



ТОЧНОЕ НАГРЕВАНИЕ ЗА НЕСКОЛЬКО СЕКУНД - С МАКСИМАЛЬНЫМ НАБОРОМ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ!

500.8415 MASTER Индукционная воздушная сушилка
MASTER Induction Heat Gun Set
MASTER Induktions-Heizpistolen-Satz

12
шт./pcs/tlg.

НОВЫЙ

ПРИТВОРЕНИЕ НАГРЕВАНИЕ В НЕКОЛЬКО СЕКУНД - MIT DEM MAXIMALEN ZUBEHÖRPAKET!

PRECISE HEATING IN FEW SECONDS - INCLUDED A BIG ACCESSORY PACKAGE!



kstools.com



→ Решатель задач

Problem solver - Problemlöser

152.1370

10



→ Ходовая цена

Hot deal - Preisknüller

515.1230

28



→ Инновация

Innovation - Innovation

115.2031/32/33

26



→ Новинка

Novelty - Neuheit

450.0970

6

2-ОЕ ПОКОЛЕНИЕ - МАЛЕНЬКИЙ ФОРМАТ - ВЫСОКАЯ МОЩНОСТЬ - 1 300 НМ!

515.1250 SlimPOWER - высокомощный пневматический ударный винтовёрт 1300 Нм
SlimPOWER High Performance Pneumatic impact wrench 1.300 N·m
SlimPOWER Hochleistungs-Druckluft-Schlagschrauber 1.300 N·m

slimPOWER II

НОВЫЙ

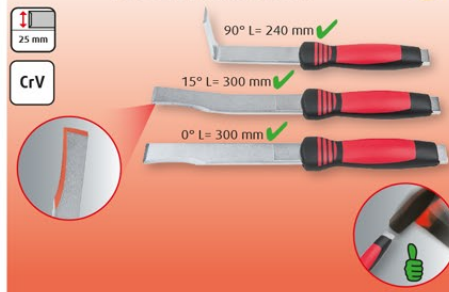
2. GENERATION - KLEINES FORMAT - GANZ GROSSE LEISTUNG - 1.300 NM!

2. GENERATION - SMALL SIZE - BIG IN POWER - 1.300 NM!



150.9650 Набор заклепочных клещей для пластмассыс комплектом заклепок
Plastic rivet plier set included rivets
Kunststoff Nietenzangen-Satz mit Nieten

- 150.9652 10x Ø6,6 mm x 17,2 mm
- 150.9253 10x Ø6,3 mm x 25,2 mm
- 150.9654 10x Ø5,0 mm x 17,2 mm
- 150.9655 10x Ø5,0 mm x 15,8 mm

41
шт./пачка/box**162.0215** Комплект зубил для кузова**Bodywork slitting chisel set**
Karosserie-Trennmeißel-Satz

НОВЫЙ

140.2080 Комплект пневматическихрихтовальных молотков
Pneumatic vacuum dent puller set
Druckluft Ausbeul-Gleithammer-Satz

НОВЫЙ

140.2480 Комплект тефлоновых пробойниковс возвратным механизмом
Kit of teflon wedges for varnished surface
Teflon Rückschlagdorn-Satz

НОВЫЙ

980.3050 Беспистонный пистолет для герметика**Rodless cartridge gun**
Kartuschenpistole ohne herausstehende
Schubstange

НОВИНКА ВО ВСЕМ МИРЕ

960.1175 Комплект пистолетов горячего воздуха LCD**Digital heat gun set**
LCD Heißluftgebläsepistolen-Satz

НОВЫЙ

БЕСПРОВОДНОЙ (АККУМУЛЯТОРНЫЙ), ОДНОЙ ЗАРЯДКИ АККУМУЛЯТОРА ХВАТАЕТ НА 150 СОЕДИНЕНИЙ

150.1035 Пластиковый ремонтный комплект (беспроводной),вкл. скобы из высококачественной стали
Hot stapler set for plastic repair (cordless)
Kunststoffreparatur-Satz (kabellos)
inkl. Edelstahl-Klammern302
шт./пачка/box

НОВЫЙ

Запасная зажим для 150.1035
Replacement staple for 150.1035
Ersatzklammer für 150.1035

		Ø mm	Box
150.1051		0,6	100
150.1057		0,8	100
150.1052		0,6	100
150.1058		0,8	100
150.1053		0,6	100
150.1059		0,8	100
150.1055		0,6	100
150.1061		0,8	100

НОВЫЙ

Клеящий / затяжной адаптер для инструмента
для рихтовки вмятин
Glue pad / Dent removal connector for dent puller
Klebeadapter / Zugadapter für Dellenlifter

		mm	Box
140.2505		Ø 40	5
140.2515		Ø 35	5
140.2525		Ø 32	5
140.2535		Ø 25	5
140.2545		Ø 20	5
140.2555		Ø 15	5
140.2565		48 x 33	5
140.2575		40 x 22	5
140.2585		33 x 22	5
140.2595		32 x 17	5

НОВЫЙ

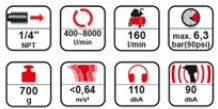
140.2520 Комплект пневматических инструментовдля рихтовки вмятин Smart-Repair
Pneumatic smart-repair dent puller set
Druckluft Smart-Repair Dellenlifter-Satz

НОВЫЙ

515.1310 Fastdrill - комплект - пневматика - сварочная точка - бормашина**Fastdrill pneumatic spot weld drill set**
Fastdrill-Druckluft-Schweißpunkt-Bohrmaschinen-Satz
332.0809 HSSE TIN - сварная
точка-фрезер
HSSE TIN Spot weld drill
HSSE TIN
Schweißpunkt-Fräser
10
шт./пачка/box



515.1980 Пневматический пистолет для чистки HURRICANE HURRICANE pneumatic cleaning gun HURRICANE Druckluft-Reinigungs-Pistole



Сейчас очищает еще более интенсивно за счет оптимизированной ротационной технологии!
Cleaning becoming more deeply involved with optimized rotation technology!
Reinigt jetzt noch intensiver durch optimierte Rotationstechnologie!



515.1983 Насадка для щетки Cleaning Brush-Adaptor Bürsten-Aufsatz



515.1986 Щетка Cleaning Brush Bürsten-Pinsel



911.8205 Комплект пластиковых клиньев Plastic lever wedge set Kunststoff-Keil-Satz

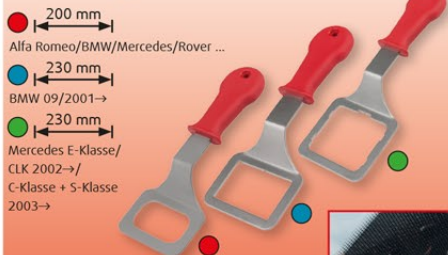


НОВЫЙ

11
шт./pcs/1lg.



140.2365 Комплект инструментов для снятия датчика дождя и светового датчика Windscreen rain or light sensor removal tool set Regen- und Lichtsensor Lösewerkzeug- Satz



НОВЫЙ

140.1065 Комплект инструментов для монтажа и демонтажа шайб Windscreen repair set Scheiben-Montage und De-Montage-Satz



13
шт./pcs/1lg.

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
UNIVERSAL
UNIVERSAL



140.2359 Инструмент для регулировки насадок моечного шланга для Opel Windscreen nozzle adjusting tool for Opel Waschdüsen Einstellwerkzeug für Opel



НОВЫЙ

140.1015 Мини-съемник стекол с вакуумной присоской One handed mini suction cup Einhand-Mini-Saugheber



500.1380 Набор для снятия и установки автомагнитол и навигационных систем Radio and navigation system installation and removal set Radio und Navigationssystem Demontage und Montage-Satz

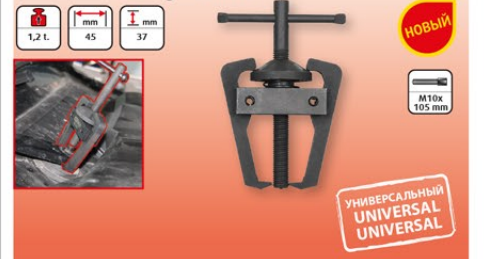


Audi / BMW / Fiat / Ford /
Mercedes / Porsche /
PSA / VAG ...

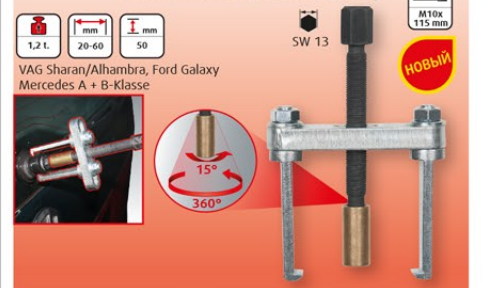
Clarion / Kenwood / Panasonic /
Pioneer / Philips JVC / Sony /
Simens / Delphi / Becker / Blaupunkt /
Grundig ...



700.1179 Универсальный съемник рычага стеклоочистителя, двуручный, с перекидной рукояткой Universal wiper arm 2-jaw puller with t-bar Universal Scheibenwischerarm-Abzieher 2-armig mit Knebel



700.1189 Съемник рычага стеклоочистителя VAG, Ford и Mercedes, двуручный VAG, Ford and Mercedes wiper arm 2-jaw puller VAG, Ford und Mercedes Scheibenwischerarm-Abzieher 2-armig



700.1178 Съемник рычага стеклоочистителя BMW с настраиваемым захватом BMW wiper arm puller with adjustable jaw BMW Scheibenwischerarm-Abzieher mit verstellbarer Abziehgabel



700.1198 Универсальный съемник рычага стеклоочистителя с захватом Universal wiper arm puller with fork Universal Scheibenwischerarm-Abzieher mit Abziehgabel



700.1194 Специальный съемник рычага стеклоочистителя с захватом для Audi Q7 Audi Q7 wiper arm puller with fork Spezial Scheibenwischerarm-Abzieher mit Abziehgabel für Audi Q7





ДОПОЛНЕНИЕ В 13 ЧАСТЯХ

100.1180

TPMS - комплект инструментов для системы контроля давления в шинах
TPMS tool set for tyre pressure valve control systems
RDKS / TPMS Werkzeug-Satz für Reifendruck-Kontrollsysteme

2.
поколение
Generation
Generation

+3%

UPDATE 13-TEILIG

13

np./pcs/tlg



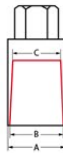
EU § → 11/2012
EG 661/2009
ECE § → 64

913.1480

Комплект инструментов для демонтажа колес
Locking wheel nut removal set
Felgenschloss Lösewerkzeug-Satz

	A Ø mm	B Ø mm	C Ø mm
1	30,9	24,54	22,66
2	30,0	23,60	21,72
3	31,8	25,52	23,64
4	28,9	22,50	20,62

	A Ø mm	B Ø mm	C Ø mm
5	28,0	21,60	19,72
6	27,0	20,40	18,52
7	26,0	19,50	17,62
8	23,8	18,30	16,42



10

np./pcs/tlg

60 mm



515.0622

Комплект сменных силовых торцевых головок для колес с алюминиевым ободом, экстра-длинных
SlimPOWER Alloy rim impact socket set, extra deep
SlimPOWER Alu-Felgen Kraft-Stecknuss-Satz, extra lang

1/2"

Super Cr Mo

17

19

21

3

np./pcs/tlg

НОВЫЙ

150 mm



SlimPOWER - силовые торцевые головки для алюминиевых дисков, длинный
SlimPOWER Alloy rim impact socket, deep
SlimPOWER Alu-Felgen Kraft-Stecknuss, lang

1/2"

Super Cr Mo

D1

T

D2

mm

mm

mm

mm

mm

mm

mm

mm

mm

mm

mm

mm

mm

mm

mm

mm

mm

mm

mm

mm

mm

mm

mm

mm

mm

mm

mm

mm

mm

mm

mm

mm

mm

mm

mm

515.1970

Цифровой шинный манометр
Digital tyre filling gauge
Digital Druckluft-Reifenfüllmesser

190 mm

1/4"

max. 6,3 bar (90psi)

-15° - 60° C

2x1,5 V AAA

10.000x

bar

psi

0-14

0-200

PSI

BAR

KPA

Kg/cm²

500 mm

POLY-URETHAN

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

AAA

Паста для монтажа шин, 5 кг
Tyre mounting paste 5 kg
Reifenmontagepaste 5 kg

50°C

-15°C

50°C

-15°C

50°C

-15°C

50°C

-15°C

50°C

-15°C

50°C

-15°C

50°C

-15°C

50°C

-15°C

50°C

-15°C

50°C

-15°C

50°C

-15°C

50°C

-15°C

50°C

-15°C

50°C

-15°C

50°C

-15°C

50°C

-15°C

50°C

-15°C

50°C

-15°C

50°C

-15°C



	Code	kg
100.4010	○	5
100.4015	●	5

100.4035

Комплект шлифовального инструмента для ступиц колес, Ø 65 / 105 mm
Wheel hub grinding disc set
Radnabenschleifer-Satz

SiC

Stahl FE

Inox VA

1/2"

Ø 65 mm

Ø 105 mm

15 mm

15 mm

15 mm

15 mm

15 mm

15 mm

15 mm

15 mm

15 mm

15 mm

15 mm

15 mm

15 mm

15 mm



150.1420

Комплект инструментов для нарезания резьбы для гаек и винтов крепления колес
Thread tapping set for wheel screws and threads
Gewindeschneid-Satz für Radmutter- und Schrauben

3/8"

TIN

ISO 2/6H

ISO 6g

M12 x 1,25

M12 x 1,5

M14 x 1,5

M12 x 1,25

M12 x 1,5

M14 x 1,5

M12 x 1,25

M12 x 1,5

M14 x 1,5

M12 x 1,25

M12 x 1,5

M14 x 1,5

M12 x 1,25

M12 x 1,5

M14 x 1,5

M12 x 1,25

M12 x 1,5

M14 x 1,5

M12 x 1,25

M12 x 1,5

M14 x 1,5

M12 x 1,25

M12 x 1,5

M14 x 1,5

M12 x 1,25

M12 x 1,5

M14 x 1,5

M12 x 1,25

M12 x 1,5

M14 x 1,5

M12 x 1,25

M12 x 1,5

M14 x 1,5

M12 x 1,25

M12 x 1,5

M14 x 1,5

M12 x 1,25

M12 x 1,5

M14 x 1,5

M12 x 1,25

M12 x 1,5

M14 x 1,5

M12 x 1,25

M12 x 1,5

M14 x 1,5

M12 x 1,25

M12 x 1,5

M14 x 1,5

M12 x 1,25

M12 x 1,5

M14 x 1,5

M12 x 1,25

M12 x 1,5

M14 x 1,5

M12 x 1,25

M12 x 1,5

M14 x 1,5

M12 x 1,25

100.4020

Кисточка с закругленными углами для монтажной пасты
Round angled brush for tyre mounting paste
Rundwinkelpinsel für Reifenmontagepaste

Ø 45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm

45 mm



Индикаторный мелок со смазкой
Crayon
Fett-Signierkreide



	Code	Ø mm	L mm	kg
100.4045	●	14,0	110,0	12
100.4050	○	14,0	110,0	12

911.8199

Лопатка для монтажа шин/монтажный ломик в пластиковом кожухе
Tyre iron for installing and removing tyres with replaceable plastic coating
Reifen- und Montagehebel mit Kunststoff-Beleg



Сменная защитная панель
replaceable plastic coating
Schutzbelag austauschbar

500 mm



700.1465 Прибор для диагностики взаиморасположения осей Suspension play detector bar Achsspielprüfer



150.9430 Набор инструмента основной для ремонта амортизаторов Shock absorber basic tool set Universal Stoßdämpfer-Werkzeug-Satz



150.9495 Комплект для монтажа амортизатора Shock absorber assembly tool kit Stoßdämpfer-Montagehilfe



МАКСИМАЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ ДАННОЙ АППЛИКАЦИИ

150.1850 Универсальное устройство для снятия коленвала Universal CV joint removal puller Universal Gelenkwellen-Abzieher

MAX. APPLICATION COVERAGE

HÖCHSTE TYPEN-ABDECKUNG

97 mm
260 mm
Ø30 mm
7x
90°

150.2750 Комплект затяжных инструментов для карданных валов и ступиц колес Drive shaft insertion tool set Gelenkwellen-und Radnaben Einziehwerkzeug-Satz



700.1270 3 рычажный съемник внутренней обоймы подшипника с натяжным конусом Bearing ring puller 3-arm with clamping cone 3-Arm Lagerinnenring-Abzieher mit Spannkonus



150.1125 Комплект специальных ключей для поперечной рулевой тяги/осевого шарнира Tie rod tool set Spurstangen/Axialgelenk Spezialschlüssel-Satz



150.9470 Ключ для регулировки схождения колес для Mercedes Axle tracking adjustment tool for Mercedes Spureinstellschlüssel für Mercedes



150.9426 Ключ для регулировки схождения колес для автомобилей VAG с приводом на все колеса Axle tracking adjustment tool for VAG cars with 4 wheel drive Spureinstellschlüssel für VAG-Fahrzeuge mit Allradantrieb



150.1627 Специальная торцевая головка для наконечника поперечной рулевой тяги Tie rod end socket Spurstangenkopf Spezial-Stecknuss



Эксцентрическое приспособление для захвата и вращения Eccentric clamping and turning device Exzenter Klemm- und Drehvorrichtung

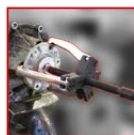




Универсальный съёмник с тремя захватами Universal 2+3 arm puller



	mm	mm	
640.4203	60	65	2t.
640.4204	90	100	5t.
640.4205	165	170	7t.



