NEO TOOLS

# KATALOG

## ZESTAWY NEO / NEO SETS / НАБОРЫ NEO



# Czy wiesz, że...? Did you know that...? Знаете ли вы, что...?




Na wszystkie nasze zestawy NEO dajemy **25 lat gwarancji.**

All our NEO sets are covered by **25 years warranty.**

На все наши наборы NEO мы предоставляем **25-летнюю гарантию**.




Zestawy NEO zawierają narzędzia wykonane z wysokiej jakości **stali chromowo-wanadowej**, która zapewnia długoletnią wytrzymałość narzędzi.

NEO sets contain tools made of high quality **chromium - vanadium steel** that ensures long years of tools use.

В наборы NEO входит инструмент, изготовленный из высококачественной **хромованадиевой стали**, которая гарантирует долголетнюю прочность инструмента.




Wybrane zestawy NEO posiadają **certyfikat TÜV**, który jest jednym z najbardziej rozpoznawalnych znaków jakości na świecie oferowany przez jednostkę certyfikującą o ponad 130 - letniej tradycji.

Some of the NEO sets come with **TÜV certificate**, one of the most recognizable quality marks in the world, issued by certification body with over 130 years of tradition.

Некоторые наборы имеют **сертификат TÜV**, который является одним из самых узнаваемых знаков качества в мире и присваивается органом по сертификации с более чем 130-летней традицией.

NEO TOOLS



Zanim narzędzia NEO trafią do sprzedaży, poddawane są **50 różnym testom** w naszym laboratorium. Aby jakość produktów odpowiadała potrzebom profesjonalistów, są one testowane również przez nich.

Before NEO tools get to sales points, they undergo **50 different tests** in our laboratory. Quality of the products must also meet the needs of professionals, and they take part in testing too.

Прежде чем инструмент NEO поступит в продажу, он проходит **50 различных испытаний** в нашей лаборатории. Для того чтобы качество инструмента удовлетворяло потребностям профессионалов, инструмент тестируется также и ими.



W szerokim asortymencie marki NEO znajdziesz **kilkanaście zestawów** kluczy nasadowych różniących się wyposażeniem, wielkością i ceną.

Wide range of NEO brand assortment offers **over ten of socket wrench sets** that can be differed by equipment, size and price.

В широком ассортименте бренда NEO вы найдете **немало наборов** торцевых ключей, отличающихся комплектацией, размером и ценой.




Podłożem sukcesu Mistrza Polski w kategorii R **Janka Chmielewskiego** jest talent oraz zespół zaufanych mechaników wyposażonych w niezawodne narzędzia NEO.

**Janek Chmielewski,** winner of Polish championship in Group R, achieved success thanks to his talent and the team of trusted mechanics that work with reliable NEO tools.

Залогом успеха Чемпиона Польши в категории R **Янека Хмелевского** является талант и команда высококлассных механиков, оснащенных надежным инструментом NEO.




Na naszej stronie **neo-tools.com** znajdziesz:
wszystkie niezbędne informacje o ofercie produktowej marki NEO, nowości, ciekawe artykuły, etc., informację gdzie znajduje się najbliższy sklep z naszymi produktami

On our website **neo-tools.com** you can find:
all necessary information about product offer of NEO brand, novelties, interesting articles, etc., location of the nearest shop with our products

На нашем сайте **neo-tools.com** вы найдете:
всю необходимую информацию об ассортименте бренда NEO, новинки, интересные статьи, советы и т.п., ближайший к вам магазин с нашей продукцией

Zestawy kluczy nasadowych NEO to duma naszej marki. Decydując się na nie zyskujesz więcej niż tylko wszechstronne narzędzia. Każdy poszczególny element spełnia **6 kryteriów**, dzięki którym NEO staje się synonimem jakości.

Sets of NEO socket wrenches are pride of our brand. By choosing them you get more than just versatile tools. Each and every piece meets **6 criteria** that make NEO a synonym of quality.

**Наборы торцевых ключей NEO – это гордость нашего бренда. Решаясь купить, вы получите нечто большее, чем просто универсальный инструмент. Каждый элемент отвечает 6 критериям, благодаря которым NEO становится синонимом качества.**




1 ODPORNOŚĆ NA WYSOKĄ TEMPERATURĘ
HIGH TEMPERATURE RESISTANCE
УСТОЙЧИВОСТЬ К ВЫСОКОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ



2 NIEZAWODNOŚĆ
RELIABILITY
БЕЗОТКАЗНОСТЬ



3 WYSOKA ODPORNOŚĆ NA KOROZJĘ
HIGH CORROSION RESISTANCE
ВЫСОКАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ К РЖАВЧИНЕ

NEO TOOLS



**4** WYTRZYMAŁOŚĆ
DURABILITY
ПРОЧНОСТЬ

**5** ERGONOMIA
ERGONOMICS
ЭРГОНОМИЯ






**6** PRECYZJA DZIAŁANIA
PRECISION WORK"
ТОЧНОСТЬ РАБОТЫ

TÜVRheinland POLSKA M+T MONITORING + TESTING | 25 years GUARANTEE | CrV steel | x34 | 1/2”

08-601



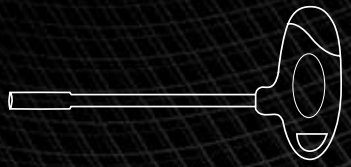
## GRZECHOTKA Z KORPUSEM ZE STALI CHROMOWO - WANADOWEJ
## RATCHET WITH BODY MADE OF CHROMIUM - VANADIUM STEEL
## ТРЕЩОТКА С КОРПУСОМ ИЗ ХРОМОВАНАДИЕВОЙ СТАЛИ


1/4" - 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm


1/4" - 35 mm


1/4" - 75, 150 mm


1/4" - 135 mm


1/4" - 175 mm


1/4 " - TT10, TT15, TT20, TT25, TT27, TT30, TT40
H3, H4, H5, H6
PH1, PH2, PH3
4.5, 6.5, 8 mm


1/4"


1/4" - 1/4"

Przycisk zwalniania nasadki
Socket release button
Кнопка для освобождения головки

Ergonomiczne umieszczenie przełącznika ułatwia szybką zmianę kierunku pracy
Ergonomic placement of the switch allows to easily change direction of operation
Эргономичное положение рычага переключения облегчает быструю смену направления работы

Kulka blokująca nasadkę
Ball for socket locking
Шарик, блокирующий головку



Radełkowanie ułatwia utrzymanie nasadki w dłoni
Knurled surface for easier holding the sockets in hand
Накатка помогает удержать головку в руке

1. Uchwyt typu „T" zwiększa maksymalny moment dokręcenia
T handle improves maximum tightening torque
Т-образная рукоятка увеличивает максимальный момент затяжки

2. Grzechotka z przełącznikiem kierunku i przyciskiem zwalniającym. Mechanizm 48 – zębowy umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni
Ratchet with switch direction and release button. 48 teeth mechanism allows to work in cramped spaces
Трещотка с кнопкой для освобождения головки и рычагом переключения направления работы. Механизм с 48 зубцами позволяет работать в ограниченном пространстве

3. Nasadki 6- kątne z systemem Superlock
Hexagonal sockets with Superlock system
6-гранные головки с системой Superlock

4. Przegub uniwersalny umożliwia pracę pod kątem w trudno dostępnych miejscach
Universal joint allows to operate at an angle in hard to reach areas
Универсальный шарнир позволяет работать под углом в труднодоступных местах

5. Adapter umożliwia zamocowanie bitów lub/i nasadek na narzędziu
Adaptor allows to link driver bits and/or sockets on a tool
Адаптер позволяет использовать сменные наконечники или головки с инструментом

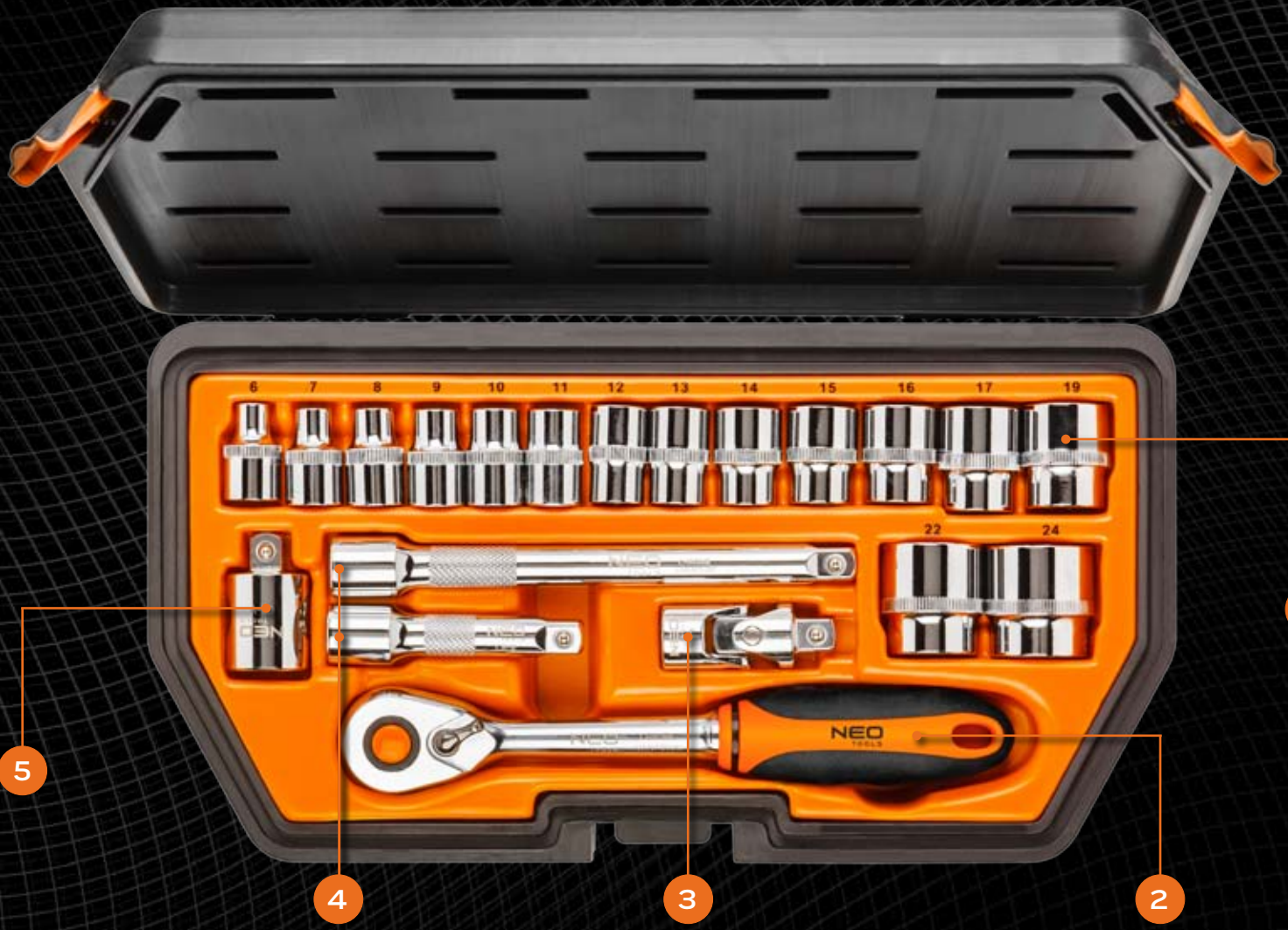
6. Przedłużki
Extensions
Удлинители

7. Bity ze stali stopowej
Alloy steel bits
Сменные наконечники из легированной стали

| Ref. | EAN |
|---|---|
| 08-601 | 5907558402681 |

TÜVRheinland POLSKA M+T MONITORING + TESTING | 25 years GUARANTEE | CrV steel | x20 | 3/8”

08-610

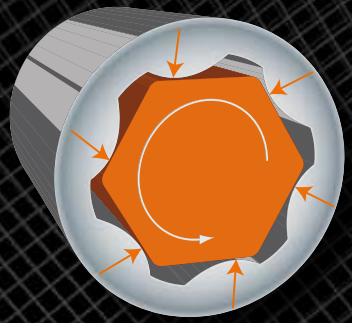


## TECHNOLOGIA SUPER LOCK
## SUPERLOCK TECHNOLOGY
## ТЕХНОЛОГИЯ SUPER LOCK

**Nasadki NEO wykonane w technologii SUPERLOCK:**
- **większy moment obrotowy**
- **optymalny rozkład sił**
- **ochrona kształtu główki śruby przed zniszczeniem**
- **możliwość użycia nasadki do śrub już zniszczonych**
- **użycie nasadek zwiększa trwałość elementów mocujących**

**NEO sockets are manufactured in SUPERLOCK technology:**
- **greater torque**
- **optimal force distribution**
- **protection of bolt head against damage**
- **socket can be used on damaged bolts**
- **use of sockets improves durability of joining elements**

**Сменные головки NEO изготовлены по технологии SUPERLOCK:**
- **больше крутящий момент**
- **оптимальное распределение нагрузки**
- **защита головки болта от повреждения**
- **возможность использования сменной головки при работе с поврежденными болтами**
- **использование сменных головок повышает прочность крепежа**



Główny nacisk na ściankę - optymalny rozkład sił
Main pressure on a side wall – optimum force distribution
Основной нажим на стенку – оптимальное распределение нагрузки



1 Nasadki 6- kątne z systemem Superlock
Hexagonal sockets with Superlock system
6-гранные головки с системой Superlock



1/2" - 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 22, 24 mm

2 Grzechotka z przełącznikiem kierunku i przyciskiem zwalniającym. Mechanizm 48 – zębowy umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni
Ratchet with switch direction and release button. 48 teeth mechanism allows to work in cramped spaces
Трещотка с кнопкой для освобождения головки и рычагом переключения направления работы. Механизм с 48 зубцами позволяет работать в ограниченном пространстве



1/2" - 50 mm



1/2" - 75, 150 mm



1/2" - 195 mm

3 Przegub uniwersalny umożliwia pracę pod kątem w trudno dostępnych miejscach
Universal joint allows to operate at an angle in hard to reach areas
Универсальный шарнир позволяет работать под углом в труднодоступных местах



1/2"

