certyfikaty, atesty / certificates, attestation / Zertifikate, Atteste / сертификаты / сертифікати, атестати / tanúsítványok, bizonyítványok / cerificate, atestări / certifikáty, atesty / certifikáty, atesty / certifikati, atesti / sertifikavimas, atestavimas / sertifikāti, apstiprinājumi / sertifikaadid, tunnistused / сертификати, атести / certifikati, atesti / sertifikati, atestati / πιστοποιητικά / certificados, atestados / certificati, attestati / certificados, atestados / certificats, attestations

certyfikat CE / CE certificate / CE-Zeichen / сертификат CE / сертифікат CE / CE tanúsítvány / certificat CE / certifikát CE / certifikát CE / certifikat CE / CE sertifikatas / CE sertifikāts / CE-sertifikaat / сертификат CE / certifikat CE / sertifikat CE / πιστοποιητικό συμμόρφωσης CE / certificado CE / certificato CE / certificado CE / certificat CE

certyfikat bezpieczeństwa / safety certificate / Sicherheitszertifizierung / сертификат безопасности / сертифікат безпеки / biztonsági tanúsítvány / certificat de securitate / certifikát bezpečnosti / bezpečnostný certifikát / varnostni certifikat / saugos sertifikatas / drošības sertifikāts / ohutussertifikaat / сертификат за безопасност / certifikat sigurnosti / sertifikat tehničke ispravnosti / πιστοποιητικό ασφαλείας / certificado de salud / certificato di sicurezza / certificado de segurança / certificat de sécurité

atest PZH / certificate of the National Institute of Hygiene / PZH-Attest / сертификат PZH (Государственного института гигиены / атестат Польського управління зізі"ни / PZH tanúsítvány / atestat de Intreprinderea de Stat de Igiena / atest Státního hygienického ústavu / atest PZH / atest PZH / atestatas HN (atitinka higienos reikalavimus) / PZH atestāts / PZH-tunnistus / атест на Централния Институт по Хигиена / atest Državnog zavoda za higijenu / atestat PZH / πιστοποιητικό PZH (Κρατικού Ινστιτούτου Υγιεινής) / atestado de PZH (Centro Nacional de Higiene) / attestato PZH / atestado PZH (Instituto Polaco de Higiene) / attestation de l'Institut national d'hygiène

zgodny z normą DIN / conforms to DIN standard / gemäß DIN / съответстват норме DIN / Відповідає" нормі DIN / a DIN szabványnak megfelelő / în concordă cu norma DIN / podle normy DIN / zodpovedajúci norme DIN / v skladu s standardom DIN / atitinka normą DIN / atbilst DIN normai / vastab normile DIN / σύμφωνα με το πρότυπο DIN / conforme con la normativa DIN / conforme con la normativa DIN / conforme com a norma DIN / conforme avec la norme DIN

zgodny z normą EN / conforms to EN standard / gemäß der EN-Norm / съответстват норме EN / Відповідає" нормі EN / az EN szabványnak megfelelő / în concordă cu norma EN / podle normy EN / zodpovedajúci norme EN / v skladu s standardom EN / atitinka normą EN / atbilst EN normai / vastab normile EN / σύμφωνα με το πρότυπο EN / conforme con la normativa EN / conforme con la normativa EN / conforme com a norma EN / conforme avec la norme EN

atest do 1000V / 1000V certified / Attest für 1000V / сертификат до 1000 В / атестовано за 1000V / 1000 V tanúsítvány / atestat până la 1000 V / atest do 1000V / atest do 1000V / atest do 1000 V / atestuotas iki 1000V / atestāts līdz 1000V / 1000V sertifikaat / атест до 1000V / atest do 100V / atestat za 1000V / πιστοποιητικό έως 1000V / atestado hasta 1000V / attestato di 1000V / atestado para 1000V / attestation de 1000V

certyfikat GS / GS certificate / GS-Zertifizierung / сертификат GS / сертифікат GS / GS tanúsítvány / certficat GS / certifikát GS / certifikát GS / certifikat GS / sertifikatas GS / GS sertifikāts / GS-sertifikaat / сертификат GS / certifikat GS / sertifikat GS / πιστοποιητικό GS / certificado GS / certificato GS / certificado GS / certificat de garantie de sécurité GS

certyfikat na kanistry do paliw / certificate for fuel jerry cans / Zertifizierung für Kraftstoffkanister / сертификат для канистр для топлива / сертификат на паливні каністри / üzemanyag-kanna tanúsítvány / certificat pentru bidoane de combustibil / certifikát pro kanistry na palivo / certifikát na palivové kanistre / certifikat za kanistre za goriva / sertifikatas degalų bakams / degvielas tvertņu sertifikāts / kütusekanistrite sertifikaat / сертификат за канистри за горило / certifikati za kanistre za gorivo / sertifikat za kanistre za gorivo / πιστοποιητικό για κάνιστρα καυσίμου / certificado para bidones de petróleo / certificato per taniche carburante / certificado para tanques de água e combustíveis / certificat pour jerricanes à combustibles

certyfikat na kanistry do paliw / certificate for fuel jerry cans / Zertifizierung für Kraftstoffkanister / сертификат для канистр для топлива / сертификат на паливні каністри / üzemanyag-kanna tanúsítvány / certificat pentru bidoane de combustibil / certifikát pro kanistry na palivo / certifikát na palivové kanistre / certifikat za kanistre za goriva / sertifikatas degalų bakams / degvielas tvertņu sertifikāts / kütusekanistrite sertifikaat / сертификат за канистри за горило / certifikati za kanistre za gorivo / sertifikat za kanistre za gorivo / πιστοποιητικό για κάνιστρα καυσίμου / certificado para bidones de petróleo / certificato per taniche carburante / certificado para tanques de água e combustíveis / certificat pour jerricanes à combustibles

certyfikat ISO / ISO certificate / ISO-Zertifizierung / сертификат ISO / сертифікат ISO / ISO tanúsítvány / cerificat ISO / certifikát ISO / certifikát ISO / certifikat ISO / sertifikatas ISO / ISO sertifikāts / ISO-sertifikaat / сертификат ISO / certifikat ISO / sertiifkat ISO / πιστοποιητικό ISO / certificado ISO / certificato ISO / certificado ISO / certificat ISO

stopień ochrony / degree of protection / schutzart / степень защиты / ступінь захисту / védettségi szint / gradul de protecție / úroveň ochrany / ochranný stupeň / stopnja zaščite / apsaugos lygis / aizsardzības pakāpe / kaitseklass / ниво на защита / stupanj zaštite / stepen zaštite / βαθμός προστασίας / nivel de protección / grado di protezione / Grau de protecção / Classe de protection

opakowania / packages / Verpackungen / упаковка / упаковка / csomagolások / ambalaje / obaly / obaly / embalaža / pakuotės / iepakojumi / pakendid / опаковки / pakiranja / pakovanja / συσκευασία / embalajes / imballaggi / embalagens / emballages

karta / card / Datenblatt / карта / малон / kártya / foaia / karta / karta / karta / lapas / lapa / kaart / карта / karta / cedulja / kárta / embalaje plano de cartón / carta / cartão / fiche

torebka z zawieszką / bag with hanger / Tasche mit Aufhänger / пакет с ручкой / торба з ручкою / füles zacskó / pungă cu agățătoare / taška se zavěšením / taška s pútkom / torba z obešalnikom / krepšys su rankena / maisiņš ar pakaramo / riputuskott / морбичка със закачалка / torbica sa ručkom / torba za vešanje / πακέτο με χειρολαβή / bolsa con gancho / borsetta con gancio / saco com presilha / sachet avec pendentif

pudełko kartonowe / cardboard box / Kartonschachtel / картонная коробка / коробка картонна / kartondoboz / cutie de carton / kartonová krabice / kartónová škatuľka / kartonasta škatla / kartonine dėžė / kartona kaste / pappkarp / картонена кутийка / kartonska kutija / kartonska kutija / χάρτινο κουτί / caja de cartón / scatola di cartone / caixa de papel / boîte carton

opakowanie użytkowe / practical package / Nutzverpackung / потребительская упаковка / штучна тара / felhasználói csomagolás / ambalaj de utilizare / spotřebitelský obal / úžitkový obal / uporabna embalaža / pakuotė / izmantojamais iepakojums / tarbijapakend / полезна опаковка / обично пакирање / praktično pakovanje / καταναλωτική συσκευασία / embalaje utilizable / imballaggi / embalagem / emballage utilitaire

ilość w zestawie, opakowaniu / quantity in set/package / Anzahl im Set, in der Verpackung / количество в наборе, в упаковке / кількість у комплекті, в упаковці / mennyiség a készletben, a csomagolásban / cantitatea setului, ambalajului / počet v sadě, obalu / počet v súprave, balení / količina v kompletu, embalaži / vienetų kiekis pakuotėje / skaits komplektā, iepakojumā / kogus komplektis, pakendis / броӣ в комплекта, опаковка / količina u setu, pakiranju / količina u kompletu, pakovanju / τεμάχια σε σετ, σε συσκευασία / cantidad en el juego, embalaje / numero pezzi in serie, imballaggio / quantidade num conjunto, numa embalagem / quantité dans l'ensemble, l'emballage

cechy materiału / material properties / Materialeigenschaften / свойства материалов / характеристики матеріалу / anyagtulajdonságok / caracteristicile materialului / vlastnosti materiálu / vlastnosti materiálu / lastnosti materiala / medžiagos savybės / materiāla īpašības / materjali omadused / свойства на материала / karakteristike materijala / karakteristike materijala / χαρακτηριστικά υλικών / características del material / caratteristica del materiale / Características de material / caractéristiques du matériau

aluminium / aluminium / Aluminium / алюминий / алюміній / alumínium / aluminiu / hliník / hliník / aluminij / aluminis / alumīnijs / alumiinium / алуминий / aluminij / alumunijum / αλουμίνιο / aluminio / alluminio / aulmínio / aluminium

metal / metal / Metall / метална / метан / fém / metal / kov / kov / kovina / metalas / metāls / metall / метан / metal / metal / μέταλλο / metal / metallo / metal / métal

wykonane z bimetalu / made of bimetal / Bi-Metall-Ausführung / выполнено из биметалла / виготовлено з біметалу / bimetálból készült / executat din bimetal / zhotovené z dvojkovu / vyrobené z bimetalu / izdelano iz bimetala / bimetalinis / izpildījums no bimetāla / valmistatud bimetallist / изработено от биметан / izrađeno od bimetala / napravljeno od bimetala / διμεταλλικό / fabricado de bimetal / eseguiti di bimetallo / feito de bi-metal / exécutés en bimétal

stal nierdzewna / stainless steel / rostfreier Stahl / неръжавеющая сталь / сталь нержавіюча / rozsdamentes acél / oțel inox / nerezová ocel / nehrdzavejúca oceľ / nerjaveče jeklo / nerūdijantis plienas / nerūsējošais tērauds / roostevaba teras / неръждаема стомана / nehrđajući čelik / nerđajući čelik / ανοξείδωτο ατσάλι / acero inoxidable / acciaio inossidabile / aço inoxidável / acier inoxydable

stal hartowana / hardened steel / gehärteter Stahl / закаленная сталь / сталь загартована / edzett acél / oțel călit / kalená ocel / kalená oceľ / ojačano jeklo / grūdintas plienas / rūdītais tērauds / karastatud teras / закалена стомана / kaljeni čelik / kaljeni čelik / πιρίμαχο ατσάλι / acero templado / acciaio temprato / aço reforçado / acier trempé

nasyp wolframowy / tungsten grit / Wolframbezug / вольфрамовое напыление / порошок вольфрамовий / wolfram-karbid szemcsebevonat / umplutură de wolfram / wolframový násyp / volfrámový povlak / volframov karbid / padengta volframu / volframs / volframkate / волфрамов насип / dodatak volframa / folframski nasip / επικάλυψη βολφραμίου / capa de tungsteno / riporto carburo tungsteno / ponta de tungsténio / carbure de tungstène

stal / steel / Stahl / сталь / сталь / acél / oțel / ocel / oceľ / jeklo / plienas / tērauds / teras / стомана / čelik / čelik / ατσάλι / acero / acciaio / aço / acier

stal szybkotnąca / high speed steel / Schnellschnittstahl / сталь быстрорежущая / сталь швидкорізальна / gyorsvágó acél / oțel rapid / rychlořezná ocel / rýchlorezná oceľ / hitrorezilno jeklo / greitapjovis plienas / ātrgriezējtērauds / kiirlõiketeras / бързо режеща стомана / brzorezući čelik / brzorezni čelik / ατσάλι ψυχρής κοπής / acero rápido / acciaio rapido / aço de corte rápido / acier à coupe rapide

stal chromowo-wanadowa / chromium-vanadium steel / Chrom-Wanad-Stahl / сталь хромованадиевая / сталь хромово-ванадій"ая / króm-vanádium acél / oțel crom - vanadiu / chrom-vanadiová ocel / chrómovo-vanádová oceľ / jeklo krom-vanadij / chromo-vanadžio plienas / hroma-vanādija tērauds / kroomvanaadiumteras / хромово-ванадиева стомана / krom- vanadium čelik / čelik hrom-vanadijum / ατσάλι χρωμίου-βαναδίου / acero cromo-vanadio / acciaio al. cromo vanadio / aço de cromo-vanádio / acier au chrome-vanadium

stal łożyskowa / bearing steel / Lagerstahl / подшипниковая сталь / сталь вальнична / csapágyacél / oțel de lagăre / ložisková ocel / ložisková oceľ / ležajno jeklo / plienas vagotu paviršiumi / gultņu tērauds / kuullaagriteras / стомана за лагери / čelik za ležajeve / ležišni čelik / χάλυβας ρουλεμάν / acero para cojinetes / acciaio per cuscinetti / aço para rolamentos / acier à roulements

miedź / copper / Kupfer / медь / мідь / réz / cupru / měď / meď / baker / varis / varš / vask / мед / bakar / bakar / χαλκός / cobre / rame / cobre / cuivre

mosiądz / brass / Messing / латунь / месинг / sárgaréz / alamă / mosaz / mosadz / medenina / žalvaris / misiņš / messing / месинг / mesing / mesing / ορείχαλκος / latón / ottone / latão / laiton

stal T12 / T12 steel / Stahl T12 / сталь Т12 / сталь Т12 / T12 ocel / oțel T12 / ocel T12 / oceľ T12 / jeklo T12 / plienas T12 / tērauds T12 / teras T12 / стомана Т12 / čelik T12 / čelik T12 / ατσάλι T12 / acero T12 / acciaio T12 / aço T12 / acier T12

stal SK2 / SK2 steel / Stahl SK2 / сталь SK2 / сталь SK2 / SK2 ocel / oțel SK2 / ocel SK2 / oceľ SK2 / jeklo SK2 / plienas SK2 / tērauds SK2 / teras SK2 / стомана SK2 / čelik SK2 / čelik SK2 / ατσάλι SK2 / acero SK2 / acciaio SK2 / aço SK2 / acier SK2

stal S2 / S2 steel / Stahl S2 / сталь S2 / сталь S2 / S2 ocel / oțel S2 / ocel S2 / oceľ S2 / jeklo S2 / plienas S2 / tērauds S2 / teras S2 / стомана S2 / čelik S2 / čelik S2 / ατσάλι S2 / acero S2 / acciaio S2 / aço S2 / acier S2

stal chromowo-molibdenowa / chromium-molybdenum steel / Chrom-Molybdän-Stahl / сталь хромованадиевая / сталь хромово-молібденова / króm-molibdén acél / oțel crom- molibden / chrom-molybdenová ocel / chrómovo-molybdénová oceľ / jeklo krom-molibden / chromo - molibdeno plienas / hroma-molibdēna tērauds / kroommolübdeenteras / хромово-молибденова стомана / krom-molibden čelik / čelik hrom-molibden / ατσάλι χρωμίου-βαναδίου / acero cromo-molibdeno / acciaio al. cromo-molibdeno / aço cromowo-molibdenowa / acier au chrome-molybdène

powlekane azotkiem tytanu / coated with titanium nitride / mit Titaniumnitrid überzogen / покрыты нитридом титана / обробка нітридом титану / titán-nitrid bevonatú / acoperit cu nitro titan / potažené nitridem titanu / potiahnuté nitridom titánu / prevlečeno s titanovim nitratom / dengti titano azotu / titāna nitrīda pārklājums / kaetud titannitriidiga / покрито с титанов нитрат / titan-nitrid nanos / premazano nitritom titana / με επίστρωση νιτρίδιου τιτανίου / cubierto de nitruro de titanio / rivestito di nitruro di titanio / powlekane azotkiem tytanu / recouverts de nitrure de titane

stal nierdzewna / stainless steel / rostfreier Stahl / нержавеющая сталь / сталь нержавіюча / rozsdamentes acél / oțel inox / nerezová ocel / nehrdzavejúca oceľ / nerjaveče jeklo / nerūdijantis plienas / nerūsējošas tērauds / roostevaba teras / неръжавеющая стомана / nehrđajući čelik / nerđajući čelik / ανοξείδωτο ατσάλι / acero inoxidable / acciaio inossidabile / aço inoxidável / acier inoxydable

polietylen / polyethylene / Polyethylen / полиетилен / поліетилен / polietilén / polietilenă / polyetylen / polyetylén / polietilen / polietilenas / polietilēns / полиетилен / polietilen / polietilen / полиетилен / polietileno / polietilene / polietileno / polyéthylène

polipropylen / polypropylene / Polypropylen / полипропилен / поліпропілен / polipropilén / polipropilenă / polypropylen / polypropylén / polipropilen / polipropilenas / polipropilēns / полипропилен / polipropilen / polipropilen / полипропилено / polipropileno / polipropilene / polipropileno / polypropylène

polichlorek winylu / polyvinyl chloride / Polyvinylchlorid / полихлорвинил / полівінілхлорид (ПВХ) / polivinil-klorid / policlorură de vinil / polyvinylchlorid / polyvinylchlorid / polivinil klorid / vinilo policloras / PVC / polivinüülkloriid / поливинил хлорид / PVC / polivinilhlorid / хлωριούχο πολυβινύλιο / cloruro de polivinilo / pvc / policloreto de vinila / polychlorure de vinyle

poliuretan / polyurethane / Polyurethan / полиуретан / поліуретан / poliuretán / poliuretan / polyuretan / polyuretán / poliuretan / poliuretanas / poliuretāns / poliüuretaan / полиуретан / poliuretan / poliuretan / πολυουρεθάνη / poliuretano / poliuretano / poliuretano / polyuréthane

nylon / nylon / Nylon / нейлон / нейлон / nylon / nailon / nylon / nylon / najlon / nailonas / neilons / nailon / найлон / najlon / najlon / válov / nilón / nylon / nylon / nylon

polietylen o wysokiej gęstości / high density polyethylene / Polyethylen mit hoher Dichte / полиэтилен высокой плотности / поліетилен високої щільності (ПЕВЩ) / nagy sűrűségű polietilén / polietilenă de înaltă densitate / polyetylen s vysokou hustotou / polyetylén s vysokou hustotou / polietilen visoke gostote / tankus polietilenas / augsta blīvuma polietilēns / eriti tihe polüetileen / полиетилен с висока въстома / polietilen visoke gustoće / polietilen visoke gustine / полиэтилένιο υψηλής πυκνότητας / polietileno de alta densidad / polietilene di alta densit / polietileno de alta densidade / polyéthylène à haute densité

powierzchnia gumowana / rubber coated surface / Gummioberfläche / поверхность покрыта резиной / гумована поверхня / gumírozott felület / suprafața caucicată / pogumovaný povrch / pogumovaný povrch / gumijasta površina / guminis paviršius / gumijota virsma / kummipind / гумирана повърхност / gumirana površina / gumirana površina / με ελαστική επιφάνεια / superficie cubierta de goma / superficie gommata / superficie de borracha / surface caoutchoutée

skóra / leather / Leder / кожа / шкіра / bőr / piele / pokaźka / koža / usnje / oda / āda / nahk / кожа / koža / koža / δέρμα / cuero / cuoio / couro / cuir

tworzywo sztuczne / plastic / Kunststoff / пластмасса / пластмаса / műanyag / material sintetic / umělá hmota / umelá hmota / umetna snov / plastmasė / plastmasa / plast / пласт маса / umjetni materijal / plastična masa / πλαστικό / plástico / materie plastiche / plástico / matière artificielle

wymiarowanie / dimensioning / Dimensionierung / измерение / масштаб, встановлення розмірів / méretezés / dimensionarea / dimenzování / dimenzovanie / dimenzioniranje / matmenys / lielumi / mõõdud / нанасяне на размери / mjerenje / merne / μέτρηση / medidas / dimensionamento / Dimensionamento / dimensionnement

charakterystyczny wymiar / characteristic dimension / typische Abmessungen / характерный размер / типоразмір / jellemző méret / dimensiune caracteristică / charakteristický rozměr / charakteristický rozmer / tipična dimenzija / charakteringi matmenys / raksturīgs izmērs / eripärane mõõt / характерен размер / karakteristične dimenzije / karakteristične dimenzije / χαρακτηριστικό μέγεθος / medida característica / dimensione caratteristica / dimensão característica / dimension caractéristique

1,0 D[mm]

głębokość / depth / Tiefe / глубина / дълбочина / mélység / adāncimea / hĺbka / hĺbka / globina / gylis / dziļums / sügavus / дълбочина / dubina / dubina / βάθος / profundidad / profondit / profunidade / profondeur

3,1J

siła / force / Kraft / cuna / cuna / erő / forța / síla / sila / sila / jėga / spēks / tugevus / cuna / sila / sila / δύναμη / potencia / forza / força / force

11,2 Ø[mm]

średnica / diameter / Durchmesser / διαμετρο / diametro / átmérő / diametrul / průměr / priemer / premer / skersmuo / diametrs / läbimõõt / диаметър / promjer / prečnik / διάμετρος / diámetro / diametro / diámetro / diamètre

1/4”

rozmiar (cale) / dimension (inches) / Größe (Zoll) / размер (дюймы) / rozmір (дюйми) / méret (coll) / dimensiunea (coli) / rozměr (palce) / rozmer (celé) / velikost (palci) / dydis (visas) / izmērs (collas) / mõõt (kogu) / размер (инчове) / dimenzije (col) / razmera (cela) / διαστάσεις (ίντσες) / tamaño (pulgadas) / dimensione (pollici) / dimensões (polegadas) / dimension (pouce)

19,5 P[w]

moc / power / Leistung / мощность / потужність / teljesítmény / puterea / výkon / výkon / moč / galia / jauda / võimsus / мощност / snaga / snaga / ισχύς / potencia / potenza / potência / puissance

650 λ[mm]

długość fali / wavelength / Wellenlänge / дължина вълна / довжина хвилі / hullámhossz / lungimea undei / vlnová délka / vlnová dĺžka / valovna dolžina / spindulio ilgis / viļņa garums / lainepikkus / дължина на вълната / dužina vala / dužina talasa / μήκος κύματος / longitud de onda / lunghezza d'onda / comprimentos de onda / longueur d'onde

45°

kąt / angle / Winkel / γεον / nym / szög / unghiul / úhel / uhol / kot / kampas / leņķis / nurk / ъгъл / kut / ugao / γωνία / ángulo / angolo / ângulo / angle

80 [g/m²]

gradacja / gradation / Gradation / градация / ерадація / fokozatbeosztás / gradația / hrubosť / gradácia / gradacija / graduotė / gradācija / gradatsioon / ерадация / gradacija / gradacija / διαβάθμιση / graduación / gradazione / gradação / gradation

mechaniczne / mechanics / mechanisch / механические / механічний інструмент / mechanikus / accesorii mecanice / mechanické / mechanické / mehansko / mechaniniai / mehāniskie / mehaanilised tööriistad / механично / mehanički / mehanički / μηχανικά / mecánicas / meccanici / Elementos mecánicos / mécaniques

końcówka płaska / slotted tip / Endung flach / насадка плоская / плаский наконечник / lapos betét / capăt plat / plochý nástavec / plochá koncovka / ploščati nastavek / plokščias antgalis / plakanais uzgalis / lame otsak / плосък накрайник / plosnati nastavak / pljosnati nastavak / μύτη επίπεδη / punta plana / estremit piatta / Ponteiro plano / embout plat

końcówka PH / Phillips tip / Endung PH / насадка PH / наконечник PH / PH betét / capăt PH / nástavec PH / koncovka PH / nastavek PH / antgalis PH / PH uzgalis / HP-otsak / накрайник PH / PH nastavak / nastavak PH / μύτη PH / punta PH / estremit PH / Ponteiro PH / embout PH

końcówka PZ / Pozidriv tip / Endung PZ / насадка PZ / наконечник PZ / PZ betét / capăt PZ / nástavec PZ / koncovka PZ / nastavek PZ / antgalis PZ / PZ uzgalis / PZ-otsak / накрайник PZ / PZ nastavak / nastavak PZ / μύτη PZ / punta PZ / estremit PZ / Ponteiro PZ / embout PZ

końcówka torx / Torx tip / Endung torx / насадка torx / наконечник «Torx» / torx betét / capăt torx / koncovka Torx / koncovka torx / nastavek torx / torcinis antgalis / torx uzgalis / torx-otsak / накрайник торкс / torx nastavak / nastavak torx / μύτη Torx / punta torx / estremit torx / Ponteiro torx / embout étoile

końcówka torx z otworem / tamperproof Torx tip / Endung torx mit Öffnung / насадка torx с отверстием / наконечник «Torx» з отвором / lyukas torx betét / capăt torx cu orificiu / koncovka Torx s otvorem / koncovka torx s otvorom / nastavek torx z odprtino / torcinis antgalis su anga / torx uzgalis ar atvērumu / avaga torx-otsak / накрайник торкс с отвор / torx nastavak sa otvorom / nastavak torx sa otvorom / μύτη Torx με οπή / punta torx con orificio / estremit torx con foro / Ponteiro torx com buraco / clef étoile à ouverture

końcówka sześciokątna / hex tip / Sechskantendung / насадка двенадцатигранная / наконечник шестигранний / 6-szögű betét / capăt hexagonal / šestihranná koncovka / šesťhranná koncovka / nastavek inbus / šešiakampis antgalis / seškantainais uzgalis / kuuskantotsak / шесто ъгълен накрайник PH / šesterokutni nastavak / šestougaoni nastavak / μύτη δωδεκάγωνη / punta torx hexagonal / estremit esagonale / Ponteiro hexagonal / embout à 6 pans

nasadka sześciokątna / 6 points socket / Sechskantaufsatz / головна сменная шестигранная / nasadka šestorazna / 6-lapú dugókulcs-betét / brāţarā hexagonalā / šestihranný nástavec / šesťhranný nástavec / šestkotni nasadni ključ / šešiakampis kotas / seškantainais ārējais uzgalis / kuuskantadapter / шестоъгълна надставка / šesterokutna kapica / šestougaona nasadka / κεφαλή εναλλακτική εξάγωνη / vaso hexagonal / snodo esagonale / Bocal hexagonal / douille à 6 pans

nasadka dwunastokątna / 12 points socket / Zwölfkantaufsatz / головка сменная двенадцатигранная / nasadka dvanaestorazna / 12-lapú dugókulcs-betét / brāţarā dodecagonalā / dvanáctihranný nástavec / dvanásťhranný nástavec / dvanajstkotni nasadni ključ / dvylikakampis kotas / divpadsmitkantainais ārējais uzgalis / kaksteistkantotsak / двайсетъгълна надставка / dvanaesterokutna kapica / dvanaestougaona nasadka / κεφαλή εναλλακτική δωδεκάγωνη / vaso bihexagonal / snodo dodecagonale / Bocal de doze ângulos / douille à 12 pans

25mm

długość końcówek wkrętaka / screwdriver tip length / Länge der Schraubereinsätze / дължина насадок отвертки / довжина наконечників викрутки / a csavarhúzó-betét hossza / lungimea capetelor de şurubelniţă / délka koncovek šroubováku / dĺžka koncoviek skrutkovača / dolžina vijačnih nastavkov / suktuvo antgalių ilgis / skrūvgriežņa uzgaļu garums / kruvikeeraja otsakute pikkus / дължина на накрайниците на отвертката / dužina nastavaka za izvijač / dužina nastavaka odvijača / μήκος μυτών κατσαβιδιού / longitud de puntas atornilladoras / lunhgezza estremit di cacciavite / comprimento de ponteiros de chave de fenda / longueur d'embouts de tournevis

30mm

długość końcówek wkrętaka / screwdriver tip length / Länge der Schraubereinsätze / дължина насадок отвертки / довжина наконечників викрутки / a csavarhúzó-betét hossza / lungimea capetelor de şurubelniţă / délka koncovek šroubováku / dĺžka koncoviek skrutkovača / dolžina vijačnih nastavkov / suktuvo antgalių ilgis / skrūvgriežņa uzgaļu garums / kruvikeeraja otsakute pikkus / дължина на накрайниците на отвертката / dužina nastavaka za izvijač / dužina nastavaka odvijača / μήκος μυτών κατσαβιδιού / longitud de puntas atornilladoras / lunhgezza estremit di cacciavite / comprimento de ponteiros de chave de fenda / longueur d'embouts de tournevis

uchwyt wielopozycyjny / multi-position holder / Mehrpositionsaufnahme / държател / багатопозиційний патрон / többállású befogó / dispozitiv de prindere polipoziţional / viacpolohové držadlo / viacpolohové skľučovadlo / večpozicijsko vpenjalo / reguliuojamas laikiklis / daudzpozīciju rokturis / mitmeasendiline käepide / мултипозиционен патронник / višefunkcijska drška / drška sa više položaja / προσαρμογέας / mango multiposición / impugnatura multiposizione / Suporte de várias posições / manchon multipostions

elastyczny grot / flexible shank / Flexible Spitze / гъвкав накрайник / еластичний наконечник / rugalmas hegy / anšā elastică / elastický hrot / elastický hrot / pružna konica / lankstus kotas / elastīgais uzgalis / elastne poom / еластична чивка / elastični mlat / elastični vrh / ελαστική μύτη / vástago elástico / punta flessibile / ponteiro elástico / panne flexible

pierścień osadczy - zewnętrzny / circlip - external / Stellring - außen / зажимное кольцо - наружное / кільце обсадне, зовнішнє" / külső Seeger-gyűrű / inel de calare - exterior / stavěcí kroužek - vnější / nasadzovací prstenec - vonkajší / umestitveni kolut - zunanji / tvirtinimo žiedas - išorinis / sprostgredzens - ārējais / pingutusvõru - välimine / външен стопорен пръстен / vanjski uskočnik / sigurnosni prsten - spoljašnji / δακτύλιος σύσφιξης εξωτερικός / anillo de retención exterior / anello di sicurezza - esterno / anel tubular exterior / bague de retenue - extérieure

pierścień osadczy - wewnętrzny / circlip - internal / Stellring - innen / зажимное кольцо - внутреннее / кільце обсадне, внутрішнє" / belső Seeger-gyűrű / inel de calare - interior / stavěcí kroužek - vnitřní / nasadzovací prstenec - vnútorný / umestitveni kolut - notranji / tvirtinimo žiedas - vidinis / sprostgredzens - iekšējais / pingutusvõru - sisemine / вътрешен стопорен пръстен / unutarnji uskočnik / sigurnosni prsten - unutrašnji / δακτύλιος σύσφιξης εσωτερικός / anillo de retención interior / anello di sicurezza - interno / anel tubular interior / bague de retenue - intérieure

+1

zapasowe kółko tnące / spare cutting wheel / Ersatz-Schneidering / отрезной диск запасной / zapasný rezný kotúč / tartalék vágókerék / roată tăietoare, de rezervă / náhradní řezné kolečko / náhradné koliesko rezné / rezervno rezilno kolo / atsarginis pjovimo ratukas / rezerves griezošais ripķis / tagavara-lõikekettas / резервно режещо колело / zamjenski rezni kotač / rezervno kolo za sečenje / δίσκος κοπής ανταλλακτικός / muela de corte de repuesto / rotella tagliente di scorta / disco de cortar suplente / roue coupante de réserve

końcówka magnetyczna / magnetic tip / Magnetaufsatz / насадка магнитная / magnitmiņš наконечник / mágneses betét / capăt magnetic / magnetická koncovka / magnetická koncovka / magnetni nastavek / magnetinis antgalis / magnētiskais uzgalis / magnetotsak / магнитен накрайник / magnetski nastavak / magnetni nastavak / μαγνητική μύτη / punta magnética /Ponteiro magnético / embout magnétique

sprężynka rozpierająca / expansion spring / Spreizfeder / пружинна разпиращая / пружина розпірна / feszítőrugó / arc distanțator / rozpěrná pružinka / rozpínacia pružina / razpiralna vzmet / skiriančioji spyruoklė / atspere / rõhtvedru / разтягаща се пружина / razdjelna opruga / opruga za razmicanje / ελατήριο ανοίγματος / muelle / molla di espansione / mole de extensão / ressort d'expansion

S TYPE

typ szczęki / jaw type / Zangentyp / тип зубок / тип губки / pofa-típus / tipul fălcii / typ čelisti / typ čeľuste / tip čeljusti / gnybtų tipas / žokļa tips / harudetüüp / тип челюстни / vrsta stezne glave / tip čeljusti / túnos szögűnyv / tipo de mordazas / tipo di ganascia / tipo de mandíbula / type de mors

24V

napięcie / voltage / Spannung / напрежение / напруга / feszültség / tensiunea / napětí / napätie / napetost / įtampa / spriegums / pinge / напрежение / napon / napon / τάση / tensión / tensione / tensão / tension

0,5÷5mm²

średnica przewodu / cable diameter / Leitungsdurchmesser / сечение провода / diàmetr dprotu / vezeték-átmérő / diametrul conductei / průměr kabelu / priemer vodiča / premer kabla / laido skersmuo / vada šķērsgriezums / kaabli läbimõõt / диаметър на проводника / promjer kabela / prečnik kabla / τομή καλωδίου / diámetro de cable / diametro di cavo / diámetro do fio / diamètre de conduite

12x 6P, 8P

końcówki telefoniczne / telephone terminals / Telefonendstücke / телефонные наконечники / telefónní nakončníky / telefon-csatlakozó / capete telefonice / telefonní koncovky / telefonické koncovky / telefonske konice / telefoniniai antgaliai / telefona uzgalis / telefoniotsakud / телефонни накрайници / telefonski nastavci / telefonski nastavci / τηλεφωνικοί ακροδέκτες / terminales de teléfonos / serrafili telefonici / Ponteiros para telefone / embouts téléphonique

24

mechanizm zapadkowy - ilość zębów / ratchet gear - number of teeth / Rastmechanismus – Anzahl der Zähne / храповик - количество зъбчев / záseчník, кількість зубців / kilincsmű – a fogak száma / mecanism de clichet - cantitaea dinţilor / západkové ústrojí - počet zubů / západkový mechanizmus – počet zubov / zobati mehanizem – število zob / užsklendimo mechanizmas, dantukų kiekis / bloķēšanas mehānisms / lukustusmehhanism - hammaste arv / запиращ механизъм / zaporni mehanizam - broj zubaca / mehanizam sa skakivcom - broj zuba / οδοντωτός τροχός αναστολής - αριθμός οδόντων" / mecanismo de linguete - número de dientes / arpionismo - numero di denti / mecanismo de lingueta - quantidade de dentes / mécanisme d'encliquetage - nombre de dents

łączeniowe / joining / Verbindung / соединительные / з'єднувальний інструмент / összekötők / de îmbinare / spínací / spínacie / spojno / jungiamieji / savienojumu / ühendustööriistad / свързващи / za spajanje / vezivni / σύνδεσης / juntas / utensili di connessione / Elementos de junção / outils d'assemblage

głowica dwupołożeniowa / two position head / Zweipositionskopf / двухпозиционная головка / голівка на два положення / kétállású fej / cap poziţional / dvoupolohová hlava / dvojpolohová hlavica / dvapoložajna glava / dviejų padėčių galva / dvpozīciju uzgalis / kaheasendiline pea / двупозиционна глава / glavica s dva položaja / glavica sa dva položaja / κεφαλή δύο θέσεων / cabezal biposición / testa biposizione / cabeça de dois níveis / tête bipositionnelle

głowica wielopołożeniowa / multi-position head / Mehrpositionskopf / многопозиционная головка / голівка на кілька положень / többállású fej / cap polipoziţional / viacpolohová hlava / viacpolohová hlavica / večpoložajna glava / reguliuojama galva / daudzpozīciju uzgalis / mitmeasendiline pea / мултипозиционна глава / glavica s više položaja / glavica sa više položaja / κεφαλή πολλών θέσεων / cabezal multiposición / testa multiposizione / cabeça de vários níveis / tête multi-position

regulacja siły wbijania / impact strength adjustment / Regulierung der Schlagkraft / регулировка силы забивки / регулювання потужності стиснення / ütőerő-szabályozás / ajustarea forţei de batere / seřízení síly ražení / regulácia sily zatĺkania / regulacija sile pribijanja / įkalimo jėgos reguliavimas / trieciena spēka regulēšana / löögitugevuse reguleerimine / регулиране на силата на вбиване / regulacija snage udara / regulacija snage zabijanja / рябиция бъчащиц карфиц̆ата / ajuste de fuerza de clavado / regolazione di forza di pianteggio / regulação da força de martelar / régulation de la force d'enfoncement

J/53 6-8mm

typ zszywek / staple type / Klammertyp / тип скоб / тип скоб / tűzőkapocs típus / tipul capselor / typ sešívacích spon / typ zošívacích spôn / tip sponk / kabių tipas / sasprauduņu tips / klambrite tüüp / тип на скобите / vrsta klamerica / tip spajalice / túnos αγκυλών / tipo de grapas / tipo di punte metalliche / tipo de pontes / type d'agrafes

PIEZZO

zapłon piezoelektryczny / piezoelectric ignition / Piezoelektrische Zündung / пьезозажигание / п'єзоелектричне підпалення / piezoelektromos gyújtás / aprindere piezoelectrică / piezoelektrické zapalování / piezoelektrické zapaľovanie / piezoelektrični vžig / degiklis pjezo, elektrinis / pjezoelektriskā aizdedze / piezo-elektrinline süüde / електрическо запалване пиезо / piezo paljenje / piezoelektrično paljenje / ανάφλεξη τύπου piezo / ignición piezoeléctrica / accensione piezoelettrica / ignição piezoelétrica / allumage piézoélectrique

360°

do pracy w każdej pozycji / operates in all positions / zum Einsatz in jeder Position / для работы в каждой позиции / для роботи з будь-якого положення / bármely helyzetben alkalmazható / pentru lucru în orice poziţie / pro práci v každé poloze / na práci v každej polohe / za delo v katerem koli položaju / darbui įvairiomis padėtimis / darbam jebkurā pozīcijā / kasutamiseks igas asendis / за работа във всяко една позиция / za rad u svakom položaju / za posao u bilo kom položaju / για λειτουργία σε κάθε θέση / para trabajar en todas posiciones / per lavoro in ogni posizione / trabalha em todas as posições / pour le travail en toute position

budowlane / building / Baueinsatz / строительные / будівельний інструмент / építőipari / accesorii de construcţie / stavební / stavebné / gradbeno / statybiniai / būvniecības / ehitustööriistad / строителни / građevinarski / građevinski / οικοδομική / de construcción / utensili per edilizia / Elementos de construção / outils de construction

24TPI

ilość zębów na cal / teeth per inch / Anzahl der Zähne pro Zoll / количество зубьев на дюйм / кількість зубців на дюйм / a fogak száma collonként / numărul de dinţi pe col / počet zubů na palec / počet zubov na palec / število zob na palec / dantukų skaičius colyje / zobu skaits collā / hammaste arv / брой на зъбите на инч / broj zubaca po colu / broj zuba po colu / αριθμός οδόντων ανά ίντσα / número de dientes por pulgada / numero di denti per pollice / quantidade de dentes por uma polegada / nombre de dents par pouce

1,5mm

grubość ostrza piły / saw blade thickness / Stärke der Sägespitze / толщина острия пилы / товщина вістря пилки / a fűrészlap élvastagsága / grosimea tăişului feräströului / tloušťka čepele pily / debelina rezila žage / pjūkļu geležtės storis / zāģa asmeņa biezums / saetera paksus / дебелина на остриего на триона / debljina oštrice pile / debljina oštrice pile / nzkoc акиής πριονιού / grosor de la hoja de sierra / spessore di lama di sega / largura del âminas de serras / épaisseur de lame de scie

HB

twardość ołówka / pencil hardness / Bleistifthärte / твердость карандаша / твердість олівця / a ceruza keménysége / duritatea creionului / tvrdost tužky / tvrdosť orovnávača / trdota svinčnika / pieštuko kietumas / zīmuļa cietība / sõe kõvadus / твърдост на молива / tvrdoća olovke / tvrdoća olovke / σκληρότητα μολυβιού / dureza de lápiz / durezza di matita / dureza de lápis / dureté de brique

pręt owalny / oval rod / Stange oval / овальный стержень / прутюк з овальним перерізом / ovális rúd / bară ovală / oválna tyč / ovalni drog / ovalus virbas / ovālais stienis / ovaalne / овален прът / okrugli prut / ovalni prut / obálka stélexos / vara ovalada / barra ovale / vara oval / barre ovale

pręt sześciokątny / hexagonal rod / Sechskantstange / шестиугольный стержень / прутюк з шестигранним перерізом / hatszögű rúd / bară hexagonală / šestihranná tyč / šesťhranná tyč / šestkotni drog / šešiakampis virbas / seškantainais stienis / kuuskantvarras / шестоъгълен прът / šesterokutni prut / šestougaoni prut / εξάγωνο στέλεχος / vara hexagonal / barra esagonale / vara hexagonal / barre à six pans

100°

łom z kątem 100 stopni / wrecking bar, 100 degrees angle / Brecheisen mit 100 Grad Winkel / лом с углом 100% / лом з кутом 100 градусів / 100°-os feszítővas / rangă cu unghi de 100 de grade / páčidlo s úhlem 100 stupňů / páka s uhlom 100 stupňov / žebljarska babica s kotom 100 stopinj / lauztuvas, 100 laipsnių kampas / lauznis ar 100 grādu leņķi / 100-kraadise nurgaga kang / лом с ъгъл 100 градуса / lom s kutem od 100 stupnjeva / poluga sa uglom od 100 stepeni / λοστός με γωνία 100 μοιρών / palanca con ángulo de 100 grados / palanchino all'angolo 100 gradi / Pé-de-cabra com ângulo de 100 graus / pied-de-biche à angle de 100 degrés

dekoratorskie / decorating / Ziereinsatz / отделочные / інструмент для опоряджувальних робіт / dekoratőr / accesorri de decorare / dekoratérský / dekoratérske / okrasno / dekoravimui / apdares / siseviimistlustööriistad / декораторски / dekorativni program / dekoraterski / διακοσμητικά / de decoración / decorazione / Elementos de decoração / outils de décoration

łożyskowane prowadnice / bearing guides / Führungen mit Lagerung / подшипниковые направляющие / вальничні напрямні / csapágyazott vezetősínek / ghidaje cu lagăr / ložiskové vedení / ložiskované vodiace lišty / ležajna vodila / bėginės kreipiančiosios / gultņotas vadīklas / laagerjuhik / лагерни направляващи / vodilice s ležajevima / ležišne vođice / ohņoī роυλεμάν / guías de rodamiento / guide a cuscinetti / guias roladas / glissières-roulettes

16x6x3 mm

wymiary kółka tnącego / cutting wheel dimensions / Abmessungen des Schneiderings / размеры отрезного диска / розміри різальних роликів / a vágókerék méretei / dimensiunile roţii tăietoare / rozměry řezného kolečka / rozmery rezného kolieska / dimenzije rezilnega kolesa / pjovimo ratuko matmenys / griezošā ripķa izmēri / lõikeketta mõõdud / размери на режещото колело / dimenzije reznog kotača / dimenzije kola za sečenje / διαστάσεις δίσκου κοπής / medidas de rueda de corte / dimensione della rotella tagliente / dimensão da roda cortante / dimensions de la roue coupante



kątownik / square / Winkeleisen / уголник / косинець / derékszög / cornier / úhelník / uhlomer / kotnik / kampainis / leņķprofils / nurgamõõdik / ъгълник / kutnik / uglomer / μεταλλική γωνία / escuadra / angolare / Cantoneira / cornière



ilość ostrzy / number of blades / Spitzenanzahl / количество лезвий / кількість вістрь / az élek száma / numărul de tăişuri / počet čepelí / počet čepelí / število rezil / geležčių kiekis / asmeņu skaits / terade arv / брой на остриемата / broj oštrica / broj sečiva / aριθμός λεπίδων / número de hojas / numero di lame / quantidade de lâminas / nombre de lames



blokada ostrza / blade lock / Spitzenarretierung / блокада лезвий / блокування вістря / élreteszelés / blocarea tăişului / blokáda čepele / blokovanie čepele / blokada rezila / geležtės blokada / asmeņa bloķēšana / teralukk / блокировка на острието / blokada oštrice / blokada sečiva / κλείδωμα λεπίδων / bloqueo de la hoja / bloccaggio di lama / bloqueio de lâminas / verrouillage de lame



średnica osi wałka / roller axis diameter / Durchmesser der Wellenachse / диаметр оси валика / діаметр вісі вала / a henger tengelyének átmérője / diametrul axului arborelui / priemer osi hriadeľa / premer osi valja / diskelio ašies skersmuo / wārpstas ass diametrs / rulli telje läbimõõt / диаметър на оста на вала / promjer osovine valjka / prečnik ose valjka / διάμετρος άξονα ράουλου / diámetro de eje del rodillo / diametro di perno di rullo / diámetro do eixo do rolo / diamètre d'axe de rouleau



średnice prowadnic / guide diameters / Durchmesser der Führungen / диаметр направляющих / діаметри напрямних / a vezetőrudak átmérője / diametrele ghidajelor / průměry vedení / priemery vodiacich líšt / premeri vodil / kreipiančiųjų skersmuo / vadīklu diametri / juhiku läbimõõt / диаметрър на направляващите / promjeri vodilica / prečnik vodice / διάμετρος οδηγών / diámetro de guías / diametri di guide / diámetros de guias / diamètres de glissières



końcówka typu M14 / M14 tip / Endstück vom Typ M14 / наконечник типа M14 / наконечник типу M14 / M14 betét / capăt de tip M14 / koncovka typu M14 / koncovka typu M14 / nastavek tipa m14 / antgalis, tipas- M14 / M14 tipa uzgalis / M14-tüüpi otsak / накрайник тип M14 / nastavak tipa M14 / nastavak tipa M14 / μύτη τύπου M14 / punta tipo M14 / estremit tipo M14 / Ponteiro tipo M14 / embout de type de M14

pomiarowe / measuring / Messung / измерительные / вимірювальний інструмент / mérési / accesorii de măsurat / měřící / meracie / merilno / matavimo / mērīšanas / mõõteriistad / измервателни / za mjerenje / merni / μέτρησης / de medición / strumenti di misura / Elementos de medição / outils de mesure



z blokadą / with lock / mit Arretierung / с блокадой / з блокуванням / reteszeléssel / cu blocare / s blokádou / s blokovaním / z blokado / su blokada / ar bloķēšanu / lukuga / с блокировка / s blokadom / sa blokadom / με κλείδωμα / con bloqueo / con bloccaggio / com bloqueio / à verrouillage



warstwa zabezpieczająca / protective layer / Sicherheitsschicht / защитный слой / захисний шар / védőréteg / strat de asigurare / ochranná vrstva / zabezpečujúca vrstva / varovalna plast / apsauginis sluoksnis / aizsargslānis / turvakiht / защитен слой / zaštitni sloj / zaštitni slojevi / προστατευτικό στρώμα / capa protectora / strato di protezione / superficie protectora / couche de protection



amortyzator zwijania / roll shock absorber / Stoßdämpfer beim Zusammenrollen / амортизатор смотки / амортизатор звивання / visszapörgési fék / amortizator de înfăşurare / amortizátor navinutí / amortizátor vinutia / blažilec zvijanja / amortizatorius vyniojimui / ietīšanas amortizators / amortisaator / амортисьор на свиването / amortizator savijanja / amortizator savijanja / αποσβεστήρας κραδασμών περιέλιξης / amortiguador de enrollado / ammortizzatore di avvolgimento / amortizador de enrolamento / amortisseur d'enroulage



dwumateriałowa obudowa / two material casing / Gehäuse aus zwei Materialien / двухкомпонентный корпус / корпус з матеріалів двох видів / bimateriál ház / carcasă din două materiale / dvoumateriálový kryt / dvojmateriálový plášť / ohišje iz dveh materialov / korpusas iš dviejų medžiagų / divmateriālu korpuss / kahest materjalist korpus / биматериален корпус / kućište od dva materijala / oplata od dva materijala / περίβλημα από δύο υλικά / armazón bimateria / copertura bi-materiale / suporte de dois materiais / boîtier bi-matière



liczba libelli / number of vials / Libellenanzahl / количество глазков / кількість бульбашкових ампул / a libellák száma / numărul de nivele / počet libel / počet vodováh / število libel / kapsulių skaičius / līmeņrāžu lodziņu skaits / loodide arv / брой на либелите / broj libela / broj libela / αριθμός φιαλιδίων / número de burbujas / numero di libelle / quantidade de libelas / nombre de niveles



regulowana libella / adjustable vial / regulierbare Libelle / регулированные глазки / регульована бульбашкова ампула / állítható libella / nivelă ajustabilă / nastaviteľná libela / regulovaná vodováha / nastavljiva libela / reguliuojama kapsulė / regulējamais līmeņrāža lodziņš / reguleeritav lood / регулируема либела / regulirana libela / podesna libela / ρυθμιζόμενα φιαλίδια / libella ajustable / libella regolabile / libela regulável / nivelle réglée



szlifowana pow. miernicza / polished measuring surface / geschliffene Messoberfläche / шлифованная измерительная поверхность / шліфована вимірювальна поверхня / csiszolt mérőfelület / suprafaţa măsurătoare şlefuită / broušená měřící plocha / brúsna meracia plocha / brušena merilna površina / šlifuojamo paviršiaus matavimas / slīpēta mērīšanas virsma / lihvitud mõõtepind / шлифована измервателна повърхност / izglađena površina za mjerenje / brušena merna površina / σπιλβωμένη επιφάνεια μέτρησης / superficie de medición pulida / superficie di misurazione levigata / superficie de medição polida / surface rectifiée de mesure



przesunięty punkt „0" / zero-point shifted / versetzter „0"-Punkt / смещенный пункт „0" / пересунутий пункт «0» / eltolt „0"-pont / punctul „0" deplasat / posunutý bod „0" / presunutý bod „0" / premaknjena točka „0" / paslinktas taškas „0" / pārbīdīts „0" punkts / nihutatud 0-punkt / premestен пункт „0" / točka „0" pomaknuta / pomerena tačka „0" / μετατοπισμένο σημείο μηδέν / punto „0" desplazado / punto „0" spostato / ponto „0" deslocado / point „0" déplacé



liczba magnesów / number of magnets / Magnetanzahl / количество магнитов / кількість магнітів / a mágnesek száma / numărul de magneţi / počet magnetů / počet magnetov / število magnetov / magnetų skaičius / magnētu skaits / magnetite arv / броя на магнитите / broj magneta / broj magneta / αριθμός μαγνητών / número de imanes / numero di magneti / quantidade de ímanes / nombre d'aimants



skok regulacji / adjustment step / Regelungshub / шаг регулировки / крок регулювання / a szabályozás fokozat-ugrása / cursa de ajustare / zdvih regulace / skok regulácie / skok regulacije / reguliavimo žingsnis / regulēšanas solis / reguleerimissamm / скок на регулиране / skok regulacije / skok regulacije / διαδρομή ρύθμισης / grado de ajuste / passo di regolazione / passo de regulação / pas de réglage



samopoziomowanie / self-levelling / Selbstnivellierung / самовыравнивание / самовирівнювання / önvízszintezés / autonivelare / samonivelace / samovyrovnávanie / samodejno niveliranje / savaiminis išsilyginimas / pašlīmeņošana / isenivelleeruv / самоизравняване / samoporavnavanje / samonivelisanje / αυτόματη ευθυγράμμιση / autonivelación / autolivellamento / autonivelamento / nivellement automatique



moc wyjściowa / output power / Ausgangsleitung / выходная мощность / потужність на виході / kimenő teljesítmény / puterea de ieşire / výstupní výkon / počiatočný výkon / izhodna moč / atiduodamoji galia / izejas jauda / väljundvõimsus / начална мощност / izlazna snaga / izlazna moć / ιακός εξόδου / potencia de salida / potenza di uscita / potência de saída / puissance initiale

motoryzacyjne / automotive / Motorisierung / автомоторный / автомотоінструмент / gépjárműipari / accesorii de motorizare / motorizační / motorizačné / motorno / motorizacija / automobiļiem / mototööriistad / моторизирани / autooprema / motorizovani / αυτοκινητικός / de automoción / utensili di motorizzazione / Motorização / outils automobiles



szybkie podnoszenie / quick lift / schnelles Anheben / быстрый подъем / швидке піднімання / gyors emelés / ridicare rapidă / rychlé zvedání / rýchle dvihanie / hitri dvig / greitas pakėlimas / ātra pacelšana / kiire tõstmine / бързо повдигане / brzo podizanje / brzo prinošenje / ταχεία ανύψωση / elevación rápida / sollevamento rapido / elevação rápida / levage rapide



udźwig / lifting capacity / Tragkraft / грузоподъемность / вантажопідйомність / teherbírás / capacitate portantă / zdvih / zdvih / nosilnost / keliamoji galia / celtspēja / tõstekaal / товароподемност / težina tereta / maksimalno opterećenje / ικανότητα ανύψωσης φορτίου / capacidad de elevación / portata / força de tracção / capacité de levage



zakres / range / Bereich / диапазон / діапазон / tartomány / gama / rozsah / rozsah / območje / riba / diapazons / vahemik / диапазон / opseg / opseg / εμβέλεια / alcance / campo / âmbito / plage

zabezpieczenia / protection / Sicherheitseinrichtungen / защита / засоби безпеки / védelmet szolgáló elemek / asigurarea / zabezpečení / poistky / zaščite / apsauginiai įrenginiai / aizsardzības / lukud / защити / zaštite / obezbeđenja / προστασία / protección / protezioni / protecções / sécurités



ilość kluczy / number of keys / Anzahl der Schlüssel / количество ключей / кількість ключів / a kulcsok száma / numărul cheilor / počet kľúčov / počet kľúčov / število kľúčov / raktų skaičius / atslēgu skaits / võtmete arv / броя на ключовете / broj ključeva / broj ključeva / αριθμός κλειδιών / número de llaves / numero di chiavi / quantidade de chaves / nombre de clés



hartowane jarzmo / hardened shackle / gehärtetes Joch / закаленный хомут / загартований хомут / edzett nyereg / etrier călit / kalený třmen / kalený strmeň / ojačani lok / grūdinta sąvara / rūdīta aptvere / karastatud kahvel / закалена кулиса / kaljena spojnica / kaljeni jaram / σκληρυμένος χαλινός / grillete templado / giogo temprato / jugo reforçado / étrier trempé



podwójna blokada jarzma / double shackle lock / doppelte Jochblockade / двойная блокировка хомута / подвійне блокування хомута / kettős nyeregreteszelés / blocarea dublă a etierului / dvojitá blokáda třmene / dvojité blokovanie strmeňa / dvojna blokada loka / dviguba sąvaros blokada / dubulta aptveres bloķēšana / kahvli kahekordne lukustus / двойна блокировка на кулисата / dvostruka blokada spojnice / dvojna blokada jarma / διπλό κλείδωμα χαλινού / bloqueo doble de grillete / doppio blocco di giogo / bloqueio duplo de jugo / verrouillage d'étrier double



szerokość korpusu / body width / Gehäusebreite / ширина корпуса / ширина корпусу / testszélesség / lățimea carcasei / šířka tělesa / šírka korpusu / širina korpusa / korpuso plotis / korpusa platums / korpuse laius / широчина на корпуса / širina tijela / širina trupa / πλάτος σώματος / ancho de armazón / larghezza di corpo / largura do corpo / largeur du bâti



jarzmo samozatrzaskowe / self-latching shackle / einrastendes Joch / самозащелкивающийся хомут / самозатискний хомут / csapózáras nyereg / etrier autoînchizător / třmen se samočinnou západkou / samozápadkový uzáver / samozaklopni lok / savaime užsisklendžiantis sąvara / pašslēdzošā aptvere / isekinnitav kahvel / самозатваряща се кулиса / spojnica sa autozatvaranjem / samozatvarajući jaram / αυτοφρήγματος χαλινός / grillete con autocierre / giogo autoserrante / jugo com auto-fechamento / étrier à auto-verrouillage



certyfikat jakości Instytutu Mechaniki Precyzyjnej; klasa zabezpieczenia / certificate of Institute of Precision Mechanics; protection class / Qualitätszertifizierung vom Institut für Feinmechanik; Sicherungsklasse / сертификат качества Института точной механики, класс защиты / сертифікат якості Інституту прецизійної механіки; клас безпеки / az Instytut Mechaniki Precyzyjnej [Finommechanikai Intézet] minőségi bizonyítványa; védelmi osztály / certificat de calitate, Institutul Mecanicii de Precizie, clasa de asigurare / certifikát kvality Ústav přesné mechaniky; třída zabezpečení / certifikát kvality Inštitútu presnej mechaniky; trieda zabezpečenia / certifikat kakovosti Inštituta za precizno mehaniko; vrsta zaščite / Precizinės mechanikos instituto kokybės sertifikatas; apsaugos klasė / Precīzās Mehānikas Institūta kvalitātes sertifikāts; aizsardzības klase / Peenmehhaanika instituudi kvaliteedisertifikaat, kaitseklass / сертификат за качество от Института за Финна Механика; класа на защитеносте / certifikat kvalitete Instituta za preciznu mehaniku, klasa zaštite / sertifikat kvaliteta instituta za preciznu mehaniku; klasa bezbednosti / πιστοποιητικό ποιότητας Ινστιτούτου Ακριβούς Μηχανικής, κλάση προστασίας / certificado de calidad del Instituto de Mecánica de Precisión; clase de protección / certificato di qualit? dell''Istituto di Meccanica di Precisione; classe di protezione / certificadode qualidade do Instituto de Mecánica Precisa, classe de protecção / certificat de qualité de l'Institut de mécanique de précision; classe de sécurité

elektrotechniczne / electrotechnical / elektrotechnisch / электротехнические / світлотехніка / elektrotechnikai / accesorii electrotehnice / elektrotechnické / elektrotechnické / elektrotechnično / elektrotechnika / elektrotehniskās / elektrotehnika / електротехнически / elektrotehnički / elektrotehničke / ηλεκτροτεχνικά / electrotécnicas / utensili elettrotecnici / Electrotécnica / outils électrotechniques



żarnik w komplecie / filament included / Glühkörper mitgeliefert / тело накала в комплекте / лампочка в комплекті / izzó a készletben / filament complet / žhavící vlákno v sadě / žeraviace vlákno v súprave / žarilnik v kompletu / komplekte yra elektos lemputės vielutė / kvēlspuldze komplektā / pirn komplektis / нажежаемата нишка в комплекта / žarna nit u setu / vlakno sijalice u kompletu / νήμα πυράκτωσης στη συσκευασία / bombilla incluida / filamento in serie / filamento incluído / filament complet



napięcie / voltage / Spannung / напряжение / напруга / feszültség / tensiunea / napětí / napätie / napetost / įtampa / spriegums / pinge / напрежение / напон / напон / tään / voltaje / tensione / tensão / tension



długość przewodu / cable length / Leitungslänge / длина провода / довжина шнуру / a vezeték hossza / lungimea conductorului / délka kabelu / dĺžka vodiča / dolžina kabla / laido ilgis / vada garums / juhtme pikkus / дължина на проводника / dužina kabla / dužina kabla / μήκος καλωδίου / longitud de cable / lunghezza di cavo / comprimentos do fio / longueur de conduite



do instalacji akumulatorowej / for battery installations / für Akku-Installation / для аккумуляторной цепи / для роботи від акумулятора / akkumulátoros hálózathoz / pentru instalaţia acumulatorului / pro akumulátorovou instalaci / do akumulátorovej inštalácie / za baterijski sistem / akumuliatoriaus instaliacijai / akumulatoru instalācijai / akupaigalduseks / за акумулаторната инсталация / za akumulatorsku instalaciju / za akumulatorsku instalaciju / για τοποθέτηση ηλεκτρικού συσσωρευτή / para instalación de batería / per installazione accumulatore / para instalação de bateria / pour l'installation de batteries



ilość diod LED / number of LED diodes / Anzahl der LED-Dioden / количество диодов LED / кількість світлодіодів / LED-ek száma / numărul diodelor LED / počet diod LED / počet LED diód / število diod LED / LED diodų kiekis / LED diožu skaits / LED-dioodide arv / броя на диодите LED / broj dioda LED / broj LED dioda / αριθμός διόδων φωτοεκπομπής LED / número de diodos LED / numero di LED / quantidade de díodos LED / nombre de diodes LED



przewód dwużyłowy o przekroju 0,75mm² / two core cable with 0.75mm² section / Zweiaderleitung 0,75mm² / провод двужильный сечением 0,75 мм² / dvoužilový kábel s prierezom 0,75 mm² / dvojžilový kábel s priemerom 0,75mm² / dvožilni kabel s presekom 0,75mm² / dvigyslis laidas, skersmuo- 0,75mm² / divdzīslu vads ar šķērsgriezumu 0,75mm² / kahesooneline juhe läbilõikega 0,75mm² / двужилен проводник със сечение 0,75 mm² / dvoslojni kabel promjera 0,75mm² / žičani kabl prečnika 0,75mm² / δίκλωνο καλώδιο διατομής 0,75 mm² / cable doble de diámetro 0,75mm² / cavo a due conduttori di sezione 0,75 mm² / cabo de dois fios com diâmetro 0,75mm² / câble bifilaire de section de 0,75mm²



żarówka 2,4V/0,75A / light bulb 2.4V/0.75A / Glühbirne 2,4V/0,75A / лампа накаливания 2,4В/0,75А / лампочка 2,4 В/0,75 А / 2,4 V/0,75 A izzó / bec de 2,4 V / 0,75A / žárovka 2,4V/0,75A / žiarovka 2,4V/0,75A / žarnica 2,4V/0,75A / lemputė 2,4V/0,75A / kvēlspuldze 2,4V/0,75A / 2,4V/0,75A pirn / крушка 2,4 V/0,75A / žaruljica 2,4V/0,75A / sijalica 2,4V/0,75A / λυχνία πυράκτωσης 2,4V/0,75A / bombilla 2,4V/0,75A / lampadina 2,4V/75A / lâmpada 2,4V/0,75A / ampoule 2,4V/0,75A



zapasowa żarówka / spare light bulb / Ersatz-Glühbirne / запасная лампа накаливания / запасна лампочка / tartalékizzó / bec de rezervă / náhradní žárovka / náhradná žiarovka / rezervna žarnica / atsarginė lemputė / rezerves kvēlspuldze / tagavaralpirn / rezervna krušna / rezervna žarulјica / rezervna sijalica / εφεδρική λυχνία πυράκτωσης / bombilla de repuesto / lampadina di scorta / lâmpada suplente / de réserve ampoule



wyświetlacz LCD / LCD display / LCD-Display / ЖК-дисплей / РК-дисплей / LCD kijelző / afişier LCD / displej LCD / displej LCD / prikazovalnik LCD / LCD ekranas / LCD ekrāns / LCD-ekraan / дисплей LCD / LCD displej / LCD projektor / οθόνη υγρών κρυστάλλων / pantalla LCD / display LCD / painel LCD / dā cheur LCD



omomierz / ohmmeter / Ohmmeter / омметр / омметр / ellenállásmérő / omometru / ohmmetr / ohmmeter / ohmmeter / Omometras (multimertas) / ommetrs / oomimeeter / омометър / omometar / omometar / ωμόμετρο / ohmímetro / omometro / ohmímetro / ohmmètre



przełącznik / switch / Umschalter / переключатель / переминач / kapcsoló / comutator / přepínač / prepínač / preklopník / Jungiklis / slēdzis / ümberlüliti / превключвател / preklopnik / preklopnik / διακόπτης / interruptor / interruttore / interruptor / interrupteur



pomiar półprzewodników / semiconductor testing / Halbleiter-Messung / измерение полупроводников / вимірювання напівпровідників / félvezetők bemérése / măsurarea semiconductorilor / měření polovodičů / meranie polovodičov / meritev polprevodnikov / puslaidininkių parametrų matavimas / pusvadītāju mērīšana / pooljuhtide mõõt / измерване на полупроводниците / mjerenje polovodiča / merenje poluprovodnika / μέτρηση ημιαγωγών / medición de semiconductores / misura di semiconduttori / medição de semi-condutores / mesure de semi-conducteurs



voltomierz / voltmeter / Voltmeter / вольтметр / вольтметр / feszültségmérő / voltmetru / voltmetr / voltmeter / voltmeter / voltmetras / voltmetrs / voltmeter / волтметър / voltometar / voltmetar / βολτόμετρο / voltímetro / voltometro / voltímetro / voltmètre

