

KBGLOBAL



SCAN ME!



MANUFACTURER AND DISTRIBUTOR OF WORKSHOP TOOLS

**PRODUCENT I DYSTRYBUTOR
NARZĘDZI WARSZTATOWYCH**

PRODUCT CATALOGUE
KATALOG PRODUKTÓW

**2024/
2025**



www.kbglobal.pl



KB GLOBAL to firma z potencjałem oraz kilkunastoletnim doświadczeniem w branży wyposażenia warsztatowego. Codziennie dokładamy wszelkich starań, aby oferowane przez nas produkty były najwyższej jakości i spełniały oczekiwania naszych klientów.

Nasze produkty są gwarancją bezpieczeństwa oraz niezawodności. Dbamy o rozwój i cenimy innowacyjne rozwiązania. Inwestujemy w kapitał ludzki, bo wiemy, że siłą sukcesu są ludzie. W naszej ofercie znajdziesz szeroki asortyment pras warsztatowych, narzędzi diagnostycznych, ściągaczy, narzędzi ręcznych oraz specjalistycznych, a także duży wybór blokad rozrządu.

W 2015 roku rozpoczęliśmy działalność produkcyjną, odpowiadając w ten sposób na potrzeby rynku narzędziowego w Europie. Dysponujemy nowoczesnym parkiem maszynowym oraz posiadamy niezbędną wiedzę fachową i technologiczną, dzięki której jesteśmy w stanie realizować zarówno indywidualne zamówienia jak i prowadzić produkcję seryjną.

KB GLOBAL is a company with potential, and several years of experience at garage equipment. Every day, we make strong effort to ensure that our products have the highest quality and meet the expectations of our customers.

Our products are a guarantee of safety and reliability. We improve innovative solutions and value. We invest in human capital, because we know that the people are strength of the success. We offer a wide range of presses, diagnostic tools, pullers, hand and specialized tools, as well as a large selection of timing tools.

In 2015 we started manufacturing operations, thereby responding to market needs utility in Europe. We have modern machinery and we have the necessary technology and knowledge. That's why we are able to realize both individual orders and carry out serial production.



DLACZEGO MY

WHY CHOOSE US?

Jesteśmy obecni na rynku od 2011 roku, a nasze produkty trafiają również na rynki europejskie i cieszą się dużym powodzeniem. Jaka jest nasza recepta na sukces? Stawiamy na jakość i profesjonalizm, oferując przy tym szeroki program produktowy przy zachowaniu jednocześnie konkurencyjnych cen. Pod koniec 2015 roku ruszyła nasza własna linia produkcyjna, którą stale rozwijamy i uzupełniamy o nowe rozwiązania.

Dzięki własnemu parkowi maszynowemu oraz kadrze wysoko wykwalifikowanych inżynierów z wieloletnim doświadczeniem jesteśmy również w stanie realizować indywidualne zamówienia oraz dostosować ofertę do aktualnego zapotrzebowania na rynku.

Dokładamy wszelkich starań, aby nasze produkty odznaczała wysoka jakość, dlatego kupujemy materiały od sprawdzonych dostawców. Wyroby podlegają kontroli jakości, tak jak cały proces produkcji. Ponadto posiadamy znakowarkę laserową, dzięki której jesteśmy w stanie opatrzyć wyprodukowane materiały różnymi formami graficznymi, np. logotypem firmy.

W zależności od specyfiki wyrobu proponujemy różnego rodzaju opakowania. Posiadamy również własną stolarnię, dzięki której możemy produkować drewniane walizki dla naszych narzędzi. Nadają się idealnie. Są wytrzymałe, a do tego stanowią również walor estetyczny. .

Having been presented on the Polish market since 2011 our special tools are also very popular in the other European countries. What is our recipe for success? Along with wide products range and competitive prices we always focus on the quality and professionalism. At the end of 2015 we launched own production line and we are paying constant attention to its development.

Thanks to our own machine park and a pool skilled engineers, we are also able to fulfill individual orders and match our assortment to the current market demand.

High quality is a must for us! Raw materials are sourced from trusted and certified suppliers only. The entire production process and every product are subjects to precise quality control. Special tools could be produced under your private label with your logo engraved by laser.

Depending upon the customer's preferences, we could offer various packaging. There is our own carpenter's shop, so wooden cases could be provided for the special tools. Packing into wooden cases is a perfect decision as they are durable and fine in appearance.

KB GLOBAL Sp. z o.o.

 **SPRZEDAŻ**

+48 511 664 222

ZADZWOŃ NA INFOLINIĘ

+48 509 842 703

+48 514 305 545

OBSŁUGA KLIENTA

ul. Ludwikowo 2C

85-719 Bydgoszcz

SALES 

+48 796 666 231

HELPLINE

+48 509 842 703

+48 514 305 545

CUSTOMER SERVICE

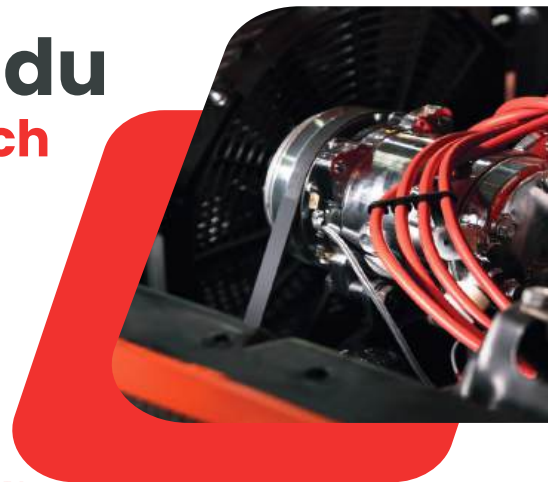
ul. Ludwikowo 2C

85-719 Bydgoszcz, POLAND

✉ biuro@kbglobal.pl

Produkcja blokad rozrządu oraz innych narzędzi specjalistycznych

*Production of timing tools and another
special tools*



NOWOCZESNY PARK MASZYNOWY

Pionowe centrum obróbkowe CNC HAAS VF2-SS
Pionowe centrum obróbkowe CNC z czwartą osią HAAS VF2-SS
Tokarka dwuwrzecionowa CNC z osią Y HAAS DS30-SSY
Tokarka CNC z podajnikiem pręta DOOSAN LYNX 2100 LM

OPAKOWANIA

Dysponujemy różnymi rozwiązaniami, od pudełek wykonanych z tworzywa sztucznego po drewniane walizki o prostym ale funkcjonalnym designie.



PACKING

We could provide you with different solutions, form plastic up to wooden boxes with simple but functional design.



MODERN MACHINE PARK

HAAS VF2-SS CNC for Vertical Machining
Pionowe centrum obróbkowe CNC z czwartą osią HAAS VF2-SS
Tokarka dwuwrzecionowa CNC z osią Y HAAS DS30-SSY
Tokarka CNC z podajnikiem pręta DOOSAN LYNX 2100 LM

NASZĄ SIŁĄ NAPĘDOWĄ SĄ LUDZIE

Wykwalifikowani inżynierowie z wieloletnim doświadczeniem, kreatorzy polskiej myśli technicznej to nasz potencjał i siła napędowa.



OUR TEAM IS OUR STRENGTH

Our driving force and potential is a staff of highly qualified and experienced engineers who create Polish creative technologies.



HIGHEST QUALITY MATERIALS

For manufacturing among other we use steel grades C45, 40HM and aluminium grades PA6 and PA9

MATERIAŁY NAJWYŻSZEJ JAKOŚCI

Wykorzystujemy do obróbki m.in. takie materiały jak: stal C45, 40HM oraz aluminium PA6 i PA9.



PRODUCTS IN DIFFERENT COLOURS

Anodizing prevent the surface from corrosion and mechanical damages by creating non-abrasive coating in red, black, silver or gold

RÓŻNE WERSJE KOLORYSTYCZNE

Mechaniczne zabezpieczenie powierzchni metalu oraz tworzenie nieścieralnych powłok w takich kolorach: czerwony, czarny, srebrny, złoty.

CUSTOMIZED PRODUCTS

Send your technical drawing or 3D model and we will create technology for optimal manufacturing of the product according to your expectation

PRODUKTY DOPASOWANE DO TWOICH POTRZEB

Prześlij do nas rysunek techniczny albo wzorcowy model 3D w celu wyceny indywidualnego zamówienia.



PLACE FOR YOUR LOGO

We will force the products in your sales offer to work for your brand by making them individual with laser engraving of your logo.



YOUR LOGO

MIEJSCE NA TWOJE LOGO

Produkty w Twojej ofercie pracują na Twoją markę. Nadamy indywidualny charakter Twoim produktom dzięki znakowaniu laserowym.

ZNIŻKI I RABATY na duże zamówienia

DISCOUNT for large orders



Spis treści

Contents

Diagnostyka Diagnostic tools	6
Blokady rozrządu Timing tools	8
Klucze i narzędzia specjalistyczne Wrenches and specialized tools	10
Urządzenia hydrauliczne/pneumatyczne Hydraulic/pneumatic tools	14
Podnośniki hydrauliczne/pneumatyczne Hydraulic/pneumatic jack	16
Prasy warsztatowe Shop press	19
Ściągacze ręczne i hydrauliczne Hand and hydraulic pullers	20
Szczypce Pliers	22
Obsługa olejów i smarownice Handling oils lubricators	23
Piaskarki Sandblast machines	24
Akcesoria do piaskarek Sandblasting accessories	26
Wózki transportowe Transport carriages	27
Akcesoria do piaskarek Sandblasting accessories	26
Generatory ozonu Ozone generators	26
Meble warsztatowe Workshop furniture	28
Urządzenia czyszcząco-myjące Cleaning and washing equipment	29
Akcesoria do myjek Washer accessories	31
Akcesoria do klimatyzacji A/C accessories	32
Nagrzewnice Heaters	32
Prostowniki Battery chargers	34
Chemia Chemicals	35
Akcesoria Accessories	35
Pozostałe Other products	36

Diagnostyka

Diagnostic tools



HS-A0020



Miernik ciśnienia paliwa układu wtryskowego
Fuel injection pressure meter, petrol engines (TU-114)

HS-A0021



Próbnik szczelności cylindrów
Cylinder leak detector

HS-A0031



Próbnik ciśnienia sprężania benzyna
Compression tester kit

HS-A0125



Próbnik ciśnienia paliwa diesel, benzyna
Fuel pressure, petrol and diesel meter

HS-A1000



Próbnik ciśnienia sprężania benzyna G324
Unique compression tester

HS-A1011



Próbnik do mierzenia ciśnienia paliwa w układach z wtryskiem benzyny
Tester for measuring fuel pressure in systems with petrol injection

HS-A1014



Próbnik ciśnienia oleju
Oil Pressure Tester / Automatic Wave Box Pressure Meter

HS-A1015B



Próbnik ciśnienia paliwa i podciśnienia
Vacuum & fuel pump tester (TU-1)

HS-A1017



Próbnik ciśnienia sprężania benzyna
Pressure manometer for compressive air cylinder

HS-A1018



Próbnik ciśnienia sprężania benzyna
Quick cylinder pressure meter

HS-A1020A



Próbnik ciśnienia sprężania diesel
Pressure meter for engine diesel

HS-A1020B



Próbnik ciśnienia sprężania diesel
Cylinder pressure meter for diesel truck

HS-A1022



Stetoskop samochodowy
Car stethoscope

HS-A1066D



Zestaw do badania kompresji i szczelności silników benzynowych i Diesla
Petrol & Diesel Engine Compression and Leakage Test Kit

HS-A3100D



Analogowy tester do sprawdzania pomp wysokiego ciśnienia Diesel
Diesel High Pressure Pump Test Kit

HS-A3310



Tester chłodnicy-układów chłodzenia 17 części profesjonalny
Radiator-cooling system tester 17 professional parts

HS-A998A



Ręczna pompka próżniowa - podciśnienie
Hand-held vacuum pump

KB01296



Tester płynu hamulcowego
Pocket Brake Fluid Tester

KB01597



Tester napięcia paska rozrządu - tensjometr
Cam belt tension gauge

KB02051A



Tester szczelności układu chłodzenia 18 elementów
18 Pcs Water Tank Leak Detector

KB02052



Tester szczelności układu chłodzenia 28 elementów
28 Pcs Water Tank Leak Detector

KB02223



Prasa hydrauliczna do zarabiania przewodów hamulcowych
18 Pcs Hydraulic Double-Bender for Brake Lines Flaring Tools Kit

KB02581



Nasadki do wtryskiwaczy i sondy Lambda, 3 elementy
3 pcs sensor socket set

KB03023



Pneumatyczny zestaw do odpowietrzania płynu hamulcowego 2L
2L Pneumatic Brake Fluid Bleeder Kit Car Air Extractor Pump Oil Bleeding Tool

KB03024



Pneumatyczna pompa do wymiany oleju w automatycznych skrzyniach biegów
6L Pneumatic Air ATF Oil Liquid Extractor Dispenser Refill Pump with Adapter

KB03026



Pompa do wymiany oleju w skrzyni automatycznej 7,5 litra
7.5 Liter Manual Transmission Fluid Pump ATF Fill System

KB03278



Zestaw Kluczy Trzpieniowych 1/2" Torx - 32 szt.
32PCS TORX STAR SOCKET BIT SET 1/2 Dr

KB03577



Czujnik zegarowy na statywie magnetycznym
Professional Dial Indicator with Magnetic Base Holder

KB03578



Czujnik zegarowy - wersja metryczna
Dial gauge - Metric Version

KB03699



Przyrząd do odpowietrzania i wymiany płynu hamulowego
Auto brake & clutch air discharger

KB03796



Podkładki miedziane - zestaw 150 szt.
150pc copper washer Assortment

KB03884



Uniwersalny Lejek Plastikowy
Plastic Funnel Oil Funnel

KB03949



Klucze do korków oleju - zestaw 21 części
21pc 3/8 Inch Oil Drain Socket Set

KB04100



Próbnik ciśnienia i podciśnienia, pompka ręczna
Pressure vacuum pump

KB04107



Zestaw do napełniania i o próżniowania klimatyzacji
Set for filling and emptying the air conditioning

KB08037



Zestaw do badania wtryskiwaczy (przelewów)
Injector testing kit (transfers)

KB08039



Próbnik ciśnienia wtryskiwaczy 600 bar + adaptery
Injector sampler tester 600 bar + adapters