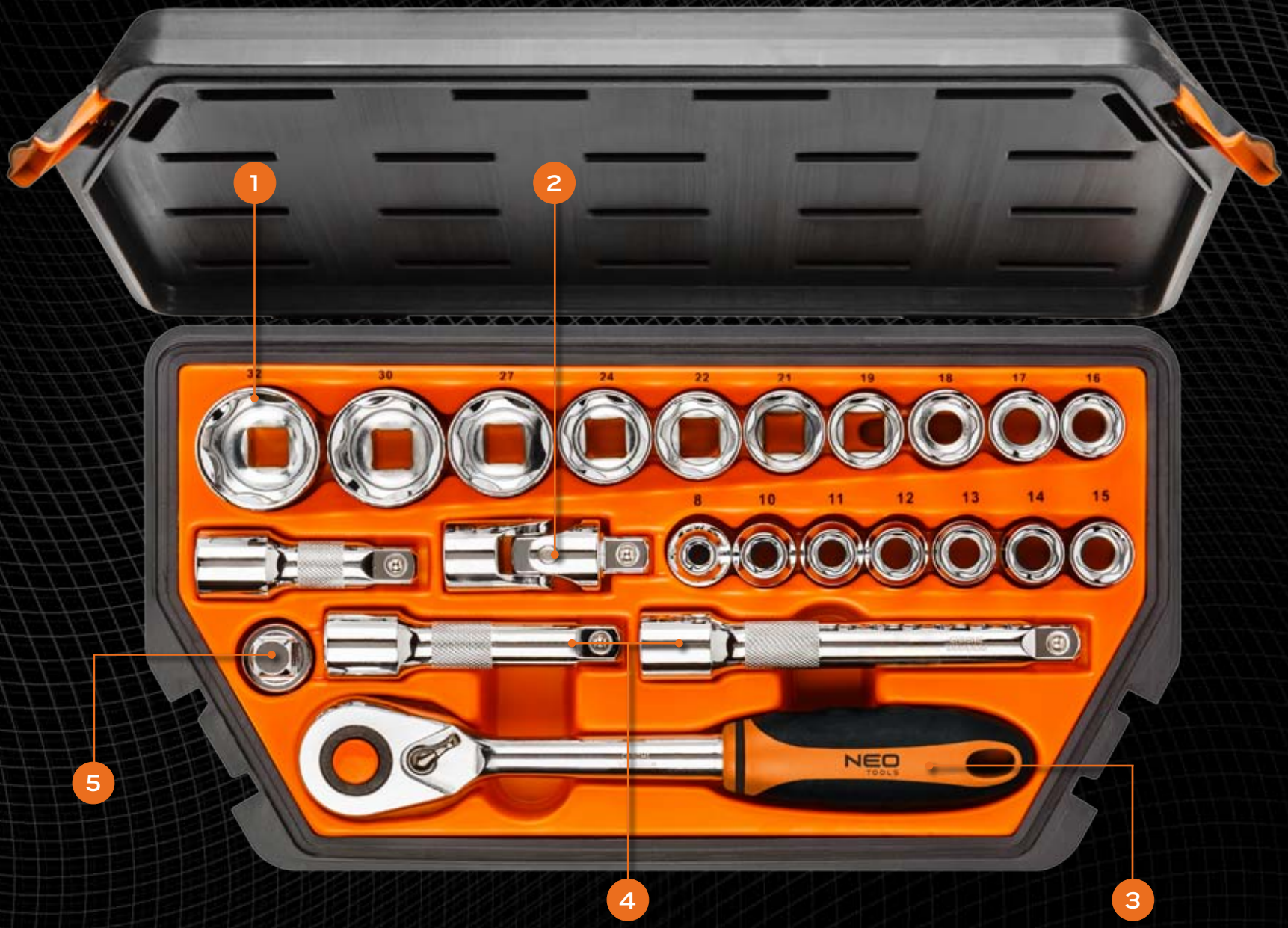
4 Przedłużki
Extensions
Удлинители

5 Redukcja umożliwia połączenie dwóch różnych systemów nasadek, pokręteł, grzechotek etc.
Reduction allows to link two different systems of sockets, handles, ratchets etc.
Переходник позволяет соединить насадки, воротки, трещотки и т.п. двух разных систем.

| Ref. | EAN |
|---|---|
| 08-610 | 5907558402698 |

# Klucze nasadowe
**Socket wrenches / Набор сменных головок**

08-616



## PRZEGUB UNIWERSALNY Z WYTRZYMAŁEJ STALI CHROMOWO - WANADOWEJ
## UNIVERSAL JOINT MADE OF DURABLE CHROMIUM - VANADIUM STEEL
## УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ШАРНИР ИЗ ПРОЧНОЙ ХРОМОВАНАДИЕВОЙ СТАЛИ



Przegub uniwersalny umożliwia pracę pod kątem, w trudno dostępnych miejscach

Universal joint allows to operate at an angle in hard to reach areas

Универсальный шарнир позволяет работать под углом, в труднодоступных местах

1 Nasadki 6- kątne z systemem Superlock
Hexagonal sockets with Superlock system
6-гранные головки с системой Superlock



1/2" - 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm

2 Przegub uniwersalny umożliwia pracę pod kątem w trudno dostępnych miejscach
Universal joint allows to operate at an angle in hard to reach areas
Универсальный шарнир позволяет работать под углом в труднодоступных местах



1/2" - 50 mm

3 Grzechotka z przełącznikiem kierunku i przyciskiem zwalniającym. Mechanizm 48 – zębowy umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni
Ratchet with switch direction and release button. 48 teeth mechanism allows to work in cramped spaces
Трещотка с кнопкой для освобождения головки и рычагом переключения направления работы.
Механизм с 48 зубцами позволяет работать в ограниченном пространстве



1/2" - 75, 100, 150 mm



1/2" - 195 mm

4 Przedłużki
Extensions
Удлинители



1/2"M x 3/8"F

5 Redukcja umożliwia połączenie dwóch różnych systemów nasadek, pokręteł, grzechotek etc.
Reduction allows to link two different systems of sockets, handles, ratchets etc.
Переходник позволяет соединить насадки, воротки, трещотки и т.п. двух разных систем.

| Ref. | EAN |
|---|---|
| 08-616 | 5907558402704 |

# Klucze nasadowe
**Socket wrenches / Набор сменных головок**

TÜVRheinland POLSKA | M+T MONITORING + TESTING | 25 years GUARANTEE | CrV steel | x33 | 1/2”

**08-618**




NEO TOOLS

## POKRĘTŁO WYKONANE Z WYTRZYMAŁEJ STALI CHROMOWO - WANADOWEJ
## HANDLE MADE OF DURABLE CHROMIUM - VANADIUM STEEL
## ВОРОТОК ИЗ ПРОЧНОЙ ХРОМОВАНАДИЕВОЙ СТАЛИ



Pokrętło o dł. 370 mm przydatne do odkręcania zapieczonych śrub oraz tam gdzie potrzeba dużej siły.

Handle with 370 mm length is used to undo stuck screws and wherever use of large force is necessary.

Вороток длиной 370 мм пригодится для отвинчивания прикипевших болтов и везде там, где требуется большое усилие.

1. Grzechotka z przełącznikiem kierunku i przyciskiem zwalniającym. Mechanizm 48 – zębowy umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni
   Ratchet with switch direction and release button. 48 teeth mechanism allows to work in cramped spaces
   Трещотка с кнопкой для освобождения головки и рычагом переключения направления работы. Механизм с 48 зубцами позволяет работать в ограниченном пространстве
2. Nasadki 6- kątne z systemem Superlock
   Hexagonal sockets with Superlock system
   6-гранные головки с системой Superlock
3. Oczko przelotowe do zastosowania z przedłużką jako pokrętło
   Holed piece for use with extension as a drive
   Сквозное отверстие для использования с удлинителем в качестве воротка
4. Przedłużki
   Extensions
   Удлинители
5. Pokrętło do dokręcania połączeń śrubowych
   Handle drive for driving screw joints
   Вороток для затяжки резьбовых соединений
6. Przegub uniwersalny umożliwia pracę pod kątem w trudno dostępnych miejscach
   Universal joint allows to operate at an angle in hard to reach areas
   Универсальный шарнир позволяет работать под углом в труднодоступных местах



1/2" - 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36 mm



1/2" - 245 mm



1/2" - 65 mm



1/2" - 125, 250 mm



1/2"



1/2" - 370 mm

| Ref. | EAN |
|---|---|
| 08-618 | 5907558402728 |

TÜVRheinland POLSKA M+T MONITORING + TESTING | 25 years GUARANTEE | CrV steel | x42 | 1/2”

08-621



# UCHWYT DO BITÓW
# BIT HOLDER
# ДЕРЖАТЕЛЬ ДЛЯ СМЕННЫХ НАКОНЕЧНИКОВ




Uchwyt typu „T" zwiększa maksymalny moment dokręcenia
T handle improves maximum tightening torque
Т-образная рукоятка увеличивает максимальный момент затяжки

1. Grzechotka z przełącznikiem kierunku i przyciskiem zwalniającym. Mechanizm 48 – zębowy umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni
Ratchet with switch direction and release button. 48 teeth mechanism allows to work in cramped spaces
Трещотка с кнопкой для освобождения головки и рычагом переключения направления работы. Механизм с 48 зубцами позволяет работать в ограниченном пространстве

2. Nasadki 6- kątne z systemem Superlock
Hexagonal sockets with Superlock system
6-гранные головки с системой Superlock

3. Przegub uniwersalny umożliwia pracę pod kątem w trudno dostępnych miejscach
Universal joint allows to operate at an angle in hard to reach areas
Универсальный шарнир позволяет работать под углом в труднодоступных местах

4. Nasadki do świec zapłonowych z wkładem gumowym umożliwiające montaż i demontaż świec
Spark plug sockets with rubber padding that allow to install and remove plugs
Свечные головки с резиновой вставкой для установки и снятия свечей зажигания

5. Przedłużki
Extensions
Удлинители

6. Bity ze stali stopowej
Alloy steel bits
Сменные наконечники из легированной стали

7. Uchwyt typu „T" zwiększa maksymalny moment dokręcenia
T handle improves maximum tightening torque
Т-образная рукоятка увеличивает максимальный момент затяжки


1/2" - 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm


1/2" - 16, 21 mm


1/2" - 65 mm


1/2" - 125, 250 mm


1/2" - 245 mm

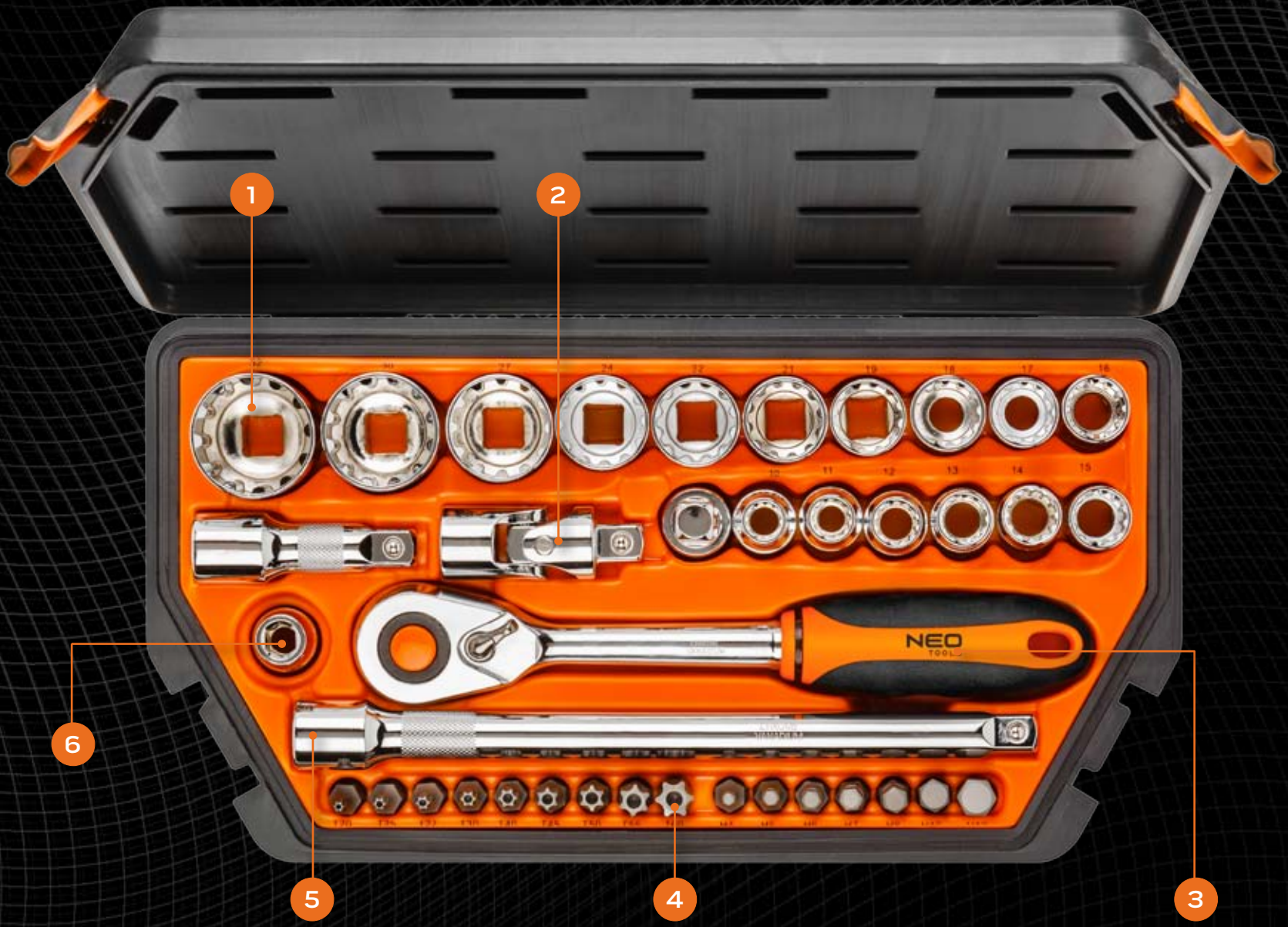

1/4" - 175 mm


1/4 " - TT10, TT15, TT20, TT25, TT27, TT30, TT40
H3, H4, H5, H6
PH1, PH2, PH3
4.5, 6.5, 8 mm

| Ref. | EAN |
|---|---|
| 08-621 | 5907558402711 |

TÜVRheinland POLSKA M+T MONITORING + TESTING | 25 years GUARANTEE | CrV steel | x38 | 1/2”

08-630



**JEDNA NASADKA – WIELE ZASTOSOWAŃ!**
**ONE SOCKET – MANY APPLICATIONS!**
**ОДНА ГОЛОВКА – МНОГО ВАРИАНТОВ ПРИМЕНЕНИЯ!**

## SPLINE = UNIWERSALNE

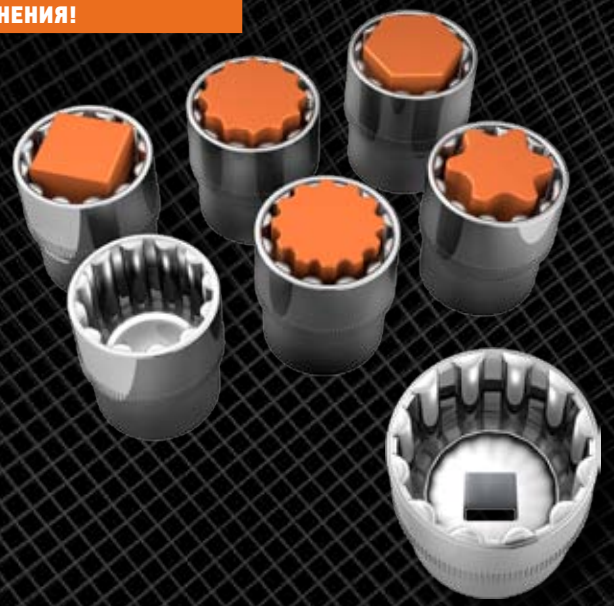
- Wszechstronność dzięki sferycznemu, 12-kątnemu kształtowi.
- Umożliwia pracę z większością śrub (Torx, SPLINE, 12-kątne, 6-kątne, metryczne, calowe, o kształcie kwadratu).

