

KOMPLEKSOWE WYPOSAŻENIE WULKANIZACJI

Complex Equipment For Tyre Services

Wgryź się!
W naszą ofertę!



Take a bite!
Out of our offer


PHU
SZCZEPAN
www.phu-szczepan.pl

2014
KATALOG
Catalog

*Zapraszamy do naszej siedziby
We invite you to our office*



Na około 300 m² czeka na Państwa ponad 100 urządzeń przygotowanych do uruchomienia i zaprezentowania. Obszerny magazyn o powierzchni blisko 1000 m² gwarantuje nieprzerwaną dostępność asortymentu oraz terminowość dostaw.

At about 300 m² there are more than 100 devices, waiting for You, prepared for launch and present. An extensive warehouse of nearly 1000 m² ensures non-stop availability of assortment and on-time delivery.



*Ponad
Over
100
urządzeń do
Twojej dyspozycji!
devices at Your disposal!*

*Zapraszamy również do
Centrum konferencyjnego
przygotowanego do spotkań
handlowych.*

*We also invite you to a conference
centre, prepared for business
meetings.*



Spis treści

Table of Contents

Wyważarki	4-8	Wheel balancers
Akcesoria do wyważarek	9	Accessories for wheel balancers
Montażownice	10-11	Tyre changers
Akcesoria do montażownic	12-18	Accessories for tyre changers
Części do urządzeń ATS	19	Parts for ATS devices
Urządzenia wulkanizacyjne	20-21	Tyre service equipment
Urządzenia Unitrol	22	Unitrol Devices
Kompresory	23	Compressors
Pneumatyka	23-25	Pneumatics
Pompowanie koła	26	Wheel inflating
Narzędzia pneumatyczne	27-29	Pneumatic tools
Gumy do podnośników	30	Lifts rubbers
Sprzęt warsztatowy	31-33	Workshop equipments
Ciężarki	34-35	Counterweights
Akcesoria do ciężarków	36-37	Accessories for counterweights
Materiały naprawcze	38-39	Repair materials
Narzędzia do naprawy	40-41	Repair tools
Zestawy naprawcze	42	Repair kits
Pierścienie centrujące	43	Hub centering rings
Zawory	44-45	Valves
Akcesoria do zaworów	46-47	Accessories for valves
Mierniki	47	Gauges
Pielęgnacja i konserwacja	48	Care and maintenance
Chemia warsztatowa	49	Workshop chemicals
Urządzenia warsztatowe	50	Workshop equipment

ATSW-100

Najmniejsza wyważarka do kół samochodów osobowych i dostawczych. Idealna do serwisów mobilnych oraz warsztatów, w których trzeba liczyć się z miejscem. Najpotrzebniejsze funkcje wyważarki oraz podzespoły SHARP zapewniają sprawną obsługę.

The smallest wheel balancer for passenger cars and commercial vehicles. Best for mobile services and workshops in which there is lack of place. Most wanted balancing functions and components from SHARP ensure efficient long-work.



13-00-17

ATSW-200

Najpopularniejsza wyważarka zapewnia szybki pomiar niewyważień kół samochodów osobowych i dostawczych o dmc do 3,5 tony, zarówno na felgach stalowych jak i aluminiowych. Program optymalizacji niewyważień umożliwia zminimalizowanie wartości niewyważień i - co za tym idzie - gramatur ciężarków potrzebnych do wyważenia koła.

Semiautomatic wheel balancing machine for quick measurement of unbalance of the wheels of cars and trucks with GVW of 3.5 tons for steel and aluminium wheels. Optimization program allows to minimize the unbalance value and hence - balance weights needed to balance the wheel.



13-00-18

ATSW-220

Automatyczny model ATSW-220, w którym zastosowano szereg ułatwień dla użytkownika wyważarki: automatyczny pozycjoner w miejscu niewyważenia (hamulec silnika), program ALU-S, program ukrytego ciężarka, auto diagnostyka urządzenia i możliwość ustawiania progów niewyważień. **Automatyczny wysięgnik** sczytuje parametry: odległości i średnicy koła.

In the model ATSW-220 was used numbers of facilities for balancing: automatic positioner in place of unbalance (motor brake), the program ALU-S, hidden-stick mode, auto diagnostic of equipment and the ability to set thresholds of unbalance. Automatic measure scale reads distance and wheel diameter.



13-00-19

DANE TECHNICZNE	ATSW-100	ATSW-200	ATSW-220
Programy do felg ALU Programs for ALU rims	3	3	4
Waga wyważarki Balancer weight	50 kg	100 kg	110 kg
Wymiary wyważarki Balancer dimensions	730x535x1030mm	1210x1100x1620	1200x1400x1670mm
Czas pomiaru Balancing time	20 s	7 s	7 s
Maksymalny ciężar koła Max wheel weight	65 kg	65 kg	65 kg
Prędkość obrotowa Rotating speed	80 obr/min	200 obr/min	200 obr/min
Maksymalna średnica Max rim diameter	24"	24"	24"
Dokładność wyważania Accuracy of balancing	1g	1g	1g
Zasilanie Power Supply	230V	230V	230V

ATSW-300

Multifunkcyjny model automatycznej wyważarki z wygodnym i dużym pulpitem, wzmocnionym trzpieniem, wyposażony w nożny hamulec uruchamiany za pomocą pedała, wysięgnik ułatwiający pracę z ciężarkami klejonymi, 5 programów do felg aluminiowych oraz pamięć użytkowników sprawiają, że ten model wyróżnia się w ofercie ATS.

The latest model of ATS automatic balancers, with a handy and large desk, enhanced adapter, break system activated by pushing a foot pedal, measure scale designed to facilitate the work with adhesive counterweights, programs for alloy rims and users memory program. Those features make that this model stands out of ATS products.



13-00-21

ATSW-320

Ciekawy, **nowy design** półautomatycznej wyważarki ATS przyniósł ze sobą układ przycisków, który jest wygodniejszy i solidniejszy. Trzy programy do felg aluminiowych oraz program do wyważania felg wąskich (motocyklowych). Solidnie wykonany trzpień oraz czytelna miarka wysięgnika ułatwia pracę.

New interesting design of semi-automatic ATS wheel balancer provides a layout of buttons which is easier to use and more solid. Three programs for alloy and one for narrow rims (motorcycle). Robust threaded shaft and legible measure scale make this wheel balancer convenient to operate.



13-00-22

ATSW-620

Najnowsza, sterowana komputerowo, wyważarka ATSW-620, to urządzenie najwyższej jakości. Zastosowano w niej szereg ułatwień dla użytkownika: 3 programy do felg aluminiowych, możliwość ustawiania progów niewyważenia oraz dźwiękowy pozycjoner w miejscu niewyważenia. Bogate wyposażenie standardowe: przyrząd do pomiaru szerokości felgi, cęgi i młotek do ciężarków nabijanych, 3 standardowe stożki oraz ciężarek do autokalibracji. Dodatkowo wyważarkę można wyposażyć w przystawkę do kół motocyklowych. Intuicyjny, wysoko umieszczony pulpit sterujący skraca czas pracy i ułatwia obsługę urządzenia.

The latest model of balancer with a handy and large panel, enhanced spacious worktop and extensive standard equipment. Programs for alloy rims and users memory program facilitates the work.



13-00-44

DANE TECHNICZNE	ATSW-300	ATSW-320	ATSW-620
Programy do felg ALU Programs for ALU rims	5	3	3
Waga wyważarki Balancer weight	159 kg	130 kg	130 kg
Wymiary wyważarki Balancer dimensions	1400x950x1750mm	1250x1050x1750mm	1200x1050x1700
Czas pomiaru Balancing time	7 s	7 s	7 s
Maksymalny ciężar koła Max wheel weight	75 kg	65 kg	65 kg
Prędkość obrotowa Rotating speed	200 obr/min	200 obr/min	200 obr/min
Maksymalna średnica Max rim diameter	30"	24"	24"
Dokładność wyważania Accuracy of balancing	1g	1g	1g
Zasilanie Power Supply	230V	230V	230V

5lat
GWARANCJI**CLEVER**

ATS by SIVIK

Wyważarka CLEVER to **najmniejsza wersja automatycznej wyważarki** marki ATS-SIVIK. Posiada nowoczesny design i charakteryzuje się łatwością i intuicyjnością obsługi. Prosty w operowaniu panel sterujący z wyświetlaczem LED pozwala użytkownikowi na szybką i sprawną pracę. Maszyna dodatkowo wyposażona jest w system zabezpieczający ją przed nagłymi skokami napięcia. Pasek napędowy posiada dożywotnią gwarancję. Uchwyt szybkomocujący wykonany jest przez niemiecką firmę **HAWEKA**.

CLEVER wheel balancer is the smallest model of automatic balancer from ATS-SIVIK. It has a modern design and intuitive operation panel. Easy to read console with LED display allows operator to work fast and efficient. The machine is also equipped with a safety system against sudden surges in current. Quick lock nut is made by HAWEKA. It has driven belt with lifetime warranty.



13-00-28

5lat
GWARANCJI**ALPHA Standard**

ATS by SIVIK

Automatyczna multifunkcyjna wyważarka kół osobowych, dostawczych i motocyklowych. Wykonana z najnowocześniejszych podzespołów renomowanych firm, w których zastosowano innowacyjne technologie. Maszyna zbudowana jest z grubej stali i dodatkowo zabezpieczona przed korozją farbą proszkową. Wyważarka napędzana jest przez sterowany elektronicznie system napędowy z paskiem o dożywotniej gwarancji. Urządzenie wyposażone jest w układy elektroniczne odporne na skoki napięcia, oparte na podzespołach firmy **SAMSUNG**. Posiada uchwyt szybkomocujący niemieckiej firmy **HAWEKA**.

Automatic wheel balancer for wheels of passenger cars and commercial vehicles and motorcycles as well. Made of new designed components of most reputable manufactures, in which were used innovative technologies. Balancer is in body of thick steel covered with paint of corrosion. Quick lock nut is made by HAWEKA and it is driven by intelligent system with lifetime warranty belt. Balancer is equipped with integrated circuits, based on components of SAMSUNG.



13-00-25

5lat
GWARANCJI**GALAXY**

ATS by SIVIK

Wyważarka posiada niezwykle trwały układ napędowy sterowany komputerowo z dożywotnią gwarancją na pasek napędowy. Maszyna wyposażona jest w układy elektroniczne oparte na podzespołach firmy **SAMSUNG** oraz uchwyt szybkomocujący niemieckiej firmy **HAWEKA**. Wyważarka wyróżnia się doskonałym, automatycznym systemem pomiaru koła w trzech płaszczyznach (**system 3D**), dzięki dodatkowemu ramieniu do pomiaru szerokości koła. Ergonomiczny panel sterujący, duży wyświetlacz LCD, intuicyjne oprogramowanie, **syntezator mowy**, które zapewniają komfortową pracę, łatwość obsługi i konserwacji urządzenia. Samoczynny obrót i zatrzymanie koła w miejscu niewyważenia.

Wheel balancer is equipped with integrated circuits, based on components of SAMSUNG. Wheel balancer is also equipped with 3D measuring system which automatically inputs all three dimensions of the wheel, necessary for right balance. Ergonomic control panel, big LCD monitor, intuitive operating system and speaker makes each action comfortable and facilitates machine maintenance.



13-00-38

DANE TECHNICZNE	CLEVER	ALPHA STD	GALAXY
Programy do felg ALU Programs for ALU rims	7	9	9
Waga wyważarki Balancer weight	90 kg	104 kg	186 kg
Wymiary wyważarki Balancer dimensions	1000x540x1000mm	960x565x1220mm	1230x820x1150mm
Czas pomiaru Balancing time	6 s	6 s	5 s
Maksymalny ciężar koła Max wheel weight	65 kg	65 kg	70 kg
Prędkość obrotowa Rotating speed	200 obr/min	200 obr/min	200 obr/min
Maksymalna średnica Max rim diameter	24"	24"	28"
Dokładność wyważania Accuracy of balancing	1g	1g	1g
Zasilanie Power Supply	230V	230V	230V

Najcichsza i najdokładniejsza wyważarka automatyczna do kół w swojej klasie. Elektroniczny system sterowania napędem gwarantuje płynny start/zatrzymanie koła i bezwibracyjną pracę wrzeczona, dzięki czemu precyzyjnie wyważymy koła aż do 24", pomimo niewielkich rozmiarów urządzenia. Metalowy wysięgnik pomiarowy, solidny zespół montażowy **HAWEKA** i podzespoły elektroniczne oparte na płycie firmy **SAMSUNG** gwarantują bezawaryjną pracę. Prosty w obsłudze panel z czytelnym wyświetlaczem. Ochrona przeciwprzebieciowa PowerGuard. Program rozbiicia ciężarka i autokalibracja to dodatkowe atuty.

The quietest and most accurate automatic wheel balancer in its class. The electronic drive control system ensures a smooth start / stop of the wheel and vibration-free operation, allowing precise balancing of wheels up to 24", despite the small size of the device. Metal data input arm, HAWEKA quick lock nut and electronic components based on the SAMSUNG main board ensure trouble-free operation. Easy to use control panel with legible display. PowerGuard surge protection. Weight split program and auto-calibration are further advantages.



13-00-46

HELIOS

Model Helios to **najnowsza generacja** automatycznych wyważarek do kół ATS-SIVIK. Doskonale połączenie funkcjonalności i ergonomii z innowacyjnym systemem sterowania za pomocą pokrętki, zaadaptowanym do pracy z 22 calowym monitorem. Do dyspozycji operatora oddano szereg udogodnień skracających czas pracy, które gwarantują wyważenie każdego koła w jednym cyklu. **Directd 3D** - system pomiaru felg aluminiowych w 3 wymiarach dla maksymalnej precyzji, **S-Drive** - samoczynny obrót i zatrzymanie koła w miejscu korekcji. **No Touch** - maszyna potrafi sama rozpoznać rodzaj felgi i zaproponować program wyważania.