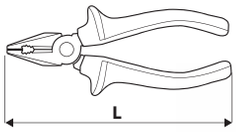
amperomierz / ammeter / Amperemeter / амперметр / амперметр / áramerősségmérő / amperometru / ampérmetr / ampérmeter / ampermetras / ampermetrs / ampermeeter / амперометър / amperometar / ampermetar / αμπερόμετρο / amperímetro / amperometro / amperímetro / ampèremètre

Mechaniczne
Mechanics
Механические



Szczypce uniwersalne

Combination pliers / Kombizange / Пассатижи / Пасатижі / Kombináltfogó / Clește universal / Kombinované kleště / Kliešte kombinované / Kombinirane klešče / Universalios replės / Plakanknaibles kombinētās / Universaalnäpitsad / Клещи комбинирани / Kombinirana kliješta / Kombinovana klesta / Πένσα γενικής χρήσης / Alicates universales / Pinza universale / Pinças universais / Pince universelle



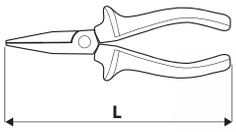




Ref.	L [mm]		EAN
32D122	160	6/60	5902062011619
32D123	180	6/60	5902062011626
32D124	200	6/60	5902062011633

Szczypce wydłużone proste

Long nose pliers / Gerade Zange, verlängert / Плоскогубцы удлиненные прямые / Плоскозубці з видовженими зубцями / Hosszúcsőrű fogó / Clește ascuțit bine / Kleště prodloužené rovné / Kliešte špicaté rovné / Koničaste klešče / Replės pailgintos, tiesios / Plakanknaibles pagarinātās taisnās / Pikkmokk-näpitsad / Клещи Човки / Flah Kliješta / Flah klesta / Μακρύ μυτοτσίμπιδο ίσιο / Alicates largos rectos / Pinza dritta lunga / Pinças retas prolongadas / Pince allongée droite



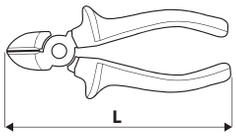




Ref.	L [mm]		EAN
32D125	160	6/60	5902062011664

Szczypce boczne

Side cutting pliers / Seitenzange / Бокорезы / Бокорізи / Oldalcsípőfogó / Clește ascuțit diagonal de tăiat sîrmă / Boční kleště / Cvikačky bočné / Stranske klešče / Šoninės replės / Sānknaibles / Äärelõiketangid / Клещи Резачки / Kliješta cvikerice / Klesta secice / Πλαγιοκόφτες / Alicates diagonales / Pinza laterale / Pinças laterais / Pince latérale



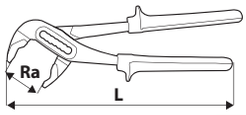




Ref.	L [mm]		EAN
32D126	160	6/60	5902062011640
32D127	180	6/60	5902062011657

Szczypce do rur

Water pump pliers / Rohrzange / Клещи трубные / Кліщи трубні / Vízpumpafogó / Clește p/u pompa de apă / Kleště na trubky / Hasák / Cevne klešče / Replės vamzdžiams / Rorstangas / Veepumba tangid / Клещи Гаргa / Kliješta papige / Klesta papagaj / Γκαζοτανάλια / Tenazas para tubos / Pinza per tubi / Pinças p. Tubos / Pince pour tubes



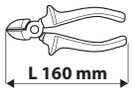


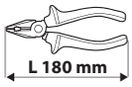


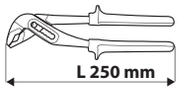
Ref.	L [mm]	Ra [mm]		EAN
32D139	250	10 - 45	6/60	5902062321398

Szczypce

Pliers / Zange / Щипцы, клещи / Щипці, гострозубці / Fogó / Clește / Kleště / Kliešte / Klešče / Žnyplės, replės / Knaibles / Tangid / Щипци, клещи / Kliješta / Klešta / Πένσα, τανάλια / Alicates / Pinza / Pinças / Pince







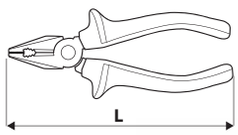




Ref.	[kg]		EAN
32D136	0,9	5/20	5902062321367

Szczypce uniwersalne

Combination pliers / Kombizange / Пассатижи / Пасатижі / Kombináltfogó / Clește universal / Kombinované kleště / Kliešte kombinované / Kombinirane klešče / Universalios replės / Plakanknaibles kombinētās / Universaalnäpitsad / Клещи комбинирани / Kombinirana kliješta / Kombinovana klesta / Πένσα γενικής χρήσης / Alicates universales / Pinza universale / Pinças universais / Pince universelle



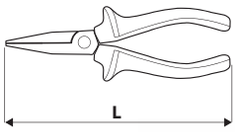


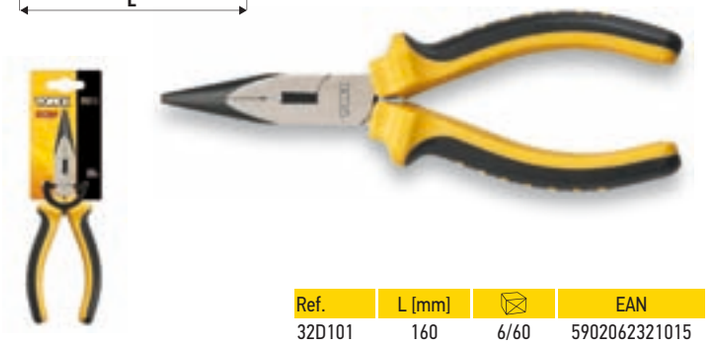


Ref.	L [mm]		EAN
32D098	160	6/60	5902062320988
32D099	180	6/60	5902062320995
32D100	200	6/60	5902062321008

Szczypce wydłużone proste

Long nose pliers / Gerade Zange, verlängert / Плоскогубцы удлиненные прямые / Пласкозубці з видовженими зубцями / Hosszúcsőrű fogó / Clește ascuțit bine / Kleště prodloužené rovné / Kliešte špicaté rovné / Koničaste klešče / Replės pailgintos, tiesios / Plakanknaibles pagarinātās taisnās / Pikkmokk-näpitsad / Клещи Човки / Flah Kliješta / Flah klesta / Μακρύ μυτοτσίμπιδο ίσιο / Alicates largos rectos / Pinza dritta lunga / Pinças retas prolongadas / Pince allongée droite

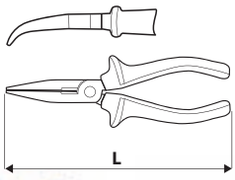




Ref.	L [mm]		EAN
32D101	160	6/60	5902062321015

Szczypce wydłużone wygięte

Long nose bent pliers / Zange lang, gebogen / Плоскогубцы удлиненные изогнутые / Щипці видовжені, вигнуті / Hosszú, hajlított csőrű fogó / Cleste varf ascutit indoit / Kleště prodloužené vyhnuté / Kliešte predĺžené vyhnuté / Koničaste klešče - upognjene / Prailgintos replės, lenktos / Izliektas pagarinātas knaibles / Pikkade kõverate otstega näpitsad / Клещи удължени огънати / Izdužena savinuta kliješta / Izdužena uvijena klešta / Μυτοτσίμπιδο κυρτό / Alicate Teléfono curv / Pinza lunga curvata / Pinças curvadas prolongadas / Pince allongée coudées

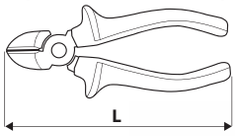


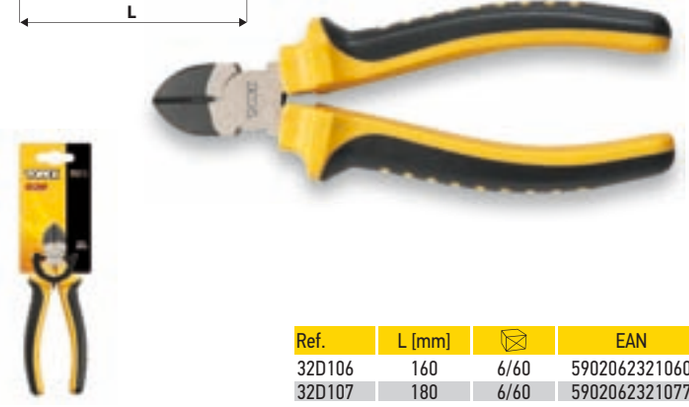


Ref.	L [mm]		EAN
32D103	160	6/60	5902062321039

Szczypce boczne

Side cutting pliers / Seitenzange / Бокорезы / Бокорізи / Oldalcsípőfogó / Clește ascuțit diagonal de tăiat sîrmă / Boční kleště / Cvikačky bočné / Stranske klešče / Šoninės replės / Sānknaibles / Äärelõiketangid / Клещи Резачки / Kliješta cvikerice / Klesta secice / Πλαγιοκόφτες / Alicates diagonales / Pinza laterale / Pinças laterais / Pince latérale

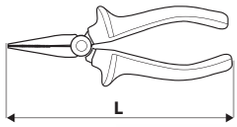




Ref.	L [mm]		EAN
32D106	160	6/60	5902062321060
32D107	180	6/60	5902062321077

Szczypce płaskie

Flat nose pliers / Zange flach / Плоскогубцы / Щипці з плаcкими губками / Lapos csőrű fogó / Cleste varf plat / Kleště ploché / Kliešte ploché / Ploščate klešče / Plokščios replės / Plakanas knaibles / Lamenäpitsad / Плоски клещи / Plosnata kliješta / Ravna klešta / Πλένσα / Alicate Boca plana / Pinza piatta / Pinças planas / Pince à fourches

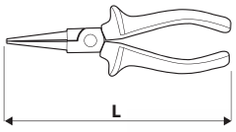


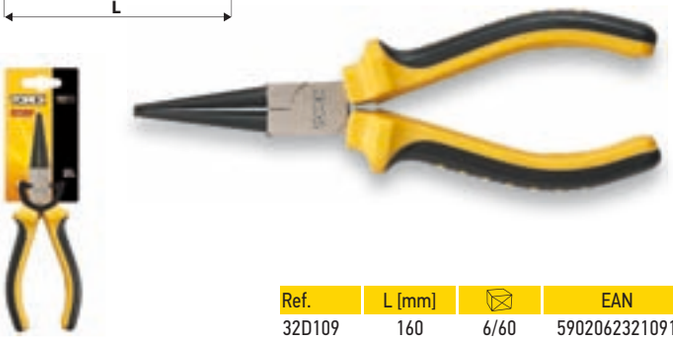


Ref.	L [mm]		EAN
32D108	160	6/60	5902062321084

Szczypce okrągłe

Round nose pliers / Rundzange / Круглогубцы / Круглозубці / Kerekcsőrűfogó / Clește rotund / Kulaté kleště / Kliešte s okrúhlou čelusťou / Okrogle klešče / Apvalios replės / Apaļknaibles / Ümarmokk-näpitsad / Клещи Човки / Kliješta okrugla / Klesta okrugla / Μυτοτσίμπιδο με στρογγυλά ράμφη / Alicates redondos / Pinza tonda / Pinças redondas / Pince ronde

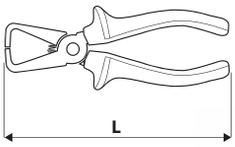


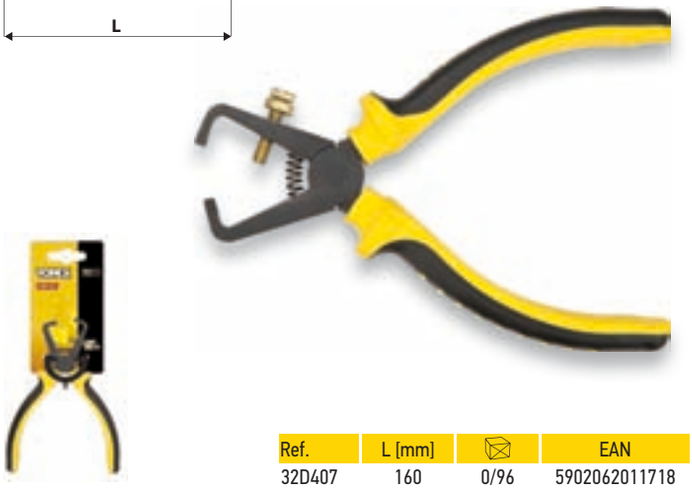


Ref.	L [mm]		EAN
32D109	160	6/60	5902062321091

Szczypce do izolacji

Crimping pliers / Abziehzange / Клещи для снятия изоляции / Щипці для стягування ізоляції / Kábelcsupaszoló / Clește presare / Kleště do stahování izolace / Kliešte odizolovacie / Klešče za snemanje izolacije / Replės izoliacijai nuimti / Stangas kabeļiem / Painutusnäpitsad / Клещи Кримпващи / Kliješta za skidanje izolacije / Klesta za izolaciju / Πλένσα για απογύμνωση καλωδίων / Alicates pelacables / Pinza isolante / Pinças p. Isolação / Pince à dénuder

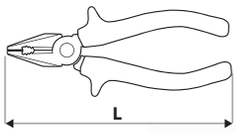




Ref.	L [mm]		EAN
32D407	160	0/96	5902062011718

Szczypce uniwersalne

Combination pliers / Kombizange / Пассатижи / Пасатижі / Kombináltfogó / Clește universal / Kombinované kleště / Kliešte kombinované / Kombinirane klešče / Universalios replės / Plakanknaibles kombinētās / Universaalnäpitsad / Клещи комбинирани / Kombinirana kliješta / Kombinovana klesta / Πένσα γενικής χρήσης / Alicates universales / Pinza universale / Pinças universais / Pince universelle



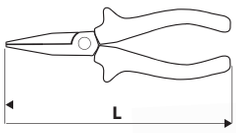




Ref.	L [mm]		EAN
32D510	160	10/100	5902062010797
32D511	180	10/100	5902062010803
32D512	200	10/100	5902062010810

Szczypce wydłużone proste

Long nose pliers / Gerade Zange, verlängert / Плоскогубцы удлиненные прямые / Пласкозубці з видовженими зубцями / Hosszúcsőrű fogó / Clește ascuțit bine / Kleště prodloužené rovné / Kliešte špicaté rovné / Koničaste klešče / Replės pailgintos, tiesios / Plakanknaibles pagarinātās taisnās / Pikkmokk-näpitsad / Клещи Човки / Flah Kliješta / Flah klesta / Μακρύ μυτοτσίμπιδο ίσιο / Alicates largos rectos / Pinza dritta lunga / Pinças retas prolongadas / Pince allongée droite



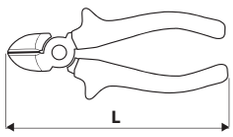




Ref.	L [mm]		EAN
32D513	160	10/100	5902062010827

Szczypce boczne

Side cutting pliers / Seitenzange / Бокорезы / Бокорізи / Oldalcsípőfogó / Clește ascuțit diagonal de tăiat sîrmă / Boční kleště / Cvikačky bočné / Stranske klešče / Šoninės replės / Sānknaibles / Äärelõiketangid / Клещи Резачки / Kliješta cvikerice / Klesta secice / Πλαγιοκόφτες / Alicates diagonales / Pinza laterale / Pinças laterais / Pince latérale



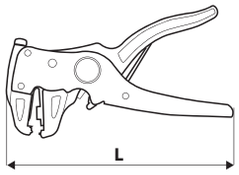




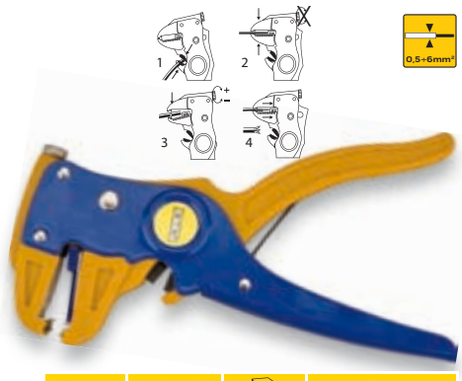
Ref.	L [mm]		EAN
32D517	160	10/100	5902062010896
32D518	180	10/100	5902062010889

Automatyczny ściągacz izolacji

Automatic wire stripper / Automat. Abziehzange / Съемник изоляции автоматический / Автоматичний стягувач ізоляції / Kábelcsupaszoló / Clește automatic p/u extragerea izolației / Automatické stahovadlo izolace / Kliešte odizolovacie automatické / Klešče za snemanje izolacije / Automatinis izoliacijos nuimtuvas / Stangas izolācijas noņemšanai automātiskās / Automaatsed kaablitangid / Клещи Заголвачки / Kliješta za izolaciju / Klesta za izolaciju / Αυτόματος απογυμνωτής καλωδίων / Alicates pelacables automáticos / Pinza spelafilo automatica / Aparelho automático de remover isolação / Dénudeuse d'isolation automatique



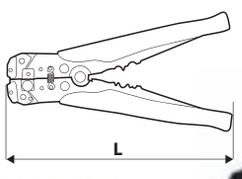




Ref.	L [mm]		EAN
32D805	175	10/100	5902062010773
32D406	175	10/50	5902062324061

Automatyczny ściągacz izolacji

Automatic wire stripper / Automat. Abziehzange / Съемник изоляции автоматический / Автоматичний стягувач ізоляції / Kábelcsupaszoló / Clește automatic p/u extragerea izolației / Automatické stahovadlo izolace / Kliešte odizolovacie automatické / Klešče za snemanje izolacije / Automatinis izoliacijos nuimtuvas / Stangas izolācijas noņemšanai automātiskās / Automaatsed kaablitangid / Клещи Заголвачки / Kliješta za izolaciju / Klesta za izolaciju / Αυτόματος απογυμνωτής καλωδίων / Alicates pelacables automáticos / Pinza spelafilo automatica / Aparelho automático de remover isolação / Dénudeuse d'isolation automatique



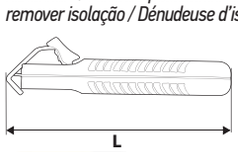




Ref.	L [mm]		EAN
32D806	210	6/60	5902062011374

Ściągacz izolacji kabli i przewodów

Automatic wire stripper / Automat. Abziehzange / Съемник изоляции автоматический / Автоматичний стягувач ізоляції / Kábelcsupaszoló / Clește automatic p/u extragerea izolației / Automatické stahovadlo izolace / Kliešte odizolovacie automatické / Klešče za snemanje izolacije / Automatinis izoliacijos nuimtuvas / Stangas izolācijas noņemšanai automātiskās / Automaatsed kaablitangid / Клещи Заголвачки / Kliješta za izolaciju / Klesta za izolaciju / Αυτόματος απογυμνωτής καλωδίων / Alicates pelacables automáticos / Pinza spelafilo automatica / Aparelho automático de remover isolação / Dénudeuse d'isolation automatique





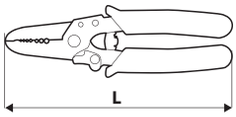


NEW

Ref.	L [mm]		EAN
32D810	130	6/48	5902062328106

Szczypce do izolacji

Crimping pliers / Abziehzange / Клещи для снятия изоляции / Щипці для стягування ізоляції / Kábelcsupaszoló / Clește presare / Kleště do stahování izolace / Kliešte odizolovacie / Klešče za snemanje izolacije / Replės izoliacijai nuimti / Stangas kabeļiem / Painutusnäpitsad / Клещи Кримпващи / Kliješta za skidanje izolacije / Klesta za izolaciju / Πένσα για απογύμνωση καλωδίων / Alicates pelacables / Pinza isolante / Pinças p. Isolação / Pince à dénuder



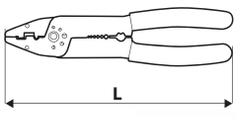




Ref.	L [mm]		EAN
32D405	165	12/72	5902062324054

Szczypce do zaciskania końcówek

Crimping pliers / Feinzunge, zur Verklemmung der Endungen / Клещи для обжима кабельных наконечников / Щипці кабельні,затисні / Kábelsarufogó / Cleste pentru sertizat/conectori / Kleště na svírání koncovek / Kliešte na koncovky / Klešče za stiskanje konic / Replės, antgalių užspaudimui / Knaibles kabeļu uzgaļu saspiešanai / Otsakinnitusnäpitsad / Клещи за притискане на краища на кабели / Kliješta za pritiskanje nastavaka / Klešta za pričvršćivanje krajeva / Πένσα ακροδέκτων / Pinzas de presión para puntas / Pinze a crimpare per connettori / Pinças p. Grampear pontas / Pince universelle de serrage d'embouts



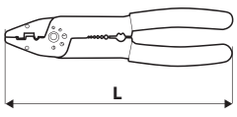




Ref.	L [mm]		EAN
32D404	210	12/72	5902062324047

Szczypce do zaciskania końcówek

Crimping pliers / Feinzunge, zur Verklemmung der Endungen / Клещи для обжима кабельных наконечников / Щипці кабельні,затисні / Kábelsarufogó / Cleste pentru sertizat/conectori / Kleště na svírání koncovek / Kliešte na koncovky / Klešče za stiskanje konic / Replės, antgalių užspaudimui / Knaibles kabeļu uzgaļu saspiešanai / Otsakinnitusnäpitsad / Клещи за притискане на краища на кабели / Kliješta za pritiskanje nastavaka / Klešta za pričvršćivanje krajeva / Πένσα ακροδέκτων / Pinzas de presión para puntas / Pinze a crimpare per connettori / Pinças p. Grampear pontas / Pince universelle de serrage d'embouts



NEW

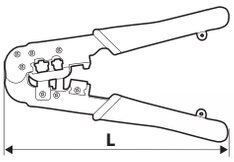




Ref.	L [mm]		EAN
32D410	230	1/60	5902062324108

Szczypce do końcówek telefonicznych

Modular crimping for connectors / Telefonzange / Клещи для телефонных наконечников / Щипці обтискні для телефонних наконечників / Krimpelő fogó / Clește p/u conectori / Kleště na telefonní koncovky / Konektorovacie kliešte - telefón / Telefonske klešče / Replės telefonų antgaliams / Stangas telefona kabeļiem / Pistikute moodulpainuti / Щипци за телефонни накрайници / Telefonska kliješta / Klesta za buksne / Πένσα τηλεφωνικούς συνδέσμους / Pinzas para colocar puntas / Pinza per capofili telefonici / Pinças p. Ponteiras telefónicas / Pince pour embouts téléphoniques



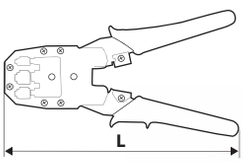




Ref.	L [mm]		EAN
32D408	185	10/30	5902062324085

Szczypce do końcówek telefonicznych

Modular crimping for connectors / Telefonzange / Клещи для телефонных наконечников / Щипці обтискні для телефонних наконечників / Krimpelő fogó / Clește p/u conectori / Kleště na telefonní koncovky / Konektorovacie kliešte - telefón / Telefonske klešče / Replės telefonų antgaliams / Stangas telefona kabeļiem / Pistikute moodulpainuti / Щипци за телефонни накрайници / Telefonska kliješta / Klesta za buksne / Πένσα τηλεφωνικούς συνδέσμους / Pinzas para colocar puntas / Pinza per capofili telefonici / Pinças p. Ponteiras telefónicas / Pince pour embouts téléphoniques



NEW





Ref.	L [mm]		EAN
32D409	185	5/10	5902062324092

Pinceta prosta

Tweezer fine tip straight / Gerade Pinzette / Пинцет прямой / Пінцет прямий / Műszerészcsipesz / Pensetă subțire dreaptă / Pinzeta rovná / Pinzeta špicatá / Pinceta / Tiesus pincetas / Pincete taisna / Harilikud pintsetid / Пинсети / Pinceta / Pinceta / Ισια τσιμπίδα / Pinza recta / Pinzetta dritta / Pinças retas / Pincette droite

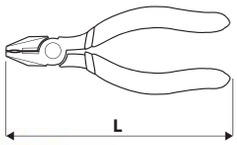




Ref.	L [mm]		EAN
32D425	135	12/288	5902062324252

Szczypce precyzyjne uniwersalne

Precision combination pliers / Allzweck-Feinzange / Плоскогубцы прецизионные комбинированные / Кусачки прецизійні універсальні / Műszerész kombinált fogó / Clește combinat, precizie / Kleště precizní univerzální / Kliešte precízne univerzálne / Univerzalne precizne klešče / Replės precizinės, universalios / Universālas precizējošas knaibles / Universaalsed peennäpitsad / Универсални прецизни клещи / Univerzalna precizna kliješta / Univerzalna precizna klešta / Πλένοα ακριβείας γενικής χρήσης / Alicates universales de precisión / Pinza universale di precisione / Pinças precisas universais / Pince de précision universelle



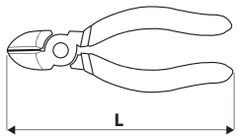




Ref.	L [mm]		EAN
32D721	115	12/120	5902062132017

Szczypce precyzyjne boczne

Precise side cutters / Feinzange, lang, seitlich / Кусачки боковые прецизионные / Кусачки прецизійні бокові / Műszerész oldalcsípőfogó / Clește precizie, tais lateral / Kleště precizní boční / Kliešte precízne bočné / Precizne bočne klešče / Precizinės replės, šoniniam kirpimui / Precizējošas kniebjamās knaibles / Külg-peennäpitsad / Клещи прецизни странични / Precizna bočna kliješta / Precizna bočna klešta / Πλαγιοκόφτης ακριβείας / Alicates planos de precisión / Pinza laterale di precisione / Pinças precisas laterais / Pince de précision latérale



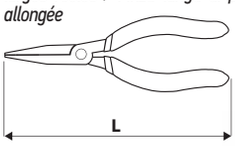




Ref.	L [mm]		EAN
32D724	115	12/120	5902062132048

Szczypce precyzyjne wydłużone proste

Precise long nose straight pliers / Feinzange, lang, gerade / Плоскогубцы прецизионные удлиненные / Щипці прецизійні, з видовженими, прямими губками / Hosszú, egyenes műszerész laposfogó / Cleste precizie-varf lung / Kleště precizní prodloužené rovné / Kliešte precízne predĺžené rovné / Precizne ravne podaljšane klešče / Prailgintos precizinės replės, tiesios / Pagarinātas precizējošas plakanknaibles / Pikkade otstega peennäpitsad / Прецизни удължени клещи / Precizna izdužena jednostavna kliješta / Precizna ravna izdužena klešta / Μυτοτσίμπιδο ακριβείας / Alicates de precisión largos rectos / Pinza lunga di precisione / Pinças precisas prolongadas / Pince de précision allongée



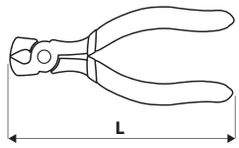




Ref.	L [mm]		EAN
32D726	130	12/120	5902062132062

Szczypce precyzyjne czołowe

Precision end cutter pliers / Stirnpräzisionszange / Кусачки торцевые прецизионные / Бокорізи прецизійні / Homlokcsípőfogó / Cleşte frontal / Lkleště čelní jemná mechanika / Cvikačky čelné mikro / Stranske klešče, precizne / Žnyplės tiksliems darbams / Knaibles / Täppisnäpitsad otste lõikamiseks / Клещи резачки / Kliješta cvikerice / Klesta secice / Εμπροσθοκόφτης ακριβείας / Alicates frontales de precisión / Pinza frontale di precisione / Pinças precisas frontais / Pince de précision frontale



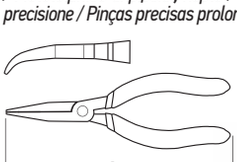




Ref.	L [mm]		EAN
32D725	115	12/120	5902062132055

Szczypce precyzyjne wydłużone wygięte

Precise long nose bent pliers / Feinzange, lang, gebogen / Плоскогубцы прецизионные удлиненные изогнутые / Щипці прецизійні, з видовженими, вигнутими губками / Hosszú, hajlított műszerész fogó / Cleste precizie-varf indoit / Kleště precizní prodloužení vyhnuté / Kliešte precízne predĺžené vyhnuté / Precizne podaljšane upognjene klešče / Prailgintos precizinės replės, tiesios / Izliektas pagarinātas precizējošas plakanknaibles / Pikkade kõverate otstega peennäpitsad / Прецизни удължени огънати клещи / Precizna izdužena savinuta kliješta / Precizna uvijena izdužena klešta / Μυτοτσίμπιδο ακριβείας κυρτό / Alicates de precisión largos encorvados / Pinza lunga curvata di precisione / Pinças precisas prolongadas curvadas / Pince de précision allongée contre-coudées





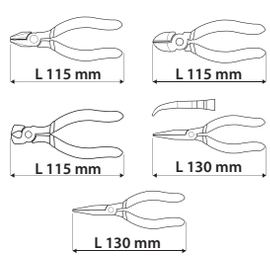


Ref.	L [mm]		EAN
32D723	130	12/120	5902062132031

Szczypce precyzyjne

Precise pliers / Feinzange / Набор прецизионного шарнирно-губцевого инструмента / Кусачки прецизійні / Műszerész fogók / Set clești de precizie / Kleště precizní / Kliešte precízne / Precizne klešče / Replės, precizinės / Precizējošas knaibles / Peennäpitsad / Клещи прецизни / Precizna kliješta / Precizna klešta / Σετ πενσοειδών ακριβείας / Alicates de precisión / Pinza di precisione / Pinças precisas / Pince de précision

x5



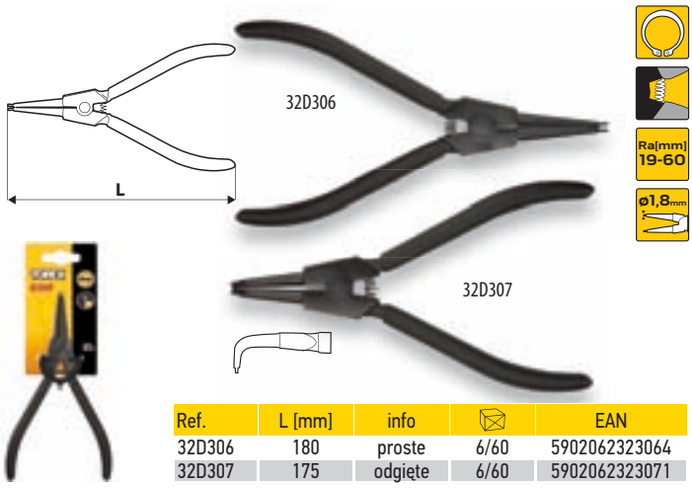




Ref.		EAN
32D755	0/50	5902062011541

Szczypce do pierścieni osadczych

Circlip pliers / Zange für Stellringe / Щипцы для стопорных колец / Щипці для стопорних кілець / Zégergyűrűfogó / Set cleşte cu spiralã / Kleště pro stavěcí kroužky / Segerky vonkajšie rovné / Klešče seger / Replės žiedams / Sprostgredzenu stangas / Vedrunäpitsad / Клещи Зегер / Kružna Kliješta / Kruzna klesta / Ασφαλειοτσιμπίδες / Alicates para anillos de asiento / Pinza per anelli di sicurezza / Pinças p. Anéis / Pince pour bagues de retenue



Ref.	L [mm]	info	✉	EAN
32D306	180	proste	6/60	5902062323064
32D307	175	odgięte	6/60	5902062323071

Szczypce do pierścieni osadczych

Circlip pliers / Zange für Stellringe / Щипцы для стопорных колец / Щипці для стопорних кілець / Zégergyűrűfogó / Set cleşte cu spiralã / Kleště pro stavěcí kroužky / Segerky vonkajšie rovné / Klešče seger / Replės žiedams / Sprostgredzenu stangas / Vedrunäpitsad / Клещи Зегер / Kružna Kliješta / Kruzna klesta / Ασφαλειοτσιμπίδες / Alicates para anillos de asiento / Pinza per anelli di sicurezza / Pinças p. Anéis / Pince pour bagues de retenue



Ref.	L [mm]	info	✉	EAN
32D308	180	proste	6/60	5902062323088
32D309	175	odgięte	6/60	5902062323095

Obcęgi do gwoździ

Carpenters pincers / Beißzange / Клещи для гвоздей / Carpenters pincers / Harapófogó / Cleşte dulgher / Štípací kleště / Cvikačky čelné / Mizarske klešče / Žnyplės vinims / Naglu stangas / Puusepa näpitstangid / Клещи Керпеден / Stolarska Kliješta / Stolarska klesta / Τανάλια Μαραγκού / Tenazas para clavos / Tenaglia per chiodi / Turqueses p. Pregos / Tenailles à clous

CrV

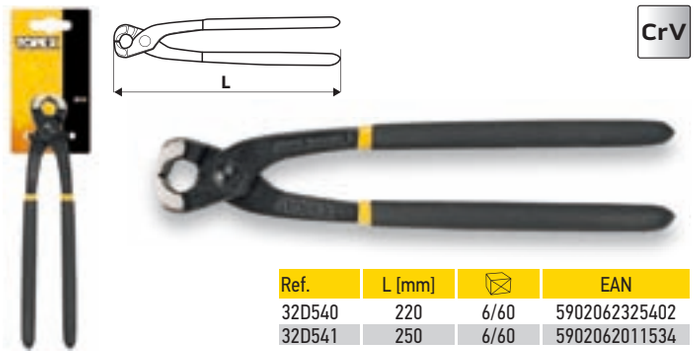


Ref.	L [mm]	✉	EAN
32D530	180	6/60	5902062325303
32D531	200	6/60	5902062011411

Szczypce tynkarskie

Rabbit pincers / Putzzange / Клещи для штукатурных работ / Щипці тинькарські / Rabitzfogó / Cleşte tencuialã / Kleště omítkářské / Kliešte armovacie / Klešče za betonske armature / Replės tinkuotojui / Knīpstangas / Harilikud tangid / Клещи керпеден / Armiračka Kliješta / Armiracka klesta / Πένσες οικοδομών / Tenaza rusa / Pinza per intonaco / Pinças para estuque / Pince d plâtrage

CrV

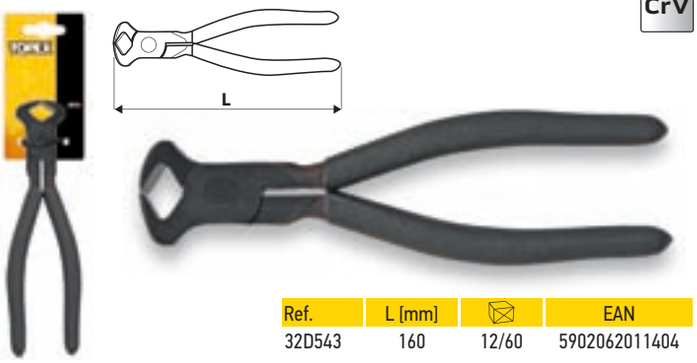


Ref.	L [mm]	✉	EAN
32D540	220	6/60	5902062325402
32D541	250	6/60	5902062011534

Szczypce czołowe

End cutting pliers / Frontzange / Кусачки торцовые / Щипці торцеві / Homlokcsípőfogó / Cleste taiere frontala / Kleště čelní / Kliešte čelné / Čelne klešče / Kandiklės / Kniebjamās knaibles / Otsnäpitsad / Клещи челни / Čeona kliješta / Čeona klešta / Tavália / Tenazas de corte frontal / Pinza frontale / Pinças frontais / Pince frontale

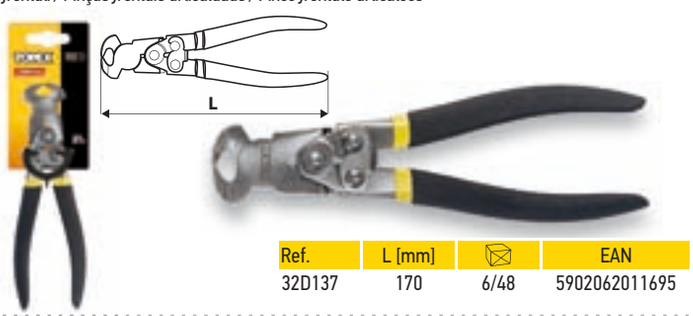
CrV



Ref.	L [mm]	✉	EAN
32D543	160	12/60	5902062011404

Szczypce czołowe przegubowe

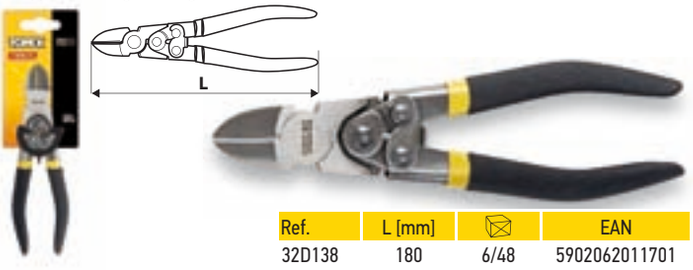
End cutting pliers with double joint / Gelenk-Zange, frontal / Кусачки торцовые с шарниром / Щипці торцеві, шарнірні / Csuklós homlokcsípőfogók / Cleşte precizie, tais frontal cu articulaţie / Kleště čelní kloubové / Kliešte čelné kĺbové / Čelne klešče z zglobom / Kandiklės, lenktos / Gala knaibles ar šarnīru / Liigendiga otsnäpitsad / Челни шарнирни клещи / Čeona zglobna kliješta / Čeona zglobna klešta / Τανάλια αρθρωτή / Tenazas de corte frontal articuladas / Tronchesi a doppia leva a taglienti frontali / Pinças frontais articuladas / Pince frontale articulées



Ref.	L [mm]	✉	EAN
32D137	170	6/48	5902062011695

Szczypce boczne przegubowe

Side cutting pliers with double joint / Gelenk-Zange, seitlich / Кусачки боковые с шарниром / Кусачки шарнірні / Csuklós oldalcsípőfogók / Cleşte precizie, tais lateral cu articulaţie / Kleště boční kloubové / Kliešte bočné kĺbové / Bočne klešče z zglobom / Kandiklės šoniniam kirpimui, lenktos / Sānu knaibles ar šarnīru / Liigendiga külgnäpitsad / Странични шарнирни клещи / Bočna zglobna kliješta / Bočna zglobna klešta / Πλαγιοκόπτης αρθρωτός / Alicates diagonales articuladas / Tronchesi a doppia leva a taglienti diagonali / Pinças laterais articuladas / Pince latérale articulées



Ref.	L [mm]	✉	EAN
32D138	180	6/48	5902062011701

NARZĘDZIE WIELOFUNKCYJNE

Multipurpose tool / Allzweckwerkzeuge / Инструмент универсальный / Інструмент багатофункційний / Többfunkciós szerszám / Unealta multifunctionala / Multifunkční nástroj / Viacfunkčné náradie / Večfunkcijsko orodje / Daugiafunkciniai įrankiai / Daudzfunkcionālie instrumenti / Multifunktsionaalne tööriist / Мултифункционален инструмент / Višenamjenski uređaj / Višefunkcionalne alatke / Πολυεργαλείο / Herramienta multiuso / Attrezzo multiuso / Aparelho multifunções / Outil multifonction

x13





Ref.	L [mm]	✉	EAN
98Z053	170	12/48	5902062980533

NARZĘDZIE WIELOFUNKCYJNE

Multipurpose tool / Allzweckwerkzeuge / Инструмент универсальный / Інструмент багатофункційний / Többfunkciós szerszám / Unealta multifunctionala / Multifunkční nástroj / Viacfunkčné náradie / Večfunkcijsko orodje / Daugiafunkciniai įrankiai / Daudzfunkcionālie instrumenti / Multifunktsionaalne tööriist / Мултифункционален инструмент / Višenamjenski uređaj / Višefunkcionalne alatke / Πολυεργαλείο / Herramienta multiuso / Attrezzo multiuso / Aparelho multifunções / Outil multifonction

x74





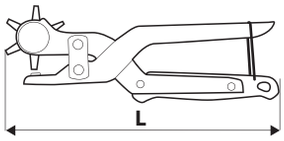


Ref.	✉	EAN
98Z055	0/24	5902062980557

DZIURKACZ REWOLWEROWY

Revolving leather punch / Revolverlochmaschine / Дырокол револьверный / Дирокол револьверний / Bőrlyukasztófogó / Cutit de piele rotativ / Svářečské kleště / Kliešte dierkovacie / Klešče za luknjanje / Sukamasis skylamušis / Caurumsitis pistoļveida / Pöörlev auguraud naha jaoks / Клещи Замби / Kliješta za bušenje rupa / Klesta za busenje rupa / Περιστροφικός ζουμπάς / Alicates sacabocados de revólver / Punzonatrice a revolver / Perfurador / Poinçonneuse à revolver

Ra[mm] 2,0-4,5





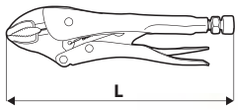


Ref.	L [mm]	✉	EAN
32D424	240	12/48	5902062324245

SZCZYPCE ZACISKOWE

Locking pliers / Klemmzange / Клещи зажимные / Плоскозубці обтискні / Patentfogó / Clește fixator / Upínací kleště / Kliešte fixačné univerzálne / Prijemne klešče / Užspaudimo replės / Fiksātorstangas / Lukustustangid / Клещи Чирак / Stop kliješta / Smrt klesta / Πένσες - Γκρίπ / Tenazas grip / Pinza griffante / Pinças para grampear / Pince de serrage

CrV





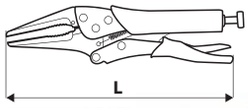


Ref.	L [mm]	Ra [mm]	✉	EAN
32D856	225	0-40	6/48	5902062011671

SZCZYPCE ZACISKOWE

Locking pliers / Klemmzange / Клещи зажимные / Плоскозубці обтискні / Patentfogó / Clește fixator / Upínací kleště / Kliešte fixačné univerzálne / Prijemne klešče / Užspaudimo replės / Fiksātorstangas / Lukustustangid / Клещи Чирак / Stop kliješta / Smrt klesta / Πένσες - Γκρίπ / Tenazas grip / Pinza griffante / Pinças para grampear / Pince de serrage

CrV





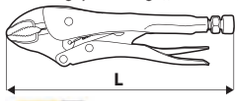


Ref.	L [mm]	Ra [mm]	✉	EAN
32D857	225	0-55	6/48	5902062011688

SZCZYPCE ZACISKOWE

Locking pliers / Klemmzange / Клещи зажимные / Плоскозубці обтискні / Patentfogó / Clește fixator / Upínací kleště / Kliešte fixačné univerzálne / Prijemne klešče / Užspaudimo replės / Fiksātorstangas / Lukustustangid / Клещи Чирак / Stop kliješta / Smrt klesta / Πένσες - Γκρίπ / Tenazas grip / Pinza griffante / Pinças para grampear / Pince de serrage

CrV



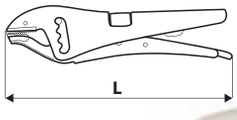




Ref.	L [mm]	Ra [mm]	✉	EAN
32D855	225	0-40	5/50	5902062011442

SZCZYPCE ZACISKOWE

Locking pliers / Klemmzange / Клещи зажимные / Плоскозубці обтискні / Patentfogó / Clește fixator / Upínací kleště / Kliešte fixačné univerzálne / Prijemne klešče / Užspaudimo replės / Fiksātorstangas / Lukustustangid / Клещи Чирак / Stop kliješta / Smrt klesta / Πένσες - Γκρίπ / Tenazas grip / Pinza griffante / Pinças para grampear / Pince de serrage

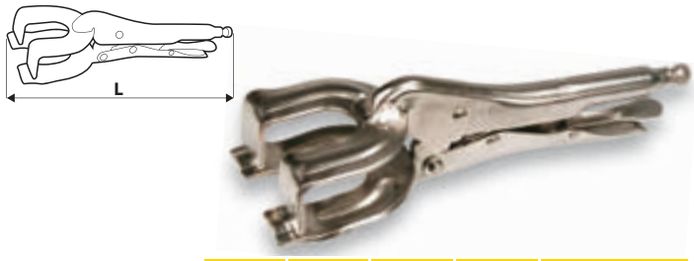




Ref.	L [mm]	Ra [mm]	✉	EAN
32D456	225	0-50	6/60	5902062010278

Szczypce spawalnicze

Locking wrench / SchweiMzange / Клещи сварочные / Щипці обтискні / Patentfogó / Clește de blocat / Svářečské kleště / Kliešte fixačné zváračské typ W / Prijemne klešče / Replės su fiksatoriumi / Fiksātorstangas / Lukustusvõti / Клещи Чирак "W" / Stop kliješta / Smrt klesta / Πένσα συγκολλητού / Pinzas de presión para soldadura, tipo "W" / Pinza per saldatura / Pinças p. soldagem / Pince de soudure



Ref.	L [mm]	Ra [mm]	✉	EAN
32D458	225	0-60	5/25	5902062324580

Szczypce spawalnicze

Locking wrench / SchweiMzange / Клещи сварочные / Щипці обтискні / Patentfogó / Clește de blocat / Svářečské kleště / Kliešte fixačné zváračské typ C / Prijemne klešče / Replės su fiksatoriumi / Fiksātorstangas / Lukustusvõti / Клещи Чирак "C" / Stop kliješta / Smrt klesta / Πένσα συγκολλητού / Pinzas de presión para soldadura, tipo "C" / Pinza per saldatura / Pinças p. soldagem / Pince de soudure



Ref.	L [mm]	Ra [mm]	✉	EAN
32D459	280	0-40	5/25	5902062324597

Szczypce zaciskowe

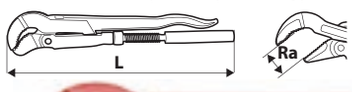
Locking pliers / Klemmzange / Клещи зажимные / Пласкозубці обтискні / Patentfogó / Clește fixator / Upínací kleště / Kliešte fixačné univerzálne / Prijemne klešče / Užspaudimo replės / Fiksātorstangas / Lukustustangid / Клещи Чирак / Stop kliješta / Smrt klesta / Πένσες - Γκρίπ / Tenazas grip / Pinza griffante / Pinças para grampear / Pince de serrage



Ref.	✉	EAN
32D470	0/10	5902062994899

Klucz do rur typ "S"

S-type pipe wrench / Rohrschlüssel Typ "S" / Ключ трубный S-образный / Ключ трубний, тип «S» / Svéd csőfogó / Cheie reglabila pentru țevi, tip "S" / Kleště trubkové „S" / Kľúč na rúry typ „S" / Ključ za cevi tipa „S" / Raktas „S" tipo vamzdžiams / S-tipa cauruļu atslēga / S-tüüpi toruvõti / Тръбен ключ тип "S" / Ključ za cijevi tip "S" / Ključ za cevi tipa "S" / Σωληνοκάβουρας τύπου S / Llave sueca / Chiave avvitatubi "S" / Chave p. tubos tipo "S" / Clef pour tubes type "S"

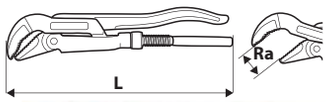




Ref.	L [mm]	Ra [mm/⌧]	[kg]	✉	EAN
34D701	330	40/1.0	0,8	6/36	5902062080851
34D702	420	55/1.5	1,4	4/24	5902062080868
34D703	530	67/2.0	2,3	0/12	5902062080875

Klucz do rur typ "45"

Pipe wrench type 45 / Rohrschlüssel Typ "45" / Ключ трубный тип "45" / Ключ трубний, тип «45» / Svéd csőfogó, 45°-os / Cheie reglabila pentru țevi , tip "45" / Kleště trubkové 45 st. / Kľúč na rúry typ „45" / Ključ za cevi tipa „45" / Raktas „45" tipo vamzdžiams / 45 tipa cauruļu atslēga / 45-tüüpi toruvõti / Тръбен ключ тип "45" / Ključ za cijevi tip "45" / Kjluč za cevi tipa "45" / Σωληνοκάβουρας τύπου 45 / Llave sueca tipo "45" / Chiave avvitatubi "45" / Chave p. tubos tipo "45" / Clef pour tubes type "45"



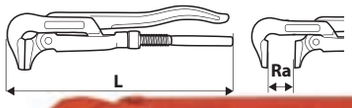
45° CrV



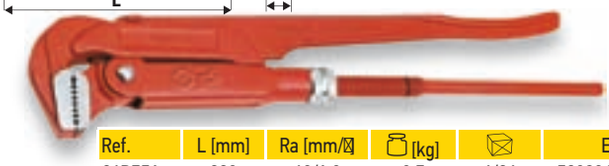
Ref.	L [mm]	Ra [mm/⌧]	[kg]	✉	EAN
34D761	330	40/1.0	0,8	6/36	5902062347619
34D762	420	55/1.5	1,4	4/24	5902062347626
34D763	530	67/2.0	2,3	0/12	5902062347633

Klucz do rur typ "90"

Pipe wrench type 90 / Rohrschlüssel Typ "90" / Ключ трубный тип "90" / Ключ трубний, тип «90» / Svéd csőfogó, 90°-os / Cheie reglabila pentru țevi, tip "90" / Kleště trubkové 90 st. / Kľúč na rúry typ „90" / Ključ za cevi tipa „90" / Raktas „90" tipo vamzdžiams / 90 tipa cauruļu atslēga / 90-tüüpi toruvõti / Тръбен ключ тип "90" / Ključ za cijevi tip "90" / Ključ za cevi tipa "90" / Σωληνοκάβουρας τύπου 90 / Llave sueca tipo "90" / Chiave avvitatubi "90" / Chave p. tubos tipo "90" / Clef pour tubes type "90"



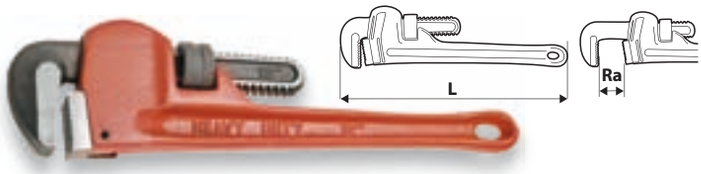
90° CrV



Ref.	L [mm]	Ra [mm/⌧]	[kg]	✉	EAN
34D751	330	40/1.0	0,7	6/36	5902062080912
34D752	420	55/1.5	1,3	4/24	5902062080929
34D753	530	67/2.0	2,2	2/12	5902062080936

Klucz do rur stillson

Stillson pipe wrench / Rohrschlüssel stillson / Ключ трубный stillson / Ключ трубний «Stillson» / „Stillson" csőfogó / Cheie reglabila pentru tevi / Kleště trubkové Stillson / Kľúč na rúry stillson / Ključ za cevi stillson / Raktas vamzdžiams „Stillson" / Cauruļu atslēga / Stillson-toruvõti / Тръбен ключ stillson / Ključ za cijevi stillson / Ključ za cevi stillson / Σωληνοκάβουρας τύπου Stillson / Llave stillson / Chiave avvitatubi "Stilson" / Chave p. tubos Stilson / Clef pour tubes Stilson



Ref.	L [mm]	Ra [mm/⌧]	[kg]	✉	EAN
34D612	250	50/1.5	0,9	6/24	5902062080950
34D613	300	70/2.0	1,0	6/18	5902062080967
34D614	350	80/2.0	1,4	6/12	5902062080974
34D615	450	90/2.5	2,0	4/8	5902062080981
34D616	600	100/3.0	3,0	2/4	5902062080998

Klucz do rur stillson odgięty

Offset Stillson pipe wrench / Rohrschlüssel stillson, gebogen / Ключ трубный stillson изогнутый / Ключ трубний «Stillson», вигнутий / „Stillson" hajlított csőfogó / Cheie reglabila pentru tevi-priza exterioara / Kleště trubkové Stillson vyhnuté / Kľúč na rúry stillson zahnutý / Ključ za cevi stillson odviti / Raktas vamzdžiams „Stillson", lenktas / Izliekta cauruļu atslēga / Kõvera otsaga stillson-toruvõti / Тръбен ключ stillson отгънат / Ključ za cijevi stillson odvinuti / Ključ za cevi stillson obrnuti / Σωληνοκάβουρας τύπου Stillson κυρτός / Llave stillson curva / Chiave avvitatubi "Stilson" / Chave p. tubos stillson curvada / Clef pour tubes contre-coudée



Ref.	L [mm]	Ra [mm/⌧]	[kg]	✉	EAN
34D653	300	70/2.0	1,0	0/36	5902062081018
34D654	350	80/2.0	1,3	0/24	5902062081025

Klucz łańcuchowy do rur

Chain pipe wrench / Kettenschlüssel für Rohre / Ключ трубный цепной / Ключ трубний ланцюговий / Láncos csőfogó / Cheie pentru filtrul cu lant / Řetězový hasák na trubky / Kľúč reťazový na rúry / Verižni ključ za cevi / Grandininis raktas, vamzdžiams / Ķēdes cauruļu atslēga / Kett-toruvõti / Верижен тръбен ключ / Lančani ključ za cijevi / Ključ za cevi lančani / Αλυσοκάβουρας σωλήνων / Llave de cadena para tubos / Chiave a catena per tubi / Chave de corrente p. tubos / Clef à chaîne pour tubes

CrV

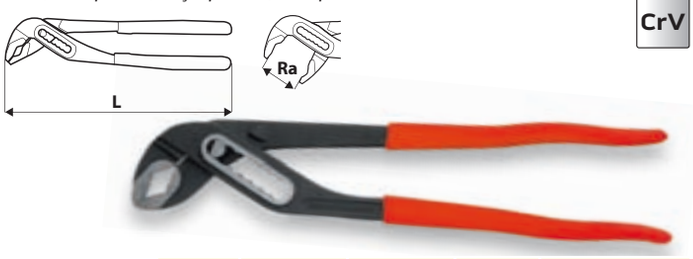


Ref.	L [mm]	Ra [mm/⅛]	✉	EAN
34D035	300	115/4	0/36	5902062340351

Szczypce do rur

Water pump pliers / Rohrzange / Клещи трубные / Кліщі трубні / Vízpumpafogó / Clește p/u pompa de apă / Kleště na trubky / Hasák / Cevne klešče / Replės vamzdžiams / Rorstangas / Veepumba tangid / Клещи Гарга / Kliješta papige / Klesta papagaj / Γκαζοτανάλια / Tenazas para tubos / Pinza per tubi / Pinças p. Tubos / Pince pour tubes

CrV

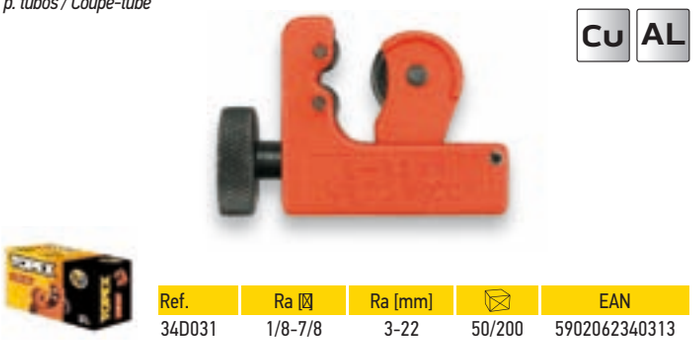


Ref.	L [mm]	Ra [mm]	✉	EAN
34D512	250	0-35	10/60	5902062345127
34D513	300	0-40	0/40	5902062345134

Obcinak do rur

Pipe cutter / Rohrabschneider / Труборез / Труборіз / Csővágófogó / Dispozitiv tăiere țevi / Trubkořez / Nožnice na rúrky / Rezalec cevi / Žirklės vamzdžiams / Cauruļgriezējs / Plasttoru lõikur / Ножици за тръби / Škare za cijevi / Makaze za cevi / Κόπτης σωλήνων / Cortador de tubos / Tagliatubi / Cortador p. tubos / Coupe-tube

Cu AL

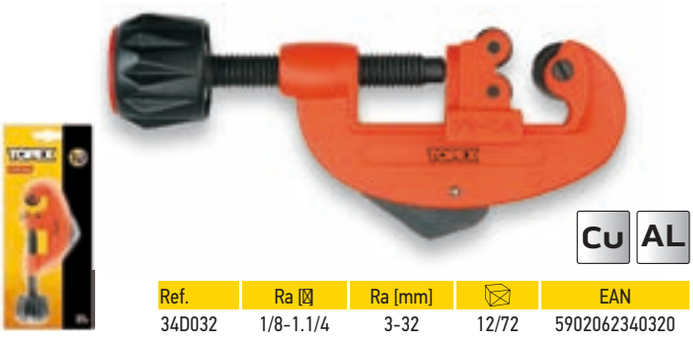


Ref.	Ra [⅛]	Ra [mm]	✉	EAN
34D031	1/8-7/8	3-22	50/200	5902062340313

Obcinak do rur

Pipe cutter / Rohrabschneider / Труборез / Труборіз / Csővágófogó / Dispozitiv tăiere țevi / Trubkořez / Nožnice na rúrky / Rezalec cevi / Žirklės vamzdžiams / Cauruļgriezējs / Plasttoru lõikur / Ножици за тръби / Škare za cijevi / Makaze za cevi / Κόπτης σωλήνων / Cortador de tubos / Tagliatubi / Cortador p. tubos / Coupe-tube

Cu AL



Ref.	Ra [⅛]	Ra [mm]	✉	EAN
34D032	1/8-1.1/4	3-32	12/72	5902062340320

Obcinak do rur

Pipe cutter / Rohrabschneider / Труборез / Труборіз / Csővágófogó / Dispozitiv tăiere țevi / Trubkořez / Nožnice na rúrky / Rezalec cevi / Žirklės vamzdžiams / Cauruļgriezējs / Plasttoru lõikur / Ножици за тръби / Škare za cijevi / Makaze za cevi / Κόπτης σωλήνων / Cortador de tubos / Tagliatubi / Cortador p. tubos / Coupe-tube

Cu AL

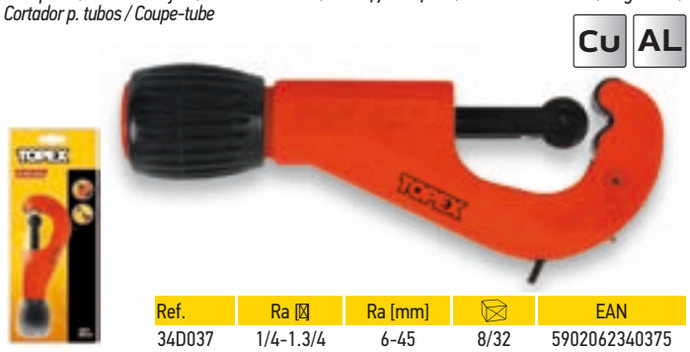


Ref.	Ra [⅛]	Ra [mm]	✉	EAN
34D033	1/8-1.1/4	3-32	12/72	5902062340337

Obcinak do rur

Pipe cutter / Rohrabschneider / Труборез / Труборіз / Csővágófogó / Dispozitiv tăiere țevi / Trubkořez / Nožnice na rúrky / Rezalec cevi / Žirklės vamzdžiams / Cauruļgriezējs / Plasttoru lõikur / Ножици за тръби / Škare za cijevi / Makaze za cevi / Κόπτης σωλήνων / Cortador de tubos / Tagliatubi / Cortador p. tubos / Coupe-tube

Cu AL



Ref.	Ra [⅛]	Ra [mm]	✉	EAN
34D037	1/4-1.3/4	6-45	8/32	5902062340375

Obcinak do rur

Pipe cutter / Rohrabschneider / Труборез / Труборіз / Csővágófogó / Dispozitiv tăiere țevi / Trubkořez / Nožnice na rúrky / Rezalec cevi / Žirklės vamzdžiams / Cauruļgriezējs / Plasttoru lõikur / Ножици за тръби / Škare za cijevi / Makaze za cevi / Κόπτης σωλήνων / Cortador de tubos / Tagliatubi / Cortador p. tubos / Coupe-tube

Cu AL +1



Ref.	Ra [⅛]	Ra [mm]	✉	EAN
34D050	5/16-1.1/8	6-29	6/48	5902062340504

Obcinak do rur

Pipe cutter / Rohrabschneider / Труборез / Труборіз / Csővágófogó / Dispozitiv tăiere țevi / Trubkořez / Nožnice na rúrky / Rezalec cevi / Žirklės vamzdžiams / Cauruļgriezējs / Plasttoru lõikur / Ножици за тръби / Škare za cijevi / Makaze za cevi / Κόπτης σωλήνων / Cortador de tubos / Tagliatubi / Cortador p. tubos / Coupe-tube



Ref.	Ra [⅛]	Ra [mm]	✉	EAN
34D038	1/8 - 2	3-50	0/10	5902062340382

Obcinak do rur

Pipe cutter / Rohrabschneider / Труборез / Труборіз / Csővágófogó / Dispozitiv tăiere țevi / Trubkořez / Nožnice na rúrky / Rezalec cevi / Žirklės vamzdžiams / Cauruļgriezējs / Plasttoru lõikur / Ножици за тръби / Škare za cijevi / Makaze za cevi / Κόπτης σωλήνων / Cortador de tubos / Tagliatubi / Cortador p. tubos / Coupe-tube

PVC PE PP





Ref.	Ra [⅛]	Ra [mm]	✉	EAN
34D034	0-1.5/8	0-42	6/36	5902062340344

Obcinak do rur

Pipe cutter / Rohrabschneider / Труборез / Труборіз / Csővágófogó / Dispozitiv tăiere țevi / Trubkořez / Nožnice na rúrky / Rezalec cevi / Žirklės vamzdžiams / Cauruļgriezējs / Plasttoru lõikur / Ножици за тръби / Škare za cijevi / Makaze za cevi / Κόπτης σωλήνων / Cortador de tubos / Tagliatubi / Cortador p. tubos / Coupe-tube

PVC PE PP





Ref.	Ra [⅛]	Ra [mm]	✉	EAN
34D036	1/4-2.3/8	6-63	6/24	5902062340368

Obcinak do rur

Pipe cutter / Rohrabschneider / Труборез / Труборіз / Csővágófogó / Dispozitiv tăiere țevi / Trubkořez / Nožnice na rúrky / Rezalec cevi / Žirklės vamzdžiams / Cauruļgriezējs / Plasttoru lõikur / Ножици за тръби / Škare za cijevi / Makaze za cevi / Κόπτης σωλήνων / Cortador de tubos / Tagliatubi / Cortador p. tubos / Coupe-tube