## SPLINE = MULTIPURPOSE

- Versatile use thanks to spherical, 12 point shape
- Allows to work with most bolt heads (Torx, SPLINE, 12-point, hexagonal, metric, imperial, square)

## SPLINE = УНИВЕРСАЛЬНЫЕ

- Универсальность благодаря сферической, 12-гранной форме.
- Дает возможность работать с большинством винтов (Torx, SPLINE, 12-гранными, 6-гранными, метрическими, дюймовыми, квадратной формы).



| ROZMIAR SIZE РАЗМЕР (mm) | INCH | | STAR | SPLINE | KWADRAT | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 6-kątna | 12-kątna | | | MM | INCH |
| 4 | 5/32" | 5/32" | E5 | M10 | | |
| 4.5 | | | E6 | M12 | 4 | |
| 5 | 3/16" | 3/16" | | | 4.5 | |
| 5.5 | 7/32" | 7/32" | | M14 | 5 | |
| 6 | 1/4" | 1/4" | E8 | M16 | | |
| 7 | 9/32" | 9/32" | | | 6 | |
| 8 | 5/16" | 5/16" | E10 | M18 | 7 | 9/32" |
| 9 | 11/32" | 11/32" | | | 8 | 5/16" |
| 10 | 3/8" | 3/8" | E12 | M20 | 9 | 11/32" |
| 11 | 7/16" | 7/16" | E14 | | 10 | 3/8" |
| 12 | 15/32" | 15/32" | E16 | | | |
| 13 | 1/2" | 1/2" | | | 11 | 7/16" |
| 14 | 9/16" | 9/16" | E18 | | 12 | 15/32" |
| 15 | 19/32" | 19/32" | | | 13 | 1/2" |
| 16 | 5/8" | 5/8" | E20 | | 14 | 9/16" |
| 17 | 11/16" | 11/16" | | | 15 | |
| 18 | 23/32" | 23/32" | E22 | | | |
| 19 | 3/4" | 3/4" | E24 | | 16 | 5/8" |
| 20 | 25/32" | 25/32" | | | 17 | 11/16" |
| 21 | 13/16" | 13/16" | E26 | | 18 | 23/32" |
| 22 | 7/8" | 7/8" | E28 | | 19 | 3/4" |
| 23 | | | | | 20 | 25/32" |
| 24 | 15/16" | 15/16" | E30 | | 21 | 13/16" |
| 25 | | | | | | |
| 26 | | | | | 22 | 7/8" |
| 27 | 1.1/16" | 1.1/16" | E34 | | 23 | |
| 28 | | | | | 24 | 15/16" |
| 29 | 1.1/8" | 1.1/8" | | | | |
| 30 | 1.3/16" | 1.3/16" | E38 | | 26 | |
| 32 | 1.1/4" | 1.1/4" | E42 | | 27 | 1.1/16" |

1. Nasadki Spline
   Spline sockets
   Сменные головки Spline

2. Przegub uniwersalny umożliwia pracę pod kątem w trudno dostępnych miejscach
   Universal joint allows to operate at an angle in hard to reach areas
   Универсальный шарнир позволяет работать под углом в труднодоступных местах

3. Grzechotka z przełącznikiem kierunku i przyciskiem zwalniającym. Mechanizm 48 – zębowy umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni
   Ratchet with switch direction and release button. 48 teeth mechanism allows to work in cramped spaces
   Трещотка с кнопкой для освобождения головки и рычагом переключения направления работы.
   Механизм с 48 зубцами позволяет работать в ограниченном пространстве

4. Bity ze stali stopowej
   Alloy steel bits
   Сменные наконечники из легированной стали

5. Przedłużki
   Extensions
   Удлинители

6. Adapter do bitów
   Bit adaptor
   Адаптер для сменных наконечников


1/2" - 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm


1/2" - 65 mm


1/2" - 75, 250 mm


1/2" - 245 mm



1/4" - 175 mm

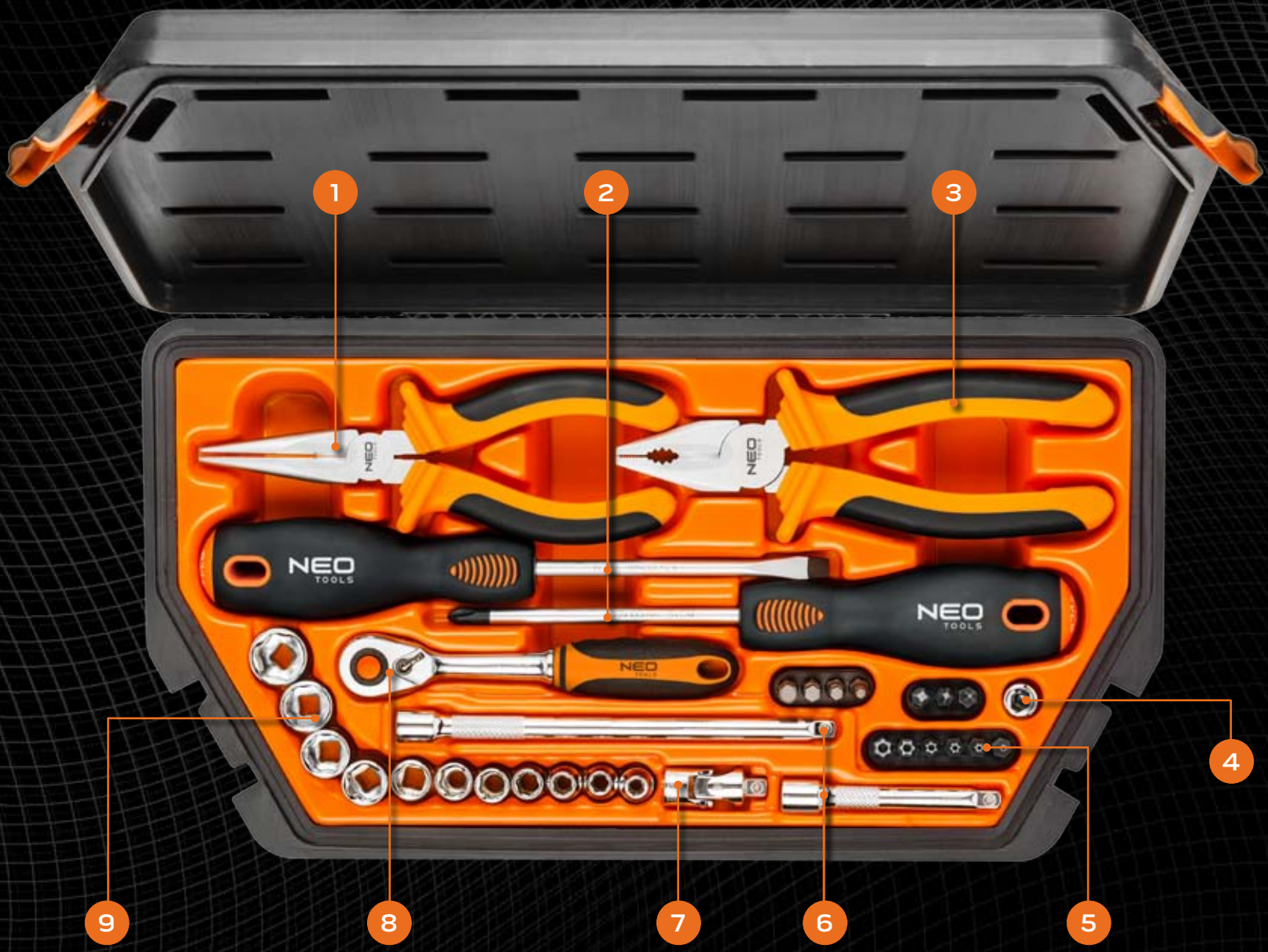

1/4" - TT20, TT25, TT27, TT30, TT40, TT45, TT50, TT55, TT60
H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12


1/4" - 1/2"

| Ref. | EAN |
|---|---|
| 08-630 | 5907558402735 |

TÜVRheinland POLSKA M+T MONITORING + TESTING | 25 years GUARANTEE | CrV steel | x33 | 1/4”

08-631



# WKRĘTAKI NEO
# NEO SCREWDRIVERS
# ОТВЕРТКИ NEO

Groty wkrętaków wykonane są ze stali chromowo - molibdenowej
Screwdriver shanks are made of chromium molybdenum steel
Стержни отверток изготовлены из хромомолибденовой стали

Wyprofilowane oparcie dla kciuka gwarantuje mocny chwyt i precyzyjną pracę
Profiled thumb rest guarantees firm grip and precise operation
Профилированная опора для большого пальца гарантирует крепкий захват и точную работу

Uchwyt z podwójnego odlewu pokrytego gumą, zapobiegającą ślizganiu w ręku i odpowiednio wysokim standardem odporności na chemikalia, oleje mineralne, smary i uderzenia
Double cast handle with rubber lining prevents slipping of the tool in hand and ensures high standards of resistance to chemicals, mineral oils, greases and impacts
Рукоятка выполнена по технологии двойного литья, с резиновым покрытием, предотвращающим скольжение в ладони, с высокой стойкостью к удару, а также воздействию химических веществ, минеральных масел и смазок



Końcówki robocze grota zostały poddane obróbce cieplnej, dzięki czemu otrzymano odpowiednią twardość i odporność na zgięcia 56 HRC
Screwdriver blades are heat-treated to obtain suitable resistance to bending and hardness 56 HRC
Жала стержней подвергнуты термообработке, благодаря чему получена требуемая твердость и стойкость к изгибу 56 HRC

Trójgraniasty kształt uchwytu zmniejsza obciążenie dłoni podczas pracy i zapewnia optymalny moment obrotowy
Tri-lobular handle shape reduces hand effort during operation and guarantees optimal torque
Трехгранная форма рукоятки уменьшает нагрузку на ладонь во время работы и обеспечивает оптимальный крутящий момент

Miękka rękojeść zapewnia większą wydajność i ogranicza zmęczenie
Soft handle ensures higher efficiency and limits fatigue
Мягкая рукоятка обеспечивает высокую производительность и уменьшает усталость

1. Szczypce wydłużone do pracy w ograniczonej przestrzeni
Long nose pliers for use in cramped spaces
Удлиненные плоскогубцы для работы в ограниченном пространстве

2. Wkrętaki z trójgraniastą, ergonomiczną rękojeścią
Screwdrivers with tri-lobular, ergonomic handle
Отвертки с трехгранной, эргономичной рукояткой

3. Szczypce uniwersalne
Combination pliers
Плоскогубцы комбинированные

4. Adapter umożliwia zamocowanie bitów lub/i nasadek na narzędziu
Adaptor allows to link driver bits and/or sockets on a tool
Адаптер позволяет использовать сменные наконечники или/и головки с инструментом

5. Bity ze stali stopowej
Alloy steel bits
Сменные наконечники из легированной стали

6. Przedłużki
Extensions
Удлинители

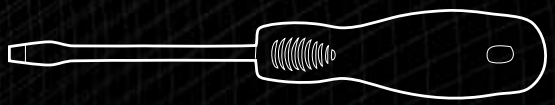
7. Przegub uniwersalny umożliwia pracę pod kątem w trudno dostępnych miejscach
Universal joint allows to operate at an angle in hard to reach areas
Универсальный шарнир позволяет работать под углом в труднодоступных местах

8. Grzechotka z przełącznikiem kierunku i przyciskiem zwalniającym. Mechanizm 48 – zębowy umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni
Ratchet with switch direction and release button. 48 teeth mechanism allows to work in cramped spaces
Трещотка с кнопкой для освобождения головки и рычагом переключения направления работы.
Механизм с 48 зубцами позволяет работать в ограниченном пространстве