Helios is the latest generation of ATS-Sivik wheel balancers. The perfect combination of functionality and ergonomic construction with an innovative iDrive control system, adapted to work with a 22" monitor on the arm. There are a number of facilities available to cut down operating time and to ensure that every wheel in balanced after just one cycle. Direct 3D measurement system of alloy rims in 3 dimensions for maximum precision, S-Drive - automatic rotation and lock of the wheels in place of correction. No Touch - machine can recognize the type of the rim and suggest balancing program.



13-00-45

NEXT

Ultradokładna wyważarka automatyczna nowej generacji. Konstruktorzy zadbali o użytkownika, który minimalnym nakładem pracy osiąga maksymalne wyniki. System **NO TOUCH** pozwala na uzyskanie precyzyjnych danych o niedoważeniu. Specjalny **tryb pomiarowy 3D** praktycznie niweluje bicie koła oraz, znane z innych maszyn, zmniejszanie dokładności pomiaru wraz ze zwiększaniem się wymiarów kół. Układ napędowy posiada pasek z dożywotnią gwarancją. Uchwyt szybko mocujący wykonany jest przez niemiecką firmę **HAWEKA**

Ultrafine wheel balancer of next generation. Designers have taken care of facilities for operators, who achieve maximum performance with minimum effort. NO TOUCH system allows to reach accurate data of unbalance of wheel. Special measuring 3D system overcome unbalance of wheels, especially in bigger rims. Quick lock nut is made by HAWEKA and it is driven by system with lifetime warranty belt.



13-00-30

DANE TECHNICZNE	CLEVER LUXE	HELIOS	NEXT
Programy do felg ALU Programs for ALU rims	7	9	9
Waga wyważarki Balancer weight	100 kg	135 kg	123 kg
Wymiary wyważarki Balancer dimensions	1240x1000x740mm	1600x1160x1340mm	1590x1340x1050mm
Czas pomiaru Balancing time	6 s	5 s	5 s
Maksymalny ciężar koła Max wheel weight	65 kg	70 kg	70 kg
Prędkość obrotowa Rotating speed	200 obr/min	200 obr/min	200 obr/min
Maksymalna średnica Max rim diameter	24"	28"	28"
Dokładność wyważania Accuracy of balancing	1g	1g	1g
Zasilanie Power Supply	230V	230V	230V

Rozbudowana wersja modelu NEXT. Większa, bardziej funkcjonalna obudowa, do dyspozycji mamy więcej miejsca na ciężarki i akcesoria. Ten sam układ napędowy oparty o komputerowy system sterowania wrzecionem **S-Drive**, który sam ustawia koło w miejscu niewyważenia. W pełni automatyczny system pomiarowy rozbudowany o **Direct 3D** do precyzyjnego klejenia ciężarków z wysięgnika. Zaletą tego modelu jest szczególnie zabudowany 10" ekran, skutecznie zabezpieczony przed uszkodzeniem w warunkach warsztatowych. Pasek napędowy z dożywotnią gwarancją, zespół montażowy renomowanych firm **FEMAS** i **HAWEKA**.

Expanded version of the model NEXT. The larger, more functional body, more space for weights and accessories. The same drive system based on computer controlled spindle (**S-Drive**) which itself sets the wheel in place of unbalance. Fully automatic measuring system developed with **Direct 3D** scanner for precise adhesive of weights using data input arm. The advantage of this model is tightly built 10" screen, effectively protected against damaging in the workshop. Drive belt with lifetime warranty, mounting assembly made by acclaimed companies **FEMAS** and **HAWEKA**.

Stojak do podłączenia dodatkowego monitora



Nowoczesna wyważarka **do kół ciężarowych** i osobowych, która precyzyjnie wyważa zarówno koła osobowa, dostawcze i ciężarowe do 200kg. Zastosowany system mocowania kół na wale umożliwia naprzemienne wyważanie kół osobowych i ciężarowych bez użycia narzędzi. Napęd zasilany silnikiem trójfazowym, sterowanym elektronicznie, zapewnia maksymalnie płynną pracę wrzeczona bez odchyłów i wibracji.

System S-Drive sam ustawia koło w miejscu aplikacji ciężarka, ułatwiając pracę operatora. Niski podjazd i winda hydrauliczna sprawiają, że obsługa jest całkowicie bezwysiłkowa. 22" ekran z nowoczesną grafiką. Adaptery szpilkowe **HAWEKA** do montażu kół ciężarowych. Osłona jest dzielona dla lepszej ergonomii.

Modern wheel balancer for commercial vehicles and passenger cars, which balances with equal precision both lightweight wheels and those weighing up to 200kg. Mounting the wheels on the shaft allows alternating wheel balancing of cars and trucks without the use of any tools. Drive powered by three-phase motor, electronically controlled, provides maximum smooth operation of the spindle without deflection or vibration. Minimum shaft runout, not exceeding 0.02 mm, regardless of the weight of the wheel. **S-Drive** system automatically rotates and locks the wheel in place of weight application, making it easier for the operator. Low driveway and hydraulic lift make operation completely effortless. 22" screen with a modern graphics. **HAWEKA** pin adapters for mounting truck wheels. Protective cover is divided for better ergonomics.



5lat
GWARANCJI!

Zakup urządzeń **ATS by SIVIK**
daje możliwość przedłużenia
gwarancji z 2 na 3, 4 lub 5 lat

DANE TECHNICZNE	NEXT LUX	TRUCKER
Programy do felg ALU Programs for ALU rims	9	7
Waga wyważarki Balancer weight	165 kg	308 kg
Wymiary wyważarki Balancer dimensions	1600x1160x1340mm	1540x1370x1800mm
Czas pomiaru Balancing time	6 s	6 s (osobowe) / 50 s (ciężarowe)
Maksymalny ciężar koła Max wheel weight	70 kg	200 kg
Prędkość obrotowa Rotating speed	200 obr/min	170 obr/min (osobowe) / 110 obr/min (ciężarowe)
Maksymalna średnica Max rim diameter	28"	47"
Dokładność wyważania Accuracy of balancing	1g	1g
Zasilanie Power Supply	230V	230V

Uchwyty motocyklowe ATS

Motorcycle Adapters ATS



14-00-15
Na śrubę M8
Mount allen key M8

14-00-64
Nakręcany
Screwed

Uchwyty szpilkowe ATS

Stiletto adapter ATS



14-00-19
Na śrubę M8
Mount allen key M8

14-00-63
Nakręcany
Screwed

Stożki centrujące

Stożek												
Index	14-00-03	14-00-02	14-00-04	14-00-01	14-00-54	14-00-55	14-00-56	14-00-57	14-00-51	14-00-52	14-00-53	14-00-73
Zakres mm	45-60	60-80	75-95	95-135	44,5-64,5	54-80	75-111	91-135	45-69	53,5-81	70-103,5	91-135
Trzpień	Φ36				Φ40				Φ36			

Stożki centrujące BUS

Stożek							
Index	14-00-46	14-00-06	14-00-07	14-00-05	14-00-44	14-00-76	14-00-66
Zakres mm	120-170			130-150	97-167	97-167	95-170
Trzpień	Φ36	Φ38	Φ40	Φ36	Φ40	Φ36	Φ40

Flansa do stożków centrujących

Centering cone adapter



Do wyważarek W300 i W620
For W300 and W620

Pneumatyczna nakrętka szybko mocująca

Pneumatic quick lock nut



Φ40 x 3
14-00-72

Tuleje ochronne do nakrętek szybko mocujących

Protective bushings for quick lock nuts



Guma do tulei
Rubber cap for sleeve

Duża
Large

Mała
Small

Cyrkle pomiaru szerokości felgi

Rims width caliper



Kompozytowy 3" - 13"
Composite 3" - 13"

Metalowy 2" - 14"
Metal 2" - 14"

Nakrętki szybko mocujące

Quick lock nuts



Φ36 x 3
14-00-27

Φ38 x 3
14-00-60

Φ36 x 3
14-00-49

Φ40 x 4
14-00-30

Φ40 x 3
14-00-28

Φ40 x 3
14-00-50

Standard

Premium

Zestawy naprawcze do nakrętek szybko mocujących

Repair kits for quick lock nuts



Φ36 x 3
14-00-45

Φ36 x 3
14-00-74

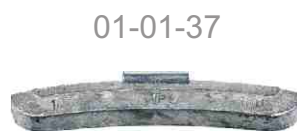
Φ40 x 3
14-00-75

Standard

Premium

Ciężarek kalibracyjny

Calibration counterweight



01-01-37

100g

Wał gwintowany

Threaded shaft

Φ36 x 3
26-00-49

Φ40 x 3
26-00-61

Φ40 x 4
26-00-67



ATSM-110

Montażownica do kół aut osobowych i lżejszych dostawczych o dmc do 3,5 tony. Z dodatkowymi przystawkami umożliwia także montaż i demontaż opon quadów, skuterów i motocykli. Komplet nakładek do felg aluminiowych w komplecie.

Tyre changer for wheels of passenger cars and small trucks with GVW of 3.5 tonnes. With additional attachments, you can also mount and dismount tyres of quads, scooters and motorcycles. Set of protective covers for aluminum wheels included.



ATSM-200

Solidna konstrukcja i powiększony stół, zapewniają wygodę pracy i poszerzenie możliwości warsztatu o obsługę aut z cięższymi kołami. Ramię uchylne do boku oraz ręczna blokada, dzięki prostocie budowy sprawdzają się podczas intensywnego użytkowania.

Solid construction and enlarged mount-table provide smooth operation and expand the opportunities for the workshop with support cars with heavier wheels. Tilted arm to the side and manually lock are



ATSM-220 / ATSM-220-3D

Automatyczna montażownica z ramieniem odchylanym do tyłu za pomocą siłownika pneumatycznego sterowanego pedałem. Szybka i wygodna. Razem z przystawką do opon niskoprofilowych (3d) jest kompleksowym urządzeniem, mogącym obsłużyć nawet najtwardsze opony typu Run-flat.

Automatic tyre changer with arm tilted back by the pneumatic cylinder actuated by pressing the pedal. Quick and easy to operate. With the assist arm for low profile tyres (3D) is a complete solution that can handle even with the toughest tyres, like Run-flat.



DANE TECHNICZNE	ATS-M110	ATS-M200	ATS-M220 / ATSM-220-3D
Waga montażownicy <i>Weight</i>	195 kg	199 kg	214kg / 281kg
Wymiary montażownicy <i>Dimensions</i>	1100 x 900 x 1850	1150 x 950 x 1850	1250 x 1500 x 1950
Średnice po zewnętrznej stronie felgi <i>External clamp rim diameter</i>	10"-17"		10"-20"
Średnice po wewnętrznej stronie felgi <i>Internal clamp rim diameter</i>	13"-20"		13"-23"
Maksymalna średnica koła <i>Max. wheel diameter</i>	38"	37"	40"
Maksymalna szerokość koła <i>Max. wheel width</i>	13"		12"
Moc silnika <i>Engine power</i>		0,75 kW	
Moc zbijaka <i>Bead breaker force</i>		2500kg	
Zasilanie <i>Power Supply</i>		380 V / 8 – 10 bar	

ATSM-220 MASTER / ATSM-220-3D MASTER

Wzmocniona, automatyczna montażownica ATS MASTER z ramieniem odchylanym do tyłu za pomocą pneumatycznego siłownika obsługiwane pedałem. Solidna konstrukcja pozwala w łatwy, szybki i wygodny sposób obsługiwać koła do 23". Maszyna dodatkowo wyposażona w pistolet do pompowania kół z manometrem, uruchamiany za pomocą wygodnego pedału. Razem z przystawką do opon niskoprofilowych jest profesjonalną maszyną umożliwiającą obsługę nawet najtwardszych opon typu Run-flat.

Strengthened automatic tyre changer ATSM-220 MASTER is an improved design in relation to M220 model. Increased precision and convenience. Designed to operate even with wheels up to 23". Air inflating gun fixed to the main arm allows for even faster service. Together with assist arm for low-profile tyres is a professional machine that allows to operate for even with the toughest tyres, like Run-flat.



ATS MEGA / ATS MEGA 3D

Automatyczna montażownica do opon produkowana w całości w Unii Europejskiej. Kolumna montażowa odchylana do tyłu za pomocą siłownika pneumatycznego sterowanego pedałem. Automatyczna blokada pozycji stopki montażowej umożliwia wymianę kompletu opon bez każdorazowej zmiany ustawień. Dodatkowe ramię pomocnicze w wersji 3D wyposażone w wielopunktowy docisk pneumatyczny dla łatwiejszej wymiany sztywnych i niskoprofilowych opon. Wybór materiałów najwyższej jakości i ich spasowanie zapewniają bezawaryjną pracę przy dużych obciążeniach. 2 lata gwarancji!

Automatic tyre changer manufactured entirely in the European Union. Pneumatically controlled rear tilting column moved by pedal. Automatic locking of mounting head allows to exchange a set of tires without any changes of settings. Additional assist arm in 3D version features pneumatic clamps for easy replacement of rigid and low-profile tyres. The choice of materials of the highest quality and precise fit guarantee trouble-free operation under heavy loads. 2 years warranty!