PP
Cu PVC
AL PE

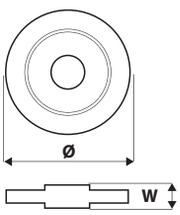


Ref.	Ra [mm]	✉	EAN
34D039	15	20/20	5902062340399

Kółko tnące

Cutting wheel / Schneiderad / Нож запасной / Ролик ріжучий / Vágókerék / Rezerva cutter tevi / Řezné kolečko / Koliesko na rezanie / Rezilno kolo / Pjovimo ratukas / Griezējrullis / Ketasnuga / Режещо колело / Rezni kotačić / Točak za rezanje / Ράουλο κοπής / Recambio rueda para cortatubos / Rotella da taglio / Roda cortante / Roue de coupage

NEW





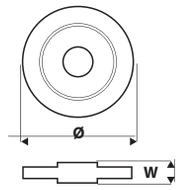


Ref.	Ø [mm]	W [mm]	✉	EAN
34D056	35	18	20/100	5902062081056

Kółko tnące

Cutting wheel / Schneiderad / Нож запасной / Ролик ріжучий / Vágókerék / Rezerva cutter tevi / Řezné kolečko / Koliesko na rezanie / Rezilno kolo / Pjovimo ratukas / Griezējrullis / Ketasnuga / Режещо колело / Rezni kotačić / Točak za rezanje / Ράουλο κοπής / Recambio rueda para cortatubos / Rotella da taglio / Roda cortante / Roue de coupage







PP
PVC PE
Cu AL

Ref.	Ø [mm]	zastosowanie	N	✉	EAN
34D051	18	34D050	x1	25/200	5902062340511
34D052	18x3	34D031, 34D032, 34D033	x6	40/200	5902062340528
34D053	18x6	34D036, 34D037	x6	40/200	5902062340535
34D054	16x4.45	34D039, 34D040	x6	40/200	5902062081049

Gratownik

Reamer / Entgrater / Зенковка / Развертка / Csősorjázó / sfredel / Výstružník / Odihlovač na rúrky / Rezkar / Plėstuvas / Cauruļu valcētājs / Hõõrits / Оστριлка / Izgladňivač cijevi / Razvrtac / Αλεζουάρ / Escariador / Sbavatrice / Máquina de rebarbar / Ebavureur





Ref.	Ra [⅛]	Ra [mm]	✉	EAN
34D070	1/4-1.5/8	6-42	24/72	5902062340702

Giętarka do rur

Tube bender / Rohrbiegemaschine / Трубогиб / Пристрій для гнуття труб / Csőhajlító / Aparat de îndoit țevi / Ohýbačka trubek / Ohýbačka na rúry / Naprava za krivljenje cevi / Vamzdžių lenkimo prietaisas / Cauruļu liecējs / Torupainuti / Огъвачка за тръби / Savijač za cijevi / Savijačica za cevi / Κουρμπαδόρος / Doblador de tubos / Curvatubi / Máquina de curvar p. tubos / Cintreuse pour tubes



AL Cu



Ref.	Ø [mm]	[kg]	✉	EAN
34D080	15, 22	4,8	0/4	5902062340801

Taśmy uszczelniające do rur

Pipe sealing tapes / Dichtungsbänder für Rohre / Набор лент мефлоновых уплотнительных / Стрічки ущільнювальні мефлонові для труб / Csőtömítő szalagok / Banda izolatoare / Těsnící pásky pro trubky / Pásky tesniace na rúry / Tesnilni trakovi za cevi / Sandarinimo juostos, vamzdžiams / Teflona blīvlentas komplekts / Isolatsioonilint torudele / Уплътнителна лента за тръби / Tračna brtvila za cijevi / Pričvrsne trake za cevi / Σετ στεγανοποιητικών ταινιών Teflon / Cintas de calafateo / Nastri sigillanti per tubi / Fitas vedantes p. tubos / Bandes d'étanchéité pour tubes







34D091 *34D092*

Ref.	L [mm]	W [mm]	B [mm]	N	✉	EAN
34D091	10	12	0,075	x5	0/200	5902062340917
34D092	10	12	0,075	x2	0/500	5902062340924

Taśma uszczelniająca do rur

Sealing tape / Rohrdichtband / Лента уплотнительная для труб / Стрічка ущільнювальна для труб / Teflonszalag / Mecanism de fixare / Trubkové těsnění / Páska teflónova / Lepilni trak / Vamzdžių sandarinimo juosta / Cauruļu blīvlenta / Isoleerkleeplint / Тефлонова лента / Teflon traka / Teflon traka / Ταινία μόνωσης σωλήνων / Cinta de calafateo / Nastro di tenuta per tubi / Fita p. tubos / Bande d'étanchéité pour tubes



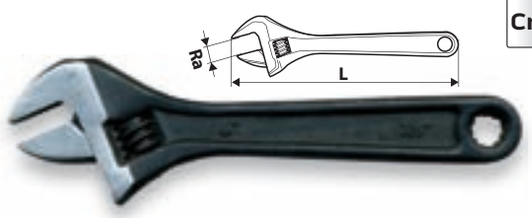
Ref.	L [mm]	W [mm]	B [mm]	✉	EAN
34D093	15	19	0,2	10/400	5902062340931

Klucz nastawny

Adjustable wrench / Schraubenschlüssel / Ключ разводной / Ключ розвідний гайковий / Állítható csavarkulcs / Cheie reglabilă / Klíč přestavitelný / Nastaviteľný kľúč / Francoski ključ / Reguliuojamas raktas / Bīdatslēga / Tellitav võti / Раздвижен гаечен ключ / Podesivi ključ / Francuski ključ / Γαλλικό κλειδί / Llave inglesa / Chiave inglese / Chave regulável / Clef à ouverture réglable

CrV





Ref.	L [mm]	Ra [mm]	✉	EAN
35D555	150	0-24	6/60	5902062355553
35D556	200	0-31	6/60	5902062355560
35D557	250	0-35	6/36	5902062355577
35D558	300	0-46	6/24	5902062355584

Klucz nastawny

Adjustable wrench / Schraubenschlüssel / Ключ разводной / Ключ розвідний гайковий / Állítható csavarkulcs / Cheie reglabilă / Klíč přestavitelný / Nastaviteľný kľúč / Francoski ključ / Reguliuojamas raktas / Bīdatslēga / Tellitav võti / Раздвижен гаечен ключ / Podesivi ključ / Francuski ključ / Γαλλικό κλειδί / Llave inglesa / Chiave inglese / Chave regulável / Clef à ouverture réglable

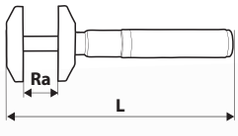


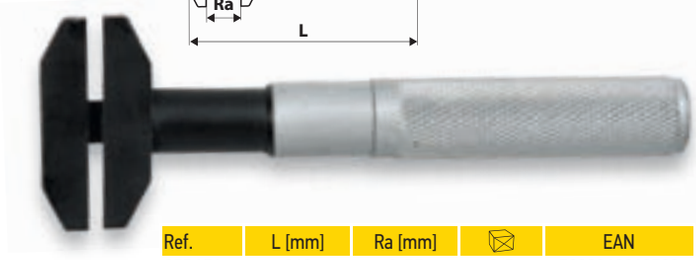


Ref.	L [mm]	Ra [mm]	✉	EAN
35D121	150	0-20	6/60	5902062042484
35D122	200	0-24	6/60	5902062042439
35D123	250	0-29	6/36	5902062042132
35D124	300	0-35	6/24	5902062042149

Klucz nastawny

Adjustable wrench / Schraubenschlüssel / Ключ разводной / Ключ розвідний гайковий / Állítható csavarkulcs / Cheie reglabilă / Klíč přestavitelný / Nastaviteľný kľúč / Francoski ključ / Reguliuojamas raktas / Bīdatslēga / Tellitav võti / Раздвижен гаечен ключ / Podesivi ključ / Francuski ključ / Γαλλικό κλειδί / Llave inglesa / Chiave inglese / Chave regulável / Clef à ouverture réglable



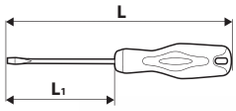


Ref.	L [mm]	Ra [mm]	✉	EAN
35D154	260	0-55	0/5	5902062042590
35D156	260	0-65	0/5	5902062040220

Wkrętak płaski

Screwdriver slotted / Flachschraubendreher / Отвертка плоская / Відкрутка пласка / Csavarhúzó lapos / Şurubelniță platǎ / Šroubovák plochý / Skrutkovač plochý / Ploščati izvijač / Plokščias atsuktuvas / Skrūvgriezis plakans / Lamepea-kruvikeeraja / Отвертка / Odvijač / Odvijac / Κατσαβίδι σταυρωτό τύπου phillips / Destornillador plano / Cacciavite piatto / Chave de fenda plana / Tournevis à fourche

CrV HARDENED





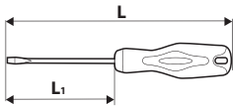


Ref.	⊖ [mm]	L [mm]	L1 [mm]	✉	EAN
39D801	3,2	165	75	12/360	5902062398017
39D802	4,0	190	100	12/360	5902062398024
39D803	5,0	100	38	12/240	5902062398031
39D804	5,0	200	100	12/240	5902062398048
39D805	6,5	210	100	12/144	5902062398055
39D806	6,5	260	150	12/144	5902062398062
39D807	8,0	270	150	12/96	5902062398079
39D808	8,0	320	200	12/96	5902062398086

Wkrętak krzyżowy

Screwdriver Phillips / Kreuzschraubendreher / Отвертка крестовая / Відкрутка хрестовидна / Csavarhúzó phillips / Şurubelniță tip "Phillips" / Šroubovák křížový / Skrutkovač Phillips / Križni izvijač / Kryžminis atsuktuvas Phillips / Skrūvgriezis krusta PH / Ristpeakruvikeeraja / Отвертка / Odvijač / Odvijac / Κατσαβίδι σταυρωτό τύπου phillips / Destornillador phillips / Cacciavite crociforme / Chave de fenda de cruzeta / Tournevis en croix

CrV HARDENED





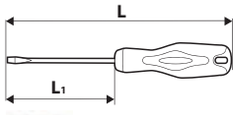


Ref.	⊕	L [mm]	L1 [mm]	✉	EAN
39D820	PH0	165	75	12/360	5902062398208
39D821	PH1	200	100	12/240	5902062398215
39D822	PH2	100	38	12/240	5902062398222
39D823	PH2	210	100	12/144	5902062398239
39D824	PH2	260	150	12/144	5902062398246
39D825	PH3	270	150	12/96	5902062398253

Wkrętak krzyżowy

Screwdriver Pozidriv / Kreuzschraubendreher / Отвертка крестовая / Відкрутка хрестовидна / Csavarhúzó pozidriv / Şurubelniță tip "Pozidriv" / Šroubovák křížový / Skrutkovač PZ / Križni izvijač / Kryžminis atsuktuvas Phillips / Skrūvgriezis krusta PZ / Ristpeakruvikeeraja Pozidriv / Отвертка / Odvijač / Odvijac / Κατσαβίδι τύπου pozidriv / Destornillador phillips / Cacciavite crociforme / Chave de fenda de cruzeta / Tournevis en croix

CrV HARDENED



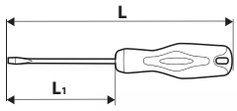




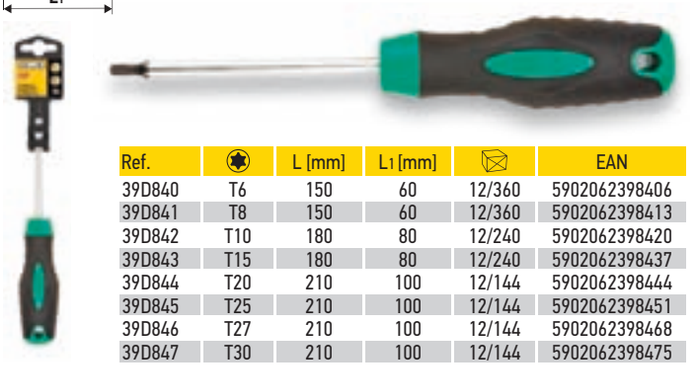
Ref.	✳	L [mm]	L1 [mm]	✉	EAN
39D830	PZ1	200	100	12/240	5902062398307
39D831	PZ2	210	100	12/144	5902062398314
39D832	PZ2	260	150	12/144	5902062398321
39D833	PZ3	270	150	6/96	5902062398338

Wkrętak Torx

Torx screwdriver / Schraubendreher Torx / Отвертка Torx / Викрутка «Torx» / Torx csavarhúzó / Surubelniță varf Torx / Šroubovák Torx / Skrutkovač Torx / Izvijač Torx / Atsuktuvas, torcinis / Torx skrūvgriezis / Torx-kruvikeeraja / Отвертка Torx / Odvijač Torx / Odvijač Torx / Κατσαβίδι Torx / Destornillador con punta torx / Cacciavite Torx / Chave de fenda Torx / Tournevis Torx



CrV HARDENED



Ref.		L [mm]	L1 [mm]		EAN
39D840	T6	150	60	12/360	5902062398406
39D841	T8	150	60	12/360	5902062398413
39D842	T10	180	80	12/240	5902062398420
39D843	T15	180	80	12/240	5902062398437
39D844	T20	210	100	12/144	5902062398444
39D845	T25	210	100	12/144	5902062398451
39D846	T27	210	100	12/144	5902062398468
39D847	T30	210	100	12/144	5902062398475

Wkrętaki

Screwdriver set / Schraubendreher / Отвертки / Відкрутки, набір / Csavarhúzó készlet / Set șurubelnițe / Šroubováky / Skrutkovač / Komplet izvijačev / Atsuktuvų komplektas / Skrūvgriežu komplekts / Kruvikeerajate komplekt / Отвертка с накр. / Odvijač / Odvijac set / Συλλογή κατσαβιδιών / Destornillador multipuntas / Cacciaviti / Chaves de fenda / Tournevis

- 5 x 100 mm; 6,5 x 100 mm
- PH1 x 100 mm; PH2 x 150 mm





x4 CrV HARDENED

Ref.		EAN
39D884	6/36	5902062398840

Wkrętaki

Screwdriver set / Schraubendreher / Отвертки / Відкрутки, набір / Csavarhúzó készlet / Set șurubelnițe / Šroubováky / Skrutkovač / Komplet izvijačev / Atsuktuvų komplektas / Skrūvgriežu komplekts / Kruvikeerajate komplekt / Отвертка с накр. / Odvijač / Odvijac set / Συλλογή κατσαβιδιών / Destornillador multipuntas / Cacciaviti / Chaves de fenda / Tournevis

- 3,2 x 75 mm; 5 x 100 mm; 6,5 x 150 mm
- PH1 x 100 mm; PH2 x 150 mm





x5 CrV HARDENED

Ref.		EAN
39D885	6/36	5902062398857

Wkrętaki

Screwdriver set / Schraubendreher / Отвертки / Відкрутки, набір / Csavarhúzó készlet / Set șurubelnițe / Šroubováky / Skrutkovač / Komplet izvijačev / Atsuktuvų komplektas / Skrūvgriežu komplekts / Kruvikeerajate komplekt / Отвертка с накр. / Odvijač / Odvijac set / Συλλογή κατσαβιδιών / Destornillador multipuntas / Cacciaviti / Chaves de fenda / Tournevis

- 5 x 38 mm; 5 x 100 mm; 6,5 x 150 mm
- PH1 x 100 mm; PH2 x 38 mm; PH2 x 150 mm



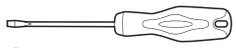


x6 CrV HARDENED

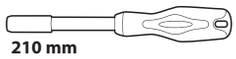
Ref.		EAN
39D886	6/36	5902062398864

Wkrętaki

Screwdriver set / Schraubendreher / Отвертки / Відкрутки, набір / Csavarhúzó készlet / Set șurubelnițe / Šroubováky / Skrutkovač / Komplet izvijačev / Atsuktuvų komplektas / Skrūvgriežu komplekts / Kruvikeerajate komplekt / Отвертка с накр. / Odvijač / Odvijac set / Συλλογή κατσαβιδιών / Destornillador multipuntas / Cacciaviti / Chaves de fenda / Tournevis



- 3,2 x 75 mm; 4 x 100 mm; 5 x 100 mm; 6,5 x 150 mm
- PH 1 x 100 mm; PH 2 x 150 mm





- 4,5; 6; 7 mm
- PH0, PH1, PH2, PH3
- T 10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
- H2, H3, H4, H5, H6 mm



x27 CrV HARDENED

Ref.		EAN
39D887	6/12	5902062398871

Wkrętaki

Screwdriver set / Schraubendreher / Отвертки / Відкрутки, набір / Csavarhúzó készlet / Set șurubelnițe / Šroubováky / Skrutkovač / Komplet izvijačev / Atsuktuvų komplektas / Skrūvgriežu komplekts / Kruvikeerajate komplekt / Отвертка с накр. / Odvijač / Odvijac set / Συλλογή κατσαβιδιών / Destornillador multipuntas / Cacciaviti / Chaves de fenda / Tournevis

- 2 x 50 mm, 2,4 x 50 mm, 6 x 38 mm, 6,5 x 100 mm
- PH0 x 50 mm, PH1 x 50 mm, PH2 x 100 mm, PH2 x 38 mm





x8 CrV HARDENED

Ref.		EAN
39D888	6/24	5902062398888

Wkrętaki

Screwdriver set / Schraubendreher / Отвертки / Відкрутки, набір / Csavarhúzó készlet / Set şurubelniţe / Šroubováky / Skrutkovač / Komplet izvijačev / Atsuktuvų komplektas / Skrūvgriežu komplekts / Kruvikeerajate komplekt / Отвертка с накр. / Odvijač / Odvijac set / Συλλογή κατσαβιδιών / Destornillador multipuntas / Cacciaviti / Chaves de fenda / Tournevis

⊖ 3 x 75 mm, 6,5 x 100 mm, 8 x 150 mm
⊕ PH0 x 75 mm, PH1 x 75 mm, PH2 x 150 mm, PZ0 x 75 mm, PZ1 x 100 mm, PZ2 x 150 mm

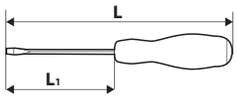
x9 CrV HARDENED



Ref.		EAN
39D889	6/24	5902062398895

Wkrętak płaski do pobijania

Slotted screwdriver go through / Schraubendreher, flach / Отвертка шлицевая ударная / Викрутка пласка, ударна / Üthető lapos csavarhúzó / Surubelniţă impact varf drept / Šroubovák plochý úderový / Sekací plochý skrutkovač / Ploščati izvijač za zabijanje / Smūginis, plokščias atsuktuvas / Plakanais skrūvgriezis / Lame löökkruvikeeraja / Отвертка плоска ударна / Plosnati odvijač za nabijanje / Pljosnati odvijač za zabijanje / Κατσαβίδι κρούσης επίπεδο / Destornillador plano de golpe / Cacciavite piatto a maglietto / Chave de fenda plana p. malhar / Tournevis à fourche à frapper



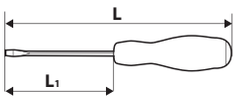
CrV HARDENED



Ref.	⊖ [mm]	L [mm]	L1 [mm]		EAN
39D250	5.0	180	75	0/240	5902062053282
39D251	6.0	215	100	0/120	5902062053299
39D252	6.0	240	125	0/120	5902062053305
39D253	6.0	265	150	0/120	5902062053312
39D254	8.0	325	200	0/120	5902062053329
39D255	8.0	375	250	0/120	5902062053336
39D256	8.0	425	300	0/120	5902062053343

Wkrętak krzyżowy do pobijania

Screwdriver go through phillips / Kreuzschraubendreher zum Klopfen / Отвертка крестовая усиленная ударная / Відкрутка хрестовидна ударна / Csavarhúzó phillips / Şurubelniţă cruciuliţă p/u spargere / Šroubovák křížový úderový / Skrutkovač úderový PHillips / Ploščati izvijač, udarni / Kryžminis, smūginis atsuktuvas / Skrūvgriezis krusta PH sitiena / Ristpeakruvikeeraja / Отвертка / Odvijač / Odvijac / Σταυρωτό κατσαβίδι τύπου phillips / Destornillador de golpe phillips / Cacciavite crociforme a maglietto / Chave de fenda de cruzeta p. malhar / Tournevis en croix à frapper



CrV HARDENED



Ref.	⊕	L [mm]	L1 [mm]		EAN
39D260	PH1	180	75	0/120	5902062053350
39D261	PH2	210	100	0/120	5902062053367
39D263	PH2	260	150	0/120	5902062053374
39D264	PH3	320	200	0/120	5902062053381

Wkrętaki do pobijania

Screwdriver go through set / Schraubendreher zum Klopfen / Отвертки усиленные ударные / Відкрутки пласкі ударні, набір / Csavarhúzó készlet / Şurubelniţă de spargere / Šroubováky úderové / Súprava úderových skrutkovačov / Garnitura udarnih izvijačev / Smūginių atsuktuvų komplektas / Skrūvgriežu komplekts sitiena / Kruvikeerajate komplekt / Отвертки ударни / Odvijač / Odvijac set / Συλλογή κατσαβιδιών για βίδες εγκοπής / Destornillador de golpe / Cacciaviti a maglietto / Chaves de fenda p. malhar / Tournevis à frapper

⊖ 5 x 75 mm; 6 x 100 mm; 6 x 150 mm; 8 x 150 mm
⊕ PH1 x 75 mm; PH2 x 100 mm

x6 CrV HARDENED



Ref.		EAN
39D504	0/32	5902062395047

Wkrętaki do pobijania

Screwdriver go through set / Schraubendreher zum Klopfen / Отвертки усиленные ударные / Відкрутки пласкі ударні, набір / Csavarhúzó készlet / Şurubelniţă de spargere / Šroubováky úderové / Súprava úderových skrutkovačov / Garnitura udarnih izvijačev / Smūginių atsuktuvų komplektas / Skrūvgriežu komplekts sitiena / Kruvikeerajate komplekt / Отвертки ударни / Odvijač / Odvijac set / Συλλογή κατσαβιδιών για βίδες εγκοπής / Destornillador de golpe / Cacciaviti a maglietto / Chaves de fenda p. malhar / Tournevis à frapper

⊖ 5 x 100 mm; 5 x 150 mm; 6 x 150 mm
⊕ PH1 x 100 mm; PH1 x 150 mm; PH2 x 150 mm

x6 CrV HARDENED

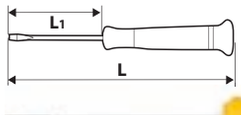


Ref.		EAN
39D506	0/24	5902062395061

Wkrętak precyzyjny płaski

Slotted precision screwdriver / Feinschraubendreher, flach / Отвертка прецизионная шлицевая / Викрутка прецизійна, пласка / Műszerész lapos csavarhúzó / Surubelniţă de precizie, varf drept / Šroubovák precizní plochý / Precízny plochý skrutkovač / Precizni ploščati izvijač / Atsuktuvas plokščias, torcinis / Precizējošais plakanais skrūvgriezis / Lame peenkruvikeeraja / Отвертка плоска прецизна / Precizni plosnati odvijač / Precizni pljosnati odvijač / Κατσαβίδι ακριβείας επίπεδο / Destornillador plano de precisión / Cacciavite di precisione piatto / Chave de fenda precisa plano / Tournevis de précision à fourche





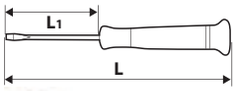
CrV HARDENED



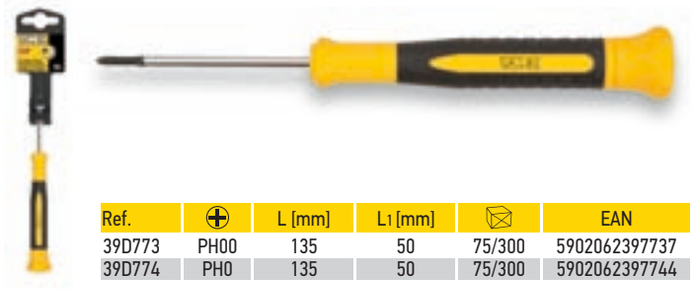
Ref.	⊖ [mm]	L [mm]	L1 [mm]		EAN
39D771	2.5	135	50	75/300	5902062397713
39D772	3	135	50	75/300	5902062397720

Wkrętak precyzyjny krzyżowy

Cross slotted precision screwdriver / Feinschraubendreher, Kreuz / Отвертка прецизионная крестовидная / Викрутка прецизійна, хрестовидна / Műszerész kereszt csavarhúzó / Surubelniță de precizie, varf cruce / Šroubovák precizní křížový / Precízny krížový skrutkovač / Križni precizni izvijač / Atsuktuvas precizinis, kryžminis / Precizējošais krustveida skrūvgriezis / Lame ristpeakruvikeeraja / Отвертка прецизна кръстата / Precizni križni odvijač / Precizni kukasti odvijač / Σταυροκατσάβιδο ακριβείας / Destornillador de precisión phillips / Cacciavite di precisione a croce / Chave de fenda precisa de cruzeta / Tournevis de précision en croix



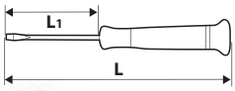
CrV HARDENED



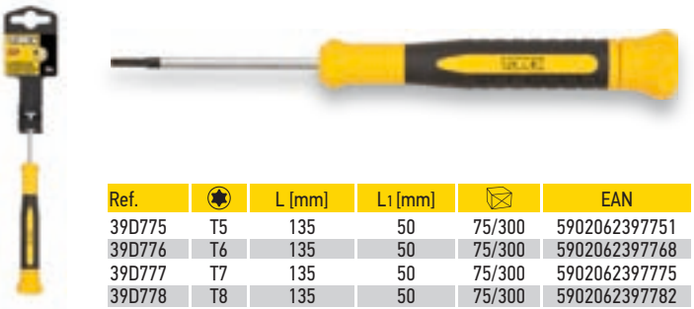
Ref.	⊕	L [mm]	L1 [mm]	✉	EAN
39D773	PH00	135	50	75/300	5902062397737
39D774	PH0	135	50	75/300	5902062397744

Wkrętak precyzyjny Torx

Precision Torx screwdriver / Feinschraubendreher, Torx / Отвертка прецизионная Torx / Викрутка прецизійна «Torx» / Műszerész Torx csavarhúzó / Surubelniță de precizie, varf Torx / Šroubovák precizní Torx / Precízny skrutkovač Torx / Precizni izvijač Torx / Atsuktuvas precizinis, torcinis / Precizējošais Torx skrūvgriezis / Lame Torx-kruvikeeraja / Прецизна отвертка Torx / Precizni odvijač Torx / Precizni Torx odvijač / Σταυροκατσάβιδο ακριβείας Torx / Destornillador de precisión torx / Cacciavite di precisione Torx / Chave de fenda precisa Torx / Tournevis de précision Torx



CrV HARDENED



Ref.	✱	L [mm]	L1 [mm]	✉	EAN
39D775	T5	135	50	75/300	5902062397751
39D776	T6	135	50	75/300	5902062397768
39D777	T7	135	50	75/300	5902062397775
39D778	T8	135	50	75/300	5902062397782

Wkrętaki precyzyjne

Precision screwdriver set / Präzisionsschraubendreher / Отвертки прецизионные / Відкрутки прецизійні, набір / Műszerész csavarhúzókészlet / Set șurubelnițe / Šroubováky jemná mech. / Súprava mikroskrutkovačov / Garnitura natančnih izvijačev / Atsuktuvai tiksliems darbams / Skrūvgriežu komplekts / Täppiskruvikeerajate komplekt / Отвертки компл. / Odvijač / Odvijac set / Συλλογή κατσαβιδιών ακριβείας / Destornilladores de precisión / Cacciaviti di precisione / Chaves de fenda precisas / Tournevis de précision

- **1,5 x 50 mm; 2,0 x 50 mm; 2,5 x 50 mm**
- **PH00 x 50 mm; PH0 x 50 mm**
- **T5 x 50 mm; T6 x 50 mm**

x7 CrV HARDENED



Ref.	✉	EAN
39D558	10/50	5902062395580

Wkrętaki precyzyjne

Precision screwdriver set / Präzisionsschraubendreher / Отвертки прецизионные / Відкрутки прецизійні, набір / Műszerész csavarhúzókészlet / Set șurubelnițe / Šroubováky jemná mech. / Súprava mikroskrutkovačov / Garnitura natančnih izvijačev / Atsuktuvai tiksliems darbams / Skrūvgriežu komplekts / Täppiskruvikeerajate komplekt / Отвертки компл. / Odvijač / Odvijac set / Συλλογή κατσαβιδιών ακριβείας / Destornilladores de precisión / Cacciaviti di precisione / Chaves de fenda precisas / Tournevis de précision

- 1,4; 2,0; 2,4 mm
- PH00; PH0; PH1

x6 CrV HARDENED



Ref.	✉	EAN
39D559	10/60	5902062395597

Wkrętaki precyzyjne

Precision screwdriver set / Präzisionsschraubendreher / Отвертки прецизионные / Відкрутки прецизійні, набір / Műszerész csavarhúzókészlet / Set șurubelnițe / Šroubováky jemná mech. / Súprava mikroskrutkovačov / Garnitura natančnih izvijačev / Atsuktuvai tiksliems darbams / Skrūvgriežu komplekts / Täppiskruvikeerajate komplekt / Отвертки компл. / Odvijač / Odvijac set / Συλλογή κατσαβιδιών ακριβείας / Destornilladores de precisión / Cacciaviti di precisione / Chaves de fenda precisas / Tournevis de précision

- x **1,5 mm x T5**
  2 mm x T6
  3 mm x T7
- x **PH000 x T8**
  PH00 x T9
  PH0 x T10

x7 CrV



Ref.	✉	EAN
39D551	12/72	5902062053237

Wkrętaki precyzyjne

Precision screwdriver set / Präzisionsschraubendreher / Отвертки прецизионные / Відкрутки прецизійні, набір / Műszerész csavarhúzókészlet / Set șurubelnițe / Šroubováky jemná mech. / Súprava mikroskrutkovačov / Garnitura natančnih izvijačev / Atsuktuvai tiksliems darbams / Skrūvgriežu komplekts / Täppiskruvikeerajate komplekt / Отвертки компл. / Odvijač / Odvijac set / Συλλογή κατσαβιδιών ακριβείας / Destornilladores de precisión / Cacciaviti di precisione / Chaves de fenda precisas / Tournevis de précision

- **1,5 x 50 mm; 2,0 x 50 mm; 2,5 x 50 mm**
- **PH00 x 50 mm; PH0 x 50 mm**
- **T8 x 50 mm; T10 x 50 mm**

x7 CrV



Ref.	✉	EAN
39D552	0/80	5902062053220

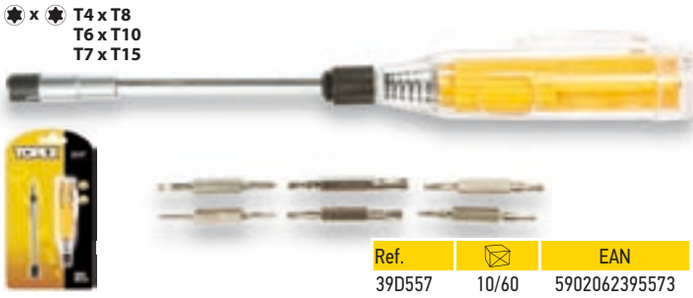
Końcówki wkrętakowe precyzyjne z uchwytem

Precision screwdriver bits with holder / Einsätze für Schraubendreher, fein mit Aufnahm / Набор насадок прецизионных с держателем / Насадки викрутковi, прецизійні, з рукiв'ям / Precíziós csavarhúzóbetétek tartóval / Set maner si biti, precizie / Šroubovákové nástavce precizní s držadlem / Skrutkovacie nástavce precízne s upínadlom / Nastavki za precizni izvijač z vpenjalom / Atsuktuvo antgaliai, preciziniai su laikikliu / Precizējošu uzgaļu komplekts ar turētāju / Peenkruvikeerajaotsakud koos käepidemega / Комплект прецизни накрайници за отвертка с държач / Precizni nastavci za odvijač s hvataljkom / Nastavci za precizni odvijač s drškom / Σετ με κατσαβιδόμυτες ακριβείας και προσαρμογέα / Puntas destornilladoras de precisión con mango / Punte per cacciaviti di precisione con manico / Ponteiros de Chave de fenda precisas com Suporte / Embouts de tournevis de précision avec manche

- x 1,5 mm x PH000
  2,0 mm x PH00
  2,5 mm x PH0
- x T4 x T8
  T6 x T10
  T7 x T15

L 30 mm

x8 CrV



Ref.		EAN
39D557	10/60	5902062395573

Końcówki wkrętakowe precyzyjne z uchwytem

Precision screwdriver bits with holder / Einsätze für Schraubendreher, fein mit Aufnahm / Набор насадок прецизионных с держателем / Насадки викрутковi, прецизійні, з рукiв'ям / Precíziós csavarhúzóbetétek tartóval / Set maner si biti, precizie / Šroubovákové nástavce precizní s držadlem / Skrutkovacie nástavce precízne s upínadlom / Nastavki za precizni izvijač z vpenjalom / Atsuktuvo antgaliai, preciziniai su laikikliu / Precizējošu uzgaļu komplekts ar turētāju / Peenkruvikeerajaotsakud koos käepidemega / Комплект прецизни накрайници за отвертка с държач / Precizni nastavci za odvijač s hvataljkom / Nastavci za precizni odvijač s drškom / Σετ με κατσαβιδόμυτες ακριβείας και προσαρμογέα / Puntas destornilladoras de precisión con mango / Punte per cacciaviti di precisione con manico / Ponteiros de Chave de fenda precisas com Suporte / Embouts de tournevis de précision avec manche

- 1; 1,5; 2; 2,5; 3; 3,5; 4 mm
- PH000; PH00; PH0; PH1
- PZ0; PZ1
- T4; T5; T6; T7; T8; T9; T10; T15; T20
- H 0.7; H0.9; H1.3; H1.5; H2; H2.5; H3; H4

L 30 mm

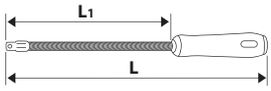
x32 CrV



Ref.		EAN
39D555	0/60	5902062053275

Wkrętak z giętkim grotem

Screwdriver with flexile shank with bits / Schraubendreher mit flex. Spitze / Отвертка с гибким стержнем / Відкрутка з жалом на шарнірі / Csavarhúzó készlet flexibilis nyéllel / Šurubelniță cu corp flexibil cu vîrf / Šroubovák s pružným hrotem / Skrutkovač Flexi+Bity / Izvijač s pregibno konico / Atsuktuvas su lanksčia šerdimi / Skrūvgriezis ar lokano galu uzgaļiem / Painduva käepidemega kruvikeeraja / Отвертка с Накрайници / Odvijac / Κατσαβίδι με εύκαμπτη λαβή και σετ μυτών / Destornillador con vástago flexible + puntas / Cacciavite con la punta flessibile / Chave de fenda com ponta flexível / Tournevis à pointe douce



L 25 mm

- 5, 6, 7 mm
- PZ1, PZ2, PZ3
- T 10, 15, 20, 30

1/4" ▸ 1/4"

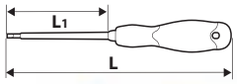
x31 1/4" CrV



Ref.	L [mm]	L1 [mm]		EAN
39D865	310	190	6/24	5902062398659

Wkrętak płaski

Screwdriver slotted / Flachschraubendreher / Отвертка плоская / Відкрутка пласка / Csavarhúzó lapos / Şurubelniță plată / Šroubovák plochý / Skrutkovač plochý / Ploščati izvijač / Plokščias atsuktuvas / Skrūvgriezis plakans / Lamepea-kruvikeeraja / Отвертка / Odvijač / Odvijac / Κατσαβίδι σταυρωτό τύπου phillips / Destornillador plano / Cacciavite piatto / Chave de fenda plana / Tournevis à fourche



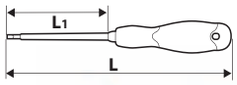
1000V CrMo



Ref.	[mm]	L [mm]	L1 [mm]		EAN
39D470	2.5	175	70	0/80	5902062394705
39D471	3.0	205	100	0/60	5902062394712
39D472	4.0	210	100	0/50	5902062394729
39D473	5.5	245	125	0/30	5902062394736
39D474	6.5	270	150	0/25	5902062394743

Wkrętak krzyżowy

Screwdriver Phillips / Kreuzschraubendreher / Отвертка крестовая / Відкрутка хрестовидна / Csavarhúzó phillips / Şurubelniță tip "Phillips" / Šroubovák křížový / Skrutkovač Phillips / Križni izvijač / Kryžminis atsuktuvas Phillips / Skrūvgriezis krusta PH / Ristpeakruvikeeraja / Отвертка / Odvijač / Odvijac / Κατσαβίδι σταυρωτό τύπου phillips / Destornillador phillips / Cacciavite crociforme / Chave de fenda de cruzeta / Tournevis en croix



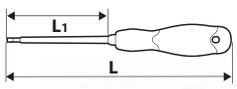
1000V CrMo



Ref.		L [mm]	L1 [mm]		EAN
39D475	PH0	270	60	0/80	5902062394750
39D476	PH1	195	80	0/40	5902062394767
39D477	PH2	220	100	0/30	5902062394774

Wkrętak krzyżowy

Screwdriver Pozidriv / Kreuzschraubendreher / Отвертка крестовая / Відкрутка хрестовидна / Csavarhúzó pozidriv / şurubelniță tip "Pozidriv" / Šroubovák křížový / Skrutkovač PZ / Križni izvijač / Kryžminis atsuktuvas Phillips / Skrūvgriezis krusta PZ / Ristpeakruvikeeraja Pozidriv / Отвертка / Odvijač / Odvijac / Κατσαβίδι τύπου pozidriv / Destornillador phillips / Cacciavite crociforme / Chave de fenda de cruzeta / Tournevis en croix



1000V CrMo



Ref.		L [mm]	L1 [mm]		EAN
39D479	PZ1	195	80	0/40	5902062394798
39D480	PZ2	220	100	0/30	5902062394804

Wkrętaki

Screwdriver set / Schraubendreher / Отвертки / Відкрутки, набір / Csavarhúzó készlet / Set şurubelnițe / Šroubováky / Skrutkovač / Komplet izvijačev / Atsuktuvų komplektas / Skrūvgriežu komplekts / Kruvikeerajate komplekt / Отвертка с накр. / Odvijač / Odvijac set / Συλλογή κατσαβιδιών / Destornillador multipuntas / Cacciaviti / Chaves de fenda / Tournevis

- 3 x 100 mm
  4 x 100 mm
  5,5 x 150 mm
- PH1 x 80 mm
  PH2 x 100 mm



x6 CrMo 1000V

Ref.		EAN
39D150	0/12	5902062391506

Wkrętaki

Screwdriver set / Schraubendreher / Отвертки / Відкрутки, набір / Csavarhúzó készlet / Set şurubelniţe / Šroubováky / Skrutkovač / Komplet izvijačev / Atsuktuvų komplektas / Skrūvgriežu komplekts / Kruvikeerajate komplekt / Отвертка с накр. / Odvijač / Odvijac set / Συλλογή κατσαβιδιών / Destornillador multipuntas / Cacciaviti / Chaves de fenda / Tournevis

- 3 x 75 mm
  5,5 x 125 mm
  6,5 x 150 mm
- PH1 x 80 mm
  PH2 x 100 mm



Ref.		EAN
39D673	0/24	5902062396730

Wkrętaki

Screwdriver set / Schraubendreher / Отвертки / Відкрутки, набір / Csavarhúzó készlet / Set şurubelniţe / Šroubováky / Skrutkovač / Komplet izvijačev / Atsuktuvų komplektas / Skrūvgriežu komplekts / Kruvikeerajate komplekt / Отвертка с накр. / Odvijač / Odvijac set / Συλλογή κατσαβιδιών / Destornillador multipuntas / Cacciaviti / Chaves de fenda / Tournevis

- 4 x 100 mm
  5,5 x 125 mm
  6,5 x 150 mm
- PH0 x 60 mm
  PH1 x 80 mm
  PH2 x 100 mm
  PH3 x 150 mm



Ref.		EAN
39D674	0/20	5902062396747

Wkrętak płaski

Screwdriver slotted / Flachschraubendreher / Отвертка плоская / Відкрутка пласка / Csavarhúzó lapos / Şurubelniţă plată / Šroubovák plochý / Skrutkovač plochý / Ploščati izvijač / Plokščias atsuktuvas / Skrūvgriezis plakans / Lamepea-kruvikeeraja / Отвертка / Odvijač / Odvijac / Κατσαβίδι σταυρωτό τύπου phillips / Destornillador plano / Cacciavite piatto / Chave de fenda plana / Tournevis à fourche



Ref.	⊖ [mm]	L [mm]	L1 [mm]		EAN
39D401	3.0	145	75	0/50	5902062050014
39D402	4.0	185	100	0/40	5902062050021
39D403	5.5	230	125	0/20	5902062050038
39D404	6.5	230	125	0/20	5902062050045
39D405	8.0	260	150	0/20	5902062050052

Wkrętak krzyżowy

Screwdriver Phillips / Kreuzschraubendreher / Отвертка крестовая / Відкрутка хрестовидна / Csavarhúzó phillips / Şurubelniţă tip "Phillips" / Šroubovák křížový / Skrutkovač Phillips / Križni izvijač / Kryžminis atsuktuvas Phillips / Skrūvgriezis krusta PH / Ristpeakruvikeeraja / Отвертка / Odvijač / Odvijac / Κατσαβίδι σταυρωτό τύπου phillips / Destornillador phillips / Cacciavite crociforme / Chave de fenda de cruzeta / Tournevis en croix



Ref.	⊕	L [mm]	L1 [mm]		EAN
39D411	PH0	130	60	0/50	5902062050069
39D412	PH1	170	75	0/20	5902062050076
39D413	PH2	205	100	0/20	5902062050083
39D414	PH3	255	150	0/30	5902062050090

Wkrętaki

Screwdriver set / Schraubendreher / Отвертки / Відкрутки, набір / Csavarhúzó készlet / Set şurubelniţe / Šroubováky / Skrutkovač / Komplet izvijačev / Atsuktuvų komplektas / Skrūvgriežu komplekts / Kruvikeerajate komplekt / Отвертка с накр. / Odvijač / Odvijac set / Συλλογή κατσαβιδιών / Destornillador multipuntas / Cacciaviti / Chaves de fenda / Tournevis

- 3 x 100 mm
  4 x 100 mm
  5,5 x 125 mm
- PH1 x 80 mm
  PH2 x 100 mm



Ref.		EAN
39D155	0/12	5902062051776

Próbnik instalacji elektrycznej

Voltage tester / Elektroprüfgerät / Отвертка-индикатор / Відкрутка-індикатор напруги / Fázisceruza / Aparat de măsurat presiunea / Zkoušečka elektrické instalace / Skúšačka elektro / Preizkuševalec napetosti / El. įtampos testeris / Testeris elektroinstalācijai / Voltmeeter / Фазомер / Ispitivač / Glinerica / Δοκιμαστικό κατσαβίδι ηλεκτρικής εγκατάστασης / Destornillador buscapolos / Verificatore dell'impianto elettrico / Testador de instalação elétrica / Testeur d'installation électrique



Ref.	U [V]	L [mm]		EAN
39D067	3-500	175	0/20	5901182000022

Próbnik instalacji elektrycznej

Voltage tester / Elektroprüfgerät / Отвертка-индикатор / Відкрутка-індикатор напруги / Fázisceruza / Aparat de măsurat presiunea / Zkoušečka elektrické instalace / Skúšačka elektro / Preizkuševalec napetosti / El. įtampos testeris / Testeris elektroinstalācijai / Voltmeeter / Фазомер / Ispitivač / Glinerica / Δοκιμαστικό κατσαβίδι ηλεκτρικής εγκατάστασης / Destornillador buscapolos / Verificatore dell'impianto elettrico / Testador de instalação elétrica / Testeur d'installation électrique



Ref.	U [V]	L [mm]		EAN
39D066	3-500	155	0/25	5902062051240

Próbnik instalacji elektrycznej

Voltage tester / Elektroprüfgerät / Отвертка-индикатор / Відкрутка-індикатор напруги / Fázisceruza / Aparat de măsurat presiunea / Zkoušečka elektrické instalace / Skúšačka elektro / Preizkuševalec napetosti / El. įtampos testeris / Testeris elektroinstalācijai / Voltmeeter / Фазомер / Ispitivač / Glinerica / Δοκιμαστικό κατσαβίδι ηλεκτρικής εγκατάστασης / Destornillador buscapolos / Verificatore dell'impianto elettrico / Testador de instalação elétrica / Testeur d'installation électrique

250V



Ref.	U [V]	L [mm]	✉	EAN
39D058	125-250	140	0/32	5902062390585

Próbnik instalacji elektrycznej

Voltage tester / Elektroprüfgerät / Отвертка-индикатор / Відкрутка-індикатор напруги / Fázisceruza / Aparat de măsurat presiunea / Zkoušečka elektrické instalace / Skúšačka elektro / Preizkuševalec napetosti / El. įtampos testeris / Testeris elektroinstalācijai / Voltmeeter / Фазомер / Ispitivač / Glinerica / Δοκιμαστικό κατσαβίδι ηλεκτρικής εγκατάστασης / Destornillador buscapolos / Verificatore dell'impianto elettrico / Testador de instalação elétrica / Testeur d'installation électrique

250V



Ref.	U [V]	L [mm]	✉	EAN
39D055	220-250	140	12/600	5902062051592
39D057	125-250	190	20/500	5902062051615

Tester napięcia dwubiegunowy

Voltage tester / Spannungstestgerät zweipolig / Индикатор напряжения двухполюсный / Відкрутка-індикатор напруги / Fázisceruza / Aparat de măsurat presiunea / Tester napětí dvoupólový / Skúšačka elektro / Preizkuševalec napetosti / El. įtampos testeris / Testeris elektroinstalācijai / Voltmeeter / Отвертка Тестер / Ispitivač / Glinerica / Δοκιμαστικό κατσαβίδι διπολικό / Detector de tensión bipolar / Verificatore di tensione bipolare / Testador de tensão bipolar / Testeur de tension bipolaire

400V

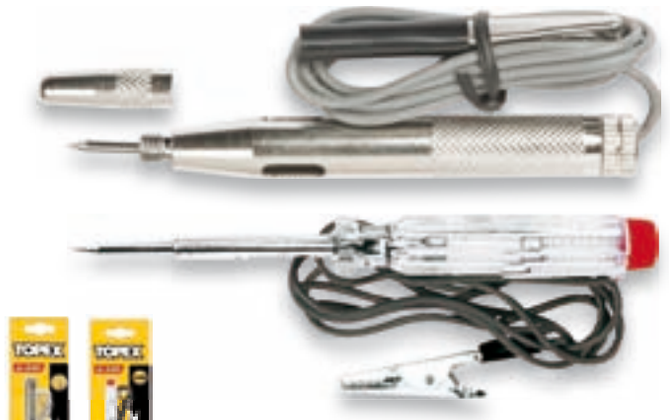


Ref.	U [V]	L [mm]	✉	EAN
39D070	220-400	750	0/36	5902062051257

Próbnik instalacji samochodowej

Car voltage tester / Kfz-Elektroprüfgerät / Индикатор напряжения автомобильный / Відкрутка-індикатор напруги автомобільна / Fázisceruza / Aparat verificare presiune automobil / Zkoušečka automobilové instalace / Skúšačka elektro auto / Preizkuševalec napetosti v avtomobilu / Automobilio el. instaliacijos testeris / Testeris auto elektroinstalācijai / Auto voltmeeter / Фазомер / Ispitivač / Glinerica / Δοκιμαστικό κατσαβίδι αυτοκινήτου / Destornillador buscapolos para coches / Verificatore della tensione di autovettura / Testador de instalação de carros / Testeur d'installation automobile

24V



Ref.	U [V]	L [mm]	✉	EAN
39D081	6-24	115	12/240	5902062051226
39D082	6-24	140	20/288	5902062051233

Końcówki wkrętakowe

Driver bits / Einsätze für Schraubendreher / Насадки / Наконечники викрутові / Csavarhúzó betétek / Set biti / Šroubovákové nástavce / Skrutkovacie nástavce / Nastavki za izvijače / Atsuktuvo antgaliai / Skrūvgrieža uzgaļi / Kruvikeerajaotsakud / Накрайници за отвертка / Nastavci za odvijač / Nastavci za odvijač / Κατσαβιδόμυτες / Puntas destornilladoras / Punte per cacciaviti / Ponteiros de chave de fenda / Embouts de tournevis

x10 | 1/4" | CrV





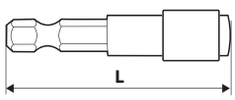


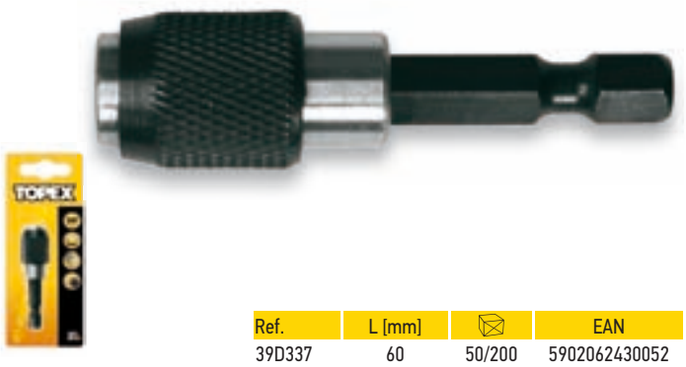
Ref.	⊕	✉	EAN
39D314	PH2	10/400	5902062432100

Uchwyt do końcówek

Bit holder / Aufnahme für Spitzen / Зажим для наконечников / Тримач до наконечників / Hajtószár / Dispozitiv de prinderea capetelor / Sklíčidlo na nástavce / Upínadlo na nástavce / Vpenjalo za nastavke / Laikiklis antgaliams / Uzgaļu patrona / Otsakupadrun / Държач за накрайници / Držka za nastavke / Hvat za nastavke / Προσαρμογέας μυτών / Mandril de sujeción para puntas / Manico magnetico / Suporte de ponteiros / Manche pour embouts

1/4"

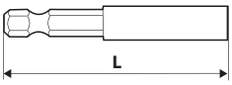




Ref.	L [mm]	✉	EAN
39D337	60	50/200	5902062430052

Uchwyt do końcówek

Bit holder / Aufnahme für Spitzen / Зажим для наконечников / Тримач до наконечників / Hajtószár / Dispozitiv de prinderea capetelor / Sklíčidlo na nástavce / Upínadlo na nástavce / Vpenjalo za nastavke / Laikiklis antgaliams / Uzgaļu patrona / Otsakupadrun / Държач за накрайници / Drška za nastavke / Hvat za nastavke / Προσαρμογέας μυτών / Mandril de sujeción para puntas / Manico magnetico / Suporte de ponteiros / Manche pour embouts



1/4"

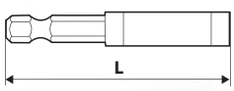




Ref.	L [mm]		EAN
39D338	60	40/400	5902062430069

Uchwyt do końcówek

Bit holder / Aufnahme für Spitzen / Зажим для наконечников / Тримач до наконечників / Hajtószár / Dispozitiv de prinderea capetelor / Sklíčidlo na nástavce / Upínadlo na nástavce / Vpenjalo za nastavke / Laikiklis antgaliams / Uzgaļu patrona / Otsakupadrun / Държач за накрайници / Drška za nastavke / Hvat za nastavke / Προσαρμογέας μυτών / Mandril de sujeción para puntas / Manico magnetico / Suporte de ponteiros / Manche pour embouts



1/4"



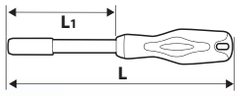


Ref.	L [mm]		EAN
39D341	80	50/200	5902062393418

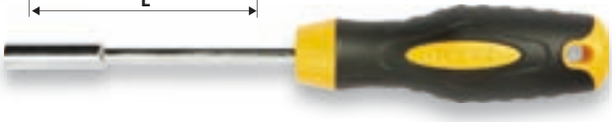
Uchwyt wkrętakowy do końcówek

Handle for driver bits / Aufnahme für Schraubendrehereinsätze / Держатель насадок / Тримач викрутковий до насадок / Csavarhúzó markolat betétekhez / Mâner de şurubelniţă pentru capete / Šroubovákové držadlo na nástavce / Skrutkovacie upínadlo na nástavce / Vpenjalo izvijača za nastavke / Laikiklis sukimo antgaliams / Skrūvgriežu uzgaļu turētājs / Kruvikeerajakäepide otsakutele / Държач за накрайници на отвертка / Hvataljka odvijača za nastavke / Drška odvijača za nastavke / Антάπτορας για μύτες / Mango de sujeción para puntas / Manico magnetico / Suporte Chave de fenda p. Ponteiros / Manche de tournevis pour embouts





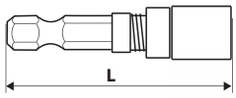
1/4"



Ref.	L [mm]	L1 [mm]		EAN
39D860	210	100	12/120	5902062398605

Uchwyt do końcówek

Bit holder / Aufnahme für Spitzen / Зажим для наконечников / Тримач до наконечників / Hajtószár / Dispozitiv de prinderea capetelor / Sklíčidlo na nástavce / Upínadlo na nástavce / Vpenjalo za nastavke / Laikiklis antgaliams / Uzgaļu patrona / Otsakupadrun / Държач за накрайници / Drška za nastavke / Hvat za nastavke / Προσαρμογέας μυτών / Mandril de sujeción para puntas / Manico magnetico / Suporte de ponteiros / Manche pour embouts

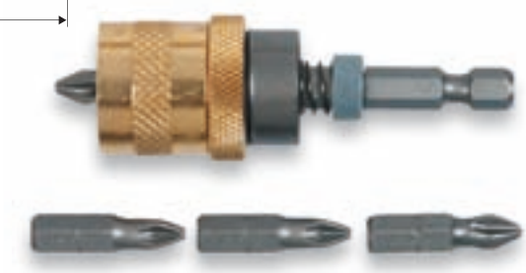




PH2 x 2
PZ2 x 2

x5 1/4"

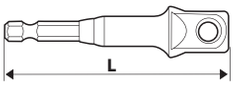




Ref.	L [mm]		EAN
39D340	65	20/120	5902062393401

Redukcje

Adapter set / Reduzierstücke / Переходники / Перехідники, набір / Adapterkészlet / Set adaptoare / Redukcje / Súprava redukcií / Garnitura adapterjev / Adapterių komplektas / Pāreju komplekts / Adapterite komplekt / Адаптор / Produženi adapter / Adapter set / Συλλογή προσαρμοστών / Adaptador a cuadro / Riduzioni / Reduções / Réductions



1/4" L 65 mm
3/8" L 65 mm
1/2" L 75 mm

x3 1/4" 3/8" 1/2"

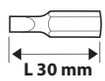




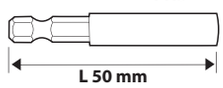
Ref.		EAN
38D151	24/144	5902062381514

Końcówki wkrętakowe z uchwytem

Screwdriver bits with holder / Einsätze für Schraubendreher mit Aufnahme / Набор насадок с держателем / Наконечники викрутковi, з рукiв'ям / Csavarhúzóbetétek tartóval / Set biti cu suport capat / Šroubovákové nástavce s držadlem / Skrutkovacie nástavce s upínadlom / Nastavki za izvijač z vpenjalom / Atsuktuvo antgaliai su laikikliu / Skrūvgrieža uzgaļu komplekts ar turētāju / Kruvikeerajaotsakud koos käepidemega / Накрайници за отвертка с държач / Nastavci za odvijač s hvataljkom / Nastavci za odvijač s držkom / Σετ με κατσαβιδόμυτες και προσαρμογέα / Puntas destornilladoras con mango / Punte di cacciavite con manico / Ponteiros Chave de fenda com Suporte / Embouts de tournevis de précision avec manche



PH0
PH1 x 2
PH2 x 2
PH3



x7 CrV

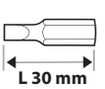




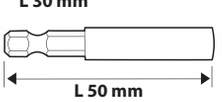
Ref.		EAN
39D350	12/96	5902062393500

Końcówki wkrętakowe z uchwytem

Screwdriver bits with holder / Einsätze für Schraubendreher mit Aufnahme / Набор насадок с держателем / Наконечники викрутковi, з рукiв'ям / Csavarhúzóbetétek tartóval / Set biti cu suport capat / Šroubovákové nástavce s držadlem / Skrutkovacie nástavce s upínadlom / Nastavki za izvijač z vpenjalom / Atsuktuvo antgaliai su laikikliu / Skrūvgrieža uzgaļu komplekts ar turētāju / Kruvikeerajaotsakud koos käepidemega / Накрайници за отвертка с държач / Nastavci za odvijač s hvataljkom / Nastavci za odvijač s držkom / Σετ με κατσαβιδόμυτες και προσαρμογέα / Puntas destornilladoras con mango / Punte di cacciavite con manico / Ponteiros Chave de fenda com Suporte / Embouts de tournevis de précision avec manche



T10, 15, 20, 25, 30, 40



x7 CrV





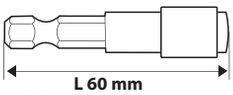
Ref.		EAN
39D351	12/96	5902062393517

Końcówki wkrętakowe z uchwytem

Screwdriver bits with holder / Einsätze für Schraubendreher mit Aufnahme / Набор насадок с держателем / Наконечники викрутковi, з руків'ям / Csavarhúzóbetétek tartóval / Set biti cu suport capat / Šroubovákové nástavce s držadlem / Skrutkovacie nástavce s upínadlom / Nastavki za izvijač z vpenjalom / Atsuktuvo antgaliai su laikikliu / Skrūvgrieža uzgaļu komplekts ar turētāju / Kruvikeerajaotsakud koos käepidemega / Накрайници за отвертка с държач / Nastavci za odvijač s hvataljkom / Nastavci za odvijač s drškom / Σετ με κατσαβιδόμυτες και προσαρμογέα / Puntas destornilladoras con mango / Punte di cacciavite con manico / Ponteiros Chave de fenda com Suporte / Embouts de tournevis de précision avec manche



- 4, 5, 6, 7 mm
- PH1, PH2, PH3
- PZ1, PZ2, PZ3
- T10, T15, T20, T25
- H3, H5, H6





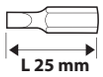


x18 | 1/4" | CrV

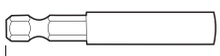
Ref.		EAN
39D363	12/72	5902062393630

Końcówki wkrętakowe z uchwytem

Screwdriver bits with holder / Einsätze für Schraubendreher mit Aufnahme / Набор насадок с держателем / Наконечники викрутковi, з руків'ям / Csavarhúzóbetétek tartóval / Set biti cu suport capat / Šroubovákové nástavce s držadlem / Skrutkovacie nástavce s upínadlom / Nastavki za izvijač z vpenjalom / Atsuktuvo antgaliai su laikikliu / Skrūvgrieža uzgaļu komplekts ar turētāju / Kruvikeerajaotsakud koos käepidemega / Накрайници за отвертка с държач / Nastavci za odvijač s hvataljkom / Nastavci za odvijač s drškom / Σετ με κατσαβιδόμυτες και προσαρμογέα / Puntas destornilladoras con mango / Punte di cacciavite con manico / Ponteiros Chave de fenda com Suporte / Embouts de tournevis de précision avec manche



- PH1, PH2, PH3
- PZ1, PZ2, PZ3
- H4, H5, H7







x10 | 1/4" | CrV

Ref.		EAN
39D360	10/100	5902062430106

Końcówki wkrętakowe z uchwytem

Screwdriver bits with holder / Einsätze für Schraubendreher mit Aufnahme / Набор насадок с держателем / Наконечники викрутковi, з руків'ям / Csavarhúzóbetétek tartóval / Set biti cu suport capat / Šroubovákové nástavce s držadlem / Skrutkovacie nástavce s upínadlom / Nastavki za izvijač z vpenjalom / Atsuktuvo antgaliai su laikikliu / Skrūvgrieža uzgaļu komplekts ar turētāju / Kruvikeerajaotsakud koos käepidemega / Накрайници за отвертка с държач / Nastavci za odvijač s hvataljkom / Nastavci za odvijač s drškom / Σετ με κατσαβιδόμυτες και προσαρμογέα / Puntas destornilladoras con mango / Punte di cacciavite con manico / Ponteiros Chave de fenda com Suporte / Embouts de tournevis de précision avec manche



- 5, 6 mm
- PH1, PH2, PH3

x6 | CrV



Ref.		EAN
39D519	12/96	5902062395191

Końcówki wkrętakowe z uchwytem

Screwdriver bits with holder / Einsätze für Schraubendreher mit Aufnahme / Набор насадок с держателем / Наконечники викрутковi, з руків'ям / Csavarhúzóbetétek tartóval / Set biti cu suport capat / Šroubovákové nástavce s držadlem / Skrutkovacie nástavce s upínadlom / Nastavki za izvijač z vpenjalom / Atsuktuvo antgaliai su laikikliu / Skrūvgrieža uzgaļu komplekts ar turētāju / Kruvikeerajaotsakud koos käepidemega / Накрайници за отвертка с държач / Nastavci za odvijač s hvataljkom / Nastavci za odvijač s drškom / Σετ με κατσαβιδόμυτες και προσαρμογέα / Puntas destornilladoras con mango / Punte di cacciavite con manico / Ponteiros Chave de fenda com Suporte / Embouts de tournevis de précision avec manche



- 4 mm x PH1
- 5 mm x PH2
- PZ1 x H4
- PZ2 x H5
- T10 x T15
- T20 x T25

x7



Ref.		EAN
39D517	24/96	5902062395177

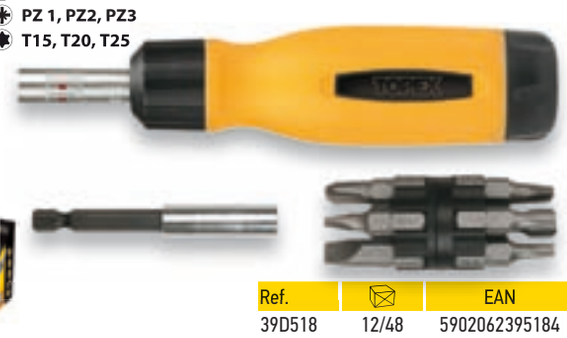
Końcówki wkrętakowe z uchwytem

Screwdriver bits with holder / Einsätze für Schraubendreher mit Aufnahme / Набор насадок с держателем / Наконечники викрутковi, з руків'ям / Csavarhúzóbetétek tartóval / Set biti cu suport capat / Šroubovákové nástavce s držadlem / Skrutkovacie nástavce s upínadlom / Nastavki za izvijač z vpenjalom / Atsuktuvo antgaliai su laikikliu / Skrūvgrieža uzgaļu komplekts ar turētāju / Kruvikeerajaotsakud koos käepidemega / Накрайници за отвертка с държач / Nastavci za odvijač s hvataljkom / Nastavci za odvijač s drškom / Σετ με κατσαβιδόμυτες και προσαρμογέα / Puntas destornilladoras con mango / Punte di cacciavite con manico / Ponteiros Chave de fenda com Suporte / Embouts de tournevis de précision avec manche



- 5, 6 mm
- PH1, 2 x PH2, PH3
- PZ 1, PZ2, PZ3
- T15, T20, T25

x14 | 1/4" | CrV



Ref.		EAN
39D518	12/48	5902062395184

Wkrętak odwracalny

Reversible screwdriver / Schraubendreher, umwendbar / Отвертка универсальная / Викрутка універсальна, з двобічними знімними наконечниками / Csavarhúzó cserélhető heggyel / Surubelniță cu varf dublu, reversibil / Šroubovák oboustranný / Otáčací skrutkovač / Dvosmerni izvijač / Atsuktuvas su keičiamais antgaliais / Universālais skrūvgriezis / Pööratava peaga kruvikeeraja / Универсална отвертка / Povratni odvijač / Povratni odvijač / Κατσαβίδι γενικής χρήσης / Destornillador reversible / Cacciavite con punta reversibile / Chave de fenda reversível / Tournevis réversible



