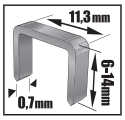
Łączące
Joining
Соединительные



Zszywacz

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



typ J



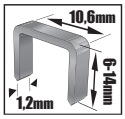


P
J/53
6-14mm
METAL

Ref.		EAN
41E906	20/40	5902062031594

Zszywacz

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



typ G



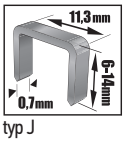


P
G/11
6-14mm
METAL

Ref.		EAN
41E908	0/40	5902062419088

Zszywacz

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



typ J



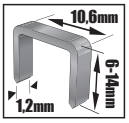


P
J/53
6-14mm
METAL

Ref.		EAN
41E905	20/40	5902062030634

Zszywacz

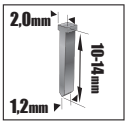
Stapler / Heftmaschine / Степлер / Спенлер / Tűzőgép / Capsator / Sešívačka / Zošívačka / Spenjač / Kabiamušis / Skavu pistole / Klammerdaja / Подшивач / Klamerica / Heftalica / Μηχανή συρραφής / Grapadora / Cucitrice / Máquina de pontear / Agrafeuse



typ G



typ L



typ E



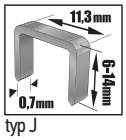


P
G/11
6-14mm
L
10-14mm
E
10-14mm
METAL

Ref.		EAN
41E910	10/20	5902062419101

Zszywacz

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



typ J



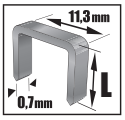


J/53
6-8mm
METAL

Ref.		EAN
41E903	20/40	5902062030580

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





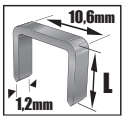
J/53



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







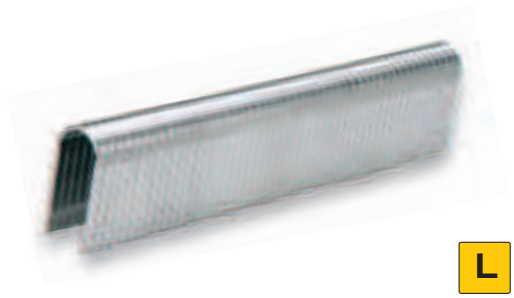
G/11

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





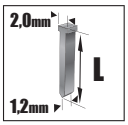


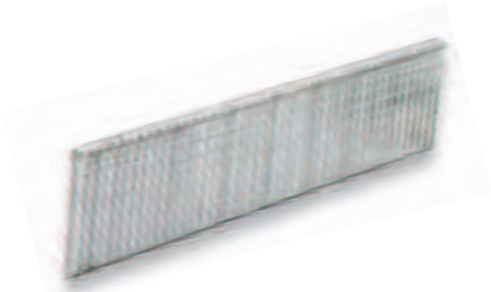
L

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 / Гвозди / 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

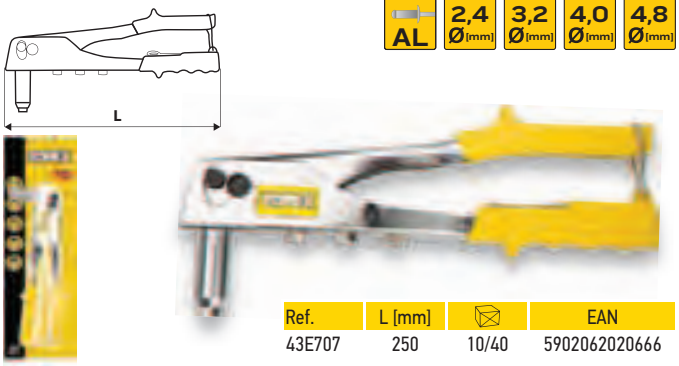


Ref.	Ø [mm]	L [mm]	N	kolor	kg		EAN
42E154	11,2	300	x65		2	0/5	5902062421548
42E155	11,2	300	x167		5	0/1	5902062130600