Wyprodukowano w UE
Made in EU



DANE TECHNICZNE

MASTER / MASTER 3D

MEGA / MEGA 3D

Waga montażownicy <i>Tyre changer weight</i>	214kg / 281kg	180kg / 230kg
Wymiary montażownicy <i>Tyre changer dimensions</i>	1250 x 1500 x 1950	1900 x 1300 x 900
Średnice po zewnętrznej stronie felgi <i>External locking rim dimensions</i>	10"-20"	10"-20"
Średnice po wewnętrznej stronie felgi <i>Internal locking rim dimensions</i>	13"-23"	13"-23"
Maksymalna średnica koła <i>Max. wheel diameter</i>	40"	41"
Maksymalna szerokość koła <i>Max. wheel width</i>	12"	15"
Moc silnika <i>Engine power</i>	0,75 kW	0,75 kW
Moc zbijaka <i>Bead breaker force</i>	2500kg	1500kg
Zasilanie <i>Power Supply</i>	380 V / 8 – 10 bar	380 V / 8 – 10 bar

Przystawki niskoprofilowe
Assist arms

Przystawki do montażownic ATS, ułatwiające pracę z oponami o niskim profilu lub typu RUN-FLAT. Dodatkowe ramię, zależnie od modelu, składa się z rolki dociskowej, talerza podważającego, kopytka spełniającego rolę "trzeciej ręki" oraz stożka dociskającego felgę w momencie montażu koła na stole montażownicy. Całość sterowana jest za pomocą wygodnego joysticka.

Adapter for ATS tyre changers. Easy to work with low profile tires or run-flat. Assist arm consists a set of usefull tools especially designed to facilitate each step of mounting and dismounting even the most rigid tyres. Arm is controlled by a convenient joystick.



M220/MASTER

MEGA

Ręczne montażownice do kół ciężarowych
Manual tyre changers



- łyżka montująca (mount tool)
- łyżka prosta (dźwignia) (straight tyre lever)
- końcówka demontująca (demount tool)
- łącznik (connector)
- trzecia ręka x2 (mounting aid x2)
- odpiekacz (bead breaker)

PREMIUM



- łyżka montująca (mount tool)
- łyżka demontująca (demount tool)
- trzecia ręka (mounting aid)

STANDARD



Ręczne zbijaki do kół ciężarowych
Manual bead breakers for truck wheels

Łyżki montażowe do opon
Tyre levers



- STANDARD
- Z nakładką / with protector
- Nakładki na łyżki / Protectors for levers
- CHROM
- Nakładki na łyżkę chrom / Protectors for chrom levers
- UNITROL
- Motocyklowa / Motorcycle
- Ciężarowa Rolnicza / Truck Agriculture
- Przemysłowa / Industrial

Pasty montażowe
Mounting paste

08-00-91



4kg

Acrylmed - Zielona
Green

08-00-89



4kg

Acrylmed - Czerwona
Red

08-00-90



4kg

Oponiten - Niebieska
Blue

08-00-88



3,5kg

Acrylmed - Biała
White

08-00-86



5kg

Do kół ciężarowych
For truck wheels

Pędzle do pasty montażowej
Brushes for mounting paste

04-00-48



Długi
Long

04-00-49



Krótki
Short

Talki do opon i dętek
Talc powders for tyres and tubes

08-00-76



400g

08-00-75



1000g

Stopki montażowe metalowe
Metal mounting heads



12-00-16

ATS
standard



12-00-30

ATS
wypukła / convex



12-00-19

Unitrol



12-00-48

Corgi
Z systemem szybkiej wymiany
/ With quick-change system



12-00-46

Hunter, Giuliano, Cemb,
Cormach, Corgi



12-00-43

Butler



12-00-50

Z kołnierzem / With flange
Sice, Hofmann, Accuturn



12-00-44

Coats



12-00-45

Sicam, M&B, Beissbarth



12-00-47

Gs, Snap On, Hoffmann



12-00-49

Corgi



12-00-97

Sicam, M&B, Beissbarth

Z nakładką
With protector



12-00-96

Butler
Do motocykli
/ Motorcycle

Stopki montażowe kompozytowe
Composite mounting heads



ATS



Butler



GS

System szybkiej wymiany/ quick-change system



Snap On, GS, Hoffmann



Sicam



M&F, Rubfit, Corgi



Butler
Do nowszych modeli / for newer models



Sice, Corgi, Cemb,
Giuliano, Cormach, Teco



Sice
System szybkiej wymiany/ quick-change system



Butler - HUNTER



Snap On, GS New



Coats



Butler
System szybkiej wymiany/ quick-change system



Coats

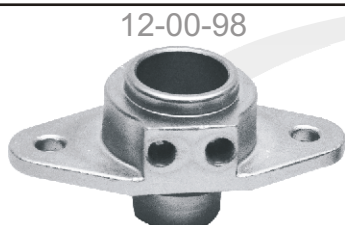


Butler



Hunter

Adaptory do montażu stopek kompozytowych
Composite heads mounting adapters



Butler



Butler

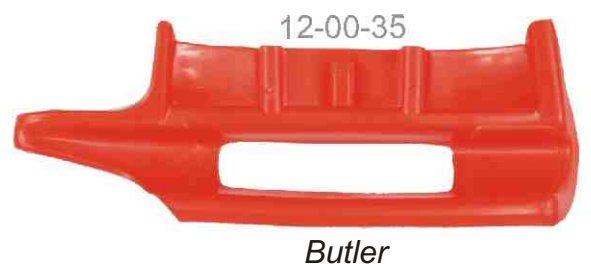
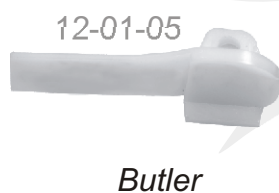
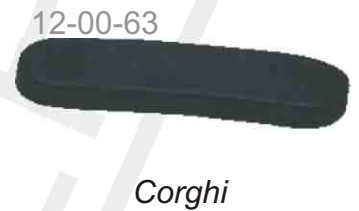


Sice



GS

Nakładki na stopkę i rolkę montażownicy
Composite protectors for roll and mounting head



Nakładki do felg ALU proste
Protectors for clamping jaws



12-00-06
ATS
Długie / Long



12-00-07
ATS
Krótkie / Short



12-00-08
ATS
Płaskie / Flat



12-00-72
Cemb, Corghi, Giuliano,
Sice, Teco



12-00-73
Cemb, Corghi, Giuliano,
Sice, Teco



12-00-77
Haweke New, M&F



12-01-09
Corghi - Zewnętrzna
External



12-00-75
Sicam



12-00-78
MF, GS, Hofmann
Monty Line



12-00-76
Corghi New



12-00-09
Unitrol



12-00-79
GS, SnapOn,
Hofmann Monty



12-00-74
Cemb, Corghi,
Giuliano, Sice, Teco



12-00-70
Haweke Old, M&F
Butler



12-00-71
Butler

Nakładki motocyklowe na szczęki
Clamping jaws for motorcycle tyres



12-00-01
Prosta
Straight



12-00-02
Skośna
Slanted



12-00-03
Unitrol



12-00-80
Z nakładką do ALU
With protector for alloy rims



12-01-14
Nastawna
Adjustable

Nakładki na zbijak
Protectors for bead breaker



12-00-10

ATS



12-01-11

M&B, Tecalemit



12-01-13

Corghi

Nakładka na rant felgi
Rim edge protector



12-01-12

Sicam, Tecalemit



12-01-10

John Bean, SnapOn,
Hofmann Monty



12-00-81

Dociski do montażu twardych opon
Clamps for mounting stiff tires



12-00-20

STANDARD



12-00-53

PREMIUM



12-00-82

Do kół ciężarowych
For truck wheels



12-00-83

44mm



12-00-84

20mm

Nakładki do docisków PREMIUM i ULTRA
Caps for PREMIUM and ULTRA clamps



12-00-54

Docisk ULTRA do montażu twardych opon
ULTRA clamp for mounting stiff tires

Posiadamy w ofercie wszystkie oryginalne części zamienne do montażownic i wyważarek ATS

We offer all original spare parts for ATS tyre changers and wheel balancers.

Części zamienne do montażownic ATS

Parts for ATS Tyre Changers

26-00-02



Rozdzielacz powietrza do stołu
/ Air distributor for turn table

26-00-22



O-ring 65x2,65
Do siłownika szczęk
/ For clamping jaws actuator

26-00-19



Uszczelniacz do siłownika zbijaka
/ Sealant for bead breaker actuator

26-00-01



Tłok do siłownika zbijaka
/ Piston for bead breaker actuator

26-00-55



Zestaw kompletnych pedałów
/ Complete set of pedals

26-01-33



Śruba do siłownika stołu
/ Double-entered screw for turn table actuator

26-00-57



Rozdzielacz powietrza
/ Air distributor

26-01-22



Prowadnica do szczęk
/ Clamping jaws slide

Corgi,
Cemb,
GS

26-01-20



Szczęka do montażownicy
/ Clamping jaw for tyre chenger

26-01-21

Butler



Szczęka do montażownicy
/ Clamping jaw for tyre chenger

Części zamienne do wyważarek ATS

Parts for ATS wheel balancers

26-00-47



Silnik do modeli W200 \ W220
/ Engine for modles W200 \ W220



26-00-44

Panel sterujący do ATS-W220
/ Control panel for ATS-W220

26-00-48



Plastikowa obudowa wyważarki na ciężarki
/ Wheel balancer plastic case for counterweights

26-00-36



Czujnik piezoelektryczny do W220\W200\W100
/ Piezoelectric sensor for W220\W200\W100

Nacinarka do pogłębienia bieżnika
Tyre regroover



18-00-06
Nacinarka / Regroover

Transformator HI-TECH z zabezpieczeniem termicznym pozwala na bezpieczną pracę, bez konieczności robienia przerwy na ostudzenie urządzenia, co znacznie zwiększa efektywność pracy. Ergonomiczny uchwyt, podłączony długim(180cm), elastycznym kablem ze wzmocnionymi zakończeniami, pozwala na swobodne operowanie urządzeniem podczas rekonstrukcji bieżnika. Transformator został wyposażony w czterostopniową regulację siły grzania, przy zasilaniu prądem jednofazowym 230V. Obudowa transformatora charakteryzuje się zwiększoną odpornością na wodę i zanieczyszczenia. Wykonana jest z bardzo trwałego tworzywa, dodatkowo wyposażona w uchwyt ułatwiający transport oraz otwór montażowy do blatu lub ściany.

HI-TECH transformer with thermal protection allows for safe operation without having a break for cooling down the unit, which greatly increases efficiency. Ergonomic handle, connected to a long (180cm) flexible cable with reinforced ends gives full maneuverability allows the free manipulation of the device during the tyre tread reconstruction. The transformer is equipped with four step power control of heating. Single-phase 230V power supply. Regroover housing is characterized by increased resistance to water and workshop chemicals. It is made of very durable plastic, equipped with a handle for easy transport and hole which allows to attach the device to a wall or worktop.

Rillfit Six



18-00-43
Stanowisko do pogłębienia bieżnika
/Workstation for tyre regrooving

Nożyki do nacinarki Blades for tyer regroover			
18-00-27 W-1 3-5mm	18-00-28 W-2 5-6mm	18-00-29 W-3 7-10mm	18-00-30 W-4 9-13mm
18-00-31 W-5 11-15mm	18-00-32 W-6 23-28mm	18-00-22 R-1 3-5mm	18-00-23 R-2 5-8mm
18-00-24 R-3 6-15mm	18-00-25 R-4 8-16mm	18-00-26 R-5 10-15mm	18-00-21 MIX

Części do nacinarki RILLFIT 6
Rillfit 6 spare parts

Posiadamy w ofercie blisko 80 oryginalnych części zamiennych do nacinarki RILLFIT 6
We offer nearly 80 original spare parts for RILLFIT 6 regroover





18-00-57



18-00-52



18-00-51

	KS-107 ATS by SIVIK	ATS TW-120	ATS TW-500
Zasilanie Power supply	230V	230V	230V
Termostat Thermostat	0°C - 145°C	0°C - 300°C	0°C - 300°C
Przystawki Snap	2 szt / pcs	3 szt / pcs	5 szt / pcs
Grzałka Heater	1 x 1000W	2 x 400W	2 x 400W
Uwagi Note	-	-	Górna grzałka uchylana na bok Upper heater repealed aside Ramie obrotowe 90° Rotating arm 90°

Poduszka dociskowa do wulkanizatora
Flexible pressure for vulcanizer

Przystawka do wklejania zaworów
Adapter for tube valves vulcanizing



04-00-54

Poduszka dociskowa do termopresu stosowana jest przy wulkanizowaniu na gorąco elementów o niestandardowych kształtach. Po umieszczeniu jej między stopką grzewczą, a wulkanizowanym elementem, poduszka przybiera kształt elementu rozprowadzając równomiernie wysoką temperaturę. Przyspiesza i utrwala połączenie między wulkanizowanymi elementami.

Pressure cushion for vulcanizer recommended for hot vulcanization of irregular shaped items. After placing it between the presser foot and the other element the pillow takes the shape of that element, distributes high temperature. It which accelerates vulcanization process and strengthens the connection between repairing













04-01-48

Specjalna przystawka do termopresu umożliwiająca wklejanie zaworów do dętek w procesie wulkanizacji na gorąco. Posiada otwór na wentyl rozprowadzając ciepło wokół niego w strefie klejenia łąty zaworu.

Special adapter for thermopress designed for vulcanizing tube type valves with the tube in a heat treatment process. It has a hole for the vent and safely distributes the heat around the centre of the valve patch.