- 5 mm x 6 mm
- PH1 x PH2

x4 | CrV



Ref.		EAN
39D516	24/72	5902062395160

Końcówki wkrętakowe i nasadki z uchwytem

Driver bits and sockets with handle / Ein- und Aufsätzen für Schraubendreher mit Aufnahme / Набор сменных головок и насадок с держателем / Наконечники викруткові й насадки з руків'ям / Csavarhúzóbetétek markolattal / Capete de şurubelniţă şi tubulare cu mâner / Šroubovákové nástavce a nástavce s držadlem / Koncovky skrutkovača a nástavce s držiakom / Nastavki za izvijače z vpenjalom / Sukimo antgaliai ir laikikliai su kotu / Skrūvgriežu nomaināmās galviņas un uzgaļi ar turētāju / Kruvikeerajaotsakud ja padrunid koos käepidemega / Накрайници и наставки за отвертки с държач / Nastavci za odvijač i kapice s hvataljkom / Nastavci za odvijač i nasadke s drškom / Σετ με ανταλλακτικές μύτες και καρυδάκια με αντάπτορα / Puntas destornilladoras y vasos con mango / Punte e boccole con manico / Ponteiros Chave de fenda e Bocais com Suporte / Embouts et douilles avec manche

x26

CrV

1/4"

L 65 mm

3, 4, 5, 6, 7 mm
PH0, PH1, PH2, PH3
PZ1, PZ2, PZ3
T10, T15, T20, T25, T27, T30

5, 6, 7, 8, 9, 10 mm





Ref.		EAN
39D352	6/24	5902062393524

Końcówki wkrętakowe z uchwytem

Screwdriver bits with holder / Einsätze für Schraubendreher mit Aufnahme / Набор насадок с держателем / Наконечники викруткові, з руків'ям / Csavarhúzóbetétek tartóval / Set biti cu suport capat / Šroubovákové nástavce s držadlem / Skrutkovacie nástavce s upínadlom / Nastavki za izvijač z vpenjalom / Atsuktuvo antgaliai su laikikliu / Skrūvgrieža uzgaļu komplekts ar turētāju / Kruvikeerajaotsakud koos käepidemega / Накрайници за отвертка с държач / Nastavci za odvijač s hvataljkom / Nastavci za odvijač s drškom / Σετ με κατσαβιδόμυτες και προσαρμογέα / Puntas destornilladoras con mango / Punte di cacciavite con manico / Ponteiros Chave de fenda com Suporte / Embouts de tournevis de précision avec manche

x34

CrV

L 25 mm

3, 4, 5, 6, 7 mm
PH1, PH2, PH3
PZ1, PZ2, PZ3
T10, T15, T20, T30
H3, H4, H5, H6, H8

5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13 mm

PH1 x 5/32"
PH0 x 1/8"



Ref.		EAN
39D522	6/36	5902062395221

Końcówki wkrętakowe z uchwytem

Screwdriver bits with holder / Einsätze für Schraubendreher mit Aufnahme / Набор насадок с держателем / Наконечники викруткові, з руків'ям / Csavarhúzóbetétek tartóval / Set biti cu suport capat / Šroubovákové nástavce s držadlem / Skrutkovacie nástavce s upínadlom / Nastavki za izvijač z vpenjalom / Atsuktuvo antgaliai su laikikliu / Skrūvgrieža uzgaļu komplekts ar turētāju / Kruvikeerajaotsakud koos käepidemega / Накрайници за отвертка с държач / Nastavci za odvijač s hvataljkom / Nastavci za odvijač s drškom / Σετ με κατσαβιδόμυτες και προσαρμογέα / Puntas destornilladoras con mango / Punte di cacciavite con manico / Ponteiros Chave de fenda com Suporte / Embouts de tournevis de précision avec manche



x14

CrV



L 25 mm

4, 5, 6 mm
PH1, PH2, PH3

7; 8; 9; 10; 11; 12; 13 mm



Ref.		EAN
39D523	6/36	5902062395238

Końcówki wkrętakowe z uchwytem

Screwdriver bits with holder / Einsätze für Schraubendreher mit Aufnahme / Набор насадок с держателем / Наконечники викруткові, з руків'ям / Csavarhúzóbetétek tartóval / Set biti cu suport capat / Šroubovákové nástavce s držadlem / Skrutkovacie nástavce s upínadlom / Nastavki za izvijač z vpenjalom / Atsuktuvo antgaliai su laikikliu / Skrūvgrieža uzgaļu komplekts ar turētāju / Kruvikeerajaotsakud koos käepidemega / Накрайници за отвертка с държач / Nastavci za odvijač s hvataljkom / Nastavci za odvijač s drškom / Σετ με κατσαβιδόμυτες και προσαρμογέα / Puntas destornilladoras con mango / Punte di cacciavite con manico / Ponteiros Chave de fenda com Suporte / Embouts de tournevis de précision avec manche

x46

CrV

L 30 mm

3, 4, 4.5, 5, 6, 7, 8, 9 mm
PH0, PH1, PH2, PH3
PZ0, PZ1, PZ2, PZ3
T15, T20, T25
H1.5, H2, H2.5, H3, H4, H5, H5.5, H6
T5, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40

L 60 mm

1/4": 4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm



Ref.		EAN
39D524	6/36	5902062395245

Końcówki wkrętakowe z uchwytem

Screwdriver bits with holder / Einsätze für Schraubendreher mit Aufnahme / Набор насадок с держателем / Наконечники викруткові, з руків'ям / Csavarhúzóbetétek tartóval / Set biti cu suport capat / Šroubovákové nástavce s držadlem / Skrutkovacie nástavce s upínadlom / Nastavki za izvijač z vpenjalom / Atsuktuvo antgaliai su laikikliu / Skrūvgrieža uzgaļu komplekts ar turētāju / Kruvikeerajaotsakud koos käepidemega / Накрайници за отвертка с държач / Nastavci za odvijač s hvataljkom / Nastavci za odvijač s drškom / Σετ με κατσαβιδόμυτες και προσαρμογέα / Puntas destornilladoras con mango / Punte di cacciavite con manico / Ponteiros Chave de fenda com Suporte / Embouts de tournevis de précision avec manche

x13

CrV



L 30 mm

4, 5, 6 mm
PH1, PH2, PH3
PZ1, PZ2, PZ3
H4, H5, H6

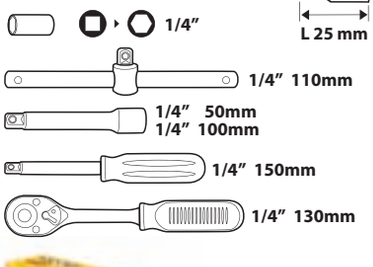




Ref.		EAN
39D525	6/36	5902062395252

Końcówki wkrętakowe z uchwytem

Screwdriver bits with holder / Einsätze für Schraubendreher mit Aufnahme / Набор насадок с держателем / Наконечники викрутковi, з руків'ям / Csavarhúzóbetétek tartóval / Set biti cu suport capat / Šroubovákové nástavce s držadlem / Skrutkovacie nástavce s upínadlom / Nastavki za izvijač z vpenjalom / Atsuktuvo antgaliai su laikikliu / Skrūvgrieža uzgaļu komplekts ar turētāju / Kruvikeerajaotsakud koos käepidemega / Накрайници за отвертка с държач / Nastavci za odvijač s hvataljkom / Nastavci za odvijač s drškom / Σετ με κατσαβιδόμυτες και προσαρμογέα / Puntas destornilladoras con mango / Punte di cacciavite con manico / Ponteiros Chave de fenda com Suporte / Embouts de tournevis de précision avec manche





- 3; 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 6,5; 7; 8mm
- PH0, PH1, PH2 x 5, PH3
- PZ0, PZ1, PZ2 x 5, PZ3
- H1,5; H2; H2,5; H3; H4; H5; H5,5; H6; H8
- H1/16", H5/64", H3/32", H7/64", H1/8", H9/64", H5/32", H3/16", H7/32", H1/4"
- HT2; HT2,5; HT3; HT4; HT5; HT6
- HT5/64", HT3/32", HT7/64", HT1/8", HT9/64", HT5/32"
- T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45
- TT8, TT10, TT15, TT20, TT25, TT27, TT30, TT35, TT40
- 4, 6, 8, 10
- R 0, 1, 2, 3
- 6, 8, 10
- M5, M6, M8
- 1, 2, 3
- 1, 2, 3, 4



x101 | CrV | 1/4" | 48

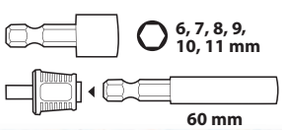
Ref.		EAN
39D359	0/10	5902062431011

Końcówki wkrętakowe i nasadki z uchwytem

Driver bits and sockets with handle / Ein- und Aufsätzen für Schraubendreher mit Aufnahme / Набор сменных головок и насадок с держателем / Наконечники викрутковi й насадки з руків'ям / Csavarhúzóbetétek markolattal / Capete de șurubelniță și tubulare cu mâner / Šroubovákové nástavce a nástavce s držadlem / Koncovky skrutkovača a nástavce s držiakom / Nastavki za izvijače z vpenjalom / Sukimo antgaliai ir laikikliai su kotu / Skrūvgriežu nomaināmās galviņas un uzgaļi ar turētāju / Kruvikeerajaotsakud ja padrunid koos käepidemega / Накрайници и наставки за отвертки с държач / Nastavci za odvijač i kapice s hvataljkom / Nastavci za odvijač s drškom / Σετ με ανταλλακτικές μύτες και καρυδάκια με αντάπτορα / Puntas destornilladoras y vasos con mango / Punte e boccole con manico / Ponteiros Chave de fenda e Bocais com Suporte / Embouts et douilles avec manche



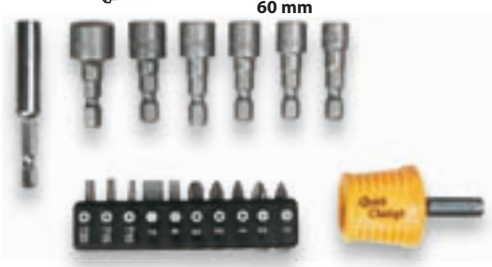
- 4, 7 mm
- PH1, PH2
- PZ1, PZ2, PZ3
- T10, T15, T20



- 6, 7, 8, 9, 10, 11 mm

x18 | 1/4"

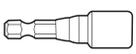




Ref.		EAN
39D361	12/72	5902062431103

Nasadki wkrętakowe

Socket bits / Schraubendrehereinsätze / Насадки / Насадки викрутковi / Csavarhúzó betétek / Tubulare cu antrenor bit / Šroubovákové nástavce / Skrutkovacie nástavce / Nasadni ključi za izvijač / Sukimo antgaliai / Skrūvgriežu uzgaļi / Kruvikeerajapadrunid / Наставки за отвертка / Kapice odvijača / Nasadke za odvijač / Μύτες / Vasos destornilladores / Boccole per cacciaviti / Bocais de Chaves de fenda / Douilles de tournevis



- 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13 mm

x8 | CrV | 1/4"





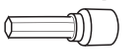
Ref.		EAN
39D387	25/100	5902062043498

Końcówki wkrętakowe i nasadki z uchwytem

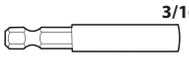
Driver bits and sockets with handle / Ein- und Aufsätzen für Schraubendreher mit Aufnahme / Набор сменных головок и насадок с держателем / Наконечники викрутковi й насадки з руків'ям / Csavarhúzóbetétek markolattal / Capete de șurubelniță și tubulare cu mâner / Šroubovákové nástavce a nástavce s držadlem / Koncovky skrutkovača a nástavce s držiakom / Nastavki za izvijače z vpenjalom / Sukimo antgaliai ir laikikliai su kotu / Skrūvgriežu nomaināmās galviņas un uzgaļi ar turētāju / Kruvikeerajaotsakud ja padrunid koos käepidemega / Накрайници и наставки за отвертки с държач / Nastavci za odvijač i kapice s hvataljkom / Nastavci za odvijač i nasadke s drškom / Σετ με ανταλλακτικές μύτες και καρυδάκια με αντάπτορα / Puntas destornilladoras y vasos con mango / Punte e boccole con manico / Ponteiros Chave de fenda e Bocais com Suporte / Embouts et douilles avec manche



- 5, 6, 7 mm
- PH0, PH1, 2 x PH2, PH3
- PZ1, PZ2, PZ3
- H2, H2,5, H3, H4, H5, H6
- T10, T15, T20, T25, T30, T40



- 6, 8, 9, 10 mm
- 1/2", 7/16", 3/8", 11/32", 5/16", 9/32", 1/4", 7/32", 3/16", 5/32"







x39 | 1/4"

Ref.		EAN
39D362	12/24	5902062431394

Końcówki wkrętakowe i nasadki z uchwytem

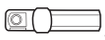
Driver bits and sockets with handle / Ein- und Aufsätzen für Schraubendreher mit Aufnahme / Набор сменных головок и насадок с держателем / Наконечники викрутковi й насадки з руків'ям / Csavarhúzóbetétek markolattal / Capete de şurubelniță şi tubulare cu mâner / Šroubovákové nástavce a nástavce s držadlem / Koncovky skrutkovača a nástavce s držiakom / Nastavki za izvijače z vpenjalom / Sukimo antgaliai ir laikikliai su kotu / Skrūvgriežu nomaināmās galviņas un uzgaļi ar turētāju / Kruvikeerajaotsakud ja padrunid koos käepidemega / Накрайници и наставки за отвертки с държач / Nastavci za odvijač i kapice s hvataljkom / Nastavci za odvijač i nasadke s drškom / Σετ με ανταλλακτικές μύτες και καρυδάκια με αντάπτορα / Puntas destornilladoras y vasos con mango / Punte e boccole con manico / Ponteiros Chave de fenda e Bocais com Suporte / Embouts et douilles avec manche

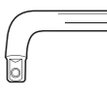
x41 | CrV | 1/4"



3; 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7 mm
PH1, PH2, PH3
PZ1, PZ2, PZ3
T20, T30
H3/32", H1/8", H5/32", H3/16"

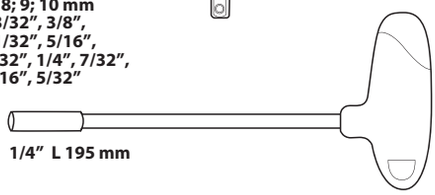








4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10 mm
13/32", 3/8", 11/32", 5/16", 9/32", 1/4", 7/32", 3/16", 5/32"







Ref.		EAN
39D369	0 /12	5902062393692

Końcówki wkrętakowe i nasadki z uchwytem

Driver bits and sockets with handle / Ein- und Aufsätzen für Schraubendreher mit Aufnahme / Набор сменных головок и насадок с держателем / Наконечники викрутковi й насадки з руків'ям / Csavarhúzóbetétek markolattal / Capete de şurubelniță şi tubulare cu mâner / Šroubovákové nástavce a nástavce s držadlem / Koncovky skrutkovača a nástavce s držiakom / Nastavki za izvijače z vpenjalom / Sukimo antgaliai ir laikikliai su kotu / Skrūvgriežu nomaināmās galviņas un uzgaļi ar turētāju / Kruvikeerajaotsakud ja padrunid koos käepidemega / Накрайници и наставки за отвертки с държач / Nastavci za odvijač i kapice s hvataljkom / Nastavci za odvijač i nasadke s drškom / Σετ με ανταλλακτικές μύτες και καρυδάκια με αντάπτορα / Puntas destornilladoras y vasos con mango / Punte e boccole con manico / Ponteiros Chave de fenda e Bocais com Suporte / Embouts et douilles avec manche

x29 | CrV | 1/4"



4; 5,5; 7 mm
PH1, 5 x PH2, PH3
T15, T20, T25
H3, H4





5, 6, 7, 8, 9, 10 mm
1/2", 1/4", 3/8", 5/16", 7/16", 11/32"





Ref.		EAN
39D356	12/24	5902062393562

Końcówki wkrętakowe i nasadki

Driver bits and sockets / Schraubendrehereinsätze und - aufsätze / Набор сменных головок и насадок / Наконечники викрутковi й насадки / Csavarhúzóbetétek tartóval / Capete de şurubelniță şi tubulare / Šroubovákové koncovky a nástavce / Koncovky skrutkovača a nástavce / Nastavki izvijača in nasadni ključi / sukimo antgaliai ir laikikliai / Skrūvgriežu nomaināmās galviņas un uzgaļi / Kruvikeerajaotsakud ja padrunid / Накрайници и наставки за отвертка / Nastavci za odvijač i kapice / Nastavci za odvijač i nasadke / Σετ με ανταλλακτικές μύτες και καρυδάκια / Puntas destornilladoras y vasos / Punte e boccole con manico / Ponteiros Chave de fenda e Bocais com Suporte / Embouts et douilles avec manche

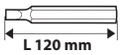
x40 | CrV



1/4" TT9, TT10, TT15, TT20
3/8" T25, T27, T30, T40, T45, T50



1/2" T60, T70



1/2" T55



1/2", 3/8", 1/4"



3/8" E10, E12, E14, E16, E18, E20
1/4" E4, E5, E6, E7, E8



T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70

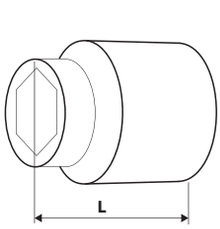




Ref.		EAN
39D374	0/6	5902062051394

Nasadka sześciokątna

Hexagonal socket / Sechskanteinsatz / Головка сменная шестигранная / Насадка шестигранна / 6-lapú dugókulcs-betét / Cheie tubulara hexagonala / Šestihranný nástavec / Šesťhranný nástavec / Šestkotni natični nastavek / Šešiakampis antgalis / Sešstūra nomaināmā galva / Kuuskantpadrun / Шестъгълна наставка / Šesterokutna kapica / Šestougaona nasadka / Καρυδάκι εξάγωνο / Vaso para destornillador hexagonal / Boccola / Bocal hexagonal / Douille à 6 pans



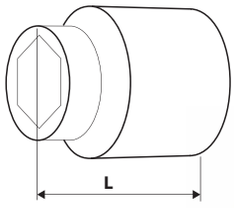




Ref.	W [mm]	L [mm]	✉	EAN
38D404	4	19	100/500	5902062384041
38D405	5	19	100/500	5902062384058
38D406	6	19	100/500	5902062384065
38D407	7	19	100/500	5902062384072
38D408	8	19	100/500	5902062384089
38D410	10	19	50/500	5902062384102
38D412	12	19	50/500	5902062384126
38D413	13	19	50/500	5902062384133
38D414	14	19	50/500	5902062384140

Nasadka sześciokątna

Hexagonal socket / Sechskanteinsatz / Головка сменная шестигранная / Насадка шестигранна / 6-lapú dugókulcs-betét / Cheie tubulara hexagonala / Šestihranný nástavec / Šesťhranný nástavec / Šestkotni natični nastavek / Šešiakampis antgalis / Sešstūra nomaināmā galva / Kuuskantpadrun / Шестъгълна наставка / Šesterokutna kapica / Šestougaona nasadka / Καρυδάκι εξάγωνο / Vaso para destornillador hexagonal / Boccola / Bocal hexagonal / Douille à 6 pans



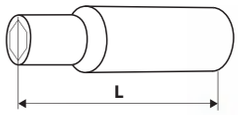




Ref.	W [mm]	L [mm]	✉	EAN
38D710	10	38	30/300	5902062043511
38D712	12	38	25/250	5902062043528
38D713	13	38	20/400	5902062043535
38D714	14	38	20/400	5902062043542
38D715	15	38	20/400	5902062043559
38D716	16	38	20/400	5902062043566
38D717	17	38	20/400	5902062043573
38D718	18	38	15/300	5902062043580
38D719	19	38	15/300	5902062043597
38D721	21	38	15/300	5902062043603
38D722	22	38	10/200	5902062043610
38D724	24	38	10/200	5902062043627
38D727	27	42	10/200	5902062043634
38D730	30	44	7/140	5902062043641
38D732	32	45	4/80	5902062043658

Nasadka sześciokątna

Hexagonal socket / Sechskanteinsatz / Головка сменная шестигранная / Насадка шестигранна / 6-lapú dugókulcs-betét / Cheie tubulara hexagonala / Šestihranný nástavec / Šesťhranný nástavec / Šestkotni natični nastavek / Šešiakampis antgalis / Sešstūra nomaināmā galva / Kuuskantpadrun / Шестъгълна наставка / Šesterokutna kapica / Šestougaona nasadka / Καρυδάκι εξάγωνο / Vaso para destornillador hexagonal / Boccola / Bocal hexagonal / Douille à 6 pans



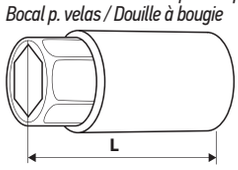




Ref.	W [mm]	L [mm]	✉	EAN
38D751	10	76	0/144	5902062387516
38D753	13	76	0/144	5902062387530
38D755	16	76	0/400	5902062387554
38D756	17	76	0/400	5902062387561
38D757	19	76	0/300	5902062387578
38D760	24	76	0/200	5902062357601
38D761	27	76	0/200	5902062387615
38D762	30	76	0/140	5902062387622
38D763	32	76	0/140	5902062387639

Nasadka do świec

Spark plug socket / Aufsatz für Zündkerzen / Головка сменная свечная / Ключ свічний / Gyertyakulcs-betét / Cheie tubulara pentru bujii / Nástavec na svíčky / Nástavec na sviečky / Nasadni ključ za svečke / Galvutė žvakėms / Sveču atslēga / Küünlapadrun / Насадка за свещи / Kapica za svječice / Nasadka za svećice / Καρυδάκι για μπουζί / Vaso para bujía / Boccola per candele d'accensione / Bocal p. velas / Douille à bougie



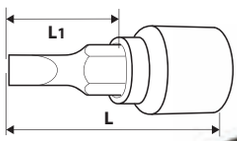




Ref.	W [mm]	L [mm]	✉	EAN
38D764	16	65	0/24	5902062387646
38D765	21	65	0/24	5902062387653

Końcówka Torx na nasadce

Torx bit on socket / Torx-Einsatz auf Aufsatz / Головка сменная с насадкой Torx / Наконечник «Torx» на насадці / Torx betét tartóban / Cap tubulara cu antrenor torx / Koncovka Torx na nástavce / Koncovka Torx na nástavce / Nastavek Torx za nasadni ključ / Torcinis antgalis su laikikliu / Nomaināmā galva ar Torx uzgali / Torx-otsak padrunil / Накрайник Torx на наставката / Nastavak Torx na kapici / Nastavak Torx za nasadke / Καρυδάκι με μύτη Torx / Vaso torx / Punta Torx / Ponteiro Torx no bico / Embout Torx sur ajutage







Ref.	W [mm]	L [mm]	L1 [mm]	✉	EAN
38D804	T30	60	22	0/48	5902062388049
38D805	T40	60	22	0/48	5902062388056
38D806	T45	60	22	0/48	5902062388063
38D807	T50	60	22	0/48	5902062388070
38D808	T55	60	22	0/48	5902062388087
38D809	T60	60	22	0/48	5902062388094
38D810	T70	60	22	0/48	5902062388100

Grzechotka

Ratchet handle / Ratsche / Трещотка / Держак з тріскоткою / Racsnikulcs / Mîner de hurluitoare / Řehtačka / Račňa prepínacia / Raglja / Terkšlė / Reversa atslēga / Põrkratta pide / Тресчотка / Račva za nasadni ključ / Racva za gedoru / Καστανιά / Llave de carraca / Nottolino / Catraca de furar / Clé à cliquet

CrV | 24 | DIN 3122



Ref.	W	L [mm]	✉	EAN
38D501	1/4"	150	10/60	5902062043139
38D521	3/8"	200	10/60	5902062043146
38D541	1/2"	250	0/40	5902062041876

Grzechotka

Ratchet handle / Ratsche / Трещотка / Держак з тріскоткою / Racsnikulcs / Mîner de hurluitoare / Řehtačka / Račňa prepínacia / Raglja / Terkšlė / Reversa atslēga / Põrkratta pide / Тресчотка / Račva za nasadni ključ / Racva za gedoru / Καστανιά / Llave de carraca/ Nottolino / Catraca de furar / Clé à cliquet

CrV | 24 | DIN 3122



Ref.	W	L [mm]	✉	EAN
38D502	1/4"	150	10/60	5902062385024
38D522	3/8"	210	10/60	5902062385222
38D540	1/2"	250	10/40	5902062385406

Grzechotka

Ratchet handle / Ratsche / Трещотка / Держак з тріскоткою / Racsnikulcs / Mîner de hurluitoare / Řehtačka / Račňa prepínacia / Raglja / Terkšlė / Reversa atslēga / Põrkratta pide / Тресчотка / Račva za nasadni ključ / Racva za gedoru / Καστανιά / Llave de carraca/ Nottolino / Catraca de furar / Clé à cliquet

1/2" | CrV | 72 | DIN 3122





Ref.	L [mm]	✉	EAN
38D542	255	10/40	5902062385420

Grzechotka

Ratchet handle / Ratsche / Трещотка / Держак з тріскоткою / Racsnikulcs / Mîner de hurluitoare / Řehtačka / Račňa prepínacia / Raglja / Terkšlė / Reversa atslēga / Põrkratta pide / Тресчотка / Račva za nasadni ključ / Racva za gedoru / Καστανιά / Llave de carraca/ Nottolino / Catraca de furar / Clé à cliquet

3/8" | 1/2" | CrV | 72 | DIN 3122

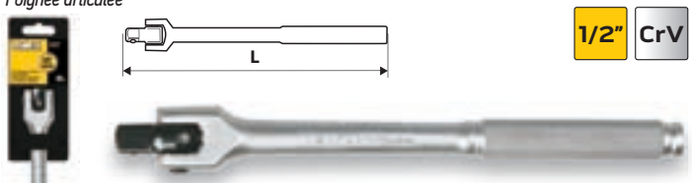


Ref.	L [mm]	✉	EAN
38D543	135	12/48	5902062385437

Rękojeść z przegubem

Flex handle / Griff mit Gelenk / Рукоятка с шарниром / Держак з шарніром / Hajtókar fleibilis / Manivelă flexibilă / Rukojeť s kloubem / Rukoväť s kĺbom / Pregibna ročica / Lanksti rankena / Rokturis ar lokano galu / Kaabli pide / Удължител / Fleksibilan nastavak / Fleksibilna rucica / Χειρολαβή για καρυδάκι / Mango con articulación / Manico con giunta / Cabo com Articulação / Poignée articulée

1/2" | CrV

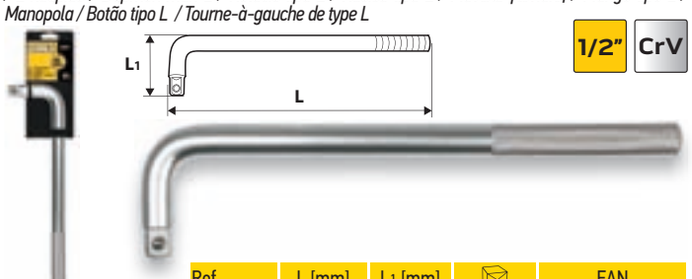


Ref.	L [mm]	✉	EAN
38D557	250	20/40	5902062385574
38D558	450	10/20	5902062385581

Pokrętło typu L

L-handle / Drehknopf vom Typ L / Вороток L-образный / Воротоκ-ключ тип «Г» / L hajtókar / Maner tubulare, tip L / Kľúč typu L / Kľúč typ L / Ročica tipa L / „L" formos rankena / L-tipa grieztaviņa / L-käepide / Βυρτοκ τυπ L / Kotačić tipa L / Ručica tipa L / Manéla γωνιακή / Mango tipo L / Manopola / Botão tipo L / Tourne-à-gauche de type L

1/2" | CrV

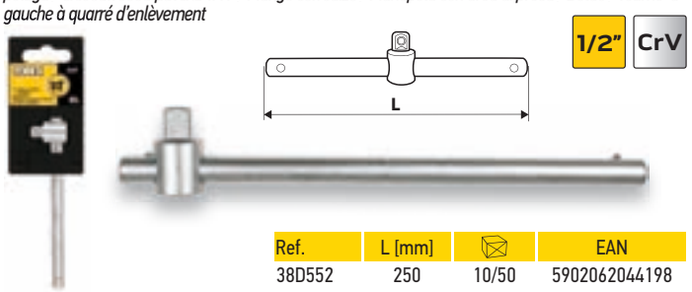


Ref.	L [mm]	L1 [mm]	✉	EAN
38D556	250	75	20/40	5902062385567

Pokrętło z kwadratem zabierającym

Sliding T-bar / Knebel mit Mitnehmerquadrat / Воротоκ с посадочным квадратом / Воротоκ повідковий / T-hajtókar / Manivelă glisantă în forma T / Vratidlo s čtverc. západkou / Vratidlo / T kľúč / Rankena su slankiu kvadratu / T-veida atslēga / "T-kujuline" liugvarb / T-Удължителг / T poluga / T poluga / Ολισθαίνουσα μανέλα ΤΑΦ / Mango corredizo / Manopola con area di presa / Botão / Tourne-à-gauche à quarré d'enlèvement

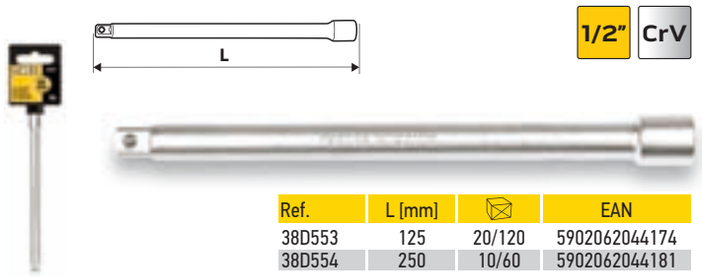
1/2" | CrV



Ref.	L [mm]	✉	EAN
38D552	250	10/50	5902062044198

Przedłużka

Extension / Verlängerung / Удлинитель / Подовжувач / Toldószár / Prelungitor / Prodlužovák / Predĺženie / Podaljšek / Ilgiklis / Pagarinātājs / Pikendus / Удължител / Produženi poluga / Produzena poluga / Προέκταση / Alargadera / Prolunga / Extensão / Prolongation

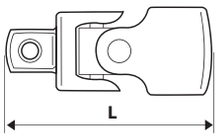


1/2" CrV

Ref.	L [mm]		EAN
38D553	125	20/120	5902062044174
38D554	250	10/60	5902062044181

Przegub uniwersalny

Universal joint / Universalgelenk / Шарнир универсальный / Шарнір універсальний / Kardáncsukló / Îmbinare universală / Univerzální kloub / Kardan / Univerzalni zglob / Universalus vyris / Kardāns / Universaalne ühendus / Кардан / Univerzalna spojnica / Univerzalna spojka / Άρθρωση / Junta articulada / Giunto universale / Articulação universal / Articulation universelle



1/2" CrV





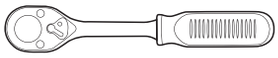
Ref.	L [mm]		EAN
38D555	75	20/120	5902062044167

Klucze nasadowe

Socket wrenches / Steckschlüssel / Набор сменных головок / Ключі торцеві / Dugókulcsok / Trusa tubulare / Nástrčné kľúče / Nástrčné kľúče / Nasadni ključi / Veržlėrakčio antgaliai / Nomaināmo galvu komplekts / Padrunvõtmed / Сменяеми накрайници за ключове / Nasadni ključevi / Ključevi natikači / Σετ με καρυδάκια / Llaves de vaso / Chiavi inglesi / Chaves tubulares / Clefs à douilles

1/4" 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm

x11 1/4" CrV 24





Ref.		EAN
38D650	1/32	5902062386502

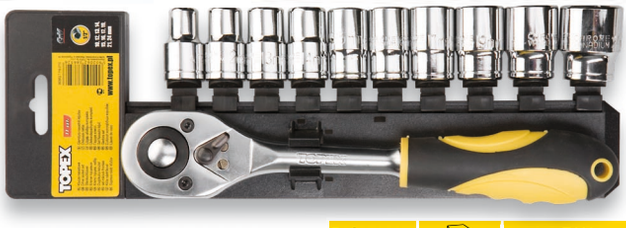
Klucze nasadowe

Socket wrenches / Steckschlüssel / Набор сменных головок / Ключі торцеві / Dugókulcsok / Trusa tubulare / Nástrčné kľúče / Nástrčné kľúče / Nasadni ključi / Veržlėrakčio antgaliai / Nomaināmo galvu komplekts / Padrunvõtmed / Сменяеми накрайници за ключове / Nasadni ključevi / Ključevi natikači / Σετ με καρυδάκια / Llaves de vaso / Chiavi inglesi / Chaves tubulares / Clefs à douilles

1/2" 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 21, 24 mm

x11 CrV 45





Ref.		EAN
38D652	0/12	5902062386526

Nasadki Torx

Torx sockets / Torx-Aufsätze / Головки сменные Torx / Насадки «Torx» / Torx betétek / Tubulara cu capat torx / Nástavce Torx / Nástavce Torx / Nasadni ključi Torx / Torciniai antgaliai / Torx nomaināmas galviņas / Torx-padrunid / Насадки Torx / Kapice Torx / Nasadke Torx / Ανταλλακτικές μύτες Torx / Vasos torx / Boccole torx / Bocais Torx / Douilles Torx

1/4" E5, E6, E7, E8
3/8" E10, E12, E14, E16

x9 CrV 3/8"

3/8" 1/2"





Ref.			EAN
39D375	E5-E16	25/50	5902062202802

Nasadki Torx

Torx sockets / Torx-Aufsätze / Головки сменные Torx / Насадки «Torx» / Torx betétek / Tubulara cu capat torx / Nástavce Torx / Nástavce Torx / Nasadni ključi Torx / Torciniai antgaliai / Torx nomaināmas galviņas / Torx-padrunid / Насадки Torx / Kapice Torx / Nasadke Torx / Ανταλλακτικές μύτες Torx / Vasos torx / Boccole torx / Bocais Torx / Douilles Torx

E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24

x9 CrV 1/2"

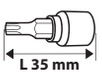




Ref.		EAN
39D376	0/15	5902062051400

Końcówki Torx na nasadce

Torx bits on socket / Torx-Einsätze auf Aufsatz / Головки сменные с насадкой Torx / Наконечники «Torx» на насадці / Torx betétek tartóban / Trusa capete tubulare cu antrenor / Koncovky Torx na nástavce / Nástavce Torx na nástavce / Nastavki Torx za nasadni ključ / Torciniai antgaliai su laikikliais / Nomainămă galva ar Torx uzgaļiem / Torx-otsakud padrunil / Накрайници Torx на наставката / Nastavci Torx na kapici / Nastavci Torx za nasadke / Καρυδάκι με μύτες Torx / Vasos torx / Punta Torx / Ponteiro Torx no bico / Embout Torx sur ajutage



TT10, TT15, TT20, TT25, TT27, TT30, TT40

x7 CrV 1/4"

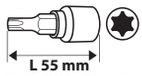




Ref.			EAN
39D378	T10-T40	25/75	5902062393784

Końcówki wkrętakowe i nasadki

Driver bits and sockets / Schraubendrehereinsätze und - aufsätze / Набор сменных головок и насадок / Наконечники викрутковi й насадки / Csavarhúzóbetétek tartóval / Capete de şurubelniţă şi tubulare / Šroubovákové koncovky a nástavce / Koncovky skrutkovača a nástavce / Nastavki izvijača in nasadni ključi / Sukimo antgaliai ir laikikliai / Skrūvgriežu nomaināmās galviņas un uzgaļi / Kruvikeerajaotsakud ja padrunid / Накрайници и наставки за отвертка / Nastavci za odvijač i kapice / Nastavci za odvijač i nasadke / Σετ με ανταλλακτικές μύτες και καρυδάκια / Puntas destornilladoras y vasos / Punte per cacciaviti / Ponteiros Chave de fenda e Bocais / Embouts de tournevis et douilles



T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70



E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24





x19 | CrV | 1/2"

Ref.		EAN
39D379	0/12	5902062393791

Klucze nasadowe

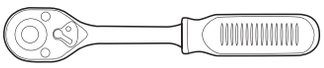
Socket wrenches / Steckschlüssel / Набор сменных головок / Ключі торцеві / Dugókulcsok / Trusa tubulare / Nástrčné kľúče / Nástrčné kľúče / Nasadni ključi / Veržlėrakčio antgaliai / Nomaināmo galvu komplekts / Padrunvõtmed / Сменяеми накрайници за ключове / Nasadni ključevi / Ključevi natikači / Σετ με καρυδάκια / Llaves de vaso / Chiavi inglesi / Chaves tubulares / Clefs à douilles



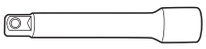
4; 5; 5,5; 6; 7; 8; 10; 11; 12; 13 mm



6, 7, 8, 10, 12, 13 mm



1/4" 150 mm

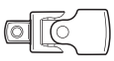


1/4" 50, 100 mm



1/4 M x 3/8 F

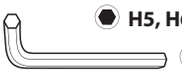




1/4" 40 mm



4, 5 mm
PH1, PH2
PZ1, PZ2
T10, T15, T20
H5, H6



1,5; 2; 2,5 mm





x36 | CrV | 1/4" | 24

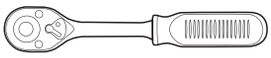
Ref.		EAN
38D669	0/10	5902062042552

Klucze nasadowe

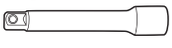
Socket wrenches / Steckschlüssel / Набор сменных головок / Ключі торцеві / Dugókulcsok / Trusa tubulare / Nástrčné kľúče / Nástrčné kľúče / Nasadni ključi / Veržlėrakčio antgaliai / Nomaināmo galvu komplekts / Padrunvõtmed / Сменяеми накрайници за ключове / Nasadni ključevi / Ključevi natikači / Σετ με καρυδάκια / Llaves de vaso / Chiavi inglesi / Chaves tubulares / Clefs à douilles



1/4" 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 mm



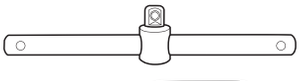
1/4" 150 mm



1/4" 50, 100 mm



1/4" 150 mm



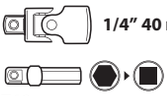
1/4" 110 mm



1/4" 150 mm



4; 5,5; 7 mm
PH1, PH2, PH3
PZ1, PZ2, PZ3
T10, T15, T20, T25, T30, T40
H3, H4, H5, H6, H7, H8



1/4" 40 mm





1,2; 1,5; 2; 2,5 mm





x46 | CrV | 1/4" | 24

Ref.		EAN
38D675	0/15	5902062042576

KLUCZE NASADOWE

Socket wrenches / Steckschlüssel / Набор сменных головок / Ключі торцеві / Dugókulcsok / Trusa tubulare / Nástrčné kľúče / Nástrčné kľúče / Nasadni ključi / Veržlėrakčio antgaliai / Nomaināmo galvu komplekts / Padrunvõtmed / Сменяеми накрайници за ключове / Nasadni ključevi / Ključevi natikači / Σετ με καρυδάκια / Llaves de vaso / Chiavi inglesi / Chaves tubulares / Clefs à douilles

- 3/8" 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22 mm
- 3/8" 8, 10, 12, 13, 17, 19 mm
- 3/8" 210 mm
- 3/8" 70, 150 mm
- 1/2F x 3/8M
- 3/8" 1/4"
- 3/8" 55 mm
- 3/8" 16, 21 mm
- L 30 mm
  - 4; 5,5 mm
  - PH1, PH2
  - PZ1, PZ2
  - T10, T15, T20
  - H5, H6





x39 | CrV | 3/8" | 24

Ref.		EAN
38D673	0/6	5902062042569

KLUCZE NASADOWE

Socket wrenches / Steckschlüssel / Набор сменных головок / Ключі торцеві / Dugókulcsok / Trusa tubulare / Nástrčné kľúče / Nástrčné kľúče / Nasadni ključi / Veržlėrakčio antgaliai / Nomaināmo galvu komplekts / Padrunvõtmed / Сменяеми накрайници за ключове / Nasadni ključevi / Ključevi natikači / Σετ με καρυδάκια / Llaves de vaso / Chiavi inglesi / Chaves tubulares / Clefs à douilles

- 1/2" 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm
- 1/2" 250 mm
- 1/2" 75, 125 mm
- 3/8F x 1/2M
- 1/2" 75 mm





x21 | CrV | 1/2" | 24

Ref.		EAN
38D663	0/6	5902062042545

KLUCZE NASADOWE

Socket wrenches / Steckschlüssel / Набор сменных головок / Ключі торцеві / Dugókulcsok / Trusa tubulare / Nástrčné kľúče / Nástrčné kľúče / Nasadni ključi / Veržlėrakčio antgaliai / Nomaināmo galvu komplekts / Padrunvõtmed / Сменяеми накрайници за ключове / Nasadni ključevi / Ključevi natikači / Σετ με καρυδάκια / Llaves de vaso / Chiavi inglesi / Chaves tubulares / Clefs à douilles

- 1/4" 4; 5; 5,5; 6; 7; 8; 10; 11; 12; 13 mm
- 1/2" 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 23; 24; 27 mm
- 1/4" 150 mm
  1/2" 250 mm
- 1/4" 100 mm
  1/2" 125, 250 mm
- 1/4" 150 mm
- 21 mm
- 3/8F x 1/2M
- 1/2" 75 mm
- L 30 mm
  - 4; 5,5; 7 mm
  - PH0, PH1, PH2, PH3
  - PZ1, PZ2, PZ3
  - T6, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
  - H3, H4, H5, H6, H8, H10
  - H1/8", H9/64", H5/32", H3/16",H7/32", H1/4", H5/16"
  - M6, M8
- 1,5; 2; 2,5 mm





x72 | CrV | 1/4" | 1/2" | 24

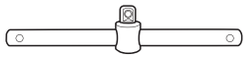
Ref.		EAN
38D680	0/4	5902062042583

KLUCZE NASADOWE

Socket wrenches / Steckschlüssel / Набор сменных головок / Ключі торцеві / Dugókulcsok / Trusa tubulare / Nástrčné kľúče / Nástrčné kľúče / Nasadni ključi / Veržlėrakčio antgaliai / Nomaināmo galvu komplekts / Padrunvõtmed / Сменяеми накрайници за ключове / Nasadni ključevi / Ključevi natikači / Σετ με καρυδάκια / Llaves de vaso / Chiavi inglesi / Chaves tubulares / Clefs à douilles


1/4" 150 mm
1/2" 250 mm


1/4" 150 mm


1/2" 250 mm
1/4" 110 mm


16, 21 mm


1/4" 125 mm


1/2" 125, 250 mm
1/4" 50, 100 mm


1/2" 75 mm, 1/4" 40 mm


3/8 F X 1/2 M


1/2" 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 22, 24, 27, 30, 32 mm


1/4" 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 mm


L 30 mm
8, 10, 12 mm
PH3, PH4
PZ3, PZ4
T40, T45, T50, T55
H8, H10, H12, H14


L 40 mm
4; 5,5; 6,5 mm
PH1, PH2
PZ1, PZ2
T8, T10, T15, T20, T25, T30
H3, H4, H5, H6


1/4" 1/2"


1/2" 1/4"


8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22 mm



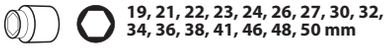


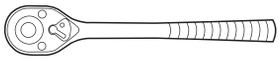
x81
CrV
1/4"
1/2"
24

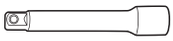
Ref.		EAN
38D686	0/4	5902062386861

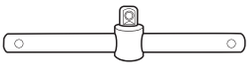
KLUCZE NASADOWE

Socket wrenches / Steckschlüssel / Набор сменных головок / Ключі торцеві / Dugókulcsok / Trusa tubulare / Nástrčné kľúče / Nástrčné kľúče / Nasadni ključi / Veržlėrakčio antgaliai / Nomaināmo galvu komplekts / Padrunvõtmed / Сменяеми накрайници за ключове / Nasadni ključevi / Ključevi natikači / Σετ με καρυδάκια / Llaves de vaso / Chiavi inglesi / Chaves tubulares / Clefs à douilles


19, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 30, 32,
34, 36, 38, 41, 46, 48, 50 mm


3/4" 490 mm


3/4" 100, 200 mm


3/4" 450 mm

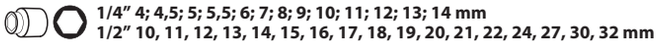


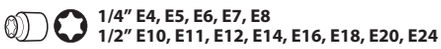
x20
3/4"

Ref.		EAN
38D296	0/2	5902062041784

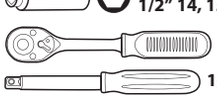
KLUCZE NASADOWE

Socket wrenches / Steckschlüssel / Набор сменных головок / Ключі торцеві / Dugókulcsok / Trusa tubulare / Nástrčné kľúče / Nástrčné kľúče / Nasadni ključi / Veržlėrakčio antgaliai / Nomaināmo galvu komplekts / Padrunvõtmed / Сменяеми накрайници за ключове / Nasadni ključevi / Ključevi natikači / Σετ με καρυδάκια / Llaves de vaso / Chiavi inglesi / Chaves tubulares / Clefs à douilles


1/4" 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 mm
1/2" 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm


1/4" E4, E5, E6, E7, E8
1/2" E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E24

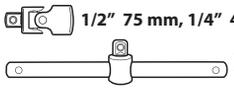

1/4" 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm
1/2" 14, 15, 17, 19, 22 mm

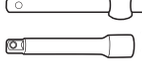

1/4" 150 mm
1/2" 250 mm
1/4" 150 mm


1/2" 1/4"


1/2" 75 mm, 1/4" 40 mm

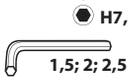

3/8F x 1/2M


1/4" 110 mm
1/2" 250 mm


1/4" 50, 75 mm
1/2" 125, 250 mm


L 30 mm
8, 10, 12 mm
PH3, PH4
PZ3, PZ4
T40, T45, T50, T55, T60
H7, H8, H10, H12, H14


L 40 mm
4; 5,5; 6,5 mm
PH1, PH2
PZ1, PZ2
T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30
H3, H4, H5, H6


1,5; 2; 2,5 mm


1/2" 16, 21 mm





x108
CrV
1/4"
1/2"
24

Ref.		EAN
38D684	0/3	5902062386847

Klucze nasadowe

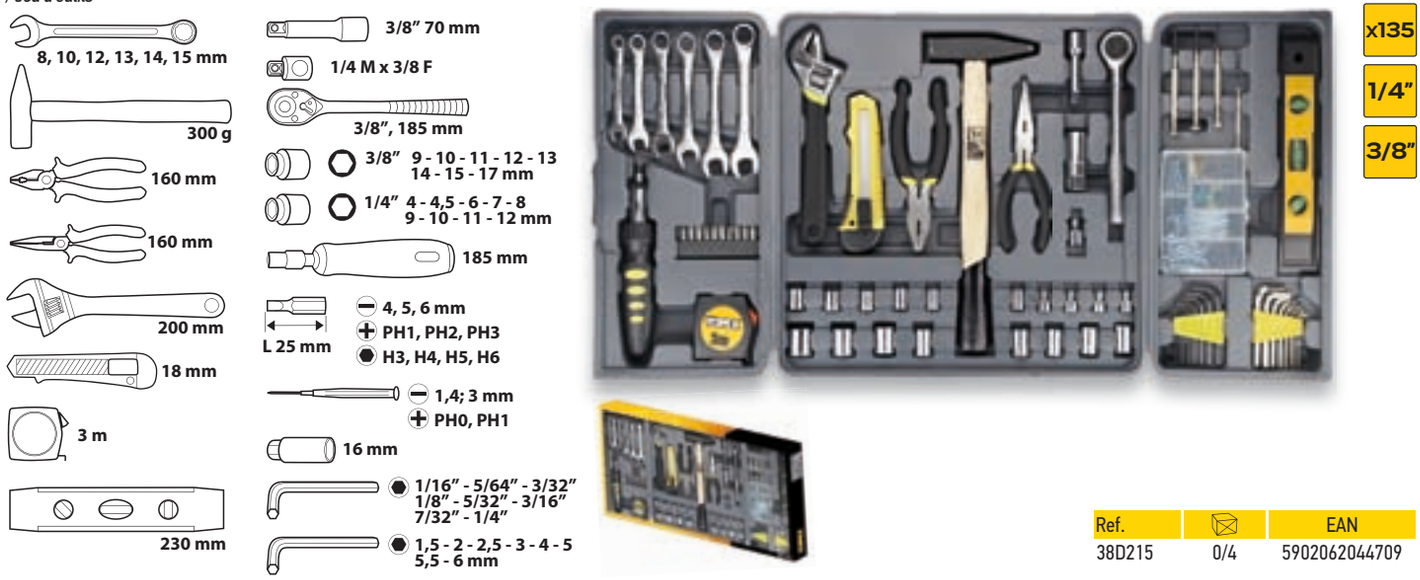
Socket wrenches / Steckschlüssel / Набор сменных головок / Ключі торцеві / Dugókulcsok / Trusa tubulare / Nástrčné kľúče / Nástrčné kľúče / Nasadni ključi / Veržlėrakčio antgaliai / Nomaināmo galvu komplekts / Padrunvõtmed / Сменяеми накрайници за ключове / Nasadni ključevi / Ključevi natikači / Σετ με καρυδάκια / Llaves de vaso / Chiavi inglesi / Chaves tubulares / Clefs à douilles



Ref.		EAN
38D687	0/2	5902062386878

Zestaw narzędzi

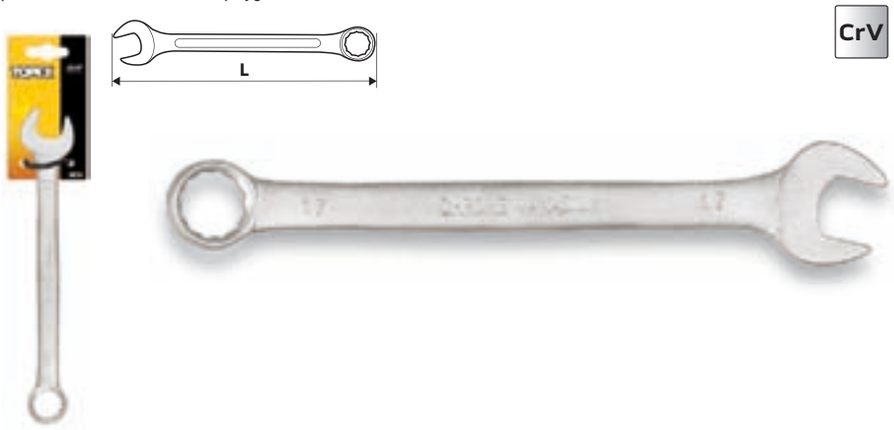
Tool and socket set / Werkzeugsatz / Набор инструментов / Інструмент з насадками, набір / Dugókulcs és szerszám / Set scule de grădină / Sada nářadí / Súprava náradia kombi / Garnitura orodij / Įrankių komplektas / Instrumentu komplekts / Tööriistade ja padrunite komplekt / Комплект инструменти / Set alata / Gedora set / Συλλογή εργαλείων / Juego de herramientas / Set di attrezzi / Kit de ferramentas / Jeu d'outils



Ref.		EAN
38D215	0/4	5902062044709

Klucz płasko-oczkowy

Combination spanner / Maul-Ringschlüssel / Ключ комбинированный / Ключ комбінований, ріжково-накидний / Csillag-villáskulcs / Cheie combinată / Kľúč očko-plochý / Kľúč OP / Ključ viličasto-obročni / Raktas plokščias - kilpinis / Kombinētā atslēga / Universaalne mutrivõti / Ключ Звездогаечен / Ključ kombinirani / Kljuc kombinovani / Γερμανοπολύγωνο / Llave combinada / Chiave piana chiusa / Chave plana-de luneta / Clef à fourche-polygonale



Ref.	W [mm]	L [mm]		EAN
35D701	6	100	50/1200	5902062044457
35D702	7	110	50/1000	5902062044464
35D703	8	120	50/800	5902062044471
35D705	10	140	50/500	5902062044488
35D707	12	160	50/500	5902062044495
35D708	13	170	50/250	5902062044501
35D709	14	180	50/250	5902062044518
35D710	15	190	50/250	5902062044525
35D711	16	200	50/250	5902062044532
35D712	17	210	20/200	5902062044549
35D713	18	220	20/200	5902062044556
35D714	19	230	20/200	5902062044563
35D716	22	260	20/120	5902062044570
35D718	24	280	10/100	5902062044587
35D721	27	310	10/60	5902062044594
35D723	30	340	10/40	5902062044600
35D725	32	350	10/40	5902062044617

Klucze płasko-oczkowe

Combination spanner set / Maul-Ringschlüssel / Ключи комбинированные / Ключі комбіновані, пласко-накидні, набір / Csillag-villás kulcskészlet / Set chei combinate / Očkoploché kľúče / Súprava OP kľúčov / Garnitura ključev viličasto-obročnih / Raktai plokšti - kilpiniai / Kombinēto atslēgu komplekts / Universaalsete mutrivõtmete komplekt / Ключ Звездогаечен / Ključ kombinirani set / Kljuc kombinovani set / Γερμανοπολύγωνο / Llaves combinadas / Chiavi combinate / Chaves de luneta planas / Clefs à fourche-polygonales

CrV



Ref.	W [mm]	N	✉	EAN
35D755	8, 10, 12, 13, 14, 17	x6	4/40	5902062044624
35D756	6, 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19	x8	4/32	5902062044631
35D757	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22	x12	2/20	5902062044648

Klucze płasko-oczkowe

Combination spanner set / Maul-Ringschlüssel / Ключи комбинированные / Ключі комбіновані, пласко-накидні, набір / Csillag-villás kulcskészlet / Set chei combinate / Očkoploché kľúče / Súprava OP kľúčov / Garnitura ključev viličasto-obročnih / Raktai plokšti - kilpiniai / Kombinēto atslēgu komplekts / Universaalsete mutrivõtmete komplekt / Ключ Звездогаечен / Ključ kombinirani set / Kljuc kombinovani set / Γερμανοπολύγωνο / Llaves combinadas / Chiavi piane chiuse / Chaves plana-de luneta / Clefs à fourche-polygonales

x12

CrV



Ref.	W [mm]	✉	EAN
35D758	13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24, 27, 30, 32	2/8	5902062357588

Klucze płasko-oczkowe

Combination spanner set / Maul-Ringschlüssel / Ключи комбинированные / Ключі комбіновані, пласко-накидні, набір / Csillag-villás kulcskészlet / Set chei combinate / Očkoploché kľúče / Súprava OP kľúčov / Garnitura ključev viličasto-obročnih / Raktai plokšti - kilpiniai / Kombinēto atslēgu komplekts / Universaalsete mutrivõtmete komplekt / Ключ Звездогаечен / Ključ kombinirani set / Kljuc kombinovani set / Γερμανοπολύγωνο / Llaves combinadas / Chiavi piane chiuse / Chaves plana-de luneta / Clefs à fourche-polygonales

CrV

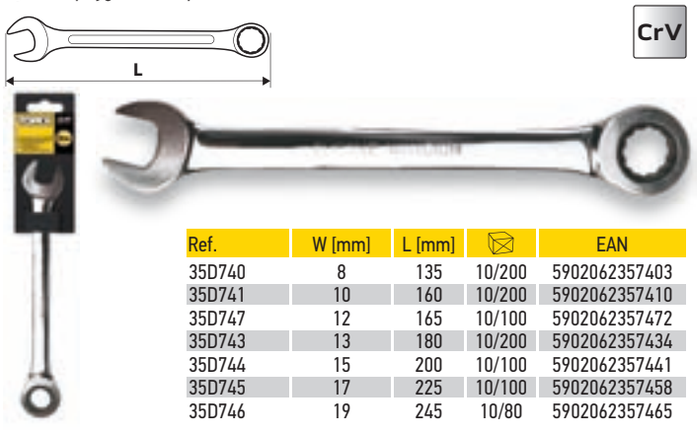


Ref.	W [mm]	N	✉	EAN
35D351	8, 10, 12, 13, 14, 17	x6	0/30	5902062045010
35D352	6, 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19	x8	0/20	5902062045027
35D353	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22	x12	0/15	5902062045034

Klucz płasko-oczkowy z grzechotką

Combination spanner with ratchet / Ringschlüssel mit Ratsche / Ключ комбинированный с трещоткой / Ключ ріжково-накидний з тріскоткою / Racsnis csillag-villáskulcs / Cheie fixă –inelară cu clichet / Očkoplochý kľúč ráčnový / Plochý-očkový kľúč s račňou / Ploščato-obročni ključ z raglio / Raktas plokščias, kilpinis su terkšle / Kombinētā atslēga / Kõristiga leht-silmusvõti / Комбинирана тресчотка / Plosnato-okasti ključ s nastavkom / Pljosnato-okasti ključ sa čegrtaljkom / Κλειδί γερμανοπολύγωνο με καστάνια / Llaves combinadas (de estrella y a carraca abierta) con carraca / Chiave piatta chiusa a cricco / Chave plana-de luneta z catraca de furar / Clef à fourche-polygonale à cliquet

CrV

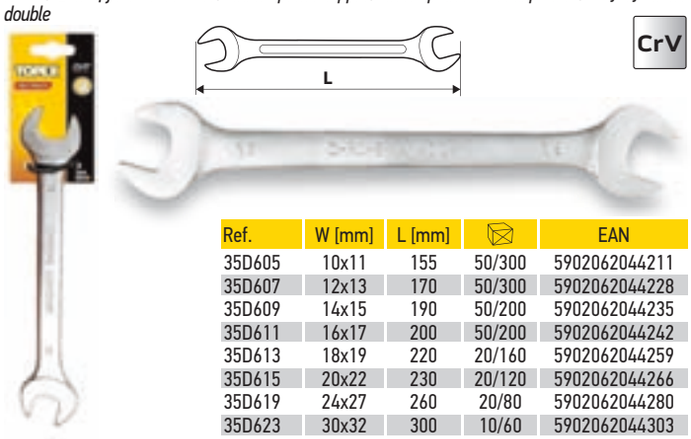


Ref.	W [mm]	L [mm]	✉	EAN
35D740	8	135	10/200	5902062357403
35D741	10	160	10/200	5902062357410
35D747	12	165	10/100	5902062357472
35D743	13	180	10/200	5902062357434
35D744	15	200	10/100	5902062357441
35D745	17	225	10/100	5902062357458
35D746	19	245	10/80	5902062357465

Klucz płaski dwustronny

Double open end spanner / Doppelmaulschlüssel / Ключ рожковый двусторонний / Ключ ріжковий двосторонній / Villáskulcs / Cheie piuliță dublă cu cavitatea deschisă / Kľúč plochý oboustranný / Kľúč vidlicový / Viličasti ključ / Plokščias dvipusis raktas / Ragatslēga divpusēja / Kahepoolne avatud otsaga võti / Ключ Гаечен / Ključ viljuškasti / Kljuc viljuskasti / Διπλό γερμανικό κλειδί / Llave fija de dos bocas / Chiave piatta doppia / Chave plana de duas pontas / Clef à fourche double

CrV



Ref.	W [mm]	L [mm]	✉	EAN
35D605	10x11	155	50/300	5902062044211
35D607	12x13	170	50/300	5902062044228
35D609	14x15	190	50/200	5902062044235
35D611	16x17	200	50/200	5902062044242
35D613	18x19	220	20/160	5902062044259
35D615	20x22	230	20/120	5902062044266
35D619	24x27	260	20/80	5902062044280
35D623	30x32	300	10/60	5902062044303

Klucz płaski dwustronny

Double open end spanner / Doppelmaulschlüssel / Ключ рожковый двусторонний / Ключ ріжковий двосторонній / Villáskulcs / Cheie piuliță dublă cu cavitatea deschisă / Kľúč plochý oboustranný / Kľúč vidlicový / Viličasti ključ / Plokščias dvipusis raktas / Ragatslēga divpusēja / Kahepoolne avatud otsaga võti / Ключ Гаечен / Ključ viljuškasti / Kljuc viljuskasti / Διπλό γερμανικό κλειδί / Llave fija de dos bocas / Chiave piatta doppia / Chave plana de duas pontas / Clef à fourche double

CrV

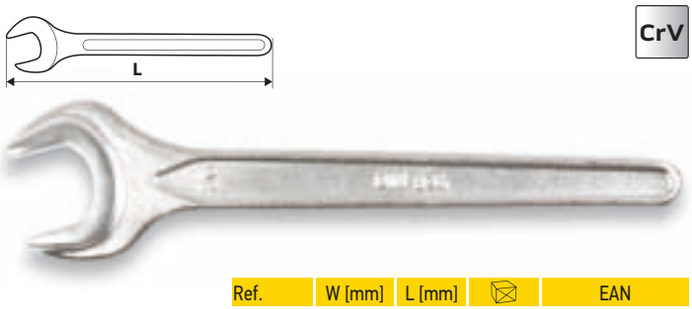


Ref.	W [mm]	N	✉	EAN
35D655	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17	x6	4/40	5902062044655
35D656	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22	x8	4/24	5902062044662
35D657	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 25x28, 30x32	x12	2/12	5902062044679

Klucz płaski jednostronny

Open single end spanner / Maulschlüssel einseitig / Ключ рожковый односторонний / Ключ ріжковий / Villáskulcs / Cheie piuliță unilaterală cu cavitatea deschisă / Plochý kľúč jednostranný / Kľúč vidlicový jednostranný / Viličasti ključ / Plokščias vienpusis raktas / Ragatslēga / Ühe avatud otsaga võti / Ключ Гаечен / Ključ viljuškasti / Kljuc viljuskasti / Movó γερμανικό κλειδί / Llave fija de una boca / Chiave piatta unilaterale / Chave plana / Clef à fourche simple

CrV

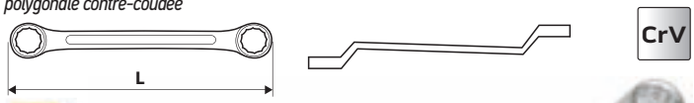


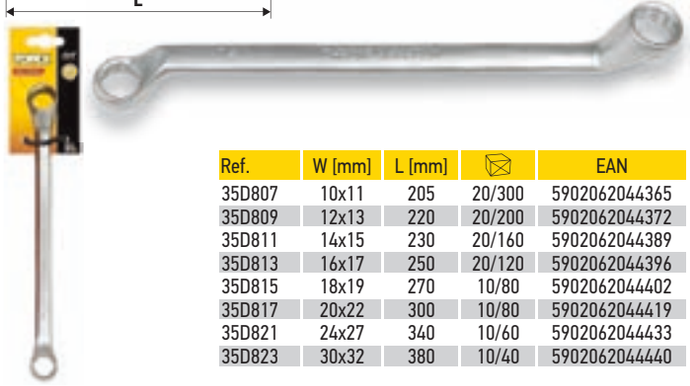
Ref.	W [mm]	L [mm]	✉	EAN
35D630	36	300	5/40	5902062356307
35D632	41	300	5/40	5902062356321
35D633	46	370	5/40	5902062356338
35D635	55	440	4/16	5902062356352
35D636	60	480	4/16	5902062356369

Klucz oczkowy odgięty

Offset ring spanner / Ringschlüssel, gebogen / Ключ накидной изогнутый / Ключ накидний, вигнутий / Enyhén hajlított csillagkulcs / Cheie inelară-cotita / Kľúč očkový vyhnutý / Očkový kľúč ohnutý / Obročni upognjeni ključ / Kilpinis raktas, lenktas / Izliekta uzmavas atslēga / Kõvera otsaga silmusvõti / Глух гаечен ключ отгънат / Fleksibilni okasti ključ / Okasti ključ obrnuti / Κλειδί πολύγωνο κυρτό / Llave de estrella acodada / Chiave chiusa curvata / Chave de luneta curvada / Clef polygonale contre-coudée