700.1200 Набор гидравлических универсальных съёмников с двумя и тремя захватами Hydraulic universal puller set 2 arm and 3 arm

22
шт./pcs/tig.

150.2370 Комплект инструментов для подшипника ступицы авто. Ford Transit Wheel bearing tool kit Ford Transit

Передняя ось Ford Transit > 2006
Front axle Ford Transit > 2006
Vorderachse FORD Transit > 2006

демонтаж подшипника/ступицы колеса /
Disassembly bearing / wheel hub / Ausbau Lager/Nabeneinheit ✓
замена тормозной колодки / Replacement brake disc /
Wechsel Bremsscheibe ✓

замена подшипника ступицы колеса /
Replacement wheel bearing / Wechsel Radlager ✓
Демонтаж внутреннего кольца подшипника /
Disassembly bearing internal ring / Ausbau Lagerinnenring ✓

9
шт./pcs/tig.

700.1480 Съёмник ступиц универсальный для легковых автомобилей, внедорожников, грузовых автомобилей малой грузоподъёмности Universal wheel bearing puller for cars, vans + commercial vehicles



18 20

M12x1,5 + M14x1,5
VW PKW / T4 + T5 / LT /
Mercedes PKW + Sprinter / BMW ...

M14x1,5 + M16x1,5
Ford Transit / Renault Master /
Opel Movano ...

28
шт./pcs/tig.

Расстояние между болтами
5-6 отверстий
5 - 6-hole bolt pitch
5 - 6-Loch Bolzenteilung

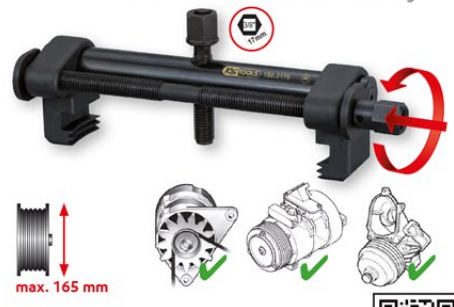
450.0970 Универсальный комплект выталкивателя шаровых шарниров со сменным захватом Universal ball joint remover set with changeable forks

НОВЫЙ
6
шт./pcs/tig.

1 x 20 mm ✓
1 x 22 mm ✓
1 x 24 mm ✓
1 x 27 mm ✓
1 x 30 mm ✓



150.3170 Универсальный съёмник ременного шкива, двуплечный Universal belt pulley puller 2 arm



700.1550 Комплект распорных втулок Press and pull sleeve kit

Ø1. ID 34 - 80 mm
Ø2. AD 44 - 90 mm
M10x1,5 / M12x2,0 /
M14x2,0 / M16x2,5

29
шт./pcs/tig.

911.8100 Комплект подъёмных рычагов Pry bar sets

11 x 115 mm
15 x 185 mm
18 x 320 mm
18 x 470 mm

4
шт./pcs/tig.



160.0710 Универсальный набор адаптеров для прокачки тормозов
Universal adaptor set for brake bleeding
Universal-Entlüfterstützen-Adaptersatz zur Bremsentlüftung

4 np./pcs/tlg.

AL $\varnothing 7,2$ mm

1 x U90K ✓
Universal ✓
1 x BS 37 ✓
Chevrolet/Chrysler/Citroën/
Ford/GM/Hyundai/Jaguar/
Kia/Mitsubishi/Nissan/
Ssang Young/Subaru ✓
1 x E20W ✓
Universal ✓
1 x G 75 ✓
Mitsubishi/Rover/
Subaru/Suzuki/
Volvo ✓

E20 (90°)
BS37
G75
U90K

518.0390 Набор ключей для прокачки тормозов
Brake bleeding spanner set
Bremsen-Entlüftungs-Werkzeug-Satz

6 np./pcs/tlg.

14 mm $\varnothing 4,6$ mm
1,5 mm

10 x 30 mm Universal
11 x 30 mm VW Golf V, A3, Seat, Skoda, ...
10 x 75 mm Universal
11 x 75 mm VW Passat, A4, ...

150.1965 Универсальное устройство для нажима и вращения со шпинделем, вращающимся в обе стороны
Universal calliper wind back tool, with 2 way adapter
Universal Druck/Dreh-Vorrichtung, mit 2-Weg-Spindel

3 np./pcs/tlg.

$\varnothing 45$ mm
 $\varnothing 0,4$ mm
 $\varnothing 14,5$ mm - 34,5 mm

2/1

122.1290 Универсальное приспособление для бортировки - комплект
Universal brake flaring tool master set
Universal-Bördelgerät-Master-Satz

16 np./pcs/tlg.

DIN SAE
4,75(3/16") 5 / 6 mm

max. 2 t

FLAREFIX

150.2480 Комплект разверток ABS
ABS sensor cleaning set
ABS Reibahlen-Satz

7 np./pcs/tlg.

1/4"

$\varnothing 10,0 \times 29,2$ (150,0 mm)
VW Golf V, Polo 9N, T5, Skoda Fabia, Seat Ibiza, Opel Insignia
 $\varnothing 14,0 \times 32,0$ mm
BMW E38, E39, E52, E60, E61, E63, E64, E65, E66, E67, E70, E71
 $\varnothing 15,0 \times 23,0$ mm
Mercedes A-Klasse, Mazda, Ford
 $\varnothing 18,0 \times 23,0$ mm
Audi, VW, BMW E36 + E46, Seat, Skoda
 $\varnothing 18,0 \times 34,0$ mm
Audi, VW, Seat, Skoda, NKW / PL
 $\varnothing 10,0 \times 133,0$ mm

150.1925 Универсальное устройство для нажима и вращения со шпинделем с пневматическим вращением
Universal brake wind back tool set with 2 way pneumatic spindle
Universal Druck/Dreh-Vorrichtung mit Druckluftspindel

3 np./pcs/tlg.

$\approx 90\%$
Охват рынка
Market coverage
Marktbedeckung

~40 ~1500
Применения
Applications
Anwendungen

150.2209 Инструмент для очистки тормозного трубопровода
Brake pipe cleaning tool
Bremsleitungs-Reinigungs-Werkzeug

220 mm

НОВЫЙ

120.1050 Мини-трубогиб 3 в 1
3 in 1 Mini bender
3in1 Mini-Bieger

$\varnothing 3,0$ mm (1/8") ✓
 $\varnothing 4,75$ mm (3/16") ✓
 $\varnothing 6,0$ mm (1/4") ✓

918.3500 Комплект специальных торцовых шестигранных гаечных ключей для скобы дискового тормозного механизма
Brake caliper socket set
Bremsattel Spezial-Innensechskant Steckschlüssel-Satz

5 np./pcs/tlg.

13 mm
6 - 7 -
8 - 9 mm

НОВЫЙ

Для тормозов нынешнего поколения!
For current brake generation!
Für aktuelle Bremsen-Generation!

150.2194 Возвратная ключ-трещотка для поршня тормозного цилиндра, переключаемое
Ratchet brake piston return tool
Ratschen-Bremskolben-Rücksteller, umschaltbar

280 mm

Плавающая скоба + неподвижная скоба
дискового тормозного механизма
Однопоршневая скоба дискового
тормозного механизма
Многoporшневая скоба дискового
тормозного механизма

360°

НОВЫЙ

152.1101 Набор экстракторов для шпилек
Screw bolt puller set
Stehbolzen-Ausdreher-Satz

7 np./pcs/tlg.

M5 - M6 - M7 - M8 -
M10 - M12 - M14

Охват рынка
Market coverage
Marktbedeckung



700.5635 Комплект съемников зажимных винтов Clamping screw ejector Klemmschrauben-Austreiber-Satz



3
шт./pcs/tlg



515.3961 Пневматическое зубило для пробоя Ø 6,5 мм Pneumatic chisel punch Ø 6,5 mm Druckluftmeißel Durchschlag Ø 6,5 mm



Пневматическое зубило для выхлопной трубы Impact exhaust slitting chisel Druckluft-Auspufftrennmeißel



		mm
515.3962		23
515.3963		23

515.3964 Пневматическое зубило для металлических листов со стопорением вращения, шириной 20 мм Impact chisel for sheet metal with anti-turn locking 20 mm width Druckluft-Blech-Trennmeißel mit Verdrehsicherung 20 mm breit



515.3965 Пневматическое зубило для металлических листов со стопорением вращения, шириной 19 мм Impact chisel for sheet metal with anti-turn locking 19 mm width Druckluft-Blech-Trennmeißel mit Verdrehsicherung 19 mm breit



515.3966 Пневматическое зубило для металлических листов со стопорением вращения, шириной 26 мм Impact chisel for sheet metal with anti-turn locking 26 mm width Druckluft-Blech-Trennmeißel mit Verdrehsicherung 26 mm breit



150.2113 Пневматический инструмент для снятия лямбда-зондов, 22,0 мм Impact lambda sensor hinged wrench 22,0 mm Druckluft-Lambda-Sonden-Löswerkzeug 22,0 mm



515.3880 Зубило пневматическое Vibro-Impact в комплекте с насадками Vibro impact pneumatic chisel hammer set Vibro-Impact Druckluft-Meißelhammer-Satz



Vibro-Power System



150.1608 Пневматическое зубило - инструмент для снятия поперечной рулевой тяги Impact tie rod tool Druckluftmeißel Spurstangen-Löswerkzeug

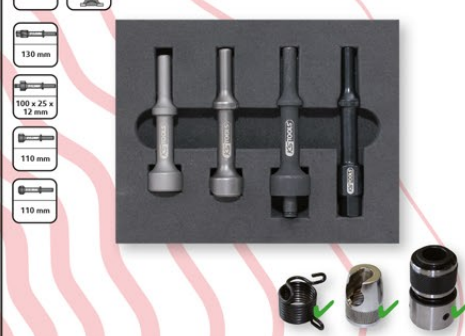


Пневматическая вилка для снятия шаровых опор Impact fork Druckluft-Trenngabel



	mm	mm
515.3967	190	20
515.3968	190	25
515.3969	225	32

515.3885 Специальный набор насадок для пневматического зубила Vibro Special Vibro chisel set Spezial-Vibro-Meißel-Satz



152.1450 Пневматическое зубило, комплект для снятия инжектора с адаптерами Air chisel injector pump puller set with adaptors Druckluft-Meißel-Injektoren-Auszieh-Satz mit Adaptern



700.1350 Универсальный набор для снятия муфт и подшипников Universal bearing and bush driver set Universal-Lager- und Buchsentreiber-Satz



1x	45 mm
1x	200 mm
48x	18 - 65 mm
1x	75 mm



ENGINE TIMING TOOLS

Toolfinder

MOTOR
EINSTELLWERKZEUGE

OUTILS DE
CALAGE MOTEUR

AFTERMARKET
ORIGINAL
OEM

Die meisten Daten haben die folgenden Abkürzungen: für das Ablesen des Motors

Model: Aus: Sie können das Motorcode oder die OE/Markennummer
Modell: des Motors ablesen. Suchen Sie nach dem Motorcode und lesen Sie die
Baujahr: 2015. Suchen Sie nach dem Motorcode und lesen Sie die
Motorcode: 317. Suchen Sie nach dem Motorcode und lesen Sie die
Motorcode: 317. Suchen Sie nach dem Motorcode und lesen Sie die

Audi BMW Chrysler Citroën Fiat Ford GM Honda Lexus Mazda Mercedes Mitsubishi Morris Nissan Opel Peugeot Renault Toyota Triumph Volkswagen Audi Group Volvo

400.1050 Набор инструментов для регулировочных работ для двигателя - BMW 1.6 / 1.8 / 2.0

Engine Timing Tool Set - BMW 1.6 / 1.8 / 2.0
Motoreinstellwerkzeug - Satz - BMW 1.6 / 1.8 / 2.0

Применения: / Applications: /
Anwendungen:
Petrol - 1.6L / 1.8L / 2.0L
MC: M42 / N42 / N46



7
np./pcs/tlg

400.2225 Профессиональный комплект инструментов для регулировки двигателя - VAG Master Engine Timing Tool Set - VAG

Master Engine Timing Tool Set - VAG
Motoreinstellwerkzeug - Mastersatz - VAG

Применения: / Applications: /
Anwendungen:
Petrol - 1.4L / 1.6L / 1.8L Turbo
2.0L / 2.2L / 2.3L /
2.6L / 2.8L 1.8L /
2.0L - 16V
Diesel - 1.0L / 1.2L / 1.3L /
1.4L / 1.9L - TDI
1.7L / 1.9L - SDI
2.5L - TDI / 2.8L - 30V



17
np./pcs/tlg

400.4125 Устройство для регулировка мотора - комплект - Ford / Volvo 1,6 EcoBoost

Engine Timing Tool Set - Ford / Volvo 1,6 EcoBoost
Motoreinstellwerkzeug-Satz - Ford / Volvo 1,6 EcoBoost

Применения: / Applications: /
Anwendungen:
Petrol - Ford 1,6L SCTi / Ti-VCT
Volvo 1,6L GTDi



4
np./pcs/tlg

400.1575 Профессиональный комплект инструментов для регулировки двигателя - Opel/Vauxhall/Isuzu Master Engine Timing Tool Set - Opel / Vauxhall / Isuzu

Master Engine Timing Tool Set - Opel / Vauxhall / Isuzu
Motoreinstellwerkzeug - Mastersatz - Opel / Vauxhall / Isuzu

Применения: / Applications: /
Anwendungen:
Petrol - 1.2/1.3/1.4/1.6, 1.0 12v/
1.2 16v/ 1.4/1.6 16v/1.8/
2.0 16v
Diesel - 1.5D/TD, 1.6/1.7D/TD, 2.0/
2.2 Di, 2.0/2.4 TDi, 3.0/3.1 TD



31
np./pcs/tlg

400.2200 Набор инструментов для регулировочных работ для двигателя - VAG 1.4 / 1.6 FSI, 1.4 TSI

Engine Timing Tool Set - VAG 1.4/1.6 FSI, 1.4 TSI
Motoreinstellwerkzeug-Satz - VAG 1.4 / 1.6 FSI, 1.4 TSI

Применения: / Applications: /
Anwendungen:
Petrol - 1.4L / 1.6L FSI
1.4L TSI



7
np./pcs/tlg

400.2425 Комплект инструментов для регулировки двигателя - Fiat 1.3 JTD

Engine Timing Tool Set - Fiat 1.3 JTD
Motoreinstellwerkzeug-Satz - Fiat 1.3 JTD

Применения: / Applications: /
Anwendungen:
Diesel - Fiat 1,3JTD



12
np./pcs/tlg

400.1350 Профессиональный комплект инструментов для регулировки двигателя - PSA Master Engine Timing Tool Set - PSA

Master Engine Timing Tool Set - PSA
Motoreinstellwerkzeug-Mastersatz - PSA

Применения: / Applications: /
Anwendungen:
Petrol - 1.9L / 1.1L / 1.4L / 1.6L /
1.8L / 1.9L / 2.0L / 1.6L /
1.8L / 2.0L / 2.2L - 16V
(Turbo und Doppelnockenwelle)
2.Generation EW 16V
Diesel - 1.4L / 1.5L / 1.7L / 1.8L /
1.9L / 2.1L / 2.5L - D / TD /
TDI 1.4 - 1.6 - 2.0 - 2.2 HDI /
2.5L / 2.7L / 2.8L



39
np./pcs/tlg

+ двигатели такой же конструкции в / + identical / similar engines in /
+ baugleiche Motoren in
Fiat, Ford, Nissan, Renault, Rover, Toyota etc

400.2300 Комплект инструментов для регулировки двигателя - VAG FSI/TFSI

Engine Timing Tool Set - VAG FSI / TFSI
Motoreinstellwerkzeug-Satz - VAG FSI / TFSI

Применения: / Applications: /
Anwendungen:
Petrol - 1.4L / 1.6L / 2.0L /
2.4L / 3.2L FSI /
2.0L TFSI



14
np./pcs/tlg

400.1800 Профессиональный комплект инструментов для регулировки двигателя - Renault Master Engine Timing Tool Set - Renault

Master Engine Timing Tool Set - Renault
Motoreinstellwerkzeug-Mastersatz - Renault

Применения: / Applications: /
Anwendungen:
Petrol - 1.2/1.4/1.7, 1.4/1.6/1.8/
2.0 16v, 2.2 8v, 2.5 20v
Diesel - 1.9 D/TD, 2.1/2.2 D/TD,
2.5 D/TD, 2.8 D



16
np./pcs/tlg

400.2650 Комплект инструментов для регулировки двигателя - универсальный Engine Timing Tool Set - Universal

Engine Timing Tool Set - Universal
Motoreinstellwerkzeug-Satz - Universal

Применения: / Applications: /
Anwendungen:
Petrol + Diesel - Citroën/Peugeot/
Fiat/Rover/Saab/
Vauxhall/Opel/
Volkswagen/Audi/
Skoda/Seat/Isuzu
...