Montażownice Tyre changers

Model	Ola	Janka	Janka K	Janka KK	Automat	UT 27	AT 26	UT 56	AT 56
									
Zewnętrzne mocowanie koła	10-20"	10-20"	10-20"	10-20"	10-30"	14-27"	14-26"	14-56"	14-56"
Wewnętrzne mocowanie koła	13-23"	13-23"	13-23"	13-23"					
Max. szerokość koła	15"	15"	15"	15"	20"	780mm	820mm	1065mm	1065mm
Max. średnica kół	1070 mm	1070 mm	1070 mm	1070 mm	1200 mm	1600 mm	1640	2300	2300
Siła nacisku zbijaka	1500 kg	1500 kg	1500 kg	1500 kg	2000 kg	3000 kg	3000 kg	4200 kg	4200 kg
Ciśnienie robocze	8-10 bar	8-10 bar	8-10 bar	8-10 bar	8-10 bar	150 bar	150 bar	150 bar	150 bar
Prędkość obrotowa (I bieg)	7 obr./min.	7 obr./min.	7 obr./min.	7 obr./min.	7 obr./min.	7 obr./min.	7 obr./min.	7 obr./min.	7 obr./min.
Prędkość obrotowa (II bieg)	(14 obr./min.)	(14 obr./min.)	(14 obr./min.)	(14 obr./min.)					
Zasilanie elektryczne	3x400V/50Hz	3x400V/50Hz	3x400V/50Hz	3x400V/50Hz	3x400V/50Hz	3x400V/50Hz	3x400V/50Hz	3x400V/50Hz	3x400V/50Hz
Moc silnika obrotowego	0,75 kW	0,75 kW	0,75 kW	0,75 kW	1,2 kW	1,5 kW	1,5 kW	2 kW	2,2 kW
Silnik pompy hydraulicznej					3x400V/1,2kW 1400 rpm	1,1kW	1,5kW	1,1kW	1,1kW
Waga	180 kg	200 kg	250 kg	300 kg	680 kg	560 kg	530 kg	770 kg	850 kg
Wymiary (szer/wys/głęb) mm	800/1520/900	800/1520/900	850/1520/900	950/1520/900	1770/1740/1720	1430/860/1550	1390/700/1400	1640/800/2000	1910/866/1720 0
Mocowanie koła	Pneumtyczne	Pneumtyczne	Pneumtyczne	Pneumtyczne	Śrubowe	Hydrauliczne	Hydrauliczne	Hydrauliczne	Hydrauliczne
Możliwość rozbudowy	Zasilanie ze zwykłej sieci jednofazowej (230V) Dwie prędkości obrotu stołu (nie dotyczy zasilania 230V) Powiększony stół montażowy z zakresem felg do 26"								

Wyważarki Wheel balancers

Model	2312S	2212	2312L	2251	2251P	2256P	3200P	3205P	2122	2162
										
Średnica obręczy	10-24"	10-24"	10-24"	10-24"	10-24"	10-24"	10-24"	10-24"	10-26"	10-26"
Średnica kół	2-15"	2-10"	2-15"	2-10"	2-10"	2-10"	2-10"	2-10"	2-20"	2-20"
Dokładność wyważania	1 g/3°	1 g/3°	1 g/3°	1 g/3°	1 g/3°	1 g/3°	1 g/3°	1 g/3°	1 g/10 g/3°	1 g/10 g/3°
Czas pomiaru	ok. 3s	ok. 3s	ok. 3s	ok. 3s	ok. 3s	ok. 3s	ok. 3s	ok. 3s	ok. 7s	ok. 7s
Masa koła	do 70 kg	do 70 kg	do 70 kg	do 70 kg	do 70 kg	do 70 kg	do 70 kg	do 70 kg	do 200 kg	do 200 kg
Zasilanie	230V/50Hz/80W	230V/50Hz/0,25W 6-10 bar	230V/50Hz/0,25W 6-10 bar	230V/50Hz/0,25W 6-10 bar	230V/50Hz/0,25W 8-10 bar	230V/50Hz/0,25W 8-10 bar	230V/50Hz/0,25W 8-10 bar	230V/50Hz/0,25W 8-10 bar	400V/50Hz/0,25W 8-10 bar	400V/50Hz/0,25W 8-10 bar
7 programów ALU-s + program "ukryty ciężarek"	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Optymalizacja	X	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	X	X
Syntezytor mowy	X	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Automat. nastawnik danych	X	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Wyświetlacz / Monitor	LED	LED	LED	LCD	LCD	LCD	LCD	LCD	LED	LCD
Pneumatyczny uchwyt szybkomocujący	X	X	X	X	✓	✓	✓	✓	X	X
Ultradźwiękowy pomiar szerokości koła	X	X	✓	X	X	✓	✓	✓	X	X
Ultradźwiękowy pomiar bicia koła	X	X	X	X	X	X	✓	✓	X	X
Drukarka termiczna	X	X	X	X	X	X	✓	✓	X	X
Minimalizacja	X	X	X	X	X	X	✓	✓	X	X
Łatwa kalibracja przyrządem	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Kompresory

DANE TECHNICZNE

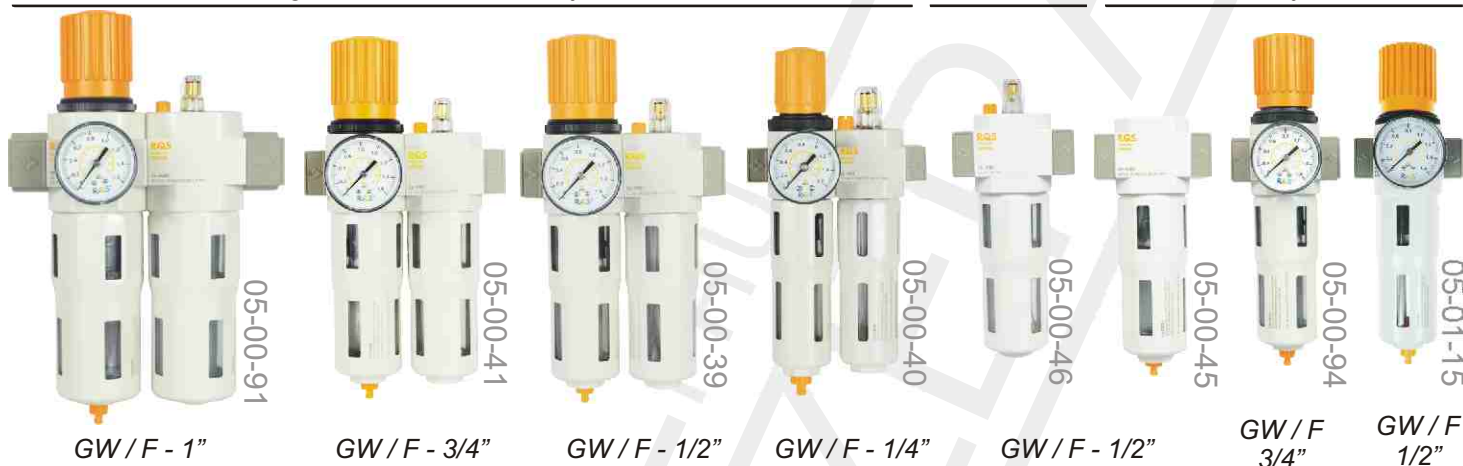
Zbiornik Container	100 l	150 l	200 l	270 l	500 l
Maksymalne ciśnienie Max pressure	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar
Moc silnika Engine power	1,5 kW	2,2 kW	2,2 kW	4 kW	5,5 kW
Zasilanie Power	230 V	400 V	400 V	400 V	400 V
Wydajność Performance	165 l/min	235 l/min	235 l/min	371 l/min	695 l/min
Wymiary (cm) Dimension	107x45x77	133x49x89	146x55x98	155x59x113	195x60x125
Waga Weight	61,5 kg	80 kg	90 kg	133,5 kg	201,5 kg



Regulatory z filtrem, odwadniaczem i naolejaczem
Pressure regulators with filter, air dryer and lubricator

Naolejacz
Lubricator

Odwadniacze
Air dryers



Moduł łączący odwadniacz z naolejaczem (seria MIDI)
Air dryer and lubricator connector (MIDI series)

Naolejacz przelotowy
Passage lubricator



Regulatory z filtrem, odwadniaczem i naolejaczem
Pressure regulators with filter, air dryer and lubricator

SERIA HFP / HFP Series



Rozdzielacze
Separators



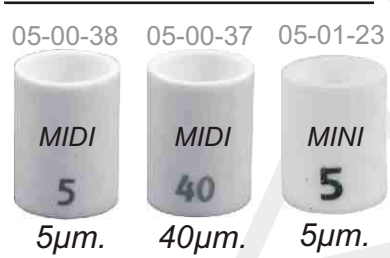
GW / F
1/2" 05-00-56 1/2" 05-00-54
3/8" 05-00-57 3/8" 05-00-55

Manometry
Manometers



05-00-35 05-00-36
max 16 bar
1/8" 1/4"

Wkład filtra odwadniacza
Filter insert



05-00-38 05-00-37 05-01-23
MIDI 5 MIDI 40 MINI 5
5µm. 40µm. 5µm.

Taśma teflonowa
Teflon tape



05-00-90
Opaska zaciskowa
Clamp

Reduktory powietrza
Pressure regulators



05-01-16

Metalowy
Metal

Z manometrem
With pressure gauge



05-01-17

Kompozytowy
Composite



05-01-19

Obrotowy
Rotary



05-00-89

8-12mm

Szybkozłączki i Wtyki do szybkozłaczek ATS
Couplings and Adaptors for couplings ATS



1/4" 05-00-04 1/4" 05-00-62 1/4" 05-00-03 1/4" 05-00-59 6mm 05-00-08 6mm 05-00-78
3/8" 05-00-06 3/8" 05-00-63 3/8" 05-00-01 3/8" 05-00-60 9mm 05-00-09 9mm 05-00-79
1/2" 05-00-05 1/2" 05-00-61 1/2" 05-00-02 1/2" 05-00-58 13mm 05-00-07 13mm 05-00-77

Wzmocnione szybkozłączki i wtyki do szybkozłaczek RECTUS
Reinforced couplings and adaptors for couplings RECTUS



1/4" 05-00-14 1/4" 05-00-68 1/4" 05-00-11 1/4" 05-00-65 6mm 05-00-17 6mm 05-00-75
3/8" 05-00-15 3/8" 05-00-69 3/8" 05-00-12 3/8" 05-00-66 8mm 05-00-18 8mm 05-00-76
1/2" 05-00-13 1/2" 05-00-67 1/2" 05-00-10 1/2" 05-00-64 13mm 05-00-16 13mm 05-00-74

6mm 9mm 13mm



1/4" 05-00-84 1/4" 05-00-87 1/4" 05-00-81
3/8" 05-00-85 3/8" 05-00-88 3/8" 05-00-82
1/2" 05-00-83 1/2" 05-00-86 1/2" 05-00-80



6-8mm 05-00-70 6-8mm 05-00-19
8-10mm 05-00-71 8-10mm 05-00-20
9-12mm 05-00-72 9-12mm 05-00-21





Gumowy korpus
Rubber body



1/4" 05-00-26
3/8" 05-00-27
1/2" 05-00-25

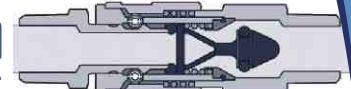


1/4" 05-00-23
3/8" 05-00-24
1/2" 05-00-22



6mm 05-00-29
9mm 05-00-30
13mm 05-00-28

ULTRA-FLO



System **UltraFlo** zwiększa przepływ powietrza z 75% nawet do 97% w porównaniu z typowymi systemami.
UltraFlo system increases the flow of air from 75% up to 97% as compared to conventional systems.

Wzmocnione szybkozłączki i wtyki do szybkozłaczek RQS typ 27
Reinforced couplings and adaptors for couplings RQS type 27

Wtyki do szybkozłaczek RQS
Adaptors for couplings RQS



3/8" 05-01-04
3/4" 05-01-05
1/2" 05-01-03



3/8" 05-01-04
3/4" 05-01-05
1/2" 05-01-03

13mm 05-01-06



1/4" 05-00-73



Stożkowy
Conical

1/4" 05-01-18



20°
Obrotowy
Rotary

Złącza wtykowe
Plug-in connectors



6x6x6 26-01-28
8x8x8 26-01-17
8x6x6 26-01-31

Rozdzielacze
Separators



6x1/8"x6 26-01-29
8x1/8"x8 26-01-30



4x4 26-01-14
6x6 26-01-15
8x8 26-01-16
6x8 26-01-27

Łącznik przewodu
Hose connector

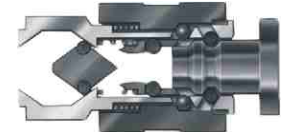


1/4" 26-01-32

Rozdzielacz
Separator

Szybkozłączki RECTUS z zaworem RECTUSAFE
Couplings RECTUS with RECTUSAFE valve

RECTUSAFE



System bezpiecznego rozłączania zapobiegający "wystrzałem" szybkozłącza podczas wypinania.
Pressure cut-off system for safe and burst free coupling disconnection.



6-1/8" 26-01-23
8-1/8" 26-01-24

Złącza kątowe
Angle connectors



6x1/8" 26-01-25
8x1/8" 26-01-26

Złącza proste
Straight connectors



1/2" 05-01-07

Węże pneumatyczne - $\Phi 12 \times 8 \text{mm}$
Pneumatic hoses



05-00-50

1mb



05-00-51

5m

05-00-48



10m



05-00-49

15m

Pistolety do pompowania kół
Air inflating guns

06-00-35



WONDER

Ciśnieniomierz licencjonowany przez MICHELIN
Pressure gauge licensed by MICHELIN

150 cm 06-00-46
300 cm 06-00-47



Wąż do pistoletu Michelin
Hose to Michelin air inflating gun



Ciśnieniomierz spełnia wszelkie normy stawiane przez Ministerstwo Gospodarki o czym świadczy stosowny dokument legalizacji wydany przez Okręgowy Urząd Miar oraz hologram umieszczony na samym urządzeniu.