9. Nasadki 6- kątne z systemem Superlock
Hexagonal sockets with Superlock system
6-гранные головки с системой Superlock









1/4" - 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm



1/4" - 35 mm



1/4 - 75, 150 mm



1/4" - 135 mm



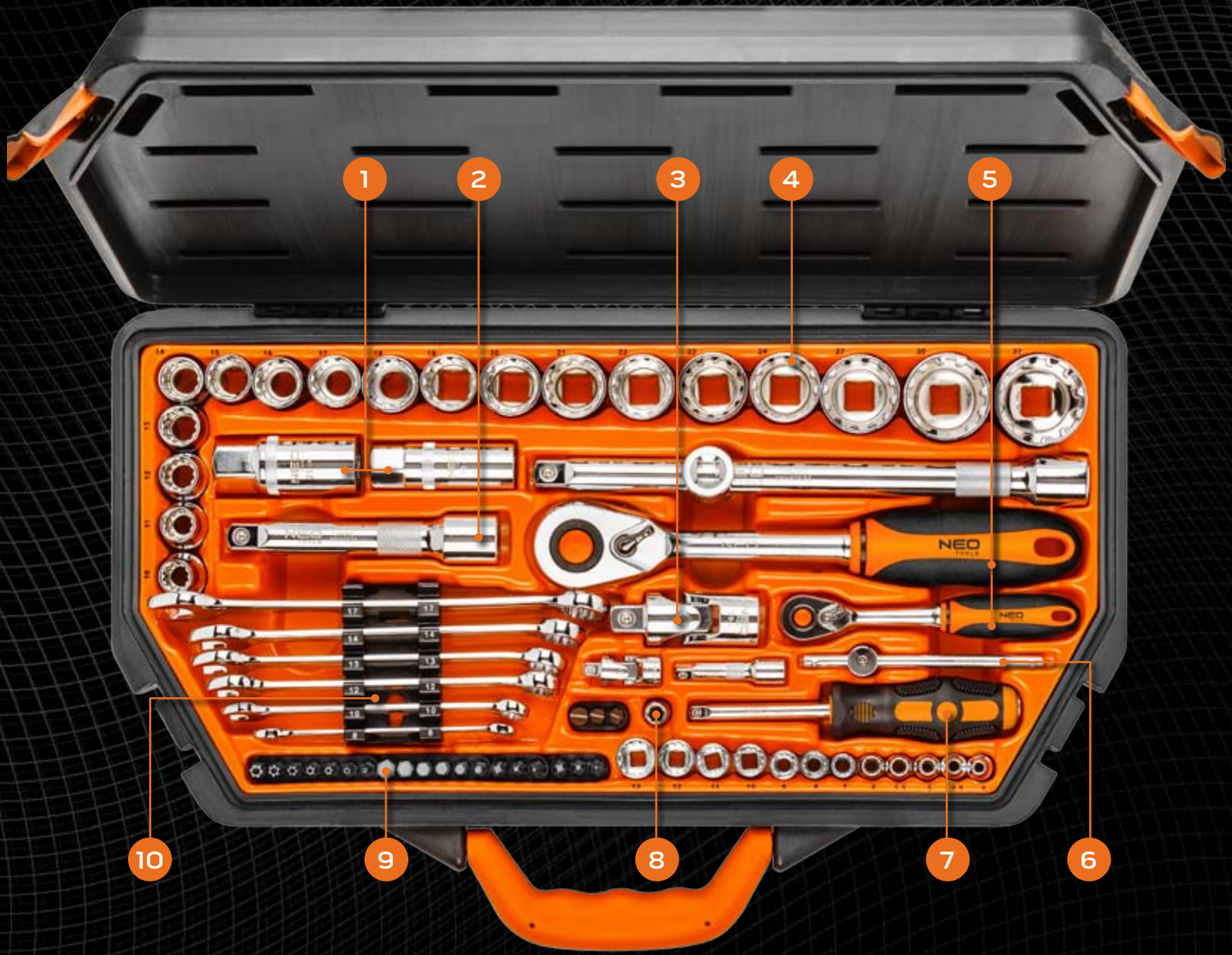
1/4 " - TT10, TT15, TT20, TT25, TT30, TT40
H3, H4, H5, H6
PH1, PH2, PH3

6,5 x 100 mm,
PH2 x 100 mm

| Ref. | EAN |
|---|---|
| 08-631 | 5907558403398 |

TÜVRheinland POLSKA M+T MONITORING + TESTING | 25 years GUARANTEE | CrV steel | x71 | 1/4” | 1/2”

08-635



# KLUCZ PŁASKO - OCZKOWY Z WYSOKIEJ JAKOŚCI STALI CHROMOWO - WANADOWEJ
# COMBINATION SPANNER MADE OF HIGH QUALITY CHROMIUM - VANADIUM STEEL
# КОМБИНИРОВАННЫЙ КЛЮЧ ИЗ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЙ ХРОМОВАНАДИЕВОЙ СТАЛИ

Klucz płasko-oczkowy z 12-kątną końcówką Spline w części oczkowej klucza umożliwia pracę większością śrub (Torx, Spline, 12-kątne, 6-kątne, metryczne, calowe, o kształcie kwadratu)

Combination spanner with 12-point Spline ring allows to work with most bolt heads (Torx, Spline, 12-point, hexagonal, metric, imperial, square)

Комбинированный ключ с 12-гранным наконечником Spline в накидной части позволяет работать с большинством винтов (Torx, SPLINE, 12-гранными, 6-гранными, метрическими, дюймовыми, квадратной формы).




1. Nasadki do świec zapłonowych z wkładem gumowym umożliwiające montaż i demontaż świec
   Spark plug sockets with rubber padding that allow to install and remove plugs
   Свечные головки с резиновой вставкой для установки и снятия свечей зажигания

2. Przedłużki
   Extensions
   Удлинители

3. Przegub uniwersalny umożliwia pracę pod kątem w trudno dostępnych miejscach
   Universal joint allows to operate at an angle in hard to reach areas
   Универсальный шарнир позволяет работать под углом в труднодоступных местах

4. Nasadki Spline
   Spline sockets
   Сменные головки Spline

5. Grzechotka z przełącznikiem kierunku i przyciskiem zwalniającym. Mechanizm 48 – zębowy umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni
   Ratchet with switch direction and release button. 48 teeth mechanism allows to work in cramped spaces
   Трещотка с кнопкой для освобождения головки и рычагом переключения направления работы. Механизм с 48 зубцами позволяет работать в ограниченном пространстве

6. Pokrętło typu T
   T-handle
   Вороток Т-образный

7. Uchwyt do bitów umożliwia pracę bitami i adapterem
   Bit holder allows to work with bits and adaptor
   Держатель для наконечников, позволяющий работать с наконечниками и адаптером

8. Adapter umożliwia zamocowanie bitów lub/i nasadek na narzędziu
   Adaptor allows to link driver bits and/or sockets on a tool
   Адаптер позволяет использовать сменные наконечники или/и головки с инструментом

9. Bity ze stali stopowej
   Alloy steel bits
   Сменные наконечники из легированной стали

10. Klucze płasko – oczkowe umożliwiają pracę pod kątem
    Combination spanners allow to operate at an angle
    Комбинированные ключи позволяют работать под углом



1/4" - 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm
1/2" - 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32 mm



1/4" - 35 mm
1/2" - 65 mm



1/2"



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



1/2" - 16, 21 mm



1/4" - 135 mm
1/2" - 245 mm

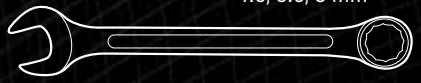


1/4" - 110 mm



1/4 " - TT10, TT15, TT20, TT25, TT27, TT30, TT40
H3, H4, H5, H6, H7, H8
PZ1, PZ2, PZ3
PH1, PH2, PH3
4.5, 6.5, 8 mm





8, 10, 12, 13, 14, 17 mm

| Ref. | EAN |
|---|---|
| 08-635 | 5907558406306 |

# Klucze nasadowe
**Socket wrenches / Набор сменных головок**

25 years GUARANTEE | CrV steel | x46 | 1/4”

**08-660**




NEO TOOLS

# PRZEDŁUŻKA ELASTYCZNA
# FLEXIBLE EXTENSION
# ГИБКИЙ УДЛИНИТЕЛЬ



Elastyczna przedłużka pozwala na pracę w trudno dostępnych miejscach
Flexible extension allows to work in hard to reach areas
Эластичный удлинитель дает возможность работать в труднодоступных местах

1 Bity na nasadkach
Bits on sockets
Наконечники, запрессованные в головки

2 Nasadki 6-kątne
Hexagonal sockets
6-гранные головки

3 Grzechotka z przełącznikiem kierunku i przyciskiem zwalniającym. Mechanizm 45 – zębowy umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni
Ratchet with switch direction and release button. 45 teeth mechanism allows to work in cramped spaces
Трещотка с кнопкой для освобождения головки и рычагом переключения направления работы.
Механизм с 45 зубцами позволяет работать в ограниченном пространстве

4 Pokrętło typu T
T-handle
Вороток Т-образный

5 Adapter umożliwia zamocowanie bitów lub/i nasadek na narzędziu
Adaptor allows to link driver bits and/or sockets on a tool
Адаптер позволяет использовать сменные наконечники или/и головки с инструментом

6 Uchwyt do bitów umożliwia pracę bitami i adapterem
Bit holder allows to work with bits and adaptor
Держатель для наконечников, позволяющий работать с наконечниками и адаптером

7 Przedłużka elastyczna umożliwia pracę w trudno dostępnych miejscach
Flexible extension allows to work in hard to reach areas
Эластичный удлинитель дает возможность работать в труднодоступных местах

8 Przedłużki
Extensions
Удлинители

9 Przegub uniwersalny umożliwia pracę pod kątem w trudno dostępnych miejscach
Universal joint allows to operate at an angle in hard to reach areas
Универсальный шарнир позволяет работать под углом в труднодоступных местах

10 Klucze sześciokątne (imbusowe)
Hex keys
Ключи шестигранные (инбусные)


1/4" - 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm


1/4" - 35 mm


1/4" - 50, 100 mm


1/4" - 150 mm


1/4" - 110 mm


1/4"


1/4" - 150 mm


1/4 " - SL4, SL5.5, SL7
PH1, PH2, PH3
PZ1, PZ2, PZ3
T10, T15, T20, T25, T30, T40
H3, H4, H5, H6, H7, H8


1.5,2,2.5 mm


1/4" - 1/4"

| Ref. | EAN |
|---|---|
| 08-660 | 5907558417319 |

25 years GUARANTEE | CrV steel | x20 | 1/2”

08-661




NEO TOOLS

## GRZECHOTKA Z KORPUSEM ZE STALI CHROMOWO - WANADOWEJ
## RATCHET WITH BODY MADE OF CHROMIUM - VANADIUM STEEL
## ТРЕЩОТКА С КОРПУСОМ ИЗ ХРОМОВАНАДИЕВОЙ СТАЛИ




Mechanizm zapadkowy 45 - zębowy umożliwia pracę w trudno dostępnych miejscach, minimalny kąt wychylenia wynosi 8°

Ratchet mechanism with 45 teeth allows to operate in hard to reach areas, minimum return angle is 8°

Храповой механизм с 45 зубцами позволяет работать в труднодоступных местах.
минимальный угол поворота составляет 8°

1. Nasadki 12-kątne
   Bi-hexagonal sockets
   12-гранные головки

2. Nasadki długie do głębokich gniazd oraz trudno dostępnych miejsc
   Long sockets for deeply seated bolts and hard to reach areas
   Длинные головки для глубоких гнезд, а также труднодоступных мест

3. Głowica pokrętła do zastosowania z przedłużką jako pokrętło
   Handle head for use with extension as a drive
   Головка воротка для использования с удлинителем в качестве воротка

4. Przegub uniwersalny umożliwia pracę pod kątem w trudno dostępnych miejscach
   Universal joint allows to operate at an angle in hard to reach areas
   Универсальный шарнир позволяет работать под углом в труднодоступных местах

5. Grzechotka z przełącznikiem kierunku i przyciskiem zwalniającym. Mechanizm 45 – zębowy umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni
   Ratchet with switch direction and release button. 45 teeth mechanism allows to work in cramped spaces
   Трещотка с кнопкой для освобождения головки и рычагом переключения направления работы.
   Механизм с 45 зубцами позволяет работать в ограниченном пространстве

6. Przedłużki
   Extensions
   Удлинители


1/2" - 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24 mm


1/2" - 13, 17, 19 mm


1/2"


1/2" - 250 mm


1/2"


1/2" - 16 mm

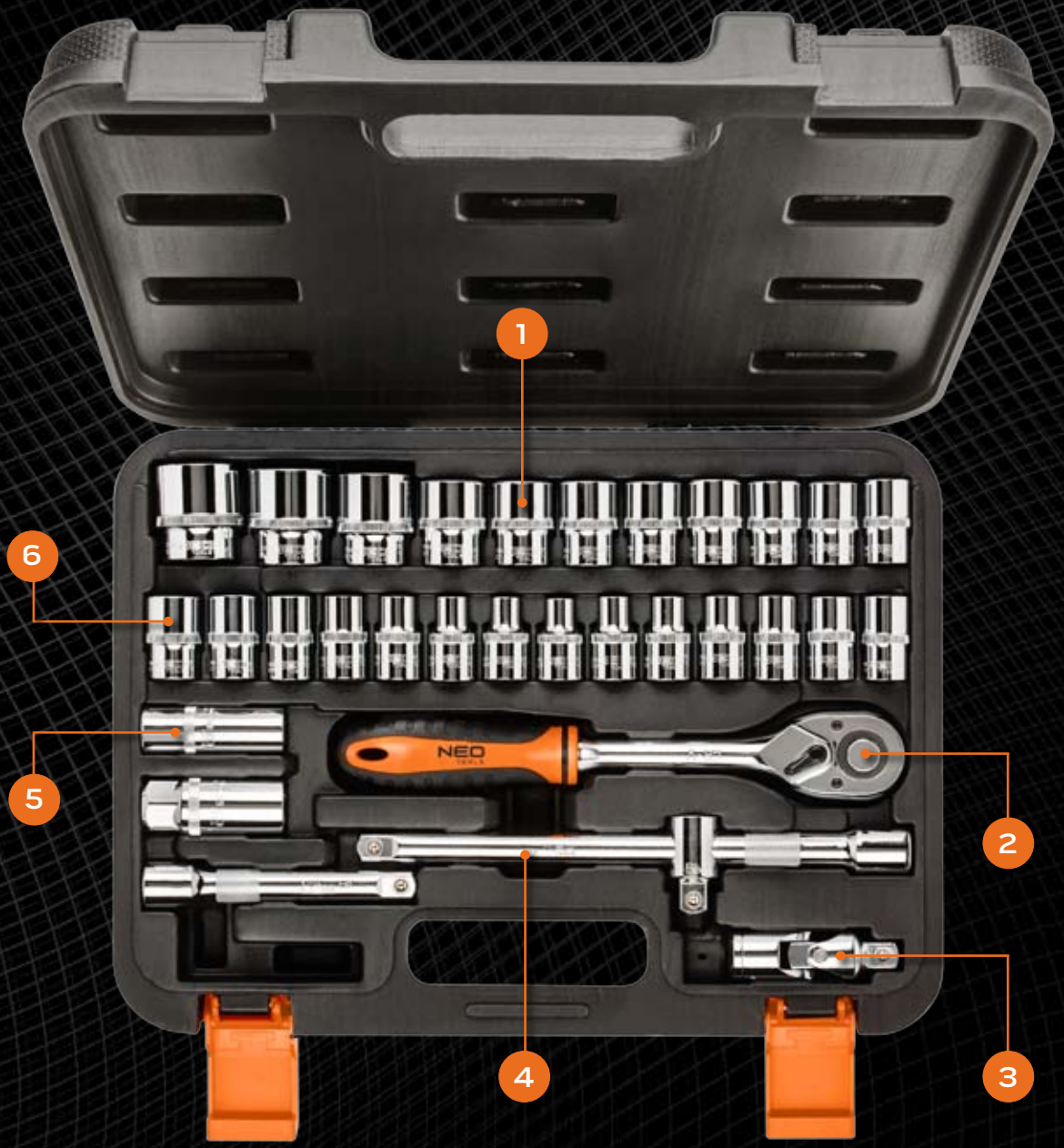

1/2"

| Ref. | EAN |
|---|---|
| 08-661 | 5907558417357 |

# Klucze nasadowe
**Socket wrenches / Набор сменных головок**

25 years GUARANTEE | CrV steel | x32 | 1/2”