8
np./pcs/tlg

400.4325 Устройство для регулировка мотора - VAG TFSI/FSI Расширение до 400.2300 / 400.3300

Engine Timing Tool Set - VAG TFSI/FSI
Motoreinstellwerkzeug - Satz - VAG TFSI/FSI

Применения: / Applications: /
Anwendungen:
Petrol - 4V 1.8L / 2.0L - FSI + TFSI



6
np./pcs/tlg

400.0300 Универсальный комплект для регулировки дизельных топливных насосов Diesel Fuel Pump Timing Set

Universal-Einstellsatz für Diesel-Einspritzpumpen

Применения: / Applications: /
Anwendungen:
Bosch EP/VE Rotary, Kikki,
Nippon Denso, CAV Rotodiesel,
+ Peugeot XUD



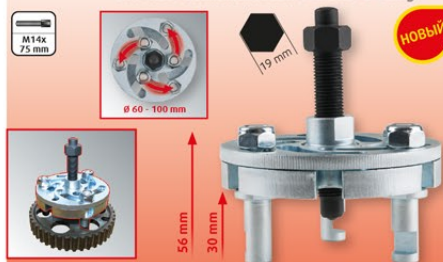
11
np./pcs/tlg



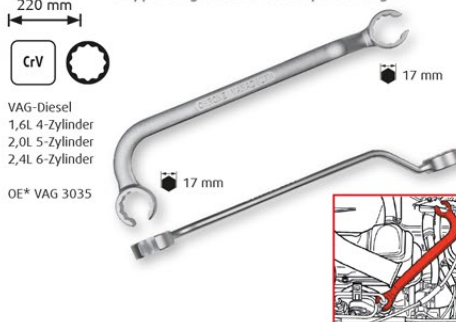
913.1210 Набор накидных разрезных ключей Open box head spanner set Offener Ring-Steckschlüssel-Satz



150.3194 Универсальный съёмник ременных шкивов с тремя захватами Universal belt pulley puller 3 arm Universal-Riemenscheiben-Abzieher 3-armig



517.0057 Двухсторонний кольцевой гаечный ключ для топливного трубопровода высокого давления Double open ring injection spanner Doppel-Ringschlüssel für Einspritzleitungen



SIEMENS - DENSO - DELPHI - BOSCH - UNIVERSAL

152.1450 Пневматическое зубило, комплект для снятия инжектора с адаптерами Air chisel injector pump puller set with adaptors Druckluft-Meißel-Injektoren-Auszieh-Satz mit Adaptern



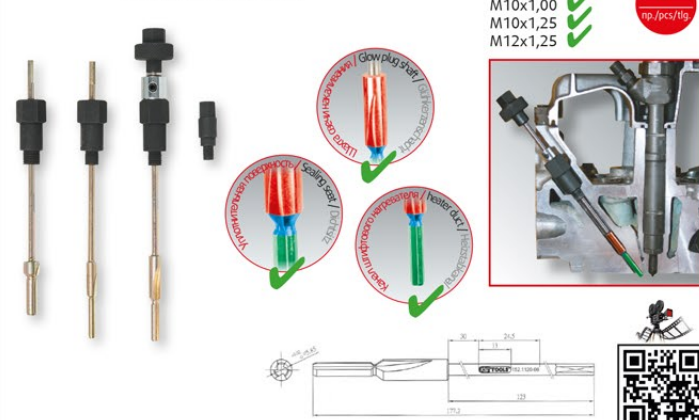
152.1370 Комплект для очистки ниши инжектора Injector pump cleaning set Injektor-Schacht Reinigungs-Satz



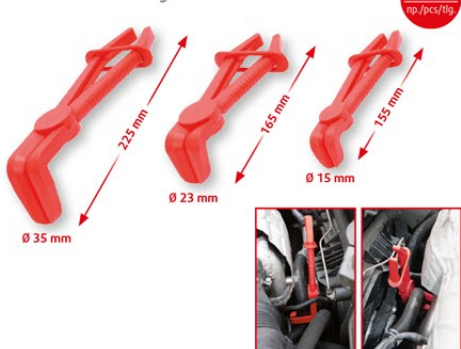
150.3190 Универсальное блокирующее устройство для распределительного вала Universal twin Camshaft Sprocket Locking Tool Universal-Nockenwellen Blockiervorrichtung



152.1120 Развертки для свечей зажигания, комплект Glow plug reamer set Glühkerzen-Reibahlen-Satz



115.5055 Набор клещей для отсоединения от клеммы 90° Hose clamp plier set 90° angled Schlauch-Abklemm-Zangen-Satz, 90° abgewinkelt



455.0135 Комплект конических тестовых адаптеров для системы охлаждения 17,0 - 50,0 mm Cooling system cone set 17,0 - 50,0 mm Kühlsystem-Konus-Prüfadapter-Satz 17,0 - 50,0 mm



150.1930 Сервисный комплект для диагностики системы охлаждения Cooling system diagnostic service set Kühlsystem-Diagnose-Service-Satz





150.2285 Комплект самоцентрирующихся пробойников для соединительных муфт, Ø 15,0 - 26,6 mm
Clutch aligner tool set Ø 15,0 - 26,6 mm
Kupplungs-Zentriersporn-Satz Ø 15,0 - 26,6 mm

190 mm

Ø 19 - 27 mm
Ø 15 - 19 mm

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
UNIVERSAL

НОВЫЙ

150.2090 Дрель-гайковерт
Impact spinner
Schlagschlüssel

1/2"

560 mm

100 mm

150.2249 Специальный ключ для турбоагнетателя для VAG TDI
Turbo system wrench for VAG TDI
Turbolader Spezial-Schlüssel für VAG TDI

95 mm

3/8"

CrV

VAG V6+TDI

12 mm

НОВЫЙ

150.1545 Инструмент для снятия выхлопной трубы
Exhaust pipe separating tool
Auspuffrohr-Trennwerkzeug

M12x 1,75 mm

3/8"

17 mm

8
шт./пкс./тис.

min. Ø 35 mm - max. Ø 70 mm

150.2407 Торцевой штифтовой гаечный ключ Ø 14 - 100 мм с диаметром штифта 5,0 мм
Adjustable pin wrench Ø 14 - 100 mm with 5,0 mm pin
Stirnlochschlüssel Ø 14 - 100 mm mit Zapfendurchmesser 5,0 mm

215 mm

VAG / Fiat ...

Удалить кольцо предварительного натяжения SAC
Removing the SAC basing ring
Entfernen des SAC-Vorspannrings

Ø 5 mm

Ø 14 - 100 mm

НОВЫЙ

150.2520 Портативный комплект приборов для системы наддувочного воздуха турбоагнетателя
Turbo system pressure tester kit with stepped adaptor
Turbolader-Ladeluft-System-Prüfkoffer-Satz

Petrol Diesel

Ø 31 x 38 mm
Ø 46 x 51 mm
Ø 55 x 60 mm
Ø 65 x 70 mm
Ø 75 x 80 mm
Ø 85 x 90 mm
Ø 95 x 100 mm
Ø 105 x 110 mm

17
шт./пкс./тис.

max. 1,8 bar

Диагностика герметичности компонентов системы загрузки
Leak testing of charging system components
Dichtheits-Prüfung von Ladesystem-Komponenten

Предохранительный клапан препятствует избыточному давлению
Safety valve prevents excessive pressure
Sicherheitsventil verhindert zu hohen Druck

Турбоагнетатель, работающий на выхлопных газах / G-агнетатель / компрессорная система
Exhaust gas turbocharger / G-supercharger / Supercharger Systems
Abgasturbolader / G-Lader / Kompressorensysteme

150.1825 Портативный комплект приборов для системы наддувочного воздуха турбоагнетателя с байонетным креплением
Turbo system pressure tester kit with bayonet adaptor
Turbolader-Bajonett-Ladeluft-System-Prüfkoffer-Satz

Petrol Diesel

Ø 31 mm
Ø 38 mm
Ø 46 mm
Ø 51 mm
Ø 56 mm
Ø 61 mm

13
шт./пкс./тис.

max. 1,8 bar

150.1245 Плоскогубцы для удаления резины
Exhaust rubber unhooking tool
Auspuffgummi-Lösezange

280 mm

CrV

280 mm

CrV

150.2105 Комплект инструментов для соединительных муфт SAC (с тремя отверстиями)
SAC coupling tool set (3 fixing points)
SAC Kupplungswerkzeug-Satz (3-Loch Teilung)

VAG / BMW / Mercedes / Opel
Renault / Volvo ...

31
шт./пкс./тис.

150.2115

150.1825 Портативный комплект приборов для системы наддувочного воздуха турбоагнетателя с байонетным креплением
Turbo system pressure tester kit with bayonet adaptor
Turbolader-Bajonett-Ladeluft-System-Prüfkoffer-Satz

Petrol Diesel

Ø 31 mm
Ø 38 mm
Ø 46 mm
Ø 51 mm
Ø 56 mm
Ø 61 mm

13
шт./пкс./тис.

max. 1,8 bar

104.5050 Труборез с трещоткой
Ratchet pipe cutter
Ratschen-Rohrabschneider

Ø 28 - 67 mm

104.5052

Inox Stahl

D1
D2
L

D 1 mm	D 2 mm	L mm
28,0 - 67,0	110,0	250,0

Ø 28 - 67 mm

104.5052

Inox Stahl

D1
D2
L

D 1 mm	D 2 mm	L mm
28,0 - 67,0	110,0	250,0



550.1735 6B+12B высокочастотное устройство для зарядки батарей

6V + 12V High-Frequency Battery charger 4A
6V + 12V Hochfrequenz-Batterieladegerät



12V+6V / 4A	DC14,4V / 4A	AC220-240 50/60HZ	9	3 - 80
-------------	--------------	-------------------	---	--------



150.1495 Цифровой мультиметр с испытательным щупом

Digital Multimeter incl. test probes

Digital Multimeter inkl. Prüfspitzen



V~ 200 mV → 600 V
A~ 200 μA → 10 A
V... 200 V → 600 V
Ω 200 Ω → 2000 Ω

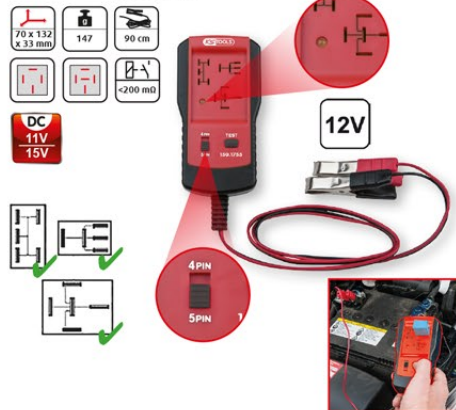
F= 200 mA/250 V
(20 x 5 mm)



150.1755 Приспособление для диагностики реле

Relay-tester

Relais-Tester



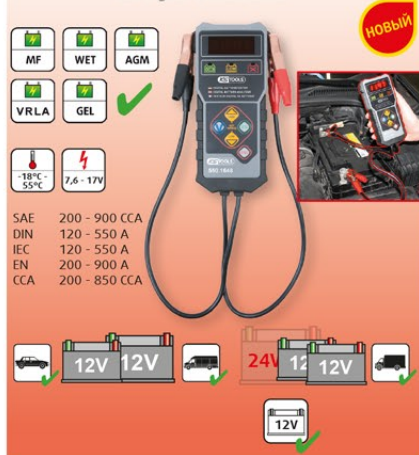
Щипцы для реле
Relay plier
Relaiszange



	L	mm	g
115.1307	0°	180	146
115.1308	60°	200	146

550.1648 Цифровой прибор для проверки состояния аккумуляторных батарей, 12B

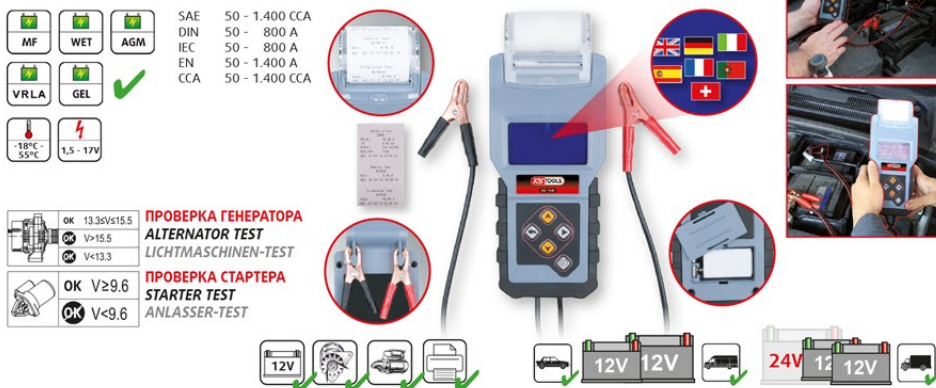
12V Digital Battery Analyzer
12V Digital-Batterietester



550.1646 12V цифровая батарея и устройство для диагностики погрузочной системы с интегрированным принтером

12V Battery-, Charging- and Starting System Analyzer with integrated printer

12V Digital-Batterie- und Ladesystemtester mit integriertem Drucker



550.7049-2014 ULTIMATEvision видеоскоп комплект

ULTIMATEvision Videoscope set

ULTIMATEvision Videoskop-Satz



550.1710 12 V Batterie-Booster - мобильное устройство для облегчения запуска двигателя 700 A

12 V battery booster -

mobile starting aid 700 A

12 V Batterie-Booster -

mobiles Starthilfegerät 700 A



550.1720 12 V + 24 V Batterie-Booster - мобильное устройство для облегчения запуска двигателя 1400 A

12 V + 24 V battery booster -

mobile starting aid 1400 A

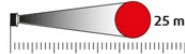
12 V + 24 V Batterie-Booster -

mobiles Starthilfegerät 1400 A





150.4370 Карманный фонарик на светодиодах
LEDMAX CREE-Power
LEDMAX CREE-Power LED torch
LEDMAX CREE-Power LED Taschenlampe



150.4325 SMD - инспекционная лампа 6+1
SMD Inspection lamp 6 + 1
SMD-Inspektions-Lampe 6 + 1



550.1238 LEDMAX CREE Power LED головная лампа
с фокусировкой
LEDMAX CREE Power LED headlamp with focus
LEDMAX CREE Power LED Kopflampe mit Fokus



УЛЬТРАСВЕТЛЫЙ - УЛЬТРАШИРОКИЙ!
Светодиодная лампа MONSTER CREE-Power
MONSTER CREE-Power LED lamp
MONSTER CREE-Power LED Lampe