KB10858



Tester Akumulatorów 6-12V
Accu tester 6-12V

KB10859



Cyfrowy Tester Akumulatorów 12V
100 Amp 12 Volt Battery Load Tester

KBA1082



Cyfrowy miernik ciśnienia w oponach
Digital Tire Inflator Pressure Gauge

KBA4052



Tester CO2 szczelności układu chłodzenia
Combustion leak tester

KBJS-108



Generator dymu, tester szczelności rur, węży, wykrywanie nieszczelności
Smoke generator, pipe and hose tightness tester, leak detection

Blokady rozrządu

Timing tools



KB00305



Blokada rozrządu / Camshaft alignment tool
BMW

BMW 3,5/7,8 M40, M41, M42, M43, M44, M50, M51, M52, M70, M72

KB00306



Zestaw narzędzi do wymiany rozrządu oraz do wymiany uszczelnienia wału korbowego
VOLVO
Camshaft alignment engine timing tool set

KB01062



Zestaw blokad do sprawdzania i ustawiania wałka rozrządu
VANOS BMW S54
Engine timing tools

KB01554



Blokada rozrządu / Timing tools
FORD
ECOBOOST 1.5L 3 Cylindry

KB01557



Blokada rozrządu / Timing tools
Opel, VW, Ford, Honda

KB01618



Blokada rozrządu / Timing tools
OPEL/FIAT
1.3 CDTi/Multijet

KB01619



Blokada rozrządu / Timing tools
FORD
2.0, 2.4 TDCi

KB01624



Blokada rozrządu / Timing tools
RENAULT, OPEL, NISSAN
2.2 dCi

KB01637



Blokada rozrządu / Timing tools
VW, AUDI, SEAT, SKODA
1.9 TDI

KB01646



Blokada rozrządu / Timing tools
FIAT/OPEL
1.6, 1.9 JTD, CDTi

KB01647



Blokada rozrządu / Timing tools
RENAULT/NISSAN/OPEL
1.5, 1.9, 2.2, 2.5 Di/DTi/CDTi

KB01654



Blokada rozrządu / Timing tools
VAG
2.5 V6 Tdi

KB01663



Blokada rozrządu / Timing tools
VAG
1.9, 2.0 Tdi

KB01670



Blokada rozrządu / Camshaft alignment tool
BMW
M60, M62 V6 i V8.

KB01676



Blokada rozrządu / Timing tools
FORD/MAZDA
1.25-2.0 16V benzyna 1.8D/TD/TDCi

KB01700



Blokada rozrządu / Timing tools
OPEL/SAAB
2.5, 3.0 V6

KB01703



Blokada rozrządu / Timing tools
LAND ROVER/JAGUAR
2.7 TDV6

KB01703



Blokada rozrządu / Timing tools
BMW
M60, M62

KB01727



Blokada wałka rozrządu i wału korbowego przy wymianie łańcucha rozrządu / Crankshaft timing & locking tool kit
LAND ROVER RANGE
V8 3.6

KB01741



Blokada rozrządu / Timing tools
FIAT
1.4 FIRE EVO2

KB01753



Blokada rozrządu / Camshaft alignment tool
BMW
BMW 1.6, 2.0, 3.0 N47, 47S, N57

KB01775



Blokada rozrządu / Timing tools
FIAT/OPEL
1.3 Multijet, CDTi

KB01887



Blokada rozrządu / Timing tools
VAG
2.0 FSI, TFSi

KB04103A



Blokada rozrządu / Timing tools
VW/AUDI
1.8 R4 16v TSI/TFSi (EA888)
2.0 R4 16v TSI/TFSi (EA888)

KB04172



Blokada rozrządu / Timing tools
BMW
1.8, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5 M47, M57

KB04173



Blokada rozrządu / Timing tools
FIAT/OPEL
1.3 JTD, Multijet, CDTi, 1.7D, 1.9 JTD, 2.4 JTD

KB04176



Blokada rozrządu / Timing tools
CITROEN/PEUGEOT
1.0-2.2 benzyna, 1.4-2.5 diesel

KB04182



Blokada rozrządu / Timing tools
VAG
1.2 6V i 12V

KB04290



Blokada rozrządu / Timing tools
OPEL
1.0, 1.2, 1.4, 1.6, 1.8, 2.0, 2.2 benzyna, 1.3, 1.9, 2.0, 2.2 diesel

KB04291



Blokada rozrządu / Timing tools
VAG
1.2-3.3

KB04297



Blokada rozrządu / Timing tools
FORD
1.25-2.0 benzyna, 1.4, 1.6, 1.8, 2.0 diesel

KB04779



Blokada rozrządu / Timing tools
OPEL
1.0, 1.2, 1.4

KB08060



Blokada rozrządu / Timing tools
VAG
1.4, 1.6 FSI

KB08060A



Blokada rozrządu / Timing tools
VAG
1.2, 1.4, 1.6 FSI, 1.4 TSI

KB08070



Blokada rozrządu / Timing tools
FIAT
1.2, 1.4 16V

KB08302



Blokada rozrządu / Timing tools
BMW/MINI/CITROEN/PEUGEOT
1.4 1.6, 1.6V VTI THP

KB08305



Blokada rozrządu / Timing tools
FIAT/OPEL
1.2, 1.6, 2.0 benzyna, 1.9, 2.4, diesel

KB08510



Blokada rozrządu / Timing tools
VAG
2.5, 4.9 D/TDI/PD

KB08511



Blokada rozrządu / Timing tools
VAG
1.2, 1.6, 2.0 TDI/PD/CR

KB08513



Blokada rozrządu / Timing tools
VAG
2.7 3.0 4.0 4.2 DIESEL

KB08516



Blokada rozrządu / Timing tools
VAG
2.4, 3.2, 4.2, 5.2 FSI

KB10035



Blokada napinacza łańcucha rozrządu / Chain Adjuster Bracket Tool
VW/AUDI
VW AUDI V4, V6, V8, VW OEM 3366 / T20018 / T20044

KB10056



Blokada rozrządu / Timing tools
VW/AUDI
2.7 3.0 4.0 4.2 DIESEL

KB10188



Blokada rozrządu + blokady dystansowe wałków rozrządu z turbo doładowaniem / Master engine Timing tools
VW AUDI SEAT SKODA
1.8 2.0 TFSI TSI GTI

KB10853



Blokada rozrządu / Timing tools
MERCEDES BENZ
1.6 2.0 DIESEL

KBA2027



Blokada rozrządu / Timing tools
VAG
2.4 3.2 FSI V6 V8 V10 AUDI A8

KBA2119



Blokada rozrządu / Timing tools
OPEL
1.6 1.8 Z16 Z18 A16XER

KBA2184



Blokada rozrządu / Timing tools
VW
1.6 2.0 TDI CR

KBA2193



Blokada rozrządu / Timing tools
OPEL
1.0 1.2 1.4 ASTRA CORSA TURBO

KBA2233



Blokada rozrządu / Timing tools
MINI COOPER BMW
N13 N18 1.4 1.6

KBA2279

Blokada rozrządu / Timing tools
FORD
1.6 ECOBOOST

KB04296

Blokada rozrządu / Timing tools
FIAT
Benzyna: 1.2, 1.6, 1.8, 2.0 16V, 1.4 12V
Diesel: 1.9D/TD, 1.9JTD, 2.4JTD/TD

Klucze i narzędzia specjalistyczne

Wrenches and specialized tools

HS-E1156

Nasadki do korków oleju,
12 elementów
Quadrilateral and hex oil drainer
(12pcs)

HS-E1245

Zestaw do odkręcania filtrów
14 elementów
Filter unscrewing kit

HS-E3318A

Przyrząd do wciskania tłoczków
hamulcowych, 12 elementów
12 pcs brake wind back kit set

KB0025-3

Zestaw do naprawy gwintu
gniazd korków olejowych M15x1,5
Oil Pan Thread Repair Set M15x1,5

KB01002

Wzmocniacz momentu obrotowego
do wału korbowego 1.0 EcoBoost
Torque Multiplier Set Ford
1.0 EcoBoost

KB01012

Przecinaki do nakrętek,
4 elementy
Designed to remove & install tyres

KB01064

Przyrządy do montażu i demontażu
pasków wielorokowych
Belt tool kit for elastic-ribbed belts

KB0112

Próbnik podciśnienia do badania
i regulacji gaźników, 4 manometry
Fuel synchronisation kit

KB01148

Palnik gazowy do lutowania
360 stopni
Gas burner for soldering
360 degrees

KB01150

Automatyczny punktak do metalu
125mm
Automatic Center Punch 125mm

KB01164

Zestaw adapterów do nasadek
HEX
Hex Socket Adapter Kit

KB01202

Zestaw babek i młotków
blacharskich do karoserii, 7 szt.
7pc Heavy Duty Auto Body
Hammer and Dolly Set

KB01220

Klucz nastawny do kół pasowych
z blokadą wałka rozrządu
VW Audi Skoda Seat
Engine Camshaft Pulley
Holder Timing Tool

KB01237

Klucz do filtra oleju -
nylonowy pasek
Oil Filter Wrench - Nylon Strap

KB01610

Przyrząd do ustawiania pomp
wtryskowych Diesel
Diesel fuel pump timing set

KB01629



Klucz do rolki napinacza paska rozrządu
VW, AUDI, SEAT, SKODA
Timing Belt tension adjuster

KB01886



Klucz do rolki napinacza paska rozrządu
VW, AUDI, SEAT, SKODA
Timing belt double pin wrenches tools set

KB01888A



Nasadka do regulacji wałków/
Camshaft Adjusting Socket
(AVK (2000-2004) BBK
3.0 V6 30V

KB02102



Nasadki do rozkręcania wtryskiwaczy Common Rail
Common Rail Diesel CRD Injector

KB02106



Klucz do blokowania/
naciągania koła pasowego
Universal Camshaft Pulley & Fan
Clutch Removal Holder Set Clutch
Alignment Tool

KB02116



Przyrząd do demontażu urwanych
świec żarowych
16 pcs glow plug removal set

KB02232



Gwintownik z tulejkami do
regeneracji gwintu świec iskrowych
M14x1.25
14mm spark plug rethread kit

KB02575



Nasadki do sondy Lambda,
2 elementy
2 pcs oxygen sensor wrench

KB02580



Nasadki do wtryskiwaczy
i sondy Lambda, 10 elementów
10 pcs sensor socket set

KB03202



Klucz do drążków kierowniczych
27-42mm
Multi-purpose inner tie rod tool

KB03203



Klucz do drążków kierowniczych
32-42mm
Multi-purpose inner tie rod tool

KB03692



Urządzenie do wymiany płynu
hamulcowego i odpowietrzania
układu z adapterami
Pneumatic pressure bleeder kit

KB04013



Przyrząd do montażu łożysk
i uszczelniaczy
Bushing and bearing driver set

KB04018



Przyrząd do wciskania tłoczków
hamulcowych, 18 elementów R/L
18 pcs brake wind back kit set

KB04022



Zestaw do demontażu zaworów
Valve disassembly kit

KB04023B



Przyrząd do demontażu
sprężyn zaworowych bez
zdejmowania głowicy + szczypce
Valve disassembly set

KB04028



Wbijaki udarowe do przegubów
kulowych, 3 elementy
Tie rod/ball joint/pitman arm
tools kit

KB04029



Szczypce do opasek
samościskowych, 9 elementów
Hose clamp pliers kit (9 pcs)

KB04033



Refraktometr do płynów
chłodniczych, spryskiwaczy
i elektrolitu
Refractometer

KB04036



Roztłaczaki do rur i przewodów,
3 elementy
Set of expanders for pipes and wires

KB04041



Prześciówki udarowe,
8 elementów
8 pcs impact adaptor set

KB04042



Nasadki do wtryskiwaczy i sondy
Lambda, 7 elementów
7 pcs sensor socket set

KB04043



Szczypce i dźwignie do sprężyn
hamulcowych
Brake tool set (8 pcs)

KB04044



Przyrządy do regeneracji gwintu
M5, M6, M8, M10, M12
131 pcs thread repair set

KB04045



Przyrząd do wycinania szyb
Windshield removal tool set

KB04048

Nasadki do filtrów oleju,
30 elementów
130 pcs cup type oil filter
wrench set

KB04049

Zestaw do koła pasowego
i uchwytu sprzęgła wentylatora
Kit for pulley and fan clutch holder

KB04066

Przyrząd do wciskania
tłoczków hamulcowych
Brake piston wind back tool

KB04078

Przyrząd do wkręcania tłoczków
hamulcowych uniwersalny
The device for driving brake pistons
universal

KB04111

Nasadki do filtrów oleju
alumirowe, 23 elementów
23 pcs set for unscrewing oil filters

KB04136

Narzędzia do wyciągania
radia samochodowego
Radio removal tool set (20 pcs)

KB04137

Honownica 45-88mm
Brake cylinder hone 2"

KB04138

Honownica 51-177mm
Brake cylinder hone 51-177 mm

KB04155

Korki do regeneracji gwintu
gniazd miski olejowej
M13, M15, M17, M20
Oil pan thread repair set

KB04170

Przyrządy do regeneracji gwintu
M6, M8, M10
Thread repair kit M6-M10

KB04220

Docierak do zaworów ręczny,
2 elementy
Valve lapper tool

KB04227

Tulejki do centrowania sprzęgła
Universal clutch aligning kit (17pcs)

KB04270

Przyrząd do montażu łożysk
i uszczelniaczy 40-81mm,
10 elementów
10 pcs bearing and seal driver set

KB04400

Wkrętak udarowy + 4 końcówki
1/2"DR impact driver set

KB04566

Klucz pazurowy do filtrów oleju
3-jaw oil filter wrench

KB04777

Frezy do regeneracji gniazd
wtryskiwaczy, 8 elementów
Cutter set for regeneration
injector sockets, 8 pcs

KB04781

Klucz do drążków kierowniczych
Rack rod end remover & i
nstaller KB04781 35-45 mm

KB04786

Przyrząd do nitowania łańcuchów
Chain Breaker, Press and
Riveting Tool

KB07005

Przyrząd do odpowietrzania układu
hamulcowego pneumatyczny
Pneumatic brake fluid bleeder

KB07015

Czujnik zegarowy na statywie
magnetycznym
Professional Dial Indicator with
Magnetic Base Holder