CrV





Ref.	W [mm]	L [mm]	✉	EAN
35D807	10x11	205	20/300	5902062044365
35D809	12x13	220	20/200	5902062044372
35D811	14x15	230	20/160	5902062044389
35D813	16x17	250	20/120	5902062044396
35D815	18x19	270	10/80	5902062044402
35D817	20x22	300	10/80	5902062044419
35D821	24x27	340	10/60	5902062044433
35D823	30x32	380	10/40	5902062044440

Klucze oczkowe odgięte

Offset ring spanner set / Ringschlüssel gebogen / Ключи накидные коленчатые / Ключі накидні колінчасті, набір / Csillagkulcs készlet / Set chei inelare de deviație / Očkový kľúč vyhnutý / Súprava očkových kľúčov / Garnitura obročnih ključev, upognjenih / Kilpinių, lenktų raktų komplektas / Kombinēto izliekto atslēgu komplekts / "Ofset" mutrivõtmete komplekt / Ключ Лупа / Ključ okasti / Kljuc okasti set / Συλλογή κυρτών πολύγωνων κλειδιών με κεκλιμένη κεφαλή / Llaves de estrella, acodadas / Chiavi piane chiuse / Chaves de luneta curvadas / Clefs polygonales contre-coudées

CrV



Ref.	W [mm]	N	✉	EAN
35D855	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17	x6	4/32	5902062044310
35D856	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22	x8	2/16	5902062044327

Klucze oczkowe odgięte

Offset ring spanner set / Ringschlüssel gebogen / Ключи накидные коленчатые / Ключі накидні колінчасті, набір / Csillagkulcs készlet / Set chei inelare de deviație / Očkový kľúč vyhnutý / Súprava očkových kľúčov / Garnitura obročnih ključev, upognjenih / Kilpinių, lenktų raktų komplektas / Kombinēto izliekto atslēgu komplekts / "Ofset" mutrivõtmete komplekt / Ключ Лупа / Ključ okasti / Kljuc okasti set / Συλλογή κυρτών πολύγωνων κλειδιών με κεκλιμένη κεφαλή / Llaves de estrella, acodadas / Chiavi piane chiuse / Chaves de luneta curvadas / Clefs polygonales contre-coudées

x12 CrV

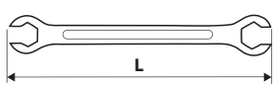


Ref.	W [mm]	N	✉	EAN
35D857	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x27, 25x28, 30x32	x12	0/8	5902062044334

Klucz oczkowy półotwarty

Flare nut wrench / Ringschlüssel halboffen / Ключ разрезной двусторонний / Ключ торцевий нарізний двосторонній / Fékcsőkulcs / Cheie piuliță în formă de con / Očkový kľúč polootevřený / Kľúč otvorený očkový / Obročni ključ, odprti / Kilpinis raktas / Bremžu trubiņu atslēga / Vargamutri võti / Ключ гаечен / Ključ ekscentrični / Kljuc / Πολύγωνο κλειδί ημιάνοιχτο / Llave de estrella, abierta / Chiave chiusa semiaperta / Chave de luneta semi aberto / Clef polygonale demi ouverte

CrV

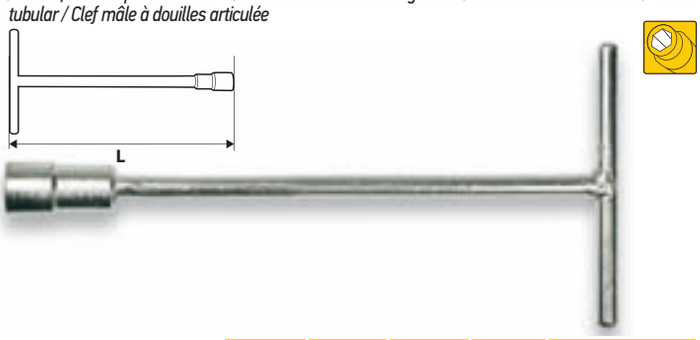




Ref.	W [mm]	L [mm]	✉	EAN
35D596	8x10	135	50/300	5902062355966
35D597	11x13	170	20/200	5902062355973

Klucz trzpieniowy nasadowy

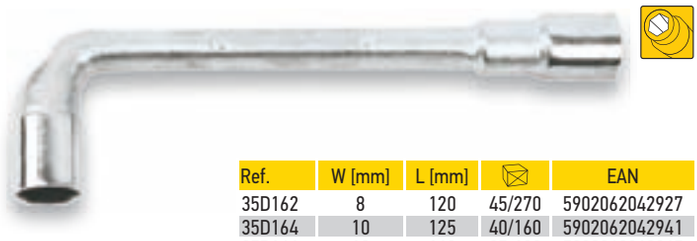
T-socket wrench / Vierkant-Aufsteckschlüssel / Ключ торцевой Т-образный / Ключ шестигранний торцевий накидний / T-kulcs / Cheie fixare forma T / Nástrčkový kľúč typuT / T kľúč / T ključ, nasadni / T formos raktas / T-veida gala atslēga / T-padruni mutrivõti / T-образен ключ / T Ključ / T kljuc / Κατσαβιδάκι καρυδάκι τύπου Τ / Llave de vaso con mango en T / Chiave a tubo con stelo / Chave tubular / Clef mâle à douilles articulée

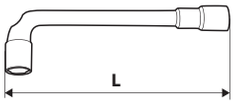


Ref.	W [mm]	L [mm]	✉	EAN
35D030	8	200	0/50	5902062201867
35D031	10	200	0/50	5902062201874
35D032	13	200	0/50	5902062201881
35D035	10	400	0/50	5902062201904
35D036	13	400	0/50	5902062201911

Klucz fajkowy

L-type wrench / Pfeifenschlüssel / Рожковый ключ / Ключ торчовий кутовий / Pipakulcs / Cheie tubulară cotită / Zahnutý kľúč / Fajkový kľúč / Upognjen ključ / Pypkinis raktas / Radziņatslēga / Padrunvõti / Ключ лула / Imbus ključ / Kosočeljusni zavrtnjani ključ / Γερμανικό κλειδί / Llave de pipa / Chiave a pipa / Chave de cabo curvo / Clef à pipe





Ref.	W [mm]	L [mm]	✉	EAN
35D162	8	120	45/270	5902062042927
35D164	10	125	40/160	5902062042941
35D166	12	140	25/100	5902062042965
35D167	13	150	24/96	5902062042972
35D168	14	155	10/70	5902062042989
35D169	15	160	0/60	5902062042996
35D171	17	180	0/50	5902062043016
35D173	19	205	0/30	5902062043030
35D176	22	220	0/24	5902062043108
35D177	24	290	0/24	5902062043122
35D179	27	300	9/18	5902062043153
35D180	30	325	5/10	5902062043160
35D181	32	325	4/8	5902062043177

Klucz dynamometryczny

Torque wrench / Drehmomentschlüssel / Ключ динамометрический / Ключ динамометричний / Nyomatékkulcs / Cheie piuliță dinamometrică / Dynamometrický kľúč / Kľúč momentový quick-lock + nádstavce / Moment ključ / Dinamometrinis raktas / Dinamometriskā atslēga / Dünamomeetriline võti / Ключ динамометричен / Moment Ključ / Moment kljuc / Δυναμομετρικό κλειδί σύσφιξης / Llave dinamométrica / Chiave dinamometrica / Chave dinamométrica / Clef dynamométrique

1/2"

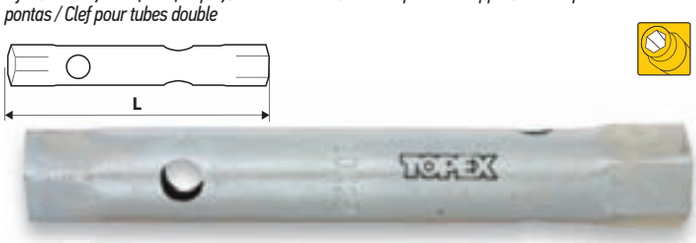




Ref.	F [Nm]	✉	EAN
37D109	40-200	0/10	5902062371096

Klucz rurowy dwustronny

Tube spanner / Rohrdoppelschlüssel / Ключ трубный двусторонний / Ключ трубний двосторонній / Csőkulcs / Cheie combinată / Hasák dvoustranný / Kľúč rúrkový / Cevni ključ / Dvipusis santechninis raktas / Trubiņatslēga divpusēja / Kahepoolne toruvõti / Ключ Глух 6x7mm / Cjevasti ključ / Cevasti kljuc / Διπλός σωληνοκάβουρας / Llave de tubo / Chiave per tubi doppia / Chave p. tubos de duas pontas / Clef pour tubes double



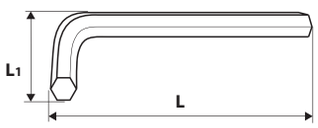


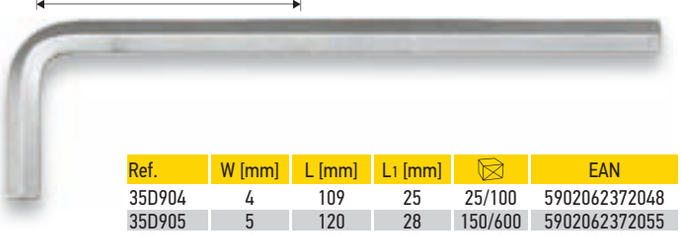
Ref.	W [mm]	L [mm]	✉	EAN
35D930	6x7	115	20/400	5902062359308
35D931	8x9	120	20/400	5902062359315
35D932	10x11	125	20/320	5902062359322
35D933	12x13	130	20/200	5902062359339
35D934	14x15	135	20/200	5902062359346
35D935	16x17	150	20/200	5902062359353
35D936	18x19	160	10/150	5902062359360
35D937	20x22	170	10/120	5902062359377
35D938	21x23	170	10/100	5902062359384
35D939	24x26	185	6/72	5902062359391
35D940	25x28	190	6/72	5902062359407
35D941	30x32	200	6/54	5902062359414

Klucz sześciokątny

Hex key / Sechskantschlüssel / Ключ шестигранный / Ключ шестигранний / Imbuszkulcs / Cheie cu șase laturi / Kľúč šestihranný / Kľúč imbusový / Inbus ključ / Šešiakampis raktas / Šeškanšu atslēga / Kuuskant-mutrivõti / Лимбусu / Ključ imbus / Kluc imbus / Εξαγωνικό κλειδί / Llave hexagonal / Chiave esagona / Chave hexagonal / Clef hexagonale

CrV





Ref.	W [mm]	L [mm]	L1 [mm]	✉	EAN
35D904	4	109	25	25/100	5902062372048
35D905	5	120	28	150/600	5902062372055
35D906	6	134	32	100/400	5902062372062
35D907	7	142	34	80/320	5902062372079
35D908	8	149	36	45/180	5902062372086
35D910	10	170	40	25/100	5902062372109
35D912	12	195	44	20/80	5902062372123
35D913	13	223	46	15/60	5902062372130
35D914	14	255	49	10/40	5902062372147
35D917	17	290	53	4/24	5902062372178
35D919	19	330	56	3/18	5902062372192

Przetyczki do kluczy rurowych

Tommy bars for tube spanner / Splinte für Rohrschlüssel / Шпильки к ключам трубчатым / Шпильки до трубних ключів / Csőkulcs hajtószárak / Stifturi de siguranță pentru chei de țevi / Utahovací tyčka k trubkovým kľúčům / Poistné kolíky do rúrkových kľúčov / Klini za cevne ključe / Kaiščiai vamzdžių raktams / Tapa cauruļu atslēgai / Torutangide põiklatt / Щифтове за тръбни ключове / Čuskije za cjevaste ključeve / Klinovi za cevne ključeve / Mandželes για σωληνωτά κλειδιά / Pasadores para llave de tubo / Pinos para Chaves p. Tubos / Verrous à clefs à tubes

x2





Ref.	zastosowanie	✉	EAN
35D945	35D930-35D941	6/60	5902062359452

Klucze sześciokątne

Hex key set / Sechskantschlüssel / Ключи шестигранные / Ключ шестигранний / Imbuszkulcs készlet / Set chei cu șase laturi / Šestihranný kľúč / Súprava imbus kľúčov, T rukoväť / Garnitura inbus kľučev / Šešiakampių raktų komplektas / Šeškanšu atslēgu komplekts / Kuuskant-mutrivõtmete komplekt / Лимбусu / Ključ imbus set / Kljuc imbus set / Συλλογή εξαγωνικών κλειδιών / Llaves Allen / Chiavi esagone / Chaves hexagonais / Clefs à 6 pans

x10 CrV



Ref.	◉ [mm]	✉	EAN
35D954	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 5,5; 6; 8; 10	10/60	5902062359544

Klucze sześciokątne krótkie

Hex key set / Sechskantschlüssel / Ключи шестигранные / Ключ шестигранний / Imbuszkulcs készlet / Set chei cu şase laturi / Šestihranný kľúč / Súprava imbus kľúčov / Garnitura inbus ključev / Šešiakampių raktų komplektas / Seškanšu atslēgu komplekts / Kuuskant-mutrivõtmete komplekt / Лимбусu / Ključ imbus set / Kljuc imbus set / Συλλογή εξαγωνικών κλειδιών / Llaves Allen / Chiavi esagone / Chaves hexagonais / Clefs à 6 pans





Ref.	[mm]		EAN
35D955	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	0/60	5902062371102

Klucze sześciokątne długie

Hex key set / Sechskantschlüssel / Ключи шестигранные / Ключ шестигранний / Imbuszkulcs készlet / Set chei cu şase laturi / Šestihranný kľúč / Súprava imbus kľúčov / Garnitura inbus ključev / Šešiakampių raktų komplektas / Seškanšu atslēgu komplekts / Kuuskant-mutrivõtmete komplekt / Лимбусu / Ključ imbus set / Kljuc imbus set / Συλλογή εξαγωνικών κλειδιών / Llaves Allen / Chiavi esagone / Chaves hexagonais / Clefs à 6 pans





Ref.	[mm]		EAN
35D956	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	0/60	5902062371201

Klucze sześciokątne kuliste, długie

Hex key set / Sechskantschlüssel / Ключи шестигранные / Ключ шестигранний / Imbuszkulcs készlet / Set chei cu şase laturi / Šestihranný kľúč / Súprava imbus kľúčov / Garnitura inbus ključev / Šešiakampių raktų komplektas / Seškanšu atslēgu komplekts / Kuuskant-mutrivõtmete komplekt / Лимбусu / Ključ imbus set / Kljuc imbus set / Συλλογή εξαγωνικών κλειδιών / Llaves Allen / Chiavi esagone / Chaves hexagonais / Clefs à 6 pans





Ref.	[mm]		EAN
35D957	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	0/60	5902062371300

Klucze sześciokątne kuliste, długie

Hex key set / Sechskantschlüssel / Ключи шестигранные / Ключ шестигранний / Imbuszkulcs készlet / Set chei cu şase laturi / Šestihranný kľúč / Súprava imbus kľúčov / Garnitura inbus ključev / Šešiakampių raktų komplektas / Seškanšu atslēgu komplekts / Kuuskant-mutrivõtmete komplekt / Лимбусu / Ključ imbus set / Kljuc imbus set / Συλλογή εξαγωνικών κλειδιών / Llaves Allen / Chiavi esagone / Chaves hexagonais / Clefs à 6 pans





Ref.	[mm]		EAN
35D965	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	0/60	5902062359650

Klucze sześciokątne z uchwytem

Hex key set / Sechskantschlüssel / Ключи шестигранные / Ключ шестигранний / Imbuszkulcs készlet / Set chei cu şase laturi / Šestihranný kľúč / Súprava imbus kľúčov / Garnitura inbus ključev / Šešiakampių raktų komplektas / Seškanšu atslēgu komplekts / Kuuskant-mutrivõtmete komplekt / Лимбусu / Ključ imbus set / Kljuc imbus set / Συλλογή εξαγωνικών κλειδιών / Llaves Allen / Chiavi esagone / Chaves hexagonais / Clefs à 6 pans





Ref.	[mm]		EAN
35D962	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	0/36	5902062359629

Klucze Torx krótkie

Torx key set / Torx-Schlüsselset / Ключи Torx / Набір кутових шестигранних торцових ключів «Torx» / Torx kulcskészlet / Set de chei Torx / Kľúče Torx / Torxové kľúče / Ključi torx / Torciniai raktai / Atslēgas Torx / Torx-võtmed / Ключове Torx / Set Torx ključeva / Torx ključevi / Σετ κλειδιών Torx / Llaves torx / Chiavi esagone / Chaves hexagonais / Clefs à 6 pans





Ref.	[mm]		EAN
35D960	T10, 15, 20, 25, 27, 30, 40, 45, 50	0/60	5902062371409

Klucze Torx długie

Torx key set / Torx-Schlüsselset / Ключи Torx / Набір кутових шестигранних торцових ключів «Torx» / Torx kulcskészlet / Set de chei Torx / Kľúče Torx / Torxové kľúče / Ključi torx / Torciniai raktai / Atslēgas Torx / Torx-võtmed / Ключове Torx / Set Torx ključeva / Torx ključevi / Σετ κλειδιών Torx / Llaves torx / Chiavi torx / Chaves torx / Clefs Torx

x9 CrV



Ref.	✪	✉	EAN
35D961	T10-T50	0/60	5902062359612

Klucze sześciokątne i Torx

Hexagonal and Torx wrenches / Sechskant- und Torx-Schlüssel / Шестигранные ключи и Torx / Ключі шестигранні і «Torx» / 6 lapú és torx kulcsok / Chei hexagonale și Torx / Šestihranné a Torx kľúče / Šesťhranné a torxové kľúče / Ključi inbus in torx / Torciniai raktai / Sešstūra atslēgas un Torx atslēgas / Kuuskant- ja Torx-võtmed / Шестоъгълни ключове и торкс / Šesterokutni ključevi i Torx / Imbus i Torx ključ / Εξάγωνα κλειδιά και κλειδιά Torx / Llaves hexagonales y torx / Chiavi esagone e Torx / Chaves hexagonais e Torx / Clefs à 6 pans et Torx

x18 CrV





Ref.	◉ [mm]	✪	✉	EAN
35D952	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50	6/24	5902062359520

Klucze sześciokątne i Torx

Hexagonal and Torx wrenches / Sechskant- und Torx-Schlüssel / Шестигранные ключи и Torx / Ключі шестигранні і «Torx» / 6 lapú és torx kulcsok / Chei hexagonale și Torx / Šestihranné a Torx kľúče / Šesťhranné a torxové kľúče / Ključi inbus in torx / Torciniai raktai / Sešstūra atslēgas un Torx atslēgas / Kuuskant- ja Torx-võtmed / Шестоъгълни ключове и торкс / Šesterokutni ključevi i Torx / Imbus i Torx ključ / Εξάγωνα κλειδιά και κλειδιά Torx / Llaves hexagonales y torx / Chiavi esagone e Torx / Chaves hexagonais e Torx / Clefs à 6 pans et Torx

x18 CrV





Ref.	◉ [mm]	✪	✉	EAN
35D953	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50	5/20	5902062359537

Klucze pięciokątne z otworem, krótkie

Pentagonal wrenches / Fünfkantschlüssel / Пятигранные ключи / Ключі-зірочки / 5 lapú kulcsok / Chei pentagonale / Pětihranné klíče / Päťhranné kľúče / Ključi zvezda / Penkiakampiai raktai / Piecstūra atslēgas / Viiskantvõtmed / Петоъгълни ключове / Peterokutni ključevi / Petougaoni ključ / Πεντάγωνα κλειδιά / Llaves pentagonales / Chiavi pentagonali / Chaves de cinco ângulos / Clefs à 5 pans

x9 CrV





Ref.	✪	✉	EAN
35D950	TS10, TS 15, TS 20, TS 25, TS 27, TS30, TS 40, TS 45, TS 50	6/36	5902062359506

Klucze pięciokątne z otworem, długie

Pentagonal wrenches / Fünfkantschlüssel / Пятигранные ключи / Ключі-зірочки / 5 lapú kulcsok / Chei pentagonale / Pětihranné klíče / Päťhranné kľúče / Ključi zvezda / Penkiakampiai raktai / Piecstūra atslēgas / Viiskantvõtmed / Петоъгълни ключове / Peterokutni ključevi / Petougaoni ključ / Πεντάγωνα κλειδιά / Llaves pentagonales / Chiavi pentagonali / Chaves de cinco ângulos / Clefs à 5 pans

x9 CrV





Ref.	✪	✉	EAN
35D951	TS10, TS 15, TS 20, TS 25, TS 27, TS30, TS 40, TS 45, TS 50	6/36	5902062359513

Klucze sześciokątne

Hex key set / Sechskantschlüssel / Ключи шестигранные / Ключ шестигранний / Imbuszkulcs készlet / Set chei cu șase laturi / Šestihranný kľúč / Súprava imbus kľúčov, T rukoväť / Garnitura inbus ključev / Šešiakampių raktų komplektas / Seškanšu atslēgu komplekts / Kuuskant-mutrivõtmete komplekt / Пимбусu / Ključ imbus set / Kljuc imbus set / Συλλογή εξαγωνικών κλειδιών / Llaves Allen / Chiavi esagone / Chaves hexagonais / Clefs à 6 pans

x8 CrV



Ref.	◉ [mm]	✉	EAN
35D958	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 5,5; 6	1/10	5902062359582

Klucze Torx

Torx key set / Torx-Schlüsselset / Ключи Torx / Набір кутових шестигранних торцових ключів «Torx» / Torx kulcskészlet / Set de chei Torx / Kľúče Torx / Torxové kľúče / Ključi torx / Torciniai raktai / Atslēgas Torx / Torx-võtmed / Ключове Torx / Set Torx ključeva / Torx ključevi / Σετ κλειδιών Torx / Llaves torx / Chiavi torx / Chaves torx / Clefs Torx



x8 CrV

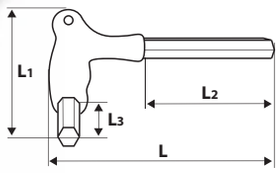
Ref.	[mm]		EAN
35D959	T9, 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40	1/10	5902062359599

Klucze sześciokątne typu "T"

T handle hex keys / Sechskantschlüssel Typ "T" / Ключи шестигранные с Т-образной ручкой / Ключі шестигранні з руків'ям у киталті літери «Т» / 6 lapú T kulcsok / Chei hexagonale de tip „T" / Šestihranné kľúče typ "T" / Šesťhranné kľúče typu „T" / Inbus ključi tipa „T" / „T" formos šešiakampiai raktai / "T" tipa sešstūra atslēgas / T-tüüpi kuuskantvõtmed / Шестоъгълни ключове mun "T" / Šesterokutni ključevi tipa "T" / Imbus ključevi "T" tipa / Κλειδιά εξάγωνα τύπου T / Llaves Allen con mango en T / Chiavi esagone / Chaves hexagonais tipo "T" / Clefs à 6 pans de type "T"



x8 CrV



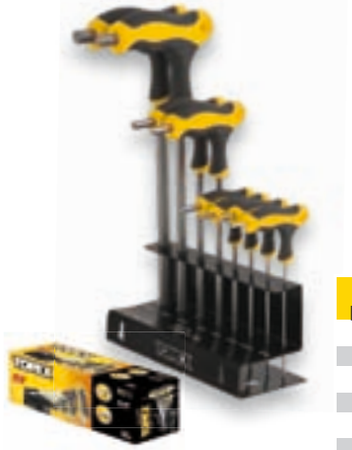


Ref.		EAN
35D967	6/24	5902062359674

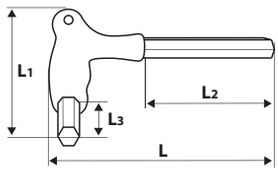
[mm]	L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]
2	150	65	100	11
2,5	150	65	100	11
3	150	65	100	11
4	150	65	100	11
5	215	90	150	16
6	215	90	150	16
8	280	115	200	20
10	280	115	200	20

Klucze sześciokątne typu "T"

T handle hex keys / Sechskantschlüssel Typ "T" / Ключи шестигранные с Т-образной ручкой / Ключі шестигранні з руків'ям у киталті літери «Т» / 6 lapú T kulcsok / Chei hexagonale de tip „T" / Šestihranné kľúče typ "T" / Šesťhranné kľúče typu „T" / Inbus ključi tipa „T" / „T" formos šešiakampiai raktai / "T" tipa sešstūra atslēgas / T-tüüpi kuuskantvõtmed / Шестоъгълни ключове mun "T" / Šesterokutni ključevi tipa "T" / Imbus ključevi "T" tipa / Κλειδιά εξάγωνα τύπου T / Llaves Allen con mango en T / Chiavi esagone / Chaves hexagonais tipo "T" / Clefs à 6 pans de type "T"



x8 CrV

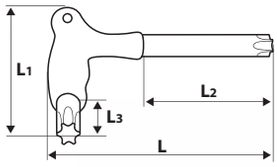


Ref.		EAN
35D963	0/10	5902062359636

[mm]	L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]
2	135	55	100	15
2,5	135	55	100	15
3	135	55	100	15
4	135	55	100	15
5	200	70	150	20
6	200	70	150	20
8	260	85	200	20
10	260	85	200	20

Klucze Torx z otworem, typu "T"

T handle Torx keys / Torx-Schlüssel Typ "T" / Ключи Torx с Т-образной ручкой / Ключі «Torx» з руків'ям у киталті літери «Т» / Torx T kulcsok / Chei Torx de tip „T" / Kľúče Torx typ "T" / Kľúče Torx typu „T" / Torx ključi tipa „T" / „T" formos torciniai raktai / "T" tipa Torx atslēgas / T-tüüpi Torx-võtmed / Ключове Torx mun "T" / Ključ Torx tipa "T" / Torx ključevi "T" tipa / Κλειδιά Torx τύπου T / Llaves torx con mango en T / Chiavi torx con foro / Chaves Torx com furo / Clefs Torx à ouverture



x9 CrV



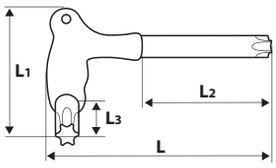


Ref.		EAN
35D968	8/24	5902062359681

[mm]	L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]
T10	150	65	100	11
T15	150	65	100	11
T20	150	65	100	11
T25	200	65	150	11
T27	200	65	150	15
T30	210	90	150	15
T40	210	90	150	15
T45	280	115	200	20
T50	280	115	200	20

Klucze Torx typu "T"

T handle Torx keys / Torx-Schlüssel Typ "T" / Ключи Torx с Т-образной ручкой / Ключі «Torx» з руків'ям у киталті літери «Т» / Torx T kulcsok / Chei Torx de tip „T" / Kľúče Torx typ "T" / Kľúče Torx typu „T" / Torx ključi tipa „T" / „T" formos torciniai raktai / "T" tipa Torx atslēgas / T-tüüpi Torx-võtmed / Ключове Torx mun "T" / Ključ Torx tipa "T" / Torx ključevi "T" tipa / Κλειδιά Torx τύπου T / Llaves torx con mango en T / Chiavi torx / Chaves torx / Clefs Torx



x9 CrV





Ref.		EAN
35D964	0/10	5902062359643

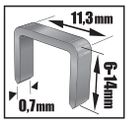
[mm]	L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]
T10	135	55	100	15
T15	135	55	100	15
T20	135	55	100	15
T25	135	55	100	15
T27	200	70	150	20
T30	200	70	150	20
T40	200	70	150	20
T45	260	85	200	20
T50	260	85	200	20

Łączące
Joining
Соединительные



Zszywacz

Stapler / Heftmaschine / Степлер / Степлер / Tűzőgép / Capsator / Sešívačka / Zošívačka / Spenjač / Kabiamušis / Skavu pistole / Klammerdaja / Подшивач / Klamerica / Heftalica / Μηχανή συρραφής / Grapadora / Cucitrice / Máquina de pontear / Agrafeuse



typ J





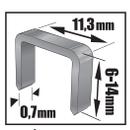
J/53 6-14mm

METAL

Ref.		EAN
41E906	20/40	5902062031594

Zszywacz

Stapler / Heftmaschine / Степлер / Степлер / Tűzőgép / Capsator / Sešívačka / Zošívačka / Spenjač / Kabiamušis / Skavu pistole / Klammerdaja / Подшивач / Klamerica / Heftalica / Μηχανή συρραφής / Grapadora / Cucitrice / Máquina de pontear / Agrafeuse



typ J





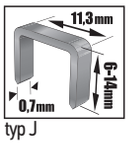
J/53 6-14mm

METAL

Ref.		EAN
41E905	20/40	5902062030634

Zszywacz

Stapler / Heftmaschine / Степлер / Степлер / Tűzőgép / Capsator / Sešívačka / Zošívačka / Spenjač / Kabiamušis / Skavu pistole / Klammerdaja / Подшивач / Klamerica / Heftalica / Μηχανή συρραφής / Grapadora / Cucitrice / Máquina de pontear / Agrafeuse



typ J





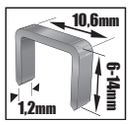
J/53 6-8mm

METAL

Ref.		EAN
41E903	20/40	5902062030580

Zszywacz

Stapler / Heftmaschine / Степлер / Степлер / Tűzőgép / Capsator / Sešívačka / Zošívačka / Spenjač / Kabiamušis / Skavu pistole / Klammerdaja / Подшивач / Klamerica / Heftalica / Μηχανή συρραφής / Grapadora / Cucitrice / Máquina de pontear / Agrafeuse



typ G





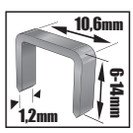
P
G/11 6-14mm

METAL

Ref.		EAN
41E908	0/40	5902062419088

Zszywacz

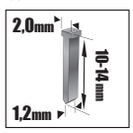
Stapler / Heftmaschine / Степлер / Степлер / Tűzőgép / Capsator / Sešívačka / Zošívačka / Spenjač / Kabiamušis / Skavu pistole / Klammerdaja / Подшивач / Klamerica / Heftalica / Μηχανή συρραφής / Grapadora / Cucitrice / Máquina de pontear / Agrafeuse



typ G



typ L



typ E





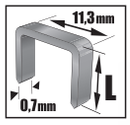
P
G/11 6-14mm
L 10-14mm
E 10-14mm

METAL

Ref.		EAN
41E910	10/20	5902062419101

Zszywki

Staples / Klammern / Скобы / Скоби / Tűzőkapocs / capsator / Sešívací spony / Sponky / Sponke / Kabės / Skavas / Klambrid / Телчета / Municija za klamericu / Heftalica / Συρραπτήρες / Grapas / Punti metallici / Pontas / Agrafes





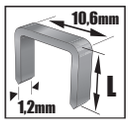
J/53



Ref.	L [mm]	N		EAN
41E306	6	x1000	20/200	5902062030436
41E308	8	x1000	20/200	5902062030443
41E310	10	x1000	20/200	5902062202499
41E312	12	x1000	20/200	5902062202772
41E314	14	x1000	20/200	5902062202505

Zszywki

Staples / Klammern / Скобы / Скоби / Tűzőkapocs / Capsator / Sešívací spony / Sponky / Sponke / Kabės / Skavas / Klambrid / Телчета / Municija za klamericu / Heftalica / Συρραπτήρες / Grapas / Punti metallici / Pontas / Agrafes







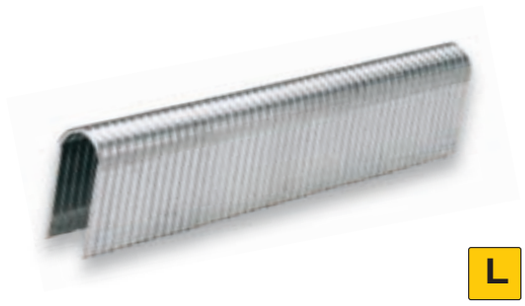
G/11

Ref.	L [mm]	N		EAN
41E406	6	x1000	0/200	5902062414069
41E408	8	x1000	0/200	5902062414083
41E410	10	x1000	0/100	5902062414106
41E412	12	x1000	0/100	5902062414120
41E414	14	x1000	0/100	5902062414144

Zszywki

Staples / Klammern / Скобы / Скоби / Tűzőkapocs / Capsator / Sešívací spony / Sponky / Sponke / Kabės / Skavas / Klambrid / Телчета / Municija za klamericu / Heftalica / Συρραπτήρες / Grapas / Punti metallici / Pontas / Agrafes





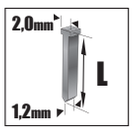


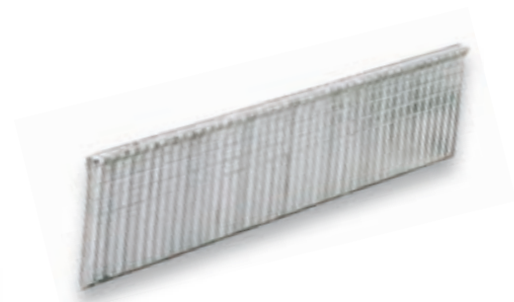
L

Ref.	L [mm]	N		EAN
41E441	10	x1000	0/100	5902062414410
41E442	12	x1000	0/100	5902062414427
41E443	14	x1000	0/100	5902062414434

Gwoździe

Nails / Nägel / Гвоздьи / Цвяхи / Tűzőgépszeg / Cuie / Hřebíky / Klince / Žeblji / Vinys / Naglas / Naelad / Пирони за макер / Čavlići za pneumatsku klamericu / Municija za heftalicu / Καρφιά / Clavos / Punti metallici / Pontas / Agrafes







E

Ref.	L [mm]	N		EAN
41E421	10	x1000	0/200	5902062414212
41E423	14	x1000	0/200	5902062414236

Pistolet klejowy

Glue gun / Leimpistole / Пистолет клеевой / Пістолет клейовий / Ragasztópisztoly / Pistol de lipit / Lepící pistole / Pištol lepiaca / Lepilna pištola / Klijų pistoletas / Līmes pistole / Liimipüstol / Пистолет за силикон / Pištolj za plastiku / Pistolj za plastiku / Πιστόλι θερμοκόλλησης / Pistola surtidora de pegamento / Pistola incollante / Pistola p. Cola / Pistolet à colle





180 $P_{max[W]}$

11,2 Ø[mm]

CE

Ref.	P [W]	q [g/min]		EAN
42E502	30/180	26-30	6/12	5902062130396

Pistolet klejowy

Glue gun / Leimpistole / Пистолет клеевой / Пістолет клейовий / Ragasztópisztoly / Pistol de lipit / Lepící pistole / Pištol lepiaca / Lepilna pištola / Klijų pistoletas / Līmes pistole / Liimipüstol / Пистолет за силикон / Pištolj za plastiku / Pistolj za plastiku / Πιστόλι θερμοκόλλησης / Pistola surtidora de pegamento / Pistola incollante / Pistola p. Cola / Pistolet à colle





80 $P_{max[W]}$

11,2 Ø[mm]

CE

Ref.	P [W]	q [g/min]		EAN
42E511	15/80	14-16	0/12	5902062425119

Pistolet klejowy

Glue gun / Leimpistole / Пистолет клеевой / Пістолет клейовий / Ragasztópisztoly / Pistol de lipit / Lepící pistole / Pištol lepiaca / Lepilna pištola / Klijų pistoletas / Līmes pistole / Liimipüstol / Пистолет за силикон / Pištolj za plastiku / Pistolj za plastiku / Πιστόλι θερμοκόλλησης / Pistola surtidora de pegamento / Pistola incollante / Pistola p. Cola / Pistolet à colle





500 $P_{max[W]}$

11,2 Ø[mm]

CE

Ref.	P [W]	q [g/min]		EAN
42E512	35/500	20	0/12	5902062425126

Pistolet klejowy

Glue gun / Leimpistole / Пистолет клеевой / Пістолет клейовий / Ragasztópisztoly / Pistol de lipit / Lepící pistole / Pištol lepiaca / Lepilna pištola / Klijų pistoletas / Līmes pistole / Liimipüstol / Пиστолет за силикон / Pištolj za plastiku / Pistolj za plastiku / Πιστόλι θερμοκόλλησης / Pistola surtidora de pegamento / Pistola incollante / Pistola p. Cola / Pistolet à colle



200 $P_{max[W]}$

11,2 Ø[mm]

CE

Ref.	P [W]	q [g/min]	📦	EAN
42E521	20/200	12	12/48	5902062425218

Pistolet klejowy

Glue gun / Leimpistole / Пистолет клеевой / Пістолет клейовий / Ragasztópisztoly / Pistol de lipit / Lepící pistole / Pištol lepiaca / Lepilna pištola / Klijų pistoletas / Līmes pistole / Liimipüstol / Пиστолет за силикон / Pištolj za plastiku / Pistolj za plastiku / Πιστόλι θερμοκόλλησης / Pistola surtidora de pegamento / Pistola incollante / Pistola p. Cola / Pistolet à colle



200 $P_{max[W]}$

11,2 Ø[mm]

CE

Ref.	P [W]	q [g/min]	📦	EAN
42E522	20/200	15	12/48	5902062425225

Pistolet klejowy

Glue gun / Leimpistole / Пистолет клеевой / Пістолет клейовий / Ragasztópisztoly / Pistol de lipit / Lepící pistole / Pištol lepiaca / Lepilna pištola / Klijų pistoletas / Līmes pistole / Liimipüstol / Пиστолет за силикон / Pištolj za plastiku / Pistolj za plastiku / Πιστόλι θερμοκόλλησης / Pistola surtidora de pegamento / Pistola incollante / Pistola p. Cola / Pistolet à colle



78 $P_{max[W]}$

11,2 Ø[mm]

CE

Ref.	P [W]	q [g/min]	📦	EAN
42E501	25/78	12-18	10/40	5902062091130

Wkłady klejowe

Glue sticks / Leimpatronen / Стержни клеевые / Стрижні клейові / Ragasztópatron / Mandrină de lipit / Tyčinky lepidla / Tyčky lepiace / Lepilo v palicah / Klijų lazdelės / Līmes stobriņi / Liimipulgad / Силикон на пръчки / PVC štapići / PVC stapici / Φυσίγγια θερμοκόλλας / Cartuchos de pegamento / Inserti di colla / Cartuchos de cola / Cartouches de colle



Ref.	Ø [mm]	L [mm]	N	kolor	kg	📦	EAN
42E113	11,2	250	x12		0,300	0/50	5902062130402
42E171	11,2	250	x12		0,300	10/50	5902062130419
42E172	11,2	250	x12		0,300	10/50	5902062130426
42E173	11,2	250	x12		0,300	10/50	5902062130433

Wkłady klejowe

Glue sticks / Leimpatronen / Стержни клеевые / Стрижні клейові / Ragasztópatron / Mandrină de lipit / Tyčinky lepidla / Tyčky lepiace / Lepilo v palicah / Klijų lazdelės / Līmes stobriņi / Liimipulgad / Силикон на пръчки / PVC štapići / PVC stapici / Φυσίγγια θερμοκόλλας / Cartuchos de pegamento / Inserti di colla / Cartuchos de cola / Cartouches de colle

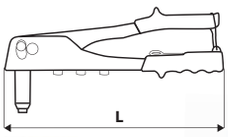


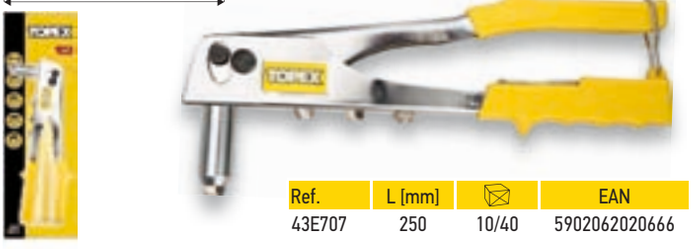
Ref.	Ø [mm]	L [mm]	N	kolor	kg	📦	EAN
42E154	11,2	300	x65		2	0/5	5902062421548
42E155	11,2	300	x167		5	0/1	5902062130600

Nitownica

Riveter / Nietmaschine / Заклепочник / Клепальний інструмент / Popszegecshúzó / Mașină de nituit / Nýtovačka / Nitovacie kliešte / Kovičar / Kniediklis / Kniežu stangas / Needitangid / Нитачка / Kliješta za zakovice / Pistolj za pop nitne / Πριταναδόρος / Remachadora para remaches de acero y aluminio / Chiodatrice / Rebitadora / Riveuse

AL | 2,4 Ø[mm] | 3,2 Ø[mm] | 4,0 Ø[mm] | 4,8 Ø[mm]



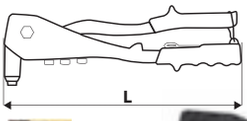


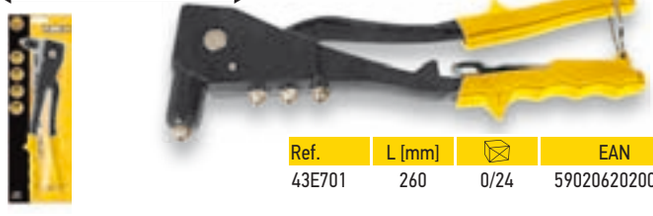
Ref.	L [mm]	📦	EAN
43E707	250	10/40	5902062020666

Nitownica

Riveter / Nietmaschine / Заклепочник / Клепальний інструмент / Popszegecshúzó / Mașină de nituit / Nýtovačka / Nitovacie kliešte / Kovičar / Kniediklis / Kniežu stangas / Needitangid / Нитачка / Kliješta za zakovice / Pistolj za pop nitne / Πριταναδόρος / Remachadora para remaches de acero y aluminio / Chiodatrice / Rebitadora / Riveuse

AL | 2,4 Ø[mm] | 3,2 Ø[mm] | 4,0 Ø[mm] | 4,8 Ø[mm]

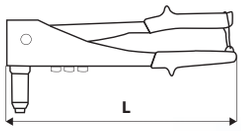




Ref.	L [mm]	📦	EAN
43E701	260	0/24	5902062020079

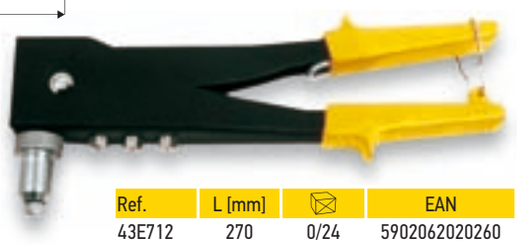
NITOWNICA

Riveter / Nietmaschine / Заклепочник / Клепальний інструмент / Popszegecshúzó / Mașină de nituit / Nýtovačka / Nitovacie kliešte / Kovičar / Kniediklis / Kniežu stangas / Needitangid / Нитачка / Kliješta za zakovice / Pistolj za pop nitne / Πριτσινοβόρος / Remachadora para remaches de acero y aluminio / Chiodatrice / Rebitadora / Riveuse



AL | 2,4 Ø[mm] | 3,2 Ø[mm] | 4,0 Ø[mm] | 4,8 Ø[mm]

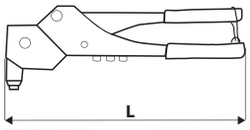




Ref.	L [mm]		EAN
43E712	270	0/24	5902062020260

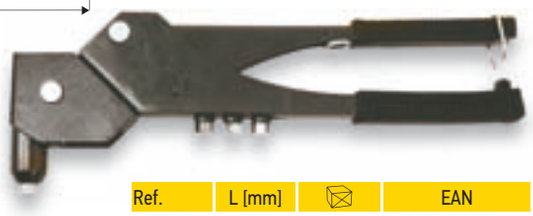
NITOWNICA

Riveter / Nietmaschine / Заклепочник / Клепальний інструмент / Popszegecshúzó / Mașină de nituit / Nýtovačka / Nitovacie kliešte / Kovičar / Kniediklis / Kniežu stangas / Needitangid / Нитачка / Kliješta za zakovice / Pistolj za pop nitne / Πριτσινοβόρος / Remachadora para remaches de acero y aluminio / Chiodatrice / Rebitadora / Riveuse



AL | 2,4 Ø[mm] | 3,2 Ø[mm] | 4,0 Ø[mm] | 4,8 Ø[mm]

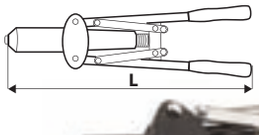




Ref.	L [mm]		EAN
43E713	300	0/24	5902062020246

NITOWNICA

Riveter / Nietmaschine / Заклепочник / Клепальний інструмент / Popszegecshúzó / Mașină de nituit / Nýtovačka / Nitovacie kliešte / Kovičar / Kniediklis / Kniežu stangas / Needitangid / Нитачка / Kliješta za zakovice / Pistolj za pop nitne / Πριτσινοβόρος / Remachadora para remaches de acero y aluminio / Chiodatrice / Rebitadora / Riveuse



AL | 2,4 Ø[mm] | 3,2 Ø[mm] | 4,0 Ø[mm] | 4,8 Ø[mm]

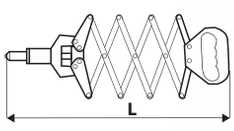




Ref.	L [mm]	[kg]		EAN
43E780	535	1,3	0/10	5902062020130

NITOWNICA

Riveter / Nietmaschine / Заклепочник / Клепальний інструмент / Popszegecshúzó / Mașină de nituit / Nýtovačka / Nitovacie kliešte / Kovičar / Kniediklis / Kniežu stangas / Needitangid / Нитачка / Kliješta za zakovice / Pistolj za pop nitne / Πριτσινοβόρος / Remachadora para remaches de acero y aluminio / Chiodatrice / Rebitadora / Riveuse



2,4 Ø[mm] | 3,2 Ø[mm] | 4,0 Ø[mm] | AL | 4,8 Ø[mm]

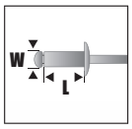




Ref.	L [mm]	[kg]		EAN
43E785	300 - 830	1,9	0/8	5902062020147

NITY

Rivets / Nieten / Заклепки / Клепки / Popszegecs / Șuruburi / Nýty / Nit hliníkový trhací / Kovice / Kniedės / Kniedes / Needid / Нитове / Zakovice / Pop nitne / Ήλοι / Remaches / Chiodi per metalli / Rebites / Rivets



AL

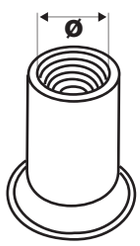




Ref.	WxL [mm]	N				EAN
43E301	3,2 x 8	x50	x		0/400	5902062020154
43E302	3,2 x 10	x50	x		0/400	5902062020192
43E401	4,0 x 8	x50	x		0/200	5902062020161
43E402	4,0 x 10	x50	x		0/200	5902062020949
43E421	4,0 x 10	x800		x	0/20	5902062020987
43E403	4,0 x 12,5	x50	x		0/150	5902062020208
43E404	4,0 x 16	x50	x		0/150	5902062020284
43E405	4,0 x 18	x50	x		0/150	5902062020291
43E501	4,8 x 8	x50	x		0/150	5902062020178
43E502	4,8 x 10	x50	x		0/120	5902062020215
43E521	4,8 x 10	x500		x	0/20	5902062020994
43E503	4,8 x 12,5	x50	x		0/120	5902062020956
43E504	4,8 x 14,5	x50	x		0/120	5902062020222
43E505	4,8 x 18	x50	x		0/100	5902062020307
43E507	4,8 x 23	x50	x		0/100	5902062020314
43E509	4,8 x 28	x50	x		0/90	5902062020321

NITONAKRĘTKI

Nut rivets / Nietmuttern / Гайки заклепочные / Клепки мутрові / Popszegecshúzó / Mașină de nituit piuliță / Nýtové šrouby / Nitové matice / Kovice / Kniedės veržlės / Kniežu stangas / Neetmutrid / Нитгайки / Nitne zakovice / Pistolj za pop nitne / Πριτσίνια / Remache de rosca / Chiodi autofilettanti / Rebites e porcas / Rivets à jaquette







x20

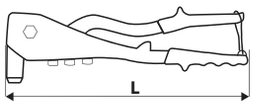
AL



Ref.	Typ	Ø [mm]		EAN
43E123	M3	3,1	0/200	5902062430236
43E124	M4	4,1	0/200	5902062430243
43E125	M5	5,1	0/200	5902062430250
43E126	M6	6,1	0/200	5902062430267

Nitownica na nitonakrętki

Nut riveter / Nietmaschine für Nietmuttern / Заклепочник для заклепочных гаек / Клепальний інструмент для мутр / Popszegecshúzó / Mașină de nituit piuliță / Nýtovčka nýtových šroubů / Kliešte nitovacie / Pištola za kovičenje / Kniediklis besisukantis / Kniežu stangas / Neetmutritangid / Нитгайки / Nitne zakovice / Pistolj za pop nitne / Πριτσινάδόρος για πριτσίνια / Remachadora para remaches de rosca / Chiodatrice per chiodo autofilettante / Rebitadora p. Rebites e porcas / Riveuse à rivets à jaquette







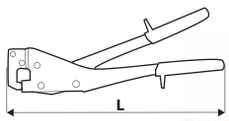




Ref.	L [mm]	[kg]		EAN
43E110	270	1,1	0/16	5902062430021

Szczypce do łączenia profili

Metal stud crimping tool / Profilverbindungszange / Заклепочник прошивной для профилей / Клепальний інструмент / Peremezőfogó / Dește p/u profiluri cu pereți subțiri / Kleště na spojování profilů / Kliešte nitovacie pre sadrokartónové profily / Klešče za spajanje profilov / Replės profiliams jungti / Stangas metāla profiliem / Painutusnäpitsad poltidele / Humачка / Kliješta za zakovice / Klesta za zakivanje / Πένσα για συνένωση προφίλ / Tenazas para juntar perfiles / Pinza per assemblaggio dei profili / Pinças p. Juntar perfis / Pince à connecter des profilés



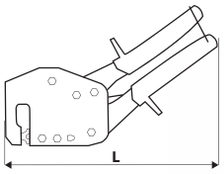




Ref.	L [mm]		EAN
43E100	350	6/24	5902062430007

Szczypce do łączenia profili

Metal stud crimping tool / Profilverbindungszange / Заклепочник прошивной для профилей / Клепальний інструмент / Peremezőfogó / Dește p/u profiluri cu pereți subțiri / Kleště na spojování profilů / Kliešte nitovacie pre sadrokartónové profily / Klešče za spajanje profilov / Replės profiliams jungti / Stangas metāla profiliem / Painutusnäpitsad poltidele / Humачка / Kliješta za zakovice / Klesta za zakivanje / Πένσα για συνένωση προφίλ / Tenazas para juntar perfiles / Pinza per assemblaggio dei profili / Pinças p. Juntar perfis / Pince à connecter des profilés



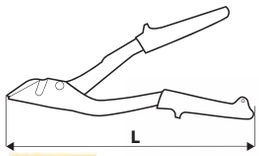




Ref.	L [mm]		EAN
43E101	260	6/24	5902062430014

Nitownica do kołków rozporowych

Riveter for expansion pins / Nietpresse für Spreizdübel / Заклепочник для распорных дюбелей / Заклепочник / Tipliző fogó / Presă de nituit / Nýtovačka pro rozpínací kolíky / Nitovačka na rozperné nity / Kovičnik za zakrivanje klinov / Profilių kniediklis / Pretbīdņa kniedētājs / Lõõtsaga needitangid / Нитовачка за разспорни болтове / Alat za zakivanje tipli / Mašina za zakivanje klinova / Πριτσινάδόρος για κωνικές σφήνες / Remachadora para pasadores de espiga / Chiodatrice / Rebitadora para pinos / Riveuse pour chevilles expansibles







4,0 Ø[mm]
5,0 Ø[mm]
6,0 Ø[mm]

Ref.	L [mm]		EAN
43E790	255	12/36	5902062427908

Nitownica do kołków rozporowych

Riveter for expansion pins / Nietpresse für Spreizdübel / Заклепочник для распорных дюбелей / Заклепочник / Tipliző fogó / Presă de nituit / Nýtovačka pro rozpínací kolíky / Nitovačka na rozperné nity / Kovičnik za zakrivanje klinov / Profilių kniediklis / Pretbīdņa kniedētājs / Lõõtsaga needitangid / Нитовачка за разспорни болтове / Alat za zakivanje tipli / Mašina za zakivanje klinova / Πριτσινάδόρος για κωνικές σφήνες / Remachadora para pasadores de espiga / Chiodatrice / Rebitadora para pinos / Riveuse pour chevilles expansibles





3,0 Ø[mm]
4,0 Ø[mm]
5,0 Ø[mm]
6,0 Ø[mm]

Ref.	L [mm]		EAN
43E791	170	12/24	5902062427915

Zgrzewarka

Welder / SchweiMaschine / Сварочный аппарат / Пристрій до зварювання / Hegesztő / Mașină de sudat / Svářečka / Zváračka / Varilnik / Suvirinimo aparatas / Metināšanas aparāts / Keevitusaparaat / Заваръчна машина / Aparat za varenje / Zavarivač / Μηχάνημα συγκόλλησης / Soldadora / Polifusore / Máquina de solda / Soudeuse



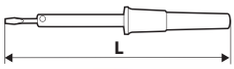
230V~ 50Hz

CE

Ref.	P [W]	T [°C]	Ø [mm]	[kg]		EAN
44E160	800	0 - 300	20, 25, 32, 40	2,9	1/6	5902062441607

Lutownica oporowa

Soldering iron / Widerstandslötkolben / Паяльник контактный / Паяльник / Forrasztópáka / Ciocan de lipit / Odporová páječka / Pájkovačka hrotová odporová / Spajkalnik / Lituoklis / Lodāmurs / Jootekolb / Поялник / Električna lemilica / Pistolj lemilica / Εμβολο συγκολλήσεων / Soldador / Saldatoio da resistenza / Soldador por resistência / Fer à souder à résistance



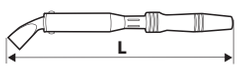


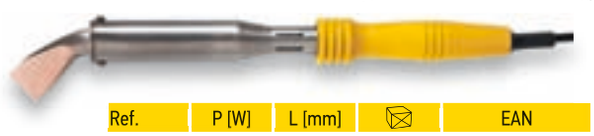
Ref.	P [W]	L [mm]	✉	EAN
44E024	40	217	0/50	5902062172327
44E026	60	237	0/50	5902062172334
44E029	100	273	25/50	5902062020574

Lutownica oporowa

Soldering iron / Widerstandslötkolben / Паяльник контактный / Паяльник / Forrasztópáka / Ciocan de lipit / Odporová páječka / Pájkovačka hrotová odporová / Spajkalnik / Lituoklis / Lodāmurs / Jootekolb / Поялник / Električna lemilica / Pistolj lemilica / Εμβολο συγκολλήσεων / Soldador / Saldatoio da resistenza / Soldador por resistência / Fer à souder à résistance







Ref.	P [W]	L [mm]	✉	EAN
44E030	150	350	10/20	5902062440303
44E031	200	355	10/20	5902062440310
44E032	300	363	10/20	5902062440327

Lutownica transformatorowa

Soldering gun / Trafo-Lötkolben / Паяльник трансформаторный / Паяльний пістолет / Forrasztópisztoly / Ciocan de lipit / Pájecí stanice s transformátorem / Pájkovačka elektronická / Spajkalnik / Transformatorinis lituoklis / Lodāmurs ar transformātoru / Jootepüstol / Поялник / Pištolj lemilica / Pistolj lemilica / Ηλεκτρικό κολλητήρι με μεταοχηματιστή / Pistola para soldar / Saldatoio da trasformatore / Soldador por transformador / Fer à souder redresseur





Ref.	P [W]	✉	EAN
44E002	100	10/20	5902062021045

Lutownica transformatorowa

Soldering gun / Trafo-Lötkolben / Паяльник трансформаторный / Паяльний пістолет / Forrasztópisztoly / Ciocan de lipit / Pájecí stanice s transformátorem / Pájkovačka elektronická / Spajkalnik / Transformatorinis lituoklis / Lodāmurs ar transformātoru / Jootepüstol / Поялник / Pištolj lemilica / Pistolj lemilica / Ηλεκτρικό κολλητήρι με μεταοχηματιστή / Pistola para soldar / Saldatoio da trasformatore / Soldador por transformador / Fer à souder redresseur





Ref.	P [W]	[kg]	✉	EAN
44E005	150	1,5	0/10	5902062671509

Końcówki do lutownicy transformatorowej

Tips for soldering gun / Trafo-Lötkolbenendstücke / Наконечники на паяльник трансформаторный / Наконечники для паяльного пистолету / Pákacsúcs / Canule ciocan de lipit / Koncovky do páječky s transf. / Hroty náhradné pre 44E000 / Nastavki za spajkalnik / Transformatorinio lituoklio antgaliai / Uzgaļi lodāmuram ar transformātoru / Jootepüstoli otsikud / Накрайник за поялник / Nastavci za pištolj lemilicu / Nastavci za pistolj lemilicu / Μύτες ηλεκτρικού κολλητηριού με μεταοχηματιστή / Puntas para pistola de soldar / Punte per saldatoio da trasformatore / Ponteiros p. soldador / Embouts de fer à souder redresseur

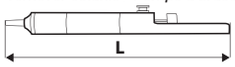


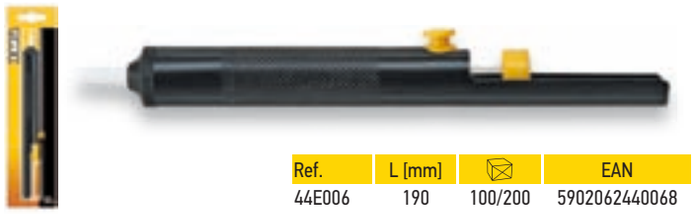


Ref.	do lutownicy	N	✉	EAN
44E007	44E002, 44E005	2	25/100	5902062440075

Odsysacz cyny

Desoldering pump / Zinn-Absauger / Пистолет для снятия припоя / Ціновідсмоктувач / Ónszippantó / Dispozitiv de aspirarea cositorului / Odsavač cínu / Odsávač cínu / Odstranjevalec cina / Alavo siurblys / Lodalvas atsūknētājs / Tinaimur / Κολαένα πομπα / Sisaljka za kositar / Usisivač za kalaj / Αντλία αφαίρεσης κόλλησης / Dispositivo de aspiración de estaño / Aspirastagno / Máquina de remover estânio / Pompe à braser à l"étain





Ref.	L [mm]	✉	EAN
44E006	190	100/200	5902062440068

Taśma do rozlutowywania

Desoldering braid / Band zum Entfernen von Loten / Лента для распайки / Стрічка до розлютовування / Ónszívó szalag / Bandă de scoterea aliajelor / Páska pro odpájení / Odsávacia páska / Odspajkovalni trak / Išlitavimo juosta / Atlodēšanas lente / Lint jootekoha avamiseks / Лента за разпояване / Traka za skidanje lema / Traka za razlemljivanje / Ταινία αποσυγκόλλησης / Cinta absorbente para estaño / Treccia dissaldante / Fita para dessoldar / Bande à dessouder





Ref.	L [cm]	✉	EAN
44E016	150	0/450	5902062440167

Spoiwo lutownicze

Solder wire / Lötlegierung / Присадочный паяльный материал / Люма / Forrasz / Liant / Pojivo pro pájení / Spájka / Spajkalna žica / Litavimo medžiaga / Lodēšanas saistviela / Jootetäide / Припой / Spojnica za lemljenje / Vezivo za lemljenje / Καλάι / Metal de aportación para soldadura / Stagno per saldatura / Solda / Liant de brasure





Ref.	Sn %	Ø [mm]	m [g]	topnik	✉	EAN
44E512	60	0,7	100	SW 26	0/190	5902062020680
44E514	60	1,0	100	SW 26	0/190	5902062020703
44E522	60	1,0	100	SW 26B	0/190	5902062020741
44E524	60	1,5	100	SW 26B	0/190	5902062020765
44E532	60	1,5	100	SW 21	0/190	5902062020789

Lut cynowy

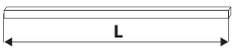
Tin solder / Lötzinn / Припой оловянный / Люта цинова / Forrasztóón gyantás / Aliaj de lipit din cositor / Cínová pájka / Cín pajkovací / Tinol žica / Aliuminio lydmetalis / Lodalva / Tinajoodis / Тинол, / Tinol žica / Tinol zica / Καλάι / Soldadura de estaño / Lega per saldatura di stagno / Solda / Soudure d'étain



Ref.	Sn %	Cu %	Ø [mm]	m [g]		EAN
44E742	97	3	2,5	100	0/180	5902062020802

Lut cynowy

Tin solder / Lötzinn / Припой оловянный / Люта цинова / Forrasztóón gyantás / Aliaj de lipit din cositor / Cínová pájka / Cín pajkovací / Tinol žica / Aliuminio lydmetalis / Lodalva / Tinajoodis / Тинол / Tinol žica / Tinol zica / Καλάι / Soldadura de estaño / Lega per saldatura di stagno / Solda / Soudure d'étain





Ref.	Sn %	Ø [mm]	L [mm]		EAN
44E519	60	7 x 7	250	0/70	5902062020727

Kalafonia

Calophony / Kolophonium / Канифоль / Каніфоль / Forrasztó gyanta / Colofoniu (sacâz) / Kalafuna / Kolofónia / Kolofonija / Kanifolija / Kolofonijs / Vaik / Колофон / Kalafonija / Kolofonijum / Κολοφωνία πίσσα / Colofonia / Colofonia / Colofônia / Colophane



Ref.	m [ml/g]		EAN
44E812	35	0/180	5902062020826

Topnik

Paste flux / Flussmittel / Флюс / Паста-припой / Forrasztókrém / Flux pastă / Tavicí přísady / Pasta na pájkovanie / Tinol žica / Litavimo pasta fliusas / Lodpasta / Jootepasta / Паста за запояване / Tinol pasta / Tinol zica / Πάστα συγκόλλησης / Fundente: pasta / Fondente / Fundente / Décapant



Ref.	m [ml/g]		EAN
44E816	35	0/180	5902062020840

Zestaw do lutowania

Soldering kit / Lötkolben-Set / Набор для пайки / Набір до лютування / Forrasztókészlet / Garnitură de lipit cu aliaje / Sada pro pájení / Spájkovacia súprava / Komplet za spajkanje / Komplektas litavimui / Loděšanas komplekts / Jootmiskomplekt / Комплект за запояване / Set za lemljenje / Pribor za lemljenje / Σετ συγκόλλησης / Equipo para solda / Completo per saldatura / Kit p. Soldagem / Jeu de brasage



Ref.			EAN
44E731	lut cynowy 60% Sn, Ø 1,5mm, SW21, 100g + kalafonia 35ml	0/120	5902062209412

Zestaw do lutowania

Soldering kit / Lötkolben-Set / Набор для пайки / Набір до лютування / Forrasztókészlet / Garnitură de lipit cu aliaje / Sada pro pájení / Spájkovacia súprava / Komplet za spajkanje / Komplektas litavimui / Loděšanas komplekts / Jootmiskomplekt / Комплект за запояване / Set za lemljenje / Pribor za lemljenje / Σετ συγκόλλησης / Equipo para solda / Completo per saldatura / Kit p. Soldagem / Jeu de brasage



Ref.			EAN
44E732	lut cynowy 60% Sn, Ø 1,5mm, SW21, 100g + pasta 35ml	0/120	5902062209429