**08-662**



# NASADKA DO ŚWIEC ISKROWYCH
# SPARK PLUG SOCKET
# СМЕННАЯ ГОЛОВКА ДЛЯ ИСКРОВЫХ СВЕЧЕЙ



Gumka wewnątrz nasadki pozwala bezpiecznie wyjąć odkręconą świecę oraz zamontować nową

Rubber inside socket allows to remove undone spark plug and install new one safely

Резиновая вставка внутри головки позволяет безопасно снять свечу зажигания и установить новую

1 Nasadki 6-kątne
Hexagonal sockets
6-гранные головки

2 Grzechotka z przełącznikiem kierunku i przyciskiem zwalniającym. Mechanizm 45 – zębowy umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni
Ratchet with switch direction and release button. 45 teeth mechanism allows to work in cramped spaces
Трещотка с кнопкой для освобождения головки и рычагом переключения направления работы. Механизм с 45 зубцами позволяет работать в ограниченном пространстве

3 Przegub uniwersalny umożliwia pracę pod kątem w trudno dostępnych miejscach
Universal joint allows to operate at an angle in hard to reach areas
Универсальный шарнир позволяет работать под углом в труднодоступных местах

4 Przedłużki
Extensions
Удлинители

5 Nasadki do świec zapłonowych z wkładem gumowym umożliwiające montaż i demontaż świec
Spark plug sockets with rubber padding that allow to install and remove plugs
Свечные головки с резиновой вставкой для установки и снятия свечей зажигания

6 Nasadki 12-kątne
Bi-hexagonal sockets
12-гранные головки


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


1/2" - 10, 12, 14, 15, 17, 19 mm


1/2"


1/2" - 125, 250 mm


1/2" - 16, 21 mm


1/2" - 65 mm


1/2"

| Ref. | EAN |
|---|---|
| 08-662 | 5907558417364 |

25 years GUARANTEE | CrV steel | x58 | 1/2”

08-663




NEO TOOLS

1 Przedłużki
Extensions
Удлинители

2 Grzechotka z przełącznikiem kierunku i przyciskiem zwalniającym. Mechanizm 45 – zębowy umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni
Ratchet with switch direction and release button. 45 teeth mechanism allows to work in cramped spaces
Трещотка с кнопкой для освобождения головки и рычагом переключения направления работы. Механизм с 45 зубцами позволяет работать в ограниченном пространстве

3 Przegub uniwersalny umożliwia pracę pod kątem w trudno dostępnych miejscach
Universal joint allows to operate at an angle in hard to reach areas
Универсальный шарнир позволяет работать под углом в труднодоступных местах

4 Nasadki do świec zapłonowych z wkładem gumowym umożliwiające montaż i demontaż świec
Spark plug sockets with rubber padding that allow to install and remove plugs
Свечные головки с резиновой вставкой для установки и снятия свечей зажигания

5 Nasadki długie do głębokich gniazd oraz trudno dostępnych miejsc
Long sockets for deeply seated bolts and hard to reach areas
Длинные головки для глубоких гнезд, а также труднодоступных мест

6 Głowica pokrętła do zastosowania z przedłużką jako pokrętło
Handle head for use with extension as a drive
Головка воротка для использования с удлинителем в качестве воротка

7 Adapter umożliwia zamocowanie bitów lub/i nasadek na narzędziu
Adaptor allows to link driver bits and/or sockets on a tool
Адаптер позволяет использовать сменные наконечники или/и головки с инструментом

8 Nasadki 12-kątne
Bi-hexagonal sockets
12-гранные головки

9 Bity ze stali stopowej
Alloy steel bits
Сменные наконечники из легированной стали


1/2" - 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm


1/2" - 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19 mm


1/2"


1/2" - 125, 250 mm


1/2" - 16, 21 mm


1/2" - 65 mm


1/2"


1/2" - 5/16"

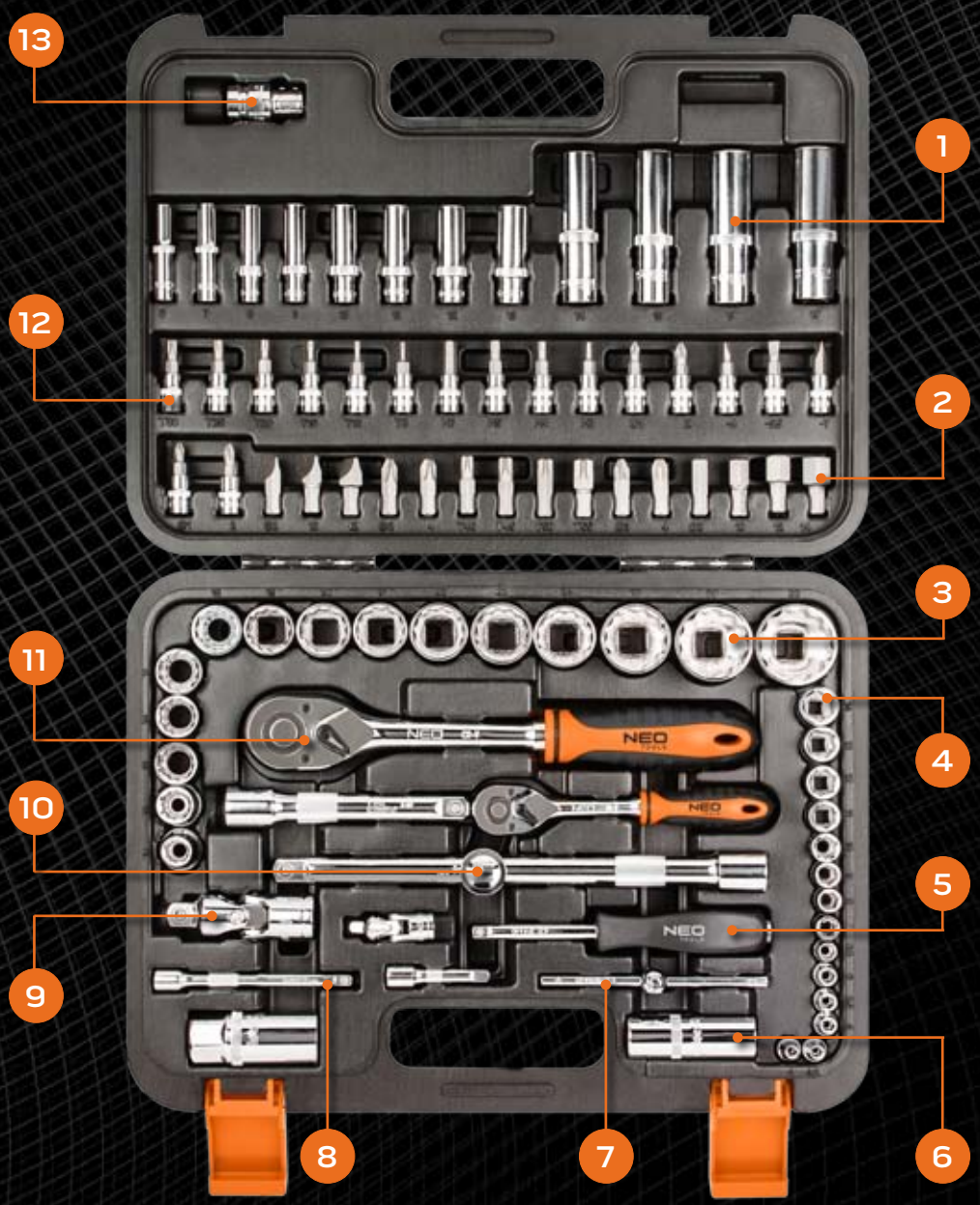

5/16 " - SL8, SL10, SL12
PH1, PH2, PH3, PH4
PZ1, PZ2, PZ3, PZ4
T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55
H4, H5, H6, H8, H10, H12, H14

| Ref. | EAN |
|---|---|
| 08-663 | 5907558417296 |

# Klucze nasadowe
**Socket wrenches / Набор сменных головок**

25 years GUARANTEE | CrV steel | x86 | 1/4” | 1/2”

**08-664**




NEO TOOLS

1. Nasadki długie do głębokich gniazd oraz trudno dostępnych miejsc
Long sockets for deeply seated bolts and hard to reach areas
Длинные головки для глубоких гнезд, а также труднодоступных мест

2. Bity ze stali stopowej
Alloy steel bits
Сменные наконечники из легированной стали

3. Nasadki 12-kątne
Bi-hexagonal sockets
12-гранные головки

4. Nasadki 6-kątne
Hexagonal sockets
6-гранные головки

5. Uchwyt do bitów umożliwia pracę bitami i adapterem
Bit holder allows to work with bits and adaptor
Держатель для наконечников, позволяющий работать с наконечниками и адаптером

6. Nasadki do świec zapłonowych z wkładem gumowym umożliwiające montaż i demontaż świec
Spark plug sockets with rubber padding that allow to install and remove plugs
Свечные головки с резиновой вставкой для установки и снятия свечей зажигания

7. Pokrętło typu T
T-handle
Воротек Т-образный

8. Przedłużki
Extensions
Удлинители

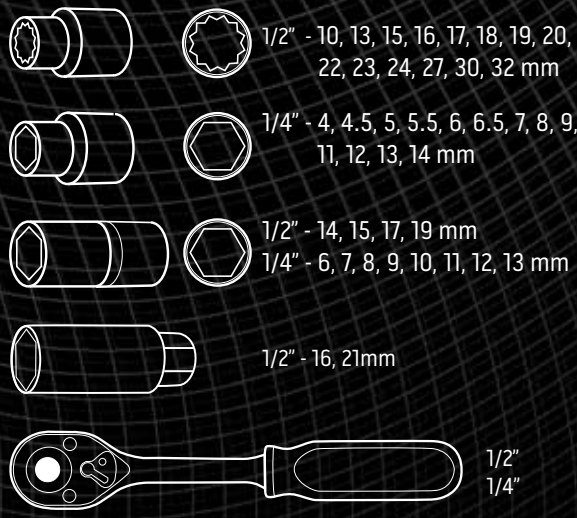
9. Przegub uniwersalny umożliwia pracę pod kątem w trudno dostępnych miejscach
Universal joint allows to operate at an angle in hard to reach areas
Универсальный шарнир позволяет работать под углом в труднодоступных местах

10. Głowica pokrętła do zastosowania z przedłużką jako pokrętło
Handle head for use with extension as a drive
Головка воротка для использования с удлинителем в качестве воротка

11. Grzechotka z przełącznikiem kierunku i przyciskiem zwalniającym. Mechanizm 45 – zębowy umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni
Ratchet with switch direction and release button. 45 teeth mechanism allows to work in cramped spaces
Трещотка с кнопкой для освобождения головки и рычагом переключения направления работы.
Механизм с 45 зубцами позволяет работать в ограниченном пространстве

12. Bity na nasadkach
Bits on sockets
Наконечники, запрессованные в головки

13. Adapter umożliwia zamocowanie bitów lub/i nasadek na narzędziu
Adaptor allows to link driver bits and/or sockets on a tool
Адаптер позволяет использовать сменные наконечники или/и головки
с инструментом



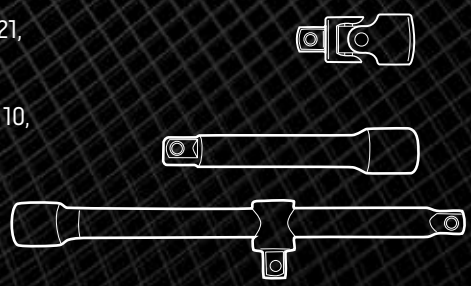
1/2" - 10, 13, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32 mm

1/4" - 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm

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

1/2" - 16, 21mm

1/2"
1/4"



1/2"
1/4"

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

1/2" - 250 mm

1/4"

1/4" - 150 mm



1/4 " - SL4, SL5.5, SL7
PH1, PH2
PZ1, PZ2
T8, T10, T15, T20, T25, T30
H3-H4-H5-H6



1/2" - 5/16"