06-00-37

Ciśnieniomierz PCL z legalizacją
Legalized pressure gauge

06-00-36

Ciśnieniomierz PCL
PCL pressure gauge

06-00-29



duży / large

Zegarowy ciśnieniomierz
Clock pressure gauge

06-00-30



mały / small

06-00-32



Wysuwany ciśnieniomierz
Pull-out pressure gauge

06-00-33



Elektroniczny ciśnieniomierz
Electronic pressure gauge

Automat do pompowania
Automatic tyre inflator

Sterowany mikroprocesorowo automat do pompowania, regulacji i kontroli ciśnienia w ogumieniu pojazdów samochodowych i ciężarowych. Komfort obsługi zapewniają duże wskaźniki cyfrowe oraz komunikaty dźwiękowe. Na płycie czołowej znajduje się wyświetlacz LED. Czytelnie opisane przyciski sterujące.

Controlled by microprocessor automatic tyre inflator. Regulates and monitors tyre pressure in passenger cars and commercial vehicles. Ease to operate provided by large digital displays and audio messages. The front panel with LED display and control buttons described to set the desired pressure.



06-00-39

Końcówki do pompowania
Air chuck nipples



320mm

280mm

GW 1/4"
156mm

GW 1/4"
146mm

8mm
6mm

06-00-25
06-00-24

8mm
6mm

06-00-27
06-00-26

03-00-65

Do napełniania i opróżniania cieczy
For filling and draining the tyre with fluid

Adapter

Odkurzacz pneumatyczny
Air Vacuum



04-00-46

Wiertarka pneumatyczna 1/4"
Air straight drill 1/4"



07-00-71

2 500 obr/min / RPM

Wiertarka pneumatyczna z walizką
Air straight drill with case



25000 obr/min / RPM
10 ściernic / 10 grindings

07-00-69

Nasadki udarowe
Sockets



04-00-86
1/2"

Krótkie
Short

9, 10, 11, 13, 14, 17,
19, 22, 24, 27mm



1/2"

17, 19, 21 mm

04-00-63

Do felg ALU
For alloy rims



1/2"

04-01-63

Przegub kulowy
Ball socket

Rozmiar	Index
17mm	04-01-39
19mm	04-01-40
21mm	04-01-41
22mm	04-01-42
24mm	04-01-43
27mm	04-01-32
28mm	04-01-33
30mm	04-01-34
32mm	04-01-35
33mm	04-01-36
34mm	04-01-44
36mm	04-01-37



1"

17, 19, 21, 22, 24mm



1/2"

Długie
Long

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



1/2"

Krótkie
Short

04-01-24 Do obrobionych śrub
For damaged bolts

04-00-87

Uchwyt klucza pneumatycznego
Handle for pneumatic impact wrench



10-00-24

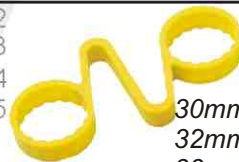
Wskaźniki CHECKPOINT na nakrętki kół
CHECKPOINT loose wheel nut indicator



27mm 04-01-68
30mm 04-01-69
32mm 04-01-70
33mm 04-01-71



27mm 04-01-72
30mm 04-01-73
32mm 04-01-74
33mm 04-01-75



30mm 04-01-65
32mm 04-01-66
33mm 04-01-67



32mm 04-01-76
33mm 04-01-77

Checkpoint

Pozwalają monitorować luzy w nakrętkach do kół, pojawiające się podczas normalnej eksploatacji pojazdu.

Checktorque

Montowane na nakrętce wskazanej przez Checkpoint, ułatwia późniejsze odnalezienie.

Checklink

Spowalnia dalsze odkręcanie się luźnej śruby, wskazuje miejsce ruchu nakrętek poprzez rozciągnięcie połączenia.

Dust Cap

Dodatkowa osłona przed brudem i wilgocią, dedykowany do kół z kołpakami.

Loose wheel nuts indicators let you monitor any looseness appearing during normal vehicle operation.

Mounted on the nut previously indicated by Checkpoint, easier to find in the future.

Slows further loosening up of loose nuts, indicates the location of movement by expanding the connection.

Additional shield against dirt and moisture, dedicated to the wheels with wheel covers.

Klucz udarowo-pneumatyczny 1/2" ATS-2322 Pneumatic impact wrench 1/2" ATS-2322

07-00-74

Niezawodny klucz do odkręcania i dokręcania śrub mocujących koła pojazdów osobowych i dostawczych. Solidna konstrukcja, która nie wymaga specjalnego traktowania ani szczególnej uwagi podczas użytkowania. To, co wyróżnia klucz pneumatyczny ATS-2322, to połączenie atrakcyjnej ceny i jakości potwierdzonej opiniami klientów, dla których sprawne narzędzie to podstawa dobrze prosperującego warsztatu.

Reliable impact wrench for loosening and tightening the wheel bolts of cars and small trucks. Robust construction, which does not require special treatment or special attention during use. What distinguishes wrenches ATS-2322 is a combination of affordable price and quality confirmed by many positive opinions of our customers. This tool is the basis for a successful workshop.



Klucz udarowo-pneumatyczny 1/2" CP-7620 Pneumatic impact wrench 1/2" CP-7620

Klucz udarowy pneumatyczny CP7620 jest propozycją dla wszystkich, którzy chcą cieszyć się bezawaryjnym i wydajnym kluczem pneumatycznym w codziennej eksploatacji za rozsądną cenę. Jest to prosta i solidna konstrukcja rozbudowana o 4-poziomą regulację mocy sterowaną sprzęgłem zatopionym w misce olejowej.

Pneumatic Impact Wrench CP7620 is offered to all who want to enjoy a trouble-free and efficient impact wrench in the daily use for a reasonable price. It has a simple and robust construction expanded with 4-step power regulation controlled by a clutch locked in sump.



07-00-89

Klucz udarowo-pneumatyczny 1/2" CP-7733 Pneumatic impact wrench 1/2" CP-7733

Klucz udarowy pneumatyczny CP7733 jest doskonałym połączeniem wysokiego momentu obrotowego z niskim zużyciem powietrza (na średnim poziomie 138 l/min.) oraz niezawodną pracą. Jest to jeden z najtrwalszych kluczy w swojej klasie, który dzięki swojej niezawodności zyskał uznanie mechaników na całym świecie.

Pneumatic Impact Wrench CP7733 is the perfect combination of high torque with low air consumption (at an average of 138 l/min.) and reliable operation. It is one of the most enduring wrenches in its class, that is why it gained trust of many mechanics all over the world



07-00-79

Klucz udarowo-pneumatyczny 1/2" CP-7748 Pneumatic impact wrench 1/2" CP-7748

Klucz udarowy pneumatyczny CP7748 jest najmocniejszą propozycją ze stajni CP w standardzie 1/2", z potężnym momentem obrotowym 1250 Nm. Konstrukcja ta wyróżnia się na tle innych modeli cichszą i płynniejszą pracą, niską wagą i idealnym wyważeniem. Rękojeść pokryta na stałe termoplastyczną gumą pewnie leży w dłoni.

CP7748 is the strongest 1/2" impact wrench from Chicago Pneumatic with a powerful torque of 1250 Nm. This construction stands out from other models thanks to quieter and smoother operation, low weight and perfect balance. Handle fixed with a rubber cover gives a firm grip.



07-00-81

DANE TECHNICZNE	ATS-2322	CP-7620	CP-7733	CP-7748
Maksymalny moment obrotowy <i>Ultimate Torque</i>	620 Nm	576 Nm	746 Nm	1250 Nm
Prędkość obrotowa <i>Rotating speed</i>	8000 obr/min	8400 obr/min	7000 obr/min	8200 obr/min
Zasilanie <i>Power</i>	120 L/min	106 L/min	138 L/min	150 L/min
Długość <i>Length</i>	190mm	180mm	180mm	193mm
Waga <i>Weight</i>	2,72 kg	2,3 kg	2,5 kg	2,0 kg
Wlot powietrza <i>Air inlet</i>	1,4"	1,4"	1,4"	1,4"

Klucz akumulatorowy 1/2" INGERSOLL W7150
Battery wrench 1/2" INGERSOLL W750

Najmocniejszy na świecie klucz elektryczny **akumulatorowy** na 1/2", który łączy potężny moment obrotowy najlepszych uderów pneumatycznych (1057 Nm) z wygodą i niezależnością narzędzi akumulatorowych.

The world's most powerful cordless impact wrench in 1/2" standard. Combines the force of the most powerful pneumatic wrenches - 1057 Nm - with the convenience and independence of cordless tools.

Dwie baterie w zestawie
Two battery Included



07-01-05

Klucz udarowo-pneumatyczny 1/2" INGERSOLL 2135 QTIMAX
Pneumatic impact wrench 1/2" INGERSOLL 2135 QTIMAX

Najnowocześniejszy klucz INGERSOLL-RAND 2135QTIMAX to potężna moc 1054Nm generowana przez innowacyjny 7-mio łopatkowy wirnik. Moc robocza klucza w zakresie 68-746Nm w połączeniu z 9800obr/min. powoduje, że każda śruba odkręca się dosłownie w mgnieniu oka.

The newest INGERSOLL-RAND impact wrench 2135QTIMAX is one of the most powerful pneumatic wrenches - 1054Nm - driven by an innovative 7-bladed rotor. Working torque between 68 - 746Nm, combined with 9800 rpm, makes each screw comes off in a blink of an eye.



07-01-03

Klucz udarowo-pneumatyczny 1" BOXO 2440Nm
Pneumatic impact wrench 1" BOXO

Pancerny korpus z najwyższej jakości materiałów z użyciem hartowanej stali. Maksymalny moment obrotowy 2440 Nm spokojnie poradzi sobie nawet z mocno zapieczonymi śrubami w ciężarówkach, naczepach, maszynach rolniczych i budowlanych. Bezpieczna prędkość obrotowa 4000 obr/min nie wyrwa klucza z ręki i pozwala na komfortową pracę. Niezbędne narzędzie w każdym warsztacie obsługi TIR.

Hard as a rock body with the highest quality materials using hardened steel. The maximum torque of 2,440 Nm safely handles easily even with heavily tightened bolts in trucks, cargo, agricultural and construction machinery. Safe speed of 4000 rpm works smooth without pulling off your hand and allows for comfortable operation. An essential tool in every truck service workshop.



07-00-97

Klucz udarowo-pneumatyczny 1/2" INGERSOLL 231GXP
Pneumatic impact wrench 1/2" INGERSOLL 231GXP

Klucz pneumatyczny 231GXP amerykańskiej firmy INGERSOLL RAND, jeden z najczęściej wybieranych w Polsce kluczy do warsztatów wulkanizacyjnych i mechanicznych. Bezkompromisowe narzędzie z potwierdzoną przez dziesiątki mechaników wytrzymałością, siłą i wygodą użytkowania. Postaw na sprawdzone rozwiązania, które nie zawodzą.

Impact wrench 231GXP made by U.S. company Ingersoll Rand is one of the most popular pneumatic wrench in Polish workshops and tyre services. Uncompromising tool with durability, strength and ease of use confirmed by dozens of mechanics. Bet on proven solutions that won't let you down.