KB07055

Zestaw do wymiany paska rozrządu
OPEL 2.0 CDTI
Engine timing tools kit

KB07414

Uniwersalny klucz do cięcia
rur wydechowych
Universal Tail Pipe Cutter
Exhaust Pipe Cutting Wrench

KB08200

Klucz taśmowy do filtrów oleju
9 Inch Heavy Duty Multi-Purpose
Belt Strap Wrench Adjustable
Strap and Steel Handle

KB08702

Przyrządy do demontażu
pompy wodnej
VAG 2.5 TDI
Water pump removal tool kit

KB08721

Klucze do alternatorów,
13 elementów
13 pcs alternator pulley kit

KB08723



Przyrząd do sprzęgieł dwumasowych SAC
SAC clutch tool set

KB08723B



Przyrząd do sprzęgieł dwumasowych SAC
Clutch assembly/disassembly set

KB08724



Zestaw nasadek i kluczy do alternatora
A set of caps and keys for the alternator

KB09065



Przyrząd do zarabiania przewodów hamulcowych, ręczny
Double flaring tool kit

KB09480



Pneumatyczny przyrząd do montażu osłon przegubów
Pneumatic CV joint boot install tool

KB10078



Zestaw do demontażu wtryskiwaczy DIESEL 2.0 DCI
Genuine renault trafic injector

KB10094



Klucz do filtra oleju DSG 24mm
Oil Filter Wrench for DSG Gear Oil Change 24mm

KB10128



Uniwersalny klucz nasadowy 7-19 mm 3/4-3/4"
Universal socket 7-19 mm 3/4-3/4"

KB10131



Klucze nasadowe do korków oleju – zestaw 21 elementów
21PC Oil Drain Sump Plug Key Socket Set

KB10180



Zestaw nasadek do filtrów oleju – 7 szt.
7 pcs oil filter cap wrench tool kit

KB10236



Pompa oleju 12V
12V oil pump

KB10244



Klucz koła pasowego wału BMW DIESEL M47 318D 320D
Damper puller wrench

KB10435



Narzędzie do demontażu koła pasowego wału korbowego/Ściągacz do demontażu amortyzatora wału korbowego
Jaguar Land Rover 3.0 V6, 5.0 V8
Crankshaft Pulley Removal Install Tool Crankshaft Damper Remover Puller Compatible

KB10702



Pneumatyczny młotek do usuwania wgniecień
Pneumatic section dent puller for 75-125MM

KB10750



Zestaw narzynek i gwintowników – 32 elementy
32 pieces metric tap and die set

KB10854



Pneumatyczny młotek do usuwania wgniecień
Pneumatic dent puller

KB10967



Zestaw nasadek uderowych do alufelg 1/2", 3 sztuki: 17, 19, 21mm w walizce
1/2in Drive Metric Deep Impacted Alloy Wheel

KBA1089



Zestaw śrubokrętów i bitów – 100 elementów
Screwdriver + bit assortment bit set 100 pieces

KBA1096



Pistolet do piaskowania
Sandblasting Gun Suction cup

KBA1097



Pistolet do piaskowania z akcesoriami + piasek
Compressed air sandblasting gun

KBA2269



Docierak do zaworów na wiertarkę
Valve Lapping Tool Attachment

KBA2304



Zestaw do montażu i demontażu pasów klinowych
Kit for assembly and disassembly of V-belts

KBA3067



Klucz nastawny pazurowy do nakrętek
Fuel Tank Sender Spanner

KBA3143D



Pneumatyczny ściągacz wtryskiwaczy – 26 elementów
26 pcs pneumatic puller for injectors removal tool

KBA5132



Strzykawką uniwersalną do płynów 200ML
200 cc fluid extractor set

KBB0012

3-częściowy zestaw żyłek do montażu / demontażu opon w samochodach ciężarowych
3 pcs tyre changer mount/demount bead tool

KBB1091

Urządzenie do napełniania olejem skrzyni automatycznych, zbiornik 8l
8L Pneumatic Air ATF Auto Transmission Fluid Extractor

KBB1093

Zestaw adapterów do wymian oleju w skrzyni biegów ATF
13Pcs ATF Transmission Filling Adapter Set

KBB4021

Zestaw do naprawy gwintów 9 x 1,25 mm
VW OPEL FORD
Pneumatic section dent puller for 75-125MM

KBB4128A

Ręczna praska do zarabiania przewodów hamulcowych
Hand held brake pipe flaring tool

KBJ1053

Zestaw do naprawy gwintów M6 x 1.0
Thread repair set M6 X 1.0 25PCS

YC1302014

Klucz pokrętło dynamometryczne 42 -210Nm, 1/2"
Torque wrench 1/2" 42-210 Nm

YC1302014-PRO

Klucz pokrętło dynamometryczne 42 -210Nm, 1/2", blokada
Torque wrench 1/2" 42-210 Nm

YC1308001

Nasadki 4-14mm 1/4" z grzechotką, 46 elementów w skrzynce plastikowej
Socket set 1/4", 4-14 mm, 46 pcs

YZ1401028

Nasadki 4-32mm 1/4", 3/8", 1/2" z grzechotkami, 171elementów w skrzynce plastikowej
Socket set 1/4", 3/8", 1/2", 3 ratchet handles, 171 pcs

Urządzenia hydrauliczne/pneumatyczne

Hydraulic/pneumatic tools

POMPA 10T

Pompa hydrauliczna 10T, ręczna
Pump 10T

POMPA 20T

Pompa hydrauliczna 20T, ręczna
Pump 20T

POMPA 30T

Pompa hydrauliczna 30T, ręczna
Pump 30T

POMPA 50T

Pompa hydrauliczna 50T, ręczna
Pump 50T

T01108

Pompa do żurawia jednostłokowa
Long ram jack 8T (shop crane pump) one piston

T01208

Pompa do żurawia dwutłokowa
Long ram jack 8T (shop crane pump) double piston

T01308

Pompa do żurawia pneumatyczna
Pneumatic shop crane pump, 8T

T03010

Rozpierak hydrauliczny 10T, blacharski
Portable hydraulic equipment 10T

Dane techniczne:

- 4 przedłużki
Nacisk max: 10 T
Długość siłownika: 322 mm
Średnica tłoka: 33 mm
Średnica cylindra: 56 mm
Wysuw max: 170 mm
Ciśnienie robocze: 62 MPa
Olej: 500 g

Technical data:

- 4 extension
Emphasis max: 10 T
Length of the cylinder: 322 mm
Diameter (piston): 33 mm
Diameter (cylinder) : 56 mm
Extension max: 170 mm
Pressure: 62 MPa
Oil: 500 g



T03020

Rozpierak hydrauliczny 20T, blacharski
Portable hydraulic equipment 20T

Dane techniczne:

Siła unoszenia: 20 T
Skok cylindra: 145 mm
Cylinder wysokość min: 385mm
Ciśnienie robocze: 62 MPa
Olej: 500 g

Technical data:

Lift power: 20 T
Cylinder jump: 145 mm
Cylinder min height: 385 mm
Pressure: 62 MPa
Oil: 500 g



T03110



Siłownik hydrauliczny ściągający 10T, blacharski
Pull-back ram 10T

T03120



Siłownik hydrauliczny ściągający 20T, blacharski
Pull-back ram 20T

T05005



Siłownik hydrauliczny 5T, niski
Hydraulic cylinder, low 5T

T05010



Siłownik hydrauliczny 10T, niski
Hydraulic cylinder, low 10T

Podnośniki hydrauliczne/pneumatyczne

Hydraulic/pneumatic jack

Podnośnik słupkowy mobilny hydrauliczno-pneumatyczny 22 T Pneumatic jack 22T

Nośność Carrying capacity	22 [t]
Wymiary [cm] Dimensions [cm]	640x350x300 [mm]
Waga netto / brutto Net / gross weight	36 / 38 [kg]
Min. wysokość Min. height	225 + 20 [mm]
Max. wysokość Max. height	435 + 100 [mm]
Regulowana wysokość Regulated high	80 [mm]

T22022



Podnośnik żaba hydrauliczny 3T Low profile hydraulic jack 3T

Maks. wysokość unoszenia Maks. lifting height	do 500 [mm]
Min. wysokość Maks. height	70 [mm]
Średnica krawężnika z gumą Diameter of the rubber disc	95 [mm]
Długość max. konstrukcji Maks. construction length	730 [mm]
Szerokość max. konstrukcji Maks. construction width	340 [mm]
Wysokość max. konstrukcji Maks. construction height	175 [mm]
Długość całkowita rączki Handle total length	950 [mm]
Średnica kółek przednich Front wheels diameter	65 [mm]
Średnica kółek tylnych Back wheels diameter	55 [mm]

T31513



T31515

Podnośnik warsztatowy żaba 3T, dwa tłoki, NISKOPROFILOWY 3T workshop jack, two pistons, LOW PROFILE

Udźwig: 3T Szeroki zakres unoszenia: 80mm – 508mm Mocna jednostka hydrauliczna Wzmocniona konstrukcja Pompa: dwutłokowa Waga: 34kg – potwierdzenie jakości wykonania Skrętne kółka tylne dla lepszego manewrowania Nakładka gumowa przy punkcie podparcia – chroni pojazd/przedmiot podczas unoszenia Sklądana rączka dla oszczędności miejsca podczas przechowywania	Lifting capacity: 3T Lifting range: 80mm – 508mm Strong hydraulic unit Reinforced construction Pump: Twin piston Weight: 34kg - proof of quality workmanship Rear wheels for better steering Rubber pad at support point - protects vehicle/product during lifting Folding handle for space-saving storage
---	--



Podnośnik żaba hydrauliczny 5T Hydraulic jack 5T

Waga Weight	95 kg
Wymiary opakowania Package dimensions	1560x430x280 mm
Udźwig Capacity	5 ton
Min. wysokość Min. height	160 mm
Max. wysokość Maks. height	560 mm
Wymiary [mm] Dimensions [mm]	1480x400x220 mm

T32005



Podnośnik żaba hydrauliczny 10T Hydraulic jack 10T

Waga Weight	140 kg
Wymiary opakowania Package dimensions	1690x520x330 mm
Udźwig Capacity	10 ton
Min. wysokość Min. height	170 mm
Max. wysokość Maks. height	570 mm
Wymiary [mm] Dimensions [mm]	156x420x280 mm

T32010



Podnośnik żaba hydrauliczny 15T Hydraulic jack 15T

Waga Weight	175.0 kg
Wymiary opakowania Package dimensions	1650x360x450 mm
Udźwig Capacity	15 ton
Min. wysokość Min. height	220 mm
Max. wysokość Maks. height	680 mm
Wymiary [mm] Dimensions [mm]	1670x560x305 mm

T32015



Podnośnik żaba hydrauliczny 20T Hydraulic jack 20T

Waga Weight	225.0 kg
Wymiary opakowania Package dimensions	1650x360x450 mm
Udźwig Capacity	20 ton
Min. wysokość Min. height	220 mm
Max. wysokość Maks. height	680 mm
Wymiary [mm] Dimensions [mm]	1670x560x305 mm

T32020



T60303

Podnośnik żaba do skrzyni biegów 1,5 T Transmission Jack 1,5 T

Regulacja wysokości: 230 – 890 mm Maks. udźwig: 1500 kg (1,5 tony) Regulacja siódła: 95° Obroty siódła: 360° Przesunięcie w poziomie: 90 mm Długość siódła: 200 mm Szerokość siódła: 340 mm Liczba kółek: 4 Średnica kółek: 75 mm Waga: 73 kg Wymiary wysyłki: (DxSxW) 97x55x29 cm Waga wysyłki: 83 kg	Height adjustment: 230 – 890 mm Max lifting capacity: 1500 kg (1.5 tons) Saddle adjustment: 95° Saddle rotation: 360° Horizontal offset: 90 mm Saddle length: 200 mm The width of the saddle: 340 mm Number of wheels: 4 Diameter of wheels: 75 mm Weight: 73 kg Shipping dimensions: (LxWxH) 97x55x29 cm Shipping weight: 83 kg
---	---



T60101

Hydrauliczny podnośnik pod skrzynie biegów 0,5T, jednocylindrowy
Hydraulic single cylinder transmission jack

Udźwig Capacity	0,5 [t]
Wysokość podnoszenia Lifting height	1000-1900 mm
Waga netto / brutto Net / gross weight	29 / 33 kg
Wymiary opakowania Package dimensions	1100x220x280 mm

**T60101b**

Podnośnik słupkowy pod skrzynie biegów 0,5T, jednocylindrowy
Hydraulic single cylinder transmission jack

Udźwig Capacity	0,5 [t]
Wysokość podnoszenia Lifting height	1000-1900 mm
Waga netto / brutto Net / gross weight	23 / 24kg
Wymiary opakowania Package dimensions	1020x230x250 mm

**T60203**

Podnośnik słupkowy do skrzyni biegów 0,5T, dwucylindrowy
Transmission jack 0,5T, double piston

Udźwig Capacity	0,5 [t]
Wysokość podnoszenia Lifting height	855-1760 mm
Waga netto / brutto Net / gross weight	53 / 63 kg
Wymiary opakowania Package dimensions	520x320x770 mm

**AKB0001**

Adapter do podnośnika skrzyni biegów
Adapters for Transmission Jack

Udźwig / Capacity	0,5 [t]
Długość / szerokość płyty Lifting height	350x230 mm
Waga Weight	12 kg

AKB0003

Adapter do podnośnika skrzyni biegów
Adapters for Transmission Jack

Udźwig / Capacity	0,5 [t]
Długość / szerokość płyty Lifting height	360x240 mm
Waga Weight	9 kg

T08411

Podnośnik nożycowy wahadłowy TT
Mini tilting car lift

Udźwig statyczny Static capacity	1500 [kg]
Udźwig dynamiczny Dynamic capacity	1000 [kg]
Waga Weight	60 [kg]
Max wysokość Max. Height	585 [mm]

**T62202**

Podnośnik do silników 2T, żuraw, wciągarka
Shop crane 2T, foldable

Nośność Carring capacity	500-2000 [kg]
Udźwig Capacity	1450 [kg]
Waga Weight	95 [kg]
Wysokość podnoszenia Lifting height	2380 [mm]

