



Narzędzia dla tych,
którzy się znają

Tools for
the Experienced



Regały ekspozycyjne

Display Racks



Regały ekspozycyjne z podświetlonym kasetonem z logo ADLER,
w dwóch szatach graficznych – dostępne dla odbiorców hurtowych.

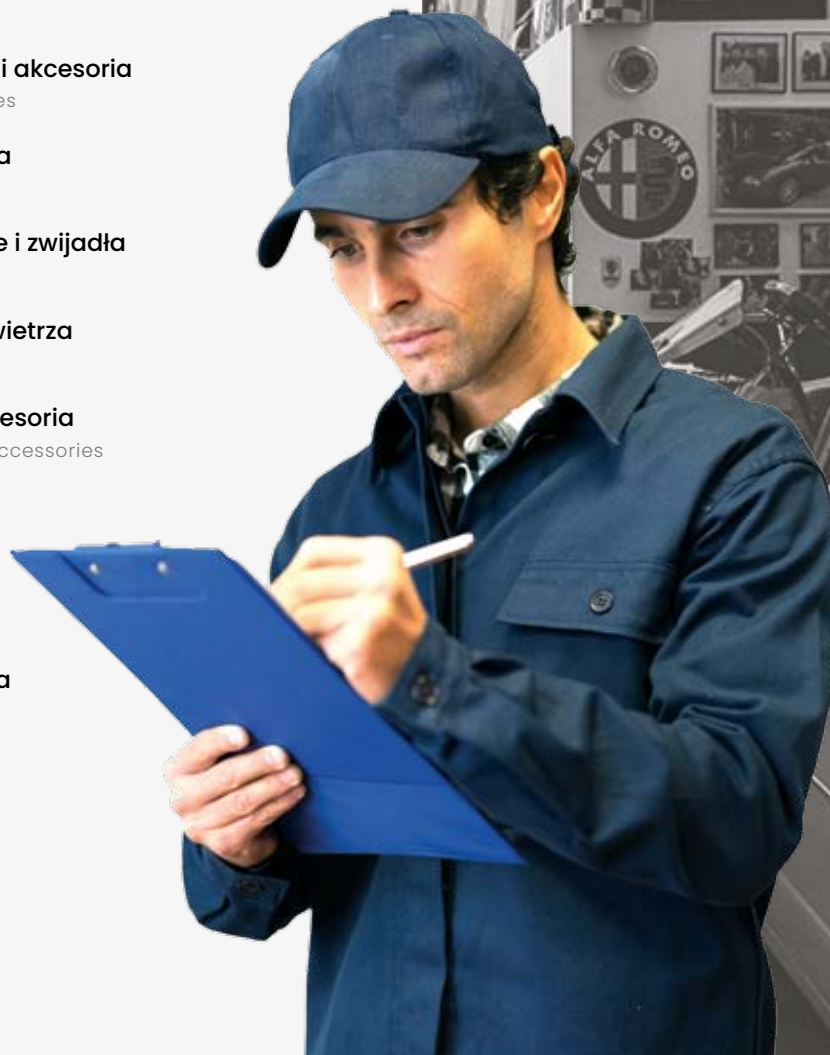
Zdjęcia przedstawiają przykładową konfigurację.

Display racks with an illuminated cassette with ADLER logo,
in two graphic designs – available for our wholesalers.

The photos show an example configuration.

SPIS TREŚCI

- 4 **Elektronarzędzia akumulatorowe**
Cordless Electric Tools
- 12 **Narzędzia pneumatyczne i akcesoria**
Pneumatic Tools & Accessories
- 24 **Nasadki i narzędzia ręczne**
Sockets and Hand Tools
- 30 **Pistolety lakiernicze i akcesoria**
Spray Guns & Accessories
- 34 **Pistolety pneumatyczne i akcesoria**
Pneumatic Guns & Accessories
- 38 **Armatura pneumatyczna**
Pneumatic Fittings
- 46 **Przewody pneumatyczne i zwijadła**
Pneumatic Hoses & Reels
- 51 **Zespoły uzdatniania powietrza**
Air Treatment Units
- 53 **Sprężarki - pompy - akcesoria**
Air Compressors - Pumps - Accessories
- 60 **Oleje**
Oils
- 61 **Aerografy i akcesoria**
Airbrushes & Accessories
- 65 **Urządzenia do ładowania**
Charging Devices
- 68 **Urządzenia spawalnicze**
Welding Machines
- 78 **Agregaty prądowórcze**
Power Generators



AKU-6200P

Piła łańcuchowa

W zestawie:
 - narzędzie
 - bateria
 - ładowarka

Chain Saw

Kit:
 - tool
 - battery
 - charger



kod: 3408.1



Bateria Li-ion Battery	20V-4Ah
Obroty bez obciążenia (r.p.m.) No-load speed	6200
Prędkość łańcucha (m/s) Chain speed	8
Długość szyny tnącej (cal/cm) Cutting rail length	10 / 25
Typ łańcucha Chain type	3/8" LP
Pojemność oleju (ml) Oil capacity	70
Waga netto (kg) Net weight	2,9
Waga brutto (kg) Gross weight	3,6

AKU-1400N

Nożyce do żywopłotu

W zestawie:
 - narzędzie
 - bateria
 - ładowarka

Hedge Trimmer

Kit:
 - tool
 - battery
 - charger



kod: 3408.2



Bateria Li-ion Battery	20V-2Ah
Liczba skoków (spm) Max. strokes	1400
Długość szyny tnącej (cm) Cutting rail length	51
Średnica cięcia (mm) Cutting diameter	17
Waga netto (kg) Net weight	2,5
Waga brutto (kg) Gross weight	3,4

AKU-18000D

Dmuchała do liści

W zestawie:
 - narzędzie
 - bateria
 - ładowarka

Leaf Blower

Kit:
 - tool
 - battery
 - charger



kod: 3408.6



Bateria Li-ion Battery	20V-4Ah
Prędkość powietrza (m/s) Air speed	45
Przepływ powietrza (m³/min) Cutting rail length	11
Waga netto (kg) Net weight	2,6
Waga brutto (kg) Gross weight	3,4

AKU-8500K

Podkaszarka do trawy

W zestawie:
 - narzędzie
 - bateria
 - ładowarka

Grass Trimmer

Kit:
 - tool
 - battery
 - charger



kod: 3408.4



Bateria Li-ion	20V-4Ah
Battery	
Średnica żyłki (mm)	1,65
String diameter	
Szerokość koszenia (cm)	30
Cutting diameter	
Obroty (r.p.m.)	8500
Rotation	
Waga netto (kg)	2,4
Net weight	
Waga brutto (kg)	3,6
Gross weight	

AKU-28W

Wiertarka 28 Nm

W zestawie:
 - narzędzie
 - bateria
 - ładowarka
 - walizka

Drill 28 Nm

Kit:
 - tool
 - battery
 - charger
 - carry case



kod: 3409.2



Bateria Li-ion	12V-2Ah	
Battery		
Średnica uchwyty (mm)	10	
Chuck size		
Maks. moment obrotowy (Nm)	28	
Max. torque		
Ilość biegów	2	
Gears		
Obroty bez obciążenia (r.p.m.)	0-400 0-1400	
No-load speed		
Ilość ustawień momentu	18+1	
Torque settings		
Maks. otwór w (mm)	Drewno	22
	Wood	
Max. hole in	Metal	10
	Metal	
Waga netto (kg)	1	
Net weight		
Waga brutto (kg)	1,9	
Gross weight		

AKU-1700W

Wiertarka udarowa 45 Nm

W zestawie:

- narzędzie
- bateria
- ładowarka
- walizka

Impact Drill 45 Nm

Kit:

- tool
- battery
- charger
- carry case



kod: 3410.2



Bateria Li-ion Battery	20V-2Ah	
Średnica uchwyty (mm) Chuck size	13	
Maks. moment obrotowy (Nm) Max. torque	45	
Ilość biegów Gears	2	
Obroty bez obciążenia (r.p.m.) No-load speed	0-450 0-1700	
Ilość uderzeń udaru (b.p.m.) Impact stroke speed	0-25500	
Ilość ustawień momentu Torque settings	21+3	
Maks. otwór w (mm) Max. hole in	Drewno Wood	22
	Metal Metal	10
	Beton Concrete	13
Waga netto (kg) Net weight	1,4	
Waga brutto (kg) Gross weight	2,7	

AKU-1400W

Młoto-wiertarka udarowa

W zestawie:

- narzędzie
- bateria
- ładowarka
- walizka

Rotary Hammer

Kit:

- tool
- battery
- charger
- carry case



kod: 3409.4



Bateria Li-ion Battery	20V-4Ah	
Uchwyt wiertła Chuck type	SDS+	
Energia udaru (J) Impact energy	2,2	
Obroty bez obciążenia (r.p.m.) No-load speed	0-450 0-1700	
Tryby pracy Work modes	Wiercenie Drilling	
	Wiercenie z udarem Impact Drilling	
	Kucie Chiselling	
	Obracanie dłuta Chisel Rotation	
Maks. otwór w (mm) Max. hole in	Drewno Wood	28
	Metal Metal	13
	Beton Concrete	24
Waga netto (kg) Net weight	2,8	
Waga brutto (kg) Gross weight	4,65	

AKU-280W

Wkrętak udarowy 280 Nm

W zestawie:

- narzędzie
- bateria
- ładowarka
- walizka

Impact Driver 280 Nm

Kit:

- tool
- battery
- charger
- carry case



kod: 3409.6



Bateria Li-ion Battery	20V-2Ah
Rozmiar uchwyty (cal) Chuck size	HEX
Maks. moment obrotowy (Nm) Max. torque	280
Ilość biegów (pravo/lewo) Gears (right/left)	3/1
Obroty bez obciążenia (r.p.m.) No-load speed	0-1600 0-2000 0-2600
Ilość uderzeń udaru (b.p.m.) Impact stroke speed	0-1800 0-2500 0-3300
Waga netto (kg) Net weight	1,45
Waga brutto (kg) Gross weight	2,8

AKU-350K

Klucz udarowy 1/2" 350 Nm

W zestawie:

- narzędzie
- bateria
- ładowarka
- walizka

Impact Wrench 1/2" 350 Nm

Kit:

- tool
- battery
- charger
- carry case



kod: 3410.4



Bateria Li-ion Battery	20V-2Ah
Rozmiar trzpienia (cal) Square drive size	1/2
Maks. moment obrotowy (Nm) Max. torque	350
Ilość biegów (pravo/lewo) Gears (right/left)	3/1
Obroty bez obciążenia (r.p.m.) No-load speed	0-1600 0-2000 0-2600
Ilość uderzeń udaru (b.p.m.) Impact stroke speed	0-1800 0-2500 0-3300
Waga netto (kg) Net weight	1,5
Waga brutto (kg) Gross weight	2,8

AKU-1000K

Klucz udarowy 1/2" 1000 Nm

W zestawie:

- narzędzie
- bateria
- ładowarka
- walizka

Impact Wrench 1/2" 1000 Nm

Kit:

- tool
- battery
- charger
- carry case



kod: 3410.6



Bateria Li-ion Battery	20V-4Ah
Rozmiar trzpienia (cal) Square drive size	1/2
Maks. moment obrotowy (Nm) Max. torque	1000
Ilość biegów (pravo/lewo) Gears (right/left)	3/1
Obroty bez obciążenia (r.p.m.) No-load speed	0-900 0-1400 0-1750
Ilość uderzeń udaru (b.p.m.) Impact stroke speed	0-1050 0-1650 0-2050
Waga netto (kg) Net weight	3,35
Waga brutto (kg) Gross weight	5,15

AKU-5000P

Piła tarczowa 165 mm

W zestawie:

- narzędzie
- bateria
- ładowarka
- walizka

Circular Saw 165 mm

Kit:

- tool
- battery
- charger
- carry case



kod: 3409.8



Bateria Li-ion Battery	20V-4Ah				
Średnica tarczy (mm) Disc diameter	165				
Średnica otworu tarczy (mm) Disc hole diameter	20				
Obroty bez obciążenia (r.p.m.) No-load speed	5000				
Możliwość ukosowania Max. bevel capacity	0° ÷ 50°				
Maks. grubość materiału (mm) Max. material thickness	<table border="1"> <tr> <td>Drewno Wood</td> <td>57</td> </tr> <tr> <td>Marmur Marble</td> <td>25</td> </tr> </table>	Drewno Wood	57	Marmur Marble	25
Drewno Wood	57				
Marmur Marble	25				
Maks. grubość materiału przy 90°(mm) Max. material thickness at 90°	57				
Maks. grubość materiału przy 45°(mm) Max. material thickness at 45°	41				
Waga netto (kg) Net weight	3,6				
Waga brutto (kg) Gross weight	6,3				

AKU-125S

Szlifierka kątowa 125 mm

W zestawie:

- narzędzie
- bateria
- ładowarka
- walizka

Angle Grinder 125 mm

Kit:

- tool
- battery
- charger
- carry case



kod: 3410.8



Bateria Li-ion Battery	20V-4Ah
Średnica tarczy (mm) Disc diameter	125
Średnica wrzeciona Spindle thread diameter	M14
Obroty bez obciążenia (r.p.m.) No-load speed	8500
Maks. grubość tarczy (mm) Max. disc thickness	6
Waga netto (kg) Net weight	2,5
Waga brutto (kg) Gross weight	4,4

AKU-2000S

Szlifierka trzpieniowa

W zestawie:

- narzędzie
- bateria
- ładowarka

Die Grinder

Kit:

- tool
- battery
- charger



kod: 3409.9



Bateria Li-ion Battery	20V-4Ah
Średnica uchwyty trzpienia (mm) Collet holder size	6
Obroty bez obciążenia (r.p.m.) No-load speed	20000
Waga netto (kg) Net weight	1,9
Waga brutto (kg) Gross weight	2,5

AKU-3000P

Piła szablasta

W zestawie:

- narzędzie
- bateria
- ładowarka
- walizka

Reciprocating Saw

Kit:

- tool
- battery
- charger
- carry case



kod: 3408.8



Bateria Li-ion		20V-4Ah
Battery		
Ilość skoków (s.p.m.)		0-3000
Strokes speed		
Długość skoku (mm)		28
Stroke length		
Maks. grubość materiału (mm)	Drewno	150
	Wood	
Max. material thickness	Metal	10
	Metal	
Waga netto (kg)		2,9
Net weight		
Waga brutto (kg)		5,1
Gross weight		

AKU-11P

Przecinarka tarczowa

W zestawie:

- narzędzie
- bateria
- ładowarka
- walizka

Disc Cutter

Kit:

- tool
- battery
- charger
- carry case



kod: 3409.0



Bateria Li-ion		12V-2Ah
Battery		
Średnica tarczy (mm)		75
Disc diameter		
Średnica otworu tarczy (mm)		10
Disc hole diameter		
Obroty bez obciążenia (r.p.m.)		12500
No-load speed		
Maks. głębokość cięcia (mm)		18
Max. cutting depth		
Waga netto (kg)		1
Net weight		
Waga brutto (kg)		1,9
Gross weight		

Akumulator Li-ion 12 V / 2 Ah

Battery



kod: 3412.2

Akumulator Li-ion 20 V / 2 Ah
ze wskaźnikiem naładowania

Battery with Charge Indicator



kod: 3411.2

Akumulator Li-ion 20 V / 4 Ah
ze wskaźnikiem naładowania

Battery with Charge Indicator

kod: 3411.4

Akumulator Li-ion 20 V / 5 Ah
ze wskaźnikiem naładowania

Battery with Charge Indicator

kod: 3411.5

Szybka ładowarka do akumulatorów
20 V / 2 Ah

Fast Battery Charger

kod: 3411.6

Szybka ładowarka do akumulatorów
20 V / 2 Ah-4 Ah

Fast Battery Charger

kod: 3411.8



ELEKTRONARZĘDZIA W WERSJI „BODY”**CORDLESS TOOLS IN „BODY” VERSION**

Masz już nasze narzędzie akumulatorowe, ładowarkę, akumulator? Wersja BODY jest właśnie dla Ciebie - narzędzie w walizce lub pudełku, bez akumulatora i ładowarki.