Zestaw do lutowania

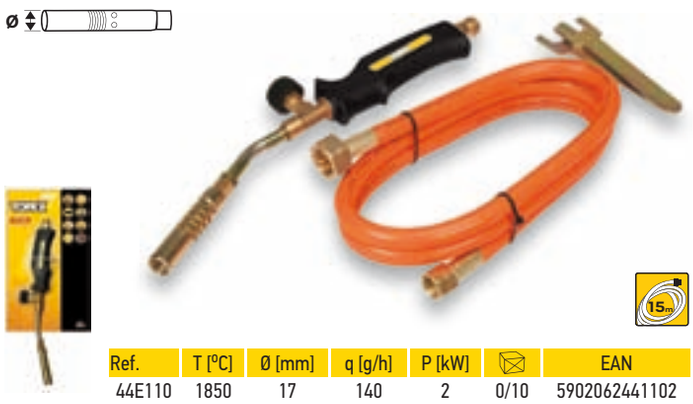
Soldering kit / Lötkolben-Set / Набор для пайки / Набір до лютування / Forrasztókészlet / Garnitură de lipit cu aliaje / Sada pro pájení / Spájkovacia súprava / Komplet za spajkanje / Komplektas litavimui / Loděšanas komplekts / Jootmiskomplekt / Комплект за запояване / Set za lemljenje / Pribor za lemljenje / Σετ συγκόλλησης / Equipo para solda / Completo per saldatura / Kit p. Soldagem / Jeu de brasage



Ref.			EAN
44E745	lut cynowy 97% Sn, 3% Cu, Ø 2,5mm, 100g + topnik 100g	0/120	5902062209436

Zestaw do lutowania

Soldering kit / Lötkolben-Set / Набор для пайки / Набір до лютування / Forrasztókészlet / Garnitură de lipit cu aliaje / Sada pro pájení / Spájkovacia súprava / Komplet za spajkanje / Komplektas litavimui / Loděšanas komplekts / Jootmiskomplekt / Комплект за запояване / Set za lemljenje / Pribor za lemljenje / Σετ συγκόλλησης / Equipo para solda / Completo per saldatura / Kit p. Soldagem / Jeu de brasage



Ref.	T [°C]	Ø [mm]	q [g/h]	P [kW]		EAN
44E110	1850	17	140	2	0/10	5902062441102

Zestaw do lutowania

Soldering kit / Lötkolben-Set / Набор для пайки / Набір до лютування / Forrasztókészlet / Garnitură de lipit cu aliaje / Sada pro pájení / Spájkovacia súprava / Komplet za spajkanje / Komplektas litavimui / Loděšanas komplekts / Jootmiskomplekt / Комплект за запояване / Set za lemljenje / Pribor za lemljenje / Σετ συγκόλλησης / Equipo para solda / Completo per saldatura / Kit p. Soldagem / Jeu de brasage



Ref.	T [°C]	W1 [mm]	W2 [mm]	Ø [mm]	q [g/h]	P [kW]		EAN
44E111	1850	22	40	17	140	2	0/10	5902062441119

Zestaw palników

Burners set / Brenner-Set / Набор зажигателей / Набір пальників / Égő készlet / Set de suflaie / Sada hořáků / Súprava horákov / Komplet vžigalnikov / Degiklių komplektas / Degļu komplekts / Põletikomplekt / Комплект от горелки / Set grijača / Komplet gorionika / Σετ αναφλεκτήρων / Juego de sopletes / Set di bruciatori / Kit de Maçaricos / Jeu de chalumeaux



Ref.	T [°C]	Ø [mm]	q [g/h]	P [kW]	[kg]		EAN
44E115	1850	25, 35, 50	2000	19,5	0,9	0/6	5902062441157

Zestaw palników

Burners set / Brenner-Set / Набор зажигателей / Набір пальників / Égő készlet / Set de suflaie / Sada hořáků / Súprava horákov / Komplet vžigalnikov / Degiklių komplektas / Degļu komplekts / Põletikomplekt / Комплект от горелки / Set grijača / Komplet gorionika / Σετ αναφλεκτήρων / Juego de sopletes / Set di bruciatori / Kit de Maçaricos / Jeu de chalumeaux



Ref.	T [°C]	Ø [mm]	q [g/h]	P [kW]	[kg]		EAN
44E120	1400	50	2000	28	1,1	0/10	5902062441201

Zestaw palników

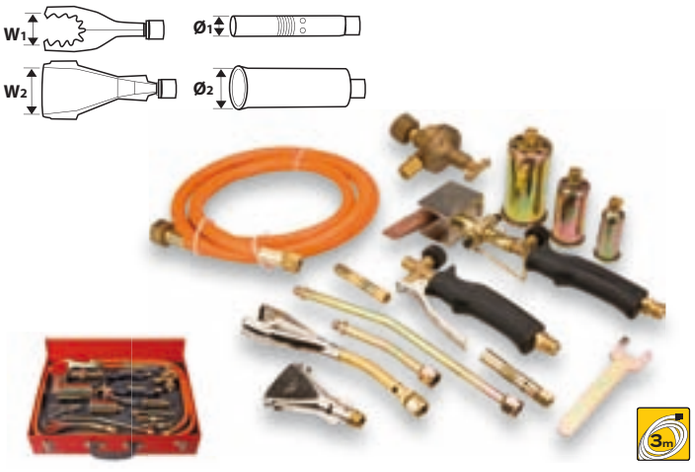
Burners set / Brenner-Set / Набор зажигателей / Набір пальників / Égő készlet / Set de suflaie / Sada hořáků / Súprava horákov / Komplet vžigalnikov / Degiklių komplektas / Degļu komplekts / Põletikomplekt / Комплект от горелки / Set grijača / Komplet gorionika / Σετ αναφλεκτήρων / Juego de sopletes / Set di bruciatori / Kit de Maçaricos / Jeu de chalumeaux



Ref.	T [°C]	W [mm]	Ø [mm]	q [g/h]	P [kW]	[kg]		EAN
44E116	1850	22	20, 25	max 265	3,8	3,9	0/6	5902062441164

Zestaw palników

Burners set / Brenner-Set / Набор зажигателей / Набір пальників / Égő készlet / Set de suflaie / Sada hořáků / Súprava horákov / Komplet vžigalnikov / Degiklių komplektas / Degļu komplekts / Põletikomplekt / Комплект от горелки / Set grijača / Komplet gorionika / Σετ αναφλεκτήρων / Juego de sopletes / Set di bruciatori / Kit de Maçaricos / Jeu de chalumeaux



Ref.	T [°C]	W1 [mm]	W2 [mm]	Ø1 [mm]	Ø2 [mm]
44E117	1850	22	40	14	25, 35, 50
q [g/h]		P [kW]	[kg]		EAN
max 2000		28	5,6	0/6	5902062441171

Palnik gazowy

Gas burner / Gasbrenner / Горелка газовая / Пальник газовий / Forrasztófej / Arzător de gaz / Plynový hořák / Horák / Plinski gorilnik / Dujinis degiklis / Gāzes deglis / Gaasipõleti / Накрайник за горелка / Nastavak za plamenik / Gasna lemilica / Καυστήρας υγραερίου / Soplete / Bruciatore a gas / Maçarico de gás / Chalumeau à gaz



Ref.	W [mm]	Ø [mm]	q [g/h]	P [kW]		EAN
44E131	22 mm	-	150	2,1	0/80	5902062441317
44E132	40 mm	-	265	3,7	0/40	5902062441324
44E133	40 mm	-	265	3,7	0/40	5902062441331
44E134	-	10 mm	100	1,4	0/60	5902062441348
44E135	-	25 mm	265	3,7	0/60	5902062441355
44E136	-	35 mm	450	6,3	0/60	5902062441362

Lutownica gazowa

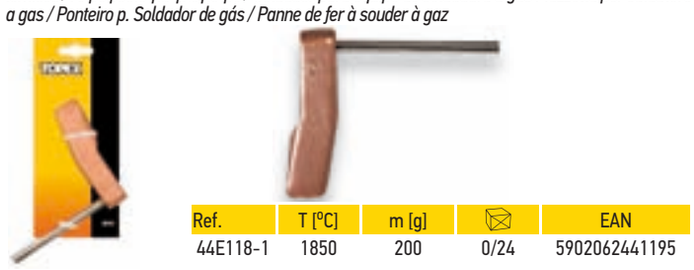
Soldering torch / Gaslötkolben / Газовый паяльник / Лютувальник газовий / Gáz forrasztópáka / Ciocan de lipit,cu gaz / Plynová páječka / Plynová spájkovačka / Plinski spajkalnik / Dujinis lituoklis / Gāzes lodāmurs / Gaasijootekolb / Газов поялник / Plinska lemilica / Gasna lemilica / Καμινέτο / Soldadura a gas / Saldatoio / Soldador de gás / Fer à souder à gaz



Ref.	T [°C]	q [g/h]	P [kW]	[kg]		EAN
44E118	1850	140	2	1,1	0/6	5902062441188

Grot do lutownicy gazowej

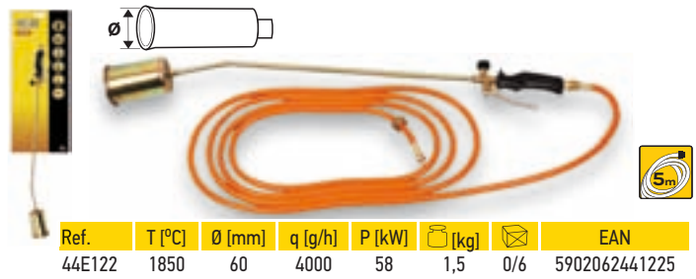
Copper mallet / Lötspitze für Gaslötkolben / Насадка паяльная / Наконечник до газового паяльника / Forrasztóhegy gázforrasztóhoz / Ciocan Cu,pentru lipire cu gaz / Hrot k plynové páječce / Hrot do plynovej spájkovačky / Konica za plinski spajkalnik / Dujinio lituoklio antgalis / Lodāmura uzgalis / Gaasijootekolbi otsak / Човка за газов поялник / Mlat za plinsku lemilicu / Vrh za plinsku lemilicu / Ακροφύσιο για φλόγιστρο / Soldador para equipo de soldadura a gas Mazzetta per saldatore a gas / Ponteiro p. Soldador de gás / Panne de fer à souder à gaz



Ref.	T [°C]	m [g]		EAN
44E118-1	1850	200	0/24	5902062441195

Zestaw dekarski

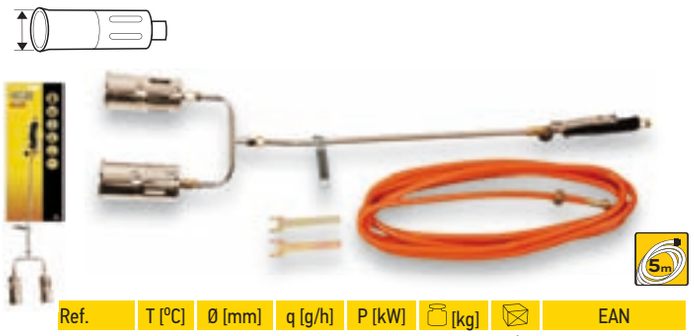
Roofwork kit / Dachdecker-Set / Набор кровельщика / Набір дахарський / Bádogos készlet / Set de ţiglărie / Pokrývačská sada / Pokrývačská súprava / Komplet za krovce / Komplektas stogdengiui / Jumiķa komplekts / Katusepanijakomplekt / Покривачески комплект / Krovopokrivači set / Krovni komplet / Σετ στεγαστή / Juego de herramientas de techador /Kit cannello bruciatore / Kit especial / Jeu d'outils de couvreur



Ref.	T [°C]	Ø [mm]	q [g/h]	P [kW]	[kg]		EAN
44E122	1850	60	4000	58	1,5	0/6	5902062441225

Zestaw dekarski

Roofwork kit / Dachdecker-Set / Набор кровельщика / Набір дахарський / Bádogos készlet / Set de ţiglărie / Pokrývačská sada / Pokrývačská súprava / Komplet za krovce / Komplektas stogdengiui / Jumiķa komplekts / Katusepanijakomplekt / Покривачески комплект / Krovopokrivači set / Krovni komplet / Σετ στεγαστή / Juego de herramientas de techador /Kit cannello bruciatore / Kit especial / Jeu d'outils de couvreur



Ref.	T [°C]	Ø [mm]	q [g/h]	P [kW]	[kg]		EAN
44E121	1850	60	7800	110	1,5	0/6	5902062441218

Zestaw dekarski

Roofwork kit / Dachdecker-Set / Набор кровельщика / Набір дахарський / Bádogos készlet / Set de ţiglărie / Pokrývačská sada / Pokrývačská súprava / Komplet za krovce / Komplektas stogdengiui / Jumiķa komplekts / Katusepanijakomplekt / Покривачески комплект / Krovopokrivači set / Krovni komplet / Σετ στεγαστή / Juego de herramientas de techador /Kit cannello bruciatore / Kit especial / Jeu d'outils de couvreur



Ref.	T [°C]	Ø [mm]	q [g/h]	P [kW]	[kg]		EAN
44E123	1850	60	6900	99	1,8	0/6	5902062441232

Wąż przyłączeniowy do gazu

Gas connecting hose / Gasumschaltschlauch / Шланг газоподводящий / Шланг газовий / Gázbekötő tömlő / Furtun de racord, pentru alimentare gaz / Prípojná hadica na plyn / Prípojná hadica na plyn / Priključna cev za plin / Prijungimo vamzdis, dujoms / Gāzes pievadšļūtene / Gaasiühendusvoolik / Газопроводен маркуч / Priključno crijevo za plin / Priključno crevo za gas / Εύκαμπτος σωλήνας παροχής αερίου / Manguera de conexión para gas / Tubo di collegamento del gas / Mangueira de ligação p. Gás / Tuyau flexible de raccordement à gaz



Ref.		L [m]	do butli		EAN
44E152	3/8⊠x 3/8⊠L	2	5 kg	0/6	5902062441232
44E155	3/8⊠x 1/2⊠L	5	11 kg	0/6	5902062441553

Redukcja do butli

Reduction for cylinder / Reduzierstück für Flasche / Редуктор для бутыли / Редуктор на балон / Gázpalack szűkítőcsavar / Reducţie la butelie / Redukce na láhve / Adaptér na kartuše / Ventil za jeklenko / Dujų baliono reduktorius / Reduktors / Balloonireduktor / Редукция за бутилката / Redukcija za bocu / Smanjenje za cilindar / Μειωτήρας για δοχείο / Adaptador para botella / Riduzione / Redução p. Garrafões / Réduction pour bouteille



Ref.		EAN
44E139	0/50	5902062441393

Lampa lutownicza

Liquid gas blow-lamp / Lötlampe / Лампа паяльная / Газ рідкий для лампи паяльної / Forrasztókészülék / Lampă sudat cu gaz lichid / Pájecí lampa / Pájkovačka plynová / Plinski gorilnik / Litavimo lempa / Lodlampa / Jootelamp (vedelgaas) / Λάμπα γκαζιού / Plinska lemilica / Gasna lemilica / Καμινέτο υγραερίου / Lámpara de soldar a gas / Lampada per saldare / Lâmpada p. Soldar / Lampe à braser



Ref.	T [°C]	q [g/h]	P [kW]		EAN
44E141	1350	180	1,9	0/14	5902062441430

Lampa lutownicza

Liquid gas blow-lamp / Lötlampe / Лампа паяльная / Газ рідкий для лампи паяльної / Forrasztókészülék / Lampă sudat cu gaz lichid / Pájecí lampa / Pájkovačka plynová / Plinski gorilnik / Litavimo lempa / Lodlampa / Jootelamp (vedelgaas) / Λάμπα γκαζιού / Plinska lemilica / Gasna lemilica / Καμινέτο υγραερίου / Lámpara de soldar a gas / Lampada per saldare / Lâmpada p. Soldar / Lampe à braser



Ref.	T [°C]	q [g/h]	P [kW]		EAN
44E142	1350	180	1,9	0/14	5902062441416

Lampa lutownicza

Liquid gas blow-lamp / Lötlampe / Лампа паяльная / Газ рідкий для лампи паяльної / Forrasztókészülék / Lampă sudat cu gaz lichid / Pájecí lampa / Pájkovačka plynová / Plinski gorilnik / Litavimo lempa / Lodlampa / Jootelamp (vedelgaas) / Λάμπα γκαζιού / Plinska lemilica / Gasna lemilica / Καμινέτο υγραερίου / Lámpara de soldar a gas / Lampada per saldare / Lâmpada p. Soldar / Lampe à braser



Ref.	T [°C]	q [g/h]	P [kW]		EAN
44E143	1350	180	1,9	0/14	5902062021021

Lampa lutownicza

Liquid gas blow-lamp / Lötlampe / Лампа паяльная / Газ рідкий для лампи паяльної / Forrasztókészülék / Lampă sudat cu gaz lichid / Pájecí lampa / Pájkovačka plynová / Plinski gorilnik / Litavimo lempa / Lodlampa / Jootelamp (vedelgaas) / Λάμπα γκαζιού / Plinska lemilica / Gasna lemilica / Καμινέτο υγραερίου / Lámpara de soldar a gas / Lampada per saldare / Lâmpada p. Soldar / Lampe à braser



Ref.	T [°C]	W1 [mm]	W2 [mm]	q [g/h]	P [kW]		EAN
44E144	1350	30	45	180	1,9	0/14	5902062441447

Nabój z gazem propan-butan

Propane-butane gas cartridge / Propan-Butan-Gas-Patrone / Баллон с газом пропан-бутан / Балончики (картриджі) з газом пропан-бутан / Propán-bután gázpatron / Cartuş cu gaz propan – butan / Kartuše s plynem propan-butan / Propán-butánová kartuša / Jeklenka s plinom propan-butan / Propano- butano dujų balionas / Balons ar propāna-butāna gāzi / Propaan-butaan-gaasipadrun / Бутилка с газ пропан-бутан / Patrona sa propan buran plinom / Patrona sa propan-butan gasom / Δοχείο με μείγμα βουτανίου-προπανίου / Cartucho de gas propano butano / Cartuccia di gas propano-butano / Cartuxo com gás / Cartouche avec gaz propane-butane



Ref.		EAN
44E151	0/48	5902062441515

Mikropalnik

Microtorch / Mikrobrenner / Микрогорелка / Мініпаяльник / Gázforrasztó mini / Microinjector / Mikrohořák / Mikro pajkovačka / Gorilnik / Mikro degiklis / Lodlampa mini / Mikroleeklamp / Горелка микро / Mikro Plinska lemilica / Mikro gasna lemilica / Φλόγιστρο / Microsoplete / Microbruciatore / Mikromaçarico / Micro-brûleur



Ref.	T [°C]	V [ml]		EAN
44E106	1300	28	10/20	5902062441065

Mikropalnik

Microtorch / Mikrobrenner / Микрогорелка / Мініпаяльник / Gázforrasztó mini / Microinjector / Mikrohořák / Mikro pajkovačka / Gorilnik / Mikro degiklis / Lodlampa mini / Mikroleeklamp / Горелка микро / Mikro Plinska lemilica / Mikro gasna lemilica / Φλόγιατρο / Microsoplete / Microbruciatore / Mikromaçarico / Micro-brûleur







Ref.	T [°C]	V [ml]	✉	EAN
44E108	200-400	12	0/20	5902062441089

Mikropalnik

Microtorch / Mikrobrenner / Микрогорелка / Мініпаяльник / Gázforrasztó mini / Microinjector / Mikrohořák / Mikro pajkovačka / Gorilnik / Mikro degiklis / Lodlampa mini / Mikroleeklamp / Горелка микро / Mikro Plinska lemilica / Mikro gasna lemilica / Φλόγιατρο / Microsoplete / Microbruciatore / Mikromaçarico / Micro-brûleur





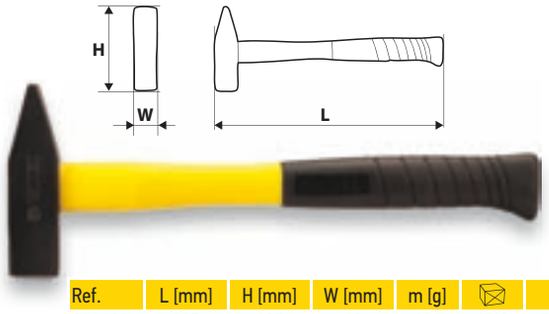
Ref.	T [°C]	V [ml]	✉	EAN
44E102	1300	12	12/96	5902062441027

Budowlane
Building
Строительные



Młotek ślusarski

Machinist hammer / Schlosserhammer / Молоток столярный / Молоток слюсарний / Kalapács / Zámečnické kladívko / Kladivo zámočnícke / Ključavničarsko kladivo / Plaktukas šaltkalviui / Āmurs atslēdznieka / Lukksepahaamer / Чук / Bravarski čekić / Cekic / Σφυρί μεταλλοτεχνίτη / Martillo de cerrajero / Martello di fabbro / Martelo p. Fechos / Martelet de serrurier

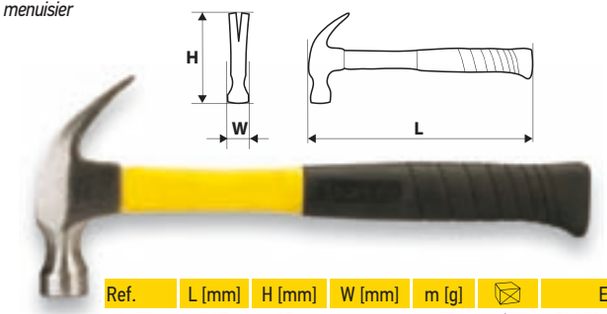


DIN 1041

Ref.	L [mm]	H [mm]	W [mm]	m [g]	✉	EAN
02A803	295	105	22	300	6/48	5902062031105
02A805	313	117	28	500	6/36	5902062031112
02A808	350	130	33	800	6/24	5902062031167
02A810	350	135	37	1000	6/24	5902062031174

Młotek stolarski

Claw hammer / Tischlerhammer / Молоток плотничий / Молоток столярський / Szeghúzókalapács / Ciocan tîmplar / Truhlářské kladívko / Kladivo stolárske / Tesarsko kladivo / Plaktukas staliui / Āmurs galdnieka / Sõrghaamer / Чук козји крак / Stolarski čekić / Cekic / Σφυρί ξυλουργού / Martillo de carpintero / Martello di falegname / Martelo p. madeira / Martelet de menuisier

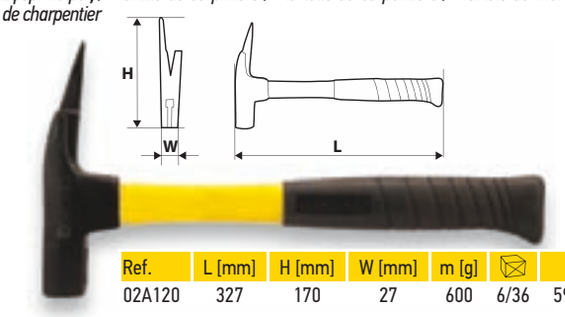


DIN 7239

Ref.	L [mm]	H [mm]	W [mm]	m [g]	✉	EAN
02A704	395	154	46	450	6/36	5902062031099

Młotek ciesielski

Carpenter's hammer / Zimmererhammer / Молоток шиферный / Молоток теслярський / Ácskalapács / Ciocan dulgerie / Tesařské kladívo / Tesárske kladivko / Mizarsko kladivo / Plaktukas dailidei / Namdara āmurs / Tislerihaamer / Дърводелски чук / Tesarski čekić / Stolarski čekić / Σφυρί πέτρας / Martillo de carpintero / Martello da carpentiere / Martelo de marcenaria / Martelet de charpentier

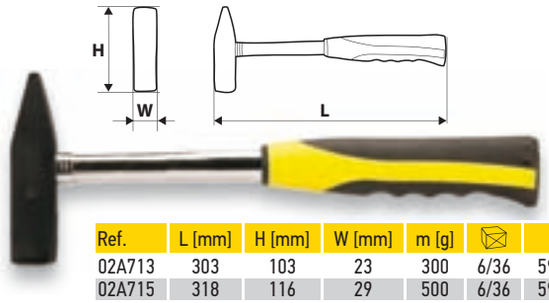


DIN 7239

Ref.	L [mm]	H [mm]	W [mm]	m [g]	✉	EAN
02A120	327	170	27	600	6/36	5902062031082

Młotek ślusarski

Machinist hammer / Schlosserhammer / Молоток столярный / Молоток слюсарний / Kalapács / Zámečnické kladívko / Kladivo zámočnícke / Ključavničarsko kladivo / Plaktukas šaltkalviui / Āmurs atslēdznieka / Lukksepahaamer / Чук / Bravarski čekić / Cekic / Σφυρί μεταλλοτεχνίτη / Martillo de cerrajero / Martello di fabbro / Martelo p. Fechos / Martelet de serrurier

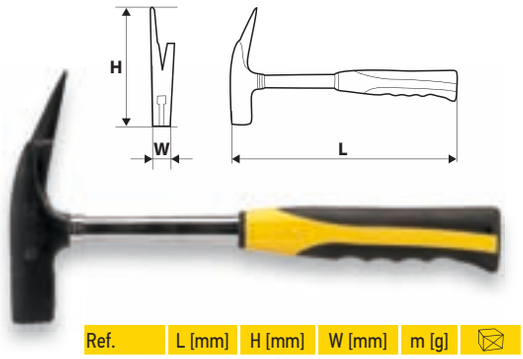


DIN 1041 HARDENED

Ref.	L [mm]	H [mm]	W [mm]	m [g]	✉	EAN
02A713	303	103	23	300	6/36	5902062031624
02A715	318	116	29	500	6/36	5902062031631

Młotek ciesielski

Carpenter's hammer / Zimmererhammer / Молоток шиферный / Молоток теслярський / Ácskalapács / Ciocan dulgerie / Tesařské kladívko / Kladivo murárske / Zidarsko kladivo / Plaktukas dailidei / Namdara āmurs / Tislerihaamer / Дърводелски чук / Tesarski čekić / Stolarski čekić / Σφυρί πέτρας / Martillo de carpintero / Martello da carpentiere / Martelo de marcenaria / Martelet de charpentier

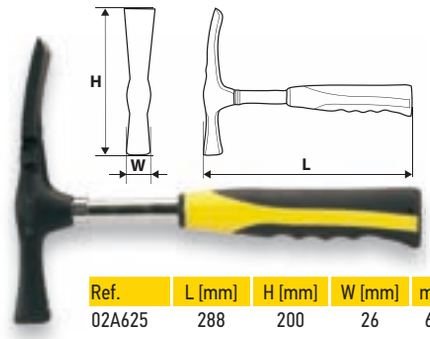


DIN 7239 HARDENED

Ref.	L [mm]	H [mm]	W [mm]	m [g]	✉	EAN
02A140	320	175	28	600	6/36	5902062031600

Młotek murarski

Masonry hammer / Maurerhammer / Молоток-кирочка / Молоток мулярський / Kőműves kalapács / Ciocan zidărie / Zednické kladívko / Kladivo murárske / Zidarsko kladivo / Plaktukas mūrininkui / Āmurs mūrnieka / Müürivasar / Чук / Zidarski čekić / Cekic / Σφυρί κτίστη / Piqueta de albañil / Martello di muratore / Martelo p. Alvenaria / Martelet de maçons

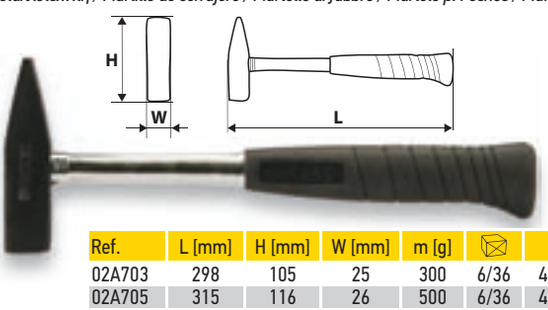


DIN 5108 HARDENED

Ref.	L [mm]	H [mm]	W [mm]	m [g]	✉	EAN
02A625	288	200	26	600	6/36	5902062031617

Młotek ślusarski

Machinist hammer / Schlosserhammer / Молоток столярный / Молоток слюсарний / Kalapács / Młotek ślusarski / Zámečnické kladívko / Kladivo zámočnícke / Ključavničarsko kladivo / Plaktukas šaltkalviui / Āmurs atslēdznieka / Lukksepahaamer / Чук / Bravarski čekić / Cekic / Σφυρί μεταλλοτεχνίτη / Martillo de cerrajero / Martello di fabbro / Martelo p. Fechos / Martelet de serrurier

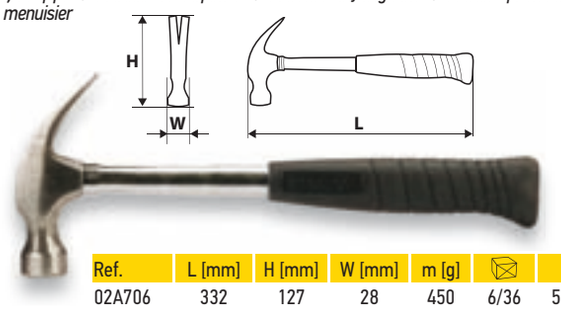


DIN 1041 HARDENED

Ref.	L [mm]	H [mm]	W [mm]	m [g]	✉	EAN
02A703	298	105	25	300	6/36	4008027060300
02A705	315	116	26	500	6/36	4008027060508

Młotek stolarski

Claw hammer / Tischlerhammer / Молоток плотничий / Молоток столярський / Szeghúzókalapács / Ciocan tîmplar / Truhlářské kladívko / Kladivo stolárske / Tesarsko kladivo / Plaktukas staliui / Āmurs galdnieka / Sõrghaamer / Чук козји крак / Stolarski čekić / Cekic / Σφυρί ξυλουργού / Martillo de carpintero / Martello di falegname / Martelo p. madeira / Martelet de menuisier

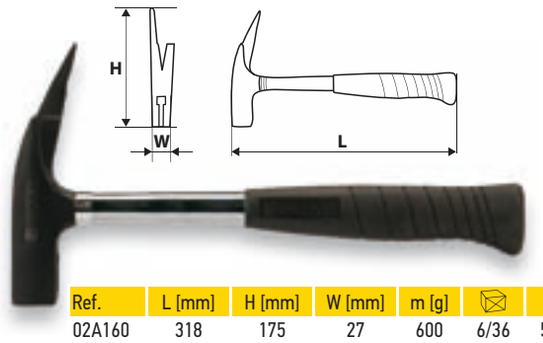


DIN 7239 HARDENED

Ref.	L [mm]	H [mm]	W [mm]	m [g]	✉	EAN
02A706	332	127	28	450	6/36	5902062030962

Młotek ciesielski

Carpenter's hammer / Zimmererhammer / Молоток шиферный / Молоток теслярський / Ácskalapács / Ciocan dulgerie / Tesařské kladívo / Tesárske kladivko / Mizarsko kladivo / Plaktukas dailidei / Namdara āmurs / Tislerihaamer / Дърводелски чук / Tesarski čekić / Stolarski čekić / Σφυρί πέτρας / Martillo de carpintero / Martello da carpentiere / Martelo de marcenaria / Martelet de charpentier

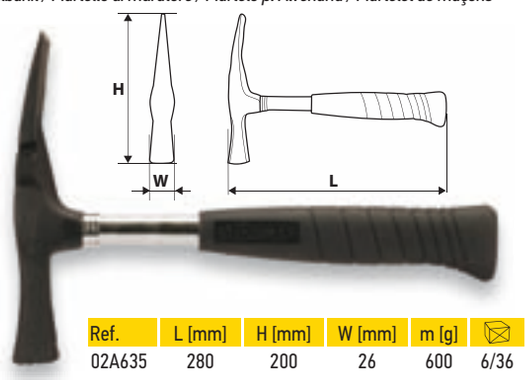


DIN 7239 · HARDENED · TÜV Rheinland · GS

Ref.	L [mm]	H [mm]	W [mm]	m [g]		EAN
02A160	318	175	27	600	6/36	5902062030689

Młotek murarski

Masonry hammer / Maurerhammer / Молоток-кирочка / Молоток мулярський / Kőműves kalapács / Ciocan zidărie / Zednické kladívko / Kladivo murárske / Zidarsko kladivo / Plaktukas mūrininkui / Āmurs mūrnieka / Müürivasar / Чук / Zidarski čekić / Cekic / Σφυρί κτίστη / Piqueta de albañil / Martello di muratore / Martelo p. Alvenaria / Martelet de maçons

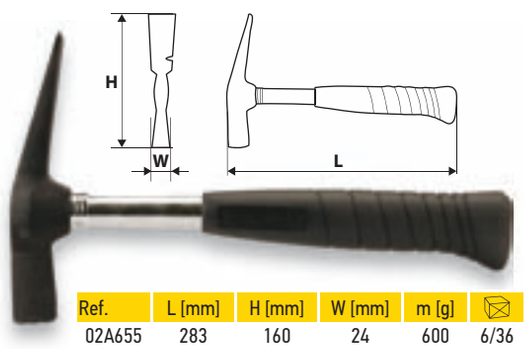


DIN 5108 · HARDENED · TÜV Rheinland · GS

Ref.	L [mm]	H [mm]	W [mm]	m [g]		EAN
02A635	280	200	26	600	6/36	5902062030696

Młotek murarski

Masonry hammer / Maurerhammer / Молоток-кирочка / Молоток мулярський / Kőműves kalapács / Ciocan zidărie / Zednické kladívko / Kladivo murárske / Zidarsko kladivo / Plaktukas mūrininkui / Āmurs mūrnieka / Müürivasar / Чук / Zidarski čekić / Cekic / Σφυρί κτίστη / Piqueta de albañil / Martello di muratore / Martelo p. Alvenaria / Martelet de maçons

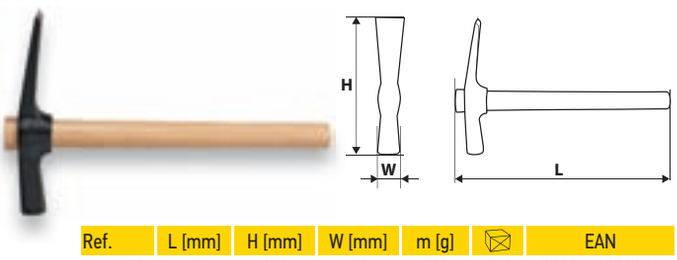


DIN 5108 · HARDENED · TÜV Rheinland · GS

Ref.	L [mm]	H [mm]	W [mm]	m [g]		EAN
02A655	283	160	24	600	6/36	5902062031037

Młotek murarski

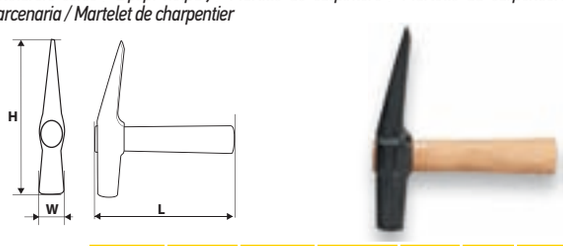
Masonry hammer / Maurerhammer / Молоток-кирочка / Молоток мулярський / Kőműves kalapács / Ciocan zidărie / Zednické kladívko / Kladivo murárske / Zidarsko kladivo / Plaktukas mūrininkui / Āmurs mūrnieka / Müürivasar / Чук / Zidarski čekić / Cekic / Σφυρί κτίστη / Piqueta de albañil / Martello di muratore / Martelo p. Alvenaria / Martelet de maçons



Ref.	L [mm]	H [mm]	W [mm]	m [g]		EAN
02A675	320	200	23	700	0/5	5902062032041

Młotek ciesielski

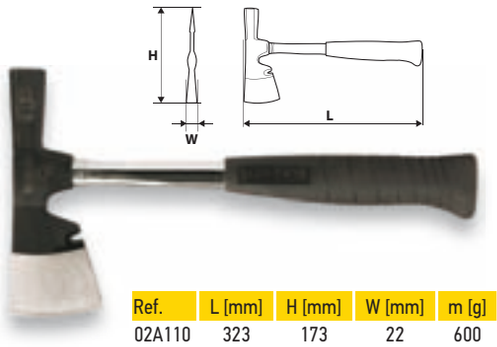
Carpenter's hammer / Zimmererhammer / Молоток с остроконечным бойком / Молоток теслярський / Ácskalapács / Ciocan dulgerie / Tesařské kladívo / Tesárske kladivko / Mizarsko kladivo / Plaktukas dailidei / Namdara āmurs / Tislerihaamer / Дърводелски чук / Tesarski čekić / Stolarski čekić / Σφυρί πέτρας / Martillo de carpintero / Martello da carpentiere / Martelo de marcenaria / Martelet de charpentier



Ref.	L [mm]	H [mm]	W [mm]	m [g]		EAN
02A685	200	227	28	1500	0/5	5902062032058

Toporek uniwersalny

Hatchet / Universalbeil / Топорик универсальный / Сокира універсальна / Gipszvágóbalta / Toporaş / Sekerka univerzální / Sekerka tesárska / Sekira / Universalus kirvis / Cirvis universāls / Kirves / Чук - брадва / Čekić-Sjekira / Sekira / Πελέκι γενικής χρήσης / Hacha universal / Accetta universale / Machada universal / Merlin universel

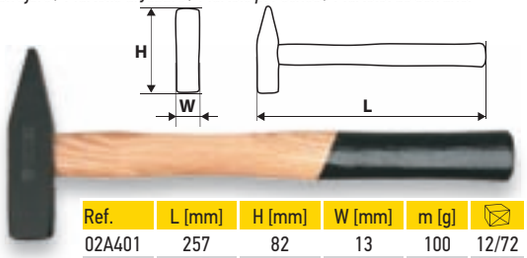


DIN 5108 · HARDENED · TÜV Rheinland · GS

Ref.	L [mm]	H [mm]	W [mm]	m [g]		EAN
02A110	323	173	22	600	6/24	5902062102621

Młotek ślusarski

Machinist hammer / Schlosserhammer / Молоток столярный / Молоток слюсарний / Kalapács / Zámečnické kladívko / Kladivo zámočnícke / Kľučavničarsko kladivo / Plaktukas šaltkalviui / Āmurs atslēdznieka / Lukksepahaamer / Чук / Bravarski čekić / Cekic / Σφυρί μεταλλοτεχνίτη / Martillo de cerrajero / Martello di fabbro / Martelo p. Fechos / Martelet de serrurier

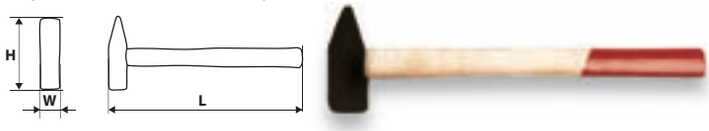


DIN 1041 · TÜV Rheinland · GS

Ref.	L [mm]	H [mm]	W [mm]	m [g]		EAN
02A401	257	82	13	100	12/72	5902062031433
02A402	285	95	18	200	12/72	5902062032324
02A403	295	105	24	300	6/48	5902062031457
02A405	313	117	28	500	6/36	5902062031471
02A408	340	130	34	800	6/24	5902062031488
02A410	354	135	37	1000	4/24	5902062031495
02A415	378	145	43	1500	8/16	5902062031501
02A420	395	155	45	2000	4/12	5902062031518

Młotek ślusarski

Machinist hammer / Schlosserhammer / Молоток столярный / Молоток слюсарний / Kalapács / Zámečnické kladívko / Kladivo zámočnícke / Kľučavničarsko kladivo / Plaktukas šaltkalviui / Āmurs atslēdznieka / Lukksepahaamer / Чук / Bravarski čekić / Cekic / Σφυρί μεταλλοτεχνίτη / Martillo de cerrajero / Martello di fabbro / Martelo p. Fechos / Martelet de serrurier



Ref.	L [mm]	H [mm]	W [mm]	m [kg]		EAN
02A530	597	158	55	3	0/1	5902062030269
02A540	695	170	63	4	0/1	5902062030276
02A550	797	180	70	5	0/1	5902062030283
02A560	800	197	70	6	0/1	5902062030290
02A580	898	205	80	8	0/1	5902062030306
02A511	898	230	85	10	0/1	5902062030313

Młotek kamieniarski

Stonning hammer / Steinmetzhammer / Киянка / Молоток мулярський / Kőtörő kalapács / Ciocan de pietrar / Akmenskaldžio plaktukas / Akmens apdares āmurs / Müürsepavasar / Каменарски чук / Zidarski čekić / Zidarski čekić / Ξυλόσφυρο / Martillo de cantero / Mazzetta / Martelo p. Pedras / Martelet à taille de pierres

NEW



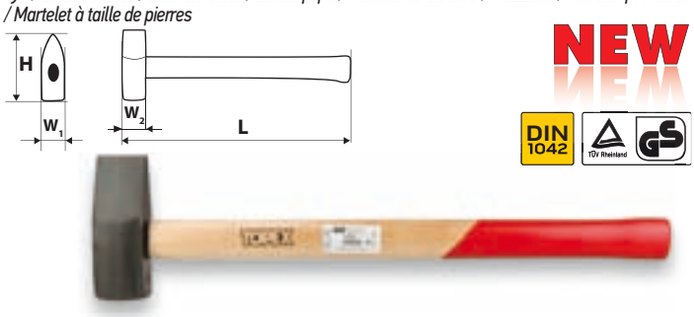
DIN 6475

Ref.	W_1 x W_2 [mm]	H [mm]	L [mm]	m [kg]	✉	EAN
02A504	64 x 63	150	700	4	1/1	5902062025043
02A506	75 x 70	170	800	6	1/1	5902062025067
02A508	78 x 85	180	900	8	1/1	5902062025081

Młotek kamieniarski

Stonning hammer / Steinmetzhammer / Киянка / Молоток мулярський / Kőtörő kalapács / Ciocan de pietrar / Akmenskaldžio plaktukas / Akmens apdares āmurs / Müürsepavasar / Каменарски чук / Zidarski čekić / Zidarski čekić / Ξυλόσφυρο / Martillo de cantero / Mazzetta / Martelo p. Pedras / Martelet à taille de pierres

NEW



DIN 1042

Ref.	W_1 x W_2 [mm]	H [mm]	L [mm]	m [kg]	✉	EAN
02A514	63 x 62	180	700	4	1/1	5902062025142
02A516	70 x 75	200	800	6	1/1	5902062025166
02A518	78 x 85	215	900	8	1/1	5902062025180

Trzonek

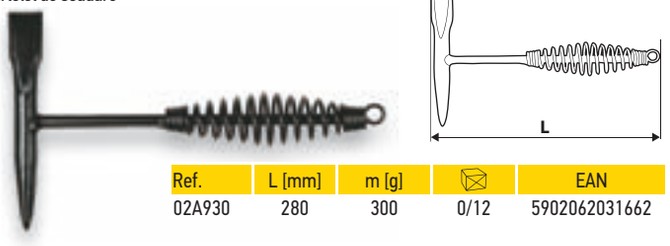
Shank / Stiel / Рукоятка / Хвостовик / Nyél / Mânier / Násada / Tříň / Ročaj / Kotas / Spals / Vars / Цокъл / Držak / Drška, držalo / Χειρολαβή / Vástago / Manico / Cabo / Manche



Ref.	do młotka [kg]	L [mm]	✉	EAN
02A082	0,5	320	0/50	5902062031792
02A083	1,0	360	0/50	5902062031808
02A084	2,0	400	0/50	5902062031815
02A085	3,0	500	0/50	5902062031822
02A086	4,0	600	0/50	5902062031839
02A087	5,0 - 6,0	700	0/50	5902062031846
02A088	8,0	800	0/50	5902062031853
02A089	10,0	900	0/50	5902062031860

Młotek spawalniczy

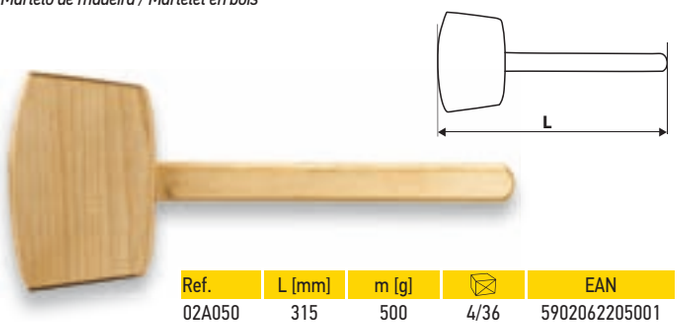
Welding hammer / Schweißerhammer / Молоток сварочный / Молоток зварювальний / Salakverőkalapács / Ciocan lucrări sudare / Svářečské kladívko / Kladivko zváračské / Varilno kladivo / Plaktukas suvirintojui / Āmurs metinātāja / Keevitushaamer / Чук за заварчици / Čekić za varioce / Cekic / Σφυρί συγκολλητού / Martillo de soldador / Martello per saldatura / Martelo p. Soldagem / Martelet de soudure



Ref.	L [mm]	m [g]	✉	EAN
02A930	280	300	0/12	5902062031662

Młotek drewniany

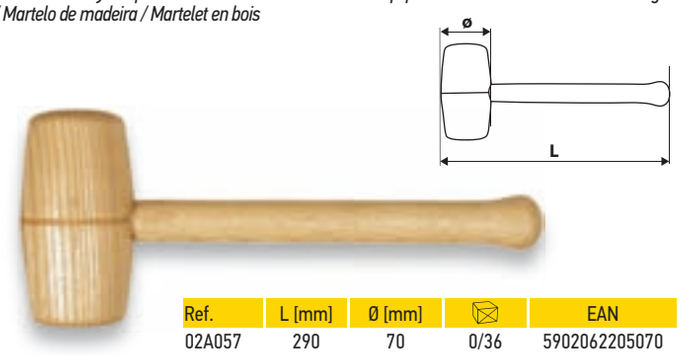
Wooden hammer / Holzhammer / Киянка деревянная / Молоток дерев'яний / Fakalapács / Ciocan din lemn / Dřevěné kladívko / Kladivo drevené hranaté / Kladivo / Medinis plaktukas / Āmurs koka / Puuhaamer / Чук дървен / Drveni čekić / Cekic / Ξύλινο σφυρί / Maza de madera / Martello di legno / Martelo de madeira / Martelet en bois



Ref.	L [mm]	m [g]	✉	EAN
02A050	315	500	4/36	5902062205001

Młotek drewniany

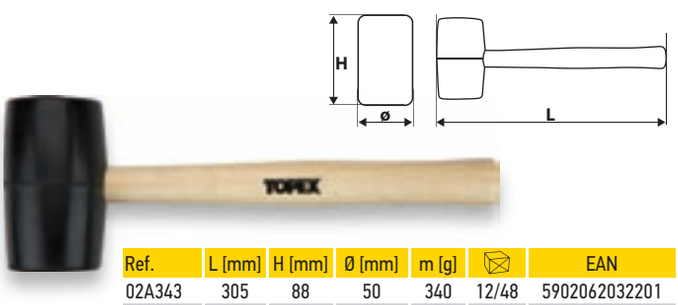
Wooden hammer / Holzhammer / Киянка деревянная / Молоток дерев'яний / Fakalapács / Ciocan din lemn / Dřevěné kladívko / Kladivo drevené hranaté / Kladivo / Medinis plaktukas / Āmurs koka / Puuhaamer / Чук дървен / Drveni čekić / Cekic / Ξύλινο σφυρί / Maza de madera / Martello di legno / Martelo de madeira / Martelet en bois



Ref.	L [mm]	Ø [mm]	✉	EAN
02A057	290	70	0/36	5902062205070

Młotek gumowy

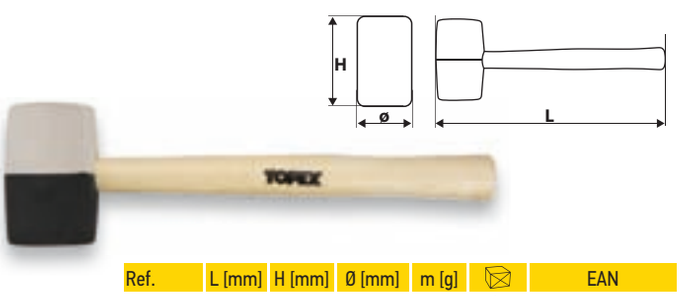
Rubber mallet / Gummihammer / Киянка резиновая / Молоток гумовий / Gumikalapács / Ciocan de cauciuc / Gumové kladívko / Kladivo gumové / Gumijasto kladivo / Skardininko plaktukas / Āmurs skārdnieka / Kummihaamer / Чук гумен / Gumeni čekić / Cekic / Λαστιχένια ματσόλα / Maza de goma / Martello di gomma / Martelo de borracha / Martelet en caoutchouc



Ref.	L [mm]	H [mm]	Ø [mm]	m [g]	✉	EAN
02A343	305	88	50	340	12/48	5902062032201
02A344	340	95	58	450	6/36	5902062032218
02A345	337	116	63	680	6/24	5902062032225
02A347	338	120	72	900	6/24	5902062032232

Młotek gumowy

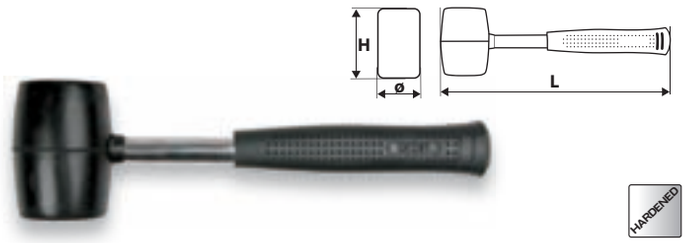
Rubber mallet / Gummihammer / Киянка резиновая / Молоток гумовий / Gumikalapács / Ciocan de cauciuc / Gumové kladívko / Kladivo gumové / Gumijasto kladivo / Skardininko plaktukas / Āmurs skārdnieka / Kummihaamer / Чук гумен / Gumeni čekić / Cekic / Λαστιχένια ματσόλα / Maza de goma / Martello di gomma / Martelo de borracha / Martelet en caoutchouc



Ref.	L [mm]	H [mm]	Ø [mm]	m [g]	✉	EAN
02A354	338	97	58	450	6/36	5902062032270
02A355	337	116	63	680	6/24	5902062032287

Młotek gumowy

Rubber mallet / Gummihammer / Киянка резиновая / Молоток гумовий / Gumikalapács / Ciocan de cauciuc / Gumové kladívko / Kladivo gumové / Gumijasto kladivo / Skardininko plaktukas / Āmurs skārdnieka / Kummihaamer / Чук гумен / Gumeni čekić / Cekic / Λαστιχένια ματσόλα / Maza de goma / Martello di gomma / Martelo de borracha / Martelet en caoutchouc



Ref.	L [mm]	H [mm]	Ø [mm]	m [g]		EAN
02A305	325	96	65	450	6/36	5902062031402

Komplet blacharski

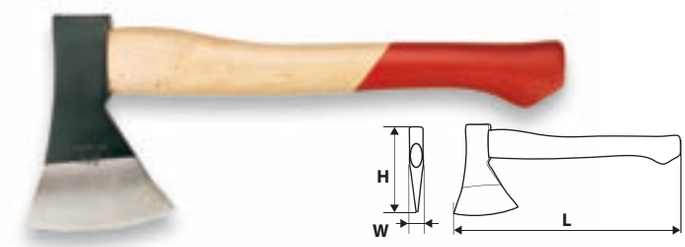
Car body reparing kit / Klempnersatz / Набор жестянщика / Набір бляхарський / Karosszéria javító készlet / Set unelte repararea caroseriei automobil / Klempířská souprava / Súprava klampiarska / Komplet kladiv / Skardininko komplektas / Skārdnieka komplekts / Tööriistad autokere parandamiseks / Чукове комплект / Set čekića / Set cekica / Συλλογή εξαρτημάτων φανοποιείας / Juego de herramientas para hojalatería / Set per lattoniere / Conjunto p. chapas / Jeu d'outils de tôlerie



Ref.		EAN
02A025	0/8	5902062030603

Siekiera

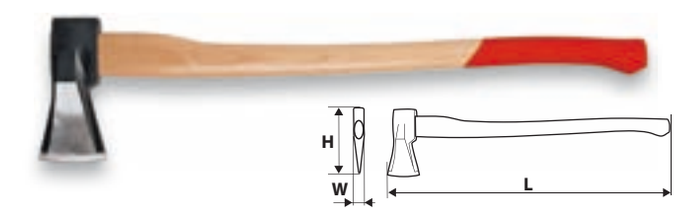
Axe / Axt / Топор / Сокира / Balta / Topor / Sekera / Sekera / Sekira / Kirvis / Cirvis / Kirves / Брадва / Sjekira / Sekira / Τσεκούρι / Hacha / Scure / Machado / Hache



Ref.	L [mm]	H [mm]	W [mm]	m [g]	DIN		EAN
05A136	360	150	20	600	5131	0/12	5902062103314
05A138	380	165	25	800	5131	0/6	5902062103321
05A140	610	180	30	1000	5131	0/6	5902062103338
05A142	710	200	35	1250	7294	0/6	5902062103345
05A146	810	215	40	1600	7294	0/6	5902062103352

Siekiera

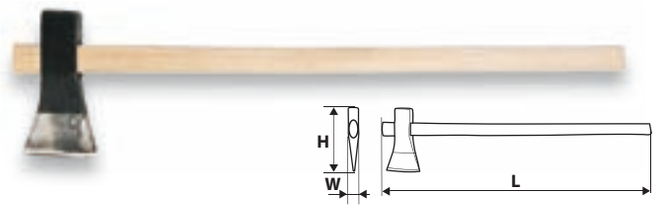
Axe / Axt / Топор / Сокира / Balta / Topor / Sekera / Sekera / Sekira / Kirvis / Cirvis / Kirves / Брадва / Sjekira / Sekira / Τσεκούρι / Hacha / Scure / Machado / Hache



Ref.	L [mm]	H [mm]	W [mm]	m [g]		EAN
05A148	800	200	70	2000	0/5	5902062032065

Młoto-siekiera

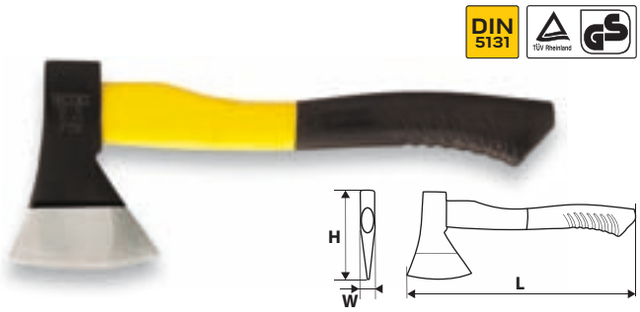
Splitting maul / Hammer-Axt / Колун / Сокира з довгим руків'ям / Hasító fejsze / Topor pentru despicat / Kladivová sekyra / Kladivová sekera / Kladivo-sekira / Plaktukas- kirvis / Cirvis skaldīšanai / Haamriga kirves / Чук-брадвичка / Čekić sjekira / Čekić-sekira / Τσεκούρι τεμαχισμού / Martillo-hacha / Martello-accetta / Martelo-serra / Hache-marteau



Ref.	L [mm]	H [mm]	W [mm]	m [g]		EAN
05A527	900	220	55	3000	0/1	5902062103239

Siekiera

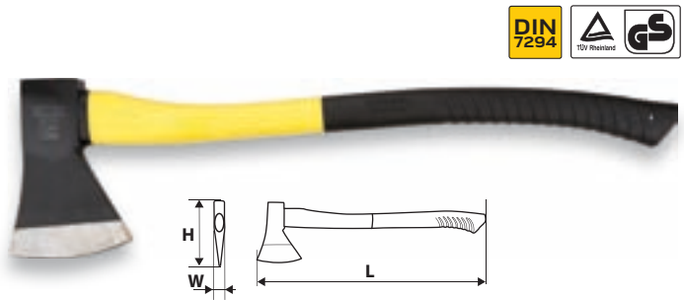
Axe / Axt / Топор / Сокира / Balta / Topor / Sekera / Sekera / Sekira / Kirvis / Cirvis / Kirves / Брадва / Sjekira / Sekira / Τσεκούρι / Hacha / Scure / Machado / Hache



Ref.	L [mm]	H [mm]	W [mm]	m [g]		EAN
05A200	360	150	20	600	0/24	5902062102751
05A201	380	165	25	800	0/12	5902062104519
05A203	610	180	30	1000	0/12	5902062104526

Siekiera

Axe / Axt / Топор / Сокира / Balta / Topor / Sekera / Sekera / Sekira / Kirvis / Cirvis / Kirves / Брадва / Sjekira / Sekira / Τσεκούρι / Hacha / Scure / Machado / Hache



Ref.	L [mm]	H [mm]	W [mm]	m [g]		EAN
05A202	710	200	35	1250	6/12	5902062104311
05A204	810	215	40	1500	0/6	5902062104533

Klin do rozłupywania drewna

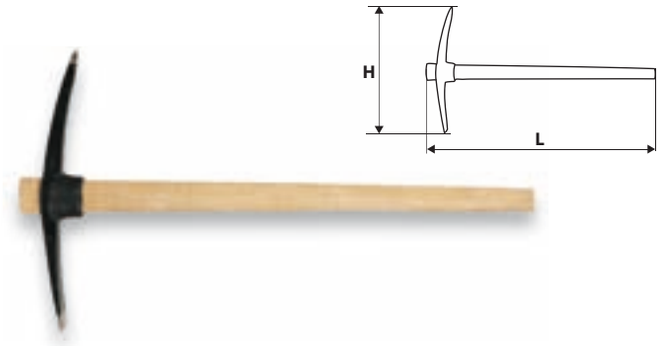
Steel wedge / Holzspaltkeil / Клин для раскалывания дерева / Клин для деревини / Hasítóék / Pană oțel / Klín na štípání dřeva / Klin kálací / Klin za cepljenje lesa / Pleištas medienai / Ķilis skaldīšanai / Teraskiil / Клин стоманен / Čelični klin / Celicni klin / Σφήνα για αποκοπή ξύλου / Cuña para partir madera / Cuneo per tagliare legna / Cunha p. rachar madeira / Coin à bois



Ref.	m [g]		EAN
05A320	2000	0/10	5902062662002

Kilof

Pick / Hacke / Кирка / Кирка / Csákány / sapă / Krompáč / Krompáč s rukoväťou / Kramp / Kirtiklis / Cirtnis / Kirka / Кирка / Kramp / Kramp / Αξίνα / Pico / Piccone / Picareta / Pic



Ref.	L [mm]	H [mm]	W [mm]	m [g]	info		EAN
05A525	-	510	60	2,5	kilof (obuch)	0/1	5902062103192
02A093	900	-	-	-	trzonek do kilofa	0/10	5902062032034

Trzonek

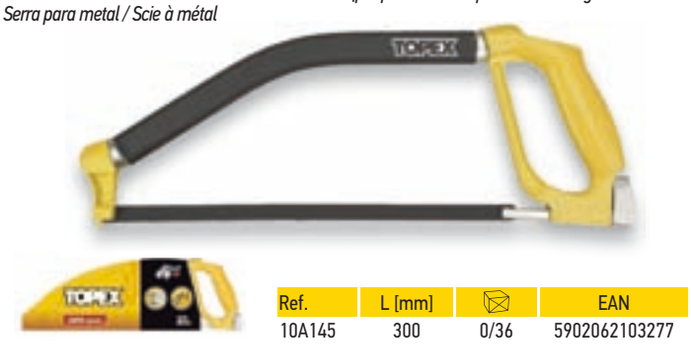
Shank / Stiel / Рукоятка / Хвостовик / Nyél / Mânier / Násada / Tŕň / Ročaj / Kotas / Spals / Vars / Цокъл / Držak / Drška, držalo / Χειρολαβή / Vástago / Manico / Cabo / Manche



Ref.	do siekier	L [mm]		EAN
05A436	600g	360	0/1	5902062948700
05A450	800g	500	0/1	5902062948717
05A460	1000g	600	0/1	5902062948724
05A470	1250g	700	0/1	5902062948731

Piła do metalu

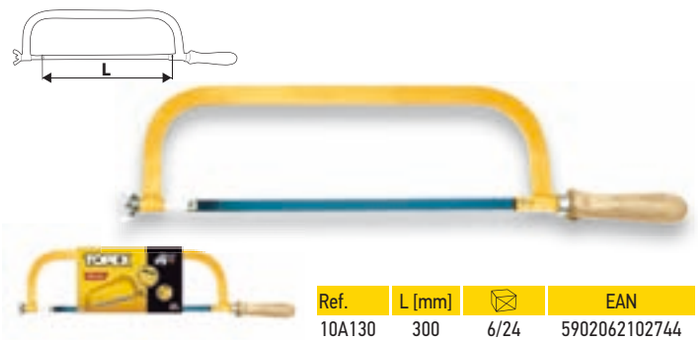
Hacksaw frame / Metallsäge / Ножовка по металлу / Ножівка / Fémfűrész / Carcasă ferestrău manual / Pila na kov / Pílka na kov / Žaga za kovino / Metalo pjūklas / Zāģis metālam / Rauasae raam / Ножовка / Pila za metal / Testera za metal / Σιδηροπρίονο / Sierra para metal / Sega da metalli / Serra para metal / Scie à métal



Ref.	L [mm]		EAN
10A145	300	0/36	5902062103277

Piła do metalu

Hacksaw frame / Metallsäge / Ножовка по металлу / Ножівка / Fémfűrész / Carcasă ferestrău manual / Pila na kov / Pílka na kov / Žaga za kovino / Metalo pjūklas / Zāģis metālam / Rauasae raam / Ножовка / Pila za metal / Testera za metal / Σιδηροπρίονο / Sierra para metal / Sega da metalli / Serra para metal / Scie à métal



Ref.	L [mm]		EAN
10A130	300	6/24	5902062102744

Piła do metalu

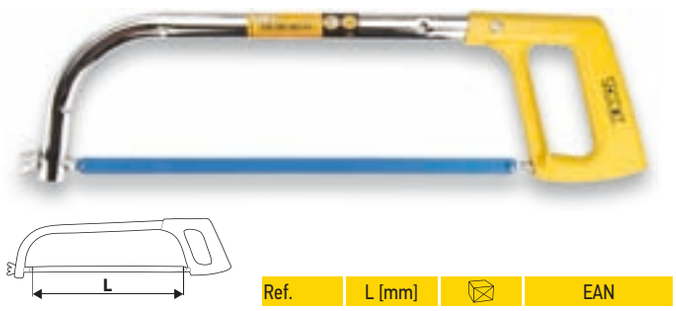
Hacksaw frame / Metallsäge / Ножовка по металлу / Ножівка / Fémfűrész / Carcasă ferestrău manual / Pila na kov / Pílka na kov / Žaga za kovino / Metalo pjūklas / Zāģis metālam / Rauasae raam / Ножовка / Pila za metal / Testera za metal / Σιδηροπρίονο / Sierra para metal / Sega da metalli / Serra para metal / Scie à métal



Ref.	L [mm]		EAN
10A135	300	6/36	5902062100771

Piła do metalu

Hacksaw frame / Metallsäge / Ножовка по металлу / Ножівка / Fémfűrész / Carcasă ferestrău manual / Pila na kov / Pílka na kov / Žaga za kovino / Metalo pjūklas / Zāģis metālam / Rauasae raam / Ножовка / Pila za metal / Testera za metal / Σιδηροπρίονο / Sierra para metal / Sega da metalli / Serra para metal / Scie à métal



Ref.	L [mm]		EAN
10A225	250-300	12/48	5902062100153

Uchwyt do brzeszczotu

Hackasaw blade holder / Sägeblatthalterung / Держатель для полотна ножовки / Затискач до полотен ножівкових / Fémfűrész / Fixator pînză ferestrău / Držák ostří / Držiak pilových plátkov, kov/drevo / Vpenjalo za rezilo / Rankena ašmenims / Zāģa asmeņa turētājs / Rauasaelehe hoidik / Ножовка / Držač Pile za metal-drvo / Drzac testere za metal / Λάμα για σιδηροπρίονο / Mango para hoja de sierra / Manico per lama / Suporte do Lâmina / Monture à lame de scie