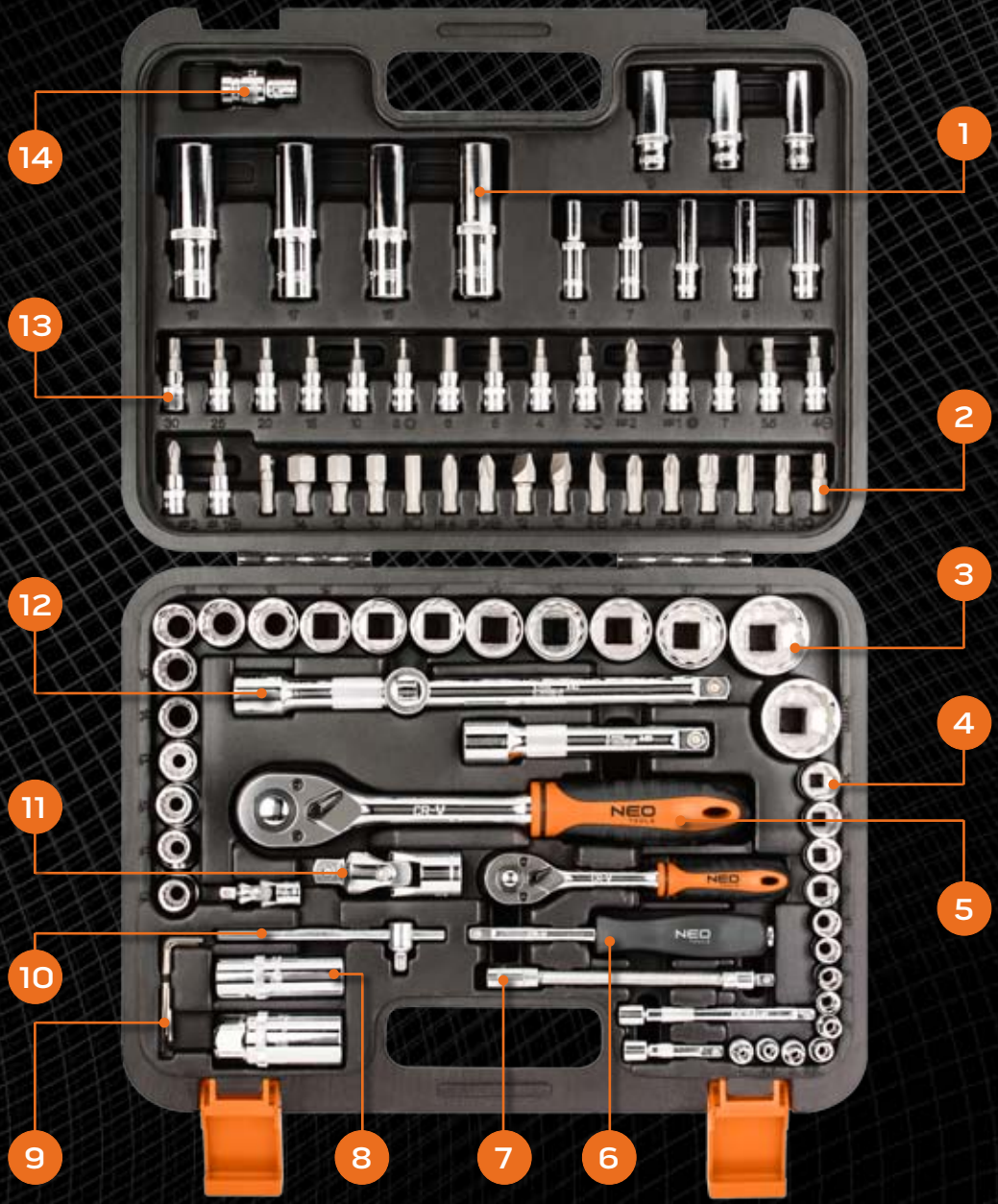
5/16 " - SL8, SL10, SL12
PH3, PH4
PZ3, PZ4
T40, T45, T50, T55
H8, H10, H12, H14

| Ref. | EAN |
|---|---|
| 08-664 | 5907558417302 |

# Klucze nasadowe
**Socket wrenches / Набор сменных головок**

25 years GUARANTEE | CrV steel | x94 | 1/4” | 1/2”

**08-665**




NEO TOOLS

1. Nasadki długie do głębokich gniazd oraz trudno dostępnych miejsc
Long sockets for deeply seated bolts and hard to reach areas
Длинные головки для глубоких гнезд, а также труднодоступных мест

2. Bity ze stali stopowej
Alloy steel bits
Сменные наконечники из легированной стали

3. Nasadki 12-kątne
Bi-hexagonal sockets
12-гранные головки

4. Nasadki 6-kątne
Hexagonal sockets
6-гранные головки

5. Grzechotka z przełącznikiem kierunku i przyciskiem zwalniającym. Mechanizm 45 – zębowy umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni
Ratchet with switch direction and release button. 45 teeth mechanism allows to work in cramped spaces
Трещотка с кнопкой для освобождения головки и рычагом переключения направления работы.
Механизм с 45 зубцами позволяет работать в ограниченном пространстве

6. Uchwyt do bitów umożliwia pracę bitami i adapterem
Bit holder allows to work with bits and adaptor
Держатель для наконечников, позволяющий работать с наконечниками и адаптером

7. Przedłużka elastyczna umożliwia pracę w trudno dostępnych miejscach
Flexible extension allows to work in hard to reach areas
Эластичный удлинитель дает возможность работать в труднодоступных местах

8. Nasadki do świec zapłonowych z wkładem gumowym umożliwiające montaż i demontaż świec
Spark plug sockets with rubber padding that allow to install and remove plugs
Свечные головки с резиновой вставкой для установки и снятия свечей зажигания

9. Klucze sześciokątne (imbusowe)
Hex keys
Ключи шестигранные (инбусные)

10. Pokrętło typu T
T-handle
Вороток Т-образный

11. Przegub uniwersalny umożliwia pracę pod kątem w trudno dostępnych miejscach
Universal joint allows to operate at an angle in hard to reach areas
Универсальный шарнир позволяет работать под углом в труднодоступных местах

12. Przedłużki
Extensions
Удлинители

13. Bity na nasadkach
Bits on sockets
Наконечники, запрессованные в головки

14. Adapter umożliwia zamocowanie bitów lub/i nasadek na narzędziu
Adaptor allows to link driver bits and/or sockets on a tool
Адаптер позволяет использовать сменные наконечники или/и головки с инструментом




1/2" - 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32 mm



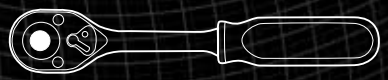

1/4" - 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm




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



1/2" - 16, 21mm



1/2"
1/4"



1/2"
1/4"



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



1/2" - 250 mm



1/4"



1/4" - 150 mm



1/4" - 150 mm



1/4 " - SL4, SL5.5, SL7
PH1, PH2
PZ1, PZ2
T8, T10, T15, T20, T25, T30
H3, H4, H5, H6



1/2" - 5/16"



5/16" - SL8, SL10, SL12
PH3, PH4
PZ3, PZ4
T40, T45, T50, T55
H8, H10, H12, H14



1.5, 2, 2.5mm

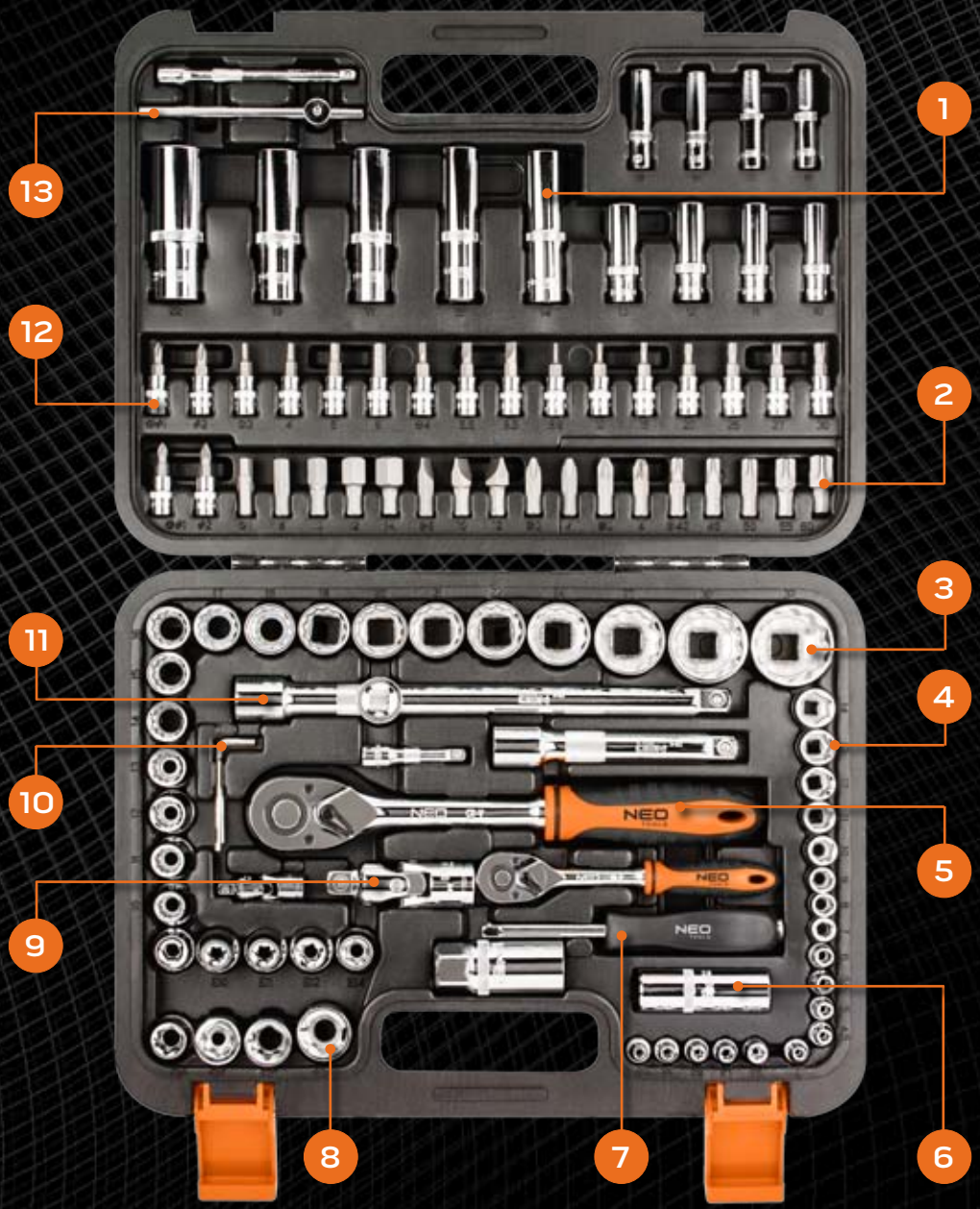


1/4" - 1/4"

| Ref. | EAN |
|---|---|
| 08-665 | 5907558417371 |

25 years GUARANTEE | CrV steel | x108 | 1/4” | 1/2”

08-666




NEO TOOLS

1. Nasadki długie do głębokich gniazd oraz trudno dostępnych miejsc
Long sockets for deeply seated bolts and hard to reach areas
Длинные головки для глубоких гнезд, а также труднодоступных мест

2. Bity ze stali stopowej
Alloy steel bits
Сменные наконечники из легированной стали

3. Nasadki 12-kątne
Bi-hexagonal sockets
12-гранные головки

4. Nasadki 6-kątne
Hexagonal sockets
6-гранные головки

5. Grzechotka z przełącznikiem kierunku i przyciskiem zwalniającym. Mechanizm 45 – zębowy umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni
Ratchet with switch direction and release button. 45 teeth mechanism allows to work in cramped spaces
Трещотка с кнопкой для освобождения головки и рычагом переключения направления работы. Механизм с 45 зубцами позволяет работать в ограниченном пространстве

6. Nasadki do świec zapłonowych z wkładem gumowym umożliwiające montaż i demontaż świec
Spark plug sockets with rubber padding that allow to install and remove plugs
Свечные головки с резиновой вставкой для установки и снятия свечей зажигания

7. Uchwyt do bitów umożliwia pracę bitami i adapterem
Bit holder allows to work with bits and adaptor
Держатель для наконечников, позволяющий работать с наконечниками и адаптером

8. Nasadki Torx
Torx sockets
Головки Torx

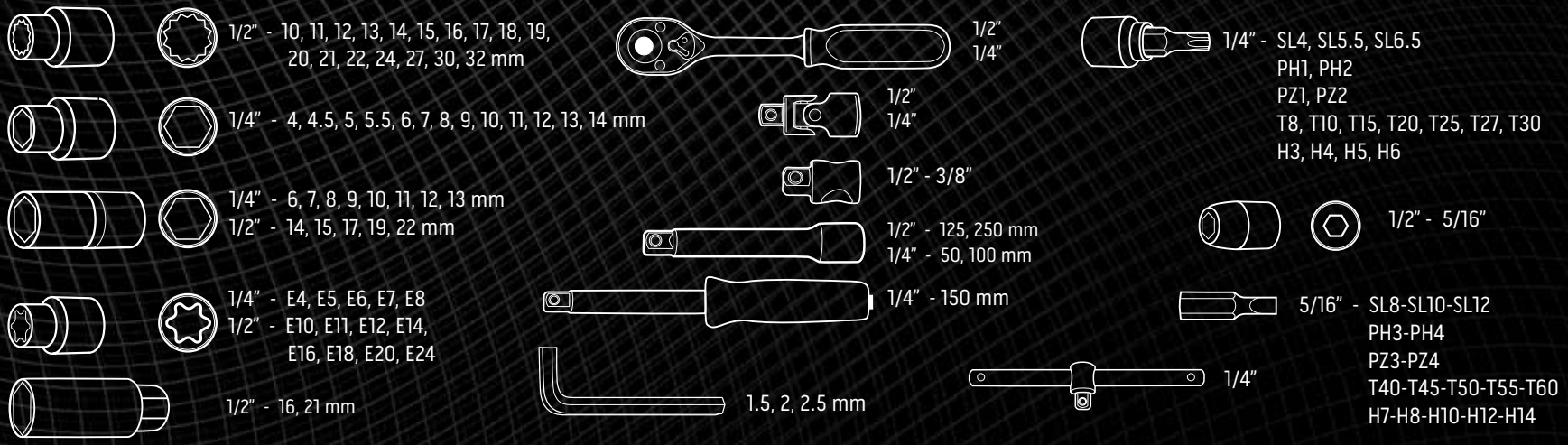
9. Przegub uniwersalny umożliwia pracę pod kątem w trudno dostępnych miejscach
Universal joint allows to operate at an angle in hard to reach areas
Универсальный шарнир позволяет работать под углом в труднодоступных местах