Do you already have our cordless tool, charger, battery? The BODY version is right for you - a tool in a suitcase or a box, without either battery or a charger.

Piła łańcuchowa
BODY

Chain Saw



AKU-6200P

kod: 3305.1

Nożyce do żywopłotu
BODY

Hedge Trimmer



AKU-1400N

kod: 3305.2

Dmuchała do liści
BODY

Leaf Blower



AKU-18000D

kod: 3305.6

Podkaszarka do trawy
BODY

Grass Trimmer



AKU-8500K

kod: 3305.4

Wiertarka udarowa 45 Nm
BODY

Impact Drill



AKU-1700W

kod: 3306.2

Młoto-wiertarka udarowa
BODY

Rotary Hammer



AKU-1400W

kod: 3307.2

Wkrętak udarowy 280 Nm
BODY

Impact Driver



AKU-280W

kod: 3307.4

Klucz udarowy 1/2" 350 Nm
BODY

Impact Wrench



AKU-350K

kod: 3306.4

Klucz udarowy 1/2" 1000 Nm
BODY

Impact Wrench



AKU-1000K

kod: 3306.6

Piła tarczowa 165 mm
BODY

Circular Saw



AKU-5000P

kod: 3307.6

Szlifierka kątowa 125 mm
BODY

Angle Grinder



AKU-125S

kod: 3306.8

Szlifierka trzpieniowa
BODY

Die Grinder



AKU-2000S

kod: 3307.3

Piła szablasta
BODY

Die Grinder



AKU-3000P

kod: 3307.5

GT-745

Klucz udarowy 1/2"

Impact Wrench



kod: GT-745

AD-264

Klucz udarowy 1/2"

Impact Wrench



kod: MA264

AD-1806

Klucz udarowy 1/2"

Impact Wrench



kod: MA1806

AD-1907

Klucz udarowy 1/2"

Impact Wrench



kod: MA1907

AD-361

Klucz udarowy 3/4"

Impact Wrench



kod: MA361

AD-3070

Klucz udarowy 3/4"

Impact Wrench



kod: MA3070



AD-3088

Klucz udarowy 1"

Impact Wrench



kod: MA3088



AD-1907-Z10

Zestaw klucz udarowy
AD-1907 + 10szt. nasadek

Impact Wrench Kit with Sockets

Nasadki: 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22, 24mm

kod: MA1907-Z10



AD-1904-Z6

Zestaw klucz udarowy
AD-1904 + 6szt. nasadek

Impact Wrench Kit with Sockets

Nasadki: 17, 19, 21, 22, 23, 24mm

kod: MA1904-Z6



SKU/kod	GT-745	MA264	MA1806	MA1907	MA361	MA3070	MA3088	MA1904
Rozmiar trzpienia (cal) Square drive size	1/2	1/2	1/2	1/2	3/4	3/4	1	1/2
Max. moment obrotowy (Nm) Max. torque	1450	610	1490	1590	1626	1690	3100	1490
Obroty na minutę (r.p.m.) Revolutions per minute	7500	8500	7500	7500	4500	8000	3600	8500
Śr. zuż. pow. (l/min) 25% obciążenie Avg. air cons. at 25% load	180	142,5	143	184	175	143	1140	139
Ilość biegów (dokr./odkr.) Number of gears (screw/unscrew)	3/1	3/1	3/1	3/1	3/1	2/1	3/3	3/1
Max. ciśnienie pracy (bar) Max. work pressure	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3
Waga (kg) Weight (kg)	2,1	1,45	2,1	2,1	5,6	2,3	16,5	2,2

GT-001

Zestaw Klucz udarowy i zapadkowy 1/2"

Impact & Ratchet Wrench Kit



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

kod: GT-001

AD-251

Klucz zapadkowy 1/4"

Ratchet Wrench



kod: MA251

AD-251B

Klucz zapadkowy 3/8"

Ratchet Wrench



kod: MA251B

AD-750

Klucz zapadkowy 1/2"

Ratchet Wrench



kod: MA750

AD-2150

Klucz zapadkowy 1/2"

Ratchet Wrench



kod: MA2150

AD-2550

Klucz zapadkowy udarowy 1/2"

Ratchet Impact Wrench



kod: MA2550

SKU/kod	GT-001		MA251	MA251B	MA750	MA2150	MA2550
							
Rozmiar trzpienia (cal) Square drive size	1/2	1/2	1/4	3/8	1/2	1/2	1/2
Max. moment obrotowy (Nm) Max. torque	450	61	34	34	81	102	102
Obroty na minutę (r.p.m.) Revolutions per minute	7000	150	250	250	180	180	450
Śr. zuż. pow. (l/min) 25% obciążenie Avg. air cons. at 25% load	142	142	111	111	111	86	108
Max. ciśnienie pracy (bar) Max. work pressure	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3
Waga (kg) Weight (kg)	2,2	1,2	0,6	0,6	1,2	1,3	1,4

GT-2311

Szlifierka trzpieniowa

Die Grinder



kod: GT-2311

AD-145

Szlifierka trzpieniowa

Die Grinder



kod: MA145

AD-245

Szlifierka trzpieniowa

Die Grinder



kod: MA245

AD-1244

Szlifierka trzpieniowa

Die Grinder



kod: MA1244

AD-1143

Szlifierka trzpieniowa
kątowa

Angle Die Grinder



kod: MA1143

AD-2142

Szlifierka trzpieniowa

Die Grinder



kod: MA2142

GT-039

Szlifierka trzpieniowa
kątowa z akcesoriami

Die Grinder with accessories



kod: GT-039

AD-012Z

Szlifierka trzpieniowa
z akcesoriami

Die Grinder with accessories



kod: MA012Z

SKU/kod	GT-2311	MA145	MA245	MA1244	MA1143	MA2142	GT-039	MA012Z
Obroty na minutę (r.p.m.) Revolutions per minute	22000	22000	22000	25000	20000	23000	20000	22000
Śr. zuż. pow. (l/min) 25% obciążenie Avg. air cons. at 25% load	113	95	92	68	68	71	113	95
Średnica uchwyty trzpienia (mm) Collet holder size	6	6	6	6	6	6	3 / 6	3 / 6
Max. ciśnienie pracy (bar) Max. work pressure	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3
Waga (kg) Weight (kg)	0,6	0,6	0,7	0,4	0,5	0,7	0,5	1,2

GT-4538

Szlifierka orbitalna

Orbital Sander



kod: GT-4538

AD-187

Szlifierka orbitalna

Orbital Sander



kod: MA187

AD-980

Szlifierka orbitalna

Orbital Sander



kod: MA980

AD-787

Szlifierka orbitalna

Orbital Sander



kod: MA787

AD-1387

Szlifierka orbitalna

Orbital Sander



kod: MA1387

GT-1035

Szlifierka oscylacyjna

Orbital Sander



kod: GT-1035

AD-186

Szlifierka liniowa

Linear Sander



kod: MA186

SKU/kod	GT-4538	MA187	MA980	MA787	MA1387	GT-1035	MA186
Średnica dysku na rzep (cal/mm) Velcro disc diameter	5 / 125	5 / 125	6 / 150	6 / 150	6 / 150	-	-
Rozmiar stopy (cal/mm) Foot size	-	-	-	-	-	170 x 90	410 x 65
Obroty na minutę (r.p.m.) Revolutions per minute	10000	10500	10000	10500	12000	-	-
Ilość skoków na minutę (s.p.m.) Strokes per minute	-	-	-	-	-	8000	2300
Długość skoku (mm) Stroke length	-	-	-	-	-	-	25
Śr. zuż. pow. (l/min) 25% obciążenie Avg. air cons. at 25% load	98	103	79	96	79	56	64
Średnica skoku oscylacji (mm) Collet holder size	5	4,8	4,8	2,4	2,4	4,8	-
Max. ciśnienie pracy (bar) Max. work pressure	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3
Waga (kg) Weight (kg)	1	1,1	1,8	1	1,2	1,9	3

GT-2411

Przecinarka trzpieniowa

Die Cutter



kod: GT-2411

AD-748

Przecinarka trzpieniowa

Die Cutter



kod: MA748

AD-846

Ściernica do opon

Tire Buffer



kod: MA846

AD-1082

Szlifierka kątowa

Angle Grinder



kod: MA1082

AD-1182

Szlifierka orbitalna kątowa

Orbital Angle Grinder



kod: MA1182

AD-449C

Szlifierka kątowa

Angle Grinder



kod: MA449C

AD-176

Wyrzynarka

Saw



kod: MA176

AD-178

Wyrzynarka z zestawem pilników

Saw with Files Kit



kod: MA178

SKU/kod	GT-2411	MA748	MA846	MA1082	MA1182	MA449C	MA176	MA178
Obroty na minutę (r.p.m.) Revolutions per minute	20000	22000	2500	15000	15000	11000	-	-
Skoki na minutę (s.p.m.) Strokes per minute	-	-	-	-	-	-	9000	9000
Średnica dysku, tarczy (cal/mm) Disc size	3 / 75	3 / 75	-	2 / 50	2 / 50	5 / 125	-	-
Średnica skoku oscylacji (mm) Collet holder size	-	-	-	-	4,8	-	-	-
Długość skoku (mm) Stroke length	-	-	-	-	-	-	10	10
Śr. zuż. pow. (l/min) 25% obciążenie Avg. air cons. at 25% load	170	79	68	48	71	132	48	48
Max. ciśnienie pracy (bar) Max. work pressure	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3
Waga (kg) Weight (kg)	0,8	0,6	1	0,5	0,7	1,7	0,7	0,9

AD-531

Wiertarka pistoletowa 1/2"

Pistol Drill



kod: MA531

AD-630

Wiertarka pistoletowa 3/8"

Pistol Drill



kod: MA630

AD-734

Wiertarka prosta

Straight Drill



kod: MA734

AD-1213

Wkrętak

Screwdriver



kod: MA1213

AD-520

Młotek udarowy

Impact Hammer



kod: MA520

AD-064Z

Młotek udarowy zestaw

Impact Hammer Kit



kod: MA064Z

AD-324

Zbijak udarowy do rdzy

Needle Hammer Rust Remover



kod: MA324

AD-97

Głowica do zbijaka udarowego

Impact Head for AD-324



kod: MAB97

SKU/kod	MA531	MA630	MA734	MA1213	MA520	MA064Z	MA324
Obroty na minutę (r.p.m.) Revolutions per minute	700	2200	2500	7000	-	-	-
Max. moment obrotowy (Nm) Max. torque	-	-	-	81	-	-	-
Max. średnica wiertła/bitu (mm) Max. drill bit diameter	13	10	10	M6	-	-	-
Skoki na minutę (s.p.m.) Strokes per minute	-	-	-	-	4300	3000	4300
Długość skoku (mm) Stroke length	-	-	-	-	43	66	43
Długość i rodzaj dłut (mm) Chisels length and type	-	-	-	-	125 / HEX	175 / HEX	
Śr. zuż. pow. (l/min) 25% obciążenie Avg. air cons. at 25% load	95	100	84	92	100	100	75
Max. ciśnienie pracy (bar) Max. work pressure	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3
Waga (kg) Weight (kg)	1,6	1,2	0,9	0,7	1,1	3	2

AD-6015

Nitownica

Riveter



kod: MA6015

AD-6017

Nitownica

Riveter



kod: MA6017

AD-6018

Nitownica

Riveter



kod: MA6018

AD-6021

Nitownica

Riveter



INDUSTRIAL



kod: MA6021

AD-6022

Nitownica

Riveter



INDUSTRIAL



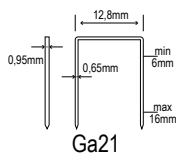
kod: MA6022

SKU/kod	MA6015	MA6017	MA6018	MA6021	MA6022
Siła zrywania nitów (kN/kg) Rivet break force	7,06 / 720	8,34 / 850	15,79 / 1615	9,81 / 1000	15,7 / 1600
Skok tłoka (mm) Piston stroke length	16	16	21	16	22
Średnica dysz (mm) Nozzles diameter	2,4 / 3,2 / 4,0 / 4,8	2,4 / 3,2 / 4,0 / 4,8 / 6,0 / 6,4	2,4 / 3,2 / 4,0 / 4,8 / 6,0 / 6,4	2,4 / 3,2 / 4,0 / 4,8	2,4 / 3,2 / 4,0 / 4,8 / 6,0 / 6,4
Max. średnica nitów (mm) Max. rivet diameter	AL, FE - 4,8	AL, FE - 6,4 SS - 4,8	6,4	4,8	6,4
Zuż. pow. na cykl (l/min) Air cons. for cycle	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Zakres ciśnienia pracy (bar) Work pressure range	5-7	5-7	5-7	5-7	5-7
Waga (kg) Weight (kg)	1,3	1,4	1,5	1,5	1,7

AD-603

Zszywacz

Stapler



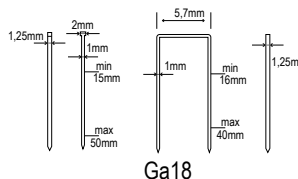
kod: MA603

Rozmiar drutu zszywki (mm) Staple wire size	Ga21 0,95 x 0,65
Szerokość zszywki (mm) Staple width	12,8
Wysokość zszywki (mm) Staple height	6-16
Pojemność zszywek (szt) Staples capacity	100
Śr. zuż. pow. (l/min) 25% obciążenie Avg. air cons. at 25% load	22
Max. ciśnienie pracy (bar) Max. work pressure	6,3
Waga (kg) Weight	0,9

AD-604

Zszywacz-gwoździarka 2 w 1

Stapler-nailer 2 in 1



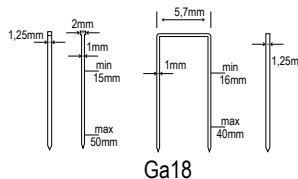
kod: MA604

Rozmiar drutu zszywki/gwoździa (mm) Staple wire size	Ga18 1,25 x 1
Szerokość zszywki (mm) Staple width	5,7
Wysokość zszywki (mm) Staple height	16-40
Wysokość gwoździa (mm) Nail height	15-50
Pojemność zszywek/gwoździ (szt) Staples capacity	100
Śr. zuż. pow. (l/min) 25% obciążenie Avg. air cons. at 25% load	53
Max. ciśnienie pracy (bar) Max. work pressure	6,3
Waga (kg) Weight	1,5

AD-605

Zszywacz-gwoździarka 2 w 1

Stapler-nailer 2 in 1



kod: MA605

Rozmiar drutu zszywki/gwoździa (mm) Staple wire size	Ga18 1,25 x 1
Szerokość zszywki (mm) Staple width	5,7
Wysokość zszywki (mm) Staple height	16-40
Wysokość gwoździa (mm) Nail height	15-50
Pojemność zszywek/gwoździ (szt) Staples capacity	100
Śr. zuż. pow. (l/min) 25% obciążenie Avg. air cons. at 25% load	64
Max. ciśnienie pracy (bar) Max. work pressure	6,3
Waga (kg) Weight	1,6