IP X8

AC 100V 240V, AL, 120°

115g, 3-10 3,7V 3000mAh, 145 mm, 1x, 3000mAh

365g, 3-10 3,7V 4000mAh, 310 mm, 5x, 4000mAh

665g, 3-10 3,7V 4000mAh, 325 mm, 9x, 4000mAh

300 m

	Lumen	Ø	Watt
150.4360	1000	Ø 45 mm	10W
150.4365	5000	Ø 65 mm	24W
150.4367	10000	Ø 78 mm	32W

150.4240 LEDMAX LED-аккумуляторная рабочая лампа,
шарнирная
LEDMAX LED Cordless work lamp
LEDMAX LED-Akku-Arbeitslampe



150.4350 Светодиодная аккумуляторная рабочая лампа
LEDMAX STRIPE
LEDMAX STRIPE LED-Cordless work lamp
LEDMAX STRIPE LED-Akku-Arbeitslampe



Профессиональная ручная софитная лампа для мастерских
Professional workshop inspection hand lamp
Profi-Werkstatt-Stabhandlampe



Намоточное приспособление для провода с профессиональной
переносной софитной лампой для работы в цеху
Cable reel with pro workshop inspection hand lamp
Kabelaufroller mit Profi-Werkstatt-Stabhandlampe



550.1360 LED аварийное освещение
Emergency light
LED Notfalleuchte



Профессиональная люминесцентная рабочая лампа 36 Ватт
Professional cold light work lamp 36 watts
Profi-Kaltlicht-Arbeitslampe 36 Watt



			H x B
150.4255	36W	X	230 x 340 mm
150.4257	36W	✓	230 x 340 mm

Профессиональная люминесцентная рабочая лампа 72 Ватт
Professional cold light work lamp 72 watts
Profi-Kaltlicht-Arbeitslampe 72 Watt



			H x B
150.4260	72W	X	285 x 495 mm
150.4263	72W	✓	285 x 495 mm

150.1445 Комплект ключей для обслуживания масляной системы MASTER

MASTER oil service bit socket set
MASTER Öldienst-Schlüssel-Satz



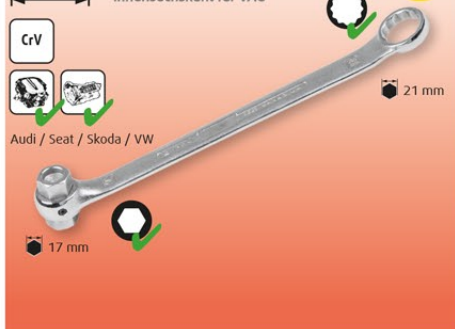
150.9302 Ключ для масляных пробок 8 в 1

8 in 1 Oil service wrench
8 in 1 Öldienst-Schlüssel



150.9233 Шестигранный ключ для обслуживания масляной системы для VAG

Oil service wrench for VAG
Öldienst-Schlüssel
Innensechskant für VAG



150.9259 Ключ для масляного фильтра для Audi / Volkswagen

Oil filter wrench for Audi / Volkswagen
Ölfilterschlüssel für Audi / Volkswagen



Комплект инструментов для ремонта резьбы резьбовой пробки маслосливного отверстия

Oil drain plug repair kit
Ölablassschrauben-Gewindereparatur-Satz



150.4915	M12 x 1,5 mm
150.4920	M14 x 1,5 mm
150.4925	M15 x 1,5 mm
150.4930	M17 x 1,5 mm
150.4935	M18 x 1,5 mm
150.4940	M20 x 1,5 mm
150.4945	M22 x 1,5 mm
150.4950	M24 x 1,5 mm

ЗНАЧИТЕЛЬНЫЙ ОХВАТ РЫНКА!

150.9275 Набор для заливки масла в коробки передач, в т.ч. 15 адаптеров

Transmission fluid top up kit,
incl. 15 pcs adapter set
Getriebeöl-Füllsystem inkl. 15-tlg. Adaptersatz



1x 1/8-27 NPT Ford
1x BMW, Honda, Nissan ...
1x VAG
1x VAG, Porsche
1x M10 x 1.0 VAG, Mini Cooper
1x M24 x 1.5 VAG DSG
1x M22 x 1.5 VAG CVT
1x M12 x 1.5 Mercedes
1x M18 x 1.5 Skoda
1x M30 x 1.5 VAG, Skoda
1x Universal Flexible 300 mm,
Honda, Hyundai, Kia, ...
1x 5/16-24 (UNF) Volvo
1x M18 x 1.5 Toyota / Lexus
1x M8 x 1.0 Nissan / Infinity
1x ATF-Adapter VW, Passat



150.9205 Набор мерных стаканов

Measuring cup set
Messbecher-Satz



Ручная маслянка, гибкий носик

Oil can, flexible outlet spout
Ölkanne mit flexiblem Auslauf



150.9234	1L
150.9235	2L

150.9303 Гибкая воронка с алюминиевой основой, гибкая

Flexible funnel with aluminium body
Flexibler Trichter mit Aluminiumkern-formbar



150.9240 Набор воронок

Funnel set
Trichter-Satz



150.9230 Универсальная воронка

Universal funnel
Universal-Trichter-Satz



150.9239 Бак для воды

Water can
Wasserkanne





7

SCHRADER **

Opel: Adam, Antara, Mokka
Saab: 9-4X
Citroën: Berlingo, Berlingo Multispace, C4, C4 Picasso, DS4, DS5, Jumpy
Peugeot: 3008, 3008 Hybrid 4, 307 Facelift, 308, 308 CC, 308 Gti, 308 SW, 5008, Expert, RCZ, RCZ THP 200
Fiat: 500, 500 C, 500 L, Freemont
Lancia: Thema, Voyager
Ford: E Serie Van, E450 Super Duty, Escape, Explorer, F Serie Pickup, Fiesta, Focus, Fusion, Mondeo, Mustang, Navigator, Super Duty Van, Taurus, Transit Connect
Cadillac: CTS
Chevrolet: Malibu, Trax
Chrysler: 300, 300 C, Grand Voyager, Sebring, Town & Country Van, Voyager
Dodge: Avenger, Caliber, Caravan Grand, Challenger, Charger, Dakota, Durango, Grand Caravan, Journey, Nitro, Ram Series Pickup
Jeep: Cherokee Grand Commander, Compass, Grand Cherokee, Liberty, Patriot, Wrangler
Lincoln: MKZ
Mercury: Mariner, Milan
Mazda: Tribute
Hyundai: Veloster



	OE*			
149.1007	72-20-401, 20018, VS-950			84



e

Применения: / Applications: / Anwendungen:
Kia: Carens, Cee'd, Cee'd SW, Opima, Pro Cee'd, Sorento, Soul 1.6 CVT, Venga
Hyundai: i20, i30, Santa Fe



Комплект для обслуживания системы контроля давления воздуха в шинах TPMS
TPMS Service-Kit for Tire Pressure Monitoring System
RDKS / TPMS Service-Satz für Reifendruck-Kontrollsysteme

10

8 Nm

VDO **

Применения: / Applications: / Anwendungen:
Citroën: C4, C5 II, C5 III, C6, C8
Peugeot: 207, 307, 407, 508, 607 II, 807, 1007
Mazda: 3, 5, 6, CX7, MX5
Volvo: S60, S80, V60, V70, XC60, XC70
Ford: Galaxy, Mondeo IV, S-Max
Land Rover: Discovery, Evoque, Freelander, Range Rover
Jaguar: X-Type, XF, XJ (X350) Limousine, XK New
Fiat: Ulysse Nuovo
Lancia: Phedra



	OE*	AL	FE	
149.1010	72-20-210, TPK65659	✓	✓	8

Комплект для обслуживания системы контроля давления воздуха в шинах TPMS
TPMS Service-Kit for Tire Pressure Monitoring System
RDKS / TPMS Service-Satz für Reifendruck-Kontrollsysteme

11

4,25 Nm

SCHRADER **

Применения: / Applications: / Anwendungen:
Renault: Espace IV, Koleos, Laguna II, Laguna III, Latitude, Megane I, Megane II, Megane III, Modus, Scenic I, Scenic II, Scenic III, Vel Satis



	OE*	AL	FE	
149.1011	72-20-205, TPK65654	✓	✓	5

RDKS
TPMS

Комплект для обслуживания системы контроля давления воздуха в шинах TPMS
TPMS Service-Kit for Tire Pressure Monitoring System
RDKS / TPMS Service-Satz für Reifendruck-Kontrollsysteme

12

4,25 Nm

SCHRADER **

Применения: / Applications: / Anwendungen:
Citroën: C5 I, C8
Peugeot: 607, 807
Fiat: Ulysse
Lancia: Phedra



	OE*	AL	FE	
149.1012	72-20-207, TPK65656	✓	✓	5

Комплект для обслуживания системы контроля давления воздуха в шинах TPMS
TPMS Service-Kit for Tire Pressure Monitoring System
RDKS / TPMS Service-Satz für Reifendruck-Kontrollsysteme

13

6 Nm

SCHRADER **

Применения: / Applications: / Anwendungen:
Mercedes: AMG (W197 and others), C-Class, CLK (W207), CLK (W209), CLS (W218), E-Class (W212), G-Class, ML-Class, S-Class (W221), SL (W231), SLC (W212), SLK, Smart, Smart FourTwo, Sprinter



	OE*	AL	FE	
149.1013	TPK65964	✓	✓	6

Комплект для обслуживания системы контроля давления воздуха в шинах TPMS
TPMS Service-Kit for Tire Pressure Monitoring System
RDKS / TPMS Service-Satz für Reifendruck-Kontrollsysteme

14

7,5 Nm

SCHRADER **

Применения: / Applications: / Anwendungen:
Renault: Clio III, Espace IV, Koleos, Laguna II, Laguna III, Latitude, Megane I, Megane II, Megane III, Modus, Scenic I, Scenic II, Scenic III, Vel Satis



	OE*	AL	FE	
149.1014	72-20-206, TPK65655	✓	✓	6

Комплект для обслуживания системы контроля давления воздуха в шинах TPMS
TPMS Service-Kit for Tire Pressure Monitoring System
RDKS / TPMS Service-Satz für Reifendruck-Kontrollsysteme

15

6 Nm

SCHRADER **

Применения: / Applications: / Anwendungen:
Mercedes: AMG, C-Klasse, CLK (W207), CLK (W209), CLS (W218), E-Klasse (W212), G-Klasse, ML-Klasse, S-Klasse (W221), SL (W231), SLC (W212), SLK, Sprinter
Smart: ForTwo



	OE*	AL	FE	
149.1015	TPK65962	✓	✓	5

Комплект для обслуживания системы контроля давления воздуха в шинах TPMS
TPMS Service-Kit for Tire Pressure Monitoring System
RDKS / TPMS Service-Satz für Reifendruck-Kontrollsysteme

16

8 Nm

SCHRADER **

Применения: / Applications: / Anwendungen:
Infiniti: G37 Coupe, G37 Sedan, J50 EX37, R35 GT-R, S51 FX37
Nissan: GT-R
Renault: Koleos



	OE*	AL	FE	
149.1016	72-20-212, TPK65961	✓	✓	5

Комплект для обслуживания системы контроля давления воздуха в шинах TPMS
TPMS Service-Kit for Tire Pressure Monitoring System
RDKS / TPMS Service-Satz für Reifendruck-Kontrollsysteme

17

8,5 Nm

VDO **

Применения: / Applications: / Anwendungen:
Renault: Megane II, Scenic II
Chrysler: Jeep Grand Cherokee



	OE*	AL	FE	
149.1017	72-20-209, TPK65658	✓	✓	6

Комплект для обслуживания системы контроля давления воздуха в шинах TPMS
TPMS Service-Kit for Tire Pressure Monitoring System
RDKS / TPMS Service-Satz für Reifendruck-Kontrollsysteme

18

4,25 Nm

VDO **

Применения: / Applications: / Anwendungen:
Renault: Laguna III, Latitude, Megane Berline, Megane Coupe, Megane Estate, Megane III, Megane RS, Scenic III



	OE*	AL	FE	
149.1018	72-20-214, TPK65963	✓	✓	9

Комплект для обслуживания системы контроля давления воздуха в шинах TPMS
TPMS Service-Kit for Tire Pressure Monitoring System
RDKS / TPMS Service-Satz für Reifendruck-Kontrollsysteme

19

9 Nm

VDO **

Применения: / Applications: / Anwendungen:
Hyundai: i20, i30
Kia: Cee'd SW, Pro Cee'd, Soul 1.6 CVT



	OE*	AL	FE	
149.1019	TPK65768	✓	✓	8

Комплект для обслуживания системы контроля давления воздуха в шинах TPMS
TPMS Service-Kit for Tire Pressure Monitoring System
RDKS / TPMS Service-Satz für Reifendruck-Kontrollsysteme

20

7 Nm

Применения: / Applications: / Anwendungen:
Hyundai



	OE*	AL	FE	
149.1020	-	✓	✓	6

Комплект для обслуживания системы контроля давления воздуха в шинах TPMS
TPMS Service-Kit for Tire Pressure Monitoring System
RDKS / TPMS Service-Satz für Reifendruck-Kontrollsysteme

21

8 Nm

VDO TG1B SENSOR **

Применения: / Applications: / Anwendungen:
Chrysler: 300 C, Grand Voyager, Sebring, Voyager
Dodge: Avenger, Caliber, Dakota, Journey, Nitro, Ram Series Pickup
Jaguar: F-Type (TG1B), X-Type (TG1B), XF (TG1B), XFR (TG1B), XJ X350 (TG1B), XK New (TG1B), XKR (TG1B)
Jeep: Commander, Compass, Grand Cherokee, Patriot, Wrangler
Land Rover: Discovery (TG1B), Evoque (TG1B), Free Lander (TG1B), Free Lander 2 (TG1B), Range Rover (TG1B), Range Rover Vogue (TG1B), Range Sport V8 SC (TG1B), Range V8 S.C. (TG1B)



	OE*	AL	FE	
149.1021	72-20-422	✓	✓	12

Комплект для обслуживания системы контроля давления воздуха в шинах TPMS
TPMS Service-Kit for Tire Pressure Monitoring System
RDKS / TPMS Service-Satz für Reifendruck-Kontrollsysteme

22

8 Nm 1,4 Nm

SCHRADER EZ-SENSOR **

Применения: / Applications: / Anwendungen:
Mercedes: AMG, C-Klasse, CL-Klasse, CLK, CLS, E-Klasse, G-Klasse, GL-Klasse, GLK-Klasse, M-Klasse, ML-Klasse, R-Klasse, S-Klasse, SL, SL-Klasse, SLK, SLK-Klasse, SLS, Sprinter, Viano, Vito NVC 2
Smart: Fortwo, Fortwo Convertible, Fortwo Coupe
Opel: Ampera, Antara, Astra, Cascada, Insignia, Mokka, Zafira C, Zafira Tourer
Peugeot: 3008, 307 Facelift, 308, 5008, Espace IV, Expert, Koleos, Laguna II, Megane, RCZ, Scenic, Vel Satis
Volkswagen: CC, Passat, Tiguan
Volvo: C30, C70, S40, S60, S80, V50, V60, V70, XC60, XC70, XC90
Saab: 9.3, 9.4X, 9.5
Citroën: Berlingo, C4, DS4, DS5, Jumpy
Ford: Galaxy, Mondeo IV, S-Max
Cadillac: CTS, STS, XLR
Chevrolet: Camaro, Corvette, Malibu, Trax, Volt
Chrysler: 300C, Grand Voyager, Sebring, Voyager
Dodge: Avenger, Caliber, Dakota, Nitro, Ram Series Pickup
Infiniti: EX37, FX30, FX37, FX50, G37, G37 Berline, G37 Convertible, G37 Coupe, G37 Sedan, J50 EX37, M, S51 FX37
Jeep: Commander, Compass, Grand Cherokee, Patriot, Wrangler
Lotus: Elise, Elise S, Evora, Evora S, Exige, Exige S
Hyundai: i20, i30, i30SW, ix20
Kia: Cee'd SW, Optima, Pro Cee'd, Sorento, Soul 1.6 CVT, Venge
Nissan: GT-R, GT-R Track Pack, Primera



	OE*	AL	FE	
149.1022	72-20-116	✓	✓	37

** подходит для
** suitable for
** passend für

*Показанные OE номера касаются только технических характеристик и целевого использования.
*The shown OE numbers are used for reference to technical data and applications only.
*Die angezeigten OE-Nummern dienen nur zur Zuordnung technischer Daten und der Verwendungszwecke.