**T62202b**

Podnośnik do silników 2T, żuraw, wciągarka
Shop crane 2T, foldable

Nośność Carring capacity	500-2000 [kg]
Udźwig Capacity	1450 [kg]
Waga Weight	77 [kg]
Wysokość podnoszenia Lifting height	2380 [mm]

**T63002C**

Stojak do silników 300 kg, przekładnia ślimakowa, wanna
Engine stand 300 kg, worm gear

Udźwig Capacity	300 [kg]
Wysokość Lifting	825 mm
Wymiary podstawy Base dimension	900x700 mm
Rotacja Rotation	360 stopni
Waga Weight	68 kg

**T63003**

Stojak do silników 570 kg, przekładnia ręczna
Motor stand 570kg

Udźwig Capacity	300 [kg]
Wysokość Lifting	830 mm
Wymiary podstawy Base dimension	863x863 mm
Rotacja Rotation	360 stopni
Waga Weight	25 kg

**T63003C**

Stojak do silników 800 kg, przekładnia ślimakowa, wanna
Engine Roll-over Stand 800 kg with drip tray

Udźwig Capacity	800 [kg]
Wysokość Lifting	825 mm
Wymiary opakowania Package dimension	980x415x290 mm
Rotacja Rotation	360 stopni
Waga Weight	81 kg



T63005

Stojak do silników 900 kg,
przekładnia ręczna
Engine stand 900 kg

Udźwig Capacity	900 [kg]
Wysokość Lifting	815mm
Wymiary podstawy Base dimension	910x840 mm
Rotacja Rotation	360 stopni
Waga Weight	34 kg



T63005F

Stojak do silników 900 kg,
przekładnia ręczna, składany
Engine stand, foldable, 900 kg

Udźwig Capacity	900 [kg]
Wysokość Lifting	815 mm
Wymiary opakowania Package dimension	910x840 mm
Rotacja Rotation	360 stopni
Waga Weight	33 kg



T51203

2szt kobyłki samochodowe 3T, podstawki
warsztatowe, podpory z blokadami
oraz gumą zabezpieczającą

2pc of 3T jack stands, workshop stands, supports with locks and safety rubber

Udźwig Capacity	900 [kg]
Wysokość Lifting	815mm
Wymiary podstawy Base dimension	910x840 mm
Rotacja Rotation	360 stopni
Waga Weight	34 kg



KBBJ0035

Podnośnik punktowy pneumatyczny
3,5T balwanek
3.5T Pneumatic point jack

Udźwig Capacity	3,5 [t]
Min. wysokość Lifting	150 mm
Maks. wys. podnoszenia Base dimension	500 mm
Ciśnienie Pressure	8-12 bar
Waga Weight	17 kg



T61004

Podnośnik nożycowy motocyklowy platforma 360 kg,
hydrauliczny
Motorcycle hydraulic jack 360 kg

Nośność Carrying capacity	360 [kg]
Wymiary Dimensions	1750x650x360 [mm]
Waga netto / brutto Net / gross weight	98 / 115 [kg]
Min. wysokość Min. height	220 [mm]
Max. wysokość Mix. height	780 [mm]



T61004A

Podnośnik nożycowy motocyklowy platforma 360 kg,
hydrauliczno-pneumatyczny
Motorcycle hydraulic jack 360 kg

Nośność Carrying capacity	360 [kg]
Wymiary Dimensions	1550x680x300 [mm]
Waga netto / brutto Net / gross weight	98 / 118 [kg]
Min. wysokość Min. height	210 [mm]
Max. wysokość Mix. height	780 [mm]



KBR2001

Rampa - najazd
Inrun ramp

Dane techniczne:

Maksymalne obciążenie: 1 t / szt
Długość: 114 cm
Szerokość: 35 cm
Długość platformy: 36,5 cm

Technical data:

Carrying capacity: 1 t / pcs
Length: 114 cm
Width: 35 cm
Platform length: 36,5 cm



KBR2002

Rampa - najazd z podnośnikiem 2T
Ramp - ramp with 2T lift

Dane techniczne:

Najazdy zwykle
Długość: 94 cm
Szerokość: 33 cm

Technical data:

Raids usually
Length: 94 cm
Width: 33 cm



Prasy warsztatowe

Shop press



T61220

Prasa warsztatowa hydrauliczna 20T,
manometr, ręczna,
Shop press 20 T hydraulic with manometer

Udźwig Capacity	20 [t]
Wymiary [cm] Dimensions [cm]	1600x260x280 [mm]
Waga netto / brutto Net / gross weight	92 / 98 [kg]
Wysuw tłoka Stroke	150 [mm]
Maksymalny zakres pracy Max. working range	1035 [mm]



T61220b

Prasa warsztatowa hydrauliczna 20T,
manometr, ręczna,
Shop press 20T, hydraulic, moveable cylinder

Udźwig Capacity	20 [t]
Wymiary [cm] Dimensions [cm]	1580x270x260 [mm]
Waga netto / brutto Net / gross weight	89 / 95 [kg]
Wysuw tłoka Stroke	150 [mm]
Maksymalny zakres pracy Max. working range	880 [mm]
Szerokość ramy Frame width	460 [mm]



T61220c

Prasa warsztatowa hydrauliczna 20T,
manometr, ręczna, przesuwny siłownik
Hydraulic workshop press 20T, pressure
gauge, with sliding cylinder

Udźwig Capacity	20 [t]
Wymiary Dimensions	1520x670x230 [mm]
Waga netto / brutto Net / gross weight	85 / 97 [kg]
Wysuw tłoka Stroke	200 [mm]
Maksymalny zakres pracy Max. working range	925 [mm]
Szerokość ramy Frame width	460 [mm]



T61222

Prasa warsztatowa hydrauliczno-pneumatyczna
20T z manometrem, przesuwny siłownik
Pneumohydraulic workshop press 20T,
with manometer, moveable cylinder

Udźwig Capacity	20 [t]
Wymiary Dimensions	1560x260x280 [mm]
Waga netto / brutto Net / gross weight	98 / 103 [kg]
Wysuw tłoka Stroke	145 [mm]
Maksymalny zakres pracy Max. working range	1005 [mm]



T61230

Prasa hydrauliczna 30T dwustopniowa
z manometrem, dwustopniowa, ręczna
Shop press 30T hydraulic, two steps, manometer

Udźwig Capacity	30 [t]
Wymiary Dimensions	1630x360x260 [mm]
Waga netto / brutto Net / gross weight	150 / 160 [kg]
Wysuw tłoka Stroke	150 [mm]
Maksymalny zakres pracy Max. working range	820 [mm]



T61230b

Prasa warsztatowa hydrauliczno-pneumatyczna
30T z manometrem, przesuwny siłownik
Pneumohydraulic workshop press 30T,
with manometer, moveable cylinder

Udźwig Capacity	30 [t]
Wymiary Dimensions	1560x350x170 [mm]
Waga netto / brutto Net / gross weight	115 / 120 [kg]
Wysuw tłoka Stroke	150 [mm]
Maksymalny zakres pracy Max. working range	130-820 [mm]



T61240H

Prasa warsztatowa hydrauliczna 40T,
dwustopniowa, manometr, ręczna, winda
Shop press 40T hydraulic, two steps, manometer

Udźwig Capacity	40 [t]
Wymiary Dimensions	1850x950x430 [mm]
Waga netto / brutto Net / gross weight	220 / 250 [kg]
Wysuw tłoka Stroke	235 [mm]
Maksymalny zakres pracy Max. working range	885 [mm]



T61240P

Prasa warsztatowa hydrauliczno-pneumatyczna
40T z manometrem, ręczna, winda
Pneumohydraulic workshop press 40T,
with manometer,

Udźwig Capacity	40 [t]
Wymiary Dimensions	1850x950x430 [mm]
Waga netto / brutto Net / gross weight	220 / 250 [kg]
Wysuw tłoka Stroke	235 [mm]
Maksymalny zakres pracy Max. working range	885 [mm]



T61250H

Prasa hydrauliczna 50T dwustopniowa z manometrem
Hydraulic shop press 50 ton with dual pump and gauge

Udźwig Capacity	50 [t]
Wymiary Dimensions	1850x950x430 [mm]
Waga netto / brutto Net / gross weight	235 / 265 [kg]
Wysuw tłoka Stroke	235 [mm]
Maksymalny zakres pracy Max. working range	885 [mm]



T61250Hb

Prasa hydrauliczna 50T dwustopniowa z manometrem
Hydraulic shop press 50 ton with dual pump and gauge

Udźwig Capacity	50 [t]
Wymiary Dimensions	940x330x175 [mm]
Waga netto / brutto Net / gross weight	220 / 245 [kg]
Wysuw tłoka Stroke	235 [mm]
Maksymalny zakres pracy Max. working range	885 [mm]



T61250P

Prasa hydrauliczno-pneumatyczna 50T z manometrem
Air Hydraulic shop press 50 ton with gauge

Udźwig Capacity	50 [t]
Wymiary Dimensions	1850x950x430 [mm]
Waga netto / brutto Net / gross weight	235 / 265 [kg]
Wysuw tłoka Stroke	235 [mm]
Maksymalny zakres pracy Max. working range	885 [mm]



T61250Pb

Prasa hydrauliczno-pneumatyczna 50T z manometrem i podwójną pompą
Air Hydraulic press 50T with dual pump and gauge

Udźwig Capacity	50 [t]
Wymiary Dimensions	1730x1135 [mm]
Waga netto / brutto Net / gross weight	220 / 245 [kg]
Wysuw tłoka Stroke	235 [mm]
Maksymalny zakres pracy Max. working range	885 [mm]



Ściągacze ręczne i hydrauliczne Hand and hydraulic pullers

KB03357



Ściągacz dwuramienny i trójramienny
L-100mm, L-200mm, L-250mm
13 pcs universal puller set

KB04003



Ściągacz i odklejać do łożysk i kół zębatach
Two sets bearing separator assembly

KB04004



Ściągacz bezwładnościowy z uchwytem wewnętrznym 10-32mm
Inner bearing puller (5 pcs)

KB04005



Ściągacz bezwładnościowy blacharski
Puller inertial tinsmith puller

KB04006



Ściągacz bezwładnościowy piast, bębnow i tarcz hamulcowych
Universal inertial puller set

KB04009



Ściągacz tulei układu zawieszenia, 8 elementów
Swingarm joint puller, 8 pcs set

KB04011



Ściągacz tulei układu zawieszenia, 19 elementów
Swingarm joint puller, 19 pcs set

KB04027



Ściągacz śrubowy do sprężyn zawieszenia i McPhersona
Interchangeable-fork spring compressor

KB04027B



Ściągacz śrubowy do sprężyn zawieszenia i McPhersona z osłonami
Interchangeable-fork spring compressor with cover

KB04039



Ściągacz tulei układu zawieszenia, 15 elementów
15 pcs master front wheel drive bearing service kit

KB04040



Ściągacz sprzęgła sprężarki klimatyzacji
A/C compressor clutch remover kit (12 pcs)

KB04064



Ściągacz sworzni kulistych
(Scissor type) ball joint separator (20-50 mm)

KB04340



Ściągacze sworzni kulistych, 5 elementów
Puller set steering rod, ball joint and managerial gear

KB07002



Ściągacz manualny i bezwładnościowy do wtryskiwaczy
Master diesel injector extractor set

KB07007



Ściągacz tulei układu zawieszenia, 24 elementy
Universal remove & install sleeve kit (26 pcs)

KB071205



Ściągacz trójamenny 10"/250 mm
Three-jaws puller size 10"/ 250 mm

KB08662



Ściągacz sprężyn zawieszenia MERCEDES
Spring compressor

KB08717



Ściągacz pazurowy i wkręcany z młotkiem bezwładnościowym do wtryskiwaczy CDI
9 pcs injector extractor set

KB09013



Ściągacz sprężyn zawieszenia śrubowy 370mm, 2 elementy
Spring pressure regulator 370 mm, 2 pcs

KB09039



Ściągacz do przegubów półosi
Cv joint assembly removal tool

KB09108

Ściągacz tulei plastikowych wahacza demontażułożysk VW Polo, Fabia
8 pcs bush extractor with mechanical



KBA2209

Zestaw do montażu i demontażu pasów wielorolkowych
Auxiliary stretch belt removal tool



T01402

Ściągacz hydrauliczny, stacjonarny do sprężyn zawieszenia i McPhersona, nożny
Hydraulic spring compressor

Wymiary Dimension	105x34x44 cm
Pojemność Capacity	1 [t]
Średnica sprężyny Spring diameter	90-220 mm
Powierzchnia kompresji Compression area	210-570 mm
Skok siłownika Cylinder stroke	0-280 mm
Max średnica skompresowanej sprężyny Removal Ring max height	500 mm
Maksymalne ciśnienie Max pressure	1 [t]



T01402B

Ściągacz hydrauliczny sprężyn McPherson 1 t
Hydraulic Spring Compressor

Maks. nacisk Max pressure	1 [t]
Maks. rozstaw Max. Spacing	260 mm
Skok siłownika Cylinder stroke	335 mm
1 talerz mieści sprężyny o średnicy 1 plate holds springs with diameters	80-125 mm
2 talerz mieści sprężyny o średnicy 2 plate holds springs with diameters	100-165 mm
Średnica sprężyn Diameter of the springs	400 mm
Zakres roboczy Working range	210-570 mm
Wymiary uchwytów Dimensions of handles	2 x 8,5cm; 2 x 11,5cm
Łańcuch stalowy Steel chain	1,2 m
Wysokość całkowita Total height	1125 mm



T01402BP

Ściągacz hydrauliczno-pneumatyczny sprężyn McPherson 1 t
Hydraulic Spring Compressor

Maks. nacisk Max pressure	1 [t]
Maks. rozstaw Max. Spacing	260 mm
Skok siłownika Cylinder stroke	335 mm
1 talerz mieści sprężyny o średnicy 1 plate holds springs with diameters	80-125 mm
2 talerz mieści sprężyny o średnicy 2 plate holds springs with diameters	100-165 mm
Zakres roboczy Working range	210-570 mm
Wymiary uchwytów Dimensions of handles	2 x 8,5cm; 2 x 11,5cm
Łańcuch stalowy Steel chain	1,2 m
Wysokość całkowita Total height	1125 mm



Szczypce Pliers



KB03054



Szcypce Seger - zestaw 4 sztuki
CIRCLIP CLAMP 175MM SET

KB04046



Szcypce i końcówki do wymiany
uszczelniających zaworowych
Valve seal removal and install kit