Nitownica

Riveter / Nietmaschine / Заклепочник / Клепальний інструмент / Popszegecshúzó / Maşină de nituit / Nýtovačka / Nitovacie kliešte / Kovičar / Kniediklis / Kniežu stangas / Needitangid / Нитачка / Kliješta za zakovice / Pistolj za pop nitne / Πριτσινοδόρος / 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]

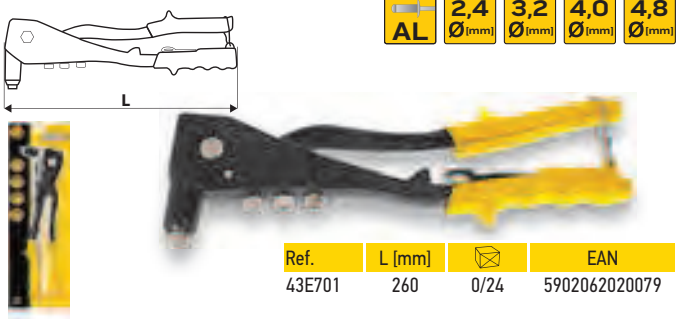


Ref.	L [mm]		EAN
43E707	250	10/40	5902062020666

Nitownica

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

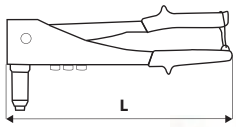
AL | 2,4 Ø[mm] | 3,2 Ø[mm] | 4,0 Ø[mm] | 4,8 Ø[mm]



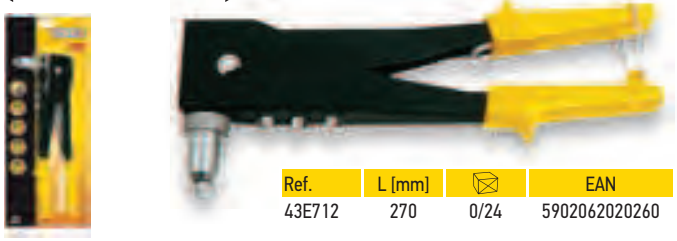
Ref.	L [mm]		EAN
43E701	260	0/24	5902062020079

NITOWNICA

Riveter / Nietmaschine / Заклепочник / Клепальний інструмент / Popszegecshúzó / Maşină de nituit / Nýtovačka / Nitovacie kliešte / Kovičar / Knieđiklis / Kniežu stangas / Needitangid / Humačka / Kliješta za zakovice / Pistolj za pop nitne / Πριτσινάδόρος / Remachadora para remaches de acero y aluminio / Chiodatrice / Rebitadora / Riveuse



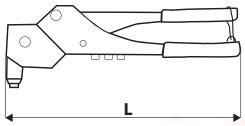
AL | 2,4 Ø[mm] | 3,2 Ø[mm] | 4,0 Ø[mm] | 4,8 Ø[mm]



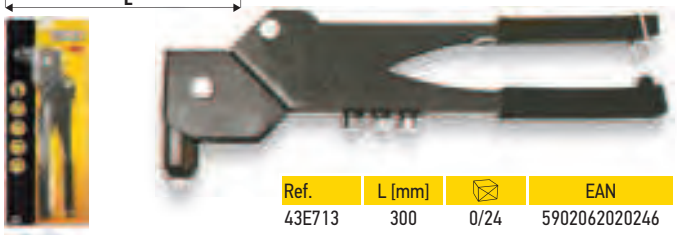
Ref.	L [mm]		EAN
43E712	270	0/24	5902062020260

NITOWNICA

Riveter / Nietmaschine / Заклепочник / Клепальний інструмент / Popszegecshúzó / Maşină de nituit / Nýtovačka / Nitovacie kliešte / Kovičar / Knieđiklis / Kniežu stangas / Needitangid / Humačka / Kliješta za zakovice / Pistolj za pop nitne / Πριτσινάδόρος / Remachadora para remaches de acero y aluminio / Chiodatrice / Rebitadora / Riveuse



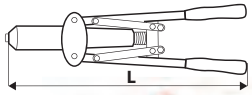
AL | 2,4 Ø[mm] | 3,2 Ø[mm] | 4,0 Ø[mm] | 4,8 Ø[mm]