10. Klucze sześciokątne (imbusowe)
Hex keys
Ключи шестигранные (инбусные)

11. Przedłużki
Extensions
Удлинители

12. Bity na nasadkach
Bits on sockets
Наконечники, запрессованные в головки

13. Pokrętło typu T
T-handle
Вороток Т-образный

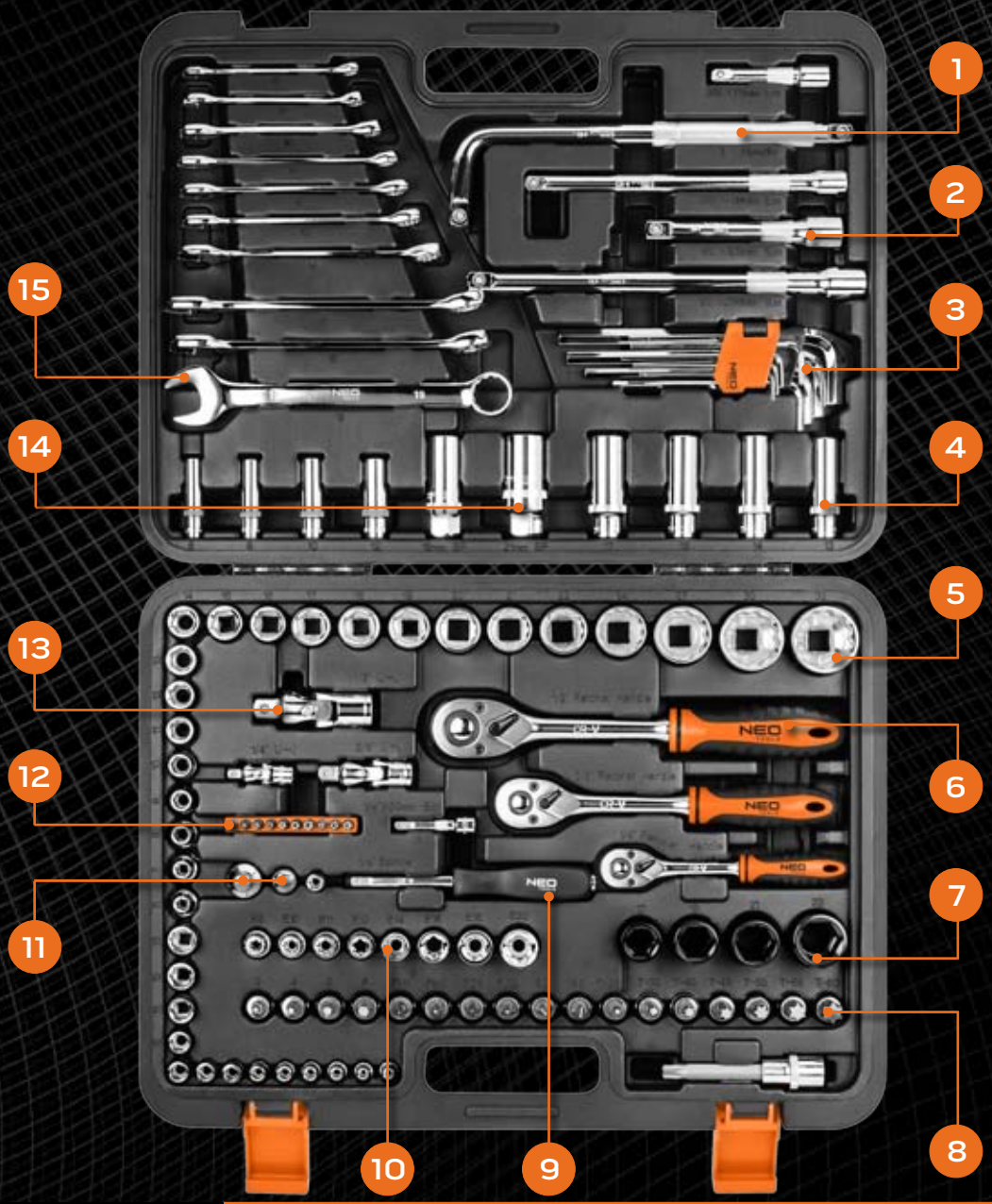



| Ref. | EAN |
|---|---|
| 08-666 | 5907558417340 |

# Klucze nasadowe
**Socket wrenches / Набор сменных головок**

25 years GUARANTEE | CrV steel | x120 | 1/4” | 3/8” | 1/2”

**08-667**




NEO TOOLS

1. Pokrętło do dokręcania połączeń śrubowych
Handle drive for driving screw joints
Вороток для затяжки резьбовых соединений

2. Przedłużki
Extensions
Удлинители

3. Klucze sześciokątne (imbusowe)
Hex keys
Ключи шестигранные (инбусные)

4. Nasadki długie do głębokich gniazd oraz trudno dostępnych miejsc
Long sockets for deeply seated bolts and hard to reach areas
Длинные головки для глубоких гнезд, а также труднодоступных мест

5. Nasadki 12-kątne
Bi-hexagonal sockets
12-гранные головки

6. Grzechotka z przełącznikiem kierunku i przyciskiem zwalniającym. Mechanizm 45 – zębowy umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni
Ratchet with switch direction and release button. 45 teeth mechanism allows to work in cramped spaces
Трещотка с кнопкой для освобождения головки и рычагом переключения направления работы. Механизм с 45 зубцами позволяет работать в ограниченном пространстве

7. Nasadki 6-kątne do pneumatycznych kluczy udarowych
Hexagonal sockets for pneumatic impact wrench
6-гранные сменные головки для пневматических гайковертов

8. Bity na nasadkach
Bits on sockets
Наконечники, запрессованные в головки

9. Uchwyt do bitów umożliwia pracę bitami i adapterem
Bit holder allows to work with bits and adaptor
Держатель для наконечников, позволяющий работать с наконечниками и адаптером

10. Nasadki Torx
Torx sockets
Головки Torx

11. Redukcja umożliwia połączenie dwóch różnych systemów nasadek, pokręteł, grzechotek etc.
Reduction allows to link two different systems of sockets, handles, ratchets etc.
Переходник позволяет соединить насадки, воротки, трещотки и т.п. двух разных систем

12. Bity ze stali stopowej
Alloy steel bits
Сменные наконечники из легированной стали

13. Przegub uniwersalny umożliwia pracę pod kątem w trudno dostępnych miejscach
Universal joint allows to operate at an angle in hard to reach areas
Универсальный шарнир позволяет работать под углом в труднодоступных местах

14. Nasadki do świec zapłonowych z wkładem gumowym umożliwiające montaż i demontaż świec
Spark plug sockets with rubber padding that allow to install and remove plugs
Свечные головки с резиновой вставкой для установки и снятия свечей зажигания

15. Klucze płasko – oczkowe umożliwiają pracę pod kątem
Combination spanners allow to operate at an angle
Комбинированные ключи позволяют работать под углом

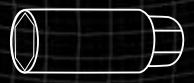

1/2" - 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm


3/8" - 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
1/4" - 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm


3/8" - 13, 14, 15, 17 mm
1/4" - 8, 9, 10, 12 mm


1/2" - 17, 19, 21, 23 mm


3/8" - E8, E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20


3/8" - 16, 21mm


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

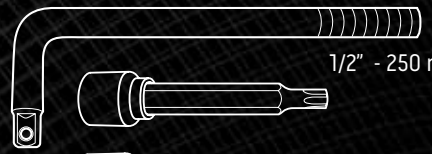

1/2"
3/8"
1/4"


1/2" - 125, 250 mm
3/8" - 75, 150 mm
1/4" - 50 mm


8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19 mm


1/4" - 150 mm


1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm


1/2" - 250 mm


3/8 " - SL5.5, SL6.5
PH1, PH2
PZ1, PZ2
T20, T30, T40, T45,
T50, T55, T60
H3, H4, H5, H6


1/4"

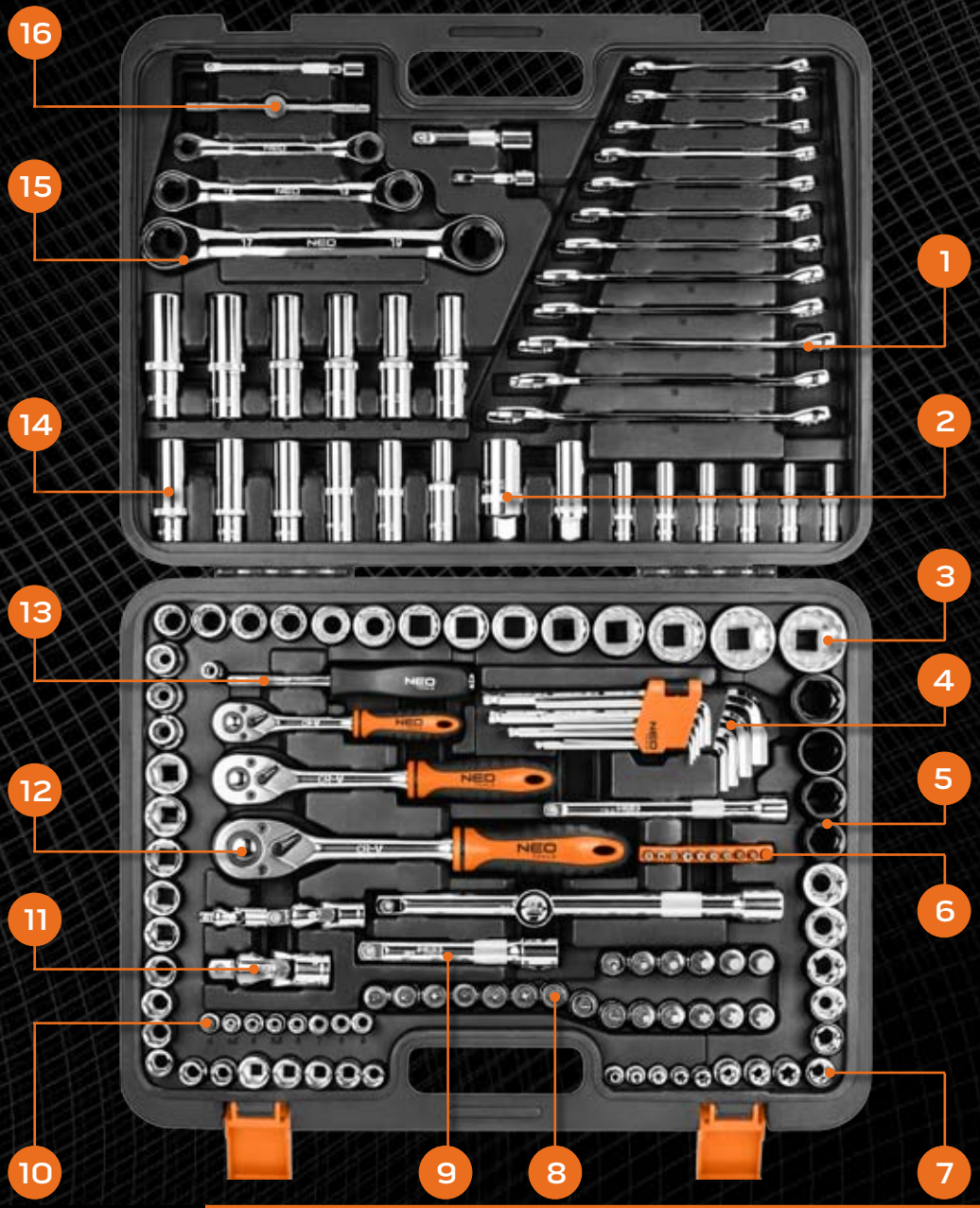

T10H, T15H, T20H, T25H, T27H,
T30H, T40H, ST20, ST25, ST30


3/8"(M)x 1/2"(F)
1/4"(M)x 3/8"(F)

| Ref. | EAN |
|---|---|
| 08-667 | 5907558417333 |

25 years GUARANTEE | CrV steel | x150 | 1/4” | 3/8” | 1/2”

08-668



1. Klucze płasko – oczkowe
Combination spanners
Комбинированные ключи

2. Nasadki do świec zapłonowych z wkładem gumowym umożliwiające montaż i demontaż świec
Spark plug sockets with rubber padding that allow to install and remove plugs
Свечные головки с резиновой вставкой для установки и снятия свечей зажигания

3. Nasadki 12-kątne
Bi-hexagonal sockets
12-гранные головки

4. Klucze sześciokątne (imbusowe)
Hex keys
Ключи шестигранные (инбусные)

5. Nasadki 6-kątne do pneumatycznych kluczy udarowych
Hexagonal sockets for pneumatic impact wrench
6-гранные сменные головки для пневматических гайковертов

6. Bity ze stali stopowej
Alloy steel bits
Сменные наконечники из легированной стали

7. Nasadki Torx
Torx sockets
Головки Torx

8. Bity na nasadkach
Bits on sockets
Наконечники, запрессованные в головки

9. Przedłużki
Extensions
Удлинители

10. Nasadki 6-kątne
Hexagonal sockets
6-гранные головки

11. Przegub uniwersalny umożliwia pracę pod kątem w trudno dostępnych miejscach
Universal joint allows to operate at an angle in hard to reach areas
Универсальный шарнир позволяет работать под углом в труднодоступных местах

12. Grzechotka z przełącznikiem kierunku i przyciskiem zwalniającym. Mechanizm 45 – zębowy umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni
Ratchet with switch direction and release button. 45 teeth mechanism allows to work in cramped spaces
Трещотка с кнопкой для освобождения головки и рычагом переключения направления работы. Механизм с 45 зубцами позволяет работать в ограниченном пространстве

13. Uchwyt do bitów umożliwia pracę bitami i adapterem
Bit holder allows to work with bits and adaptor
Держатель для наконечников, позволяющий работать с наконечниками и адаптером

14. Nasadki długie do głębokich gniazd oraz trudno dostępnych miejsc
Long sockets for deeply seated bolts and hard to reach areas
Длинные головки для глубоких гнезд, а также труднодоступных мест

15. Klucze oczkowe z grzechotką ułatwiają i usprawniają pracę
Ring spanners with ratchet make work easier
Накидные ключи с трещоткой облегчают и ускоряют работу

16. Pokrętło typu T
T-handle
Вороток Т-образный



1/2" - 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm



3/8" - 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
1/4" - 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm


1/2" - 10, 12, 13, 14, 17, 19 mm
3/8" - 10, 11, 12, 13, 14, 15 mm
1/4" - 4, 5, 6, 7, 8, 9 mm


1/2" - 17, 19, 21, 23 mm


1/2" - E20, E22, E24
3/8" - E10, E11, E12, E14, E16, E18
1/4" - E4, E5, E6, E7, E8


3/8" - 16, 21mm


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


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


1/2" - 125, 250 mm
3/8" - 75, 150 mm
1/4" - 50, 100 mm


8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm


8x10 mm, 12x13 mm, 17x19 mm


1/4"


1/2"


3/8" - SL4, SL5.5, SL6.5
PH1, PH2, PH3
PZ1, PZ2, PZ3
T30, T40, T45, T50, T55
H3, H4, H5, H6, H8, H10


1/4"


T10H, T15H, T20H, T25H, T2
T30H, T40H, ST20, ST25, ST


1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10


1/4" - 150 mm

| Ref. | EAN |
|---|---|
| 08-668 | 5907558417326 |

# Klucze nasadowe
**Socket wrenches / Набор сменных головок**

08-603




1 Bity ze stali stopowej
Alloy steel bits
Сменные наконечники из легированной стали

2 Uchwyt przegubowy do nasadek i końcówek wkrętakowych 1/4" umożliwia prace pod kątem w trudno dostępnych miejscach
Joint holder for 1/4" sockets and driver bits allows to work at an angle in hard to reach areas
Шарнир для сменных головок и наконечников 1/4" позволяет работать под углом в труднодоступных местах