Ref.	L [mm]		EAN
10A214	300	0/10	5902062103383

Uchwyt do brzeszczotu

Hackasaw blade holder / Sägeblatthalterung / Держатель для полотна ножовки / Затискач до полотен ножівкових / Fémfűrész / Fixator pînză ferestrău / Držák ostří / Držiak pilových plátkov, kov/drevo / Vpenjalo za rezilo / Rankena ašmenims / Zāģa asmeņa turētājs / Rauasaelehe hoidik / Ножовка / Držač Pile za metal-drvo / Drzac testere za metal / Λάμα για σιδηροπρίονο / Mango para hoja de sierra / Manico per lama / Suporte do Lâmina / Monture à lame de scie



Ref.	L [mm]		EAN
10A212	300	0/200	5902062103215

Piła do metalu

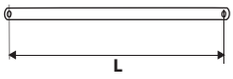
Hacksaw frame / Metallsäge / Ножовка по металлу / Ножівка / Fémfűrész / Carcasă ferestrău manual / Pila na kov / Pílka na kov / Žaga za kovino / Metalo pjūklas / Zāģis metālam / Rauasae raam / Ножовка / Pila za metal / Testera za metal / Σιδηροπρίονο / Sierra para metal / Sega per metallo / Serra p. metal / Scie à métal



Ref.	L [mm]		EAN
10A115	150	6/72	5902062631657

Brzeszczot do metalu

Hacksaw blade / Metallsägeblatt / Полотно по металлу / Полотно ножівкове / Fémfűrészlap / Pînză ferăstrău / Ostří na kov / Pílka na kov / Rezilo za kovino / Geležtė metalui / Zāģa asmenis metālam / Rauasaeleht / Листа за ножовка / List Pile / List testere / Λάμα για σιδηροπρίονο / Hoja de sierra para metal / Lama per metalli / Lâmina p. metal / Lame de scie à métal



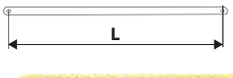


HSS BI-METAL

Ref.	L [mm]	TPI	info		EAN
HBB1024	300	24	8% Cobalt	100/500	5902062103369
HBB122024	300	20/24	8% Cobalt	100/500	5902062103376

Brzeszczot do metalu

Hacksaw blade / Metallsägeblatt / Полотно по металлу / Полотно ножівкове / Fémfűrészlap / Pînză ferăstrău / Ostří na kov / Pílka na kov / Rezilo za kovino / Geležtė metalui / Zāģa asmenis metālam / Rauasaeleht /Листа за ножовка / List Pile / List testere / Λάμα για σιδηροπρίονο / Hoja de sierra para metal / Lama per metalli / Lâmina p. metal / Lame de scie à métal



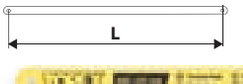


24TPI HSS BI-METAL

Ref.	L [mm]	W [mm]		EAN
10A330	300	12,5	50/500	5902062101655

Brzeszczoty do metalu

Blades for metal / Sägeblatt für Metall / Полотна по металлу / Полотна пильні по металу / Fémfűrészlapok / Pânze de ferăstraie pentru metale / Pilové listy na kov / Čepele na kov / Žagni listi za kovino / Pjūkliukai metalui / Metāla zāģis / Saelehed metalli saagimiseks / Ленти за метал / Pile za metal / Sečiva za metal / Πριονόλαμες μετάλλου / Hojas de sierra para metal / Lama per metalli / Lâmina p. metal / Lame de scie à métal



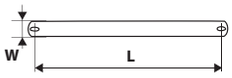


24TPI x2 HSS BI-METAL

Ref.	L [mm]	W [mm]		EAN
10A331	300	12,5	50/500	5902062221391

Brzeszczot do metalu

Hacksaw blade / Metallsägeblatt / Полотно по металлу / Полотно ножівкове / Fémfűrészlap / Pînză ferăstrău / Ostří na kov / Pílka na kov / Rezilo za kovino / Geležtė metalui / Zāģa asmenis metālam / Rauasaeleht / Листа за ножовка / List Pile / List testere / Λάμα για σιδηροπρίονο / Hoja de sierra para metal / Lama per metalli / Lâmina p. metal / Lame de scie à métal

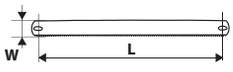




Ref.	L [mm]	W [mm]	info		EAN
10A335	300	25	dwustronny, 5 szt.	1/50	5902062100177
10A333	300	25	dwustronny, 24 szt.	1/24	5902062104540
10A332-72	300	25	dwustronny, 72 szt.	1/10	5902062104571

Brzeszczot do metalu i drewna

Blade for metal and wood / Sägeblatt für Metall und Holz / Полотно по металлу и дереву / Полотно пильне по металу і дереву / Fém- és fafűrészlapok / Pânză de ferăstraie pentru metale şi lemn / Pilový list na kov a dřevo / Čepele na kov a drevo / Žagni list za kovino in les / Pjūkliukas metalui ir medžiui / Metāla un koksnes zāģis / Saeleht metalli ja puidu saagimiseks / Ленти за метал и дървесина / Pile za metal i drvo / Sečiva za metal i drvo / Πριονόλαμα μετάλλου και ξύλου / Hoja de sierra para metal y madera / Lama per metallo e legno / Lâminas p. metal e madeira / Lames de scie à métal et à bois



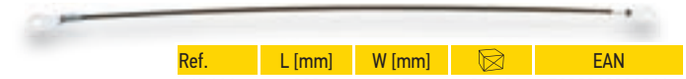


Ref.	L [mm]	W [mm]	info		EAN
10A336	300	25	kpl. 5szt.	1/50	5902062104557
10A338	300	25	kpl. 24szt.	1/24	5902062104564
10A337-72	300	25	kpl. 72szt.	1/10	5902062104588

Brzeszczot wolframowy

Tungsten carbide tipped wiresaw / Wolframsägeblatt / Полотно вольфрамовое / Полотно ножівкове вольфрамове пласке / Vágószál / Ferăstrău din sîrmă de carbid de wolwram / Volframový pilový list / Plátok tvrdokovové na keramiku / Volframovo rezilo / Ašmenys volframiniai / Volframa asmenis / Volfram-karbiidotsaga kaablilõikur / Листа за рязане / Žica za pilu za pločice / Zica za testeru za plocice / Κοπτήρες καρβιδίου Tungsten / Hoja cilíndrica de tungsteno / Lama di tungsteno / Lâmina / Lame de scie en tungstène

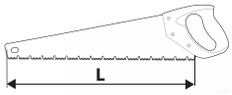




Ref.	L [mm]	W [mm]		EAN
16B414	300	25	0/100	5902062091864

Piła płatnica

Hand saw / Fuchsschwanzssäge / Пила-ножовка / Ножівка / Kézifűrész / Ferestrău manual / Pilka ocaska / Pílka ručná / Ročna žaga / Pjūklas medžiui / Zāģis kokam / Käsisaag / Трион / Pila ručna / Testera rucna / Σεγάτσα / Serrucho de carpintero / Sega manuale / Serra / Scie égoïne







Ref.	L [mm]		EAN
10A441	400	10/60	5902062103390
10A446	450	10/40	5902062103406
10A451	500	10/40	5902062103413

Piła płatnica

Hand saw / Fuchsschwanzsäge / Пила-ножовка / Ножівка / Kézifűrész / Fierăstrău manual / Pilka ocaska / Pílka ručná / Ročna žaga / Pjūklas medžiui / Zāģis kokam / Käsisaag / Τριον / Pila ručna / Testera rucna / Σεγάτσα / Serrucho de carpintero / Sega manuale / Serra / Scie égoïne



HARDENED 7TPI



Ref.	L [mm]		EAN
10A440	400	10/60	5902062647405
10A445	450	10/40	5902062647450
10A450	500	10/40	5902062647504
10A453	560	10/40	5902062104502

Piła płatnica

Hand saw / Fuchsschwanzsäge / Пила-ножовка / Ножівка / Kézifűrész / Fierăstrău manual / Pilka ocaska / Pílka ručná / Ročna žaga / Pjūklas medžiui / Zāģis kokam / Käsisaag / Τριον / Pila ručna / Testera rucna / Σεγάτσα / Serrucho de carpintero / Sega manuale / Serra / Scie égoïne



HARDENED 11TPI



Ref.	L [mm]		EAN
10A442	400	10/60	5902062104472
10A447	450	10/40	5902062104489
10A452	500	10/40	5902062104496

Piła do betonu komórkowego

Cellular concrete saw / Säge für Zellenbeton / Ножовка для пеноблоков / Ножівка по газобетону / Pórusbeton fűrész / Ferăstrău pentru beton celular (BCA) / Pila na pórobeton / Pílka na komôrkový betón / Žaga za celični beton / Pjūklas akytam betonui / Gāzbetonabetona zāģis / Saag kergbetooni saagimiseks / Τριον за клетъчен бетон / Pila za betonske blokiće / Testera za ćelijski beton / Πριόνι ελαφρού μπετού / Sierra para bloques de hormigón celular / Sega per calcestruzzo cellulare / Serra p. Betão / Scie pour béton poreux



Ref.	L [mm]		EAN
10A760	600	12/48	5902062646170

Piła do betonu komórkowego

Cellular concrete saw / Säge für Zellenbeton / Ножовка для пеноблоков / Ножівка по газобетону / Pórusbeton fűrész / Ferăstrău pentru beton celular (BCA) / Pila na pórobeton / Pílka na komôrkový betón / Žaga za celični beton / Pjūklas akytam betonui / Gāzbetonabetona zāģis / Saag kergbetooni saagimiseks / Τριον за клетъчен бетон / Pila za betonske blokiće / Testera za ćelijski beton / Πριόνι ελαφρού μπετού / Sierra para bloques de hormigón celular / Sega per calcestruzzo cellulare / Serra p. Betão / Scie pour béton poreux



HARDENED 1,5mm

Ref.	L [mm]		EAN
10A761	600	6/12	5902062646187

Piła grzbietnica

Back saw / Rückensäge / Ножовка пасовочная / Ножівка пасовочна / Illesztőfűrész / Ferestrău / Pílka hřbetovka / Píla čapovka / Lisičji rep / Pjūklas / Zāģis lenķiem / Käsisaag / Τριον πασαμεл / Pila ručna / Testera rucna / Φαλτσοπρίονο / Serrucho de costilla / Sega per tenoni / Serra de costado / Scie à dos



HARDENED



Ref.	L [mm]	info		EAN
10A703	300	9TPI	10/40	5902062101358
10A706	350	13TPI	10/40	5902062103185

Piła otwornica

Compas saw / Stichsäge / Ножовка узкая / Сучкоріз / Kiszúrófűrész / Ferestrău de traforaj / Pílka děrovka / Pílka zlodejka / Ozka žaga / Pjūklas angoms / Zaru zāģis / Sirkelsaag / Τριον овощарски / Pila uska / Testera uska / Πριόνι για ξύλο / Serrucho de punta / Traforatrice / Serra p. recortes / Scie à guichet



HARDENED 9TPI



Ref.	L [mm]		EAN
10A723	300	0/125	5902062101303

Piła do płyt gipsowo-kartonowych

Wallboard saw / Säge für Gipskartonplatten / Ножовка по гипсокартону / Ножівка по гіпсокартону / Gipszkarton fűrész / Ferăstrău pentru plăci gips carton / Pila na sádrokartón / Pílka na sadrokartón / Žaga za plošče karton-gips / Pjūklas gipso kartono plokštėms / Zāģis ģipškartona plāksnēm / Kipsplaadisaag / Τριον за гипсово-картонени плочи / Pila za kartonsko-gipsane ploče / Testera za gipsano-kartonske ploče / Πριόνι γυψοσανίδας / Sierra para placas de yeso laminado / Sega per pannelli in cartongesso / Serra p. chapas de gesso e papelão / Scie à planches de plâtre



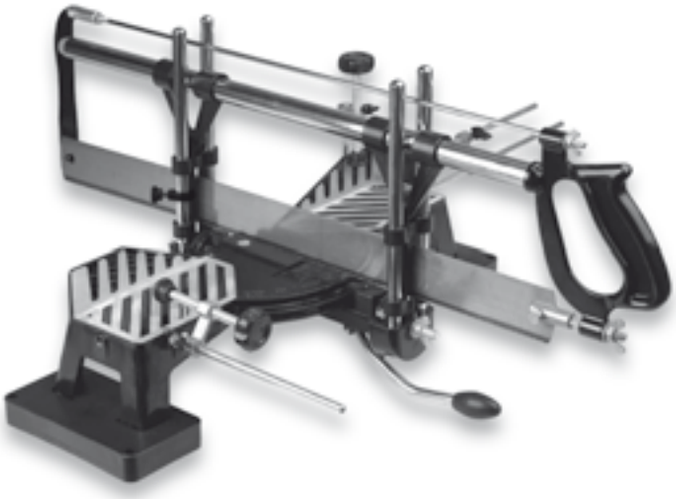


HARDENED

Ref.	L [mm]	info		EAN
10A717	150	piła	12/72	5902062103161
10A718	150	ostrze	0/200	5902062103178

Piła kątowa

Mitre saw / Winkelsäge / Ъглорез / Στυσλο / Gérláda / Fierăstrău tăiere sub inghi / Úhlová pila / Pílka uhlová / Kotna žaga / Pjūklas kampams / Leņķa zāģis / Saag / Машинка за перваци / Pila za sječenje pod kutom / Testera za secenje pod uglom / Φαλτσοπρίονο / Sierra angular / Sega angolare / Serra de canto / Scie d'angle



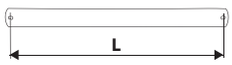


45-135° AL

Ref.	L [mm]	✉	EAN
10A055	550	1/3	5902062100320

Brzeszczot do piły kątowej

Mitre saw blade / Winkelsägeblatt / Полотно для углореза / Полотно до стусла / Fűrészlap gérvágóhoz / Lamă ferăstrău pentru tăiere sub unghi / Ostří do úhlové pily / Plátok pre pílku / Rezilni list za kotno žago / Pjūkliukas kampų pjovimo pjūklui / Asmenis leņķa zāģim / Saeleht / Резерв / List Pile za pilu pod kutom / List testere za testeru pod uglom / Λάμα για φαλτσοπρίονο / Hoja de sierra angular / Lama per la sega angolare / Lâmina / Lame de scie pour scie d'angle

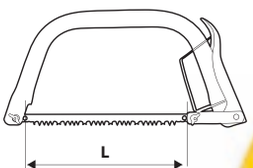




Ref.	L [mm]	W [mm]	✉	EAN
10A065	550	45	1/50	5902062100344

Piła kabłąkowa

Bow saw / Bogensäge / Ножовка лучковая / Ножівка лучкова / Fűrész keretes / Fierăstrău cu arc / Oblouková pila / Pílka rámová / Žaga lokarica / Pjūklas rėminis / Lokzāģis / Vibusaag / Τριον бичкия / Pila za drvo / Testera za drvo / Τοξοπρίονο / Sierra de arco / Sega ad arco / Serra de arco / Scie à archet



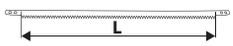


Ref.	L [mm]	Ø [mm]	info	✉	EAN
10A903	300	15x30	z dwoma brzeszczotami	0/24	5902062102089
10A905	530	17x27		0/24	5902062101860
10A906	610	17x27		0/24	5902062101822
10A907	760	17x27		0/24	5902062101839

Brzeszczot do piły kabłąkowej

Blade for bow saw / Sägeblatt für Bogensäge / Полотно для лучковой пилы / Полотно до пилки лучкової / Fűrészlap keretes fűrészhez / Pânză pentru ferăstrău cu ramă / Pilový list pro obloukovou pilu / Čepeľ oblúkovej píly / Žagni list za ločno žago / Geležtė, lenktam pjūklui / Lokzāģa asmens / Vibusae saeleht / Лента за лъков трион / Οštrica za ručnu pilu / Sečiva za lučnu testeru / Πριονόλαμα για τοξοειδές πριόνι / Hoja de sierra de arco / Lama per sega ad arco / Lâmina p. Serra / Lame de scie pour scie à archet



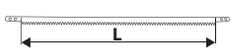


Ref.	L [mm]	✉	EAN
10A915	530	0/240	5902062101938
10A916	610	0/240	5902062101945
10A917	760	0/240	5902062101952

Brzeszczot do piły kabłąkowej

Blade for bow saw / Sägeblatt für Bogensäge / Полотно для лучковой пилы / Полотно до пилки лучкової / Fűrészlap keretes fűrészhez / Pânză pentru ferăstrău cu ramă / Pilový list pro obloukovou pilu / Čepeľ oblúkovej píly / Žagni list za ločno žago / Geležtė, lenktam pjūklui / Lokzāģa asmens / Vibusae saeleht / Лента за лъков трион / Οštrica za ručnu pilu / Sečiva za lučnu testeru / Πριονόλαμα για τοξοειδές πριόνι / Hoja de sierra de arco / Lama per sega ad arco / Lâmina p. Serra / Lame de scie pour scie à archet

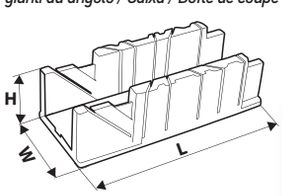




Ref.	L [mm]	✉	EAN
10A925	530	0/240	5902062101884
10A926	610	0/240	5902062101891
10A927	760	0/240	5902062101907

Skrzynka uciosowa

Mitre box / Schneidschablone / Стусло / Стусло / Gérláda / Îmbinare înclinată lemn / Pokosnice / Vodítko ukosové / Jeralni predalčnik / Lovelis kampams pjauti / Trafarete leņķa zāgim / Nurgalõikuskast / Пасвалел / Šablona za kutove / Ger / Φαλτσοκούτι / Guía de sierra / Maschera per giunti ad angolo / Caixa / Boîte de coupe



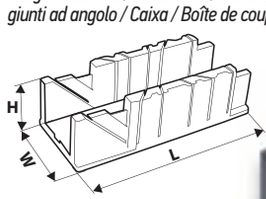


22,5°,45°, 90°

Ref.	L [mm]	W [mm]	H [mm]	✉	EAN
10A840	212	42	44	0/50	5902062103031
10A842	233	53	56	0/50	5902062103048
10A843	250	65	60	0/50	5902062103208
10A844	295	80	70	0/50	5902062103055
10A846	320	120	75	0/50	5902062103062

Skrzynka uciosowa

Mitre box / Schneidschablone / Стусло / Стусло / Gérláda / Îmbinare înclinată lemn / Pokosnice / Vodítko ukosové / Jeralni predalčnik / Lovelis kampams pjauti / Trafarete leņķa zāgim / Nurgalõikuskast / Пасвалел / Šablona za kutove / Ger / Φαλτσοκούτι / Guía de sierra / Maschera per giunti ad angolo / Caixa / Boîte de coupe



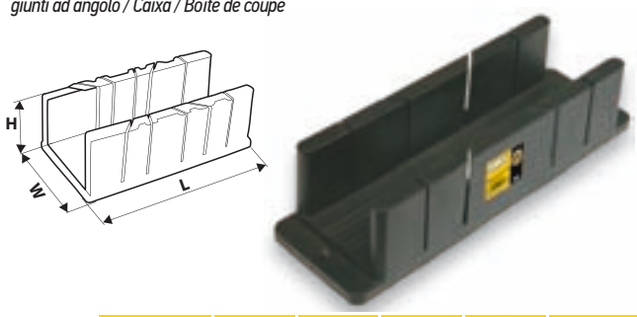


22,5°,45°, 90°

Ref.	L [mm]	W [mm]	H [mm]	info	✉	EAN
10A848	320	120	75	z zaciskami	0/50	5902062103079

Skrzynka uciosowa

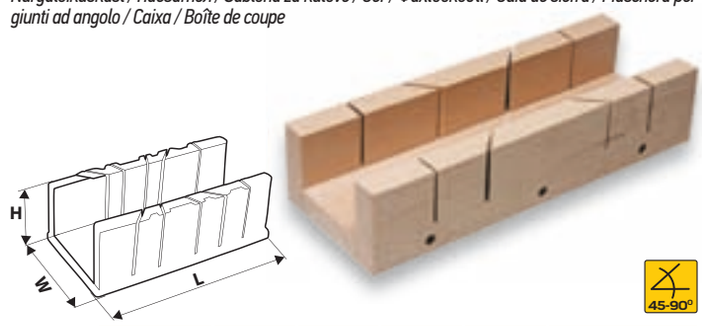
Mitre box / Schneidschablone / Стусло / Στυσλο / Gérláda / Îmbinare înclinată lemn / Pokosnice / Vodítko ukosové / Jeralni predalčnik / Lovelis kampams pjauti / Trafarete lenķa zāgim / Nurgalõikuskast / Πασσαμεν / Šablona za kutove / Ger / Φαλτσοκούτι / Guía de sierra / Maschera per giunti ad angolo / Caixa / Boîte de coupe



Ref.	L [mm]	W [mm]	H [mm]		EAN
10A822	220	45	55	0/70	5902062101365
10A824	240	55	70	0/50	5902062101020
10A827	280	85	85	0/50	5902062202000

Skrzynka uciosowa

Mitre box / Schneidschablone / Стусло / Στυσλο / Gérláda / Îmbinare înclinată lemn / Pokosnice / Vodítko ukosové / Jeralni predalčnik / Lovelis kampams pjauti / Trafarete lenķa zāgim / Nurgalõikuskast / Πασσαμεν / Šablona za kutove / Ger / Φαλτσοκούτι / Guía de sierra / Maschera per giunti ad angolo / Caixa / Boîte de coupe



Ref.	L [mm]	W [mm]	H [mm]		EAN
10A803	300	65	45	0/40	5902062100412

Kielnia murarska

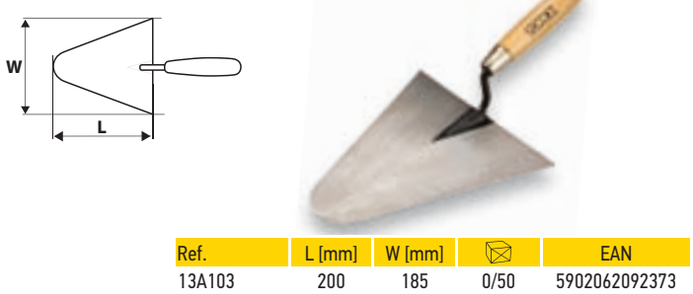
Brick trowel / Maurerkelle / Кельма каменщика / Кельма мулярська / Kőműveskanál / Mistrie / Zednická lžíce / Kelňa murárska / Zidarska žlica / Mentelė mūrininkui / Mūrnieka ķelle / Müürsepakellu / Зидарска мистрия / Zidarska lopatica / Zidarska mistrija / Μυστρί / Paleta de albañil / Cazzuola da muratore / Colher de pedreiro / Truelle de maçonnage



Ref.	L [mm]	W [mm]		EAN
13A100	180	180	0/50	5902062091918

Kielnia murarska

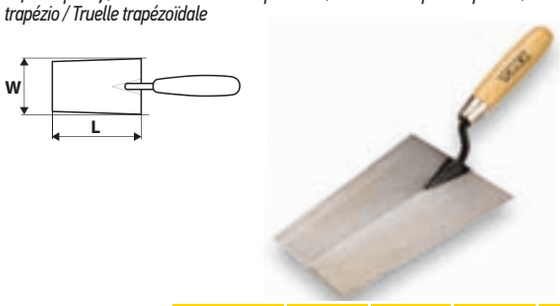
Brick trowel / Maurerkelle / Кельма каменщика / Кельма мулярська / Kőműveskanál / Mistrie / Zednická lžíce / Kelňa murárska / Zidarska žlica / Mentelė mūrininkui / Mūrnieka ķelle / Müürsepakellu / Зидарска мистрия / Zidarska lopatica / Zidarska mistrija / Μυστρί / Paleta de albañil / Cazzuola da muratore / Colher de pedreiro / Truelle de maçonnage



Ref.	L [mm]	W [mm]		EAN
13A103	200	185	0/50	5902062092373

Kielnia trapezowa

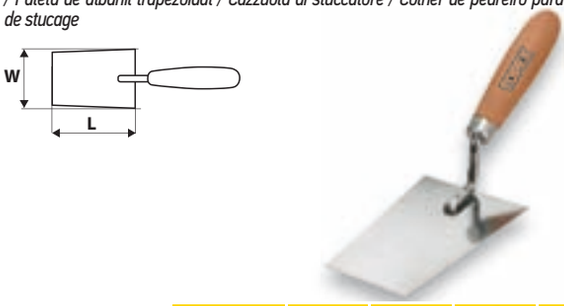
Trapezoidal trowel / Trapez-Maurerkelle / Мастерок / Кельма трапецевидна / Trapéz kőműves kanál / Mistrie trapezoidală / Lžíce trapézová / Kelňa trapézová / Trapezasta žlica / Mentelė trapecinė / Trapecveida ķelle / Trapetskellu / Мистрия / Trapezasta lopatica / Trapezasta mistrija / Μυστρί σοβαντίσματος / Paleta de albañil trapezoidal / Cazzuola a punta quadra / Colher de pedreiro de trapézio / Truelle trapézoïdale



Ref.	L [mm]	W [mm]		EAN
13A119	200	140	0/50	5902062092380

Kielnia sztukatorska

Stucco trowel / Stuckateur-Kelle / Кельма штукатурная / Кельня штукатурна / Kőműves kanál / Mistrie p/u petrar / Štukatérská lžíce / Keľňa lichobežníková nerez / Zidarska žlica za štukature / Mentelė tinkuotojui / Ķelle apmetēja / Kipskrohvikellu / Мистрия / Žlica / Mistrija / Σπάτουλα στόκου / Paleta de albañil trapezoidal / Cazzuola di stuccatore / Colher de pedreiro para rematar / Truelle de stucage



Ref.	L [mm]	W [mm]		EAN
13A800	160	80	0/50	5902062091635

Kielnia sztukatorska

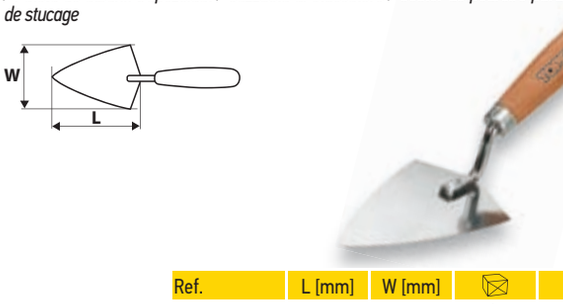
Stucco trowel / Stuckateur-Kelle / Кельма штукатурная / Кельня штукатурна / Kőműves kanál / Mistrie p/u petrar / Štukatérská lžíce / Keľňa lichobežníková nerez / Zidarska žlica za štukature / Mentelė tinkuotojui / Ķelle apmetēja / Kipskrohvikellu / Мистрия / Žlica / Mistrija / Σπάτουλα στόκου / Paleta de albañil trapezoidal / Cazzuola di stuccatore / Colher de pedreiro para rematar / Truelle de stucage



Ref.	L [mm]	W [mm]		EAN
13A805	100	60	0/50	5902062091642
13A810	110	80	0/50	5902062091659

Kielnia sztukatorska

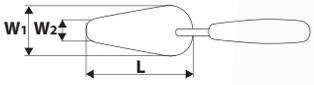
Stucco trowel / Stuckateur-Kelle / Кельма штукатурная / Кельня штукатурна / Kőműves kanál / Mistrie p/u petrar / Štukatérská lžíce / Keľňa lichobežníková nerez / Zidarska žlica za štukature / Mentelė tinkuotojui / Ķelle apmetēja / Kipskrohvikellu / Мистрия / Žlica / Mistrija / Σπάτουλα στόκου / Paleta de albañil trapezoidal / Cazzuola di stuccatore / Colher de pedreiro para rematar / Truelle de stucage



Ref.	L [mm]	W [mm]		EAN
13A815	140	80	0/50	5902062091666

KIELNIA SZTUKATORSKA

Stucco trowel / Stuckateur-Kelle / Кельма штукатурная / Кельня штукатурна / Kőműves kanál / Mistrie p/u petrar / Štukatérská lžíce / Keľňa lichobežníková nerez / Zidarska žlica za štukature / Mentelė tinkuotojui / Ķelle apmetēja / Kipskrohvikellu / Мистрия / Žlica / Mistrija / Σπάτουλα στόκου / Paleta de albañil trapezoidal / Cazzuola di stuccatore / Colher de pedreiro para rematar / Truelle de stucage

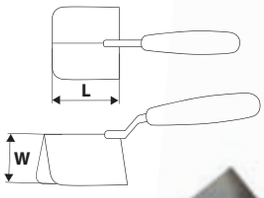




Ref.	L [mm]	W1 [mm]	W2 [mm]	✉	EAN
13A820	160	55	20	0/50	5902062091673
13A825	160	20	55	0/50	5902062091680

KIELNIA SZTUKATORSKA

Stucco trowel / Stuckateur-Kelle / Кельма штукатурная / Кельня штукатурна / Kőműves kanál / Mistrie p/u petrar / Štukatérská lžíce / Keľňa lichobežníková nerez / Zidarska žlica za štukature / Mentelė tinkuotojui / Ķelle apmetēja / Kipskrohvikellu / Мистрия / Žlica / Mistrija / Σπάτουλα στόκου / Paleta de albañil trapezoidal / Cazzuola di stuccatore / Colher de pedreiro para rematar / Truelle de stucage

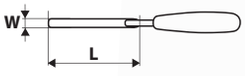




Ref.	L [mm]	W [mm]	info	✉	EAN
13A830	80	60	wewnętrzna	0/50	5902062091697
13A835	80	60	zewnętrzna	0/50	5902062091703

KIELNIA DO FUGOWANIA

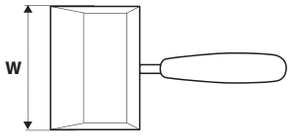
Trowel / Fugenkelle / Кельма для расшивки швов / Кельня до розшивання швів / Fugázókanál / Mistrie p/u petrar / Spárovačka / Keľňa špárovacia nerez / Zidarska žlica za fugiranje / Mentelė / Ķelle šuvēm / Kellu / Мистрия / Žlica / Mistrija / Μυστρί / Espátula para juntas / Cazzuola per giunture / Colher de pedreiro para pôr junta / Truelle pour joints



Ref.	L [mm]	W [mm]	✉	EAN
13A572	150	8	0/1	5902062091932
13A574	150	10	0/1	5902062091949
13A576	150	12	0/1	5902062091956

KIELNIA DO BETONU

Trowel for concrete / Betonkelle / Кельма для кладки бетона / Кельма для бетону / Habarcsterítő kanál pórusbetonhoz / Mistrie pentru beton / Lžíce na beton / Keľňa na betón / Žlica za beton / Glaistyklė betonui / Betona ķelle / Betoonikellu / Мистрия за бетон / Lopata za beton / Mistrija za beton / Μυστρί μπετού / Llana para hormigón / Cazzuola per calcestruzzo / Colher de pedreiro p. Betão / Truelle pour béton

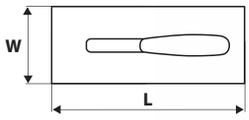


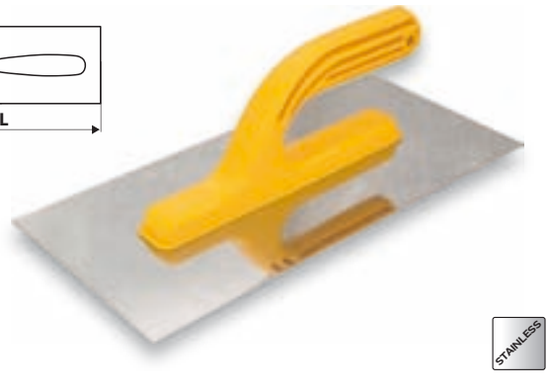


Ref.	W [mm]	✉	EAN
13A581	110	0/16	5902062092342
13A582	240	0/8	5902062092359

PACA DO ZACIERANIA

Plastering float / Reibebrett / Терка / Тертка / Simító / Drișcă de șpăcluit / Hladítko / Hladidlo / Gladilka / Trintuvė / Rīve / Hajutuskellu / Маламашка / Plovak za brisanje / Glačalica za špahtlovanje / Σπάτουλα φινιρίσματος / Llana de relleno / Frattone per spianare / Desempenadeira para polir / Taloche à égrenage

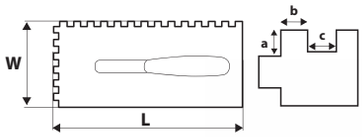


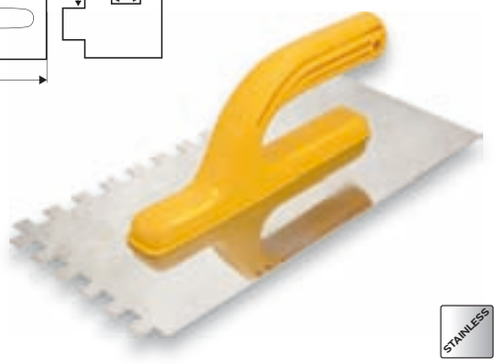


Ref.	L [mm]	W [mm]	✉	EAN
13A228	280	130	0/40	5902062090478

PACA Z ZĘBAMI

Serrated float / Reibebrett mit Zähnen / Терка с зубьями / Тертка зубчаста / Fogazott simító / Drișcă cu dinți / Hladítko zub / Hladidlo so zubami / Gladilka z zobmi / Dantyta trintuvė / Rīve ar zobiem / Hammaskellu / Назъбена маламашка / Zupčasti plovak / Glačalica sa zubima / Σπάτουλα χτένα / Talocha con peine / Frattone dentato / Desempenadeira com dentes / Taloche à dents

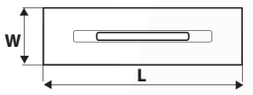




Ref.	L [mm]	W [mm]	a x b x c [mm]	✉	EAN
13A284	280	130	4 x 4 x 4	0/40	5902062090485
13A286	280	130	6 x 6 x 6	0/40	5902062090492
13A288	280	130	8 x 8 x 8	0/40	5902062090508
13A290	280	130	10x10x10	0/40	5902062090515

Paca do zacierania

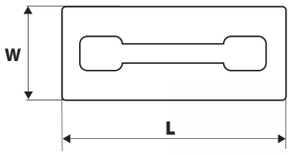
Plastering float / Reibebrett / Терка / Teртка / Simító / Drișcă de șpăcluit / Hladítko / Hladidlo / Gladilka / Trintuvė / Rīve / Hajutuskellu / Маламашка / Plovak za brisanje / Glačalica za špahtlovanje / Σπάτουλα φινιρίσματος / Llana de relleno / Frattone per spianare / Desempenadeira para polir / Taloche à égrenage



Ref.	L [mm]	W [mm]	✉	EAN
13A248	480	130	10/20	5902062091086
13A249	580	130	6/24	5902062092250
13A250	680	130	6/24	5902062092267

Paca

Float / Reibbrett / Терка / Терка / Acélsimító / Lopățică / Hladítko / Hladítka nerez / Gladilna žlica / Glaistyklė / Rīvdēlis / Ujuk / Маламашка / Gleter / Perdaska / Τριβίδι / Talocha / Pialletto / Desempenadeira / Taloche

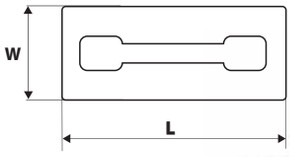




Ref.	L [mm]	W [mm]	info	✉	EAN
13A340	260	130	gładka	0/40	5902062091093

Paca z gumą

Float with rubber / Reibebrett mit Gummi / Терка с резиновым покрытием / Teртка з гумою / Gumis simító / Drișcă cu cauciuc / Hladítko s pryží / Hladidlo s gumou / Gladilka z gumo / Gumuota trintuvė / Rīve ar gumiju / Kummiga kellu / Гумена маламашка / Plovak s gumom / Glačalica s gumom / Σπάτουλα φινιρίσματος με λάστιχο / Llana con goma / Frattone con gomma / Desempenadeira com borracha / Taloche à caoutchouc

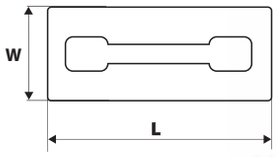




Ref.	L [mm]	W [mm]	grubość [mm]	info	✉	EAN
13A320	260	130	8	guma	0/30	5902062090539
13A321	260	130	4	guma	0/30	5902062208323

Paca z gąbką gumową

Float with rubber sponge / Reibebrett mit Gummischwamm / Терка с резиновой губкой / Teртка з гумовою губкою / Gumis szivacsos simító / Drișcă cu burete de cauciuc / Hladítko s pryžovou houbou / Hladidlo so špongiou gumové / Gladilka z gumijasto gobo / Trintuvė su gumine kempine / Rīve ar gumijas sūkli / Kummikäsnaga kellu / Маламашка с гумена гъба / Plovak s gumenom spužvom / Glačalica sa gumenim sunđerom / Σπάτουλα φινιρίσματος με ελαστικό σπόγγο / Talocha de plástico con esponja de goma / Frattone con spugna in gomma / Desempenadeira com esponja de borracha / Taloche à éponge en caoutchouc

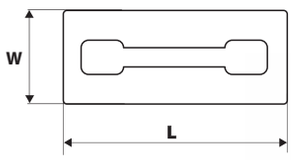




Ref.	L [mm]	W [mm]	grubość [mm]	info	✉	EAN
13A341	260	120	10	gąbka gumowa	0/30	5902062092298
13A342	260	120	18	gąbka gumowa	0/30	5902062092304

Paca z gąbką

Float with sponge / Reibebrett mit Schwamm / Терка с губкой / Teртка з губкою / Szivacsos simító / Drișcă cu burete / Hladítko s houbou / Hladidlo so špongiou / Gladilka z gobo / Trintuvė su kempine / Rīve ar sūkli / Käsnaga kellu / Маламашка с гъба / Plovak sa spužvom / Glačalica sa sunđerom / Σπάτουλα φινιρίσματος με σπόγγο / Llana con esponja / Frattone con spugna / Desempenadeira com esponja / Taloche à éponge

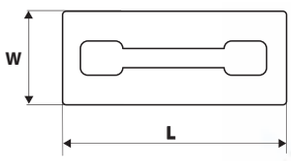


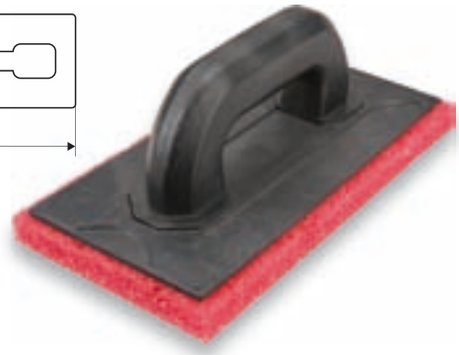


Ref.	L [mm]	W [mm]	info	✉	EAN
13A330	260	130	gąbka [25mm]	0/40	5902062090546

Paca z gąbką twardą

Float with hard sponge / Reibebrett mit Schramm hart / Терка с твердой губкой / Teртка з жорсткою губкою / Keménygyszivacsos simító / Drișcă cu burete dur / Hladítko s tvrdou houbou / Hladidlo so špongiou tvrdé / Gladilka s trdo gobo / Trintuvė su kieta kempine / Rīve ar cietu sūkli / Kõva käsnaga kellu / Маламашка с твърда гъба / Plovak s tvrdom spužvom / Glačalica sa tvrdim sunđerom / Σπάτουλα φινιρίσματος με σκληρό σπόγγο / Llana con esponja blanda / Frattone con spugna dura / Desempenadeira com esponja dura / Taloche à éponge dure

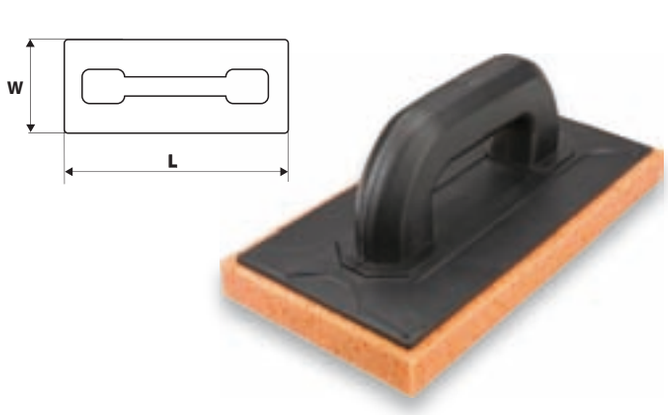




Ref.	L [mm]	W [mm]	info	✉	EAN
13A332	260	130	gąbka twarda	0/30	5902062092168

Paca z gąbką miekką

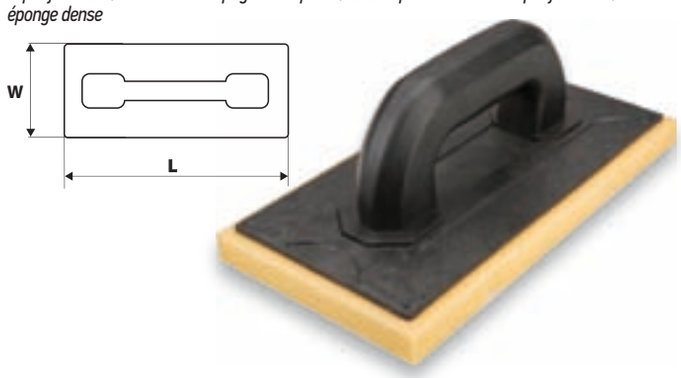
Float with soft sponge / Reibebrett mit Schramm weich / Терка с мягкой губкой / Тертка з м'якою губкою / Puhaszivacsos simító / Drișcă cu burete moale / Hladítko s měkkou houbou / Hladidlo so špongiou jemné / Gladilka z mehko gobo / Trintuvė su minkšta kempine / Rīve ar mīksto sūkli / Pehme käsnaga kellu / Маламашка с мека гъба / Plovak s mekom spužvom / Glačalica sa mekim sunđerom / Σπάτουλα φινιρίσματος με μαλακό σπόγγο / Llana con esponja dura / Frattone con spugna morbida / Desempenadeira com esponja mole / Taloche à éponge molle



Ref.	L [mm]	W [mm]	info	✉	EAN
13A334	260	130	gąbka miękka	0/30	5902062092175

Paca z gąbką gęstą

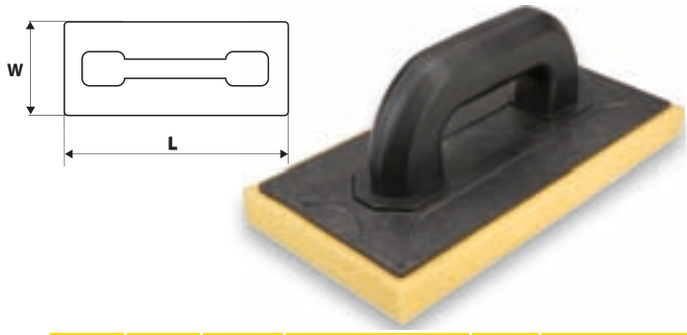
Float with dense sponge / Reibebrett mit Schramm dick / Терка с плотной губкой / Тертка зі щільною губкою / Tömörszivacsos simító / Drișcă cu burete dens / Hladítko s hustou houbou / Hladidlo so špongiou husté / Gladilka z gosto gobo / Trintuvė su tankios tekstūros kempine / Rīve ar blīvu sūkli / Tiheda käsnaga kellu / Маламашка с гъста гъба / Plovak s gustom spužvom / Glačalica sa gustim sunđerom / Σπάτουλα φινιρίσματος με συμπαγή σπόγγο / Talocha de plástico con esponja densa / Frattone con spugna compatta / Desempenadeira com esponja densa / Taloche à éponge dense



Ref.	L [mm]	W [mm]	info	✉	EAN
13A336	260	130	gąbka gęsta	0/30	5902062092182

Paca z gąbką hydrochłonną

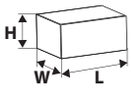
Float with special sponge / Reibebrett mit Schramm wasseraufsaugend / Терка влагопоглощающей губкой / Тертка з гігроскопічною губкою / Vízszívó szivacsos simító / Drișcă cu burete hidroabsorbant / Hladítko s hydroabsorbční houbou / Hladidlo hydro molitan / Gladilka z vodovpojno gobo / Trintuvė su vandenį sugeriančia kempine / Rīve ar mitrumu uzsūcošu sūkli / Vettimava käsnaga kellu / Маламашка с влагопоглъщаща гъба / Plovak s hidroklornom spužvom / Glačalica sa upijajućim sunđerom / Σπάτουλα φινιρίσματος με απορροφητικό σπόγγο / Talocha de plástico con esponja hidroabsorbente / Frattone con spugna idrofila / Desempenadeira com esponja absorvente / Taloche à éponge avide d'eau



Ref.	L [mm]	W [mm]	info	✉	EAN
13A338	260	130	gąbka hydrochłonna	0/30	5902062092199

Gąbka porowata

Porous sponge / Schwamm, porös / Губка пористая мягкая / Губка пориста / Pórusos szivacs / Burete poros / Pórovitá houba / Pórovitá špongia / Goba s porami / Korėta kempinė / Porainais sūklis / Poorne käsn / Пореста гъба / Spužva s porama / Šupljikav sunđer / Σπόγγος μαλακός πορώδης / Esponja con poros / Spugna porosa / Esponja com poros / Mousse poreuse

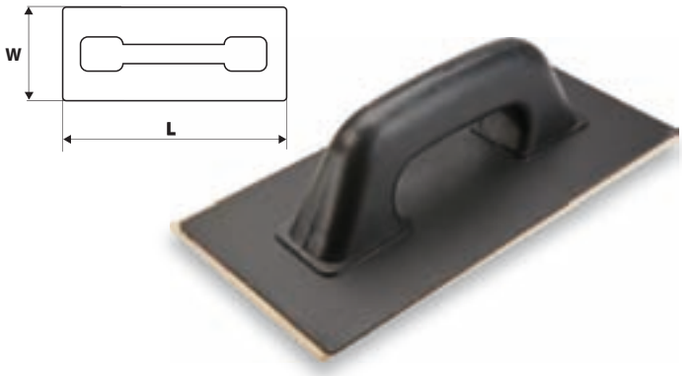




Ref.	L [mm]	W [mm]	H [mm]	info	✉	EAN
13A343	140	110	70	porowa miękka	0/40	5902062208286
13A344	140	110	70	hydro-chłonna	0/40	5902062208293

Paca z filcem

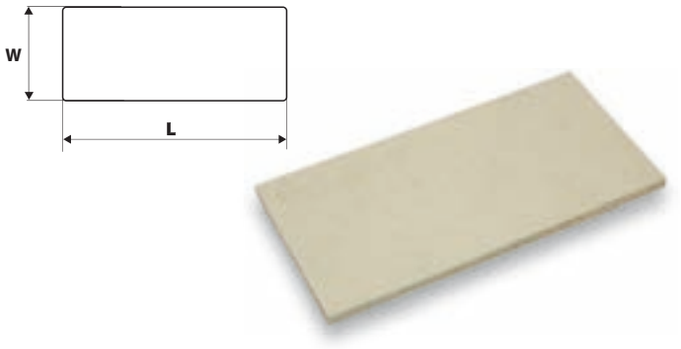
Float with felt / Reibebrett mit Filz / Терка с войлочным покрытием / Тертка з повстю / Filces simító / Drișcă cu pâslă / Hladítko s filcem / Hladidlo s filcom / Gladilka s filcem / Trintuvė su dirbtiniu veltiniu / Rīve ar tūbu / Fliisiga kellu / маламашка с филц / Plovak s filcom / Glačalica sa filcom / Σπάτουλα φινιρίσματος με κετσέ / Talocha con fieltro / Frattone con feltro / Desempenadeira com feltro / Taloche à feutre



Ref.	L [mm]	W [mm]	grubość [mm]	info	✉	EAN
13A310	260	130	4	filc	0/30	5902062090522
13A311	260	130	8	filc	0/30	5902062092274

Filc do pacy

Masonry felt / Filz für Reibebrett / Накладка войлочная для терки / Повсть до тертки / Filc simítóhoz / Pâslă de drișcă / Plsť pro hladítko / Filc do hladidla / Filc za gladilko / Dirbtinis veltinis trintuvei / Sūkļa tūba / Fliis kellule / Филц за маламашка / Filc za plovak / Filc za rad / Στρώμα κετσέ για σπάτουλα φινιρίσματος / Fieltro para llana / Feltro per frattoni / Feltro para desempenadeira / Feutre pour taloche



Ref.	L [mm]	W [mm]	grubość [mm]	✉	EAN
13A350	260	130	4	0/120	5902062090553
13A351	260	130	8	0/150	5902062092291

Zestaw glazurniczy

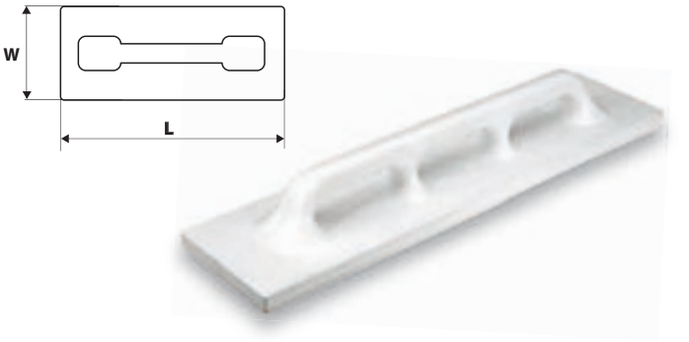
Glazing kit / Set zum Fliesenverlegen / Набор плиточника / Набір до укладання кахлів / Csempéző készlet / Garnitură de glazurare / Sada na obklady / Glazúrovacia súprava / Komplet za pečarje / Rinkinys plytelių klijavimui / Flīžu licēja komplekts / Plaatimiskomplekt / Комплект за гледжосване / Set za glazuru / Pribor za glaziranje / Σετ για τοποθέτηση πλακιδίων / Juego para colocar azulejos / Completo per piastrelle / Kit gp. Azulejos / Jeu d'outils de carrelage



Ref.		EAN
13A339	0/1	5902062092335

Paca styropianowa

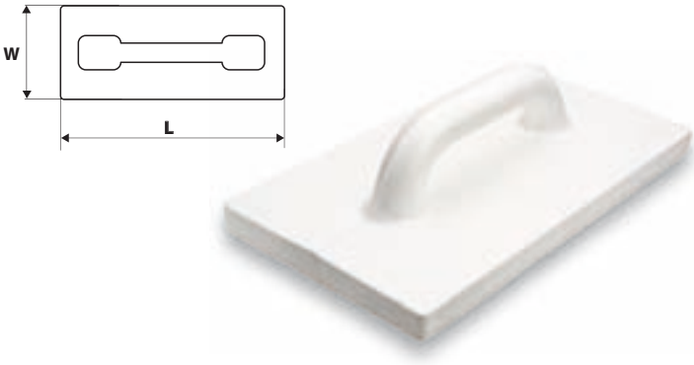
Polystyren float / Styroporreibbrett / Терка пенополистироловая / Терка полістирольна / Simító hungarocell / Lopățică polistiren / Polystyrenové hladítko / Hladítko polystyrénové / Gladilna žlica za stiropor / Trintuvė glaistui / Rīvdēlis putuplasta / Ujuk (polüstüreen) / Маламашка / Gladilo / Perdaska / Τριβίδι από πολυεστέρα / Talocha de poliestireno / Pialletto di polistirolo / Desempenadeira de poliestireno extruído / Taloche polystyrène



Ref.	L [mm]	W [mm]		EAN
13A402	280	140	0/10	5902062090058
13A405	600	140	0/10	5902062090065
13A407	750	140	0/10	5902062090072
13A410	1000	140	0/10	5902062091338

Paca styropianowa

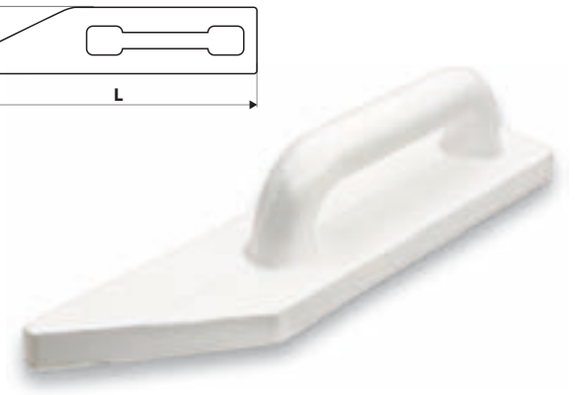
Polystyren float / Styroporreibbrett / Терка пенополистироловая / Терка полістирольна / Simító hungarocell / Lopățică polistiren / Polystyrenové hladítko / Hladítko polystyrénové / Gladilna žlica za stiropor / Trintuvė glaistui / Rīvdēlis putuplasta / Ujuk (polüstüreen) / Маламашка / Gladilo / Perdaska / Τριβίδι από πολυεστέρα / Talocha de poliestireno / Pialletto di polistirolo / Desempenadeira de poliestireno extruído / Taloche polystyrène



Ref.	L [mm]	W [mm]		EAN
13A411	320	180	0/10	5902062208262

Paca styropianowa

Polystyren float / Styroporreibbrett / Терка пенополистироловая / Терка полістирольна / Simító hungarocell / Lopățică polistiren / Polystyrenové hladítko / Hladítko polystyrénové / Gladilna žlica za stiropor / Trintuvė glaistui / Rīvdēlis putuplasta / Ujuk (polüstüreen) / Маламашка / Gladilo / Perdaska / Τριβίδι από πολυεστέρα / Talocha de poliestireno / Pialletto di polistirolo / Desempenadeira de poliestireno extruído / Taloche polystyrène



Ref.	L [mm]	W [mm]		EAN
13A412	340	40	0/10	5902062208279

Szpachla do sztablatury

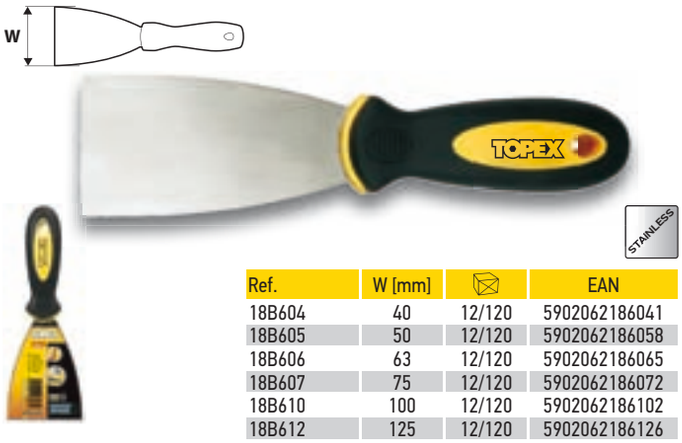
Scraper / Gipsedelputzspachtel / Шпатель для венецианской штукатурки / Шерхебель / Felületsimító / Răzătoare / Špachtle na benátskou omítku / Špachtla štukatérska nerez / Strgalo / Glaistyklė / Špaktelis apmetumam / Kaabits / Шпакла / Fasadna Lopatica za kit / Strugac / Ξύστρα / Espátula para acabado de yeso / Spattola / Betumadeira / Spatule pour enduit de qualité



Ref.	W [mm]		EAN
13A515	150	0/10	5902062091765
13A520	200	0/10	5902062091772
13A525	250	0/10	5902062091789
13A530	350	0/5	5902062091314
13A545	450	0/5	5902062091321
13A560	600	0/5	5902062091574

Szpachla malarska

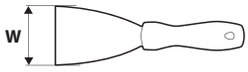
Scraper / Malerspachtel / Шпатель малярный / Шерхебель / Festékkaparó / Răzătoare / Malířská špachtle / Špachtla maliarska / Strgalo / Glaistyklė / Špaktelis / Kaabits / Шпакла / Lopatica za kit / Spahtla / Σπάτουλα οδοντωτή / Espátula de pintor / Spatola da pittore / Betumadeira p. Pintura / Spatule de peinture



Ref.	W [mm]		EAN
18B604	40	12/120	5902062186041
18B605	50	12/120	5902062186058
18B606	63	12/120	5902062186065
18B607	75	12/120	5902062186072
18B610	100	12/120	5902062186102
18B612	125	12/120	5902062186126

Szpachla malarska

Scraper / Malerspachtel / Шпатель малярный / Шерхебель / Festékkaparó / Răzătoare / Malířská špachtle / Špachtla maliarska / Strgalo / Glaistyklė / Špaktelis / Kaabits /Шпакла / Lopatica za kit / Spahtla / Σπάτουλα οδοντωτή / Espátula de pintor / Spatola da pittore / Betumadeira p. Pintura / Spatule de peinture

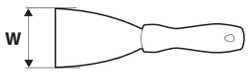




Ref.	W [mm]		EAN
18B204	40	12/240	5902062120731
18B206	60	12/240	5902062120748
18B208	80	12/240	5902062120687
18B210	100	12/144	5902062120694
18B212	125	12/144	5902062120984
18B215	150	12/144	5902062120717

Szpachla malarska

Scraper / Malerspachtel / Шпатель малярный / Шерхебель / Festékkaparó / Răzătoare / Malířská špachtle / Špachtla maliarska / Strgalo / Glaistyklė / Špaktelis / Kaabits / Шпакла / Lopatica za kit / Spahtla / Σπάτουλα οδοντωτή / Espátula de pintor / Spatola da pittore / Betumadeira p. Pintura / Spatule de peinture





Ref.	W [mm]		EAN
18B218	61	12/240	5902062120885

Szpachle malarskie

Scraper set / Malerspachteln / Шпатели малярные / Шерхебелі, набір / Festékkaparó / Răzătoare set / Malířské špachtle / Špachtle maliarske set / Garnitura strgal / Glaistyklės / Špakteļu komplekts / Kaabitsakomplekt / Шпаклі / špahtle / Spahtla set / Συλλογή από σπάτουλες οδοντωτές / Espátula de pintor / Spatola da pittore / Betumadeiras p. Pintura / Spatules de peinture

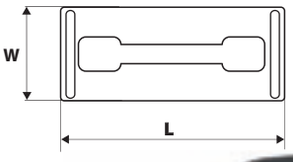


x4 STAINLESS

Ref.	W [mm]		EAN
18B436	50, 80, 100, 120	10/200	5902062121790

Zdzierak do styropianu

Scraper for polypropylene board / Vorfeile für geschäumtes Polystyrol / Рубанок / Тертка до пінопласту / Ráspoly polisztirol habhoz / Gletiera pentru razuit / Hoblík na polystyrén / Rašpľa na polystyrén / Strgalo za stiropor / Trintuvė putų polistirolui / Ēvele / Vahtpolüsteerooliraspel / Нож за груба обработка на стиреопор / Odbojnik za stiropor / Rende za stiropor / Πλάνη / Escofina para poliestireno / Frattone per polistirolo / Lima grossa para poliestireno extruído / Râpe pour polystyrène





Ref.	L [mm]	W [mm]		EAN
13A360	270	130	0/15	5902062091710

Płótna ścierne

Abrasive cloths / Schleifleinen / Шлифовальные полотна / Полотна наждакові / Csiszolóvászonok / Pânze abrazive / Brusná plátna / Brúsne plátna / Brusna platna / Šlifavimo popieriai / Slīpēšanas audekls / Lihvriie / Абразивни платна / Brusna platna / Abrazivna platna / Χαρτιά λείανσης / Lijas de tela / Tessuti abrasivi / Tecidos abrasivos / Toiles abrasives



x10

Ref.	L x W [mm]	K		EAN
08A420	230 x 280	36	100/300	5902062211002
08A422	230 x 280	40	100/300	5902062211019
08A424	230 x 280	60	100/300	5902062211026
08A426	230 x 280	80	150/450	5902062211033
08A428	230 x 280	100	150/450	5902062211040
08A430	230 x 280	120	150/450	5902062211057
08A432	230 x 280	180	200/600	5902062211064
08A434	230 x 280	220	200/600	5902062211071

Siatki ścierne

Abrasive grids / Schleifgitter / Шлифовальная сетка / Сітки наждакові / Csiszolóhálók / Plase abrazive / Brusné sítky / Brúsna mriežka / Brusne mreže / Šlifavimo tinkleliai / Slīpēšanas tīkli / Lihvvõrk / Абразивни мрежи / Brusne mreže / Abrazivne mreže / Πλέγμα λείανσης / Mallas de lijado / Reti abrasive / Redes abrasivas / Grilles abrasives



Ref.	L x W [mm]	K	N		EAN
08A206	280 x 110	60	x50	0/27	5902062208125
08A208	280 x 110	80	x50	0/36	5902062208132
08A210	280 x 110	100	x50	0/36	5902062210807
08A212	280 x 110	120	x50	0/39	5902062208149
08A215	280 x 110	150	x50	0/42	5902062210814
08A218	280 x 110	180	x50	0/45	5902062210821
08A220	280 x 110	220	x50	1/57	5902062211477
08A240	280 x 110	240	x50	1/60	5902062211484

Siatki ścierne

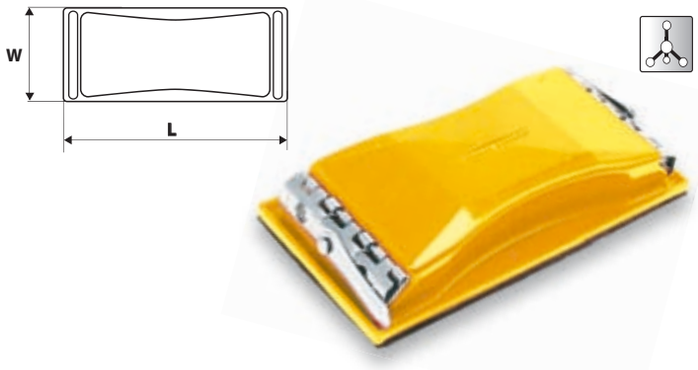
Abrasive grids / Schleifgitter / Шлифовальная сетка / Сітки наждакові / Csiszolóhálók / Plase abrazive / Brusné sítky / Brúsna mriežka / Brusne mreže / Šlifavimo tinkleliai / Slīpēšanas tīkli / Lihvvõrk / Абразивни мрежи / Brusne mreže / Abrazivne mreže / Πλέγμα λείανσης / Mallas de lijado / Reti abrasive / Redes abrasivas / Grilles abrasives



Ref.	L x W [mm]	K	N	✉	EAN
08A606	280 x 110	60	x5	1/420	5902062211491
08A608	280 x 110	80	x5	1/440	5902062211507
08A610	280 x 110	100	x5	1/500	5902062211514
08A612	280 x 110	120	x5	1/520	5902062211521
08A615	280 x 110	150	x5	1/560	5902062211538
08A618	280 x 110	180	x5	1/600	5902062211545
08A620	280 x 110	220	x5	1/620	5902062211552
08A640	280 x 110	240	x5	1/640	5902062211569

Blok ścierny

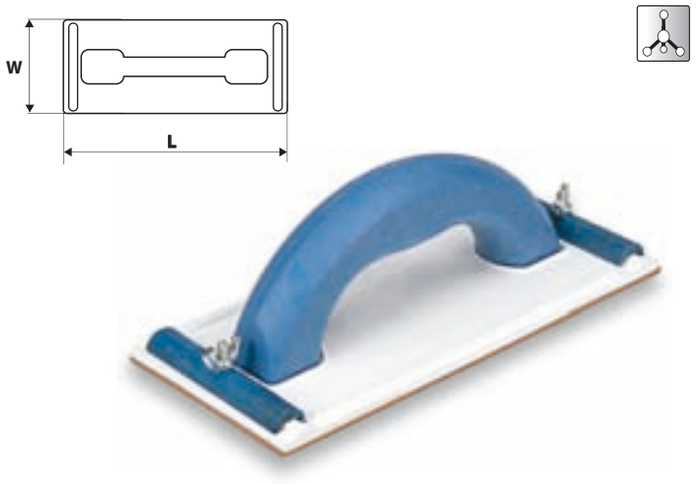
Sanding block / Schleifblock / Блок шлифовальный / Блок шліфувальний / Csiszolótuskó / Şlefuitoare de obezi / Brusný blok / Držiak brúsneho papiera / Brusni papir / Šlifavimo skriemulys / Smilšpapīra turētājs / Lihvimisklots / Шлайер / Držač brusnog papira / Brusni papir u rolni / Τάκος λείανσης / Bloque abrasivo / Reti abrasive / Redes abrasivas / Grilles abrasives