KB04059



Szcypce do filtrów oleju
i paliwa L-14"
Oil and fuel filter pliers 14"

KB04072



Szcypce do zaciskania przewodów
elastycznych, 3 elementy
Crimp pliers for fuel lines

KB04083



Szcypce do pierścieni osadzących
bezczekowych
Angle tip lock ring pliers

KB04086



Szcypce proste do opasek
zaciskowych taśmowych
Flat band hose clamp plier

KB04087



Szcypce do opasek
samozaciskowych proste
z blokadą
Swivel jaw hose clamp pliers

KB04089



Szcypce do opasek
samozaciskowych odgięte
z blokadą
Angled hose clamp pliers

KB04090



Szcypce do opasek CLIC-R
proste
Pliers CLICK-R

KB04121



Szcypce do opasek taśmowych
skręcanych
Cv joint clamp banding tool

KB04121-D



Szcypce do opasek taśmowych
do przegubów, 2 elementy
Cv clamp tool & cv joint boot
clamp pliers set

KB04126



Szcypce do opasek taśmowych
zagniatanych
Cv boot clamp pliers

KB04225



Szcypce do złązek paliwowych
Fuel line disconnect set (3pcs)

KB04775



Szcypce samozaciskowe do
obcinania rur
Self-locking pliers for cutting pipes

KB07004



Szcypce do dziurkowania
i falcowania blach
Hole punching and bending plier

KB10032



Szcypce do pierścieni Seger
wewnętrzne i zewnętrzne
1/2" Heavy Duty Replaceable
Tip Circlip Pliers Set

KBA1093



Szcypce do zaciskania opasek
Cv boot clamp pliers



Obsługa olejów i smarownice

Handling oils lubricators

T1001

Smarownica ręczna z pojemnikiem 20L, mobilna
Lubricator, mobile manual float with a barrel 20L

Dane techniczne:

Zbiornik 20L
Ciśnienie 20-25MPa
Wąż ciśnieniowy elastyczny o długości 1200mm z końcówką sztywną i smarowniczą prostą
Wymiary 340x340x600 mm
Waga 9,5kg

Technical data:

20L tank
Pressure 20-25MPa
Flexible pressure hose with a rigid tip and a straight nipple
Dimensions 340x340x600 mm
Weight 9.5kg



T3021



Smarownica ręczna warsztatowa towotnica 400 CC
Grease gun 400 CC

T3023



Smarownica pneumatyczna samopowtarzalna 400CC
Air grease gun 400CC

T3024



Smarownica pneumatyczna 12L
Pneumatic grease gun 12L

KB1025-9



Wysysarka oleju, ręczna, zbiornik 9L
Manual oil extractor 9L

KBA5052



Miska olejowa 16L
Oil Drip Pan 16L

T3020



Smarownica ręczna 120ml
Hand grease 120ml

T06401

Zlewarka do oleju, mobilna z wózkiem pod będkę
Oil drainer, mobile with a trolley for the barrel

Dane techniczne:

- Wymiary wanny: 50x30 cm
- Wanna obracana o 360 stopni
- Wanna jest na mobilnym wózku: 4 koła, 2 z nich skrętne
- Pod wanną umieszczony jest zawór spustowy
- Wysokość wanny regulowana: 107 - 175 cm
- Wymiary wózka pod będkę lub zbiornik: 40 x 42 cm
- Maksymalna wysokość zbiornika na olej: 68 cm
- Waga: 16kg

Specifications:

- Dimensions of the bathtub: 50x30 cm
- Bath rotated by 360 degrees
- The bathtub is on a mobile trolley: 4 wheels, 2 of them torsion
- A drain valve is located under the bathtub
- Height of the bathtub adjustable: 107 - 175 cm
- Dimensions of the trolley under the barrel or tank: 40 x 42 cm
- Maximum height of the oil tank: 68 cm
- Weight: 16kg



Piaskarki

Sandblast machines

T06301



Piaskarka kabinowa 90l

Piaskarka kabinowa przeznaczona do pracy w obiegu zamkniętym ścierniwa. Idealne urządzenie do piaskowania małych przedmiotów.

Dane techniczne:

- Pojemność robocza kabiny: 90 litry
- Rozmiary dysz do piaskowania: 4, 5, 6, 7 mm
- Ciśnienie robocze: 5 - 7 bar
- Wymiary okna: 48,5 x 39,0 cm
- Szerokość wnętrza kabiny: 58,0 cm
- Głębokość wnętrza kabiny: 48,4 cm
- Wysokość wnętrza tyłu kabiny: 35,6 cm
- Wysokość wnętrza przodu kabiny: 30,5 cm
- Całkowita szerokość piaskarki: 63,0 cm
- Całkowita wysokość piaskarki: 50,0 cm
- Całkowita głębokość piaskarki: 49,3 cm
- Napięcie: 230 V

Sandblast Cabinet 90l

Sandblast Cabinet could be applied for closed abrasive work. Perfect device for sanding small items.

Technical features :

- Cabinet's working volume: 90 l
- Sandblast nozzle: 4, 5, 6, 7 mm
- Working pressure: 5 - 7 bar
- Viewing lid: 48,5 x 39,0 cm
- Cabinet width: 58,0 cm
- Cabinet depth: 48,4 cm
- Cabinet inner back height: 35,6 cm
- Cabinet inner front height: 30,5 cm
- Total width of sandblast cabinet: 63,0 cm
- Total height of sandblast cabinet: 50,0 cm
- Total depth of sandblast cabinet: 49,3 cm
- Voltage: 230 V

T06302A



Piaskarka kabinowa 220l

Urządzenie służy do renowacji, konserwacji, oczyszczania dużych jak i mniejszych powierzchni, wielu prac w serwisach blacharskich, zakładach mechanicznych oraz zakładach produkcyjnych.

Dane techniczne:

- Pojemność kabiny: 220 litrów
- Wymiary wew. [wysł x wysz x dł x szer]: 35,2x55,9x56,0x85,0cm
- Ciśnienie robocze: 2,5 - 5,5 Bar
- Wymiary okna centralnego: 57,3x26,6cm
- Średnica dysz: 4, 5, 6, 7mm
- Zapotrzebowanie na powietrze: >400 l/min
- Waga: ~50kg

Sandblast Cabinet 220l

This device can be applied for renovation, maintenance, cleaning of large and small surfaces, many works in painting workshops, mechanical works and production plants.

Technical features:

- Cabinet volume 220 L
- Cabinet inner dimensions (height 1 x height 2 x length x width): 35,2x55,9x56,0x85,0cm
- Working pressure: 2,5 - 5,5 Bar
- Viewing lid central: 57,3x26,6cm
- Nozzle diam: 4, 5, 6, 7mm
- Air supply required: >400 l/min
- Weight: ~50kg

T06303



Piaskarka kabinowa 350l

Urządzenie służy do renowacji, konserwacji, oczyszczania dużych jak i mniejszych powierzchni, wielu prac w serwisach blacharskich, zakładach mechanicznych oraz zakładach produkcyjnych. Idealnie sprawdzi się do czyszczenia elementów z dużą dokładnością.

Dane techniczne:

- Pojemność kabiny: 350 litrów
- Wymiary wewnętrzne kabiny [wysł x wysz x dł x szer]: 38,0x60,5x60,5x94,5cm
- Ciśnienie robocze: 4 - 8 Bar
- Pojemność zbiornika głównego: 18kg
- Średnica dysz: 4, 5, 6, 7mm
- Zapotrzebowanie na powietrze: >400 l/min
- Waga z opakowaniem: ~125kg

Sandblast Cabinet 350l

This device can be applied for renovation, maintenance, cleaning of large and small surfaces, many works in painting workshops, mechanical works and production plants. Perfectly suited for cleaning items with high accuracy.

Technical features:

- Cabinet volume 350 L
- Cabinet inner dimensions (height 1 x height 2 x length x width) 38,0x60,5x60,5x94,5cm
- Working pressure 4 - 8 Bar
- Main collector's volume 18kg
- Nozzle diam. 4, 5, 6, 7mm
- Air supply required >400 l/min
- Gross weight ~125kg

T06304



Piaskarka kabinowa 420l

Urządzenie służy do renowacji, konserwacji, oczyszczania dużych jak i mniejszych powierzchni, wielu prac w serwisach blacharskich, zakładach mechanicznych oraz zakładach produkcyjnych. Idealnie sprawdzi się do czyszczenia elementów z dużą dokładnością.

Dane techniczne:

- Wymiary całkowite: 121,0x61,0x170,0 cm
- Wymiary komory piaskowania: 120,0x60,0x37,0 cm
- Wymiary drzwi: 100,0x57,0 cm
- Średnica dysz: 6,7mm
- Zużycie powietrza: 160-700 ltr/min
- Ciśnienie robocze: 3,5-5,5bar
- Max. ciśnienie robocze: 8bar
- Zasilanie: 230V, 50Hz / Sterowanie: 12V
- Waga z opakowaniem: 165kg

Sandblast Cabinet 420l

This device can be applied for renovation, maintenance, cleaning of large and small surfaces, many works in painting workshops, mechanical works and production plants. Perfectly suited for cleaning items with high accuracy.

Technical features:

- Total dimensions: 121,0x61,0x170,0 cm
- Sandblast cabinet dimensions: 120,0x60,0x37,0 cm
- Door: 100,0x57,0cm
- Nozzle diam.: 6,7mm
- Air supply required: 160-700 ltr/min
- Working pressure: 3,5-5,5bar
- Max. working pressure: 8bar
- Voltage: 230V, 50Hz
- Controlling: 12V
- Weight with packaging: 165 kg

T06305**Piaskarka kabinowa 990I**

Urządzenie służy do renowacji, konserwacji, oczyszczania dużych jak i mniejszych powierzchni, wielu prac w serwisach blacharskich, zakładach mechanicznych oraz zakładach produkcyjnych. Idealnie sprawdzi się do czyszczenia elementów o dużych gabarytach z dużą dokładnością.

Dane techniczne:

- Wymiary całkowite: 133,0x124,0x177,0 cm
- Wymiary komory piaskowania: 118,0x90,0x84,0 cm
- Wymiary drzwi: 95,0x76,0cm
- Średnica dysz: 6,7mm
- Zużycie powietrza: 160-700ltr/min
- Ciśnienie robocze: 3,5-5,5bar
- Max. ciśnienie robocze: 8bar
- Zasilanie: 230V, 50Hz
- Sterowanie: 12V
- Waga z opakowaniem: 198kg

Sandblast Cabinet 990I

This device can be applied for renovation, maintenance, cleaning of large and small surfaces, many works in painting workshops, mechanical works and production plants. Perfectly suited for cleaning items with high accuracy.

Technical features:

- Total dimensions 133,0x124,0x177,0 cm
- Sandblast cabinet dimensions 118,0x90,0x84,0 cm
- Door 95,0x76,0cm
- Nozzle diam. 6,7mm
- Air supply required 160-700ltr/min
- Working pressure 3,5-5,5bar
- Max. Working pressure 8bar
- Voltage 230V, 50Hz
- Controlling 12V
- Weight with packaging: 198kg

T06505**Piaskarka mobilna syfonowa 19l**

Urządzenie do wielu zastosowań tj. renowacja detali, przygotowanie do konserwacji karoserii, do prac w serwisach blacharskich, mechanicznych w zakładach produkcyjnych itp.

Dane techniczne:

- Zbiornik metalowy z CE i zaworem bezpieczeństwa
- Wygodny uchwyt do transportu / Gumowane kółka
- Wąż roboczy do piasku o długości 2,5 metra
- Praca w zakresie ciśnienia 3,4 do max 8,6 Bara
- Zapotrzebowanie powietrza 170-700 l/m
- Szeroki wstęp oraz lejek w zestawie ułatwia napełnianie zbiornika
- Regulowana zaworem siła oraz ilość wyrzucanego piasku.
- Wymiary pojemnika: poj. 19 litrów
- Wymiary 62x42x36 cm
- Waga brutto 15 kg
- Filtr odwadniający oraz manometr zabezpiecza urządzenie oraz pracę przed wilgocią i nieprawidłową obsługą.
- W zestawie maska, pistolet + 4 dysze wymienne

Moveable sandblaster with tank 19l

Device for multiply applications such as parts restoration, preparation for car body maintenance, works in tins, mechanics in production plants, etc.

Technical data:

- Metal tank with security lock, CE
- Convenient transport handle / Rubber wheels
- Working hose for sand 2,5 m
- Working pressure 3,4 up to max 8,6 Bar
- Required air 170-700 l/m
- Wide hopper and funnel in the kit makes it easy to fill the tank
- Adjustable valve force and amount of sand to be blasted.
- Tank volume: 19 l
- Dimensions 62x42x36 cm
- Gross weight 15 kg
- Drainage filter and pressure gauge protect the device from humidity and improper handling
- Set consists of mask, gun + 4 replaceable nozzles

T06510**Piaskarka mobilna syfonowa 38l**

Urządzenie do wielu zastosowań tj. renowacja detali, przygotowanie do konserwacji karoserii, do prac w serwisach blacharskich, mechanicznych w zakładach produkcyjnych itp.

Dane techniczne:

- Zbiornik metalowy z CE i zaworem bezpieczeństwa
- Wygodne dwa uchwyty do transportu / Kółka gumowane
- Wąż roboczy do piasku o długości 2,5 metra
- Praca w zakresie ciśnienia 4,3 do max 7,5 Bara
- Zapotrzebowanie powietrza 300-700 l/m
- Szeroki wstęp oraz lejek w zestawie ułatwia napełnianie zbiornika
- Regulowana zaworem siła oraz ilość wyrzucanego piasku.
- Wymiary pojemnika: poj. 38 litrów, średnica Ø 32 cm i wysokość 48 cm
- Wymiary 52 cm x szer. 31 cm x wys. 79 cm / Waga brutto 19 kg
- Filtr odwadniający oraz manometr zabezpiecza urządzenie oraz pracę przed wilgocią i nieprawidłową obsługą.
- W zestawie maska, pistolet + 4 dysze wymienne

Moveable sandblaster with tank 38l

Device for multiply applications such as parts restoration, preparation for car body maintenance, works in tins, mechanics in production plants, etc.