07-00-84

DANE TECHNICZNE	W7150	2135 QTIMAX	BOXO 1"	231GXP
Maksymalny moment obrotowy Ultimate Torque	1057 Nm	1054 Nm	2441 Nm	620 Nm
Prędkość obrotowa Rotating speed	1900 obr/min	9800 obr/min	4000 obr/min	8000 obr/min
Zasilanie Power	Bateria Li-on 3.0 Ah	142 l/min	620 l/min	118 l/min
Długość Lenght	238mm	187mm	533mm	185mm
Waga Weight	3,1 kg z akumulatorem	1,84 kg	13,0 kg	2,63 kg
Wlot powietrza Air inlet	-	1,4"	1,2"	1,4"

Gumy do podnośników płytowych
Rubber pads for low rise lifts



15-00-03

115 x 183,5 x 35mm



15-00-04

115 x 183,5 x 60mm

Gumy do podnośników poduszkowych
Rubber pads for air bag jacks



M16
15-00-07

Wysokość / height 18mm
Φ92mm



M20
15-00-08

Wysokość / height 18mm
Φ112mm



Na śruby M18 / Screws
15-00-49

Wysokość / height 14mm
Φ122mm

Gumy do podnośników hydraulicznych - "Żaba"
Rubber pads for trolley jacks



15-00-39

Wysokość / height 21mm
Φ70mm



15-00-10

Wysokość / height 40mm
Φ100mm



15-00-09

Wysokość / height 30mm
Φ100mm



15-00-41

Wysokość / height 25mm
Φ120mm

Gumy do podnośników kolumnowych
Rubber pads for post lifts



15-00-40

Wysokość / height 25mm
Φ90mm



15-00-47

Wysokość / height 20mm
Φ110mm
Na śruby / bolts M6



15-00-42

Wysokość / height 25mm
Φ120mm



15-00-43

Wysokość / height 26mm
Φ130mm



15-00-48

Wysokość / height 27mm
Φ137mm
Na śruby / bolts M6



15-00-45

Wysokość / height 26mm
Φ140mm



15-00-46

Wysokość / height 28mm
Φ160mm



15-00-19

2 tony / tons



15-00-35



15-00-36



15-00-24

3,5 tony / tons



07-00-61
2 szt. / 2 pcs

3 tony / tons

Podnośniki hydrauliczne Mannesmann
Mannesmann hydraulic jacks

Podnośnik dwukolumnowy
Two-post lift



15-00-12

10 ton / tons



15-00-38

20 ton / tons



15-00-58

4 tony / tons

Kliny pod koła
Wheel chocks

Gumowy podkład
Rubber backing



15-00-53

Wysokość / height 85mm
165 x 110 mm



15-00-54

Wysokość / height 150mm
300 x 190 mm



15-00-50

Wysokość / height 25mm
200 x 115 mm

Wysysarko-zlewarka oleju
Oil drainer and extractor



Ze zbiornikiem kontrolnym
With control tank

Imadła ślusarskie - obrotowe
Vice or clamps - Rotary



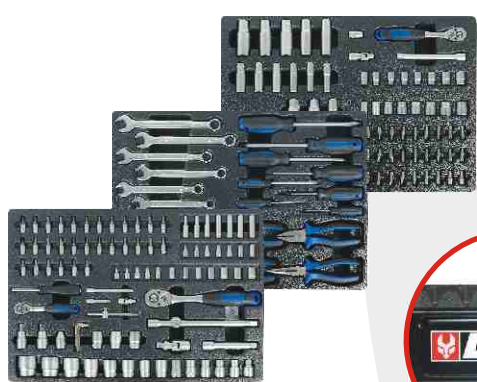
Siła ścisku 2,2T
Clamp force 2,2T

Prasa hydrauliczna
Hydraulic press

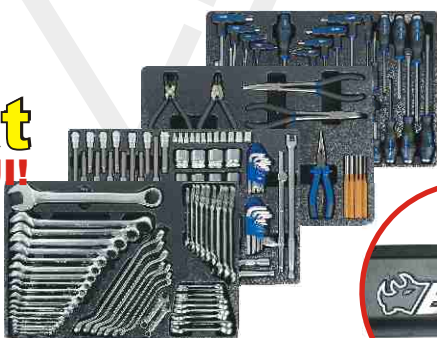


Nacisk 20T
Pressure 20T

Szafki narzędziowe
Tool cabinets



10 lat
GWARANCJI!



227 elementów / elements



235 elementów / elements

Klucz przekładniowy
Labor saving wrench



Przełożenie /Ratio 1:78
Moment obrotowy /Torque 8000nM

Narzędzia Mannesmann
Tools

07-00-59



Gwintowniki - 110 el.
Screw taps

07-00-67



Bity - 113 el.
Screwdriver Bits

Nagrzewnica indukcyjna Mini-Ductor II
Induction Heater Mini-Ductor II

Nagrzewnica indukcyjna Mini-Ductor II to odpowiedź na pytanie: jak odkręcić zapieczone lub zardzewiałe śruby w prosty, łatwy i nieinwazyjny sposób. Moc indukcji zamknięta jest w polu magnetycznym wymuszającym ruch elektronów metalu, a tym samym błyskawicznie wzbudza dużą energię generującą ciepło.

MINI-DUCTOR II hand held induction heater. For flameless, safe and fast removal of frozen and corroded nuts, bolts, bearings, tie rod sleeves, oxygen sensors and even nuts stuck with locking compounds.



Nagrzewnica indukcyjna
Hand held induction heater

07-01-06



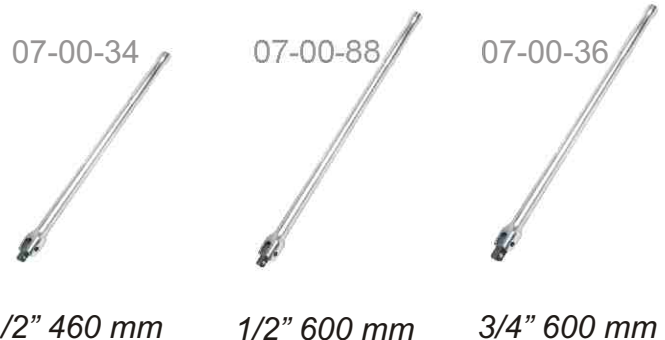
Zestaw spiral
Coil set

Klucze dynamometryczne 1/2"
Torque wrenches



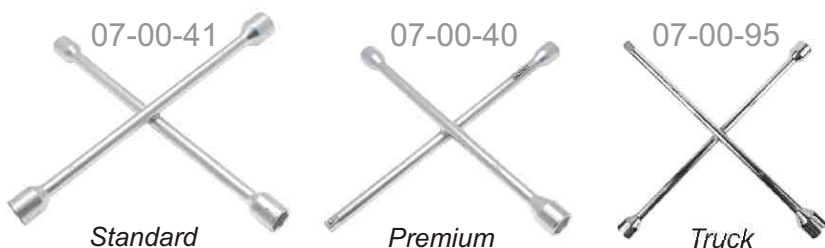
44,5cm 42-210Nm
50,5cm 40-200Nm
61,5cm 60-340Nm

Pokrętła wahliwe
Rotary socket wrenches



1/2" 460 mm
1/2" 600 mm
3/4" 600 mm

Klucze krzyżakowe
Lug wrenches









































































Standard 17, 19, 21, 23
Premium 17, 19, 21, 1/2"
Truck 24, 27, 32, 3/4"

Tacki magnetyczne
Magnetic plates



240x140mm
150mm

Ciężarki nabijane Clip-on counterweights

Gramatura Weight	Pb (ołowiane) Five Stars do felg stalowych PB (lead) Five Stars for steel rims	Pb (ołowiane) Five Stars do felg ALU PB (lead) Five Stars for alloy rims	FE (stalowe) ocynkowane do felg stalowych FE (steel) galvanized with zinc for steel rims	FE (stalowe) ocynkowane do felg ALU FE (steel) galvanized with zinc for alloy rims	PB (ołowiane) do felg stalowych PB (lead) for steel rims	PB (ołowiane) do felg ALU PB (lead) for alloy rims	ZN (cynkowe) powlekane do felg stalowych PB (zinc) coated for steel rims	ZN (cynkowe) powlekane do felg ALU ZN (zinc) coated for alloy rims
	5g	 100 szt / pcs 01-00-87	 100 szt / pcs 01-01-85	 100 szt / pcs 01-00-35	 100 szt / pcs 01-00-47	 100 szt / pcs 01-00-01	 100 szt / pcs 01-00-07	 100 szt / pcs 01-00-23
10g	 100 szt / pcs 01-00-88	 100 szt / pcs 01-01-86	 100 szt / pcs 01-00-36	 100 szt / pcs 01-00-48	 100 szt / pcs 01-00-02	 100 szt / pcs 01-00-08	 100 szt / pcs 01-00-24	 100 szt / pcs 01-00-30
15g	 100 szt / pcs 01-00-89	 100 szt / pcs 01-01-87	 100 szt / pcs 01-00-37	 100 szt / pcs 01-00-49	 100 szt / pcs 01-00-03	 100 szt / pcs 01-00-09	 100 szt / pcs 01-00-25	 100 szt / pcs 01-00-31
20g	 100 szt / pcs 01-00-90	 100 szt / pcs 01-01-88	 100 szt / pcs 01-00-38	 100 szt / pcs 01-00-50	 100 szt / pcs 01-00-04	 100 szt / pcs 01-00-10	 100 szt / pcs 01-00-26	 100 szt / pcs 01-00-32
25g	 100 szt / pcs 01-00-91	 100 szt / pcs 01-01-89	 100 szt / pcs 01-00-39	 100 szt / pcs 01-00-51	 100 szt / pcs 01-00-05	 100 szt / pcs 01-00-11	 100 szt / pcs 01-00-27	 100 szt / pcs 01-00-33
30g	 100 szt / pcs 01-00-92	 100 szt / pcs 01-01-90	 100 szt / pcs 01-00-40	 100 szt / pcs 01-00-52	 100 szt / pcs 01-00-06	 100 szt / pcs 01-00-12	 100 szt / pcs 01-00-28	 100 szt / pcs 01-00-34
35g	 100 szt / pcs 01-00-93	 100 szt / pcs 01-01-91	 100 szt / pcs 01-00-41	 100 szt / pcs 01-00-53	—	—	—	—
40g	 100 szt / pcs 01-00-94	 100 szt / pcs 01-01-92	 100 szt / pcs 01-00-42	 100 szt / pcs 01-00-54	—	—	—	—
45g	 100 szt / pcs 01-00-95	 100 szt / pcs 01-01-93	 100 szt / pcs 01-00-43	 100 szt / pcs 01-00-55	—	—	—	—
50g	 100 szt / pcs 01-00-96	 100 szt / pcs 01-01-94	 100 szt / pcs 01-00-44	 100 szt / pcs 01-00-56	—	—	—	—
55g	 100 szt / pcs 01-00-97	 100 szt / pcs 01-01-95	 100 szt / pcs 01-00-45	 100 szt / pcs 01-00-57	—	—	—	—
60g	 100 szt / pcs 01-00-98	 100 szt / pcs 01-01-96	 100 szt / pcs 01-00-46	—	—	—	—	—

Ciężarki nabijane PB (ołowiane) do kół ciężarowych
Clip-on lead (Pb) counterweights for trucks rims

TBL 50g	TBL 75g	TBL 100g	TBL 150g	TBL 200g	TBL 250g	TBL 300g	TBL 350g
20 szt / pcs 01-01-27	20 szt / pcs 01-01-28	20 szt / pcs 01-01-29	20 szt / pcs 01-01-30	20 szt / pcs 01-01-31	20 szt / pcs 01-01-32	20 szt / pcs 01-01-33	10 szt / pcs 01-01-34

Ciężarki klejone
Adhesive counterweights

Gramatura Weight	FE powlekany FE coated	FE ocynk FE galvanized with zinc	PB powlekany PB coated	FE powlekany CZARNY FE coated BLACK
5/10g				
4x5g + 4x10g	100 szt / pcs 01-01-45	100 szt / pcs 01-01-40	100 szt / pcs 01-01-48	100 szt / pcs 01-01-38
5g			_____	_____
12x5g	100 szt / pcs 01-01-46	100 szt / pcs 01-01-41	_____	_____
2,5g			_____	_____
12x2,5g	100 szt / pcs 01-01-44	100 szt / pcs 01-01-39	_____	_____



01-01-42

FE (ocynk) 5g x 1000 szt.
FE (galvanized with zinc) 5g x 1000 pcs



01-01-43

FE (ocynk) 5g x 1200 szt.
FE (galvanized with zinc) 5g x 1200 pcs

Proszki do wyważania EQUAL
Equal powder for balancing tires

Polimerowy granulát przeznaczony do wyważania opon samochodów ciężarowych i autobusów. EQUAL swobodnie porusza się wewnątrz koła, stale dopasowując się do zmieniających się warunków drogowych. Podczas postoju granulát leży swobodnie na spodzie opony, w momencie gdy pojazd rusza, na skutek działania sił odśrodkowych, granulát rozkłada się wyrównując zmiany sił promieniowych redukując wibracje i niedoważenia koła. Dozowanie odbywa się na podstawie dostępnej tabeli wymiarów opon i gramatur granulatu, poprzez dobranie odpowiedniej ilości granulatu dla rozmiaru opony.

Polymer pellets designed for balancing tyres of trucks and buses. EQUAL moves freely inside a wheel, constantly adjusting to changing road conditions. When the vehicle is stopped granules lies freely on the bottom of the tyre, when it is moving, by the action of centrifugal forces, granules are distributed equally and reduce vibration and unbalance. Dosage is based on a table of available tyre sizes and suitable portion of granules.



Rozmiar	Waga
A	340g 01-01-54
B	285g 01-01-55
C	230g 01-01-56
D	170g 01-01-57
E	115g 01-01-58
F	85g 01-01-59

04-00-15



Proszki do wyważania NU-MAG
NU-MAG powder for balancing tires

NU-MAG to suchy granulát silikonowy służący do wyważania opon samochodów ciężarowych i autobusów. Zwiększa komfort jazdy dzięki zmniejszeniu wibracji. Skutecznie wyważone koła wpływają na zmniejszenie zużycie bieżnika oraz zwiększają żywotność opony. Dozowanie odbywa się na podstawie tabeli dostępnej na opakowaniu NUMAG, poprzez dobranie odpowiedniej ilości granulatu dla rozmiaru opony.

NU-MAG is a silicone and dry granular material used for balancing tyres of trucks and buses. Increases the comfort by reducing vibration, successfully balanced wheels, reduce tread wear and extend the tyre life. Dosage is based on a table on the NUMAG package, by selecting the appropriate amount of material.