AD-7322

Szlifierka taśmowa

Belt Sander



Wymiary papieru ściernego (mm) Sander paper dimensions	10 ÷ 12 x 330
Obroty na minutę (r.p.m.) Revolutions per minute	16000
Śr. zuż. pow. (l/min) 25% obciążenie Avg. air cons. at 25% load	113
Max. ciśnienie pracy (bar) Max. work pressure	6,3
Waga (kg) Weight	0,8

kod: MA7322

AD-303

Dziurkarko-zaginarka do blach

Air Punch for Metal Sheets



Max. grubość blachy (mm) Max. sheet thickness	1,6
Średnica wybijanego otworu (mm) Punched hole size	5
Głębokość zagięcia (mm) Bent deepness	1
Długość zagięcia (mm) Bent length	12
Śr. zuż. pow. (l/min) 25% obciążenie Avg. air cons. at 25% load	113
Max. ciśnienie pracy (bar) Max. work pressure	6,3
Waga (kg) Weight	1,2

kod: MA303

AD-375

Wyrzynarka palcowa

Air Nibbler



Max. grubość blachy (mm) Max. sheet thickness	1,5
Skoki na minutę (s.p.m.) Strokes per minute	3500
Szybkość pracy (m/min) Work speed	0,9
Śr. zuż. pow. (l/min) 25% obciążenie Avg. air cons. at 25% load	63
Max. ciśnienie pracy (bar) Max. work pressure	6,3
Waga (kg) Weight	1

kod: MA375

AD-307

Wyrzynarka do szyb

Air Knife for Car Windshield



Skoki na minutę (s.p.m.) Strokes per minute	20000
Śr. zuż. pow. (l/min) 25% obciążenie Avg. air cons. at 25% load	198
Max. ciśnienie pracy (bar) Max. work pressure	6,3
Waga (kg) Weight	1,2

kod: MA307

AD-195

Pistolet do silikonu
Caulking Gun



kod: MA195

AD-2032

Pistolet do mas gęstych 2 w 1
Caulking Gun 2 in 1



kod: MA2032

AD-2033

Pistolet do mas gęstych 3 w 1
Caulking Spray Gun 3 in 1



kod: MA2033

AD-295

Smarownica
Grease Gun



kod: MA295

AD-400

Smarownica jednostrzałowa
Single Shot Grease Gun



kod: MA400

AD-401

Smarownica wielostrzałowa
Continuous Shot Grease Gun



kod: MA401

AD-506Z

Smarownica zestaw
Grease Gun Kit



kod: MA506Z

AD-501

Wysysarka ręczna do oleju
Oil Syringe



kod: MA501

AD-451

Smarownica ręczna
Hand Grease Gun



kod: MA451

SKU/kod	MA195	MA2032	MA2033	MA295	MA400	MA401	MA506Z	MA501	MA451
Pojemność (ml) Capacity	300	300 - 600	300 - 600	500	450	450	500	500	450
Ciśnienie wylotowe smaru (bar) Grease outlet pressure	-	-	-	83 - 280	110 - 276	110 - 276	83 - 280	-	414
Średnie zużycie powietrza (l/min) Average air consumption	1,5	43 - 170	78 - 310	113	36-60	170	113	-	-
Ciśnienie pracy (bar) Work pressure	2,5 - 5	4 - 6	4 - 6	2 - 6,9	2,7 - 6,9	2,7 - 6,9	2 - 6,9	-	-
Waga (kg) Weight (kg)	1	1	1,4	1,2	1	1	2,3	1,6	1,3

Dysk z rzepem 2"

2" Velcro Disc



kod: HMA1182DYSK

Dysk z rzepem 5"

5" Velcro Disc



kod: HMA187DYSK

Dysk z rzepem 6"

6" Velcro Disc



kod: HMA787DYSK

Dysk z rzepem 6"

6" Velcro Disc



kod: HMA980DYSK

Dyski do szlifierki AD-1082

Discs for AD-1082 Grinder



Tarcza do cięcia 3"

3" Cutting Disc



kod: HMA748TARCZA

Tarcza do cięcia 4"

4" Cutting Disc



kod: HMA449TARCZA-C

Tarcza do szlifowania 4"

4" Grinding Disc



kod: HMA449TARCZA-S

SKU/kod	Opis - description	SKU/kod	HMA1182 DYSK	HMA187 DYSK	HMA787 DYSK	HMA980 DYSK	HMA748 TARCZA	HMA449 TARCZA-C	HMA449 TARCZA-S
HMA1082 DYSK50-S	Papier gradacja 50 Paper gritt 50	Średnica dysku (cal / mm) Disc diameter	2 / 50	5 / 125	6 / 150	6 / 150	3 / 75	4 / 100	4 / 100
HMA1082 DYSK80-S	Papier gradacja 80 Paper gritt 80	Grubość tarczy (mm) Disc thickness	-	-	-	-	2	3	6
HMA1082 DYSK-SZ	Szczotkowanie Brushing	Średnica otworu tarczy (mm) Disc hole diameter	-	-	-	-	10	16	16
HMA1082 DYSK-W	Wykończenie Finishing	Max. obroty dysku/tarczy (r.p.m.) Max disc rotation speed	-	12000	12000	10000	20000	15200	15200

AD-B69

Groty długie do młotka
udarowego AD-520 -5 szt
175 mm AD-520 Impact Hammer
Chisels - 5 pcs kit



kod: HMA520GROTY175

AD-B68

Groty krótkie do młotka
udarowego AD-520 -4 szt
125 mm AD-520 Impact Hammer
Chisels - 4 pcs kit



kod: HMA520GROTY125

Sprężyna do młotka
udarowego AD-520
AD-520 Impact Hammer Spring



kod: 0217.1

Przewód do smarownicy
30 cm
30 cm Grease Gun Hose



kod: 0219.10

Końcówka smarownicy
(4 łapki)
Grease Gun Nozzle (4 flaps)



kod: 0219.3

Brzeszczoty do wyrzynarki
AD-176
AD-176 Air Saw Blades



kod: HMA176BRZESZCZOTY

Zestaw pilników
File Kit



kod: HMA178

Olejarka 1/4"
Lubricator 1/4"



kod: 0200.1

Zestaw igieł do AD-324
AD-324 Needle Kit



kod: HMA324IGLY

Dysza do pistoletu
AD-2032 / AD-2033
AD-2032 / AD-2033 Gun Nozzle



kod: HMA2032DYSZA

Ścierniwo do piaskowania
1 kg
Corundum Sand 1 kg



kod: GT-06SCIERNIWO

Uchwyt do szliferki
trzępieniowej
Die Grinder Pin Holder



3 mm

6 mm

kod: HMADIAX3

kod: HMADIAX6

Zestaw 5 szt taśm ściernych
do AD-7322
AD-7322 5 pcs Sanding Tape Kit



gradacja 60
gritt 60



gradacja 120
gritt 120

kod:
HMA7322TASMA60

kod:
HMA7322TASMA120

Balanser linkowy - 2 m
2 m Line Balancer



SKU/kod	3132.1
Długość linki (m) Line length	2
Regulacja masy (kg) Mass regulation	2 - 3

Zszywki
Staples



SKU/kod	P012.10	P012.12	P012.14	P010.10	P010.12	P010.14
Typ drutu (mm) Wire type	Ga21 0,95x0,65	Ga21 0,95x0,65	Ga21 0,95x0,65	Ga18 1,25x1	Ga18 1,25x1	Ga18 1,25x1
Szerokość zszywki (mm) Staple width	12,7	12,7	12,7	5,7	5,7	5,7
Długość zszywki (mm) Staple length	6	10	16	16	25	40

Noże do wyrzynarki AD-307
AD-307 Air Knife Blades



K04A

K08A

K02C

K02LC

K02D

SKU/kod	K04A	K08A	K02C	K02LC	K02D
Długość noża (mm) Knife length	8	24	63	63	90
Typ noża Knife type	prosty straight	prawy right	prawy right	lewy left	prawy right

Wózek narzędziowy 217 elementów

Tool Cabinet - 217 Elements

Cr-V



kod: 3560.0

WYPOSAŻENIE WÓZKA CABINET EQUIPMENT

SZUFLADA 1

Zestaw 47 szt. kluczy nasadowych z chwytem 1/4":

- nasadki: 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 mm
- przegub uniwersalny, pokrętko poprzeczne
- przedłużacze: 50 mm oraz 100 mm
- pokrętko zapadkowe oraz rękojeść wkrętakowa
- złączka 1/4" na bit sześciokątny duży
- Torx długi: T20, T25, T30, T40, T45, T50
- Torx krótki z dziurką: T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55
- Torx krótki: T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
- zestaw nasadek Torx wewnętrzny: E4, E5, E6, E7, E8

Zestaw 31 szt. kluczy nasadowych z chwytem 3/8":

- nasadki sześciokątne: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 mm
- nasadki do świec: 16 i 21 mm
- zestaw nasadek Torx wewnętrznych: E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20
- przegub uniwersalny
- pokrętko poprzeczne
- przedłużki: 75 mm oraz 150 mm
- pokrętko zapadkowe

Zestaw 27 szt. kluczy nasadowych z chwytem 1/2":

- nasadki sześciokątne: 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 30, 32 mm
- złączka 1/2" na bit sześciokątny duży
- przegub uniwersalny
- pokrętko poprzeczne
- przedłużacze 125 mm i 250 mm
- pokrętko zapadkowe

SZUFLADA 2

Zestaw 17 szt. kluczy płasko-oczkowych o wymiarach od 6 mm do 22 mm

- Zestaw 8 szt. kluczy oczkowych giętych: 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22 mm
- Zestaw 10 szt. kluczy płaskich dwustronnych: 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 24x27, 30x32 mm

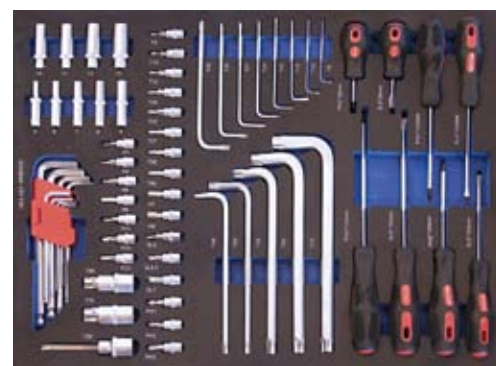
SZUFLADA 3

Zestaw 8 wkrętek:

- płaskie: 6x38, 5x100, 4x100, 6x150 mm
- krzyżowe: 6x38, 5x100, 6x100, 6x150 mm
- Zestaw 13 kluczy imbusowych typu Torx: T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70
- Zestaw 42 elementów składających się z:
 - 10 szt. kluczy trzpieniowych kątowych z kulką - długości: 1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 5,5; 6; 8; 10 mm
 - nasadek 1/4" długa 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm
 - nasadek 1/2" Torx: T50, T60, T70
 - końcówek płaskich 4; 5,5; 7
 - końcówek krzyżowych PH 1, PH 2, PH 3, PZ 1, PZ 2, PZ 3
 - końcówek Torx T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
 - końcówek imbusowych HEX 3, 4, 5, 6, 7, 8 mm

SZUFLADA 4

- Młotek warsztatowy 300 g z trzonkiem z włókna szklanego, pobijak plastikowy z trzonkiem z włókna szklanego oraz 3 szt. przecinaków 16, 18, 24 mm.
- Zestaw szczypiec: szczypce płaskie 175 mm, szczypce z cięciem bocznym 175 mm oraz kombinerki 200 mm
- Zestaw szczypiec: szczypce uniwersalne 250 mm oraz szczypce nastawne 250 mm.



Nasadki długie 1/2"

Deep Sockets 1/2"



Cr-V

SKU/kod	3530.13	3530.17	3530.19	3530.21	3530.24
Średnica (mm) Diameter	13	17	19	21	24

Klucze płaskooczkowe z grzechotką

Combination Ratchet Wrenches



Cr-V

SKU/kod	3549.10	3549.13	3549.17	3549.19
Średnica (mm) Diameter	10	13	17	19

Grzechotka 1/2" - 72 zęby

Ratchet Wrench 1/2" - 72 teeth



Cr-V

kod: 3552.2

Grzechotka 1/2" przedłużana - 72 zęby

Extention Ratchet Wrench 1/2" - 72 teeth



Cr-V

kod: 3552.4

Grzechotka 3/4" - 20 zębów

Ratchet Wrench 3/4" - 20 teeth



Cr-V

kod: 3552.5

Grzechotka 1" - 20 zębów

Ratchet Wrench 1" - 20 teeth



Cr-V

kod: 3552.6

Klucz łamany 1/2" - 30 cm

Flexible Wrench 1/2" - 30 cm



Cr-V

kod: 3551.6

Zestaw bitów - 43 elementy

Bit Kit - 43 pcs



S2

kod: 3191.2

Zestaw kluczy nasadowych 1/4" - 12 elementów

1/4" Sockets Kit - 12 Elements

Cr-V



kod: 3553.1

Zestaw kluczy nasadowych 1/2" - 12 elementów

1/2" Sockets Kit - 12 Elements

Cr-V



kod: 3553.3

Zestaw kluczy nasadowych 1/2" 21 elementów

1/2" Sockets Kit - 21 Elements

Cr-V



kod: 3553.5

Zestaw grzechotka + nasadki długie 1/2" - 12 elementów

1/2" Sockets Kit - 12 Elements

Cr-V



kod: 3553.4

Zestaw kluczy nasadowych 1/4" - 43 elementy

1/4" Socket Wrenches Kit - 43 Elements

Cr-V

klucz zapadkowy 1/4", wkrętak 1/4", nasadki krótkie 1/4" x 13szt., nasadki wkrętakowe: krzyżowe Philips x 3szt., krzyżowe Pozidriv x 3szt., HEX x 6szt., płaskie x 3szt., TORX x 6szt., przedłużki 1/4", 50mm, 100mm, elastyczna 140mm, przegub 1/4", pokrętko przesuwne 110mm z trzpieniem 1/4", imbusy L x 3szt.



kod: 3554.1

Zestaw kluczy nasadowych 1/2" - 37 elementów

1/2" Socket Wrenches Kit - 37 Elements

Cr-V

grzechotka 1/2", nasadki krótkie 1/2" x 19szt., nasadki 1/2" do świec zapłonowych x 2szt., klucze płasko-oczkowe 12szt., przegub 1/2", przedłużka 1/2" 250mm z trzpieniem przesuwym 1/2"



kod: 3553.7

Zestaw kluczy nasadowych 1/4" + 1/2" - 82 elementy

Socket Wrenches Kit 1/4" + 1/2" - 82 Elements

Cr-V

grzechotki: 1/4", 1/2", wkrętak 1/4", Nasadki krótkie 1/4" x 13szt., nasadki krótkie 1/2" x 12szt., nasadki 1/2" do świec zapłonowych: x 2szt., klucze płasko-oczkowe x 9szt., nasadki 1/4" wkrętakowe: TORX x 6szt., płaskie x 3szt., krzyżowe Philips x 2szt., krzyżowe Pozidriv x 2szt., przeguby: 1/4", 1/2", przedłużki 1/4": 50, 100mm, 140mm (elastyczna), pokrętko przesuwne 110mm z trzpieniem 1/4", przedłużka 1/2" 250mm z trzpieniem przesuwym 1/2", adaptor 1/2" do bitów, bity: HEX x 4szt., płaskie x 3szt., Philips x 2szt., Pozidriv x 2szt., adaptor bit do 1/4"

kod: 3555.4



Zestaw kluczy nasadowych 1/4" + 3/8" + 1/2" - 150 elementów

Socket Wrenches Kit 1/4" + 3/8" + 1/2" - 150 Elements

grzechotki: 1/4", 3/8", 1/2", nasadki krótkie 1/2" x 16szt., nasadki długie 1/2" x 6szt., nasadki długie 1/2" do świec zapłonowych x 2szt., nasadki krótkie udarowe 1/2" x 4szt., nasadki krótkie 3/8" x 11szt., nasadki długie 3/8" x 6szt., nasadki krótkie 1/4" x 13szt., nasadki długie 1/4" x 6szt., nasadki torx x 14szt., klucze płaskie x 3szt., klucze płasko-oczkowe x 12szt., przedłużki 1/4": 5cm, 10 cm, trzpień przesuwany 1/4", przedłużki 3/8": 7.5cm, 15 cm, przedłużki 1/2": 12.5cm, 25 cm (z trzpieniem przesuwającym 1/2"), przeguby: 1/4", 3/8", 1/2", zestaw imbusów typ L x 9szt., Bity x 10szt., wkrętak do bitów 1/4", nasadka do bitów, bity nasadowe x 20szt.