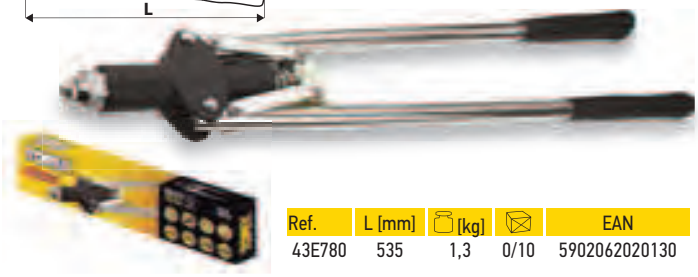
Ref.	L [mm]		EAN
43E713	300	0/24	5902062020246

NITOWNICA

Riveter / Nietmaschine / Заклепочник / Клепальний інструмент / Popszegecshúzó / Maşină de nituit / Nýtovačka / Nitovacie kliešte / Kovičar / Knieđiklis / Kniežu stangas / Needitangid / Humačka / Kliješta za zakovice / Pistolj za pop nitne / Πριτσινάδόρος / Remachadora para remaches de acero y aluminio / Chiodatrice / Rebitadora / Riveuse



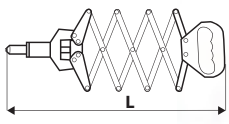
AL | 2,4 Ø[mm] | 3,2 Ø[mm] | 4,0 Ø[mm] | 4,8 Ø[mm]



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

NITOWNICA

Riveter / Nietmaschine / Заклепочник / Клепальний інструмент / Popszegecshúzó / Maşină de nituit / Nýtovačka / Nitovacie kliešte / Kovičar / Knieđiklis / Kniežu stangas / Needitangid / Humačka / Kliješta za zakovice / Pistolj za pop nitne / Πριτσινάδόρος / Remachadora para remaches de acero y aluminio / Chiodatrice / Rebitadora / Riveuse



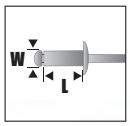
2,4 Ø[mm] | 3,2 Ø[mm] | 4,0 Ø[mm] | AL | 4,8 Ø[mm]



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

NITY

Rivets / Nieten / Заклепки / Клепки / Popszegecs / Şuruburi / Nýty / Nit hliníkový trhací / Kovice / Knieđės / Kniedes / Needid / Humoae / Zakovice / Pop nitne / Ηλοι / Remaches / Chiodi per metalli / Rebites / Rivets



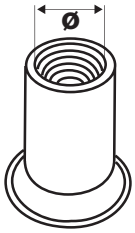
AL



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 мутроаі / Popszegecshúzó / Maşină de nituit piuliță / Nýtové šrouby / Nitové matice / Kovice / Knieđės veržlės / Kniežu stangas / Neetmutrid / Humaайки / Nitne zakovice / Pistolj za pop nitne / Πριτσίνια / Remache de rosca / Chiodi autofilettanti / Rebites e porcas / Rivets à jaquette







x20

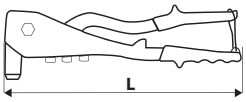
AL



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 piulițe / Nýtovčka nýtových šroubů / Kliešte nitovacie / Pištola za kovičenje / Kniediklis besisukantis / Kniežu stangas / Neetmutritangid / Нитгайки / Nitne zakovice / Pistolj za pop nitne / Πριτσινοδόρος για πριτσίνια / Remachadora para remaches de rosca / Chiodatrice per chiodo autofilettante / Rebitadora p. Rebites e porcas / Riveuse à rivets à jaquette



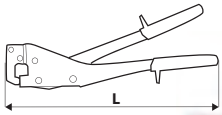




Ref.	L [mm]	[kg]		EAN
43E110	270	1,1	0/16	5902062430021

Szczypce do łączenia profili

Metal stud crimping tool / Profilverbindungszange / Заклепочник прошивной для профилей / Клепальний інструмент / Peremezőfogó / Deşte 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 / Нитачка / 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