Technical data:

- Metal tank with security lock, CE
- Convenient 2 pcs transport handles / Rubber wheels
- Working hose for sand 2,5 m
- Working pressure 4,3 up to max 7,5 Bar
- Required air supply 300-700 l/m
- Wide hopper and funnel in the kit makes it easy to fill the tank
- Adjustable valve force and amount of sand to be blasted.
- Dimensions 42 cm x 46 cm x 88 cm / Gross weight 23 kg
- Drainage filter and pressure gauge protect the device from humidity and improper handling
- Set consists of mask, gun + 4 replaceable nozzles

T06520A**Piaskarka mobilna syfonowa 76l**

Urządzenie do wielu zastosowań o zwiększonym zapotrzebowaniu tj. renowacja detali, przygotowanie do konserwacji karoserii, do prac w serwisach blacharskich, mechanicznych w zakładach produkcyjnych itp.

Dane techniczne:

- Zbiornik metalowy z CE i zaworem bezpieczeństwa
- Wygodne dwa uchwyty do transportu / Kółka gumowane
- Wąż roboczy do piasku o długości 2,5 metra
- Praca w zakresie ciśnienia 4,3 do max 7,5 Bara
- Zapotrzebowanie powietrza 300-700 l/m
- Regulowana zaworem siła oraz ilość wyrzucanego piasku.
- Wymiary 42 cm x szerokość 46 cm x wysokość 88 cm / Waga brutto 23 kg
- Filtr odwadniający oraz manometr zabezpiecza urządzenie oraz pracę przed wilgocią i nieprawidłową obsługą
- Szeroki wstęp oraz lejek w zestawie ułatwia napełnianie zbiornika
- W zestawie maska, pistolet + 4 dysze wymienne

Moveable sandblaster with tank 76l

Multifunctional Device for different applications such as parts restoration, preparation of car body maintenance, works in tins, mechanics in production plants, etc.

Technical data:

- Metal tank with security lock, CE
- Convenient 2 pcs transport handles / Rubber wheels
- Working hose for sand 2,5 m
- Working pressure 4,3 up to max 7,5 Bar
- Required air supply 300-700 l/m
- Wide hopper and funnel in the kit makes it easy to fill the tank
- Adjustable valve force and amount of sand to be blasted.
- Dimensions 42 cm x 46 cm x 88 cm / Gross weight 23 kg
- Drainage filter and pressure gauge protect the device from humidity and improper handling
- Set consists of mask, gun + 4 replaceable nozzles

T06528**Piaskarka bezpyłowa, mobilna, syfonowa z odkurzaczem 105I**

Urządzenie o wielu zastosowaniach takich jak: renowacja detali, przygotowanie do konserwacji karoserii, prace w serwisach blacharskich, mechanicznych w zakładach produkcyjnych itp. Urządzenie umożliwia piaskowanie w obiegu półotwartym. Piaskarka wyposażona została w odciąg pyłu (odkurzacz), który zbiera ścierniwo odbijające się od powierzchni piaskowanej, a następnie przekazuje je ponownie do zbiornika z piaskiem. Specjalna budowa pistoletu ze szczotką uniemożliwia ścierniwu wydostanie się na zewnątrz. Cechami charakterystycznymi piaskarki jest duża wydajność pracy i dynamika piaskowania.

Dane techniczne:

- Zbiornik metalowy z CE i zaworem bezpieczeństwa
- Wygodne dwa uchwyty do transportu
- Kółka gumowane
- Wymiary 1020x460x515MM
- W zestawie dysze do piaskowania.
- Ciśnienie pracy: 5,5-8,3 bar
- Napięcie: kompresor 230 V / 50 Hz
- Moc: 1200 W
- Waga: 43kg
- Pobór powietrza: 300-700 l/min
- 3/4 zbiornika (ok. 50 kg piasku) wystarcza na ok. 1 godz. pracy
- Zbiornik wystarcza na ok. 5-6 m² średnio żarzewiałej blachy

Mobile sandblaster with vacuum cleaner and tank 105I

Multifunctional Device for different applications such as parts restoration, preparation of car body maintenance, works in tins, mechanics, in production etc. The device allows sandblasting in semi-open circuits. The grinder is equipped with a dust extractor, a vacuum cleaner that grinds abrasively from the sandblasted surface and then passes it back up to the sand tank. A special brush gun with a brush prevents abrasive wear to come out. The special feature of this model is high productivity and wide dynamics of sandblasting.

Technical data:

- Metal tank with security lock, CE
- Convenient 2 transport handles
- Rubber wheels
- dimensions 1020x460x515MM
- 2 nozzles for sand blasting.
- Working pressure: 5,5-8,3 bar
- Voltage: compressor 230 V / 50 Hz
- Power: 1200 W
- Weight: 43kg
- Air supply required: 300-700 l/min
- 3/4 of the tank (ab. 50 kg of sand) is enough for ab. 1 hour working
- Full tank is for average surface of mid rusted metal about 5-6 m²

Akcesoria do piaskarek

Sandblasting accessories

PI-1

Pistolet do piaskarek syfonowych
T06505, T06510, T06520A
Sanblasting gun

PI-2

Pistolet do piaskarki syfonowej
z odkurzaczem T06528
Sandblasting gun

PI-3

Dysza do pistoletu PI-2
do piaskarki syfonowej
Nozzle for T06528

PI-4

Maska z kaskiem
do piaskowania
Mask with helmet for sandblasting

PI-5

Maska, osłona głowy
do piaskowania
Mask for sandblasting

PI-6

Pistolet do piaskarek kabinowych
T06301, T06302 z dyszami
Gun for sanblasting
for T06301, T06302 with nozzles

PI-8

Rękawice ochronne
do piaskowania
Gloves for sandblaster MAX

PI-9

Dysze do pistoletu PI-1
do piaskarki syfonowej
Nozzles for PI-1
4 pcs

PI-10

Pistolet do piaskarek kabinowych,
T06304 i T06305
Gun for cabinet sandblaster
420L and 990L

PI-11

Dysze ceramiczne do pistoletu
PI-10 do piaskowarki kabinowej
Nozzles for T06304 and T06305
4 pcs

Wózki transportowe

Transport carriages

T72008

Wózek transportowy 8T, z nakładką, jazda na wprost
Transport trolley 8T, with overlay, straight ahead

Udźwig Capacity	8 t
Waga Weight	444x222x110 mm
Wymiary Dimensions	21.5 kg



T73004

Wózek transportowy 4T, z nakładką, obrotowy
Transport trolley 4T

Udźwig Capacity	4 t
Waga Weight	35 kg
Wymiary Dimensions	698x522x110 mm



TC-1

WÓZEK TRZYPÓLKOWY
Workshop trolley, 3 drawers

Nośność Capacity	200 kg
Długość blatu Countertop length	65,5 cm
Szerokość blatu Countertop width	35,5 cm
Całkowita wysokość Total height	79cm



TDP25

Wózek do transportu beczek
Hydraulic barrels trolley

Udźwig Capacity	250 kg
Wysokość podnoszenia Lifting height	340 mm
Max średnica beczki Max. diameter of the barrel	600 mm
Max wysokość beczki Max. height of the barrel	900 mm
Wysokość wózka Height of the trolley	800 mm
Szerokość wózka Trolley width	760 mm
Wymiary paczki Package dimensions	900x850x330 mm
Waga Weight	42 kg



T08015

Rolki transportowe 680kg mobilny
podnośnik wózek
Hydraulic trolleys for cars transport 9"

Udźwig Capacity	680 [kg]
Skok siłownika Actuator stroke	250 mm
Waga Weight	17 kg
Wymiary Dimensions	660x620x220 mm



Generatory ozonu

Ozone generators

KBOZ186

Generator ozonu 10000mg/h
z programatorem manualnym
Ozone Generator 10000mg/h with manual timer

Wydajność Capacity	10g/h
Napięcie Voltage	230 V
Wymiary Dimension	21x14x14 cm
Timer Timer	do 120 minut
Rodzaj chłodzenia Type of cooling	wentylator/fan



KBOZ258

Generator ozonu 20000mg/h
z programatorem manualnym
Ozone Generator 20000mg/h with manual timer

Wydajność Capacity	20g/h
Napięcie Voltage	230 V
Wymiary Dimension	20x20x14 cm
Rodzaj chłodzenia Type of cooling	wentylator/fan



KBOZ298B

Generator ozonu 20000mg/h
z programatorem manualnym
Ozone Generator 20000mg/h with manual timer

Wydajność Capacity	20g/h
Napięcie Voltage	230 V
Wymiary Dimension	23x21x19 cm
Rodzaj chłodzenia Type of cooling	wentylator/fan



KBOZ345

Generator ozonu 10000mg/h
z programatorem automatycznym
Ozone Generator 10000mg/h with automatic timer

Wydajność Capacity	20g/h
Napięcie Voltage	230 V
Wymiary Dimension	26x26x16 cm
Rodzaj chłodzenia Type of cooling	wentylator/fan



Meble warsztatowe

Workshop furniture

KBTC1215

Zestaw Mebli Warsztatowych 13 elementów
Workshop Furniture, 13 pcs.

Dane techniczne:

- 2-drzwiowa szafa stojąca 762x458x1830 mm
- 1-drzwiowa szafka ścienna: 610x280x338 mm (2 szt.)
- 2-drzwiowa szafka: 610x406x758 mm
- Szafka 4 szufladowa: 610x406x758 mm
- Półka magazynowa: 610x280x338 mm
- 6 szt. tablic na kołki: 610x324x24 mm
- Blat drewniana: 1830x406x25 mm
- 4 szt. listwa stała

Technical data:

- 2-door standing cabinet: 762x458x1830 mm
- 1 door wall cabinet: 610x280x338 mm (2pcs)
- 2-door cabinet: 610x406x758 mm
- 4-drawer cabinet: 610x406x758 mm
- Storage shelf: 610x280x338 mm
- 6 pcs of pin boards: 610x324x24 mm
- Wooden worktop: 1830x406x25 mm
- 4 pcs fixed strip



YZ0801227A-1

Szafka narzędziowa z 6 szufladami z wyposażeniem 234 elementów
Tool cabinet with 6 drawers consists of 234 tools

Dane techniczne:

- 4 szuflady o wymiarach 550x400x75 mm
- 1 szuflada o wymiarach 550x400x135 mm
- 1 szuflada o wymiarach 550x400x154 mm

Wymiary szafki:

780x465x860 mm

Materiał: wysokiej jakości stal
zimnowalcowana o grubości 0,7 mm

Kółka: O średnicy 125 mm, w tym 2
wyposażone w hamulce

Waga: 66,5/62,5 kg

Technical data:

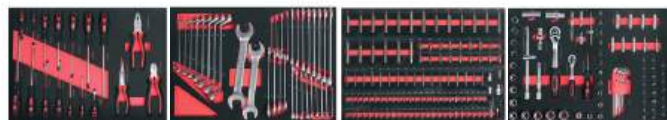
- 4 drawers 550x400x75 mm
- 1 drawer 550x400x135 mm
- 1 drawer 550x400x154 mm

Cabinet's dimensions: 780x465x860 mm

Material: high quality cold-rolled steel, its
thickness 0,7 mm

Casters' diameter - 125 mm, including 2
casters with stops

Weight: 66,5/62,5 kg



YZ0801227B-1

Szafka narzędziowa z 7 szufladami z wyposażeniem 319 elementów
Tool cabinet with 7 drawers consists of 319 tools

Dane techniczne:

- 5 szuflad o wymiarach 550x400x75 mm
- 2 szuflady o wymiarach 550x400x135 mm

Wymiary szafki:

780x460x970mm

Materiał: wysokiej jakości stal
zimnowalcowana o grubości 0,7 mm

Waga: 75,5/73 kg

Technical data:

- 5 drawers 550x400x75 mm
- 2 drawers 550x400x135 mm

Cabinet's dimensions:

780x460x970mm

Material: high quality cold-rolled steel, its
thickness 0,7 mm

Casters' diameter - 125 mm, including 2
casters with stops

Weight: 75,5/73 kg



TP40"-4

Leżanka warsztatowa z magnesami 40" plastic creeper with magnetic part tray

Leżanka warsztatowa wykonana z solidnego plastiku. Sprawdzi się podczas prac warsztatowych. Ułatwi pracę pod pojazdami. Posiada 6 kółek, dzięki czemu jest w pełni mobilna. Dodatkowo na bokach posiada magnesy aby metalowe narzędzia nie spadały z leżanki.

A **workshop bench** made of solid plastic. It works well during workshop work. It will facilitate work under vehicles. It has 6 wheels, making it fully mobile. In addition, on the sides, it has magnets to prevent metal tools from falling off the couch.