kod: 3555.5



Cr-V

Skrzynka narzędziowa z wyposażeniem - 88 elementów

Toolbox with equipment - 88 Elements

grzechotki: 1/4", 1/2", przedłużki 1/4", 1/2" x 2szt., przegub 1/2", bity 6mm x 12szt., szczypce x 4szt., nóż z ostrzami x 8szt., klucze płasko-oczkowe x 11szt., nasadki 1/4" x 12szt., 1/2" x 18szt., adaptor potrójny 1/2", śrubokręt zapadkowy, śrubokręty x 5szt., klucze imbusowe x 9szt., taśma miernicza - 5m

kod: 3557.4



Cr-V

Skrzynka narzędziowa z wyposażeniem - 133 elementy

Toolbox with equipment - 133 Elements

grzechotka 1/2", przedłużki 1/4", 1/2" x 2szt., pokrętło przesuwne, bity 6mm x 50szt., szczypce x 2szt., klucz nastawny, klucze płasko-oczkowe, nasadki 1/4" x 12szt., 1/2" x 18szt., adaptor 1/2" x 1/4", Śrubokręt do bitów, Śrubokręty x 6szt., Klucze imbusowe x 22szt., Bity nasadowe x 5szt.

kod: 3557.2



Cr-V

Klucz do kół z przekładnią - 4200 Nm

Planetary Wrench - 4200 Nm

Trzpień: 1"

Size: 1"

Przełożenie: 1:58

Ratio: 1:58

Nasadki: 32, 33 mm

Sockets: 32, 33 mm

kod: 3556.2



40Cr

Klucz do kół z przekładnią - 6000 Nm

Planetary Wrench - 6000 Nm

Trzpień: 1"

Size: 1"

Przełożenie: 1:78

Ratio: 1:78

Nasadki: 32, 33 mm

Sockets: 32, 33 mm

kod: 3556.4



40Cr

AD-3AL

Nasadki udarowe do felg aluminiowych 1/2" - 3 szt.

1/2" Impact Sockets for Aluminum Rims - 3 pcs



kod: 3509.1

Cr-Mo

AD-13KW

Nasadki udarowe krótkie 1/2" - 13 szt.

1/2" Short Impact Sockets - 13 pcs



kod: 3510.8

Cr-Mo

AD-13DW

Nasadki udarowe długie 1/2" - 13 szt.

1/2" Deep Impact Sockets - 13 pcs



kod: 3510.4

Cr-Mo

AD-08

Nasadki udarowe HEX 1/2" - 8 szt.

1/2" HEX Impact Sockets - 8 pcs



kod: 3510.11

Cr-V

AD-08T

Nasadki udarowe TORX 1/2" - 8 szt.

1/2" TORX Impact Sockets - 8 pcs



kod: 3510.12

Cr-V

AD-10D

Nasadki udarowe długie 1/2" - 10 szt.

1/2" Deep Impact Sockets - 10 pcs



kod: 3510.35

Cr-Mo

AD-16D

Nasadki udarowe długie 1/2" - 16 szt.

1/2" Deep Impact Sockets - 16 pcs



Cr-Mo

kod: 3510.6

Zestaw grzechotka + nasadki udarowe 1/2" 23 el.

1/2" Ratchet Wrench + Impact Sockets Kit 23 pcs

przedłużka,
pokrętko przesuwne,
przegub,
nasadka 21 mm do
świec zapłonowych



Cr-Mo

kod: 3553.6

AD-35KD

Nasadki udarowe krótkie + długie 1/2" - 35 szt.

1/2" Short + Deep Impact Sockets - 35 pcs



Cr-Mo

kod: 3510.92

SKU/kod	3509.1	3510.8	3510.4	3510.11	3510.12	3510.35	3510.6	3553.6	3510.92
Średnica klucza (cal) Wrench diameter	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
Średnica nasadek krótkich (mm) Short socket diameter	-	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 27	-	H5, H6, H7, H8, H10, H12, H14, H16	T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70, T80	-	-	-	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32
Średnica nasadek długich (mm) Deep sockets diameter	17, 19, 21	-	10, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32			10, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 21, 22, 24	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32	8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32	10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32

AD-8D

Nasadki udarowe 3/4" - 8 szt
3/4" Impact Sockets - 8 pcs



Cr-V

kod: 3510.93

AD-1102

Nasadki udarowe 3/4" - 10 szt
3/4" Impact Sockets - 10 pcs



Cr-Mo

kod: 3510.91

AD-7D

Nasadki udarowe 1" - 7 szt
1" Impact Sockets - 7 pcs



Cr-Mo

kod: 3510.94

AD-15D

Nasadki udarowe 1" - 15 szt
1" Impact Sockets - 15 pcs



Cr-Mo

kod: 3510.96

AD-1104

Adaptory udarowe - 8 szt
Impact Adapter Kit - 8 pcs



Cr-V

kod: 3511.10

Adaptor udarowy 3/4"W x 1/2"Z
Impact Adaptor 3/4"F x 1/2"M



Cr-Mo

kod: 3511.13

Przegub udarowy 1/2"
Impact Joint 1/2"



Cr-V

kod: 3511.11

Przedłużka udarowa 1/2"
125 mm
Impact Extension 1/2" - 125 mm



Cr-Mo

kod: 3511.15

SKU/kod	3510.93	3510.91	3510.94	3510.96	3511.10
Średnica klucza (cal) Wrench diameter	3/4	3/4	1	1	1/2 x 3/4W, 3/4Z x 1W, 3/4Z x 1/2W, 1/2Z x 3/4W,
Średnica nasadek (mm) Short socket diameter	22, 24, 27, 30, 32, 36, 41, 46	22, 24, 27, 30, 32, 33, 34, 36, 38, 41	24, 27, 30, 32, 36, 41, 46	22, 24, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 38, 41, 46, 50, 55, 60	3/8Z x 1/2W, 1/2Z x 3/8W, 3/8Z x 1/4W, 1/4Z x 3/8W

Nasadka udarowa 1/2" do felg
aluminiowych
1/2" Impact Socket for Aluminum Rims



Cr-Mo

Nasadka udarowa długa 1/2"
1/2" Deep Impact Socket



Cr-Mo

SKU/kod	3513.15D	3513.16D	3513.17D	3513.18D	3513.19D	3513.21D	3513.22D	3513.24D	3513.27D	3513.30D
Średnica (mm) Diameter	15	16	17	18	19	21	22	24	27	30

Nasadka udarowa długa 3/4"
3/4" Deep Impact Socket



Cr-Mo

SKU/kod	3511.17	3511.19	SKU/kod	3520.19D	3520.21D	3520.22D	3520.24D	3520.27D	3520.30D	3520.32D	3520.36D	3520.38D
Średnica (mm) Diameter	17	19	Średnica (mm) Diameter	19	21	22	24	27	30	32	36	38

BLUE HP

 Pistolet lakierniczy
 Spray Gun


kod: 0206.9

G-0,5L HP

 Pistolet lakierniczy
 Spray Gun


kod: 0208.1

G-1L HP

 Pistolet lakierniczy
 Spray Gun


kod: 0208.0

D-1L HP

 Pistolet lakierniczy
 Spray Gun


kod: 0209.0

K3 mini HP

 Pistolet lakierniczy
 Spray Gun


kod: MAK3

AD-827W HP

 Pistolet lakierniczy
 Spray Gun


kod: MA827

AD-1019 HP

 Pistolet lakierniczy
 Spray Gun


kod: MA1019

SKU/kod	0206.9	0208.1	0208.0	0209.0	MAK3	MA827	MA1019
Typ pistoletu Spray gun type	HP wysokociśnieniowy / high pressure						
Pojemność zbiornika (ml) Capacity	600	500	1000	1000	200	600	600
Średnica dyszy (mm) Nozzle diameter	1,5	1,5	1,5	1,5	0,5	1,4	1,4
Szerokość natrysku (mm) Paint spray width	160 ÷ 230	160 ÷ 230	160 ÷ 230	160 ÷ 230	-	180 ÷ 250	180 ÷ 250
Ciśnienie pracy (bar) Work pressure	4 ÷ 6	4 ÷ 8	4 ÷ 8	4 ÷ 8	3 ÷ 6	3,5 ÷ 5	3,5 ÷ 5
Zużycie powietrza (l/min) Air consumption	150 ÷ 250	140 ÷ 240	140 ÷ 240	140 ÷ 240	60 ÷ 90	283 ÷ 396	119 ÷ 201
Waga (kg) Weight (kg)	0,56	0,51	0,56	0,66	0,3	0,76	0,7
Dodatkowe dysze w zestawie (mm) Additional nozzles in kit	-	-	-	-	-	2,0 ; 2,5	1,7 ; 2,0
Dysze dostępne osobno (mm) Nozzles available separately	1,5	1,0; 1,2; 1,5; 1,8; 2,0; 2,2; 2,5; 3,0	1,0; 1,2; 1,5; 1,8; 2,0; 2,2; 2,5; 3,0	1,0; 1,2; 1,5; 1,8; 2,0; 2,2; 2,5; 3,0	0,5	1,4; 2,0; 2,5	1,4; 1,7; 2,0

AD-R100 mini LVLP

 Pistolet lakierniczy
 Spray Gun


kod: MAR100-0.8

kod: MAR100-1.0

AD-R500 LVLP

 Pistolet lakierniczy
 Spray Gun


kod: MAR500-1.5

kod: MAR500-1.7

GT-828 HVLP

 Pistolet lakierniczy
 Spray Gun


kod: GT-828

AD-R1017 HVLP

 Pistolet lakierniczy
 Spray Gun


kod: MA1017

AD-R150A

 Regulator powietrza 1/4"
 1/4" Air Regulator


kod: MAR150A

AD-R150

 Reduktor powietrza 1/4"
 1/4" Air Reducer


kod: MAR150

G-2002

 Odwadniacz 1/4"
 1/4" Water Separator


kod: 0209.05

 Kombinezon malarski
 Protective Overall


kod: 0209.01

 Dysze i iglice do pistoletów
 (dokładne dane – patrz cennik)

 Nozzle and Needles for Spray Guns
 (details – see pricelist)


Filtr do lakieru (zbiornik górny)

Gravity Tank Paint Filter



kod: 0206.84

Filtr do lakieru (zbiornik dolny)

Bottom Tank Paint Filter



kod: 0209.02

SKU/kod	MA-R100	MA-R500	GT-828	MA1017
Typ pistoletu Spray gun type	LVLP niskociśnieniowy low volume low pressure		HVLP niskociśnieniowy high volume low pressure	
Pojemność zbiornika (ml) Capacity	120	600	600	600
Średnica dyszy (mm) Nozzle diameter	0,8 / 1,0	1,5 / 1,7	1,4	1,4
Szerokość natrysku (mm) Paint spray width	100 ÷ 150	180 ÷ 280	180 ÷ 250	180 ÷ 250
Ciśnienie pracy (bar) Work pressure	2 ÷ 3,5	2 ÷ 3,5	2 ÷ 3,5	2 ÷ 3,5
Zużycie powietrza (l/min) Air consumption	68 ÷ 94	85 ÷ 110	141 ÷ 283	119 ÷ 201
Waga (kg) Weight (kg)	0,33	0,62	0,58	0,68
Dodatkowe dysze w zestawie (mm) Additional nozzles in kit	-	-	1,7; 2,0	1,7; 2,0
Dysze dostępne osobno (mm) Nozzles available separately	0,8; 1,0	1,5; 1,7	1,4; 1,7; 2,0	1,4; 1,7; 2,0

Zbiornik 120 ml do AD-R100
120 ml Tank for AD-R100



kod: P206.96

Zbiornik uniwersalny 600 ml
600 ml Universal Tank



kod: P603.11

Zbiornik 500 ml do G-0,5L
500 ml Tank for G-0,5L



kod: P206.99

Zbiornik 1000 ml do G-1L
1000 ml Tank for G-1L



kod: P206.98

Zbiornik 1000 ml do D-1L HP
1000 ml Tank for D-1L



kod: P207.00

Zbiornik 5 l do AD-8030AL
5 l Tank for AD-8030AL



kod: P207.05

Zbiornik 5 l do AD-8030P
5 l Tank for AD-8030P



kod: P207.06

Zbiornik 6 l do AD-9020
6 l Tank for AD-9020



kod: P207.1

SKU/kod	P206.96	P603.11	P206.99	P206.98	P207.00	P207.05	P207.06	P207.1
Pojemność zbiornika (ml) Capacity	120	600	500	1000	1000	5000	5000	6000
Podłączenie Connection	14x1	16x1,5	1/4"Z	1/4"Z	76 mm	43 mm	43 mm	43 mm
Materiał Material	PP	PP	AL	AL	AL	AL	PE	PE

AD-8030AL

Pistolet do tynków natryskowych
Hopper Gun



kod: MA8030AL

AD-8030P

Pistolet do tynków natryskowych
Hopper Gun



kod: MA8030P

AD-9020

Pistolet do tynków natryskowych
Hopper Gun



kod: MA9020

AD-9130

Tynkownica
Stucco Gun



kod: MA9130

SKU/kod	MA8030AL	MA8030P	MA9020	MA9130
Pojemność zbiornika (ml) Capacity	5000	5000	6000	4000
Średnica dysz (mm) Nozzles diameter	4, 6, 8	4, 6, 8	4, 6, 8	10, 19
Ciśnienie pracy (bar) Work pressure	4 ÷ 8	4 ÷ 8	4 ÷ 8	7
Zużycie powietrza (l/min) Air consumption	340 ÷ 425	340 ÷ 425	340 ÷ 425	260 ÷ 380
Waga (kg) Weight (kg)	1,16	1,03	1,4	2,5

Pistolet do przedmuchu
krótka dysza

Short Nozzle Blow Gun



kod: 0210.0

SKU/kod	0210.0
Długość dyszy (mm) Nozzle length	20
Regulacja przepływu powietrza Air flow regulation	-

Pistolet do przedmuchu
długa dysza

Long Nozzle Blow Gun



kod: 0211.0

SKU/kod	0211.0
Długość dyszy (mm) Nozzle length	150
Regulacja przepływu powietrza Air flow regulation	-

Pistolet do przedmuchu
krótka i długa dysza

Blow Gun



kod: 0211.5

SKU/kod	0211.5
Długość dyszy (mm) Nozzle length	20 + 150
Regulacja przepływu powietrza Air flow regulation	-