01-01-72

Akcesoria do ciężarków
Accessories for counterweights

04-00-32



Krążek gumowy do usuwania kleju po ciężarku klejonym
Rubber disc to remove glue after adhesive counterweights

04-00-01



Przedłużka do krążka gumowego
Adapter for rubber disk

04-00-69



Szczotka druciana (miedziana)
Wire brush (copper)

04-01-62



Szczotka druciana (drewniana)
Wire brush (wooden)

04-00-90



Skrobak do ciężarków klejonych
Adhesive counterweights remover

04-00-91



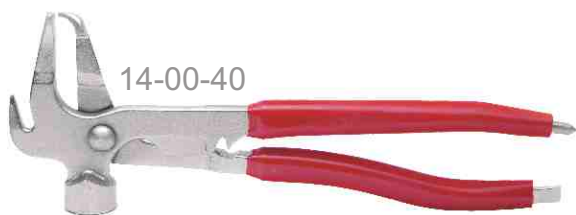
Skrobak do ciężarków klejonych MASTER
MASTER Adhesive counterweights remover

04-00-58

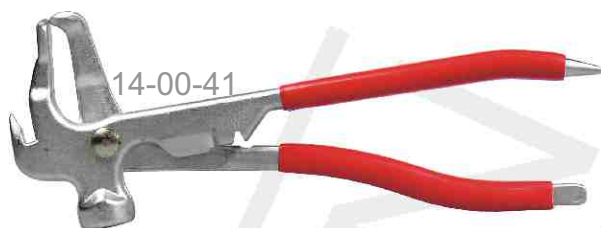


Rolka do wklejania ciężarków
Pressure roller for adhesive counterweights

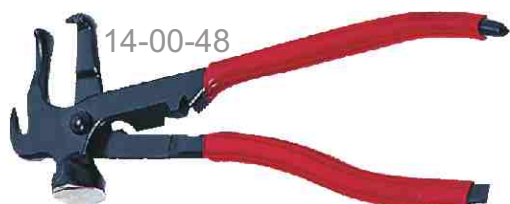
Cęgi
Pliers



Profesjonalne - Chromowane
Professional - Chrome



PREMIUM



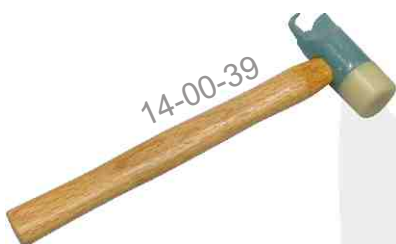
Profesjonalne - Oksydowane
Professional - Oxidized



STANDARD z nakładką
STANDARD with protector



Nakładka na cęgi
Protector for pliers



Młotek do ciężarków nabijanych FE
Hammer for FE clip-on counterweights



STANDARD

04-01-31



Kasetka na ciężarki
Shelf for counterweights

Rozpieraki
Tyres spreaders



ATS - Ręczny do opon
ATS - Manual for tyre

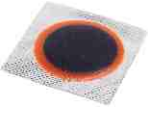

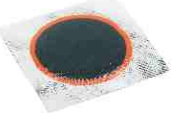






ATS - Stacjonarny do opon
ATS - Stationary for tyres



ATS - Stacjonarny do opon i dętek
ATS - Stationary for tyres and tubes


Łatki do dętek STANDARD
STANDARD tube patches

25mm	30mm	40mm	52mm	34x24mm	50x32mm	72x40mm
						
02-00-01	02-00-02	02-00-03	02-00-04	02-00-05	02-00-06	02-00-07
56 szt / pcs	36 szt / pcs	25 szt / pcs	16 szt / pcs	48 szt / pcs	24 szt / pcs	15 szt / pcs

Kołki do opon STANDARD (grzybki)
STANDARD Plugs and patches for tyres (mushrooms)

34x4mm	42x6mm	62x8mm
		
		
	02-02-54	02-02-55
24 szt / pcs		

Kołki do opon PREMIUM (grzybki)
PREMIUM Plugs for tyres (mushrooms)


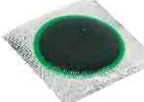


40x4mm	45x6mm	55x8mm	65x10mm
			
			
	02-02-50	02-02-51	02-02-52
		02-02-52	02-02-53
10 szt / pcs			

Łatki do opon typu amerykańskiego
Universal american type patches



45mm	57mm	79mm	45x45mm
			
	02-00-68	02-00-69	02-00-73
30 szt / pcs	25 szt / pcs	15 szt / pcs	45 szt / pcs

54x54mm	76x76mm	38x64mm	48x98mm
			
	02-00-74	02-00-75	02-00-72
30 szt / pcs	15 szt / pcs	25 szt / pcs	15 szt / pcs

Łatki UR do opon bezdętkowych
Standard tubeless tyre patches

UR-3 / 30mm	UR-4,5 / 40mm	UR-6 / 52mm	UR-8 / 75mm
			
02-00-62	02-00-63	02-00-64	02-00-65
150 szt / pcs	100 szt / pcs	64 szt / pcs	36 szt / pcs




Łatki do opon bezdętkowych
PLUS
PLUS tubeless tyre patches





45mm	54mm
	
02-00-66	02-00-67
50 szt / pcs	25 szt / pcs

Wkłady radialne ATS
Radial patches ATS

ATS-08 / 45 x 76mm	ATS-10 / 57 x 76mm	ATS-12 / 57 x 102mm	ATS-14 / 95 x 104mm	ATS-20 / 76 x 125mm
				
02-01-22	02-01-23	02-01-24	02-01-25	02-01-26
1 Warstwa / Layer				2 Warstwy / Layers
20 szt / pcs			10 szt / pcs	

Wkłady diagonalne ATS
Diagonal patches ATS

75x75	115x115	135x135	175x175	215x215
				
02-01-57	02-01-58	02-01-59	02-01-60	02-01-61
20 szt / pcs	10 szt / pcs			

260x260	300x300	350x350	400x400
			
02-01-62	02-01-63	02-01-64	02-01-65
10 szt / pcs	5 szt / pcs		

Chemia do wulkanizowania
Chemicals for vulcanizing



Aktywatory /Cement TG



Aktywator /Cement VERMAR

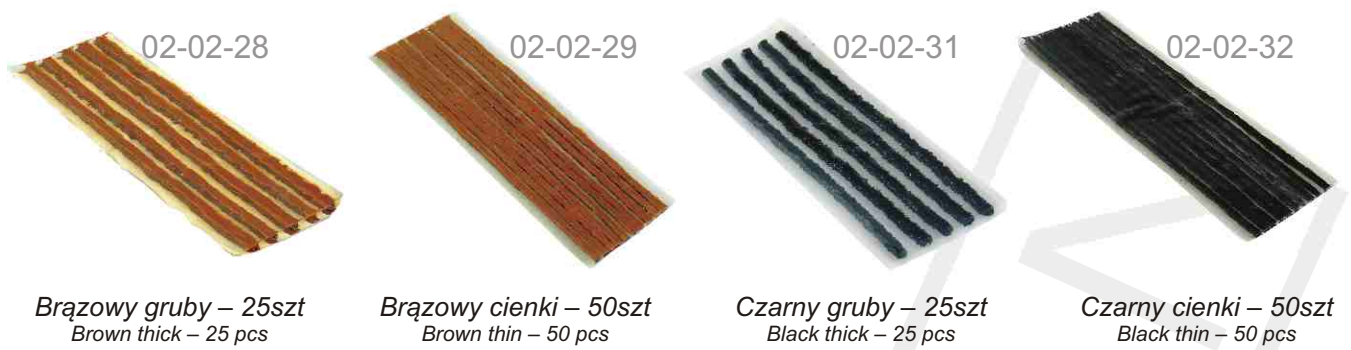


Aktywator /Cement REMA TIP TOP



Uszczelniacz /Sealer REMA TIP TOP

Sznury butylowe
Tyre repair strings



02-02-28
Brązowy gruby – 25szt
Brown thick – 25 pcs

02-02-29
Brązowy cienki – 50szt
Brown thin – 50 pcs

02-02-31
Czarny gruby – 25szt
Black thick – 25 pcs

02-02-32
Czarny cienki – 50szt
Black thin – 50 pcs

Szydła do sznurów butylowych
Insert tools for tyre repair strings



04-00-96
Kompozyt – rączka T
Composite – handle T

04-00-95
Kompozyt – rączka L
Composite – handle L

04-00-97
Metal

04-00-98
Profesjonalne
Professional

Frezy
Rasps and cutters



04-00-23
Jednostopniowy
4,5 mm - rączka T
One-stage 4,5 mm - handle T

04-00-25
Jednostopniowy
6 mm - rączka L
One-stage 6 mm - handle L

04-00-24
Dwustopniowy
4,5/6 mm - rączka L
Two-stage 4,5/6 mm - handle L

04-00-19
04-00-20
04-00-21
04-00-22
HSS na wiertarkę
HSS carbide cutters

Aplikatory kleju
Screw probes



04-00-03
Kompozytowy - rączka L
Composite – handle L

04-00-02
Kompozytowy
Composite

04-00-04
Metalowy - rączka T
Metal – handle T

Zestawy do naprawy 4 w 1
Repair Kits 4 in 1



04-01-13

Zestaw wymienny kompozytowy
3 szydła + 1 frez
Composite set of interchangeable 3 pluggers and 1 rasp

Skrobaki
Scrapers



04-01-12

Zestaw wymienny metalowy
3 szydła + 1 frez
Metal set of interchangeable 3 pluggers and 1 rasp

Rolki
Pressure rollers



04-00-92

Do usuwania warstwy butylowej
For remove innerliner layer



04-00-93

Do zrywania łatek
For scraping patches



2mm 04-00-59
4mm 04-00-61

Drewniana
Wooden



04-00-62

Kompozyt 4 mm
Composite 4 mm



04-01-22

PREMIUM
Drewniana 4 mm
Wooden 4 mm

Ściernice do szorstkowania opon
Buffing stones for tyres roughening



04-01-00

Stalowa
Steel

Materiały naprawcze
Repair materials



04-01-03

Pumeks
Pumice



04-01-02

Korundowa
Corundum

Markery do opon PREMIUM ATS
Marking chalks PREMIUM ATS



02-02-67

Mieszanka samowulkanizująca na zimno
Cold treatment rubber



02-02-96

Klej na gorąco
Rubber Fix 1 L
Hot vulcanizing cement



02-02-37

Guma wulkanizacyjna 1 kg
Hot treatment rubber - 1 kg



Produkt
POLSKI



Biały 04-01-26
Żółty 04-01-27
Zielony 04-01-28
Niebieski 04-01-29
Czerwony 04-01-30

Markery do opon
Marking chalks



04-00-34

Biały
White



04-00-38

Żółty
Yellow



04-00-35

SISA Biały
SISA White



04-00-36

SISA Żółty
SISA Yellow



04-00-50

Oprawa
Handle

Narzędzia do naprawy / Repair tools

Blister

02-02-69



Walizka - czarna

Suitcase - black

02-02-71



Walizka - żółta

Suitcase - yellow

02-02-47



Walizka z CO₂ - niebieska

Suitcase with CO₂ - blue

02-02-44



Walizka - biała

Suitcase - white

02-02-41



Walizka - czerwona

Suitcase - red

02-02-42



Saszetka z CO₂

Hand bag with Co₂

02-02-45



Naboje Co² do pompowania kół / Co² chargers

06-00-14



16g

06-00-16



38g

06-00-17



60g

06-00-15



220g

Dozowniki Co² / Co² Feeders

06-00-18



Dozownik do naboju 16g
Feeder for charge 16g

06-00-19



Dozownik do nabojów
38g, 60g, 220g
Feeder for chargers
38g, 60g, 220g

Pierścienie centrujące
Hub centering rings

- Wydłużają żywotność zawieszenia i felgi
- Nie zapiekają się
- Niski koszt montażu
- Niwelacja naprężeń
- Odporne na wysokie temperatury

- Extend life of suspension and rims
- Do not melt
- Low cost of mounting
- Reduce tension
- Resistant to high temperatures



Producenci felg zalecają stosowanie pierścieni centrujących
Rims producers recommend to use hub centering rings

Średnica otworu Hole diameter			Średnica otworu Hole diameter			Średnica otworu Hole diameter			Średnica otworu Hole diameter			Średnica otworu Hole diameter		
Felga Rim	Piasta Hub	Index	Felga Rim	Piasta Hub	Index	Felga Rim	Piasta Hub	Index	Felga Rim	Piasta Hub	Index	Felga Rim	Piasta Hub	Index
57,1	54,1	22-00-07	67,1	56,1	22-00-35	70,4	56,1	22-00-63	72,6	65,1	22-00-91	74,1	66,6	22-01-19
	56,1	22-00-08		56,6	22-00-36		56,6	22-00-64		66,1	22-00-92		67,1	22-01-20
60,1	54,1	22-00-09		57,1	22-00-37		57,1	22-00-65		66,6	22-00-93		66,6	22-01-21
	56,1	22-00-10		58,1	22-00-38		58,1	22-00-66		67,1	22-00-94		71,6	22-01-22
	56,6	22-00-11		59,1	22-00-39		59,1	22-00-67	54,1	22-00-95	54,1		22-01-23	
	57,1	22-00-12		60,1	22-00-40		60,1	22-00-68	56,1	22-00-96	56,1		22-01-24	
63,3	58,1	22-00-13		63,3	22-00-41		60,4	22-01-42	56,6	22-00-97	56,6		22-01-25	
	54,1	22-00-14		64,1	22-00-42		63,3	22-00-69	57,1	22-00-98	57,1		22-01-26	
	56,1	22-00-15		65,1	22-00-43		64,1	22-00-70	58,1	22-00-99	58,1		22-01-27	
	56,6	22-00-16		66,1	22-00-44		65,1	22-00-71	59,1	22-01-00	59,1		22-01-28	
	57,1	22-00-17	68,1	57,1	22-00-45	66,1	22-00-72	73,1	60,1	22-01-01	60,1	22-01-29		
	58,1	22-00-18		60,1	22-00-46	66,6	22-00-73		63,3	22-01-02	63,3	22-01-30		
	59,1	22-00-19		63,4	22-00-47	67,1	22-00-74		64,1	22-01-03	64,1	22-01-31		
	60,1	22-00-20		65,1	22-00-48	54,1	22-00-75		65,1	22-01-04	65,1	22-01-32		
64,0	54,1	22-00-21	69,1	57,1	22-00-49	57,1	22-00-76	74,1	66,1	22-01-05	66,1	22-01-33		
	56,1	22-00-22		63,4	22-00-50	66,6	22-00-77		66,6	22-01-06	66,6	22-01-34		
	56,6	22-00-23		65,1	22-00-51	57,1	22-00-78		67,1	22-01-07	67,1	22-01-35		
	57,1	22-00-24		67,1	22-00-52	60,1	22-00-79		54,1	22-01-08	72,6	22-01-36		
	58,1	22-00-25	70,1	54,1	22-00-53	63,3	22-00-80	56,1	22-01-09	73,1	22-01-37			
	59,1	22-00-26		56,6	22-00-54	65,1	22-00-81	56,6	22-01-10	74,1	22-01-38			
	60,1	22-00-27		57,1	22-00-55	54,1	22-00-82	57,1	22-01-11	60,1	22-01-39			
	54,1	22-00-28		58,1	22-00-56	56,1	22-00-83	58,1	22-01-12	82,1	64,1	22-01-40		
65,1	57,1	22-00-29	59,1	22-00-57	56,6	22-00-84	74,1	59,1	22-01-13	67,1	22-01-41			
	60,1	22-00-30	60,1	22-00-58	57,1	22-00-85		60,1	22-01-14	106,1	67,1	22-00-01		
63,4	22-00-31	63,3	22-00-59	58,1	22-00-86	63,3		22-01-15	108,1	67,1	22-00-03			
66,1	57,1	22-00-32	65,1	22-00-60	59,1	22-00-87		64,1		22-01-16	106,1	22-00-02		
66,5	57,1	22-00-33	66,6	22-00-61	60,1	22-00-88		65,1	22-01-17	67,1	22-00-06			
67,1	54,1	22-00-34	70,4	54,1	22-00-62	63,3		22-00-89	66,1	22-01-18	110,1	106,1	22-00-04	
				64,1	22-00-90	64,1		22-00-90	108,1	22-00-05				