T36-1

Leżanka warsztatowa tapicerowana Workshop creepers

Dane techniczne:
- Rozmiar produktu:
914x430x90 mm
- Waga produktu: 5 kg
- Konstrukcja: stalowa
- Tapicerowana: tak
- Kółka: obrotowe (360°)
- Wymiary opakowania:
380x105x920 mm

Specifications:
- Product size:
914x430x90mm
- Product weight: 5 kg
- Construction: steel
- Upholstered: yes
- Casters: swivel (360°)
- Package dimensions:
380x105x920 mm



T36-2

Leżanka warsztatowa tapicerowana Workshop creepers

Dane techniczne:
- Rozmiar produktu:
914x430x90 mm
- Waga produktu: 5 kg
- Konstrukcja: stalowa
- Tapicerowana: tak
- Kółka: obrotowe (360°)
- Wymiary opakowania:
380x105x920 mm

Specifications:
- Product size:
914x430x90 mm
- Product weight: 5 kg
- Construction: steel
- Upholstered: yes
- Casters: swivel (360°)
- Package dimensions:
380x105x920 mm



Urządzenia czyszcząco-myjące Cleaning and washing equipment

KBUS0015



Myjka ultradźwiękowa 15 L z koszem

Pojemność: 15L
Częstotliwość ultradźwięków: 40 Khz
Moc Ultradźwięków: 360W
Moc grzania: 500W
Timer
Zakres czasu 1-99 minut
Wymiar zbiornika (wanny):
330x300x150 mm

Ultrasonic cleaner 15 L with basket

Capacity: 15L
Frequency of ultrasound: 40 Khz
Ultrasonic Power: 360W
Heating power: 500W
Time adjustment in the range: 1-99 minutes
Size of the tank:
330x300x150 mm

KBUS0030



Myjka ultradźwiękowa 30 L z koszem

Pojemność: 30L
Częstotliwość ultradźwięków: 40 Khz
Moc Ultradźwięków: 600W
Moc grzania: 500W
Timer
Zakres czasu 1-99 minut
Wymiar zbiornika (wanny):
500x300x200 mm

Ultrasonic cleaner 30 L with basket

Capacity: 30L
Frequency of ultrasound: 40 Khz
Ultrasonic Power: 600W
Heating power: 500W
Time adjustment in the range: 1-99 minutes
Size of the tank:
500x300x200 mm

KBUS0320



Myjka ultradźwiękowa 3,2 L z koszem

Pojemność: 3,2 L
Moc ultradźwięków 120 W
Moc grzałki 100 W
Materiał zbiornika: stal nierdzewna
Wyświetlacz: LED
Moc całkowita: 220W
Moc grzałki: 100W
Regulacja czasu w zakresie: 1-99 minut
Regulacja temperatury w zakresie: 0- 80°C
Częstotliwość ultradźwięków: 40 KHz
Zasilanie: 220 - 240V 50/60 Hz
Rozmiar zbiornika: 240x140x100 mm

Ultrasonic cleaner 3,2 L with basket

Capacity: 3,2 L
Ultrasonic power 120 W
Heater power 100 W
Tank material: stainless steel
Display: LED
Total power: 220W
Heater power: 100W
Time adjustment in the range: 1-99 minutes
Temperature adjustment within the range: 0- 80°C
Ultrasonic frequency: 40 KHz
Power supply: 220 - 240 V 50/60 Hz
Tank size: 240x140x100 mm

KBUS0450



Myjka ultradźwiękowa 4,5 L z koszem

Zasilanie: 230 V
Pojemność: 4,5 l
Moc ultradźwiękowa: 2 x 60 W
Częstotliwość ultradźwięków: 40 kHz
Wewnętrzne wymiary pojemnika: 300x155x100 mm
Moc grzałki: 100 W
Funkcja grzania
Maksymalna temperatura grzania 80°C
Funkcja Degas
Timer zakres czasu 1-99 minut
Wyświetlacz LED
Panel sterowania – przyciski
Kosz
Przewód zasilający 1,5 m
Instrukcja obsługi
Rozmiar zbiornika (wanienki): 300x150x100 mm

Ultrasonic cleaner 4,5 L with basket

Power supply: 230 V
Capacity: 4,5 L
Ultrasonic power: 120 W
Ultrasonic frequency: 40 kHz
Internal dimensions : 30x15,5x10 mm
Heater power: 100 W
Heating function
Max heating temp: 80°C
Degas function
Tank material: stainless steel
Display: LED
Basket
Power cord 1,5 m
Manual
Basket size: 300x150x100 mm

KBUS0650



Myjka ultradźwiękowa 6,5 L z koszem

Napięcie - 230 V
Pojemność - 6,5 l
Moc ultradźwiękowa - 3 x 60 W
Częstotliwość ultradźwięków - 40 kHz
Moc grzałki - 300 W
Funkcja grzania
Maksymalna temperatura grzania - 80°C
Zawór spustowy
Funkcja Degas
Timer
Zakres czasu - 1-99 minut
Wyświetlacz - LED
Panel sterowania – przyciski
Kosz
Przewód zasilający - 1,5 m
Instrukcja obsługi

Ultrasonic cleaner 6,5 L with basket

Voltage - 230 V
Capacity - 6.5 l
Ultrasonic power - 3 x 60 W
Ultrasonic frequency - 40 kHz
Heating power - 300 W
Heating function
Maximum heating temperature - 80°C
Drain valve
Degas function
Timer
Time range - 1-99 minutes
Display - LED
Control panel - push buttons
Basket
Power cord - 1.5 m
Instruction manual

KBUS1750



Profesjonalna myjka ultradźwiękowa pojemność 175 l z koszem

Pojemność: 175L
Zasilanie: 380 V
Częstotliwość ultradźwięków: 40 Khz
Moc Ultradźwięków: 2400W
Moc grzania: 6000W
Sterowanie: Elektroniczne
Wyświetlacz LED
Wymiar zbiornika (wanny):
700x500x500 mm

Professional ultrasonic cleaner capacity 175 l with basket

Capacity: 175 L
Power supply: 380V
Frequency of ultrasound: 40 Khz
Ultrasonic Power: 2400W
Heating power: 6000W
Control: Electronic
LED display
Dimensions of the tank (tub):
700x500x500 mm

KBUS2640



Profesjonalna myjka ultradźwiękowa pojemność 264 l z koszem

Pojemność: 264L
Zasilanie: 380 V
Częstotliwość ultradźwięków: 40 Khz
Moc Ultradźwięków: 1500-3000W
Moc grzania: 6000W
Sterowanie: Elektroniczne
Wyświetlacz LED
Wymiar zbiornika (wanny):
800x600x500mm

Professional ultrasonic cleaner capacity 264 l with basket

Capacity: 264L
Power supply: 380V
Frequency of ultrasound: 40 Khz
Ultrasonic Power: 1500-3000W
Heating power: 6000W
Control: Electronic
LED display
Size of the tank:
700x500x500 mm

KBPW2000B



Myjka wysokociśnieniowa 2000W, max. ciśn. 160bar, wąż 5m

Moc: 2000W
Zasilanie: 230V~50Hz
Ciśnienie robocze: 110 bar
Maksymalne ciśnienie: 160 bar
Max. przepływ wody: 7.5 l/min
N.W./G.W.: 7.5/8.5 kgs

High Pressure Washer 2000W, 160 bar, hose 5m

Motor power: 2000W
Volt/Freq: 230V~50Hz
Rated Pressure: 110 bar
Permissible Pressure: 160 bar
Max. water flow: 7.5 l/min
N.W./G.W.: 7.5/8.5 kgs

T062035



Myjka warsztatowa do części 13 litrów

Pojemność: 13l
Napięcie pompy: 220V
Wydajność pompy: 6 litrów na minutę
Waga: 6.5
Wymiary zewnętrzne: 460x340x230 mm
Wymiary wewnętrzne: 395x295x220 mm

Washer for parts 13 liters

Capacity: 13l
Pump voltage: 220V
Pump capacity: 6 liters per minute
Weight: 6.5
External dimensions: 460x340x230 mm
Internal dimensions: 395x295x220 mm

T062160



Myjka warsztatowa z podgrzewaniem płynu

Pneumatyczny pistolet myjący odpowiedni do szybkiego czyszczenia
Pomocniczy system grzewczy pozwala podgrzać płyn myjący do temperatury 60 stopni Celsjusza, co znacznie zwiększa skuteczność czyszczenia.
Fluorescencyjny system oświetlenia zapewniający dobrą widoczność
Zewnętrzny wentylator powietrza zapewnia doskonałą wentylację
Ciśnienie mycia: 70-120PSI
Strumień recyrkulacji mycia: 0,8 litra/min
Obszar roboczy: 736,6x558,8x452,12 mm
Pojemność : 8-14L"

Parts washer with auxiliary heating system

Pneumatic washing gun suitable for quick cleaning
The auxiliary heating system allows you to heat the cleaning liquid to a temperature of 60 degrees Celsius, which significantly increases the cleaning efficiency.
Fluorescent lighting system for good visibility
External air fan provides excellent ventilation
Washing pressure: 70-120PSI
Washing recirculation stream: 0.8 liters/min
Working area: 736.6x558.8x452.12 mm
Capacity: 8-14L"

T06220



Myjka warsztatowa do części 80 litrów

Pojemność wanny – 80 L
Dopuszczalna ilość środka czyszczącego – 50 L
Wyjmowana półka gdzie mieści się myty element
Pokrywa z automatyczną podporą
Elektryczna pompa 230V
Wydajność pompy – 20 L /min.
Wymiary zewnętrzne – 790x550x320 mm
Półka pod wanienką – 68x42 mm
Metalowy przewód przez, którą podawany jest środekczyszczący o dł. 50 cm
Korek spustowy na spodzie wanny
Waga – 26 kg

Washer for parts 80 liters

Bath capacity - 80 L
The permissible quantity of cleaning agent - 50 L
Removable shelf where the washed item is located
Cover with an automatic support
Electric pump 230V
Pump capacity - 20 L / min.
External dimensions - 790x550x320 mm
Shelf under the tub - 68x42 mm
Metal wire through which a cleaner of 50 cm is fed
Drain plug on the bottom of the tub
Weight - 26 kg

T06240-2



Myjka warsztatowa do części 90 litrów

Możliwe użycie różnych środków czyszczących w tym samym czasie
Podwójna pompa daje wyższą wydajność w czyszczeniu
Dwa oddzielne zbiorniki z idealnym uszczelnieniem
Pojemność 90 litrów
Waga: 42 kg
Wymiary: 114x55x33 cm

Washer for parts 90 liters

It is possible to use different cleaning agents at the same time
A double pump gives higher cleaning performance
Two separate tanks with a perfect seal
Capacity of 90 liters
Weight: 42 kg
Dimensions: 114x55x33 cm

Akcesoria do myjek

Washer accessories

Nagrzewnice/Heaters

KBUS-1L

Płyn myjący do myjek ultradźwiękowych 1L
Concentrate liquid for ultrasonic cleaners 1L



Skoncentrowany płyn o szerokim zastosowaniu: warsztaty samochodowe, motoryzacja, laboratoria, militaria. Usuwa tłuszcze roślinne oraz zwierzęce, osady białkowe, zanieczyszczenia organiczne, przypalenia, oleje, smary. Zawiera środek chelatujący jony metali a także inhibitor korozji.

A concentrated fluid with a wide range of applications: car workshops, automotive, laboratories, military. Removes vegetable and animal fats, protein deposits, organic impurities, burns, oils and greases. It contains a metal ion chelating agent as well as a corrosion inhibitor.

KBUS-5L

Płyn myjący do myjek ultradźwiękowych 5L
Concentrate liquid for ultrasonic cleaners 5L



Skoncentrowany płyn o szerokim zastosowaniu: warsztaty samochodowe, motoryzacja, laboratoria, militaria. Usuwa tłuszcze roślinne oraz zwierzęce, osady białkowe, zanieczyszczenia organiczne, przypalenia, oleje, smary. Zawiera środek chelatujący jony metali a także inhibitor korozji.

A concentrated fluid with a wide range of applications: car workshops, automotive, laboratories, military. Removes vegetable and animal fats, protein deposits, organic impurities, burns, oils and greases. It contains a metal ion chelating agent as well as a corrosion inhibitor.

Akcesoria do klimatyzacji

A/C accessories

KB09041



Zestaw do złączek przewodów klimatyzacji (7 SZT.)
7 pcs A/C Fuel Line Disconnect Tool Set

KB09042



Zestaw do rozpinania złącz klimatyzacji i paliwa
Set for unfastening air conditioning and fuel connectors

KBD1005



Zestaw rozpinacze / klipsy do zaciskania / rozpinania złączek przewodów klimatyzacji spring-lock oraz paliwowych
A/C & fuel line coupling 21pcs.

Nagrzewnice

Heaters

KBHE0002



Nagrzewnica elektryczna 2kW

To przenośne źródło ciepła, które przeznaczone jest do ogrzewania i osuszania pomieszczeń mieszkalnych biurowych, gospodarczych.

- Dane techniczne:
- Gaz: G31
 - Ciśnienie zasilania mbar: 700
 - Rozmiar wtryskiwacza - średnica mm: 0,95
 - Nominalny pobór ciepła kw: 15
 - Zużycie gazu kg/h: 1,09
 - Pobór energii elektrycznej 220-240V: 50Hz
 - Temperatura odciepca, przegrzania: 90°C
 - Rodzaj zapłonu: zapłon piezoelektryczny

Electric heater 2kW

This is a portable heat source that is designed to heat rooms such as workshops, garages, households, stores.

- Technical features:
- Gas: G31
 - Supply pressure mbar: 700
 - Injector size - diameter mm: 0.95
 - Nominal heat consumption kW: 15
 - Gas consumption kg/h: 1.09
 - Electricity consumption 220-240V: 50Hz
 - Cut-off temperature, overheating °C: 90
 - Ignition type: piezoelectric ignition

KBHE0003



Nagrzewnica elektryczna 3kW

To przenośne źródło ciepła, które przeznaczone jest do ogrzewania i osuszania pomieszczeń mieszkalnych biurowych, gospodarczych.

- Dane techniczne:
- Napięcie : 220-240 V
 - Wymagana moc: 3000W
 - Napięcie: 12.5A-13.6A
 - Wymagany bezpiecznik : 16A
 - Ustawienia : 30/2000/3000W
 - Termostat- wyłączenia : 85°C
 - Wymiary mm: 247x168x265 mm

Electric heater 3kW

This is a portable heat source that is designed to heat rooms such as workshops, garages, households, stores.

- Technical features:
- Voltage [V/Hz] : 220-240 V
 - Electrical Power [W]: 3000W
 - Current: 12.5A-13.6A
 - Required fuse: 16A
 - Settings: 30/2000/3000W
 - Thermostat-exceptions: 85°C
 - Dimensions mm: 247x168x265 mm

2024 KATALOG

KBHE0005



Nagrzewnica elektryczna 5kW

To przenośne źródło ciepła, które przeznaczone jest do ogrzewania i osuszania pomieszczeń mieszkalnych biurowych, gospodarczych.

Dane techniczne:

- Napięcie : 400 V
- Wymagana moc: 5000W
- Napięcie: 7.2 A
- Wymagany bezpiecznik : 10A
- Ustawienia : 40/2500/5000W
- Termostat - wylączenia : 70°C
- Wymiary mm: 270x255x400 mm
- Waga netto : 5.6 kg

Electric heater 5kW

This is a portable heat source that is designed to heat rooms such as workshops, garages, households, stores.

Technical features:

- Voltage [V/Hz] : 400 V
- Electrical Power [W]: 5000W
- Current: 7.2 A
- Required fuse: 10A
- Settings: 40/2500/5000W
- Thermostat-exceptions: 70°C
- Dimensions mm: 270x255x400 mm
- Net weight : 5.6 kg

KBHG0015



Nagrzewnica gazowa 15kW

To przenośne źródło ciepła, które przeznaczone jest do ogrzewania i osuszania pomieszczeń mieszkalnych biurowych, gospodarczych.