Ref.	L [mm]	W [mm]	✉	EAN
08A108	165	85	0/24	5902062206923
08A110	210	100	0/48	5902062206930

Paca

Float / Reibbrett / Терка / Терка / Acélsimító / Lopățică / Hladítko / Hladítka nerez / Gladilna žlica / Glaistyklė / Rīvdēlis / Ujuk / Маламашка / Gleter / Perdaska / Τριβίδι / Talocha / Pialletto / Desempenadeira / Taloche



Ref.	L [mm]	W [mm]	✉	EAN
08A115	210	105	0/30	5902062091154

Wiadro budowlane

Bucket / Eimer für Bauzwecke / Ведро растворное / Відро будівельне / Kőműves vödör / Galeata pentru mortar/constructii / Stavební kbelík / Stavební vedierko / Zidarsko vedro / Kibiras / Būvniecības spainis / Ehitusämber / Кофа за приготвяне на разтвор / Zidarsko vjedro / Građevinska kofa / Κουβάς κονιάματος / Cubo de obra / Secchio per edilizia / Balde industrial / Seau de chantier



Ref.	V max [l]	✉	EAN
13A712	12	0/1	5902062091161
13A720	20	0/1	5902062091178

Wiadro budowlane

Bucket / Eimer für Bauzwecke / Ведро растворное / Відро будівельне / Kőműves vödör / Galeata pentru mortar/Constructii / Stavební kbelík / Stavební vedierko / Zidarsko vedro / Kibiras / Būvniecības spainis / Ehitusämber / Кофа за приготвяне на разтвор / Zidarsko vjedro / Građevinska kofa / Κουβάς κονιάματος / Cubo de obra / Secchio per edilizia / Balde industrial / Seau de chantier



Ref.	V max [l]	✉	EAN
13A716	16	0/1	5902062092427

Wiadro budowlane

Bucket / Eimer für Bauzwecke / Ведро растворное / Відро будівельне / Kőműves vödör / Galeata pentru mortar/Constructii / Stavební kbelík / Stavební vedierko / Zidarsko vedro / Kibiras / Būvniecības spainis / Ehitusämber / Кофа за приготвяне на разтвор / Zidarsko vjedro / Građevinska kofa / Κουβάς κονιάματος / Cubo de obra / Secchio per edilizia / Balde industrial / Seau de chantier



Ref.	V max [l]	✉	EAN
13A722	20	0/1	5902062091826

Wiadro budowlane

Bucket / Eimer für Bauzwecke / Ведро растворное / Відро будівельне / Kőműves vödör / Galeata pentru mortar/Constructii / Stavební kbelík / Stavební vedierko / Zidarsko vedro / Kibiras / Būvniecības spainis / Ehitusämber / Кофа за приготвяне на разтвор / Zidarsko vjedro / Građevinska kofa / Κουβάς κονιάματος / Cubo de obra / Secchio per edilizia / Balde industrial / Seau de chantier



NEW

Ref.	V max [l]	✉	EAN
13A703	12	0/1	5902062091567

Kastra budowlana

Mortar container / Mörtelkasten / Емкость растворная / Корито будівельне / Habarcsdézsa / Contaner p/u ceamur de construcție / Korba na maltu / Nádoba na maltu / Zidarska kanta / Statybiniai karučiai / Celtniecības toveris / Mördinõu / Леген строителен / Mortaljka / Gipsarski kontejner / Σκάφη οικοδομής / Cubo para mortero / Contenitore per edilizia / Tanque para construção / Auge de construction



Ref.	V max [l]	✉	EAN
13A750	45	0/1	5902062091529
13A752	65	0/1	5902062092076
13A753	90	0/1	5902062092083

Kastra budowlana

Mortar container / Mörtelkasten / Емкость растворная / Корито будівельне / Habarcsdézsa / Contaner p/u ceamur de construcție / Korba na maltu / Nádoba na maltu / Zidarska kanta / Statybiniai karučiai / Celtniecības toveris / Mördinõu / Леген строителен / Mortaljka / Gipsarski kontejner / Σκάφη οικοδομής / Cubo para mortero / Contenitore per edilizia / Tanque para construção / Auge de construction



Ref.	V max [l]	✉	EAN
13A760	65	0/1	5902062091185
13A780	90	0/1	5902062091192

Sznurek murarski

Masonry line / Maurerschnur / Шнур разметочный каменщика / Шнур мулярський / Kőműveszsinór / Linie zidire / Zednický provázek / Šnúrka murárska / Zidarska vrv / Virvelė mūrininkui / Mūrnieka aukla / Müürinöör / Канап зидарски / Zidarski konac / Zidarski kanap / Σκοινί οικοδόμου / Cuerda de albañil / Corda di muratore / Corda p. Alvenaria / Fil de maçons



Ref.	L [m]	✉	EAN
13A920	100	25/100	5902062092434

Sznurek murarski

Masonry line / Maurerschnur / Шнур разметочный каменщика / Шнур мулярський / Kőműveszsinór / Linie zidire / Zednický provázek / Šnúrka murárska / Zidarska vrv / Virvelė mūrininkui / Mūrnieka aukla / Müürinöör / Канап зидарски / Zidarski konac / Zidarski kanap / Σκοινί οικοδόμου / Cuerda de albañil / Corda di muratore / Corda p. Alvenaria / Fil de maçons



Ref.	L [m]	✉	EAN
13A905	50	20/140	5902062091888
13A910	100	20/80	5902062091895

Żyłka murarska

Masonry line / Maurerleine / Леска разметочная каменщика / Жилка мулярський / Kőműveszsinór / Linie zidire / Zednická šnůra / Lanko murárske / Zidarska vrv / Valas mūrininkui / Mūrnieka stieple / Müürinöör / Зидарско въже / Zidarski konac / Zidarski kanap / Λαστιχένιο λουράκι οικοδόμου / Hilo de nilón / Filo di muratore / Linha para construção / Fil de maçon



Ref.	L [m]	Ø [mm]	✉	EAN
13A915	100	1	20/120	5902062091901

Ołówek stolarski

Carpentr's pencil / Tischlerstift / Карандаш столярный / Олівець столярний / Ácsceruza / Creion lăcătuș montor / Tesařská tužka / Ceruzka stolárska / Tesarski svinčnik / Staliaus pieštukas / Zīmulis galdnieka / Puusepapliiats / Молив / Olovka za majstore / Olovka za majstore / Μολύβι ξυλουργού / Lápiz de carpintero / Matita da carpentiere / Lápis p. Madeira / Crayon de menuisier



HB

Ref.	L [mm]	✉	EAN
14A800	240	144/1008	5902062121707

Ołówek murarski

Masonry pencil / Maurerstift / Карандаш каменщика / Олівець мулярський / Ácsceruza / Creion piatră / Zednická tužka / Ceruzka murárska / Zidarski svinčnik / Mūrininko pieštukas / Zīmulis mūrnieka / Müürsepapliiats / Молив / Olovka za majstore / Olovka za majstore / Μολύβι λιθοδόμου / Lápiz de albañil / Matita da muratore / Lápis p. Alvenaria / Crayon de maçons

4H



Ref.	L [mm]	✉	EAN
14A801	240	144/1008	5902062121714

Ołówek do szkła

Pencil for glass / Glasstift / Карандаш по стеклу / Олівець по склу / Ácsceruza / Creion sticlă / Tužka na sklo / Ceruzka sklenárska / Svinčnik za steklo / Pieštukas stiklui / Zīmulis stiklam / Klaasipliiats / Молив за стъкло, / Olovka za staklo / Olovka za staklo / Μολύβι ξυλουργού / Lápiz para vidrio / Matita per vetro / Lápis para vidro / Crayon à verre



R

Ref.	L [mm]	✉	EAN
14A802	240	144/1008	5902062121721

Szpadel

Spade / Spaten / Заступ / Лопата штыковая / Ásó nyelezve / Lopățică / Rýč / Rýľ lichobežníkový / Lopata / Kastuvas / Lāpsta / Labidas / Лопата права / Lopata / Lopata / Φτυάρι / Pala / Pala / Pá / Louchet



Ref.		EAN
15A035	1/1	5902062150073

Szpadel

Spade / Spaten / Заступ / Лопата штыковая / Ásó nyelezve / Lopățică / Rýč / Rýľ lichobežníkový / Lopata / Kastuvas / Lāpsta / Labidas / Лопата права / Lopata / Lopata / Φτυάρι / Pala / Pala / Pá / Louchet



Ref.		EAN
15A040	1/1	5902062150110

Szpadel

Spade / Spaten / Заступ / Лопата штыковая / Ásó nyelezve / Lopățică / Rýč / Rýľ lichobežníkový / Lopata / Kastuvas / Lāpsta / Labidas / Лопата права / Lopata / Lopata / Φτυάρι / Pala / Pala / Pá / Louchet



Ref.		EAN
15A045	1/1	5902062150127

Łopata

Shovel / Schaufel / Лопата / Лопата совкова / Lapát nyelezve / Lopată / Lopata / Lopata oceľová / Lopata / Kastuvas / Lāpsta / Kühvel / Лопата крива / Lopata / Lopata / Φτυάρι / Pala / Badile / Pá / Pelle



Ref.		EAN
15A050	1/1	5902062150134

Szpadel

Spade / Spaten / Заступ / Лопата штыковая / Ásó nyelezve / Lopățică / Rýč / Rýľ lichobežníkový / Lopata / Kastuvas / Lāpsta / Labidas / Лопата права / Lopata / Lopata / Φτυάρι / Pala / Pala / Pá / Louchet



Ref.		EAN
15A055	1/1	5902062150141

Łopata węglowa

Shovel / Schaufel / Лопата / Лопата совкова / Lapát nyelezve / Lopată / Lopata / Lopata oceľová / Lopata / Kastuvas / Lāpsta / Kühvel / Лопата крива / Lopata / Lopata / Φτυάρι / Pala / Badile / Pá / Pelle



Ref.		EAN
15A060	1/1	5902062150158

Szpadel

Spade / Spaten / Заступ / Лопата штыковая / Ásó nyelezve / Lopățică / Rýč / Rýľ lichobežníkový / Lopata / Kastuvas / Lāpsta / Labidas / Лопата права / Lopata / Lopata / Φτυάρι / Pala / Pala / Pá / Louchet



Ref.		EAN
15A020	1/1	5902062150011

Szpadel

Spade / Spaten / Заступ / Лопата штыковая / Ásó nyelezve / Lopățică / Rýč / Rýľ lichobežníkový / Lopata / Kastuvas / Lāpsta / Labidas / Лопата права / Lopata / Lopata / Φτυάρι / Pala / Pala / Pá / Louchet



Ref.		EAN
15A025	1/1	5902062150035

Łopata

Shovel / Schaufel / Лопата / Лопата совкова / Lapát nyelezve / Lopată / Lopata / Lopata oceľová / Lopata / Kastuvas / Lāpsta / Kühvel / Лопата крива / Lopata / Lopata / Φτυάρι / Pala / Badile / Pá / Pelle

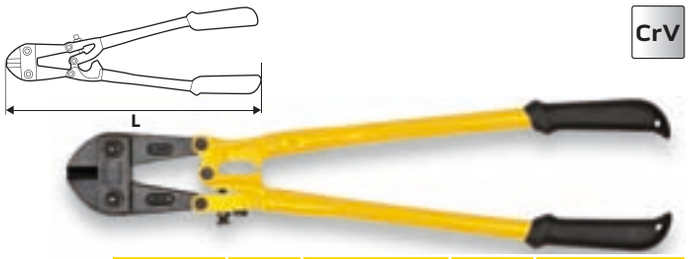


Ref.		EAN
15A030	1/1	5902062150059

NOŻYCE DO PRĘTÓW

Mini bolt cutter / Stabschere / Ножницы для проволоки / Ножиці для дроту / Drótvágófogó / Scule tăiere minișeruburi / Blokové nůžky / Strihač svorníkov / Škarje za žico / Mini žirklės armatūrai / Skrūvjkodis mini / Poldilõikur (väike) / Ножица за арматура / Škare za armaturu / Makaze za armaturu / Μίνι μπουλονοκόφτης / Cortavarillas / Cesoia per barre / Tesoura p. Vergas / Cisaille à fers plats

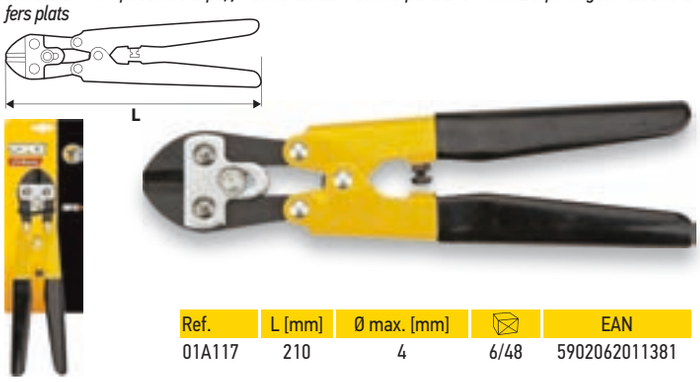
CrV



Ref.	L [mm]	Ø max. [mm]	✉	EAN
01A118	450	8	0/12	5902062011343
01A124	600	10	0/12	5902062011350
01A130	750	12	0/6	5902062011398
01A135	900	16	0/4	5902062011558

NOŻYCE DO PRĘTÓW

Mini bolt cutter / Stabschere / Ножницы для проволоки / Ножиці для дроту / Drótvágófogó / Scule tăiere minișeruburi / Blokové nůžky / Strihač svorníkov / Škarje za žico / Mini žirklės armatūrai / Skrūvjkodis mini / Poldilõikur (väike) / Ножица за арматура / Škare za armaturu / Makaze za armaturu / Μίνι μπουλονοκόφτης / Cortavarillas / Cesoia per barre / Tesoura p. Vergas / Cisaille à fers plats



Ref.	L [mm]	Ø max. [mm]	✉	EAN
01A117	210	4	6/48	5902062011381

NOŻYCE

Erdi

Scissors / Schere / Ножницы / Ножиці / Olló / Foarfece / Nůžky / Nožnice / Škarje / Žirklės / Grieznes / Käärid / Ножица / Škare / Makaze / Ψαλίδια / Tijeras para moqueta / Forbici / Tesoura / Cisaille



Ref.	L [mm]	info	✉	EAN
D102-250	250	prawe, berlińskie; right; правые	0/5	4010220000519

NOŻYCE

Erdi

Scissors / Schere / Ножницы / Ножиці / Olló / Foarfece / Nůžky / Nožnice / Škarje / Žirklės / Grieznes / Käärid / Ножица / Škare / Makaze / Ψαλίδια / Tijeras para moqueta / Forbici / Tesoura / Cisaille

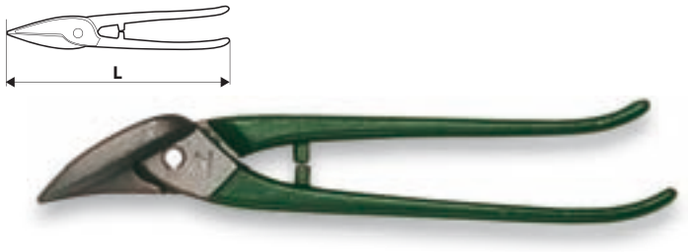


Ref.	L [mm]	info	✉	EAN
D107-250	250	prawe, wygięte; right; правые	0/5	4010220000779
D107-250L	250	lewe, wygięte; left; левые	0/5	4010220000786
D107-275	275	prawe, wygięte; right; правые	0/5	4010220000793
D107-275L	275	lewe, wygięte; left; левые	0/5	4010220000809

NOŻYCE

Erdi

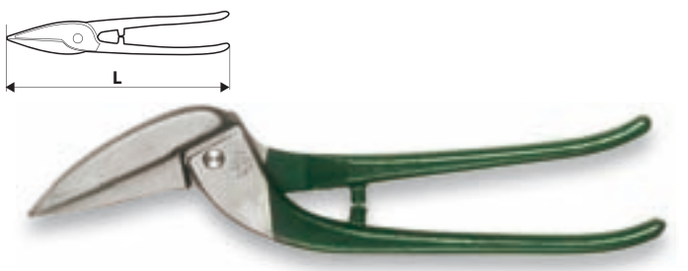
Scissors / Schere / Ножницы / Ножиці / Olló / Foarfece / Nůžky / Nožnice / Škarje / Žirklės / Grieznes / Käärid / Ножица / Škare / Makaze / Ψαλίδια / Tijeras para moqueta / Forbici / Tesoura / Cisaille



Ref.	L [mm]	info	✉	EAN
D116-260	260	prawe uniwersalne; right; правые	0/5	4010220001257
D116-260L	260	lewe uniwersalne; left; левые	0/5	4010220001264
D116-280	280	prawe uniwersalne; right; правые	0/5	4010220001271
D116-280L	280	lewe uniwersalne; left; левые	0/5	4010220001288

NOŻYCE

Scissors / Schere / Ножницы / Ножиці / Olló / Foarfece / Nůžky / Nožnice / Škarje / Žirklės / Grieznes / Käärid / Ножица / Škare / Makaze / Ψαλίδια / Tijeras para moqueta / Forbici / Tesoura / Cisaille



Ref.	L [mm]	info	✉	EAN
D118-300	300	prawe; right; правые	0/5	4010220001370
D118-300L	300	lewe; left; левые	0/5	4010220001387

NOŻYCE DO BLACHY

Tin snip / Blechschere / Ножницы по жести / Ножиці по листовому металу / Lemezolló / Foarfece tăiere tablă / Nůžky na plech / Nožnice na plech / Škarje za pločevino / Žirklės skardai / Grieznes skārdam / Plekikäärid / Ножица за ламарина / Škare za lim / Makaze za lim / Ψαλίδι λαμαρίνας / Tijeras corta chapa / Forbici da lattoniere / Tesoura para chapa / Cisaille coupe-tôle

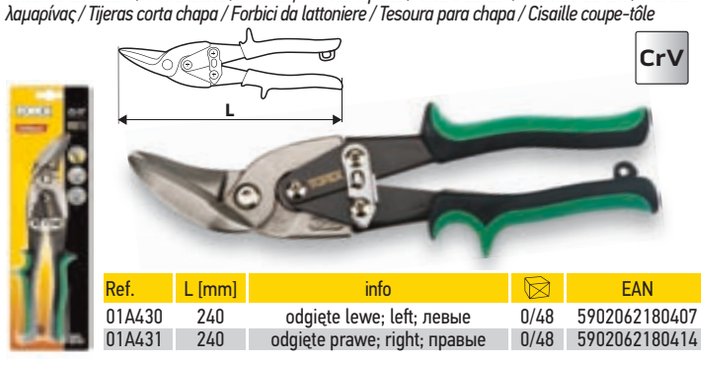


Ref.	L [mm]	✉	EAN
01A445	300	0/6	5902062180728

NOŻYCE DO BLACHY

Tin snip / Blechschere / Ножницы по жести / Ножиці по листовому металу / Lemezolló / Foarfece tăiere tablă / Nůžky na plech / Nožnice na plech / Škarje za pločevino / Žirklės skardai / Grieznes skārdam / Plekikäärid / Ножица за ламарина / Škare za lim / Makaze za lim / Ψαλίδι λαμαρίνας / Tijeras corta chapa / Forbici da lattoniere / Tesoura para chapa / Cisaille coupe-tôle

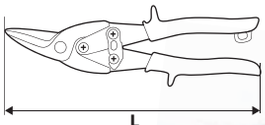
CrV



Ref.	L [mm]	info	✉	EAN
01A430	240	odgięte lewe; left; левые	0/48	5902062180407
01A431	240	odgięte prawe; right; правые	0/48	5902062180414

Nożyce do blachy

Tin snip / Blechschere / Ножницы по жести / Ножиці по листовому металу / Lemezolló / Foarfece tăiere tablă / Nůžky na plech / Nožnice na plech / Škarje za pločevino / Žirklės skardai / Grieznes skārdam / Plekikäärid / Ножица за ламарина / Škare za lim / Makaze za lim / Ψαλίδι λαμαρίνας / Tijeras corta chapa / Forbici da lattoniere / Tesoura para chapa / Cisaille coupe-tôle







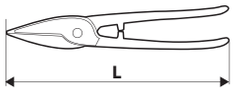
CrV

Ref.	L [mm]	info		EAN
01A425	250	lewe; left; левые	0/48	5902062180353
01A426	250	prawe; right; правые	0/48	5902062180360
01A427	250	proste; stright; прямые	0/48	5902062180377

Nożyce sztancowe

Tin snip / Stanzschere / Ножницы высечные / Ножиці по листовому металу / Lemezolló / Foarfece tăiere tablă / Vysekávací nůžky / Nožnice na plech na otvory / Škarje za pločevino / Žirklės skardai / Grieznes skārdam / Plekikäärid / Ножица за ламарина / Škare za lim / Makaze za lim / Ψαλίδι λαμαρίνας / Tijeras de acuñar / Forbici da lattoniere / Tesoura / Cisaille à découper des formes







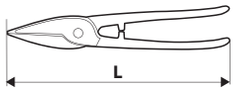
DIN 6438

Ref.	L [mm]	info		EAN
01A441	260	do cięć kształtowych	0/36	5902062180711

Nożyce do blachy

Tin snip / Blechschere / Ножницы по жести / Ножиці по листовому металу / Lemezolló / Foarfece tăiere tablă / Nůžky na plech / Nožnice na plech / Škarje za pločevino / Žirklės skardai / Grieznes skārdam / Plekikäärid / Ножица за ламарина / Škare za lim / Makaze za lim / Ψαλίδι λαμαρίνας / Tijeras corta chapa / Forbici da lattoniere / Tesoura para chapa / Cisaille coupe-tôle







DIN 6438

Ref.	L [mm]		EAN
01A440	250	0/36	5902062180513

Gwintowniki

Taps / Gewindebohrer / Метчики / Мітчики / Menetvágók / Tarozi / Závitníky / Závitníky / Vrezniki navoja / Sriegtuvai / Vītņurbis / Keermepuurid / Μετчици / Alati za rezanje navoja / Narezna svrdla / Ξυλοφάγος διάνοιξης σπειρωμάτων / Machos de roscar / Maschi / Machos / Tarauds



DIN 352 WOLFRAM



Ref.	Ø [nr]		EAN
14A203	M3	10/200	5902062060662
14A204	M4	10/200	5902062060679
14A205	M5	10/200	5902062060686
14A206	M6	10/200	5902062060693
14A208	M8	10/200	5902062060709
14A210	M10	10/200	5902062060716
14A212	M12	10/200	5902062060723

Pokrętło do gwintowników

Handle for hand tap / Gewindebohrergriff / Вороток для метчиков / Вороток для позначника / Menetfúró hajtóvas / Manivelă burghiu manual / Vratidlo k závitníkům / Vratidlo na závitníky / Ročaj za vreznike navoja / Rankena sriegikliams / Vītņgrieža turētājs / Käsikraani käepide / Вьрток за метчик / Držač Ureznica / Okretac ureznika / Χειρολαβή για κολαούζο / Manivela para machos de roscar / Manopola per maschi / Chave para machos / Tourne-à-gauche



Ref.	L [mm]		EAN
14A410	215	0/20	5902062060792

Narzynka

Die / Schneideisen / Плашка / Плашка / Menetmetsző / Filieră / Závitová čelist / Závitové očko / Narezniki navoja / Sriegpjovė / Vītņgriezis / Valuvorm / Плашка / Nareznica / Nareznica / Ελικοκόπτης / Cojinete de roscar / Madrevite / Cassonete / Filière



DIN 233 WOLFRAM



Ref.	Ø [nr]		EAN
14A303	M3 [25x9mm]	10/200	5902062060808
14A304	M4 [25x9mm]	10/200	5902062060815
14A305	M5 [25x9mm]	10/200	5902062060822
14A306	M6 [25x9mm]	10/200	5902062060839
14A308	M8 [25x9mm]	10/200	5902062060846
14A310	M10 [25x9mm]	10/200	5902062060853
14A312	M12 [25x9mm]	10/200	5902062060860

Oprawka do narzynek

Handle for die / Schneideisenfassung / Вороток для плашек / Вороток для плашки / Menetmetsző hajtóvas / Mîner filieră / Objímka závitnic / Vratidlo na očká / Ročaj za nareznike navoja / Sriegpjovės rėmas / Vītņgrieža turētājs / Valuvormi käepide / Вьрток за плашки / Držač nareznica / Okretac nareznika / Χειρολαβή για ελικοκόπτη / Terraja de cojinetes / Portafiliera / Armadura p. Cassonetes / Monture de filière



Ref.	L [mm]		EAN
14A420	230	0/10	5902062060587

Narzynki i gwintowniki

Tap and die set / Schneideisen und Gewindebohrer / Плашки и метчики / Позначники й плашки, набір / Menetkészítő készlet / Set scule tăiere filet interior şi exterior / Závitnice a závitníky / Súprava závitníkov / Garnitura vreznikov in nareznikov navoja / Sriegpjovės ir sriegikliai / Vītņgriežu komplekts / Kraani ja valuvormi komplekt / Метчици и плашки / Nareznice i ureznice set / Set ureznika i nareznika / Ελικοκόφτες και κολαούζα / Cojinetes y machos de roscar, juego / Madreviti e maschi / Cassonetes e roscas / Filières et tarauds



x20

DIN 352

DIN 223

WOLFRAM

Ref.	Ø [nr]	✉	EAN
14A425	M3-M12	0/12	5902062544186

Narzynki i gwintowniki

Tap and die set / Schneideisen und Gewindebohrer / Плашки и метчики / Позначники й плашки, набір / Menetkészítő készlet / Set scule tăiere filet interior şi exterior / Závitnice a závitníky / Súprava závitníkov / Garnitura vreznikov in nareznikov navoja / Sriegpjovės ir sriegikliai / Vītņgriežu komplekts / Kraani ja valuvormi komplekt / Метчици и плашки / Nareznice i ureznice set / Set ureznika i nareznika / Ελικοκόφτες και κολαούζα / Cojinetes y machos de roscar, juego / Madreviti e maschi / Cassonetes e roscas / Filières et tarauds





x32

DIN 352

DIN 223

WOLFRAM

Ref.	Ø [nr]	✉	EAN
14A426	M3-M12	0/12	5902062062024

Gwintowniki

Taps / Gewindebohrer / Метчики / Мітчики / Menetvágók / Tarozi / Závitníky / Závitníky / Vrezniki navoja / Sriegtuvai / Vītņurbis / Keermepuurid / Метчици / Alati za rezanje navoja / Narezna svrdla / Ξυλοφάγος διάνοιξης σπειρωμάτων / Machos de roscar / Maschi / Machos / Tarauds





x21

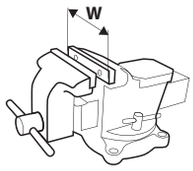
DIN 352

WOLFRAM

Ref.	Ø [nr]	✉	EAN
14A430	M3-M12	0/12	5902062062031

Imadło

Vice / Schraubstock / Тиски / Лещата / Satu / Menghină / Svěrák / Zverák liatinový pevný / Primež / Spaustuvas / Kalts / Kruustangid / Менгеме / Radionička stega / Mengele / Μέγγενη / Tornillo de banco de precisión / Morsa / Torno / Etau



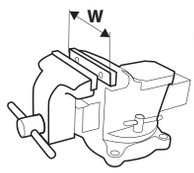




Ref.	W [mm]	✉	EAN
07A107	75	0/1	5902062043757
07A110	100	0/1	5902062040015
07A112	125	0/1	5902062040022
07A115	150	0/1	5902062040039

Imadło

Vice / Schraubstock / Тиски / Лещата / Satu / Menghină / Svěrák / Zverák liatinový pevný / Primež / Spaustuvas / Kalts / Kruustangid / Менгеме / Radionička stega / Mengele / Μέγγενη / Tornillo de banco de precisión / Morsa / Torno / Etau







Ref.	W [mm]	✉	EAN
07A210	100	0/1	5902062040046
07A212	125	0/1	5902062040053
07A215	150	0/1	5902062040060

Imadło

Vice / Schraubstock / Тиски / Лещата / Satu / Menghină / Svěrák / Zverák liatinový pevný / Primež / Spaustuvas / Kalts / Kruustangid / Менгеме / Radionička stega / Mengele / Μέγγενη / Tornillo de banco de precisión / Morsa / Torno / Etau





AL

Ref.	W [mm]	Ra [mm]	info	✉	EAN
07A306	60	65		0/20	5902062043061
07A310	100	95	możliwość mocowania do stołu	0/20	5902062043078

Imadło

Vice / Schraubstock / Тиски / Лещата / Satu / Menghină / Svěrák / Zverák liatinový pevný / Primež / Spaustuvas / Kalts / Kruustangid / Менгеме / Radionička stega / Mengele / Μέγγενη / Tornillo de banco de precisión / Morsa / Torno / Etau





AL

Ref.	W [mm]		EAN
07A307	75	0/20	5902062043863

Szczotka druciana

Wire brush / Drahtbürste / Щетка проволочная / Щітка по металу / Spidkefe / Perie metal / Drátěný kartáč / Kefa drôtená univerzálna / Žična krtača / Vielinis šepetys / Drāšu birste / Traathari / Четка телена / Četka sa PVC drškom / Cetka / Συρμάτινη βούρτσα / Cepillo de alambre / Spazzola metallica / Escova de arame / Brosse métallique



Ref.	L [mm]		EAN
14A523	240	12/120	5902062120960

Szczotka druciana

Wire brush / Drahtbürste / Щетка проволочная / Щітка по металу / Spidkefe / Perie metal / Drátěný kartáč / Kefa drôtená univerzálna / Žična krtača / Vielinis šepetys / Drāšu birste / Traathari / Четка телена / Četka sa PVC drškom / Cetka / Συρμάτινη βούρτσα / Cepillo de alambre / Spazzola metallica / Escova de arame / Brosse métallique

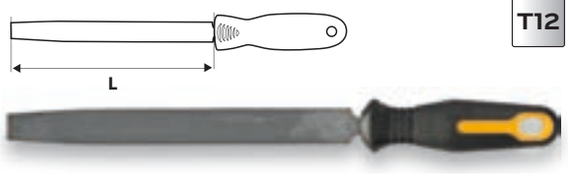


Ref.	rząd		EAN
14A614	4	12/120	5902062121677
14A615	5	12/120	5902062121684
14A616	6	12/120	5902062121691

Pilnik do metalu

Steel file / Metallfeile / Напильник по металлу / Пильник по металу / Reszelő fémhez / Tāietoare metal / Pilník na kov / Pilník plochý / Konica za kovino / Dildė metalui / Vīle metālam / Terasviil / Пила / Turpija za metal / Turpije za metal / Λίμα για μέταλλο / Lima para metal / Lima per metallo / Lima para metal / Lime à métal





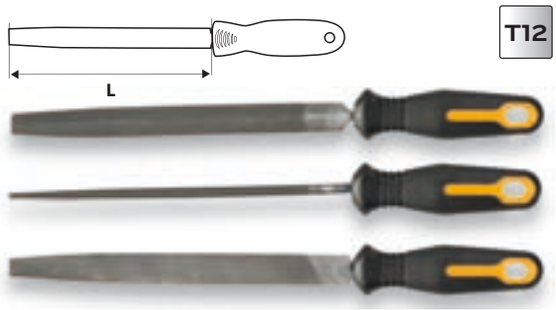
T12

Ref.	L [mm]	info		EAN
06A721	200/2	▬	10/100	5902062101662
06A722	200/2	◓	10/100	5902062101679
06A723	200/2	●	10/100	5902062101686
06A724	200/2	■	10/100	5902062101693
06A725	200/2	▲	10/100	5902062101709

Pilniki do metalu

Steel file set / Metallfeilen / Напильники по металлу / Пильник по металу, набір / Reszelőkészlet / Set tāietoare metal / Pilník na kov / Súprava pilníkov / Konice za kovino / Dildės metalui / Vīle metālam / Terasviilide komplekt / Пили компл. / Turpija za metal set / Turpije za metal / Συλλογή λιμών για μέταλλο / Limas para metal / Lima per metallo / Lima para metal / Lime à métal





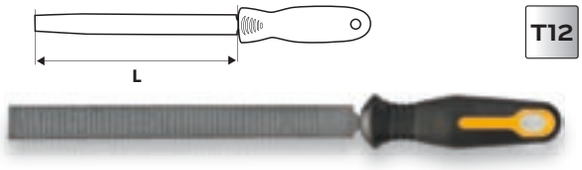
T12

Ref.	L [mm]	N	info		EAN
06A130	200/2	x3	▬ ◓ ▲	0/40	5902062102638
06A230	200/2	x3	▬ ◓ ●	10/40	5902062101099
06A250	200/2	x5	▬ ◓ ● ■ ▲	10/40	5902062101105

Pilnik do drewna

Wood rasp / Holzfeile / Рашпиль по дереву / Рашпіль / Faráspoly / Raşpel lemn / Pilník na dřevo / Rašpla plochá / Konica za les / Dildės medžiui / Vīle kokam / Puiduraspel / Пила / Turpija za drvo / Turpije za drvo / Ξύλινη ράσπα / Lima para madera / Lama per legno / Lima para madeira / Râpe à bois



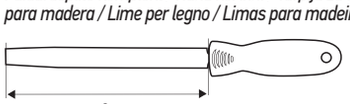


T12

Ref.	L [mm]	info		EAN
06A831	200	▬	10/100	5902062101716
06A832	200	◓	10/100	5902062101723
06A833	200	●	10/100	5902062101730

Pilniki do drewna

Wood rasp set / Holzfeilen / Рашпили по дереву / Рашпілі, набір / Ráspolykészlet / Set raşpel lemn / Pilník na dřevo / Súprava rašplí / Konice za les / Dildės medžiui / Vīles kokam komplekts / Puidurasplite komplekt / Пили компл. / Turpija za drvo / Turpije za drvo / Σετ ξύλινης ράσπας / Limas para madera / Lime per legno / Limas para madeiras / Râpes à bois



x31

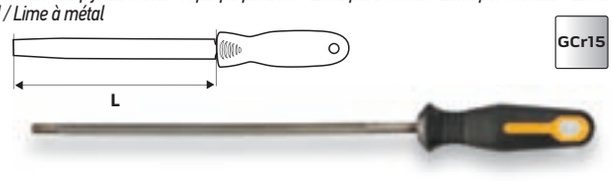


Ref.	L [mm]		EAN
06A330	200	10/60	5902062101112

Pilnik do metalu

Steel file / Metallfeile / Напильник по металлу / Пильник по металу / Reszelő fémhez / Tāietoare metal / Pilník na kov / Pilník plochý / Konica za kovino / Dildė metalui / Vīle metālam / Terasviil / Пила / Turpija za metal / Turpije za metal / Λίμα για μέταλλο / Lima para metal / Lima per metallo / Lima para metal / Lime à métal



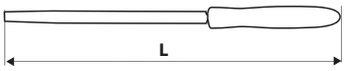


GCr15

Ref.	L [mm]	Ø [mm]		EAN
06A786	200	4,0	0/12	5902062103284
06A788	200	4,8	0/12	5902062103291

Pilniki iglaki

Needle files / Igel-Pfeilen / Надфили / Напилки голчасті / Tűreszelők / Mini-pile / Pilníky jehlové / Pilníky ihlové / Iglaste pile / Dildės, ylos / Adatvīles / Nõelviilid / Иглени пили / Igličaste turpije / Igla turpije / Λίμες μοντελισμού / Limas de aguja / Lime tonde / Limas / Limes aiguilles



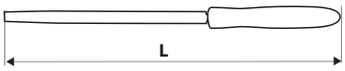


x6

Ref.	L [mm]	Ø [mm]	✉	EAN
06A010	150	3	5/100	5902062610201

Pilniki iglaki

Needle files / Igel-Pfeilen / Надфили / Напилки голчасті / Tűreszelők / Mini-pile / Pilníky jehlové / Pilníky ihlové / Iglaste pile / Dildės, ylos / Adatvīles / Nõelviilid / Иглени пили / Igličaste turpije / Igla turpije / Λίμες μοντελισμού / Limas de aguja / Lime adago / Limas / Limes aiguilles





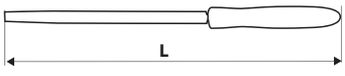
x10

Ref.	L [mm]	Ø [mm]	info	✉	EAN
06A020	140	3	-	25/100	5902062610102
06A015	140	3	z uchwytem	25/100	5902062610157

Pilniki iglaki

Needle files / Igel-Pfeilen / Надфили / Напилки голчасті / Tűreszelők / Mini-pile / Pilníky jehlové / Pilníky ihlové / Iglaste pile / Dildės, ylos / Adatvīles / Nõelviilid / Иглени пили / Igličaste turpije / Igla turpije / Λίμες μοντελισμού / Limas de aguja / Lime adago / Limas / Limes aiguilles

x5





Ref.	L [mm]	Ø [mm]	✉	EAN
06A000	140	4,0	0/160	5902062103222

Trzonek do pilnika

File handle / Handgriff für Pfeile / Рукоятка для напильника / Хвостовик до напилка / Reszelőnyél / Mâner de pilă / Násada pilníku / Stopka pilníka / Ročaj za pilo / Rankenėlė dildei / Vīles spals / Viilikäepide / Дръжка на пилата / Ručka za turpiju / Držač za turpije / Χερούλι ράσπας / Mango para lima / Manico / Cabo p. Lima / Manche de lime



Ref.	L [mm]	✉	EAN
06A615	115	0/1	5902062948830
06A635	135	0/1	5902062948847

Przecinak

Chisel / Meißel / Зубило / Зубило / Véső / Daltă / Sekáč / Sekáč / Dleto / Kirstukas / Kalts / Peitel / Секач / Sjekač / Sekac / Καλέμι / Cortafrío / Tagliolo / Cortador / Burin



CrV

Ref.	L [mm]	✉	EAN
03A320	200	6/72	5902062272003
03A325	250	6/36	5902062272508

Punktak

Central punch / Körner / Кернер / Пунктир / Pontozó / Ciocan de găurit / Důlkovač / Jamkár / Točkalo / Žymeklis / Punktsitis / Torn / Център / Točkalo / Tackas / Πόντα / Punzón centrador / Punzone / Punção / Pointeau

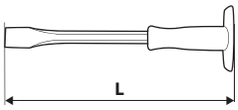




Ref.	L [mm]	Ø [mm]	✉	EAN
03A441	100,0	6,3	0/100	5902062260147
03A442	127,5	9,4	0/100	5902062260383
03A445	152,0	12,7	0/100	5902062260123

Przecinak

Chisel / Meißel / Зубило / Зубило / Véső / Daltă / Sekáč / Sekáč / Dleto / Kirstukas / Kalts / Peitel / Секач / Sjekač / Sekac / Καλέμι / Cortafrío / Tagliolo / Cortador / Burin



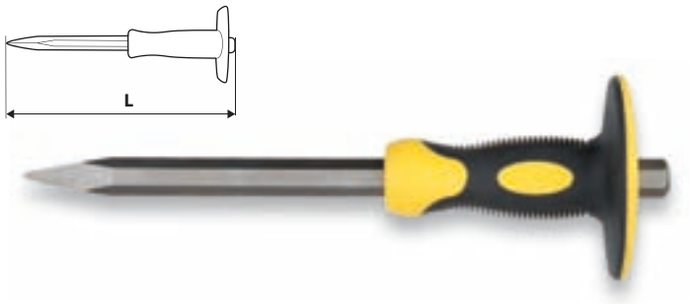


CrV

Ref.	L [mm]	Ø [mm]	✉	EAN
03A170	300	16	0/24	5902062032072
03A171	300	18	0/24	5902062032089

Przebijak

Punch / Lochhammer / Зубило / Пробивач / Hegyes véső / Preducea / Průbojník / Priebojník / Prebijač / Skylmušys / Caurumsitis / Auguraud / Шило / Probijač / Probojac / Σμίλη / Puntero / Punzone / Saca-bocado / Perçoir

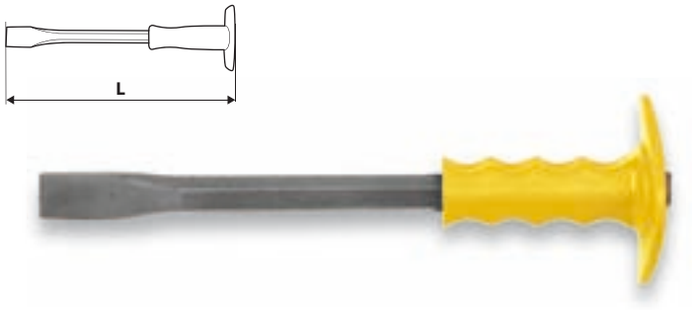


CrV

Ref.	L [mm]	Ø [mm]	✉	EAN
03A180	300	19	0/24	5902062032096

Przecinak

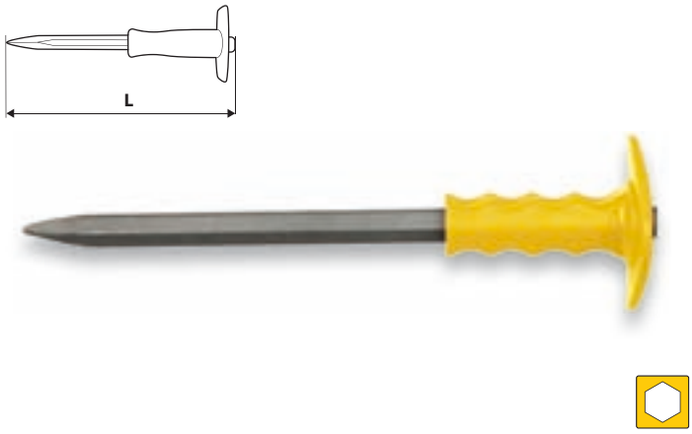
Chisel / Meißel / Зубило / Зубило / Véső / Daltă / Sekáč / Sekáč / Dleto / Kirstukas / Kalts / Peitel / Секач / Sjekač / Sekac / Καλέμι / Cortafrío / Tagliolo / Cortador / Burin



Ref.	L [mm]	Ø [mm]	✉	EAN
03A136	300	16	0/24	5902062031075
03A139	300	19	0/30	5902062031525
03A149	400	19	0/24	5902062031532
03A159	500	19	0/24	5902062031556

Przebijak

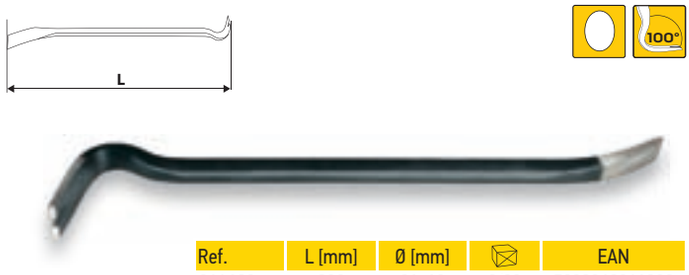
Punch / Lochhammer / Зубило / Пробивач / Hegyes véső / Preducea / Průbojník / Priebojník / Prebijač / Skylmušys / Caurumsitis / Auguraud / Шило / Probijač / Probojac / Σμίλη / Puntero / Punzone / Saca-bocado / Perçoir



Ref.	L [mm]	Ø [mm]	✉	EAN
03A169	400	19	0/40	5902062031563

Łom

Wrecking bar / Brecheisen / Лом / Лом / Ládabontó / Rangă montare / Páčidlo / Páčidlo / Žebljarska babica / Laužtuvas / Lauznis / Kang / Кози крак / Poluga za čavle / Pajser / Λοστός / Palanca / Leva / Pé-de-cabra / Pied-de-biche



Ref.	L [mm]	Ø [mm]	✉	EAN
04A130	300	21x10	0/20	5902062041302
04A140	400	21x11	0/20	5902062031068
04A160	600	29x16	0/10	5902062031129
04A175	750	30x16	0/10	5902062045041
04A190	900	30x16	0/10	5902062045058

Łom

Wrecking bar / Brecheisen / Лом / Лом / Ládabontó / Rangă montare / Páčidlo / Páčidlo / Žebljarska babica / Laužtuvas / Lauznis / Kang / Кози крак / Poluga za čavle / Pajser / Λοστός / Palanca / Leva / Pé-de-cabra / Pied-de-biche



Ref.	L [mm]	Ø [mm]	✉	EAN
04A240	400	16	0/12	5902062045065
04A250	500	16	0/12	5902062045072
04A260	600	16	0/12	5902062030429
04A280	800	19	0/10	5902062031389
04A210	1000	18	0/10	5902062045089
04A212	1200	18	0/10	5902062045096

Łom

Wrecking bar / Brecheisen / Лом / Лом / Ládabontó / Rangă montare / Páčidlo / Páčidlo / Žebljarska babica / Laužtuvas / Lauznis / Kang / Кози крак / Poluga za čavle / Pajser / Λοστός / Palanca / Leva / Pé-de-cabra / Pied-de-biche



Ref.	L [mm]	Ø [mm]	info	✉	EAN
04A312	1200	25	żebrowany	0/1	5902062031280
04A315	1500	25	żebrowany	0/1	5902062031297

Wykrętaki do śrub

Screw extractor set / Schraubendreher / Экстракторы для винтов / Викручувачі зламаних гвинтів / Törtcsavar-kihajtó készlet / Set înlăturare şuruburi / Vytahovák šroubů / Súprava vyťahovačov zalomených skrutiek / Garnitura odvijačev vijakov / Atsuktuvai varžtams / Skrūvju izvilcējs / Kruvieemalduskomplekt / Екстрактор комплект / Izvijač polomljenih vijaka set / Izvijac polomljenih vijaka / Συλλογή μηχανημάτων αφαίρεσης βιδών / Extractores de tornillos / Svitabulloni / Saca-parafusos / Deviseuses pour vis



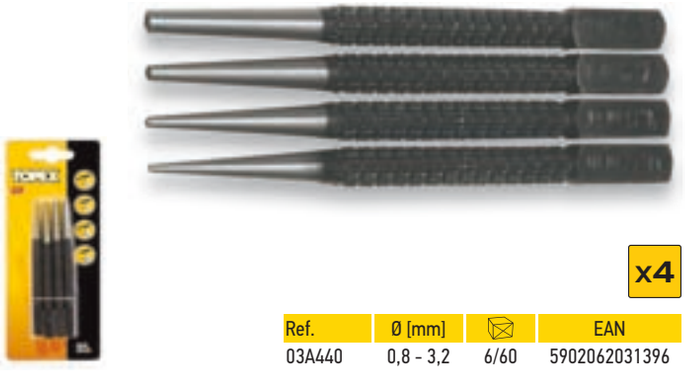


x5

Ref.	Ø [mm]	✉	EAN
14A110	3,3 - 19,0	10/100	5902062062048

Dobijaki do gwoździ

Nail punch set / Nageltreiber / Добойники для гвоздей / Пробивач для цвяхів, набір / Stiftkiütő készlet / Set ciocane de găurit / Zatloukač hřebíků / Súprava priebojníkov / Žebljalnik / Viniakalis / Punktsitis naglām / Naelalöömiskomplekt / Замби / Probijači set / Probijac set / Σουμπάς για καρφιά / Punzones para clavos / Battola per chiodi / Punção para cravar / Chasse-clous



x4

Ref.	Ø [mm]		EAN
03A440	0,8 - 3,2	6/60	5902062031396

Wycinaki do otworów

Hole punch set / Lochausschneidemaschine / Пробойники круглых отверстий / Кернер, набір / Bőrlyukasztó készlet / Set perforare găuri / Vykrajovačka do otvorů / Súprava vysekávačov / Garnitura prebijačev / Pjovikliai ertmėms / Caurumsitēju komplekts / Augustaja komplekt / Замби компл. / Probijači set / Σουμπάς / Sacabocados / Tagliafori / Matriz de recortar / Bédanes à ouvertures



x9

Ref.	Ø [mm]		EAN
03A490	3 - 12	0/10	5902062031761

Dłuto

Wood chisel / Beitel / Стамеска / Стамеска / Favéső / Daltă lemn / Dláto / Dláto ploché / Dleto / Kaltas / Kalts / Peitel / Длето / Dlijeto / Dleto / Σμίλη με ξύλινη λαβή / Formón / Scalpello / Raspador / Ciseau



Ref.	W [mm]		EAN
09A106	6	6/120	5902062101129
09A108	8	6/120	5902062101136
09A110	10	6/120	5902062101143
09A112	12	6/120	5902062101150
09A114	14	6/120	5902062101167
09A115	15	6/120	5902062101174
09A116	16	6/120	5902062101181
09A118	18	6/120	5902062101198
09A120	20	6/120	5902062101204
09A122	22	6/120	5902062101211
09A125	25	6/120	5902062101228
09A132	32	6/72	5902062101235
09A138	38	6/48	5902062101242

Dłuta

Chisels / Beitel / Стамески / Зубила / Favésők / Dalta / Dláta / Dláta / Dleta / Kaltai / Kalti / Peitlid / Длета / Dlijeta / Dleta / Коníбια / Formones / Set di scalpelli / Conjunto de Raspadores / Jeu de ciseaux

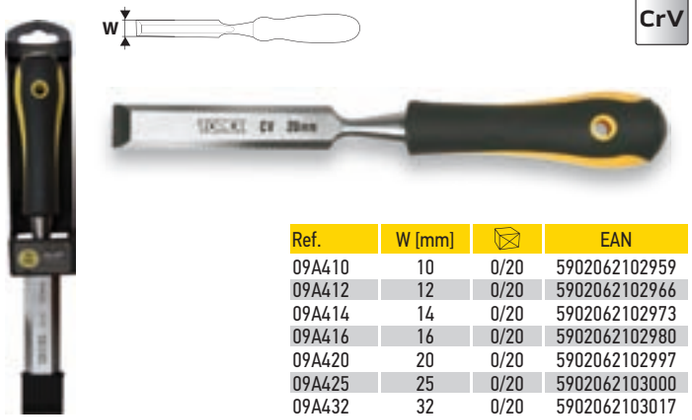


x4

Ref.	W [mm]		EAN
09A310	6, 12, 18, 24	5/30	5902062102874

Dłuto

Wood chisel / Beitel / Стамеска / Стамеска / Favéső / Daltă lemn / Dláto / Dláto ploché / Dleto / Kaltas / Kalts / Peitel / Длето / Dlijeto / Dleto / Σμίλη με ξύλινη λαβή / Formón / Scalpello / Raspador / Ciseau

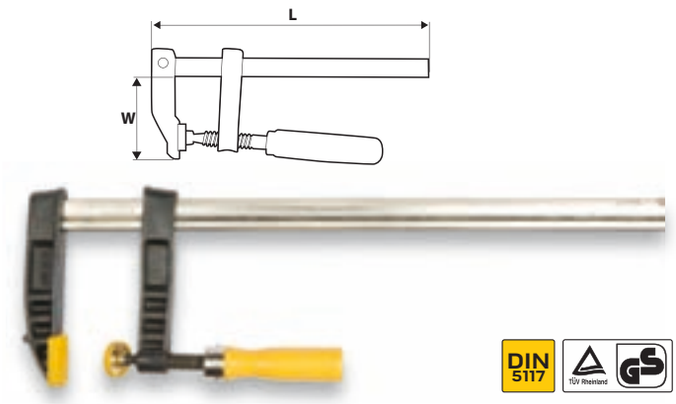


CrV

Ref.	W [mm]		EAN
09A410	10	0/20	5902062102959
09A412	12	0/20	5902062102966
09A414	14	0/20	5902062102973
09A416	16	0/20	5902062102980
09A420	20	0/20	5902062102997
09A425	25	0/20	5902062103000
09A432	32	0/20	5902062103017

Ścisk stolarski

F-clamp / Schraubzwinge / Струбцина столярная / Струбцина столярна / Gyorscsavarszorító / Clemă în forma F / Truhlářská svorka / Zvierka stolárska / Mizarska spona / Spaustuvas staliui / Spīles galdnieka / F-klamber / Стяга / Stolarska stega / Stolarska stega / Σφιγκτήρας ξυλουργού / Sargento / Morsa di falegname / Grampo de marcenaria / Serre-joint de menuisier

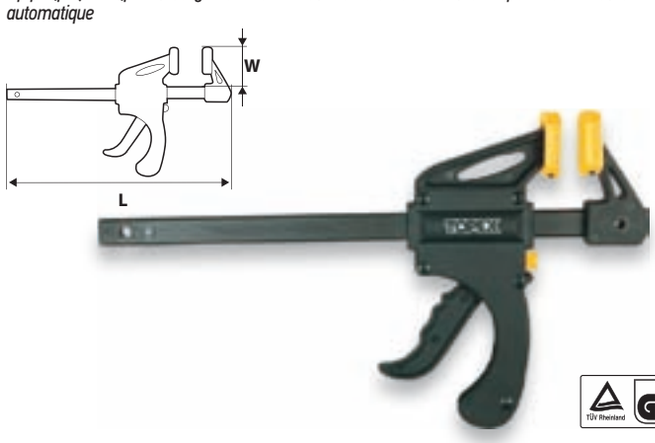


DIN 5117

Ref.	L [mm]	W [mm]		EAN
12A100	150	50	0/25	5902062102928
12A102	250	50	0/25	5902062102935
12A120	300	80	0/25	5902062102799
12A123	300	120	0/20	5902062102805
12A125	500	120	0/10	5902062102812
12A128	800	120	0/10	5902062102829
12A130	1000	120	0/10	5902062102836
12A135	1500	120	0/10	5902062102904

Ścisk automatyczny

Quick clamp / Automatikzwinge / Струбцина автоматическая / Струбцина столярна / Kézi szorító / Clemă cu acțiune rapidă / Automatická svorka / Zvierka automatická / Avtomatska spona / Spaustuvas / Spīles automātiskās / Kiirklamber / Стяга / Stolarska stega / Stolarska stega / Σφιγκτήρας ελατηρίων / Sargento automático / Morsa automatica / Grampo automático / Serre-joint automatique



Ref.	L [mm]	W [mm]	✉	EAN
12A515	150	60	0/6	5902062125156
12A520	200	60	0/6	5902062125200
12A530	300	60	0/6	5902062125309
12A545	450	60	0/6	5902062125453
12A560	600	60	0/6	5902062125606
12A575	750	60	0/6	5902062125750
12A590	900	60	0/6	5902062125903

Ścisk nylonowy

Nylon quick clamp / Nylon-Schraubenzwinge / Струбцина нейлоновая / Струбцина нейлонова / Műanyag szorító / Menghină de nylon / Svorka nylonová / Zvierka nylonová / Najlonska spona / Plastmasiniai spaustai / Neilona spīles / Nailonpitskruvi / Найлоново менгеме / Najlonska stezaljka / Najlonski stezači / Σφιγκτήρας πλαστικός / Prensa en "C" de nilón / Morsa di nylon / Grampo de nylon / Serre-joint nylon



Ref.	L [mm]	✉	EAN
12A380	50	0/10	5902062123800
12A382	75	0/10	5902062123824
12A384	100	0/10	5902062123848

Ścisk taśmowy

Belt clamp / Bandzwinge / Струбцина ленточная / Струбцина стрічкова / Sarokszorító / Sistem rulant cleme / Pásová svorka / Zvierka rámiková / Jermenska spona / Spaustuvas juostinis / Spīles lentveida / Rihmaklamber / Стяга лентова / Stega pojas / Stega pojas / Σφιγκτήρας λωρίδας / Prensa de cinta / Morsa a nastro / Grampo de fita / Serre-joint à bande





Ref.	L [mm]	W [mm]	D [mm]	✉	EAN
12A350	5000	25	1	10/20	5902062102898

Ścisk narożnikowy

Agle clamp / Winkelzwinge / Струбцина угловая / Струбцина наріжна / Sarokszorító / Clemă unghiulară / Rohová spojka / Zvierka rohová / Kotna spona / Gnybtai kampiniai / Spīles stūra / Nurgaklamber / Стяга ъглова / Kutna stega / Ugaona stega / Γωνιακός σφιγκτήρας / Tornillo de banco de esquina / Morsa angolare / Grampo de canto / Serre-joint angulaire





AL

Ref.	L [mm]	W [mm]	✉	EAN
12A300	65	70	0/5	5902062705259

Ścisk taśmowy

Belt clamp / Bandzwinge / Струбцина ленточная / Струбцина стрічкова / Sarokszorító / Sistem rulant cleme / Pásová svorka / Zvierka rámiková / Jermenska spona / Spaustuvas juostinis / Spīles lentveida / Rihmaklamber / Стяга лентова / Stega pojas / Stega pojas / Σφιγκτήρας λωρίδας / Prensa de cinta / Morsa a nastro / Grampo de fita / Serre-joint à bande



Ref.	L [mm]	W [mm]	D [mm]	✉	EAN
12A340	4000	25	1	0/20	5902062102300

Zdzierak

Scraper / Vorfeile / Рубанок / Шерхебель / Ráspoly / Cuțit de razuitt / Rašplový hoblík / Rašpľa / Strgalo / Dildė / Ēvele / Raspel / Нож за груба обработка / Odbojnik / Rende / Πλάνη / Escofina / Pialla per sgrossare / Lima grossa / Râpe





Ref.	L [mm]	✉	EAN
11A406	140	10/100	5902062031914

Zdzierak

Scraper / Vorfeile / Рубанок / Шерхебель / Ráspoly / Cuțit de razuitt / Rašplový hoblík / Rašpľa / Strgalo / Dildė / Ēvele / Raspel / Нож за груба обработка / Odbojnik / Rende / Πλάνη / Escofina / Pialla per sgrossare / Lima grossa / Râpe





Ref.	L [mm]		EAN
11A411	250	6/60	5902062031938

Ostrze do zdzieraka

Sraper blade / Schrupphobelklinge / Лезвие для рубанка-рашпиля / Лезо до шерхебеля / Penge / Lamă racletă / Ostří do uběráku / Plátok náhradný / Rezilo za strgalo / Grandiklio geležtė / Asmenis skrāpim / Kaabitsa leht / Ренде / Ulošci za strugač / Ulosci za stugac / Λεπίδα για ξύστρα / Hoja para escofina / Lama per pialla per sgrossare / Lâmina p. lima grossa / Tranchant de râpe





SK2

Ref.	L [mm]	uwagi		EAN
11A409	140	do 11A406	20/200	5902062031921
11A413	250	do 11A411	20/200	5902062031945

Strug

Plane / Hobel / Рубанок / Рубанок / Gyalu / Rindea / Hoblík / Hoblík / Oblič / Oblius / Ēvele / Höövel / Ренде / Blanja / Strug / Πλάνη / Cepillo / Pialla / Garlopa / Rabot



Ref.	L [mm]	W [mm]	W noża [mm]		EAN
11A230	240	30	30	0/20	5902062100115

Strug

Plane / Hobel / Рубанок / Рубанок / Gyalu / Rindea / Hoblík / Hoblík / Oblič / Oblius / Ēvele / Höövel / Ренде / Blanja / Strug / Πλάνη / Cepillo / Pialla / Garlopa / Rabot



Ref.	L [mm]	W [mm]	W noża [mm]		EAN
11A314	200	55	40	0/1	5902062030894

Strug

Plane / Hobel / Рубанок / Рубанок / Gyalu / Rindea / Hoblík / Hoblík / Oblič / Oblius / Ēvele / Höövel / Ренде / Blanja / Strug / Πλάνη / Cepillo / Pialla / Garlopa / Rabot





x2

Ref.	L [mm]	W [mm]		EAN
11A115	150	50	0/36	5902062659507

Nóż do szkła

Bohle

Glass cutter / Glasmesser / Стеклорез / Склоріз / Üvegvágó / Cuțit sticlă / Nůž na sklo / Rezač na sklo / Nož za steklo / Peilis stiklui / Stiklgriezis / Klaasilõikur / Ελμαз Topex / Nožić za staklo / Nozic za staklo / Κοπικό εργαλείο γυαλιού / Cuchillo cortador de vidrio / Tagliavetro / Faca para vidro / Couteau à verre



Ref.	model		EAN
320.0	Jobo	12/1200	5902062200037
360.0	Jokra	12/1200	4010122360001
100.0	Silberschnitt	12/600	4010122100003
4000.0	Silberschnitt	0/5	-

Nóż do szkła

Glass cutter / Glasmesser / Стеклорез / Склоріз / Üvegvágó / Cuțit sticlă / Nůž na sklo / Rezač na sklo / Nož za steklo / Peilis stiklui / Stiklgriezis / Klaasilõikur / Ελμαз Topex / Nožić za staklo / Nozic za staklo / Κοπικό εργαλείο γυαλιού / Cuchillo cortador de vidrio / Tagliavetro / Faca para vidro / Couteau à verre





Ref.		EAN
14A710	12/48	5902062501004

Przyssawka do szyb

Bohle

Suction lifter / Saugnäpfchen für Glas / Присоска для стекла / Присоска до скла / Üvegtábla emelő / Ventuză pentru geamuri / Přísavka na sklo / Prísavka / Priseski za steklo / Siurbtukas langams / Piesūceknis logiem / Klaasi-iminapp / Смукач за стъкло / Vakuum kapa za prozore / Pijavka za šaht / Βεντούζα τζαμιού / Ventosa / Ventosa per vetri / Copo de sucção para janelas / Ventouse à vitres



Ref.	Ø [mm]	Fmax [kg]	info		EAN
603.0	3 x 120	160	potrójny	0/50	4010122603009

Przyssawka do szyb

Suction lifter / Saugnäpfchen für Glas / Присоска для стекла / Присоска до скла / Üvegtábla emelő / Ventuză pentru geamuri / Přísavka na sklo / Prísavka / Priseski za steklo / Siurbtukas langams / Piesūceknis logiem / Klaasi-iminapp / Смукач за стъкло / Vakuum kapa za prozore / Pijavka za šaht / Βεντούζα τζαμιού / Ventosa / Ventosa per vetri / Copo de sucção para janelas / Ventouse à vitres



Ref.	Ø [mm]	Fmax [kg]	info		EAN
14A740	120	40	pojedynczy	0/48	5902062147400
14A780	2 x 120	80	podwójny	0/10	5902062147806

Podpora teleskopowa

Quick support / Teleskopstütze / Опора телескопическая / Опора телескопічна / Támasztó / Suport telescopic / Teleskopová podpora / Podpera teleskopická "tretia ruka" / Stega / Teleskopinė atrama / Stute teleskopiska / Teleskoop-tugi / Ποδηρα τελεσκοπ. / Teleskopski nastavak / Teleskopski nastavak / Βάση / Soporte telescópico / Supporto telescopico / Suporte telescópico / Support télescopique



Ref.	L [mm]	Fmax [kg]		EAN
07A430	165 - 300	50	0/48	5902062941657
07A431	75 - 125	50	0/48	5902062941664

Stół warsztatowy

Work bench / Werkstattbank / Стол-верстак / Верстат / Állítható munkapad / Tejghea tîmplărie / Dílenský stůl / Stolík pracovný / Delavniška miza / Darbastalis / Darba galds / Tööpink / Работна маса / Stol radionički / Radni sto / Πάγκος εργασίας / Banco de trabajo / Banco da lavoro / Mesa de oficina / Etabli d'atelier



Ref.	W [mm]	L [mm]	H [mm]		EAN
07A420	600	240	800	0/1	5902062160829