Zawory bezdętkowe do ciężarówek i dostawczych
Tubeless valves for trucks and commercial vehicles



Zawory dętkowe do ciężarówek i pojazdów rolniczych
Tube valves for trucks and agricultural vehicles



Podkładki do zaworów
Valve pads



Zawory bezdętkowe do aut osobowych i dostawczych
 Tubeless valves for passenger cars and commercial vehicles



Zawory certyfikowane przez TÜV
 Valves certified by TÜV



TR 412



TR 413



TR 414



TR 415



TR 418



TR 412L



TR 438

Zawory bezdętkowe chromowane
 Tubeless chrome valves

Kolorowe zawory bezdętkowe TR-414 chromowane
 Color tubeless chrome TR 414 valves



TR 412ch



TR 413ch



TR 414ch



03-00-54



03-00-53



03-00-52



03-00-50



03-00-51

Zawory bezdętkowe do czujników ciśnienia TPMS
 Tubeless valves for pressure sensors TPMS



TPMS-1



TPMS-2



TPMS-3



TPMS-4



TPMS-5



TPMS-6



TPMS-7

Zawory ukryte
 Flush fit valves



Zawory ukryte
 Flush fit valves



Adapter do zaworów ukrytych
 Adapter for flush fit valves

Kapturki na zawory Caps for valves



03-00-59
Niklowane
Nickel



03-00-61
Czarne
Black



03-00-64
Zielone
Green



03-00-62
Czerwone
Red



03-00-63
Niebieskie
Blue



03-00-57
Z kluczykiem
Screwdriver type



03-00-07
Do zaworów SP
For SP valves

Nakładki na zawory 25szt.
Sleeves for valves 25 pcs.

Nakładki na zawory z kapturkami 4szt.
Sleeves for valves with caps 4 pcs.



03-00-67
TR 412



03-00-69
TR 413



03-00-71
TR 414



03-00-68
TR 412



03-00-70
TR 413



03-00-72
TR 414

Przedłużki zaworów Valves extensions



06-00-05
160 mm
Gumowe
Rubber



06-00-06
180 mm



06-00-11
150 mm



06-00-12
170 mm



06-00-07
180 mm



06-00-08
200 mm



06-00-40
Uchwyt przedłużki
zaworu
valves extension handle



06-00-09
Kątowa 45°
Angle 45°



06-00-10
Kątowa 90°
Angle 90°



03-00-76
Adapter do
zaworów rowerowych
Adapter for cycle valves



03-00-66
Redukcja
do zaworów GIANT
Adapter for GIANT valves



04-01-45
Wkładka sprężynowa
do zaworów GIANT
Valve core GIANT



04-01-04
Wkładka sprężynowa
Valve core

Wkrętaki do zaworów Valve cores tools



04-01-08
Pojedynczy
Single



04-01-05
Podwójny
Double



04-01-09
Z magnesem
With magnet



04-01-07
Oksydowany
Oxidized



04-01-06
Metalowy
Metal

Dźwignie do zaworów
Valve mounting tools



04-00-14

04-00-12

04-00-13

Kompozytowa
Composite

Metalowa
Metal

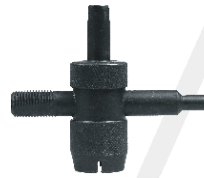
Metalowa z nakładką gumową
Metal with rubber sleeve

Kalibrowniki
Calibrators

04-00-29

04-00-28

04-00-27



Przemysłowy
Industry

Oktydowany
Oxidized

Metalowy
Metal

Mierniki
Gauges

Mierniki bieżnika
Tread deep gauges

04-01-16

04-00-39

04-00-41

04-01-38

04-01-46



Brelok



ATS



PCL



ATS
0-50mm



ATS
0-25mm

Mierniki ciśnienia
Tyre pressure gauges

04-01-14

04-00-40

04-01-15

04-01-43



Miernik bieżnika
elektryczny
Digital tread depth gauge



Miernik bieżnika
i ciśnienia elektryczny
Digital tyre pressure
and tread depth gauge



Miernik ciśnienia
elektryczny ATS
Digital tyre pressure
gauge ATS



Miernik ciśnienia
ołówkowy
Pencil tyre pressure
gauge

Przyrząd do mierzenia
rozstawu śrub
PCD gauge ruler

04-00-31

04-01-21



PREMIUM



STANDARD

Worki na opony
Bags for tyres

Pokrowiec na opony
Cover for tyres

04-01-11



Żółty
Yellow

1100x710 mm

04-01-10



Niebieski
Blue

10-00-12



Do kół 14" - 26"
For wheels 14" - 26"

Koncentrat farby do opon ATS
Concentrate of paint for tyres ATS

Instrukcje BHP do serwisu ogumienia - 4szt
Health and safety instructions for tyres service - 4pcs

NOWA FORMUŁA!

08-00-81



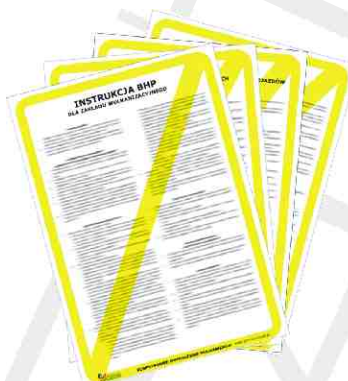
1L

08-01-06



5L

09-00-07



- dla zakładu wulkanizacyjnego
- do obsługi wyważarki
- do obsługi montażownicy
- dla stanowiska wulkanizator opon i dętek pojazdów

Pasty BHP
Hands washing pastes

09-00-04



10L

Pasta do mycia rąk
HANDWASCHPASTE
Hand washing paste

09-00-12



500 ml

09-00-03



5L

Pasty do mycia rąk EILFIX
Hand washing paste

09-00-11



10L

09-00-14



10L

09-00-15



500 ml

09-00-13



5L

Pasty do mycia rąk EILFIX z aloesem
Hand washing paste with aloe

08-00-77



0,5 kg

Smary miedziowe
Copper grease

08-00-78



0,80 kg

08-00-85



Olej sprężarkowy
Compressor oil

08-00-84



Olej narzędziowy
Pneumatic tools oil

Odrzewiacz
Rust remover

Miedź
Copper

Zmywacz do hamulców
Brake cleaner

08-00-34



Spray
400ml

08-00-29



Spray
400ml

08-00-70



Spray
600ml

Konserwacja podwozia
Conservation underbody

08-00-55



Spray
500ml

08-00-56



1 L

08-00-53



1 kg

08-00-54



2 kg

Zestaw pokrowców ochronnych
Set of protective covers



- Pokrowce na fotel samochodowy (250szt) 10-00-06
- Pokrowce na kierownicę (250szt) 10-00-07
- Pokrowce na dywanik samochodowy (250szt) 10-00-05
- Wieszak ścienny (1szt) 10-00-08
- Car seat covers (250pcs)
- Steering wheel covers (250pcs)
- Covers for car mat (250pcs)
- Wall Hanger (1pcs)

Prostowarka do felg PO-22
Straighteners for rims



18-00-37

Profesjonalna prostowarka do felg marki ATS, przeznaczona do naprawy obręczy stalowych i aluminiowych o średnicy do 24 cali. Urządzenie posiada przyrząd do lokalizacji deformacji obręczy oraz nakładki pozwalające na naprawę obręczy w dowolnej płaszczyźnie. Łatwość i krótki czas naprawy felgi czyni maszynę doskonałym narzędziem dzięki któremu rozszerzymy zakres oferowanych usług. Dodatkową zaletą prostowania obręczy jest zmniejszenie gramatury nabijanych ciężarków.

Professional straightening rim machine by ATS is designed to make repairs of steel and aluminium rims up to 24". This device has a tool to localize even the slightest deformation of the rim and adapters which allow to repair rims on any spot. It is easy to operate and the repairing process take short time. This device is perfect way to expand the range of services in every workshop.

DANE TECHNICZNE

Zakres średnic naprawczych obręczy Max. rim diameter	do 24"
Max. ciśnienie pompy hydraulicznej Max. pressure of hydraulic pump	200 bar
Zasilanie elektryczne Power supply	3 x 400V 50Hz
Moc silnika pompy hydraulicznej Engine power (hydraulic pump)	0,55 kW
Moc silnika napędu Engine power (drive)	0,55 kW
Poziom hałasu Noise level	<70 dBA
Masa urządzenia Weight	450kg

Myjka ultradźwiękowa do wtryskiwaczy paliwa
Ultrasonic cleaning tank for fuel injector



19-00-08

Urządzenie do serwisu układu hamulcowego
Device for brake system service



19-00-05

Urządzenie do serwisu układu paliwa
Device for fuel system service



19-00-06

Urządzenie do serwisu układu chłodzenia
Device for cooling system service



19-00-03

*Jesteśmy obecni na najważniejszych wydarzeniach w branży.
We are present at every major trade event in the industry.*



Poznań
12-15.05.2011
12-15.04.2012
27-30.03.2014



Warszawa
6-7.03.2012
5-6.03.2014



Katowice
7-9.10.2011



Lublin
24-25.04.2010
19-26.10.2012

Już od 2010 roku firma PHU Szczepan regularnie prezentuje produkty marki ATS na najważniejszych targach związanych z branżą serwisów motoryzacyjnych. Co roku można nas spotkać m.in. w Poznaniu, Warszawie, Frankfurt, Essen czy Bolonii. Podczas każdej imprezy wystawiamy do dyspozycji zwiedzających obszerne stoisko, na którym pracownicy firmy przedstawiają nowości i bestsellery marki ATS. Jest to doskonała okazja do nawiązania bezpośredniego kontaktu i dzielenia się doświadczeniami.

Since 2010, the company PHU Szczepan regularly presents products from ATS on the most important trade fairs related to the sector of automotive services. Every year you can meet us at Poznan, Warsaw, Frankfurt, Essen and Bologna. During each event we prepare large booth at the disposal of visitors, where the company's employees show news and best-sellers of ATS brand. This is an excellent opportunity to establish direct contact and share each other experiences.



Frankfurt
11-16.09.2012
16-20.09.2014



Essen
5-8.06.2013
27-30.05.2014



Bolonia
22-26.05.2013



Kijów
29.05-02.06.2013





ATS, to maszyny, narzędzia i akcesoria kompleksowo wyposażające zakłady wulkanizacyjne w całej Polsce jak i innych krajach europejskich. Logo marki, to synonim wysokiej i sprawdzonej jakości, co z kolei gwarantuje niezawodną pracę i profesjonalizm wykonywanych usług przez naszych Klientów. Specjalizujemy się w wyposażaniu serwisów ogumienia, warsztatów samochodowych. Kilkuletnia obecność na rynku, uczestnictwo w targach motoryzacyjnych w Polsce i poza granicami kraju, pozwoliło nam nabyć niezbędne w tej branży doświadczenie. Ugruntowaliśmy także swoją pozycję na rynku krajowym, dzięki czemu możemy poszczycić się mianem jednego z liderów wyposażenia i zaopatrzenia wulkanizacji.

ATS, the machinery, tools and accessories comprehensively equipping tyre services throughout Poland. Logo of brand is synonymous with high and proven quality, which in turn ensures reliable operation and professionalism of services by our clients. We specialize in designing and providing all equipment to tyre services and car repair shops. Several years of presence in the market, participation in the auto fairs in Poland and abroad, has enabled us to acquire the necessary experience in this industry. Stable position in the domestic market allows us to be as a leaders in the supply of equipment for tyre services.



P.H.U. SZCZEPAN
Jabłonna 12
23-114 Jabłonna k/Lublina

Mobile: +48 519-638-654
Tel: +48 (81) 565-71-71
Fax: +48 (81) 470-63-67
sklep@phu-szczepan.pl