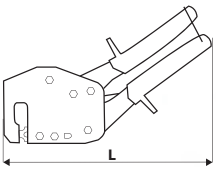




Ref.	L [mm]		EAN
43E100	350	6/24	5902062430007

Szczypce do łączenia profili

Metal stud crimping tool / Profilverbindungszange / Заклепочник прошивной для профилей / Клепальний інструмент / Peremezőfogó / Deşte 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 / Нитачка / 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



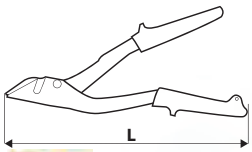




Ref.	L [mm]		EAN
43E101	260	6/24	5902062430014

Nitownica do kołków rozporowych

Riveter for expansion pins / Nietpresse für Spreizdübel / Заклепочник для распорных дюбелей / Заклепочник / Tiplizó 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 / Πριτσινοδόρος 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 / Tiplizó 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 / Πριτσινοδόρος 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 / SchweiMmaschine / 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



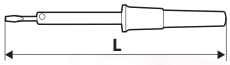
230V 50Hz

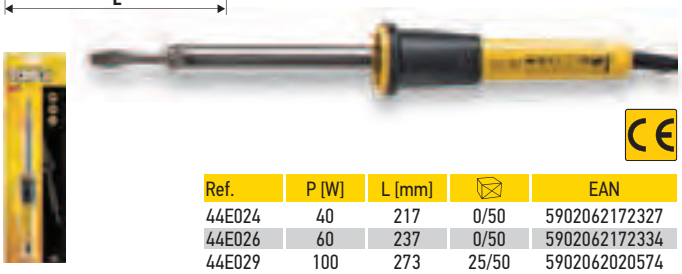
CE

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 / Paяльник / Forrasztópáka / Ciocan de lipit / Odporová páječka / Pájkovačka hrotová odporová / Spajkalnik / Litуoklis / Lodāmurs / Jootekolb / Поялник / Električna lemilica / Pistolj lemilica / Εμβολο συγκολλήσεων / Soldador / Saldatoio da resistenza / Soldador por resistência / Fer à souder à résistance





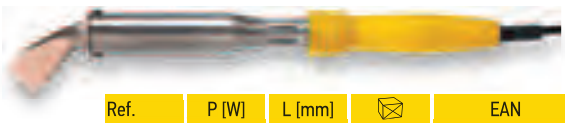
Ref.	P [W]	L [mm]	✉	EAN
44E024	40	217	0/50	5902062172327
44E026	60	237	0/50	5902062172334
44E029	100	273	25/50	5902062020574

Lutownica oporowa

Soldering iron / Widerstandslötkolben / Паяльник контактный / Paяльник / Forrasztópáka / Ciocan de lipit / Odporová páječka / Pájkovačka hrotová odporová / Spajkalnik / Litуoklis / 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 μετασχηματιστή / 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 μετασχηματιστή / Pistola para soldar / Saldatoio da trasformatore / Soldador por transformador / Fer à souder redresseur



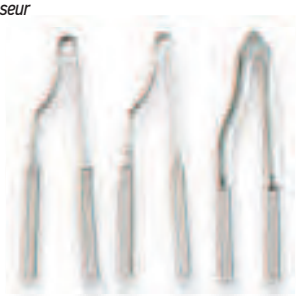


Ref.	P [W]	[kg]	✉	EAN
44E005	150	1,5	0/10	5902062671509

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 μετασχηματιστή / 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 / Циновідсмоктувач / Ónszippantó / Dispozitiv de aspirarea cositorului / Odsavač cínu / Odsávač cínu / Odstranjevalec cina / Alavo siurblys / Lodalvas atsūknētājs / Tinaimur / Калаена помпа / 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 / Люта / Forrasz / Liant / Pojivo pro pájení / Spájka / Spajkalna žica / Litavimo medžiaga / Lodēšanas saistviela / Jootetäide / Προυοϋ / 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