Комплект для обслуживания системы контроля давления воздуха в шинах TPMS
TPMS Service-Kit for Tire Pressure Monitoring System
RDKS / TPMS Service-Satz für Reifendruck-Kontrollsysteme

23

6 Nm

VDO **

Применения: / Applications: / Anwendungen:
Mercedes: CLS (W219), E-Klasse (W211), M-Klasse (W164), R-Klasse (W251), S-Klasse (W221), SL (W230)



	OE*	AL	FE	
149.1023	72-20-102, TPK65661	✓	✓	17

Комплект для обслуживания системы контроля давления воздуха в шинах TPMS
TPMS Service-Kit for Tire Pressure Monitoring System
RDKS / TPMS Service-Satz für Reifendruck-Kontrollsysteme

24

1,4 Nm

SCHRADER **

Применения: / Applications: / Anwendungen:
Opel: Adam, Antara, Mokka
Ford: Explorer, Fiesta, Focus, Mondeo, Navigator
Citroën: Berlingo, C4, DS4, DS5, Jumpy
Peugeot: 307 Facelift, 308, 3008, 5008, Expert, RCZ
Fiat: 500, Freemont
Lancia: Thema, Voyager
Saab: 9.4X
Cadillac: CTS
Chevrolet: Malibu, Trax
Chrysler: 300, 300 C, Grand Voyager, Sebring, Town & Country Van, Voyager
Dodge: Avenger, Caliber, Caravan Grand, Challenger, Charger, Dakota, Durango, Grand Caravan, Journey, Nitro, Ram Series Pickup
Jeep: Cherokee Grand, Commander, Compass, Liberty, Patriot, Wrangler
Hyundai: Veloster



	OE*	AL	FE	
149.1024	72-20-101	✓	✓	21

Комплект для обслуживания системы контроля давления воздуха в шинах TPMS
TPMS Service-Kit for Tire Pressure Monitoring System
RDKS / TPMS Service-Satz für Reifendruck-Kontrollsysteme

25

6 Nm 1,4 Nm

SCHRADER **

Применения: / Applications: / Anwendungen:
Chrysler: 300C, Sebring, Voyager
Dodge: Caliber, Dakota, Nitro
Jeep: Commander, Grand Cherokee, Wrangler



	OE*	AL	FE	
149.1025	TPK66086	✓	✓	12

Комплект для обслуживания системы контроля давления воздуха в шинах TPMS
TPMS Service-Kit for Tire Pressure Monitoring System
RDKS / TPMS Service-Satz für Reifendruck-Kontrollsysteme

26

6 Nm

VDO **

Применения: / Applications: / Anwendungen:
Mercedes: Sprinter NVC3 (906), Vito NVC2 (639), Viano Dodge



	OE*	AL	FE	
149.1026	72-20-104, TPK65958, 1098K	✓	✓	22

Применения: / Applications: / Anwendungen:
Audi: A4, A6, A8, Q7, R8, RS4, RS6, S4, S6, S8
Volkswagen: CC, Passat (B7), Passat CC, Phaeton, Tiguan (5N), Touareg
Porsche: 911, 997, Boxster, Carrera GT, Cayenne, Cayman, Panamera
Mercedes: AMG E-Klasse (W210 AMG), CLS (C219), E-Klasse, S-Klasse, SL Roadster, SLR (R199), SL-Roadster (R230)
BMW: 1er Serie, 3er Serie, 5er Serie, 6er Serie, 7er Serie, Alpina, X1 (E84), X3 (E83), X5 (E53), X5 (E70), X6, Z4 Coupe 30i, Z4 Roadster 30i
Mini: Clubman, Convertible, Cooper, Cooper S, Countryman, Coupe, Paceman, Roadster
Rolls Royce: Cabrio (RR02), Convertible (RR02), Phantom (RR01), Phantom 2 Coupe
Alfa Romeo: 159, 8C (920), Brera, Giulietta, Mito, Spider
Fiat: Bravo, Croma, Doblo, Nuova Bravo, Punto Grand
Lancia: Delta, Delta 2
Ferrari: 458 Italia (F142), 458 Italia Spider, 550 Maranello, 575 M-Maranello, 599 GTB (F141), 599 GTO, 612 Scaglietti (F137), California (F149), Enzo (F140), F430 (F131 evo), F430 Spider, FXX
Lamborghini: Aventador, Gallardo (US), Murcielago LP640 (US)
Aston Martin: Rapide, DB9, DBS, V12 Vantage, V8 Vantage, Vanquish
Bentley: Arnage, Azure, Continental Flying Spur (611), Continental GT (614), Continental GT (614), Continental GT S, Continental GT C, Continental Sports, Flying Spur 611, Mulsanne
Maserati: Coupe (M145), Coupe (M154), Quattroporte (M139)
Maybach: 57, 62, Landulet
Land Rover: Range Rover (L30)

Комплект для обслуживания системы контроля давления воздуха в шинах TPMS
TPMS Service-Kit for Tire Pressure Monitoring System
RDKS / TPMS Service-Satz für Reifendruck-Kontrollsysteme

27

4 Nm 4 Nm

TRW, HUF / BERU **



	OE*	AL	FE	
149.1027	72-20-103, TPK65731	✓	✓	17

Комплект для обслуживания системы контроля давления воздуха в шинах TPMS
TPMS Service-Kit for Tire Pressure Monitoring System
RDKS / TPMS Service-Satz für Reifendruck-Kontrollsysteme

28

4 Nm 4 Nm



	OE*	AL	FE	
149.1028	-	✓	✓	16

Комплект для обслуживания системы контроля давления воздуха в шинах TPMS
TPMS Service-Kit for Tire Pressure Monitoring System
RDKS / TPMS Service-Satz für Reifendruck-Kontrollsysteme

29

4 Nm 4 Nm



	OE*	AL	FE	
149.1029	-	✓	✓	19

Комплект для обслуживания системы контроля давления воздуха в шинах TPMS
TPMS Service-Kit for Tire Pressure Monitoring System
RDKS / TPMS Service-Satz für Reifendruck-Kontrollsysteme

30

4 Nm 4 Nm



	OE*	AL	FE	
149.1030	-	✓	✓	19

Комплект для обслуживания системы контроля давления воздуха в шинах TPMS
TPMS Service-Kit for Tire Pressure Monitoring System
RDKS / TPMS Service-Satz für Reifendruck-Kontrollsysteme

31

6 Nm

SCHRADER **

Применения: / Applications: / Anwendungen:
Mercedes: A-Klasse, AMG, B-Klasse, C-Klasse, CL-Klasse, CLK, CLS, E-Klasse, G-Klasse, GL-Klasse, GLK, G-Wagen, M-Klasse, ML-Klasse, R-Klasse, S-Klasse, SL, SLAMG, SLK, SL5, Sprinter, Vario, Vito
Smart: Fortwo, Fortwo Convertible, Fortwo Coupe
Jeep: Commander, Compass, Grand Cherokee, Patriot, Wrangler
Dodge: Avenger, Caliber, Dakota, Journey, Nitro, Ram Series Pickup



	OE*	AL	FE	
149.1031	72-20-105, TPK43148	✓	✓	12

Комплект для обслуживания системы контроля давления воздуха в шинах TPMS
TPMS Service-Kit for Tire Pressure Monitoring System
RDKS / TPMS Service-Satz für Reifendruck-Kontrollsysteme

32

8 Nm

VDO **

Применения: / Applications: / Anwendungen:
Volvo: C30, C70, S40, S60, S80, V50, V60, V70, XC60, XC70
Renault: Laguna III, Latitude, Megane, Scenic III, SX4
Ford: Galaxy, Mondeo IV, S-Max
Chrysler: 5, 300, Grand Voyager, Sebring, Voyager
Dodge: Avenger, Caliber, Dakota, Journey, Nitro, Ram Series Pickup
Jeep: Commander, Compass, Grand Cherokee, Patriot, Wrangler
Land Rover: Discovery (TG1C), Evoque (TG1C), Free Lander (TG1C), Free Lander 2 (TG1C), Range Rover (TG1C), Range Rover Vogue (TG1C), Range Sport V8 SC (TG1C), Range V8 S.C. (TG1C)
Jaguar: F-Type (TG1C), X-Type (TG1C), XF (TG1C), XFR (TG1C), XJ X350 (TG1C), XK New (TG1C), XKR (TG1C)
Hyundai: i20, i30, i30SW, ix20
Kia: Cee'd SW, Optima, Pro Cee'd, Sorento, Soul 1.6 CVT, Venga
Mazda: 2, 3, 5, 6, CX-5, CX-7, MX-5, MX-5 Roadster C



	OE*	AL	FE	
149.1032	72-20-403, TPK43171	✓	✓	7

Комплект для обслуживания системы контроля давления воздуха в шинах TPMS
TPMS Service-Kit for Tire Pressure Monitoring System
RDKS / TPMS Service-Satz für Reifendruck-Kontrollsysteme

33

8 Nm

Применения: / Applications: / Anwendungen:
Jaguar: X-Type, XF, XJ (X350) Limousine, XK New
Land Rover: Discovery, Evoque, Freelander, Range Rover
Mazda: 3, 5, 6, CX7, MX5



	OE*	AL	FE	
149.1033	TPK43211	✓	✓	9

Гнездо клапана
Valve insert
Ventileinsatz



25
шт./pcs/1kg

	OE*	AL	FE	
149.1035	-	✓	✓	25

Колпачок клапана
Valve cap
Ventilkappe



25
шт./pcs/1kg

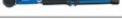
	OE*	AL	FE	
149.1036	-	✓	✓	25

01.04.2015 - 30.09.2015

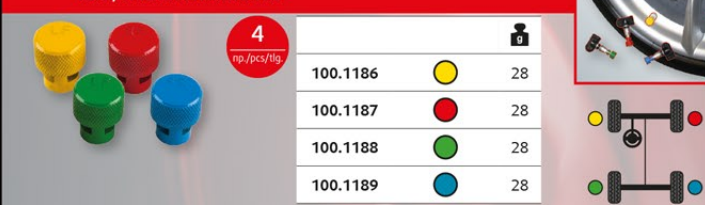
100.1180 TPMS - комплект инструментов для системы контроля давления в шинах
TPMS Tool set for tire pressure valve control systems
RDKS / TPMS Werkzeug-Satz für Reifendruck-Kontrollsysteme



13
np./pcs/tlg.

			AL	FE	9
516.1412		1/4", 1-25 Nm			460
516.1413		3/8"			21
150.2029		0,30 Nm. 120 mm			50
150.2031		0,45 Nm. 122 mm			50
150.2022					40
911.1442		⌀ 1/4", T10			10
911.1443		⌀ 1/4", T15			10
911.1444		⌀ 1/4", T20			10
917.1431		⊙ 1/4", 11 mm			50
917.1432		⊙ 1/4", 12 mm			50
911.1434		■ 1/4", 150 mm			140
156.0111		●, Ø 2 mm			40
100.1182		 11 mm			9

100.1185 Комплект воздушных клапанов шин TPMS
TPMS Tire valve deflator set
RDKS / TPMS Reifenentlüfter-Satz



4
no./pcs/tlg.

		9
100.1186		28
100.1187		28
100.1188		28
100.1189		28

Инструмент для уплотнения клапана TPMS
TPMS Grommet remove tool
RDKS / TPMS Ventildichtungs-Werkzeug



						
100.1182	80,0	25,0	2,0	✓	✓	9

Крюк TPMS, с изгибом 135°
TPMS Grommet / Washer picking tool 135° curved
RDKS / TPMS Hakenwerkzeug, 135° gebogen



	 mm	 	
550.1049	130,0	 	27

Контропора TPMS
TPMS Counterholder
RDKS / TPMS Gegenhalter



	L1 mm	L2 mm	D mm	S mm	AL	FE	
156.0111	115,0	30,0	2,0	8,0	✓	✓	40

149.0100 Набор инструментов для обслуживания системы контроля давления воздуха в шинах TPMS
TPMS Service-Kit-Set for Tire Pressure Monitoring System
RDKS / TPMS Service-Sortiment für Reifendruck-Kontrollsysteme



150
np./pcs/tlo

комплект содержит: / Box contains: / Box enthält:

0					9				
149.1002	2	8x		5	149.1019	19	8x		8
149.1003	3	8x		5	149.1020	20	8x		6
149.1004	4	8x		5	149.1024	24	4x		21
149.1005	5	8x		3	149.1025	25	4x		12
149.1006	6	8x		10	149.1031	31	4x		12
149.1007	7	4x		5	149.1033	33	4x		90
149.1008	8	8x		9	149.1035	-	25x		5
149.1009	9	8x		8	149.1036	-	25x		5
149.1016	16	8x		5					

149.0200 Набор инструментов для обслуживания системы контроля давления воздуха в шинах TPMS
TPMS Service-Kit-Set for Tire Pressure Monitoring System
RDKS / TPMS Service-Sortiment für Reifendruck-Kontrollsysteme



142
np./pcs/tlo

комплект содержит: / Box contains: / Box enthält:

				9					9
149.1010	10	8x		8	149.1026	26	4x		22
149.1011	11	8x		5	149.1027	27	4x		17
149.1012	12	8x		5	149.1028	28	4x		16
149.1013	13	8x		6	149.1029	29	4x		19
149.1014	14	8x		6	149.1030	30	4x		19
149.1015	15	8x		5	149.1032	32	4x		7
149.1017	17	8x		6	149.1035	-	25x		5
149.1018	18	8x		9	149.1036	-	25x		5
149.1023	23	4x		17					

ALFA ROMEO | AUDI | BMW | CHRYSLER | CITROËN | DACIA | DAEWOO | DAIHATSU | FIAT | FORD | GENERAL MOTORS | HONDA | HYUNDAI | ISUZU | JAGUAR | JEEP | KIA | LADA | LANCIA | LAND ROVER | LEXUS | MAZDA | MERCEDES | MITSUBISHI | NISSAN | OPEL | PEUGEOT | PORSCHE | RENAULT | ROVER MINI | SAAB | SEAT | SKODA | SMART 451 | SMART FOR FOUR | SUBARU | SUZUKI | TOYOTA | VOLVO | VOLKSWAGEN

Все цены не включают налог на добавленную стоимость согласно закону
С момента выпуска данного проспекта старые цены настоящим теряют
действительность. Продажа только в рамках специализированной
торговли. Возможно наличие опечаток, ошибок и последующих
технических изменений. Цены действительны до 30.09.2015.

*All prices are ex. VAT. With the release of this leaflet all previous prices became invalid. Sold only in specialist stores.
Print mistakes, errors and technical alterations excepted.
Prices valid up to 30.09.2015.*

Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Mit Erscheinen dieses Prospektes verlieren alle vorangegangenen Preise hiermit ihre Gültigkeit. Verkauf nur an den Fachhandel. Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Preise gültig bis zum 30.09.2015.



ПОДХОДИТ ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ AD-BLUE!

550.1288 AdBlue шланг для заполнения с направлением движения жидкости в одну сторону, отсутствие капель
AdBlue disposable filling hose - drip free
AdBlue Einweg-Befüllschlauch - tropffrei

1,000 mm

10L 100L

100% STOP

FIT FOR THE AD-BLUE SERVICE!

FIT FOR DEN AD-BLUE SERVICE!

550.1180 Комплект УФ-ламп для поиска утечек
UV leak detection light set
UV-Lecksuchlampen-Satz

195 mm

2.3 m 12V

Использование со стандартными присадками для поиска утечек!
For commercial leak detection additives!
Einsatz mit handelsüblichen Lecksuch-Additiven!

0°-90°

УВ
50 W

НОВЫЙ

2 шт./пачка/box

550.1190 Комплект аккумуляторных УФ-ламп для поиска утечек
Cordless UV leak detection light set
Akku-UV-Lecksuchlampen-Satz

105 mm

УВ
1 W

Использование со стандартными присадками для поиска утечек!
For commercial leak detection additives!
Einsatz mit handelsüblichen Lecksuch-Additiven!

НОВЫЙ

2 шт./пачка/box

550.1170 Комплект сменных торцевых головок для обслуживания кондиционеров
Air condition service socket set
Klimaanlagen-Service-Stecknuss-Satz

40 mm

1/4"

CrV

VAG / BMW / Daimler Chrysler / Porsche ...