Dane techniczne:

- Gaz : G31
- Ciśnienie zasilania mbar: 700
- Rozmiar wtryskiwacza -średnica mm : 0,95
- Nominalny pobór ciepła kw: 15
- Zużycie gazu kg/h : 1,09
- Pobór energii elektrycznej 220-240V : 50Hz
- Temperatura odcięcia, przegrzania °C: 90
- Rodzaj zapłonu: zapłon piezoelektryczny

Gas heater 15kW

This is a portable heat source that is designed to heat rooms such as workshops, garages, households, stores.

Technical features:

- Gas: G31
- Supply pressure mbar: 700
- Injector size: 0,95mm
- Nominal heat input kw: 15
- Gas consumption kg/h : 1,09
- Electricity consumption 220-240V: 50Hz
- Cut-off temperature, superheat °C: 90
- Ignition type: piezoelectric ignition

KBHG0030



Nagrzewnica gazowa 30kW

To przenośne źródło ciepła, które przeznaczone jest do ogrzewania i osuszania pomieszczeń mieszkalnych biurowych, gospodarczych.

Dane techniczne:

- Gaz : G31
- Ciśnienie zasilania mbar: 700
- Rozmiar wtryskiwacza -średnica mm : 1,3
- Nominalny pobór ciepła kw: 30
- Zużycie gazu kg/h : 2,18
- Pobór energii elektrycznej 220-240V : 50Hz
- Temperatura odcięcia, przegrzania °C: 75
- Rodzaj zapłonu: zapłon piezoelektryczny

Gas heater 30kW

This is a portable heat source that is designed to heat rooms such as workshops, garages, households, stores.

Technical features:

- Gas: G31
- Supply pressure mbar: 700
- Injector size: 1,3 mm
- Nominal heat input kw: 30
- Gas consumption kg/h : 2,18
- Electricity consumption 220-240V: 50Hz
- Cut-off temperature, superheat °C: 75
- Ignition type: piezoelectric ignition

KBHO0020



Nagrzewnica olejowa 20kW

To przenośne źródło ciepła, które przeznaczone jest do ogrzewania i osuszania warsztatów samochodowych, garaży, piwnic pomieszczeń mieszkalnych biurowych, gospodarczych.

Dane techniczne:

- Wejście ciepła [kW]: 20
- Przepływ powietrza [m³/h] : 550
- Rodzaj paliwa : Olej napędowy - nafta
- Zużycie paliwa [kg/h] :1,65
- Napięcie [V/Hz] AC220- 240V/50
- Ustawienie ciśnienia powietrza [bar] 0.32
- Prąd znamionowy [A] 1,10
- Moc elektryczna [W] 230
- Wartość znamionowa bezpiecznika T3.15A
- Waga netto kg: 13,40
- Wymiary: 752x305x416 mm
- Pojemność zbiornika (L): 22
- Zasięg działania h: 11

Oil heater 20kW

It is a portable heat source, which is designed for heating and dehumidification of car workshops, garages, basements of living quarters of offices, utility rooms.

Technical features:

- Heat input [kW]: 20
- Airflow [m³/h] : 550
- Fuel Type: Diesel - kerosene
- Fuel consumption [kg/h] :1,65
- Voltage [V/Hz] AC220- 240V/50
- Air pressure setting [bar] 0.32
- Rated current [A] 1,10
- Electric power [W] 230
- Fuse rating T3.15A
- Net weight kg: 13,40
- Dimensions: 752x305x416 mm
- Tank capacity(L): 22
- Operating range h: 11

KBHO0030



Nagrzewnica olejowa 30kW

To przenośne źródło ciepła, które przeznaczone jest do ogrzewania i osuszania warsztatów samochodowych, garaży, piwnic pomieszczeń mieszkalnych biurowych, gospodarczych.

Dane techniczne:

- Wejście ciepła [kW]: 30
- Przepływ powietrza [m³/h] : 750
- Rodzaj paliwa : Olej napędowy - nafta
- Zużycie paliwa [kg/h] : 2,4
- Napięcie [V/Hz] AC220- 240V/50
- Ustawienie ciśnienia powietrza [bar] 0.31
- Prąd znamionowy [A] 1,10
- Moc elektryczna [W] 230
- Wartość znamionowa bezpiecznika T3.15A
- Waga netto kg: 19,20
- Wymiary: 855x470x588 mm
- Pojemność zbiornika (L): 38
- Zasięg działania h: 14

Oil heater 30kW

It is a portable heat source, which is designed for heating and dehumidification of car workshops, garages, basements of living quarters of offices, utility rooms.

Technical features:

- Heat input [kW]: 30
- Airflow [m³/h] : 750
- Fuel Type: Diesel - kerosene
- Fuel consumption [kg/h] : 2,4
- Voltage [V/Hz] AC220- 240V/50
- Air pressure setting [bar] 0.31
- Rated current [A] 1,10
- Electric power [W] 230
- Fuse rating T3.15A
- Net weight kg: 19,20
- Dimensions: 855x470x588 mm
- Tank capacity(L): 38
- Operating range h: 14

Prostownniki

Battery chargers



KBCH007A



7 stopniowa ładowarka prostownik 12V 7A

Rodzaje baterii: SLA, WET, MF, GEL, VRLA, AGM, EFB, co oznacza, że może być stosowany do akumulatorów samochodów, motocykli, quadów, itp.

- Dane techniczne:**
- Inteligentne ładowanie 7-etapowe
 - Ochrona przed odwrotną polaryzacją
 - Ochrona przed zwarcie
 - Ochrona przed przepięciem
 - Funkcja kontroli temperatury
 - Chłodzenie: Wentylator
 - Napięcie wejściowe: 100-240V AC, 50-60Hz
 - Maksymalna moc wejściowa: 105W
 - Napięcie wyjściowe: 12V 7A
 - Minimalne napięcie startowe: 7.0V
 - Pojemność akumulatorów: 6-180Ah
 - Ochrona termiczna: 65+/-5 C
 - Wymiary (dł. x sz. x wys.): 150x86x63 mm

7-stage smart battery charger 12V, 7A

Battery types: SLA, WET, MF, GEL, VRLA, AGM, EFB, which means it can be used for batteries of cars, motorcycles, quads, etc.

- Technical features:**
- Intelligent 7-step charging
 - Reverse polarity protection
 - Short-circuit protection
 - Overvoltage protection
 - Temperature control function
 - Cooling: Fan
 - Input voltage: 100-240V AC, 50-60Hz
 - Maximum input power: 140W
 - Output voltage: 12V 7A / 24V 5A
 - Minimum starting voltage: 7.0V
 - Battery capacity: 6-180Ah
 - Thermal protection: 65+/-5 C
 - Dimensions (L x W x H): 170x100x65 mm

KBCH010A



7 stopniowa ładowarka prostownik 12V 10A

Inteligentny termometr – automatyczne przełączanie między trybem letnim i zimowym. Technologia regeneracji akumulatora.
Rodzaje baterii: Większość typów akumulatorów kwasowo-ołowiowych w tym wapniowe, żelowe, AGM, tradycyjne, LiFePo4

- Dane techniczne:**
- Inteligentne ładowanie 7-etapowe
 - Ochrona przed odwrotną polaryzacją
 - Ochrona przed zwarcie
 - Ochrona przed przepięciem
 - Funkcja kontroli temperatury
 - Chłodzenie: Wentylator
 - Napięcie wejściowe: 100-240V AC, 50-60Hz
 - Maksymalna moc wejściowa: 140W
 - Napięcie wyjściowe: 12V 10A / 24V 5A
 - Minimalne napięcie startowe: 7.0V
 - Pojemność akumulatorów: 6-180Ah
 - Ochrona termiczna: 65+/-5 C
 - Wymiary (dł. x sz. x wys.): 170x100x65 mm

7-stage smart battery charger 12V, 10A

Smart thermometer - automatically switches between summer and winter modes. Battery regeneration technology.

- Technical features:**
- Intelligent 7-step charging
 - Reverse polarity protection
 - Short-circuit protection
 - Overvoltage protection
 - Temperature control function
 - Cooling: Fan
 - Input voltage: 100-240V AC, 50-60Hz
 - Maximum input power: 140W
 - Output voltage: 12V 10A / 24V 5A
 - Minimum starting voltage: 7.0V
 - Battery capacity: 6-180Ah
 - Thermal protection: 65+/-5 C
 - Dimensions (L x W x H): 170x100x65 mm

KBCH550A



Prostownnik inwertorowy z rozruchem

Prostownnik KBCH550A do ładowania akumulatorów 12 oraz 24 V z funkcją rozruchu. Urządzenie posiada zabezpieczenie przeciw zwarciu biegunów, a także odwrotnej biegunowości. Zasilanie jednofazowe.

- Dane techniczne:**
- Napięcie wejściowe (V): 230
 - Częstotliwość (Hz): 50
 - Napięcie ładowania (V): 12/24
 - Maks. moc doładowania (KW): 6,6
 - Prąd ładowania (A): 5-100
 - Maks. Prąd rozruchowy (A): 550
 - Zakres napięcia znamionowego (V): 170-225
 - Znamionowa pojemność akumulatora Ah 15h (min / max): 25-800
 - Klasa izolacji: H / IP23
 - Waga netto: 4.5kg
 - Wymiary: 330x130x225 mm
 - Przewód do ładowania: 1,5 m
 - Przewód zasilający: 2.1 mx2,5 mm2

Inverter battery charger with starting function

KBCH550A rectifier for charging 12 and 24 V batteries with starting function. The device has protection against short-circuit and reverse polarity. Single-phase power supply.

- Technical features:**
- Input voltage (V): 230
 - Frequency (Hz): 50
 - Charging voltage (V): 12/24
 - Max. boost power (KW): 6.6
 - Charging current (A): 5-100
 - Max. starting current (A): 550
 - Rated voltage range (V): 170-225
 - Rated battery capacity Ah 15h (min/max): 25-800
 - Insulation class: H / IP23
 - Net weight: 4.5kg
 - Dimensions: 330x130x225 mm
 - Charging cable: 1.5 m
 - Power cable: 2.1 mx2.5 mm2

Chemia Chemicals

CHKB0000



Płyn do mycia szyb i innych
gładkich powierzchni
Cleaning liquid for windows and
other smooth surfaces

CHKB0002



Letni płyn do spryskiwaczy
Summer windscreen washing
fluid

CHKB0005



Płyn antyrefleksyjny
do mycia i pielęgnacji
Cockpit cleaner
anti-reflection

CHKB0007



Płyn do odgrzybiania i dezynfekcji
układów klimatyzacyjnych
Liquid for decimating and disinfection
of air-conditioning systems, 1L

Akcesoria Accessories

KB-T1001



Pistolet do pompowania kół
Tire Inflator

KB01001



Pędzel/szczotka do myjki
warsztatowej z węzłem
Brush / brush for workshop
washer with hose

KB01115



6 sztuk zestaw ściągaczy
do tapicerki
6pcs mini panel removal set

KB04099B



Czarne nylonowe rękawice
robocze
Black nylon work glove

KB04099E



Szare nylonowe rękawice
robocze
Gray nylon work gloves

KBA5087



Miarka, bagnet oleju
AUDI A4 A5 A6 TFSI TDI
Oil dipstick

T06601



Pistolet piorący do prania
tapicerki "tornado", dwie dysze
Tornado washing, two nozzles

KB10697



Zestaw szczotek drucianych -
3 szt.
Wire brush set - 3 pcs

KBA1081



Zestaw ściągaczy do spinek
tapicerki - 42 elementy
42x interior tool set modeling key
le-set plastic lever

KB10855



Uchwyt Przyssawka do szyb,
pojedyncza
Suction Gripper Single Head

KB10856



Uchwyt Przyssawka do szyb,
podwójna
Suction Gripper Twin Head

KB10857



Uchwyt przyssawka do szyb,
potrójna
Suction Gripper Tripple Head

Pozostałe

Other products



FH-835



Zawleccki stalowe sprężyste
150szt
Expanding cotter 150 pcs

FH-841



Sprężyny ściskowe i
rozciągliwe, 200szt
Springs, 200 pcs

FH-850



Blaszki i wkręty montażowe,
170szt
Special o-rings 170 pcs

FH-870



Oczka do zarabiania plandek
i przyrząd do zarabiania
Mesh crimping set

KB00011



Dźwignie do spinek tapicerskich,
11 elementów
Trip molding removal tools set
11 pcs

KB01027



Dźwignie do spinek tapicerskich,
27 elementów
Trip molding removal tools set
27 pcs

KB04076



Dźwignie do spinek tapicerskich,
4 elementy
Trip molding removal tools set
4 pcs

KB04117



Dźwignia do demontażu
oringów i simmerringów
Seal puller

KB04183



Kątomierz klucza
dynamometrycznego 1/2"
Torque angle gauge

KB04216



Dźwignie do spinek tapicerskich
plastikowe, 4 elementy
Car Van Door Remover Tool
Plastic Set, 4 pcs

KB04710



Haczyki z rękojeścią małą,
4 elementy
4 pcs hook and pick set

KB04759



Bity 10mm Torx, Hex, Spline,
40 elementów
Bits 10 mm Torx, Hex, Spline,
40 pcs set

KB04760



Bity 10mm Torx, Hex, Spline,
54 elementów
Torx, Hex, Spline bit set 54 pcs

Twój partner w biznesie motoryzacyjnym

Your partner in the automotive business

KBGLOBAL

Nie znalazłeś produktu, którego szukałeś?
Myślisz, że nie mamy go w ofercie?
Nic bardziej mylnego!

Stale aktualizujemy naszą ofertę produktową,
bo chcemy, aby była ona dostosowana do wymogów
rynku i przede wszystkim, żeby odpowiadała
oczekiwaniom naszych klientów.

Skontaktuj się z nami, a my przygotujemy dla Ciebie
ofertę skrojoną na miarę Twoich potrzeb.

Didn't find the product you were looking for?
Do you think that we do not have it in our offer?
We do!

We are constantly updating our product range!

Contact us and we will prepare an offer for you!

**VISIT
OUR
SHOP
ONLINE**

KB GLOBAL Sp. z o.o.
ul. Grunwaldzka 257
85-438 Bydgoszcz

Customer Service
Obsługa klienta
Ludwikowo 2c
85-502 Bydgoszcz

Contact us | Kontakt
+48 509 842 703
+48 514 305 545
biuro@kbglobal.pl



www.kbglobal.com