ABG-10

Pistolet do przedmuchu
z regulacją przepływu powietrza

Blow Gun with Air Flow Regulation



kod: 0210.8

SKU/kod	0210.8
Długość dyszy (mm) Nozzle length	100
Regulacja przepływu powietrza Air flow regulation	√

ABG-30

Pistolet do przedmuchu
z regulacją przepływu powietrza

Blow Gun with Air Flow Regulation



kod: 0210.9

SKU/kod	0210.9
Długość dyszy (mm) Nozzle length	300
Regulacja przepływu powietrza Air flow regulation	√

PROFI

Pistolet do przedmuchu

Blow Gun



kod: 0209.9

SKU/kod	0209.9
Długość dyszy (mm) Nozzle length	100
Regulacja przepływu powietrza Air flow regulation	-

Pistolet do piaskowania ze zbiornikiem

Sanding Gun with Cup



kod: 0206.1

Pistolet do piaskowania z przewodem ssącym

Sanding Gun with Suction Hose



kod: 0206.2

Pistolet woda - powietrze

Water - Air Washing Gun



kod: 0210.4

Pistolet do zabezpieczeń antykorozyjnych ze zbiornikiem

Anti-Corrosion Protection Gun with Cup



kod: 0205.5

Pistolet do zabezpieczeń antykorozyjnych do wkładów

Anti-Corrosion Protection Gun for Refil Containers



kod: 0205.6

Pistolet do zabezpieczeń antykorozyjnych do wkładów z końcówką do profili zamkniętych

Anti-Corrosion Protection Gun for Refil Containers with a Closed Profile Nozzle



kod: 0205.7

GT-06

Pistolet do piaskowania

Sanding Gun



kod: GT-06

Pistolet do piaskowania z dyszą ceramiczną i metalową

Sanding Gun with Ceramic and Metal Nozzle



kod: 0206.3

Pistolet do ropowania

Washing Gun



kod: 0210.1

AD-170

Odkurzacz pneumatyczny

Pneumatic Vacuum Cleaner



kod: 0210.3

BLUE

Pistolet do pompowania

Inflating Gun



kod: 0206.4

SILVER

Pistolet do pompowania

Inflating Gun



kod: 0207.0

MP-80

Pistolet do pompowania

Inflating Gun



kod: 0205.80

OMG

Pistolet do pompowania

Inflating Gun



kod: 0206.6

OMG PROFI

Pistolet do pompowania

Inflating Gun



kod: 0206.5

Pistolet do pompowania
z homologacją

Inflating Gun with Homologation



kod: 0206.75

SKU/kod	0206.4	0207.0	0205.80	0206.6	0206.5	0206.75
Model Model	BLUE	SILVER	MP-80	OMG	OMG PROFI	PISTOLET Z HOMOLOGACJĄ
Skala manometru (bar) Manometer scale	0 - 12	0 - 12	0 - 12	0 - 12	0 - 12	0 - 10
Średnica manometru (mm) Manometer diameter	63	63	80	63	63	60
Długość przewodu (mm) Inflating hose length	40	40	25 + 15	30	75	40
Waga (kg) Weight (kg)	0,35	0,35	0,64	0,36	0,55	0,38



kod: 0204.8

AD-24Z

Zestaw pistoletów - 9 elementów

Pneumatic Gun Kit - 9 Elements

- Pistolet do malowania
Spray Gun
- Pistolet do pompowania
Inflating Gun
- Pistolet do przedmuchiwania
Blow Gun
- Pistolet do ropowania
Washing Gun
- Przewód spiralny PU 8x5 mm - 7,5 m
PU Spiral Hose 8x5 mm - 7,5 m
- Dysze do pompowania
i przedmuchiwania
Inflating and Blow Nozzles

AD-28Z

Zestaw końcówek do pompowania - 8 szt.

Inflating Nozzle Kit - 8 pcs



kod: 0205.2

Końcówka do pompowania

Inflating Nozzle



6 mm

8 mm

kod: 0207.1

kod: 0207.2

Przewód do pompowania 1/4"Z

Inflating Hose - 1/4"M



35 cm

100 cm

kod: 0207.3

kod: 0207.5

Końcówka do pompowania długa
27 cm - 1/4"W

Long Inflating Nozzle 27 cm - 1/4"F



kod: 0207.42

Przewód do pompowania z prostą
końcówką 1/4"Z - 25cm + 15cm

25 cm Inflating Hose
with 15 cm long 1/4"M Metal Nozzle



kod: 0207.8

Dysza do piaskowania

Sanding Nozzle



kod: 0206.10



MADE IN ITALY

Dysza ceramiczna i metalowa
do piaskowania

Metal & Ceramic Sanding Nozzle



kod: 0206.30

Przewód do pistoletu
antykorozyjnego

Anti Corrosion Protection Gun
Hose



kod: 0205.70



MADE IN ITALY

Wskaźniki ciśnienia z gwintem
tylnym

Manometers with Back Thread
Hose



* Zdjęcie poglądowe
* Demo photo

Wskaźniki ciśnienia z gwintem
bocznym

Manometers with Side Thread



* Zdjęcie poglądowe
* Demo photo

SKU/kod	0263.5	0263.4	0260.1	0264.0	0265.0
Skala manometru (bar) Manometer scale	0 - 12	0 - 12	0 - 12	0 - 12	0 - 16
Średnica manometru (mm) Manometer diameter	63	63	63	80	63
Typ i średnica gwintu Thread type and diameter	tylny M10x1	boczny M10x1	boczny 1/4"Z	tylny 1/4"Z	boczny 1/4"Z

Szybkozłęczca stalowe - gwint zewnętrzny

Steel Quickcouplers - Male Thread



SKU/kod	ŚREDNICA/diameter
0132.1	1/4"Z
0132.2	3/8"Z
0132.3	1/2"Z

Szybkozłęczca stalowe - gwint wewnętrzny

Steel Quickcouplers - Female Thread



SKU/kod	ŚREDNICA/diameter
0131.1	1/4"W
0131.2	3/8"W
0131.3	1/2"W

Szybkozłęczca stalowe - na przewód

Steel Quickcouplers for a Hose



SKU/kod	ŚREDNICA/diameter
0130.0	6 mm
0130.1	8 mm
0130.21	10 mm
0130.3	12 mm

Szybkozłęczca mosiężne - gwint zewnętrzny

Brass Quickcouplers - Male Thread



SKU/kod	ŚREDNICA/diameter
3025.1	1/4"Z
3025.2	3/8"Z
3025.3	1/2"Z

Szybkozłęczca mosiężne - gwint wewnętrzny

Brass Quickcouplers - Female Thread



SKU/kod	ŚREDNICA/diameter
3023.1	1/4"W
3023.2	3/8"W
3023.3	1/2"W

Szybkozłęczca mosiężne - na przewód

Brass Quickcouplers for a Hose



SKU/kod	ŚREDNICA/diameter
3024.1	6 mm
3024.2	8 mm
3024.3	10 mm
3024.4	12 mm

Szybkozłęczca stalowe - na przewód z zaciskiem

Steel Quickcouplers - for a Hose with a Clamp



SKU/kod	0136.74	0136.64
Średnica przewodu (mm) Hose Diameter	14 x 8	16 x 10

Szybkozłęczca stalowe - na przewód ze sprężyną

Steel Quickcouplers - for a Hose with a Spring



SKU/kod	0136.50	0136.76	0136.52	0136.60	0136.54	0136.62	0136.56
Średnica przewodu (mm) Hose Diameter	6 x 4	8 x 5	8 x 6	10 x 6	10 x 8	12 x 8	12 x 10

Złącza stalowe - gwint zewnętrzny
Steel Plugs - Male Thread



SKU/kod	ŚREDNICA/diameter
0128.1	1/4"Z
0128.2	3/8"Z
0128.3	1/2"Z

Złącza stalowe - gwint wewnętrzny
Steel Plugs - Female Thread



SKU/kod	ŚREDNICA/diameter
0126.1	1/4"W
0126.2	3/8"W
0126.3	1/2"W

Złącza stalowe - na przewód
Steel Plugs for a Hose



SKU/kod	ŚREDNICA/diameter
0127.1	6 mm
0127.15	8 mm
0127.21	10 mm
0127.3	12 mm

Złącza mosiężne - gwint zewnętrzny
Brass Plugs - Male Thread



SKU/kod	ŚREDNICA/diameter
3022.1	1/4"Z
3022.2	3/8"Z
3022.3	1/2"Z

Złącza mosiężne - gwint wewnętrzny
Brass Plugs - Female Thread



SKU/kod	ŚREDNICA/diameter
3020.1	1/4"W
3020.2	3/8"W
3020.3	1/2"W

Złącza mosiężne - na przewód
Brass Plugs for a Hose



SKU/kod	ŚREDNICA/diameter
3021.1	6 mm
3021.2	8 mm
3021.3	10 mm
3021.4	12 mm

Końcówki 1/4"Z - na przewód ze sprężyną
Steel 1/4"M Thread - with a Spring for a Hose



SKU/kod	ŚREDNICA/diameter
3028.1	8 x 5 mm
3028.2	10 x 6,5 mm
3028.3	12 x 8 mm

Złącza stalowe - na przewód ze sprężyną
Steel Plugs - for a Hose with a Spring



SKU/kod	0136.51	0136.77	0136.53	0136.61	0136.55	0136.63	0136.57
Średnica przewodu (mm) Hose Dia-meter	6 x 4	8 x 5	8 x 6	10 x 6	10 x 8	12 x 8	12 x 10

Złącza stalowe - na przewód z zaciskiem
Steel Plugs - for a hose with a clamp



SKU/kod	ŚREDNICA/diameter
0136.75	14 x 8 mm
0136.65	16 x 10 mm

Końcówki na przewód z gwintem zewnętrznym

Hose Fittings with Male Thread



SKU/kod	0125.0	0125.1	0125.12	0125.14	0125.15	0125.18	0125.19	0125.21	0125.3	0125.32	0125.41	0125.42	0125.43	0125.44
Średnica gwintu (cal)	1/8	1/4	1/4	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	1/2	1/2	1/2	1/2
Thread diameter														
Średnica wewnętrzna przewodu (mm)	6	6	8	10	12	6	8	10	12	16	10	12	16	20
Hose internal diameter														

Końcówki na przewód z gwintem wewnętrznym

Hose Fittings with Female Thread



SKU/kod	0125.50	0125.51	0125.52	0125.54	0125.55	0125.57	0125.58	0125.59
Średnica gwintu (cal)	1/4	1/4	1/4	3/8	3/8	1/2	1/2	1/2
Thread diameter								
Średnica wewnętrzna przewodu (mm)	6	8	10	8	10	10	12	16
Hose internal diameter								

Łączniki przewodów

Hose Joint Connection



SKU/kod	0133.1	0133.2	0133.3	0133.31	0133.32
Średnica wewnętrzna przewodu (mm)	6	8	10	12	16
Hose internal diameter					

Redukcje Z x W

M x F Reductions



SKU/kod	TYP/type
0122.11	1/4"Z x 1/8"W
0121.2	3/8"Z x 1/4"W
0121.10	1/2"Z x 1/4"W
0121.1	1/2"Z x 3/8"W
0123.5	3/4"Z x 1/2"W

Redukcje W x Z

F x M Reductions



SKU/kod	TYP/type
0122.13	1/4"W x 1/8"Z
0124.20	3/8"W x 1/4"Z
0124.1	1/2"W x 1/4"Z
0122.20	1/2"W x 3/8"Z
0123.4	3/4"W x 1/2"Z

Redukcje W x W

F x F Reductions



SKU/kod	TYP/type
0133.4	1/4"W x 3/8"W
0133.6	1/4"W x 1/2"W
0133.5	3/8"W x 1/2"W
0133.61	1/2"W x 3/8"W

Redukcje Z x Z

M x M Reductions



SKU/kod	TYP/type
0123.3	1/4"Z x 1/2"Z
0122.10	1/8"Z x 1/4"Z
0122.1	1/4"Z x 3/8"Z
0122.2	3/8"Z x 1/2"Z
0122.12	3/8"Z x 1/8"Z
0123.6	3/4"Z x 1/2"Z

Łączniki

Connectors



SKU/kod	TYP/type
0133.90	1/8"W
0133.91	1/4"W
0133.92	3/8"W
0133.93	1/2"W

Nypły

Nipples



SKU/kod	TYP/type
0120.0	1/8"Z
0120.1	1/4"Z
0120.2	3/8"Z
0120.3	1/2"Z

Korki

Corks



SKU/kod	TYP/type
0133.69	1/8"Z
0133.7	1/4"Z
0133.8	3/8"Z
0133.9	1/2"Z

Łączniki typ L - Z x W

Type L Connectors - M x F



SKU/kod	TYP/type
0114.01	1/4"Z x 1/4"W
0114.02	3/8"Z x 3/8"W
0114.03	1/2"Z x 1/2"W

Łączniki typ L - Z

Type L Connectors - M



SKU/kod	TYP/type
0114.04	1/4"Z x 1/4"Z
0114.05	3/8"Z x 3/8"Z
0114.06	1/2"Z x 1/2"Z

Łączniki typ L - W

Type L Connectors - F



SKU/kod	TYP/type
0114.07	1/4"W x 1/4"W
0114.08	3/8"W x 3/8"W
0114.09	1/2"W x 1/2"W

Trójniki - W

Tripple Connector - F



SKU/kod	TYP/type
0135.0	3/8"W
0135.2	1/2"W

Trójniki Z

Tripple Connector - M



SKU/kod	TYP/type
0135.1	3/8"Z
0135.3	1/2"Z

Dwójniki - W

Double Connector - F



SKU/kod	TYP/type
0134.4	1/4"W
0134.0	3/8"W
0134.6	1/2"W

Dwójniki - Z

Double Connector - F



SKU/kod	TYP/type
0134.3	1/4"Z
0134.1	3/8"Z
0134.5	1/2"Z

Dwójniki - Z typ T

Double Connector - F type T



SKU/kod	TYP/type
0134.2	3/8"W
0134.25	1/2"W

Dwójnik ADLER

ADLER Double Connector



SKU/kod	TYP/type
3030.1	1/2"W

Trójnik ADLER

ADLER Tripple Connector



SKU/kod	TYP/type
3030.2	1/2"W

Rozdzielacze - W
Female Connectors



SKU/kod	TYP/type
0135.93	3 x 1/4"W
0135.90	3 x 3/8"W
0135.92	3 x 1/2"W

Rozdzielacze - Z
Male Connectors



SKU/kod	TYP/type
0135.83	2 x 1/4"W 1 x 1/4"Z
0135.84	2 x 3/8"W 1 x 3/8"Z
0135.85	2 x 1/2"W 1 x 1/2"Z

Rozdzielacze - W
Female Connectors



SKU/kod	TYP/type
0135.94	4 x 3/8"W
0135.95	4 x 1/2"W

Rozdzielacze - Z
Male Connectors



SKU/kod	TYP/type
0135.87	3 x 3/8"W 1 x 3/8"Z
0135.88	3 x 1/2"W 1 x 1/2"Z

Rozdzielacze - T
T type Connectors



SKU/kod	TYP/type
0135.82	3 x 1/4"W
0135.91	3 x 3/8"W
0135.89	3 x 1/2"W

Kostka rozdzielająca
Connecting Block



SKU/kod	TYP/type
0135.5	4 x 3/8"W
0135.6	4 x 1/2"W

Rozdzielacze mosiężne
Brass Connectors



SKU/kod	TYP/type
2133.2	3 x 1/2"W
2133.1	4 x 1/2"W

Rozdzielacze mosiężne na wąż - T
Brass Connectors for a Hose - T



SKU/kod	TYP/type
0135.75	3 x 8 mm
0135.76	3 x 10 mm

Rozdzielacze mosiężne na wąż
Brass Connectors for a Hose



SKU/kod	TYP/type
0135.77	4 x 8 mm
0135.78	4 x 10 mm

Łączniki

Connectors



SKU/kod	TYP/type
0115.04	4 mm
0115.05	6 mm
0115.06	8 mm
0115.07	10 mm
0115.08	12 mm