12 mm

НОВЫЙ

2 шт./пачка/box

150.3113 Ключ для топливных фильтров для JTD-моторов
Fuel filter removal tool for JTD engines
Kraftstofffilter-Schlüssel für JTD Motoren

1/2"

DIESEL

Chevrolet 2.0 VCDi / Captiva, Epica
Citroen Relay / Peugeot Boxer 2.0, 2.2, 2.8, 3.0 HDI
Fiat Ducato / 2.0, 2.2, 2.3, 2.8, 3.0 JTD
Fiat 1.3 JTD / Nuova 500/500C, Doblo, Strada, Idea, Panda II, Punto II
Fiat 1.9 JTD / Idea, Multipla, Sedici (+2.0 JTD)
Lancia 1.3 MJTD / Musa, Ypsilon / Saab 9-3 1.9 T1D
Suzuki 1.3 ODS / Splash, Swift, SX4
Opel 1.3 CDTi / Agila, Astra, Corsa, Combo, Meriva, Tigra
Opel 1.9 CDTi / Astra, Signum, Vectra, Zafira

НОВЫЙ

550.1192 Прибор для обнаружения утечек в кондиционерах
Air condition leak detector
Klimaanlagen-Lecksuchgerät

229 x 65 x 65 mm

R134a / R12 / R11 / R500 / R503 / R22 / R123 / R124 / R502 / R404a / R125 / AZ-50 / HP62 / MP39

Inox

355 mm

НОВЫЙ

150.2029 Инструмент для монтажа клапанов с моментом затяжки 0,25 Нсм, длинный
Torque valve screwdriver 0,25 Ncm, long
Drehmoment-Ventileinschraubwerkzeug 0,25 Ncm, lang

Идеально подходит для клапанов климатических установок!
Ideal for air valves!
Ideal für Klima-Ventile!

Разделение с помощью фрикционной предохранительной муфты
Triggering by slipping clutch
Auslösung durch Rutschkupplung!

НОВЫЙ

550.1175 Комплект торцевых бит-головок для нерегулируемого дросселя кондиционера
Air condition service bit socket set
Bit-Stecknuss-Satz für Klimaanlagen-Festdrossel

50 mm

1/4"

CrMo

VAG / BMW / Daimler Chrysler / Porsche ...

Для нерегулируемого дросселя!
For fixed throttle!
Für Festdrossel!

НОВЫЙ

2 шт./пачка/box

150.3126 Монтажный ломик для топливных фильтров для крышек топливного фильтра UFI
Fuel filter removal bar for UFI filters
Kraftstofffilter-Montagehebel für UFI Kraftstofffilterdeckel

420 mm

Audi/VW/Skoda/Seat 2.0 TDI CR Multicar M27 / M28

Монтаж без деформации крышки фильтра!
Installation without deformation of the filter cover!
Montage ohne Verformung des Filterdeckels!

НОВЫЙ

150.9388 Трехлапый универсальный ключ для крышки датчика уровня топлива
3-jaw fuel gauge and pump sender collar wrench
3-Arm Universal-Tankgeberschlüssel

16 mm

87-170 mm

НОВЫЙ

550.1183 Плазменный ионизатор-воздухоочиститель
Plasma air-cleaner with ionisator technology
Plasma-Luftreiniger mit Ionisator-Technik

173 x 122 x 49 mm

383 l/h

810

5 mg/h

3.000.000 Teilchen/cm³

max. 15m²

Li-Io <850mAh

± 5W

DC 12V 24V

AC 100-240V 50/60 Hz

550.1199

НОВЫЙ

Надежно удаляет плесень / бактерии / грибок / клещей!
Reliably removes mold / bacteria / fungi / mites!
Bezieht zuverlässig Schimmel / Bakterien / Pilze / Milben!

Carbon HEPA Technologie

122.1296 ALLiONE - стопорный и проводящий захват
ALLiONE Fluidstopper
ALLiONE Leitungs-Stopper-Zange

120 mm

Ø 4-12,7 mm

max. 28 mm

max. 38 mm

8,2 5/16"

10,3 3/8"

12,5 1/2"

Ø 17,5

НОВЫЙ



SlimPOWER - пневматическая мини-трещотка для переключения

SlimPOWER mini-pneumatic-reversing ratchet

SlimPOWER Mini-Druckluft-Umschalttratsche



		B mm	L mm	W mm
515.5005	1/4"	35,5	135,0	400
515.5010	3/8"	35,5	135,0	400
515.5015	1/2"	35,5	135,0	400

SlimPOWER комбинированная мини шлифовальная

машинка на сжатом воздухе, прямая

SlimPOWER mini-pneumatic die grinder, straight

SlimPOWER Mini-Druckluft-Stabschleifer, gerade



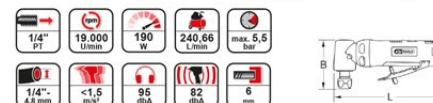
	B mm	L mm	W mm
515.5030	35,0	123,0	300

SlimPOWER комбинированная мини шлифовальная

машинка на сжатом воздухе, для работы под углом

SlimPOWER mini-pneumatic angled die grinder

SlimPOWER Mini-Druckluft-Winkelstabschleifer



	B mm	L mm	W mm
515.5035	75,0	123,0	300

SlimPOWER комбинированная мини шлифовальная

машинка на сжатом воздухе, для работы под углом

SlimPOWER mini-pneumatic angled die grinder

SlimPOWER Mini-Druckluft-Winkelstabschleifer



	B mm	L mm	W mm
515.5040	70,0	270,0	700

Очень удобный в обращении

- для труднодоступных мест
- вибростойкий
- большой срок службы
- прост в обслуживании
- в комплект поставки входит штепсель соединительной муфты

Extremely versatile

- For hard to reach places
- low vibration
- long service life
- easy operation
- supplied incl. coupling connector

Extrem handlich

- für schwer zugängliche Stellen
- vibrationsarm
- hohe Lebensdauer
- leichte Bedienung
- Lieferung inkl. Kupplungsstecker

SlimPOWER комбинированное мини сверло на сжатом воздухе

SlimPOWER mini-pneumatic straight drill

SlimPOWER Mini-Druckluft-Stabbohrmaschine

3/8"



	B mm	L mm	W mm
515.5020	35,5	145,0	400

SlimPOWER комбинированное мини угловое сверло

SlimPOWER mini-pneumatic angle drill

SlimPOWER Mini-Druckluft-Winkelbohrmaschine

3/8"



	B mm	L mm	W mm
515.5025	90,0	145,0	700

SlimPOWER комбинированное мини сверло на сжатом воздухе

для кузовных работ, узкая прорезная ножовка

SlimPOWER mini-pneumatic reciprocating bodywork key hole saw

SlimPOWER Mini-Druckluft-Karosserie-Stichsäge



	B mm	L mm	W mm
515.5045	36,0	170,0	700

SlimPOWER пневматическая строжневая шлифовальная

машинка (мини), короткая

SlimPOWER mini-pneumatic short disc cutter

SlimPOWER Mini-Druckluft-Stab-Trennschleifer, kurz



	B mm	L mm	W mm
515.5050	60,0	125,0	400

SlimPOWER пневматическая строжневая шлифовальная

машинка (мини)

SlimPOWER mini-pneumatic long-disc cutter

SlimPOWER Mini-Druckluft-Stab-Trennschleifer



	B mm	L mm	W mm
515.5055	50,0	230,0	500

SlimPOWER пневматическая строжневая шлифовальная

машинка (мини), длинная

SlimPOWER mini-pneumatic disc cutter, long

SlimPOWER Mini-Druckluft-Stab-Trennschleifer, lang



	B mm	L mm	W mm
515.5060	50,0	275,0	700



515.5130 Универсальная пневматическая шлифовальная машина, комплект

Pneumatic multi-grinder set
Druckluft-Multi-Schleifer-Satz



1/4"	3.500 U/min	300 W	113 L/min	max. 6,2 bar
1/4"	<4,40 m/s²	94 dbA	88 dbA	

SlimPOWER пневматическая полировальная машина (мини)

SlimPOWER mini-pneumatic burnisher
SlimPOWER Mini-Druckluft-Polierer



1/4"	4.000 U/min	190 W	240,66 L/min	max. 5,5 bar
1/4"	<1,5 m/s²	95 dbA	81 dbA	

	B mm	L mm	g
515.5125	55,0	140,0	600

SlimPOWER пневматическое мини-точило

SlimPOWER mini-pneumatic grinding machine
SlimPOWER Mini-Druckluft-Schleifmaschine



1/4"	16.500 U/min	190 W	240,66 L/min	max. 5,5 bar
1/4"	<1,5 m/s²	95 dbA	81 dbA	

	B mm	L mm	g
515.5100	40,0	120,0	300

SlimPOWER пневматическая шлифовальная машина для больших колодок

SlimPOWER mini-pneumatic grinding machine for large pads
SlimPOWER Mini-Druckluft-Schleifmaschine für große Pads



1/4"	16.500 U/min	240,66 L/min	max. 5,5 bar	Ø 50 mm
1/4"	<1,5 m/s²	92 dbA	81 dbA	

	B mm	L mm	g
515.5080	70,0	120,0	300

Шлифовальные колодки 50,0 mm

Grinding pads 50.0 mm
Schleifpads 50,0 mm



	Ø mm		np. pcs tlg.	g
515.5081	50,0		10	100
515.5083	50,0	80	10	90
515.5084	50,0	150	10	100
515.5082	50,0	240	10	60
515.5085	50,0	300	10	90
515.5086	50,0		10	160
515.5087	50,0		10	120

Тарельчатый шлифовальный круг

Grinding disc
Schleifteller



	Ø mm		np. pcs tlg.	g
515.5101	46,0		5	13
515.5102	75,0		5	20
515.5103	46,0		5	13

SlimPOWER пневматическая шлифовальная машина для маленьких колодок

SlimPOWER mini-pneumatic grinding machine for small pads
SlimPOWER Mini-Druckluft-Schleifmaschine für kleine Pads



1/4"	16.500 U/min	240,66 L/min	max. 5,5 bar	Ø 26,7 mm
1/4"	<1,5 m/s²	92 dbA	81 dbA	

	B mm	L mm	g
515.5070	65,0	120,0	300

Шлифовальные колодки 26,7 mm

Grinding pads 26.7 mm
Schleifpads 26,7 mm



	Ø mm		np. pcs tlg.	g
515.5071	26,7	60	10	10
515.5072	26,7	80	10	20
515.5073	26,7	150	10	20
515.5074	26,7	300	10	20
515.5075	26,7	0	10	25

Колодки для полировки

Burnishing pads
Polierpads



	Ø mm		np. pcs tlg.	g
515.5126	50,0		5	10
515.5122	85,0		5	55
515.5127	50,0		5	10
515.5123	85,0		5	55
515.5128	50,0		5	10
515.5129	50,0		5	48
515.5124	80,0		5	102

Шлифовальные колодки

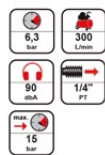
Grinding pads
Schleifpads



	Ø mm		tlg. pcs dlg.	g
515.5119	50,0	320	10	16
515.5116	75,0	320	10	19
515.5118	50,0	400	10	16
515.5115	75,0	400	10	19
515.5117	50,0	600	10	16
515.5114	75,0	600	10	19



515.1902 Пистолет продувочный пневматический универсальный Universal compressed air blow out pistol Universal-Druckluft-Ausblaspistole



L1 mm	L2 mm	L3 mm	kg
235,0	95,0	75,0	170



Пневматический ударный гайковерт 677 Н·м Pneumatic impact wrench 677 N·m Druckluft-Schlagschrauber 677 N·m



B mm	L mm	kg
180,0	187,6	2,50

Пистолет аккумуляторный для глухих заклёпок Cordless riveting tool pistol Akku-Blindniet-Pistole

235 mm Ø 2,4 - 3,2 - 4,0 - 4,8



515.4104	515.3595	0	0	1,15
515.4105	515.3595	1	1	2,69
515.4106	515.3595	2	1	3,07

Аккумуляторная высокопроизводительная шлифовальная машина 10,8В Cordless high performance grinder Akku-Hochleistungsschleifer - 10,8V



515.3544	515.3595	0	0	1,20
515.3545	515.3595	1	1	0,81
515.3546	515.3595	2	1	2,30

515.1909 Пневматический пескоструйный распылитель Pneumatic sand blaster Druckluft-Sandstrahlpistole



Количество воздуха в регулировочном клапане
Control valve for air volume
Regelventil Luftmenge

515.5090 Пневматический всасывающий пистолет с мешком и 4 насадками Pneumatic suction gun Druckluft-Saug-Pistole mit Beutel und 4 Düsen



515.5120 Комплект пневматических мини-полировочных машинок Mini pneumatic burnisher set Mini-Druckluft-Polierer-Satz



Тарельчатый шлифовальный круг Grinding disc Schleifteller

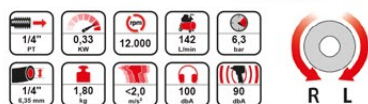


515.5113	46,0	5	13
515.5112	76,5	5	20

Колодки для полировки Burnishing pads Polierpads

	Ø mm			np. pcs tlg.	kg
515.5126	50,0	●	●	5	10
515.5122	85,0	●	●	5	55
515.5127	50,0	●	○	5	10
515.5123	85,0	●	○	5	55
515.5128	50,0	●	●	5	10
515.5129	50,0	●	●	5	48
515.5124	80,0	●	●	5	102

515.3075 Угловая шлифовальная машинка удлиненная Long disc cutter Stab-Trennschleifer

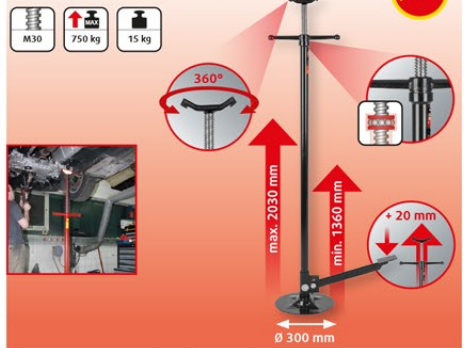




160.0090 Универсальные опорные траверсы для двигателя Universal engine supporting beam Universal Motor-Stütztraverse



160.0342 Телескопическая подставная опора Underhoist stand with pedal Teleskop-Unterstellstütze



150.4320 Намоточный станок для кабеля Workshop cable reel Werkstatt-Kabelaufroller



515.3410 Намоточный станок для пневматического рукава Air line hose reel Druckluftschlauch-Aufroller



160.0315 Набор алюминиевых подпорок Aluminium axle stand set Aluminium-Unterstellbock-Set



Гидравлический стальной домкрат Hydraulic steel trolley jack Hydraulischer Stahl-Wagenheber



	160.0367	160.0368
min. ↑	70 mm	90 mm
max. ↑	490 mm	530 mm
Ø 120 mm	160.0363	
kg	43 kg	54 kg

Папка рабочая DIN A4 с отделением для ключей Workshop order pocket DIN A4 with key pocket Werkstatt-Auftragstasche DIN A4 mit Schlüsseltasche



	code	kg
500.8095	●	190
500.8096	●	190
500.8097	●	190
500.8098	●	190
500.8099	●	190

Внутренний чехол Interior protector Innenraum-Schoner



500.8070	Чехол рычага переключения / Gear stick protective cover / Schalthebelschoner
500.8075	Чехол рулевого колеса / Steering wheel protective cover / Lenkradschoner
500.8080	Чехол рычага стояночного тормоза / Hand brake protection cover / Handbremsenhebelschoner

800.0960 Алюминиевая предохранительная платформа Aluminium work platform Aluminium-Sicherheits-Laufbühne



500.8002 Защитный коврик с держателем для механика Mechanic mat with handle Mechaniker-Schutzmatte mit Tragegriff



500.8065 Чехол для стороны водителя и пассажира на первом сиденье Seat protection cover for single seats Sitzschoner für Fahrer- oder Beifahrerseite



500.8085 Чехол для двух сидений переднего или заднего ряда Double protection cover for front or rear seats Doppelsitzschoner für vordere oder hintere Sitzreihe



500.8035 Универсальное покрытие для передней части легкового автомобиля Universal vehicle front end protection cover Universal PKW-Frontabdeckung





BASICline автомобиль скорой технической помощи
BASICline tool cabinet
 BASICline Werkstattwagen



BASICline

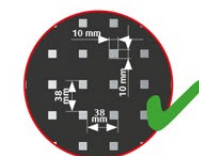


						75 mm	150 mm	
	835.0014	836.0014	837.0014	838.0014	4	4	-	24,0
	835.0004	836.0004	837.0004	838.0004	4	4	-	56,50
	835.0005	836.0005	837.0005	838.0005	5	1	4	59,00
	835.0007	836.0007	837.0007	838.0007	7	5	2	64,00
	835.0009	836.0009	837.0009	838.0009	9	9	-	64,00

MASTERline передвижная ремонтная мастерская
MASTERline tool cabinet
 MASTERline Werkstattwagen



MASTERline

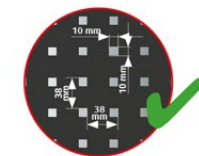


						75 mm	150 mm	
	875.0014	876.0014	877.0014	878.0014	4	4	-	24,0
	875.0004	876.0004	877.0004	878.0004	4	4	-	57,00
	875.0005	876.0005	877.0005	878.0005	5	1	4	61,00
	875.0007	876.0007	877.0007	878.0007	7	5	2	68,00
	875.0009	876.0009	877.0009	878.0009	9	9	-	68,00

ULTIMATEline передвижная ремонтная мастерская
ULTIMATEline tool cabinet
 ULTIMATEline Werkstattwagen



ULTIMATEline



						75 mm	150 mm	
	885.0014	886.0014	887.0014	888.0014	4	4	-	24,0
	885.0004	886.0004	887.0004	888.0004	4	4	-	75,00
	885.0005	886.0005	887.0005	888.0005	5	1	4	75,00
	885.0007	886.0007	887.0007	888.0007	7	5	2	84,50
	885.0009	886.0009	887.0009	888.0009	9	9	-	84,50

713.0112 Ассортимент ключей и насадок
Soft Foam tool set
 Werkzeug-Einlagen-Sortiment

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



713.0310 Ассортимент ключей и насадок
Soft Foam tool set
 Werkzeug-Einlagen-Sortiment

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



713.0398 Ассортимент ключей и насадок
Soft Foam tool set
 Werkzeug-Einlagen-Sortiment

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



GEA



112
шт./пач./кг.