3 Nasadki 6- kątne z systemem Superlock
Hexagonal sockets with Superlock system
6-гранные головки с системой Superlock


1/4"


1/4" - 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm


TT8, TT9, TT10, TT15, TT20, TT25, TT27, TT30, TT40
H2, H2.5, H3, H4, H5, H6, H7, H8
PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ3, PZ2x2
4, 5, 6, 7, 8 mm

| Ref. | EAN |
|---|---|
| 08-603 | 5907558409307 |

TÜVRheinland POLSKA M+T MONITORING + TESTING | 25 years GUARANTEE | CrV steel | x21 | 3/4”

08-061




1. Nasadki 6-kątne
   Hexagonal sockets
   6-гранные головки
2. Pokrętło do dokręcania połączeń śrubowych
   Handle drive for driving screw joints
   Вороток для затяжки резьбовых соединений
3. Przedłużki
   Extensions
   Удлинители
4. Grzechotka z przełącznikiem kierunku i przyciskiem zwalniającym. Mechanizm 24 zębowy zwiększa wytrzymałość grzechotki
   Ratchet with switch direction and release button. 24 gear mechanism improves ratchet durability
   Трещотка с кнопкой для освобождения головки и рычагом переключения направления работы. Механизм с 24 зубцами повышает прочность трещотки






3/4” - 19, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 29, 30, 32, 35, 36, 38, 41, 46, 50 mm






3/4” - 100, 200, 400 mm

| Ref. | EAN |
|---|---|
| 08-061 | 5907558404173 |

# Klucze nasadowe
## Socket wrenches / Набор сменных головок

x14 1/4”



x12 3/8”



x12 1/2”



| Ref. | info | EAN |
|---|---|---|
| 08-652 | 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm | 5907558412963 |
| 08-653 | 6, 10, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 21, 22 mm | 5907558412970 |
| 08-654 | 6, 10, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 21, 22 mm | 5907558412987 |

## Nasadka Spline
**Spline socket / Головка сменная spline**

SPLINE





| Ref. | info | EAN |
|---|---|---|
| 08-650 | 10,12,13,15,17,19,22,24 | 5907558406283 |

## Nasadka Spline
**Spline socket / Головка сменная spline**

SPLINE





| Ref. | info | EAN |
|---|---|---|
| 08-651 | 10,12,13,15,17,19,22,24 | 5907558406290 |

## Klucze nasadowe TORX
**TORX sockets / Головки сменные TORX**



| Ref. | info | EAN |
|---|---|---|
| 08-649 | E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24 | 5907558417074 |

## Końcówki sześciokątne na nasadce
**Hexagonal bits on socket / Головки шестигранные с насадкой**



| Ref. | info | EAN |
|---|---|---|
| 08-705 | H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12, H14, H17 | 5907558409253 |

## Końcówki sześciokątne na nasadce
**Hexagonal bits on socket / Головки шестигранные с насадкой**





| Ref. | info | EAN |
|---|---|---|
| 08-706 | H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12, H14, H17 | 5907558409260 |

## Końcówki Torx na nasadce
**Torx bits on socket / Головки сменные с насадкой torx**





| Ref. | info | EAN |
|---|---|---|
| 08-707 | T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60 | 5907558409277 |

## Końcówki Torx na nasadce
**Torx bits on socket / Головки сменные с насадкой torx**





| Ref. | info | EAN |
|---|---|---|
| 08-708 | T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60 | 5907558409284 |

## Końcówki wkrętakowe
**Driver bits / Насадки**



| Ref. | info | EAN |
|---|---|---|
| 08-709 | 3, 4, 5, 6, 7 mm, 2x PH1, 2x PH2, 2x PH3, 2x PZ1, 2x PZ2, 2x PZ3 T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40 H2, H2.5, H3, H4, H5, H6 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm | 5907558410174 |

## Końcówki wkrętakowe
**Driver bits / Насадки**





| Ref. | info | EAN |
|---|---|---|
| 08-710 | H7, H10, H11, H13, H14, H17, H19, H22, H24, TS10, TS15, TS20, TS25, TS27, TS30, TS40, TS45, TS50, T30, T40,T45, T50, T55, T60, T70, T80, M9, M10, M12, M14, M16, R7, R8, R9, R10, H5 | 5907558417104 |

## Końcówki i nasadki Torx
**Torx bits and socket set / Наконечники и головки торцевые Torx**





| Ref. | info | EAN |
|---|---|---|
| 08-711 | E4, E5, E6, E7, E8, E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60, TT10, TT15, TT20, TT25, TT27, TT30, TT40, TT45, TT50, TT55 | 5907558417111 |

## Klucze udarowe Torx
**Impact Torx bit socket set / Набор ударных торцовых ключей Torx**

CrMo steel | x8 | 1/2”



| Ref. | info | EAN |
|---|---|---|
| 08-712 | T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60 | 5907558418620 |

## Końcówki wkrętakowe
**Driver bits / Насадки**

CrV steel | S2 steel | x49 | 1/2”





1/2” - H5, H6, H7, H8, H10, H12, H14, H17, H19
T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70
M5, M6, M8, M10



1/2” - H5, H6, H7, H8, H10, H12, H14, H17, H19
T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70
M5, M6, M8, M10



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

| Ref. | EAN |
|---|---|
| 08-713 | 5907558420188 |

## Zestaw bitów z przegubem
**Bits set with joint / Набор насадок с шарниром**

CrV steel | x16 | 1/4”



| Ref. | info | EAN |
|---|---|---|
| 08-714 | SL4, SL6, PH1, PH2, H3, H4, H5, H6, T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40 | 5907558420234 |

## Szafka narzędziowa
**Tool cabinet / Шкафчик для инструментов**




| Ref. | L [mm] | W [mm] | H [mm] | m [kg] | EAN |
|---|---|---|---|---|---|
| 84-205 | 741 | 470 | 1030 | 62 | 5907558408591 |

## Szafka narzędziowa
**Tool cabinet / Шкафчик для инструментов**




| Ref. | L [mm] | W [mm] | H [mm] | m [kg] | EAN |
|---|---|---|---|---|---|
| 84-200 | 685 | 465 | 755 | 60 | 5907558405460 |

## Szafka narzędziowa
**Tool cabinet / Шкафчик для инструментов**




| Ref. | L [mm] | W [mm] | H [mm] | m [kg] | EAN |
|---|---|---|---|---|---|
| 84-201 | 605 | 316 | 386 | 27 | 5907558410815 |

## Szafka narzędziowa
**Tool cabinet / Шкафчик для инструментов**




| Ref. | L [mm] | W [mm] | H [mm] | m [kg] | EAN |
|---|---|---|---|---|---|
| 84-207 | 741 | 470 | 895 | 65 | 5907558412352 |

## Szczypce
**Pliers / Щипцы**

25 years GUARANTEE | 55-60 HRC | x3



| Ref. | EAN |
|---|---|
| 84-251 | 5907558406368 |

## Szczypce do pierścieni osadczych
**Circlip pliers / Щипцы для стопорных колец**

25 years GUARANTEE | CrV steel | x4



| Ref. | L [mm] | EAN |
|---|---|---|
| 84-252 | 180 | 5907558406375 |

## Wkrętaki
**Screwdriver set / Отвертки**

25 years GUARANTEE | SVCM steel | x11



| Ref. | | EAN |
|---|---|---|
| 84-260 | PH1 x 75 mm, PH2 x 100 mm, PH3 x 150 mm, PH2 x 38 mm, 3 x 75 mm, 4 x 100 mm, 5.5 x 100 mm, 6.5 x 125 mm, 8 x 150 mm, 10 x 200 mm, 6.5 x 38 mm | 5907558406382 |

## Wkrętaki
**Screwdriver set / Отвертки**

25 years GUARANTEE | SVCM steel | x6



| Ref. | info | EAN |
|---|---|---|
| 84-263 | PZ0 x 75 mm, PZ1 x 100 mm, PZ2 x 38 mm, PZ2 x 100 mm, PZ2 x 200 mm, PZ3 x 150 mm | 5907558412260 |

## Wkrętaki Torx
**Screwdriver torx set / Отвертки torx**

25 years GUARANTEE | SVCM steel | x6

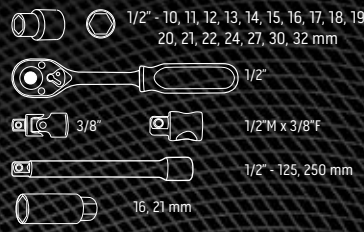


| Ref. | | EAN |
|---|---|---|
| 84-261 | T10, T15, T20, T25, T30, T40 | 5907558406399 |

## Klucze nasadowe
**Socket wrenches / Набор сменных головок**

25 years GUARANTEE | CrV steel | 1/2" | x24



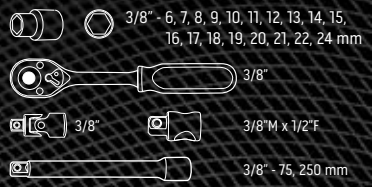



| Ref. | EAN |
|---|---|
| 84-270 | 5907558406405 |

## Klucze nasadowe
**Socket wrenches / Набор сменных головок**

25 years GUARANTEE | CrV steel | 3/8" | x23



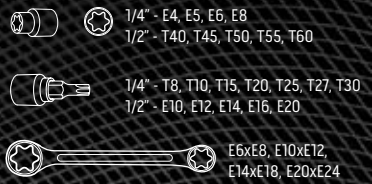



| Ref. | EAN |
|---|---|
| 84-272 | 5907558412284 |

## Zestaw narzędzi
**Tools set / Набор инструментов**

25 years GUARANTEE | CrV steel | 1/2" | 1/4" | x25






| Ref. | EAN |
|---|---|
| 84-275 | 5907558406412 |

## Pokrętła z przegubem
**Flex handles / Воротки шарнирные**

25 years GUARANTEE | CrV steel | 1/2" | 3/8" | 1/4" | x6



| Ref. | EAN |
|---|---|
| 84-280 | 5907558406429 |



## Klucze płaskie dwustronne
**Flat double sided wrenches / Ключи с открытым зевом двухсторонние**

25 years GUARANTEE | CrV steel | x8

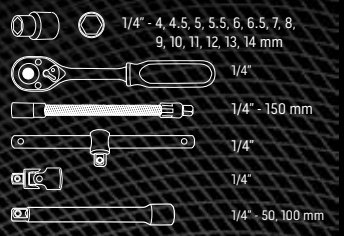


| Ref. | info | EAN |
|---|---|---|
| 84-285 | 6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22 mm | 5907558412291 |

## Klucze nasadowe
**Socket wrenches / Набор сменных головок**

25 years GUARANTEE | CrV steel | 1/4" | x19






| Ref. | EAN |
|---|---|
| 84-273 | 5907558412277 |

## Klucze płasko - oczkowe
**Combination spanner set / Ключи комбинированные**

25 years GUARANTEE | CrV steel | x8



| Ref. | info | EAN |
|---|---|---|
| 84-290 | 20, 21, 22, 24, 27, 29, 30, 32 mm | 5907558406436 |

## Klucze oczkowe odgięte
**Offset ring spanner set / Ключи накидные коленчатые**

25 years GUARANTEE | CrV steel | x7



| Ref. | info | EAN |
|---|---|---|
| 84-282 | 6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19 mm | 5907558412307 |

## Klucze płasko - oczkowe
**Combination spanner set / Ключи комбинированные**

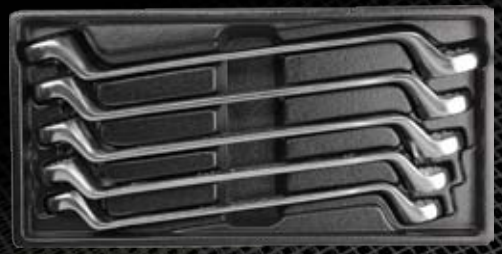
25 years GUARANTEE | CrV steel | x14



| Ref. | info | EAN |
|---|---|---|
| 84-291 | 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, mm | 5907558406443 |

## Klucze oczkowe odgięte
**Offset ring spanner set / Ключи накидные коленчатые**

25 years GUARANTEE | CrV steel | x5



| Ref. | info | EAN |
|---|---|---|
| 84-283 | 20x22; 21x23; 24x27; 25x28; 30x32 mm | 5907558412314 |

# ZOBACZ RÓWNIEŻ KATALOGI / SEE ALSO CATALOGUES / СМОТРИ ТАКЖЕ КАТАЛОГИ:




## NEO MOTO

NEO MOTO to nowoczesne i sprawdzone rozwiązania, które są niezastąpione w każdym dobrym warsztacie zajmującym się naprawami pojazdów mechanicznych.

NEO MOTO means modern and proved solutions, which are indispensable in every good automotive workshop.

NEO MOTO – это современные и проверенные решения, которые незаменимы в каждой хорошей мастерской по ремонту автомашин.

## NEO BHP / NEO OHS / NEO СИЗ

Dla wszystkich, którzy poszukują wytrzymałej i funkcjonalnej odzieży roboczej, która sprosta wyzwaniom nawet najbardziej wymagających użytkowników.

For all looking for durable and functional working clothing, which meets requirements of even most demanding users.

Для всех, кто ищет надежную и функциональную рабочую одежду, которая удовлетворит потребности даже самых требовательных пользователей.

## NEO ELEKTRO / NEO ELECTRIC / NEO ЭЛЕКТРО

Dedykowany dla elektryków, instalatorów oraz osób pracujących przy instalacjach elektrycznych.

Dedicated to electricians, installers and people working with electrical systems.

Для электриков, монтажников, а также всех, кто работает с электроустановками.



**Grupa Topex Sp. z o.o. Sp.k.**
ul. Pograniczna 2/4
02 - 285 Warszawa
T: +48 22 573 03 00
F: +48 22 573 04 00
office@grupatopex.com

**Россия:**
+7 499 346 3727
office@topex.net.ru
1 микрорайон; дом 23 «Д»;
3 этаж; офис 5,
г. Москва, г. Московский;
142784 РОССИЯ

**Україна:**
+380 50 388 23 24
office@topex.ua
вул.Кутузова 134
07400 м.Бровари
Київська область
Україна

**Romania:**
+40 372 740 619
romania@topex.eu
Sos. Buc-Targoviste 12A
et. 4, zona 1, corp A, Mogosoaia – 077135
Ilfov, Romania

neo-tools.com