Redukcje

Reductions



SKU/kod	TYP/type
0115.09	6 x 4 mm
0115.10	8 x 6 mm
0115.11	10 x 8 mm
0115.12	12 x 10 mm

Końcówki

End Fittings



SKU/kod	TYP/type
0114.90	1/8"Z - 4 mm
0114.91	1/8"Z - 6 mm
0114.92	1/8"Z - 8 mm
0115.0	1/4"Z - 6 mm
0115.01	1/4"Z - 8 mm
0115.02	3/8"Z - 10 mm
0115.03	3/8"Z - 12 mm

Łączniki „L”

„L” - Type Connectors



SKU/kod	TYP/type
0116.05	6 mm
0116.06	8 mm
0116.07	10 mm
0116.08	12 mm

Końcówki „L”

„L” - Type End Fittings



SKU/kod	TYP/type
0116.001	1/8"Z - 4 mm
0114.95	1/8"Z - 6 mm
0114.96	1/8"Z - 8 mm
0116.00	1/4"Z - 6 mm
0116.01	1/4"Z - 8 mm
0116.02	3/8"Z - 10 mm
0116.03	3/8"Z - 12 mm

Trójniki

Tripple Connectors



SKU/kod	TYP/type
0117.95	4 mm
0118.00	6 mm
0118.01	8 mm
0118.02	10 mm
0118.03	12 mm

Dwójniki „T”

„T” - Type Double Connectors



SKU/kod	TYP/type
0117.04	1/8"Z - 4 mm
0117.050	1/8"Z - 6 mm
0117.060	1/8"Z - 8 mm
0117.05	1/4"Z - 6 mm
0117.06	1/4"Z - 8 mm
0117.07	3/8"Z - 10 mm
0117.08	3/8"Z - 12 mm

Dwójniki kątowe

Angle Double Connectors



SKU/kod	TYP/type
0117.00	1/4"Z - 6 mm
0117.01	1/4"Z - 8 mm

Rozdzielacze „Y”

„Y” - Type Connectors



SKU/kod	TYP/type
0118.20	6 mm
0118.21	8 mm
0118.22	10 mm
0118.23	12 mm

Tłumiki hałasu

Silencers


 stożkowy
conical

SKU/kod	TYP/type
0118.10	1/8"Z
0118.11	1/4"Z
0118.12	1/8"Z - stożkowy
0118.13	1/4"Z - stożkowy

Zawory powietrza - kątowe

Angle Air Valves



SKU/kod	TYP/type
0118.04	1/8"Z - 6 mm
0118.05	1/8"Z - 8 mm
0118.07	1/4"Z - 6 mm
0118.06	1/4"Z - 8 mm
0118.14	3/8"Z - 10 mm
0118.15	3/8"Z - 12 mm

Zawory powietrza - liniowe

Linear Air Valves



SKU/kod	TYP/type
0118.08	6 mm
0118.09	8 mm

Złączki zaciskowe - „Z”
Clamp Fittings - „M”



SKU/kod	TYP/type
0190.10	1/8”Z - 6 x 4 mm
0190.20	1/8”Z - 8 x 6 mm
0190.50	1/4”Z - 6 x 4 mm
0190.60	1/4”Z - 8 x 6 mm

Złączki zaciskowe - „W”
Clamp Fittings - „F”



SKU/kod	TYP/type
0191.10	1/8”W - 6 x 4 mm
0191.20	1/8”W - 8 x 6 mm
0191.50	1/4”W - 6 x 4 mm
0191.60	1/4”W - 8 x 6 mm

Łączniki zaciskowe
Clamp Connectors



SKU/kod	TYP/type
0192.10	6 x 4 mm
0192.20	8 x 6 mm

Nakrętki
Nuts



SKU/kod	TYP/type
0197.10	6 x 4 mm
0197.20	8 x 6 mm

Dwójniki zaciskowe typ „T”
T - Type Clamp Double Connectors



SKU/kod	TYP/type
0193.10	1/8”Z - 6 x 4 mm
0193.20	1/8”Z - 8 x 6 mm
0193.50	1/4”Z - 6 x 4 mm
0193.60	1/4”Z - 8 x 6 mm

Trójniki zaciskowe
Clamp Tripple Connectors



SKU/kod	TYP/type
0195.10	6 x 4 mm
0195.20	8 x 6 mm

Złączki zaciskowe - Z - typ „L”
L - Type Clamp Fittings - M



SKU/kod	TYP/type
0194.10	1/8”Z - 6 x 4 mm
0194.20	1/8”Z - 8 x 6 mm
0194.50	1/4”Z - 6 x 4 mm
0194.60	1/4”Z - 8 x 6 mm

Przewody poliuretanowe spiralne ze złączami

Polyurethane Spiral Hoses with Fittings



SKU/kod	0140.7	0140.71	0140.8	0140.81	0140.82	0140.85	0140.87	0140.88	0140.9	0140.91	0140.92	0140.95	0140.96
Średnica przewodu (mm) Hose diameter	6 x 4	6 x 4	8 x 5	8 x 5	8 x 5	10 x 6,5	10 x 6,5	10 x 6,5	12 x 8	12 x 8	12 x 8	16 x 10	16 x 10
Długość przewodu (m) Hose length	3	5	5	10	15	5	10	15	5	10	15	10	15
Ciśnienie pracy (bar) Work pressure	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Przewody poliuretanowe spiralne bez złączy

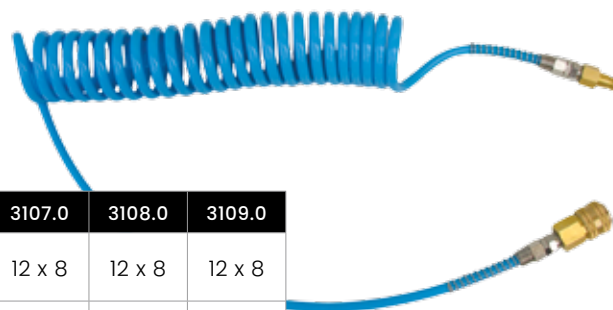
Polyurethane Spiral Hoses without Fittings



SKU/kod	P005.1	P006.1	P007.1	P008.1
Średnica przewodu (mm) Hose diameter	6 x 4	8 x 5	10 x 6,5	12 x 8
Długość przewodu (m) Hose length	15	25	20	20
Ciśnienie pracy (bar) Work pressure	10	10	10	10

Przewody poliuretanowe spiralne z prostymi końcami ze złączami Adler

Polyurethane Spiral Hoses with Straight Ends and Adler Fittings



SKU/kod	3101.0	3102.0	3103.0	3104.0	3105.0	3106.0	3107.0	3108.0	3109.0
Średnica przewodu (mm) Hose diameter	8 x 5	8 x 5	8 x 5	10 x 6,5	10 x 6,5	10 x 6,5	12 x 8	12 x 8	12 x 8
Długość przewodu (m) Hose length	5	10	15	5	10	15	5	10	15
Ciśnienie pracy (bar) Work pressure	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Przewody poliamidowe spiralne ze złączami

Polyamide Spiral Hoses with Fittings



SKU/kod	0139.1	0139.2	0139.3	0140.0	0140.1	0140.2	0140.3	0140.4	0140.5
Średnica przewodu (mm) Hose diameter	8 x 6	8 x 6	8 x 6	10 x 8	10 x 8	10 x 8	12 x 10	12 x 10	12 x 10
Długość przewodu (m) Hose length	5	10	15	5	10	15	5	10	15
Ciśnienie pracy (bar) Work pressure	24	24	24	19	19	19	15	15	15

Przewody poliamidowe spiralne bez złączy

Polyamide Spiral Hoses without Fittings



SKU/kod	P001.0	P002.0	P003.0
Średnica przewodu (mm) Hose diameter	8 x 6	10 x 8	12 x 10
Długość przewodu (m) Hose length	60	60	30
Ciśnienie pracy (bar) Work pressure	24	19	15

Przewody proste zbrojone PCV z metra

Polyvinyl Chloride Straight Braided Hoses in meters

SKU/kod	0144.1	0145.1	0145.5	0146.1	0146.3	0146.33	0146.4
Średnica wewnętrzna przewodu (mm)	6	8	10	12	16	19	25
Hose internal diameter							
Grubość ścianki przewodu (mm)	2	2,5	2,5	2,5	3	3	4
Hose wall thickness							
Długość przewodu (m)	50	50	50	50	50	50	25
Hose length							
Ciśnienie pracy (bar)	16	17	15	12	10	10	8
Work pressure							



Przewody proste zbrojone PCV ze złączami

Polyvinyl Chloride Straight Braided Hoses with Fittings

SKU/kod	0142.0	0142.1	0142.2	0142.50	0142.51	0142.52	0142.53	0142.54	0142.55
Średnica wewnętrzna przewodu (mm)	8	8	8	10	10	10	10	10	10
Hose internal diameter									
Grubość ścianki przewodu (mm)	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Hose wall thickness									
Długość przewodu (m)	5	10	15	5	10	15	20	25	30
Hose length									
Ciśnienie pracy (bar)	17	17	17	15	15	15	15	15	15
Work pressure									



Przewody poliuretanowe proste z metra

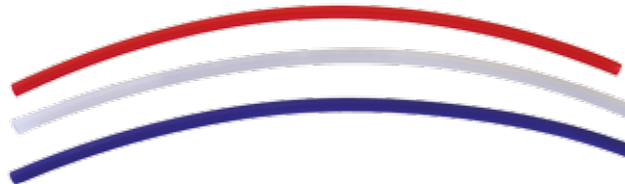
Polyurethane Straight Hoses in meters

SKU/kod	0150.0	0150.1	0150.10	0150.2	0150.3	0150.4
Średnica przewodu (mm)	6 x 4	8 x 5	8 x 6	10 x 6,5	12 x 8	16 x 10
Hose diameter						
Długość przewodu (m)	200	100	100	100	100	100
Hose length						
Ciśnienie pracy (bar)	10	10	10	10	10	10
Work pressure						



Przewody poliamidowe PA6 proste z metra

Polyamide PA6 Straight Hoses in meters



SKU/kod	0119.00	0119.10	0119.11	0119.01	0119.12	0119.13	0119.02	0119.15	0119.03
Średnica przewodu (mm) Hose diameter	6 x 4	6 x 4	6 x 4	8 x 6	8 x 6	8 x 6	10 x 8	10 x 8	12 x 10
Kolor przewodu Hose colour	biały white	czerwony red	niebieski blue	biały white	czerwony red	niebieski blue	biały white	niebieski blue	biały white
Długość przewodu (m) Hose length	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Ciśnienie pracy (bar) Work pressure	45	45	45	35	35	35	25	25	23

Przewody polietylenowe proste z metra

Polyethylene Straight Hoses in meters



SKU/kod	0119.17	0119.18	0119.19	0119.20	0119.21	0119.22	0119.30	0119.31	0119.32	0119.40	0119.42
Średnica przewodu (mm) Hose diameter	4 x 2	4 x 2	4 x 2	6 x 4	6 x 4	6 x 4	8 x 6	8 x 6	8 x 6	10 x 8	10 x 8
Kolor przewodu Hose colour	biały white	czerwony red	niebieski blue	biały white	czerwony red	niebieski blue	biały white	czerwony red	niebieski blue	biały white	niebieski blue
Długość przewodu (m) Hose length	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Ciśnienie pracy (bar) Work pressure	30	30	30	20	20	20	14	14	14	10	10

AD-1012i Industrial

Zwijadło z przewodem zbrojonym PU BASF

Reel with BASF PU Braided Hose



kod: 3121.0

AD-1210i Industrial

Zwijadło z przewodem zbrojonym PU BASF

Reel with BASF PU Braided Hose



kod: 3122.0

AD-1215i Industrial

Zwijadło z przewodem zbrojonym PU BASF

Reel with BASF PU Braided Hose



kod: 3123.0

AD-1315i Industrial

Zwijadło z przewodem zbrojonym PU BASF

Reel with BASF PU Braided Hose



kod: 3124.0

SKU/kod	3121.0	3122.0	3123.0	3124.0
Średnica przewodu (mm)				
Hose diameter	10 x 6,5	12 x 8	12 x 8	13,5 x 9,5
Długość przewodu (m)				
Hose length	12	10	15	15
Ciśnienie pracy (bar)				
Work pressure	16	16	16	13
Wymiary (cm)				
Dimensions	28,5 x 10,8 x 33	28,5 x 10,8 x 33	37 x 10,8 x 45	37 x 10,8 x 45
Waga (kg)				
Weight	4,4	4,2	6	6,3

AD-1515i IndustrialZwijadło z przewodem elektrycznym 3 x 1,5 mm² - 15 mReel with Electric Wire 3 x 1,5 mm² - 15 m

kod: 3131.2

SKU/kod	3131.2
Średnica przewodu (mm) Wire diameter	3 x 1,5 mm ²
Długość przewodu (m) Wire length	15
Materiał przewodu Wire material	miedź copper
Maks. obciążenie rozwiniętego przewodu (W / A) Max. load of unrolled wire	3000 / 12
Maks. obciążenie zwiniętego przewodu (W / A) Max. load of rolled wire	1500 / 6
Stopień ochrony obudowy Cover protection degree	IP23
Wymiary (cm) Dimensions	30 x 30 x 15
Waga (kg) Weight	5,6

Reduktor MAXY 1/2"

Reducer



kod: 0137.45

Filtr MAXY 1/2"

Filter



kod: 0137.47

Filtr reduktor MAXY 1/2"

Filter Reducer



kod: 0137.46

Naolejacz MAXY 1/2"

Lubricator



kod: 0137.48

Filtr reduktor naolejacz MAXY 1/2"

Filter Reducer Lubricator



kod: 0137.491

SKU/kod	0137.45	0137.47	0137.46	0137.48	0137.491
Średnica przyłączy (cal) Connection diameter	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
Ciśnienie pracy (bar) Working pressure	0 - 12	0 - 12	0 - 12	0 - 12	0 - 12
Maks. przepływ pow. (l/min) Max air flow	2600	4300	2600	4500	2500
Stopień filtracji (μ) Filtration degree	-	20	20	-	20
Pojemność oleju (ml) Oil capacity	-	-	-	150	150
Gwint manometru (cal) Manometer thread	1/8	-	1/8	-	1/8
Temperatura pracy (°C) Work temperature	-10 ~ +50	-10 ~ +50	-10 ~ +50	-10 ~ +50	-10 ~ +50
Waga (kg) Weight	0,8	0,9	0,9	0,7	2
Wymiary (cm) Dimensions	60 x 60 x 120	60 x 60 x 185	60 x 60 x 245	60 x 60 x 197	120 x 60 x 245

AD-R JET 1/4"

Reduktor
Reducer



kod: 0173.0

AD-F JET 1/4"

Filtr
Filter



kod: 0173.2

AD-FR JET 1/4"

Filtr reduktor
Filter Reducer



kod: 0173.1

AD-N JET 1/4"

Naolejacz
Lubricator



kod: 0173.3

AD-FRN JET 1/4"