НОВЫЙ



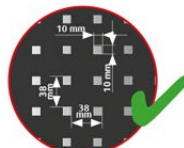
slimPOWER

MASTERline передвижная ремонтная мастерская XL
MASTERline Tool cabinet XL
MASTERline Werkstattwagen XL



OPTIONAL

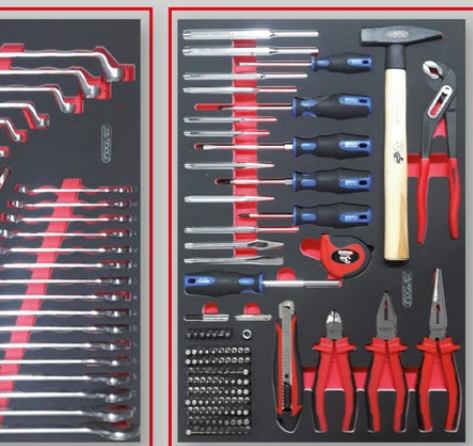
878.1014



XL

			75 mm	150 mm	
	878.1014	4	4	-	40,80
	878.0008	8	7	-	81,00

310
шт./пач./кг.

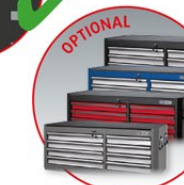


slimPOWER

MASTERline передвижная ремонтная мастерская XXL
MASTERline tool cabinet XXL
MASTERline Werkstattwagen XXL



XXL



						75 mm	150 mm	
	875.0018	876.0018	877.0018	878.0018	8	8	-	61,0
	875.0016	876.0016	877.0016	878.0016	16	14	2	124,00

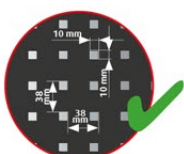
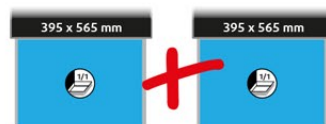
398
шт./пач./кг.

НОВЫЙ



slimPOWER

MASTERline мобильный станок XXXL
MASTERline Mobile worktop XXXL
MASTERline Fahrbare Werkbank XXXL



XXL

		75 mm	150 mm	
	878.0012	11	8	3
				173,0



970.0280 Мини-предохранители в ассортименте Automotive mini fuses assortment Sortiment Mini-Sicherungen

120
np./pcs/tlg

140g

970.0250 Предохранители для грузовиков в ассортименте Automotive fuses assortment Sortiment Kfz-Sicherungen

120
np./pcs/tlg

210g

970.0270 Стекланные предохранители в ассортименте Glass fuses assortment Sortiment Glassicherungen

120
np./pcs/tlg

220g

12V - 48V Тестер предохранителей автомобильный 20A 12V - 48V Automotive current tester 20A 12V - 48V Sicherungs-Amperemeter 20A



	Typ	L mm	V	A	g
150.3096	Mini	900,0	48	20	70
150.3095	Standard	900,0	48	20	100

550.1503 Индикатор напряжения 3-48 В Voltage tester 3 - 48 V Polaritäts- und Spannungsprüfer 3 - 48 V



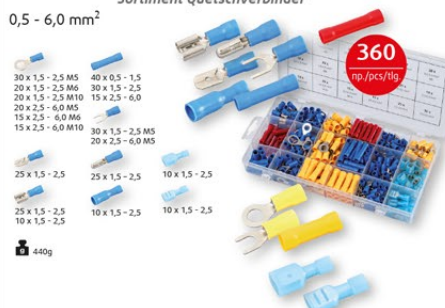
140 mm
3 - 48 V 1,5 mA 1,3 m

970.0290 Соединительные обжимы в ассортименте Crimp connectors assortment Sortiment Quetschverbinder

160
np./pcs/tlg

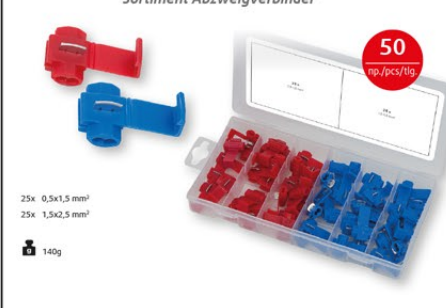
240g

970.0300 Соединительные обжимы в ассортименте Crimp connectors assortment Sortiment Quetschverbinder

360
np./pcs/tlg

440g

970.0570 Периферийные соединения в ассортименте Branch connectors assortment Sortiment Abzweigverbinder

50
np./pcs/tlg

140g

115.1231 Многофункциональные обжимные клещи для изолированных и неизолированных кабельных наконечников Multifunction pliers for insulated and non insulated cable terminals Multifunktions-Crimpzange für isolierte und unisolierte Kabelschuhe



115.1425 Обжимные клещи для изолированных кабельных наконечников Crimping pliers for non insulated terminals Crimpzange für isolierte Kabelschuhe



Ø mm² 0,5-1,0/1,5-2,5/4,0-6,0
AWG 22-18/16-14/12-10

Автоматические клещи для снятия изоляции Automatic wire stripper Automatik-Abisolierzange



	Ø mm	AWG	D mm	L1 mm	L2 mm	g
115.1028	0,5-2,0	2,0-0,5	20,0	170,0	35,0	280
115.1029	1,0-3,2	3,2-1,0	20,0	170,0	35,0	280

970.0230 Термоусадочные трубки в ассортименте Shrink-on tubes assortment Sortiment Schrumpfschläuche

127
np./pcs/tlg

100g

970.0540 Термоусадочные трубки в ассортименте Shrink-on tubes assortment Sortiment Schrumpfschläuche

100
np./pcs/tlg

100g

960.1215 Миниатюрный паяльный прибор Mini pocket soldering torch Mini Taschenlötgerät



960.1160 Микро-паяльник, комплект Micro terminal set Mikro-Löt-Satz

10
np./pcs/tlg

115.1052 Клещевой захват для удержания проводов при пайке Soldering wire pliers Lötflitzen-Haltezange



A1 mm	A2 mm	D mm	L mm	g
78,0	65,0	36,0	245,0	260



970.0610 Набор заклепок с нарезкой, стальной
Threaded rivets assortment, steel
Sortiment Gewindennieten, Stahl

150 np./pcs/tlg

Stahl

25 x M 3x 9 mm
25 x M 4x11 mm
25 x M 5x13 mm
25 x M 6x15 mm
25 x M 8x18 mm
25 x M10x21 mm

380g

970.0620 Набор заклепок с нарезкой, алюминиевый
Threaded rivets assortment, aluminium
Sortiment Gewindennieten, Aluminium

150 np./pcs/tlg

AL

25 x M 3x 9 mm
25 x M 4x11 mm
25 x M 5x13 mm
25 x M 6x15 mm
25 x M 8x18 mm
25 x M10x21 mm

215g

150.9610 Набор ручных заклепочных клещей
Universal hand riveting tool set
Universal-Handnietzangen-Satz

10 np./pcs/tlg

2,4 / 3,2 / 4,0 / 4,8 mm

M3 / M4 / M5 / M6

M4

970.0630 Набор заклепок с нарезкой, из стали и алюминия
Threaded rivets assortment, steel + aluminium
Sortiment Gewindennieten, Stahl und Aluminium

300 np./pcs/tlg

Stahl **AL**

25 x M 3x 9 mm
25 x M 4x11 mm
25 x M 5x13 mm
25 x M 6x15 mm
25 x M 8x18 mm
25 x M10x21 mm

760g

970.0150 Слепые заклепки в ассортименте
Blind rivets assortment
Sortiment Blindnieten

2,4 - 4,8

400 np./pcs/tlg

100x 2,4 mm
100x 3,2 mm
100x 4,0 mm
100x 4,8 mm

514g

150.9630 Набор универсальных заклепочных клещей
Universal riveting tool set
Universal-Nietzangen-Satz

2,4 / 3,2 / 4,0 / 4,8 / 6,4

M4 / M5 / M6 / M8 / M10

11 np./pcs/tlg

970.0050 Резиновые фланцы в ассортименте
Rubber grommets assortment
Sortiment Gummi-Durchgangsstellen

110 np./pcs/tlg

20x Ø10,3 mm
20x Ø13,5 mm
20x Ø15,0 mm
10x Ø15,4 mm
25x Ø8,3 mm
5x Ø20,2 mm
5x Ø27,0 mm
5x Ø32,5 mm

180g

KS TOOLS®

Workshop assortment

970.0140 Медные уплотнительные кольца в ассортименте
Copper sealing rings assortment
Sortiment Kupfer-Dichtringe

300 np./pcs/tlg

DIN 93

790g

970.0530 Гайки для кузова & болты в ассортименте
Bodywork nuts & screws assortment
Sortiment Karosseriemuttern & Schrauben

170 np./pcs/tlg

M3x8 - M6x20

гайки: Nut / Mutter: 20x M3, 10x M6, 20x M4, 15x M5, 15x M5

винты: Screws / Schrauben: 40x M3x8, 20x M4x16, 15x M5x12, 10x M6x20

320g

970.0070 Зажимы для шланга в ассортименте
Hose clamp assortment
Sortiment Schlauchschellen

Ø 16 - 40 mm

26 np./pcs/tlg

8x 16 mm
6x 22 mm
4x 25 mm
2x 28 mm
2x 35 mm
4x 40 mm

300g

970.0160 Алюминиевые уплотнительные кольца в ассортименте
Aluminium sealing rings assortment
Sortiment Alu-Dichtringe

300 np./pcs/tlg

DIN 93

430g

970.0420 Самонарезающиеся винты со сферической головкой в ассортименте
Ball head Parker screws assortment
Sortiment Linsenkopf-Blechteilschrauben

550 np./pcs/tlg

#4x1/2" - #10x1.1/4"

65x #4x1/2", 55x #4x5/8", 60x #6x3/8", 65x #6x1/2", 60x #6x5/8", 45x #6x3/4", 50x #8x1/2"

40x #8 x 5/8", 30x #8 x 1", 25x #10x 3/4", 25x #10x 1", 15x #10x1.1/4"

720g

Отвёртка **ERGOTORQUE®** с торцевой головкой
ERGOTORQUE® socket screwdriver
ERGOTORQUE® Stecknuss-Schraubendreher

911.1126 6 150,0 109,0
911.1127 7 150,0 109,0
911.1128 8 150,0 109,0
911.1125 10 170,0 109,0

970.0200 Болты и уплотнительные кольца для масляного поддона в ассортименте
Oil sump screws and gaskets assortment
Sortiment Ölwanne-Schrauben und Dichtringe

534 np./pcs/tlg

Уплотнительные кольца: Washers / Dichtringe: 50x 6 mm, 50x 8 mm, 50x 10 mm, 50x 12 mm, 50x 13 mm, 50x 14 mm, 50x 15 mm, 50x 16 mm, 50x 18 mm, 50x 20 mm

Болты: Screws / Schrauben: 5x M10, 5x M12, 5x M13, 5x M14, 5x M15, 3x M16, 3x M18, 3x M20

2000g



Audi | BMW | Chrysler | Citroën | Fiat | Ford | GM | Honda | Lexus | Mazda | Mercedes | Mitsubishi | Morris | Nissan | Opel | Peugeot | Renault | Toyota | Triumph | Volkswagen Audi Group | Volvo

420.0900 Набор крепежных пружинных зажимов - кабельный ствол

Trim Clips Assortment - Fir Tree Fixings
Befestigungs-Clip-Satz - Kabelbäume

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ
UNIVERSAL340
np./pcs/tlg

Отсек содержит: / Box contains: / Box enthält:

OE*		OE*	
50 x	20699808 6502328	50 x	0153301781
30 x	3885775	30 x	TOYOTA
30 x	6998849	15 x	385661 6003349 N989022
10 x	N8043795	20 x	2207713 514719044317 N9020160H
30 x	16674629 N8061135	15 x	6003423
35 x	6508197AA F2216774A	25 x	10124502

420.0905 Набор крепежных пружинных зажимов - пластмассовые заклепки

Trim Clips Assortment - Plastic Rivets
Befestigungs-Clip-Satz - Kunststoffnieten

BMW
VW
OPEL / GMCHRYSLER
FORD235
np./pcs/tlg

Отсек содержит: / Box contains: / Box enthält:

OE*		OE*	
15 x	51717002953	35 x	204655395 6004212
25 x	6500898	15 x	10036503
20 x	25524005	15 x	10109689
20 x	N8045835	15 x	15506827
15 x	14063981 6500911 N8030433	15 x	14070914
15 x	6503860 N8046755	30 x	1758535570C 6503800

420.0920 Набор крепежных пружинных зажимов - вдавливаемые заклепки

Trim Clips Assortment - Popular Drive Push-Pin Rivets
Befestigungs-Clip-Satz - Eindrücknieten

BMW
VOLVOMERCEDES
VW350
np./pcs/tlg

Отсек содержит: / Box contains: / Box enthält:

OE*		OE*	
25 x	3831425	20 x	9133417
30 x	14005089	40 x	7814.24 N0385501
30 x	A0009903792	20 x	N16186729901C
30 x	A0009908492	20 x	171885767
40 x	790307216 947098 A0009903492	40 x	8N0863788
20 x	1268176	35 x	UNIVERSAL

420.0925 Набор крепежных пружинных зажимов - пластмассовые гайки

Trim Clips Assortment - Plastic Locking Nuts
Befestigungs-Clip-Satz - Kunststoffmuttern

MITSUBISHI
CHRYSLER
FORD
GM
HONDA350
np./pcs/tlg

Отсек содержит: / Box contains: / Box enthält:

OE*		OE*	
25 x	83468473	25 x	7703081184
40 x	N3798305	20 x	9018906013
40 x	0128100501 999100402	30 x	128100231 9018906001
25 x	A0019882981	30 x	75521611000 96706P0105
30 x	9018905013	40 x	1370853 441035555
25 x	MU480034	20 x	9018906157

420.0930 Набор крепежных пружинных зажимов - вкручиваемые заклепки

Trim Clips Assortment - Screw Rivets
Befestigungs-Clip-Satz - Einschraubnieten

AUDI
CHRYSLER
FORD
GMHONDA
MAZDA
MERCEDES
NISSAN240
np./pcs/tlg

Отсек содержит: / Box contains: / Box enthält:

OE*		OE*	
10 x	1H0867199A 51481915964	30 x	2042301 MB345544
10 x	1H0819055C01C	15 x	A1269900392
20 x	10139822 1673046 6508197AA	15 x	A9904692
25 x	1007932 6502871	20 x	1007932 6384401A00
20 x	NAU156145 W7067135300	40 x	6686001W01 94051933
20 x	75521611000 9067558003	15 x	6387801E10

420.0650 Набор крепежных пружинных зажимов - Citroën / Peugeot

Trim Clips Assortment - Citroën / Peugeot
Befestigungs-Clip-Satz - Citroën / Peugeot

PEUGEOT
CITROËN345
np./pcs/tlg

Отсек содержит: / Box contains: / Box enthält:

OE*		OE*	
30 x	7703074022 A108980027 790307216 947098 A0009903492	25 x	694143
50 x	856535	35 x	743707
20 x	856535	25 x	699502
20 x	357853575 6991W4	30 x	6995X3
15 x	698317	40 x	69945
20 x	CITROËN PEUGEOT	35 x	14188380 7703077059

420.0910 Набор крепежных пружинных зажимов - Fiat

Trim Clips Assortment - Fiat
Befestigungs-Clip-Satz - Fiat

FIAT

308
np./pcs/tlg

Отсек содержит: / Box contains: / Box enthält:

OE*		OE*	
30 x	4292906	20 x	1459387
20 x	1459487	25 x	14188282 46306526 60507749
25 x	1300433650	25 x	14591687
8 x	71717421	25 x	1452387
25 x	82456515	30 x	83468473
25 x	5757139	50 x	7677865

420.0250 Набор крепежных пружинных зажимов - Ford

Trim Clips Assortment - Ford
Befestigungs-Clip-Satz - Ford

FORD

415
np./pcs/tlg

Отсек содержит: / Box contains: / Box enthält:

OE*		OE*		OE*	
25 x	3885775	10 x	N3874965	20 x	N8052315
20 x	10139822 1673046 6508197AA	35 x	N8031705	15 x	W7055325300
30 x	B45556741 F1C216674A	10 x	W7049585300	15 x	W7102505300
15 x	N80119255	20 x	NAU156145 W7067135300	35 x	16500308 6500787
40 x	N8062895	35 x	N3882465	30 x	6508197AA F2216774A
30 x	N3798305	15 x	N3879445	15 x	1007932 6384401A00

420.0850 Набор крепежных пружинных зажимов - Volkswagen

Trim Clips Assortment - Volkswagen
Befestigungs-Clip-Satz - Volkswagen

VOLKSWAGEN

255
np./pcs/tlg

Отсек содержит: / Box contains: / Box enthält:

OE*		OE*	
20 x	3A0853575 3A0853575A	15 x	4A0853825 4A0853825A
30 x	6U085733	10 x	3B0853576
20 x	2207713 514719044317 N9020160H	25 x	1H0819055801C
30 x	7814.24 N0385501	15 x	443853909A
5 x	1H0868243B	30 x	171885767
30 x	N90833801	25 x	191941142



Набор свёрл спиральных HSS-R в пластмассовом футляре

HSS-R Twist drill set in plastic case

HSS-R Spiralbohrer-Satz in Kunststoffkassette



Ø 1,0 - 1,5 - 2,0 - 2,5 -
3,0 - 3,5 - 4,0 - 4,5 -
5,0 - 5,5 - 6,0 - 6,5 -
7,0 - 7,5 - 8,0 - 8,5 -
9,0 - 9,5 - 10,0 mm

330.1623 +
10,5 - 11,0 - 11,5 -
12,0 - 12,5 - 13,0 mm



19
np./pcs/tlg

25
np./pcs/tlg



	Ø	
330.1620	1 - 10	19
330.1623	1 - 13	25

Набор свёрл спиральных HSS-G в пластмассовом футляре

HSS-G Twist drill set in plastic case

HSS-G Spiralbohrer-Satz in Kunststoffkassette



Ø 1,0 - 1,5 - 2,0 - 2,5 -
3,0 - 3,5 - 4,0 - 4,5 -
5,0 - 5,5 - 6,0 - 6,5 -
7,0 - 7,5 - 8,0 - 8,5 -
9,0 - 9,5 - 10,0 mm

330.2623 +
10,5 - 11,0 - 11,5 -
12,0 - 12,5 - 13,0 mm



19
np./pcs/tlg

25
np./pcs/tlg



	Ø	
330.2620	1 - 10	19
330.2623	1 - 13	25

515.3203 Набор борфрез твердосплавных в стальном футляре

Hard metal milling burr set in steel case

HM Frässtift-Satz in Stahlblechkassette



3
np./pcs/tlg

330.2404 Набор свёрл ступенчатых HSS в пластмассовом футляре

HSS Stepped drill set in plastic case

HSS Stufenbohrer-Satz in Kunststoffkassette



3
np./pcs/tlg



907.2120 Универсальный нож с отломным лезвием

Universal snap off blade knife

Universal-Abbrechklängen-Messer

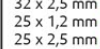
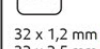
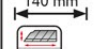
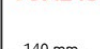
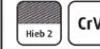


907.2168

140.3000 Набор напильников для мастерской

Workshop file set

Werkstattfeilen-Satz

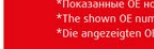
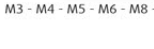


5
np./pcs/tlg

336.0641 HSS Набор метчиков ручных M в пластмассовом футляре

HSS hand drill tap set M in plastic case

HSS Handgewindebohrer-Satz M in Kunststoffkassette



21
np./pcs/tlg

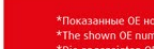
M3 - M4 - M5 -
M6 - M8 - M10 -
M12



331.0632 Набор резбонарезного инструмента HSS в металлическом кейсе

HSS tap and die set in metal case

HSS Gewindeschneidwerkzeug-Satz in Industriekassette



M3 - M4 - M5 - M6 - M8 - M10 - M12

907.2105 Складной нож с задержкой

Folding knife with detent

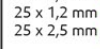
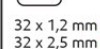
Klappmesser mit Arretierung



907.2210 Набор зубил со скребком

STAINLESS STEEL Chisel scraper set

EDELSTAHL Schabmeißel-Satz



4
np./pcs/tlg



517.0043 гаечный ключ, расположенный под углом, комплект Combination spanners set, offset Ringmaulschlüssel-Satz, abgewinkelt



6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 -
12 - 13 - 14 - 15 - 16 -
17 - 18 - 19 - 20 - 21 -
22 - 24 - 27 - 30 - 32 mm



21
np./pcs/tlg

503.5205 Набор комбинированных ключей с рожковой головкой с трещоточным механизмом DUO GEARplus® DUO GEARplus® combination spanner set with ratchet mechanism in ring and open jaw, reversible DUO GEARplus® Ratschenringmaulschlüssel-Satz mit Maul-Ratschenfunktion

8 - 10 - 13 - 17 - 19 mm



5
np./pcs/tlg



503.5905 Набор реверсивных комбинированных ключей с трещоточным механизмом DUO GEARplus® DUO GEARplus® combination spanner set with ratchet mechanism in ring and open jaw, reversible DUO GEARplus® Ratschenringmaulschlüssel-Satz mit Maul-Ratschenfunktion, umschaltbar

8 - 10 - 13 - 17 - 19 mm



5
np./pcs/tlg

503.4565 4 в 1 GEARplus® двойной динамометрический ключ, переключаемый 4 in 1 GEARplus® reversing double ratchet ring spanner 4 in 1 GEARplus® Doppel-Ratschenringschlüssel, umschaltbar



10x13
max. 138 N·m

17x19
max. 387 N·m



917.0648 Торцовый ключ, комплект Socket set Steckschlüssel-Satz



4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 -
7 - 8 - 9 - 10 - 11 -
12 - 13 - 14
T10 - T15 - T20 - T25 -
T27 - T30 - T40
3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8
PH1 - PH2 - PH3
PZ1 - PZ2
4 - 5,5 - 7
0,9 - 1,27 -
1,5 - 2 - 2,5 - 3



48
np./pcs/tlg

917.0707 Адаптер для увеличения и уменьшения, комплект Adaptor and reducing adaptor set Vergrößerungs- und Reduzieradapter-Satz

1/4" X 3/8" ✓ 1/2" X 3/8" ✓
3/8" X 1/4" ✓ 1/2" X 3/4" ✓
3/8" X 1/2" ✓ 3/4" X 1/2" ✓



7
np./pcs/tlg

917.0779 Торцовый ключ, комплект Socket set Steckschlüssel-Satz



4,0 - 32 mm
4,0 - 12,0 mm
PH0 - PH4
PZ0 - PZ4
1,3 - 14,0 mm
TX5 - TX70
T87 - T870
M5 - M6 - M8
TS10 - TS45
M5 - M9



179
np./pcs/tlg

920.0002 SlimPOWER переключаемые ключи с трещоткой, комплект SlimPOWER reversible ratchet set SlimPOWER Umschaltknarren-Satz



140 mm
245 mm



670 N·m



140 mm
245 mm



140 mm
245 mm



75 N·m

2
np./pcs/tlg

XXL удлинение поворотной плиты XXL wobble extension XXL Kipp-Verlängerung



1/4" 1/2"



		mm
911.1548	1/4"	350
911.1549	1/4"	600
911.1487	1/2"	450
911.1488	1/2"	600
911.1489	1/2"	750

Ключи для водяных насосов Water pump pliers Wasserpumpenzange



	A mm	B mm	L1 mm	L2 mm	g
115.1000	35,0	30,0	175,0	30,0	160
115.2000	45,0	35,0	240,0	36,0	310
115.3000	55,0	40,0	300,0	42,0	620

СИЛА ЗАХВАТА ВТРОЕ ВЫШЕ! - СРОК СЛУЖБЫ ВДВОЕ БОЛЬШЕ! Ключи зажимные с Easy-Release Locking pliers with quick-release lever Gripzange mit Schnell-Lösehebel

РАЗБЛОКИРОВКА ОДНОЙ РУКОЙ!
ONE HAND UNLOCKING FUNCTION!
EINHAND-ENTRIEGLUNG!



	A mm	B mm	L1 mm	g
115.2031	0-30	125,0	21,0	195
115.2032	0-40	175,0	27,0	390
115.2033	0-55	250,0	30,0	560

550.1001 Телескопический магнитный держатель 2 в 1 2 in 1 Telescopic magnetic holder 2 in 1 Teleskop-Magnethalter





151.3200 Набор ключей шестигранных с внутренним шестигранным и круглой головкой в складной cassette
Ball ended hexagon key wrench set in a folding holder
 Kugelhkopf-Innensechskant-Winkelstiftschlüssel-Satz im Klapphalter



918.3010 TORSIONpower Bit-Box
 TORSIONpower Bit-Box
 TORSIONpower Bit-Box



911.2480 Отвертка 4 в 1
 Screwdriver 4 in 1
 Schraubendreher 4 in 1



Универсальные запирающие клещи
Universal locking pliers
 Universal - Gripzange



	L mm		min	max	min	max
115.1196	175,0	7"	0,4"	1,57"	0	1,57"
			10 mm	40 mm	0	40 mm
115.1197	250	10"	0,55"	1,97"	0	1,97"
			14 mm	50 mm	0	50 mm

159.0005 ERGOTORQUEplus® комплект отверток
 ERGOTORQUEplus® screwdriver set
 ERGOTORQUEplus® Schraubendreher-Satz



911.2026 Дрель-комплект
 Bit set
 Bit-Satz



162.2123 Набор пробойников
 Pin punch set
 Splintentreiber-Satz



162.2118 Комбинированный набор инструментов
 Combination set
 Kombi-Werkzeug-Satz



159.0100 ERGOTORQUEplus® комплект отверток и дрель
 ERGOTORQUEplus® screwdriver and bit set
 ERGOTORQUEplus® Schraubendreher- und Bit-Satz



151.1150 ERGOTORQUE®max набор отверток и головок молотка
 ERGOTORQUE®max hammer cap screwdriver set
 Schraubendreher-Satz



Слесарный молоток
 Fitters hammer
 Schlosserhammer



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	g
142.1311	100	15,0	260,0	82,0	180
142.1321	200	19,0	280,0	95,0	280
142.1331	300	23,0	300,0	105,0	380
142.1351	500	27,0	320,0	118,0	590
142.1381	800	33,0	350,0	130,0	920
142.1401	1000	36,0	360,0	135,0	1325

Безоткатный молоток с мягким бойком
 Recoil free soft faced hammer
 Rückschlagfreier Schonhammer



	g	D mm	L1 mm	L2 mm	g
140.5252	350	30,0	275,0	90,0	360
140.5254	690	35,0	311,0	100,0	700
140.5255	940	45,0	340,0	100,0	950
140.5256	1170	50,0	346,0	110,0	1180
140.5257	1400	55,0	355,0	120,0	1410
140.5258	1540	60,0	380,0	130,0	1550



ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ШИН!

THE TOOL PACKAGE FOR THE PROFESSIONAL TYRE SERVICE!

ERGOTORQUE[®] precision - динамометрический ключ 20-200 Нм с поворотной переключаемой трещоточной головкой Quick-Lock
ERGOTORQUE[®] precision torque wrench
 20-200 N·m with quick lock rotary mushroom ratchet head
ERGOTORQUE[®] precision Drehmomentschlüssel
 20-200 N·m mit Quick-Lock
Drehknopf-Umsteck-Ratschenkopf

1/2"

R L

20-200 N·m

+/- 3%

DIN EN ISO 6789

Limited EDITION

MONSTER - высокомоментный пневматический ударный винтовёрт 1690 Нм
MONSTER High Performance Pneumatic impact wrench 1.690 N·m
MONSTER Hochleistungs-Druckluft-Schlagschrauber 1.690 N·m

1/2"

931 N·m

1690 N·m

14" 7.300 178 6.3 12" 1.600 510 680 931

1.55 2.65 104 88 115

Комплект сменных силовых торцевых головок для колес с алюминиевым ободом
SlimPOWER Aluminium wheel impact socket set
SlimPOWER Alu-Felgen Kraft-Stecknuss-Satz

1/2" Super Cr Mo

17 mm 19 mm 21 mm

DAS WERKZEUG FÜR DEN PROFESSIONELLEN REIFENDIENST!

515.1230 Акционный пакет на замену шин
 Tyre changing promotion package
 Reifenwechsel-Aktions-Paket

5
 np./pcs./tlg.



150.4285 Светодиодная аккумуляторная рабочая лампа
POWER Stripe - шарнирная
POWER Stripe LED cordless working lamp - foldable
POWER Stripe LED-Akku-Arbeitslampe - knickbar

260 mm

IP 54

50 Lumen CREE LED

275 Lumen CREE LED

20 h

6 h

1 W

3 W

3.7 V / 1600 mAh

6-7 h

3 WATT CITIZEN POWER LED

POWER-AXIOLi-Ion 3.7V 1600 mAh

360°

360°

180°

8°



LEDMAX

1 W LED

6 h

20 h

IP 54

3 W

275 Lumen

1 W

50 Lumen

6-7 h

DC 12V 24V

AC 100V 240V



Ваш партнер / Your Local Distributor / Ihr Partner

ООО "КСТ сервис"
 Официальный представитель
 KS TOOLS в России

КСТсервис

KS TOOLS

Тюенкин Олег Дмитриевич
 Генеральный директор

М.О. Красногорский район,
 п. Гольево, Центральная улица д. 3.
 Тел.: 8(495) 984-61-02
 E-mail: info@kstoools.ru www.kstoools.ru
 Интернет магазин: www.кстсервис.рф



Все цены не включают налог на добавленную стоимость согласно закону
 С момента выпуска данного проспекта старые цены настоящим теряют
 действительность. Продажа только в рамках специализированной
 торговли. Возможно наличие опечаток, ошибок и последующих
 технических изменений. Цены действительны до 30.09.2015.

All prices are ex. VAT. With the release of this leaflet all previous prices
 became invalid. Sold only in specialist stores. Print mistakes, errors and
 technical alterations excepted.
 Prices valid up to 30.09.2015

Alle Preise zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Mit Erscheinen dieses
 Prospektes verlieren alle vorangegangenen Preise hiermit ihre Gültigkeit.
 Verkauf nur an den Fachhandel. Druckfehler, Irrtümer und technische
 Änderungen vorbehalten. Preise gültig bis zum 30.09.2015.