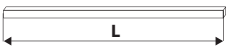
Tin solder / Lötzinn / Припой оловянный / Люта цинова / Forrasztóón gyantás / Aliaj de lipit din cositor / Cínová pájka / Cín pajkovací / Tinol žica / Aliuminio lydmetalis / Lodalva / Tinajoodis / Тинол, / Tinol žica / Tinol zica / Καλάι / Soldadura de estaño / Lega per saldatura di stagno / Solda /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

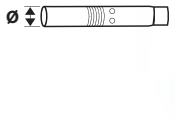




Ref.			EAN
44E745	lut cynowy 97% Sn, 3% Cu, Ø 2,5mm, 100g + topnik 100g	0/120	5902062209436

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 / Lodēšanas 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



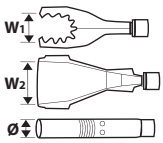




Ref.	T [°C]	Ø [mm]	q [g/h]	P [kW]		EAN
44E110	1850	17	140	2	0/10	5902062441102

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 / Lodēšanas 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



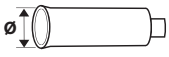




Ref.	T [°C]	W1 [mm]	W2 [mm]	Ø [mm]	q [g/h]	P [kW]		EAN
44E111	1850	22	40	17	140	2	0/10	5902062441119

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



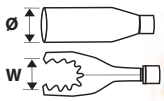




Ref.	T [°C]	Ø [mm]	q [g/h]	P [kW]	[kg]		EAN
44E120	1400	50	2000	28	1,1	0/10	5902062441201

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



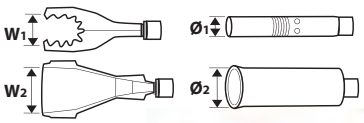




Ref.	T [°C]	W [mm]	Ø [mm]	q [g/h]	P [kW]	[kg]		EAN
44E116	1850	22	20, 25	max 265	3,8	3,9	0/6	5902062441164

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

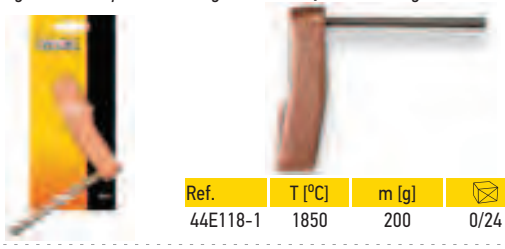
Soldering torch / Gaslötkolben / Газовый паяльник / Лютувальник газовий / Gáz forrasztópáka / Ciocan de lipit,cu gaz / Plynová páječka / Plynová spájkovačka / Plinski spajkalnik / Dujinis lituoklis / Gāzes lodāmurs / Gaasijootekolb / Газов поялник / Plinska lemilica / Gasna lemilica / Καμινέτο / Soldadura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

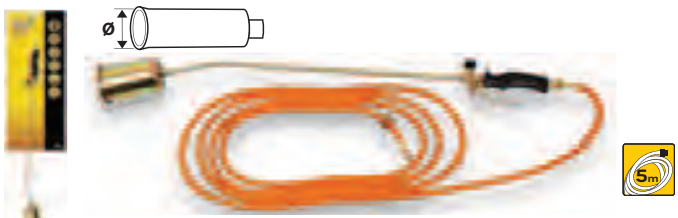
Copper mallet / Lötspitze für Gaslötkolben / Насадка паяльная / Наконечник до газового паяльника / Forrasztóhegy gázforrasztóhoz / Ciocan Cu,pentru lipire cu gaz / Hrot k plynové páječce / Hrot do plynovej spájkovačky / Konica za plinski spajkalnik / Dujinio lituoklio antgalis / Lodāmura uzgalis / Gaasijootekolbi 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 țiglărie / 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 țiglărie / 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 țiglărie / 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 / Přípojná hadice 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 / Reducție la butelie / Redukce na láhve / Adaptér na kartuše / Ventil za jeklenko / Dujų baliono reduktorius / Reduktors / Ballonireduktor / 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



PIEZZO

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

360°



PIEZZO

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



190 M [g]

EN417

Ref.	✉	EAN
44E151	0/48	5902062441515

Mikropalnik

Microtorch / Mikrobrenner / Микрогорелка / Мінігаяльник / 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