Filtr reduktor naolejacz
Filter Reducer Lubricator



kod: 0173.4

Reduktor AD4005R

Reducer



kod: 0180.0

Filtr AD4005F

Filter



kod: 0180.2

Filtr reduktor AD4005FR

Filter Reducer



kod: 0180.1

Naolejacz AD4005N

Lubricator



kod: 0180.3

Filtr reduktor naolejacz AD4005FRN

Filter Reducer Lubricator



kod: 0180.4

SKU/kod	0173.0	0173.2	0173.1	0173.3	0173.4	0180.0	0180.2	0180.1	0180.3	0180.4
Średnica przyłączy (cal) Connection diameter	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
Ciśnienie pracy (bar) Working pressure	0 - 10	0 - 10	0 - 10	0 - 10	0 - 10	0 - 10	0 - 10	0 - 10	0 - 10	0 - 10
Maks. przepływ pow. (l/min) Max air flow	650	1200	650	790	300	4000	4000	3000	8000	3000
Stopień filtracji (μ) Filtration degree	-	5	5	-	5	-	5	5	-	5
Pojemność oleju (ml) Oil capacity	-	-	-	22	22	-	-	-	43	43
Gwint manometru (cal) Manometer thread	1/8	-	1/8	-	1/8	1/4	-	1/4	-	1/4
Temperatura pracy (°C) Work temperature	+5 ~ +60	+5 ~ +60	+5 ~ +60	+5 ~ +60	+5 ~ +60	+5 ~ +60	+5 ~ +60	+5 ~ +60	+5 ~ +60	+5 ~ +60
Waga (kg) Weight	0,14	0,14	0,26	0,14	0,7	0,84	0,55	1,15	0,56	1,93
Wymiary (cm) Dimensions	34 x 87 x 75	40 x 40 x 101	40 x 67 x 157	40 x 40 x 130	88 x 85 x 157	70 x 103 x 143	70 x 70 x 165	70 x 105 x 260	70 x 70 x 177	154 x 105 x 260

AD 2020-25-8bar

 Sprężarka powietrza
 Air Compressor


kod: 3609.5

AD 2050-50-8bar

 Sprężarka powietrza
 Air Compressor


kod: 3609.7

AD 2050-50-8bar

 Sprężarka powietrza
 + akcesoria
 Air Compressor
 with accessories


kod: 3609.7Z

AD 268-50-2

 Sprężarka powietrza
 Air Compressor


kod: 3610.2

AD 348-100-3

 Sprężarka powietrza
 Air Compressor


kod: 3630.2

SKU/kod	3609.5	3609.7	3610.2	3630.2
Maks. obr. pompy (r.p.m.) Max. pump rotation	2850	2850	1310	1500
Pojemność zbiornika (l) Tank capacity	24	50	50	100
Maks. ciśn. sprężania (bar) Max. air compression	8	8	10	10
Napięcie zasilania (V) Power voltage	230	230	230	230
Moc silnika (kW/KM) Motor power	1,1/1,5	1,5/2,0	1,5/2,0	2,2/3,0
Wydajność teoret. (l/min) Theoretical efficiency	170	220	261	330
Wydajność prakt. @6bar (l/min) Practical efficiency	115	140	148	254
Ilość cylindrów Cylinders	1	1	2	2
Ilość stopni sprężania Compression stage	1	1	1	1
Pojemność oleju (l) Oil capacity	0,2	0,2	0,45	0,45
Poziom hałasu (Lwa (dB)) Noise level	97	97	95	95
Waga (kg) Weight	22	31	51	69
Wymiary (cm) Dimensions	60 x 25,5 x 60	78 x 32,5 x 68	101 x 36 x 73	95 x 41 x 85

AD 360-100-3Sprężarka powietrza
Air Compressor

kod: 3610.3

AD 360-100-3TSprężarka powietrza
Air Compressor

kod: 3610.4

AD 400-100-3Sprężarka powietrza
Air Compressor

kod: 3632.2

AD 400-100-3TSprężarka powietrza
Air Compressor

kod: 3633.2

SKU/kod	3610.3	3610.4	3632.2	3633.2
Maks. obr. pompy (r.p.m.) Max. pump rotation	1440	1440	1050	1050
Pojemność zbiornika (l) Tank capacity	100	100	100	100
Maks. ciśn. sprężania (bar) Max. air compression	10	10	10	10
Napięcie zasilania (V) Power voltage	230	400	230	400
Moc silnika (kW/KM) Motor power	2,2/3,0	2,2/3,0	2,2/3,0	2,2/3,0
Wydajność teoret. (l/min) Theoretical efficiency	350	350	375	375
Wydajność prakt. @6bar (l/min) Practical efficiency	278	278	299	299
Ilość cylindrów Cylinders	2	2	2	2
Ilość stopni sprężania Compression stage	1	1	1	1
Pojemność oleju (l) Oil capacity	0,45	0,45	0,45	0,45
Poziom hałasu (Lwa (dB)) Noise level	97	97	97	97
Waga (kg) Weight	69	69	75	75
Wymiary (cm) Dimensions	110 x 40 x 83	110 x 40 x 83	108 x 38 x 79	108 x 38 x 79

AD 400-150-3T

Sprężarka powietrza
Air Compressor



kod: 3634.4

AD 400-200-3T

Sprężarka powietrza
Air Compressor



kod: 3635.5

AD 500-200-4T

Sprężarka powietrza
Air Compressor



kod: 0109.01

AD 598-200-4TD

Sprężarka powietrza
Air Compressor



kod: 3611.2

SKU/kod	3634.4	3635.5	0109.01	3611.2
Maks. obr. pompy (r.p.m.) Max. pump rotation	1050	1050	1300	1140
Pojemność zbiornika (l) Tank capacity	150	200	200	200
Maks. ciśn. sprężania (bar) Max. air compression	10	10	10	10
Napięcie zasilania (V) Power voltage	400	400	400	400
Moc silnika (kW/KM) Motor power	2,2/3,0	2,2/3,0	3,0/4,0	3,0/4,0
Wydajność teoret. (l/min) Theoretical efficiency	375	375	500	537
Wydajność prakt. @6bar (l/min) Practical efficiency	299	299	385	400
Ilość cylindrów Cylinders	2	2	2	2
Ilość stopni sprężania Compression stage	1	1	1	2
Pojemność oleju (l) Oil capacity	0,45	0,45	0,9	1,19
Poziom hałasu (Lwa (dB)) Noise level	97	97	97	97
Waga (kg) Weight	98	115	100,5	140
Wymiary (cm) Dimensions	127 x 46 x 89	131 x 49 x 102	146 x 55 x 98	146 x 46x 100

AD 700-270-5,5TD

 Sprężarka powietrza
 Air Compressor


kod: 0109.05

AD 858-270-7,5TD 15BAR

 Sprężarka powietrza
 Air Compressor


kod: 3611.8

AD 808-270V-7,5TD

 Sprężarka powietrza
 Air Compressor


kod: 3611.6

BK 119-500-7,5TD

 Sprężarka powietrza
 Air Compressor


kod: 0109.08

SKU/kod	0109.05	3611.8	3611.6	0109.08
Maks. obr. pompy (r.p.m.) Max. pump rotation	920	1000	1335	1250
Pojemność zbiornika (l) Tank capacity	270	270	270	500
Maks. ciśn. sprężania (bar) Max. air compression	10	15	10	10
Napięcie zasilania (V) Power voltage	400	400	400	400
Moc silnika (kW/KM) Motor power	4,0/5,0	5,5/7,5	5,5/7,5	5,5/7,5
Wydajność teoret. (l/min) Theoretical efficiency	674	649	800	840
Wydajność prakt. @6bar (l/min) Practical efficiency	518	516	644	600
Ilość cylindrów Cylinders	2	2	2	2
Ilość stopni sprężania Compression stage	2	2	2	2
Pojemność oleju (l) Oil capacity	1,34	1,57	1,19	1,34
Poziom hałasu (Lwa (dB)) Noise level	92	97	97	97
Waga (kg) Weight	133,5	152	260	235
Wymiary (cm) Dimensions	155 x 59 x 113	160 x 53 x 123	68 x 68 x 185	201 x 65 x 133

MK 103

 Pompa
Pump


kod: 0090.3

MK 113

 Pompa
Pump


kod: 0090.35

BK 119

 Pompa
Pump


kod: 0090.5

AD 268

 Pompa
Pump


kod: 3602.4

AD 348

 Pompa
Pump


kod: 3602.3

AD 360

 Pompa
Pump


kod: 3602.1

AD 2065

 Pompa
Pump


kod: 3603.9

AD 598D

 Pompa
Pump


kod: 3603.2

AD 808D

 Pompa
Pump


kod: 3603.6

SKU/kod	0090.3	0090.35	0090.5	3602.4	3602.3	3602.1	3603.9	3603.2	3603.6
Maks. obr. pompy (r.p.m.) Max. pump rotation	1370	1440	1215	1310	1500	1440	1200	1270	1335
Maks. ciśn. sprężania (bar) Max. air compression	10	10	14	10	10	10	10	10	10
Zalecana moc silnika (kW/kM) Recommended motor power	2,2/3,0	3,0/4,0	5,5/7,0	1,5/2,0	2,2/3,0	2,2/3,0	2,2/3,0	3,0/4,0	5,5/7,5
Wydajność teoret. (l/min) Theoretical efficiency	365	556	820	261	330	350	375	598	629
Wydajność prakt. @6bar (l/min) Practical efficiency	235	372	695	148	254	278	299	462	470
Ilość stopni sprężania Compression stage	1	1	2	1	1	1	1	2	2
Typ paska Belt type	A	A	SPZ	A	A	A	A	3V SPZ	2 x A
Średnica koła pasowego (mm) Flywheel diameter	251,4	305	398	300	300	300	267	400	430
Pojemność oleju (l) Oil capacity	0,5	0,9	1,34	0,45	0,45	0,45	0,45	1,19	1,19
Waga (kg) Weight	8,3	14	28	11	11	11	12	18	19
Wymiary (cm) Dimensions	27 x 26 x 30	31 x 30 x 36	36 x 39 x 46	30 x 27 x 36	30 x 27 x 36	30 x 24,4 x 36	30 x 23,5 x 32,5	40 x 33 x 44	43 x 33 x 44

Reduktor 1/4"

Air Reducer 1/4"


kod: F1/4REDUKTOR
Reduktor 3/8"

Air Reducer 3/8"


kod: F3/8REDUKTOR
Reduktor 1/2"

Air Reducer 1/2"


kod: F1/2REDUKTOR
Uszczelniacze

Thread Sealants



SKU/kod	TYP/type
0135.99	Klej do gwintów Thread Glue
0136.0	Taśma teflonowa Teflon Tape

Wyłączniki ciśnieniowe - presostaty

Pressure Switches

SKU/kod	MDR2	NEMA 20A	NEMA 16A	MDR4	MDR3 4A	MDR3 6.3A	MDR3 10A	MDR 16A	MDR3-16A 16BAR
Napięcie (V) Voltage	230	230	230	400	400	400	400	400	400
Maks. prąd silnika (A) Motor max. current	16	20	16	12	-	-	-	-	-
Zabezpieczenie (A) Protection	-	-	-	-	2,5 - 4,0	4,0 - 6,3	6,3 - 10	10 - 16	10 - 16
Maks. ciśnienie (bar) Max. pressure	12	12	12	11	11	11	11	11	16


Wskaźniki ciśnienia - manometry

Pressure indicators - manometers


 * Zdjęcia poglądowe
* Demo photos

SKU/kod	0261.1	0261.2	0262.1	0262.2	0263.2	0263.3
Skala manometru (bar) Manometer scale	0 - 12	0 - 12	0 - 12	0 - 12	0 - 12	0 - 20
Średnica manometru (mm) Manometer diameter	40	40	50	50	63	63
Typ gwintu Thread type	tylny back	tylny back	tylny back	tylny back	tylny back	tylny back
Średnica gwintu (cal) Thread diameter	1/8	1/4	1/8	1/4	1/4	1/4

Zawory liniowe

Inline Valves



SKU/kod	TYP/type
0209.07	1/4"W
0209.08	3/8"W
0209.09	1/2"W

Zawory powietrza

Air Valves



SKU/kod	TYP/type
0210.5	1/4"W
0210.6	3/8"W
0210.7	1/2"W

Zawory bezpieczeństwa

Safety Valves



SKU/kod	TYP/type	MAX bar
0270.1	1/4"Z	8,4
0270.5	3/8"Z	10,4
0270.7	1/4"Z	10,4

Opaski zaciskowe

Cable Ties



SKU/kod	TYP/type	SKU/kod	TYP/type
0137.1	8 - 12 mm	0137.30	16 - 25 mm
0137.2	10 - 16 mm	0137.31	20 - 32 mm
0137.3	12 - 22 mm	0137.321	25 - 40 mm

Zawory zwrotne

Non-return Valves



SKU/kod	0271.0	0271.2	0271.4	0271.6	0271.8	0271.9
Gwint do zbiornika Tank connection thread	3/8"Z	1/2"Z	1/2"Z	1/2"W	3/4"Z	1"Z
Gwint do pompy Pump connection thread	3/8"Z	3/8"Z	1/2"Z	14mm	1/2"Z	3/4"Z
Gwint podciśnienia (mm) Pressure switch thread	6	6	6	6	6	6

PNEUMATIC PREMIUM 15 - 1 l

Olej do narzędzi pneumatycznych

Oil for Pneumatic Tools



kod: 0200.3

PNEUMATIC PREMIUM 15 - 5 l

Olej do narzędzi pneumatycznych

Oil for Pneumatic Tools



kod: 0200.30

ADLUX 100 - 1 l

Olej do sprężarek tłokowych

Oil for Piston Compressors



kod: 0113.1

ADLUX 100 - 5 l

Olej do sprężarek tłokowych

Oil for Piston Compressors



kod: 0113.2

GRASSOL - 1 l

Olej do agregatów prądotwórczych

Oil for Power Generators



kod: 0068.0

GRASSOL - 5 l

Olej do agregatów prądotwórczych

Oil for Power Generators



kod: 0069.0

SKU/kod	PNEUMATIC PREMIUM 15	ADLUX 100	GRASSOL
Lepkość kinematyczna w temperaturze 40°C (mm²/s) Kinematic viscosity in temperature 40°C	14,5	90-110	10,5
Temperatura zapłonu (°C) Ignition temperature	200	220	210
Temperatura płięcia (°C) Protection	-24	-14	-27
Normy Norms & standards	ZN-MDX-OM-04502	ISO VG: 100, ISO: L – DAB DIN 51506: VD-L PN-91/C-96073	ISO 6734-3A-DAH, ISO 3448-46

AD-4001

Mini kompresor modelarski
Hobby Mini Compressor



kod: 0243.0

AD-5000

Mini kompresor modelarski ze zbiornikiem
Hobby Mini Compressor with Tank



kod: 0244.0

SKU/kod	0243.0	0244.0
Maks. obr. pompy (r.p.m.) Max. pump rotation	1450	1450
Pojemność zbiornika (l) Tank capacity	-	3
Maks. ciśn. sprężania (bar) Max. air compression	4	4
Napięcie zasilania (v) Power voltage	230	230
Moc silnika (w) Motor power	140	140
Wydajność teoret. (l/min) Theoretical efficiency	25	25
Pojemność oleju (l) Oil capacity	-	-
Poziom hałasu (Lwa (dB)) Noise level	60	51
Waga (kg) Weight	3,6	5,2
Wymiary (cm) Dimensions	24,5 x 13,5 x 17	31 x 15 x 31

AB-1001

Aerograf
Airbrush



kod: 0250.0

AD-7778

Aerograf do piaskowania
Sanding Airbrush



kod: 0248.0

AD-7720

Aerograf
Airbrush



kod: 0247.0

SKU/kod	0250.0	0248.0	0247.0
Średnica dysz (mm) Nozzles diameter	0,3	0,5	0,3; 0,5
Pojemność zbiorniczka (ml) Cup capacity	2 x 22	15	7; 12
Ciśnienie pracy (bar) Work pressure	2	1 ÷ 3,5	1 ÷ 3,5
Gwint podłączeniowy Connection thread	M5	1/8"Z	1/8"Z
Regulacja ilości: farby, powietrza, skoku iglicy Paint/air amount, needle jump regulation	√ / - / -	- / - / -	√ / - / √
Funkcje w przycisku Functions in the button	1	1	1

AD-776B

 Aerograf
Airbrush


kod: 0259.0

AD-776R

 Aerograf
Airbrush


kod: 0258.0

AD-776G

 Aerograf
Airbrush


kod: 0259.2

AD-7704

 Aerograf
Airbrush


kod: 0251.02

AD-7707

 Aerograf
Airbrush


kod: 0256.0

AD-7790

 Aerograf
Airbrush


kod: 0249.0

AD-7770

 Aerograf
Airbrush


kod: 0257.0

AD-9001 Airforce

 Aerograf
Airbrush


kod: 0245.0

SKU/kod	0259.0	0258.0	0259.2	0251.02	0256.0	0249.0	0257.0	0245.0
Średnica dysz (mm) Nozzles diameter	0,2	0,3	0,5	0,2; 0,3	0,2	0,2; 0,3	0,25	0,2; 0,3; 0,5
Pojemność zbiorniczka (ml) Cup capacity	7; 22	7; 22	7; 22	7	7	2; 7; 13	7	3
Ciśnienie pracy (bar) Work pressure	2	2	2	2	2	2	2	1,5 ÷ 3
Gwint podłączeniowy Connection thread	1/8"Z	1/8"Z	1/8"Z	1/8"Z	1/8"Z	1/8"Z	1/8"Z	1/8"Z
Regulacja ilości: farby, powietrza, skoku iglicy Paint/air amount, needle jump regulation	√ / - / √	√ / - / √	√ / - / √	√ / - / -	√ / - / √	√ / √ / √	√ / √ / √	√ / √ / √
Funkcje w przycisku Functions in the button	2	2	2	2	2	2	2	2

AD-7000

Mini kabina lakiernicza

Mini Spray Booth



kod: 0259.97

AD-7650

Zestaw nożyków modelarskich

Hobby Knives Kit

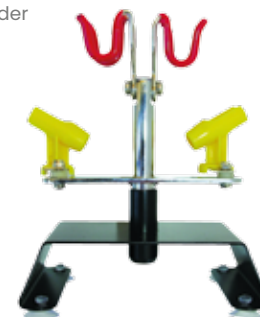


kod: 0259.93

AH-01

Stojak do aerografów

Airbrush Holder



kod: 0259.9

AH-02

Stojak do aerografów

Airbrush Holder



kod: 0259.8

AD-7600

Stojak do malowania

Painting Holder



kod: 0259.91

AD-7620

Uchwyt do aerografu

Airbrush Handle



kod: 0259.92

AD-7602

Redukcja M5 x 1/8Z

Reduction



kod: 0259.71

AD-7610

Szybkozłączka + złączka 1/8"

Quickcoupler + Plug



kod: 0259.76

AD-7630

Szybkozłączka z reduktorem + złączka 1/8"

Quickcoupler with Reducer + Plug



kod: 0259.94

AD-7603

Zestaw do czyszczenia aerografu

Airbrush Cleaning Kit



kod: 0259.73

AD-7604

Igiła do czyszczenia dyszy aerografu

Needle for Airbrush Nozzle Cleaning



kod: 0259.72

AD-7601

Mini filtr - odwadniacz 1/8"

Mini Filter



kod: 0259.74

AD-7613

Mieszadło do farb

Paint Stirrer



kod: 0259.96

AD-7608

Ścierniwo do piaskowania - 1 kg

Corundum Sand



kod: 0248.5

AD-7612

Pojemnik do czyszczenia aerografów

Airbrush Cleaning Bottle



kod: 0259.759

AD-7611

Pojemnik do czyszczenia aerografów

Airbrush Cleaning Bottle



kod: 0259.75

AD-7606

Przewód 3 m z odwadniaczem z szybkozłączką i złączką 1/4" x 1/8"

3m Air Hose with a Water Separator, a Quickcoupler and a Plug 1/4" x 1/8"



kod: 0259.78

AD-7605

Przewód PROFI 1,8 m z szybkozłączką i złączką 1/8"

1,8m Air Hose with a Quickcoupler and a Plug 1/8"



kod: 0259.77

AD-7900

Zwrciowy tester akumulatorów 6/12 V
z wyświetlaczem LCD

6/12 V Battery Tester with LCD Display



kod: 560.7900

AD-8000

Cyfrowy tester akumulatorów 6/12/24 V
z drukarką termiczną

6/12/24 V Digital Tester with Thermic Printer



kod: 560.8000

MINI_POWER-400

Wielofunkcyjne urządzenie rozruchowe

Multi - function Car Starter



kod: 560.400

MAXI_POWER-700

Wielofunkcyjne urządzenie rozruchowe

Multi - function Car Starter



kod: 560.700

SKU/kod	560.400	560.700
Pojemność baterii (mAh) Battery capacity	7500	18000
Pobór mocy Power consumption	12 V / 1 A	14 V / 1 A
Gniazda zasilania Power outlets	USB 5 V / 2,1 A START 12 V / 200 - 400 A	2 x USB 5 V / 2,1 A 19 V / 3,5 A, 12 V / 10 A START 12 V / 350 - 700 A
Funkcje dodatkowe Additional fuctions	latarka: S.O.S. stroboskop, ciągłe flashlight: S.O.S., flashing, constant	latarka: S.O.S. stroboskop, ciągłe flashlight: S.O.S., flashing, constant
Waga (kg) Weight	0,2	0,7
Wymiary (cm) Dimentions	13,5 x 7 x 1,4	22,5 x 9 x 3

ADCHARGER 4.0

Cyfrowy prostownik

Digital Charger



kod: 550.040

ADCHARGER 5.3

Cyfrowy prostownik

Digital Charger



kod: 550.053

ADCHARGER 9.0

Cyfrowy prostownik

Digital Charger



kod: 550.090

ADCHARGER 15

Cyfrowy prostownik

Digital Charger



kod: 550.150

DIGITAL START-400

Cyfrowy prostownik z funkcją rozruchu

Digital Charger & Starter

FUNKCJA PODTRZYMANIA NAPIĘCIA

VOLTAGE SUSTAINING



kod: 550.400

DIGITAL START-800

Cyfrowy prostownik z funkcją rozruchu

Digital Charger & Starter

FUNKCJA PODTRZYMANIA NAPIĘCIA

VOLTAGE SUSTAINING



kod: 550.800

SKU/kod	550.040	550.053	550.090	550.150	550.400	550.800
Napięcie zasilania (V) Voltage	230	230	230	230	230	230
Maks. pobór mocy (kW) Max. power consumption	0,07	0,075	0,15	0,20	1,5 ładowanie 5,1 rozruch	2,4 ładowanie 11 rozruch
Typ akumulatorów Car battery types	PB, GEL, AGM				PB, GEL, AGM, VRLA, VLA, SLA	
Napięcie akumulatorów (V) Battery voltage	6 / 12	6 / 12	12	12	12 / 24	12 / 24
Prąd ładowania (A) Charging current	1 / 4	3,5	6	2 / 10	1 ÷ 40	1 - 60
Maks. prąd rozruchu (A(1V/e)) Max. start current	-	-	-	-	300	550
Pojem. ładow. akum. (Ah @ 15h) Charged batteries capacity	1,2 ÷ 120	5 ÷ 70	10 ÷ 120	5 ÷ 150	25 ÷ 800	25 ÷ 1200
Tryb szybkiego ładowania Fast charge option	-	-	√	-	-	-
Zabezpieczenie sieci (A) Installation safety	T10	T10	T10	T10	T20	T25
Stopień ochrony obudowy Cover protection grade	IP65	IP65	IP65	IP20	IP20	IP20
Ładowanie przez gniazdo zapalniczki Charging by a car lighter socket	-	√	√	-	-	-
Waga (kg) Weight	0,5	0,5	0,7	1,5	3,5	4,9
Wymiary (cm) Dimensions	8 x 4,5 x 17,5	7,5 x 4 x 16	9 x 5 x 21	25 x 17,5 x 15	27,5 x 11 x 17	32,5 x 12 x 18

BOOST-18/1

Prostownik
Charger



kod: 570.018/1

BOOST-20

Prostownik
Charger



kod: 580.020

START-40

Prostownik z funkcją rozruchu
Charger & Starter



kod: 580.040

START-50

Prostownik z funkcją rozruchu
Charger & Starter



kod: 580.050

START-425

Prostownik z funkcją rozruchu
Charger & Starter



kod: 580.425

START-625

Prostownik z funkcją rozruchu
Charger & Starter



kod: 590.625

SKU/kod	570.018/1	580.020	580.040	580.050	580.425	590.625
Napięcie zasilania (V) Voltage	230	230	230	230	230	230
Maks. pobór mocy (kW) Max. power consumption	0,2	0,4	0,9 ÷ 6	1 ÷ 6,8	1,6 ÷ 10	2 ÷ 12
Typ akumulatorów Car battery types	PB	PB	PB	PB	PB	PB
Napięcie akumulatorów (V) Battery voltage	12 / 24	12 / 24	12 / 24	12 / 24	12 / 24	12 / 24
Maks. prąd ładowania (A) Max. charging current	8 / 5	16	30 / 35	35 / 40	55	60
Maks. prąd rozruchu (A(IV/e)) Max. start current	-	-	180	240	360	540
Pojem. ładow. akum. (Ah @ 15h) Charged batteries capacity	25 ÷ 120	50 ÷ 200	30 ÷ 500	40 ÷ 700	25 ÷ 800	25 ÷ 1200
Ilość trybów ładowania Charging options number	2	2	3	3	6	6
Tryb szybkiego ładowania Fast charge option	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zabezpieczenie sieci (A) Installation safety	T16	T16	T16	T16	T20	T25
Stopień ochrony obudowy Cover protection grade	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
Waga (kg) Weight	7,2	6,5	7,7	7,8	18,7	23,8
Wymiary (cm) Dimensions	26 x 23 x 19,7	24 x 20x 18,5	31 x 24,5 x 22,5	31 x 24,5 x 22,5	35 x 30 x 58	35 x 28 x 57

GIGANT MMA-200

Inwertorowa spawarka MMA

Inverter MMA Welding Machine



kod: G005.200

Zestaw GIGANT MMA-200 + LIDER-380S

Inwertorowa spawarka MMA + Przyłbica spawalnicza

Inverter MMA Welding Machine + Welding Helmet



kod: G006.200Z

ADLER MMA-200

Inwertorowa spawarka MMA

Inverter MMA Welding Machine



kod: 500.200

ADLER MMA-220

Inwertorowa spawarka MMA

Inverter MMA Welding Machine



kod: 500.220

ADLER MMA-250

Inwertorowa spawarka MMA

Inverter MMA Welding Machine



kod: 500.250

SKU/kod	G005.200	500.200	500.220	500.250
Napięcie zasilania (V) Voltage	230	230	230	230
Maks. pobór mocy (kW) Max. power consumption	7,9	8,3	8,7	9,5
Prąd spawania (A) Welding current	20 ÷ 200	20 ÷ 200	20 ÷ 220	20 ÷ 250
Sprawność (% (A @ 40°C)) Efficiency	200A-60%	200A-80%	220A-60%	250A-80%
Średnica elektrod (mm) Electrodes diameter	1,6 ÷ 4,0	1,6 ÷ 4,0	1,6 ÷ 5,0	1,6 ÷ 5,0
Długość przew. z uchw. elektrody (m) Electrode holder cable length	1,5	3	1,6	3
Długość przew. z uchw. masy (m) Mass holder cable length	1,2	2,5	1,4	2,5
Zabezpieczenie sieci (A) Installation safety	T20	T20	T20	T20
Stopień ochrony obudowy Cover protection grade	IP21S	IP21	IP21	IP21
Waga (kg) Weight	3,4	7	5,9	7
Wymiary (cm) Dimensions	26 x 10,5 x 16	39 x 12,5 x 24	34 x 22,5 x 26,5	39 x 12,5 x 24

ADLER TIG/MMA-200

Zestaw - spawarka inwertorowa TIG/MMA z przyłbicą spawalniczą

Kit inverter MMA Welding Machine with Auto Darkening Helmet

STAL NIERDZEWNA
STAINLESS STEEL

kod: 510.200Z

ADLER TIG/MMA-250

Zestaw - spawarka inwertorowa TIG/MMA z przyłbicą samościemniającą

Kit inverter MMA Welding Machine with Auto Darkening Helmet

STAL NIERDZEWNA
STAINLESS STEEL

kod: 510.250Z

SKU/kod	510.200Z	510.250Z
Napięcie zasilania (V) Voltage	230	230
Maks. pobór mocy (kW) Max. power consumption	6,2	8,6
Prąd spawania (A) Welding current	20 ÷ 200	20 ÷ 250
Sprawność (% (A @ 40°C)) Efficiency	200A-60%	250A-60%
Średnica elektrod (mm) Electrodes diameter	1,6 ÷ 4,0	1,6 ÷ 5,0
Dług. przew. z uchw. elektrody (m) Electrode holder cable length	3	3
Dług. przew. z uchw. masy (m) Mass holder cable length	2,5	2,5
Dług. przew. z uchw. TIG (m) TIG holder cable length	4	4
Zabezpieczenie sieci (A) Installation safety	T16	T20
Stopień ochrony obudowy Cover protection grade	IP21	IP21
Waga (kg) Weight	10	10
Wymiary (cm) Dimensions	38 x 16 x 25	38 x 16 x 25

ADLER TIG AC/DC-200 PULSE

Zestaw - spawarka inwertorowa TIG z przyłbicą samościemniającą

Kit Inverter TIG Welding Machine with Auto Darkening Helmet

STAL NIERDZEWNA
STAINLESS STEELALUMINIUM
ALUMINIUM

kod: 520.200/1

ADLER TIG AC/DC-201 PULSE

Zestaw - spawarka inwertorowa TIG z przyłbicą samościemniającą

Kit Inverter TIG Welding Machine with Auto Darkening Helmet

STAL NIERDZEWNA
STAINLESS STEELALUMINIUM
ALUMINIUM

kod: 520.201

SKU/kod	520.200/1	520.201
Napięcie zasilania (V) Voltage	230	230
Maks. pobór mocy (kW) Max. power consumption	6,2	6,4
Prąd spawania (A) Welding current	TIG 5 ÷ 200 MMA 10 ÷ 160	10 ÷ 200
Sprawność (% (A @ 40°C)) Efficiency	200A-60%	200A-25%
Średnica elektrod (mm) Electrodes diameter	TIG 1 ÷ 3,2 MMA 1,6 ÷ 4,0	1,6 ÷ 5,0
Dług. przew. z uchw. elektrody (m) Electrode holder cable length	3	3
Dług. przew. z uchw. masy (m) Mass holder cable length	2	2
Dług. przew. z uchw. TIG (m) TIG holder cable length	4	4
Zabezpieczenie sieci (A) Installation safety	T40	T40
Stopień ochrony obudowy Cover protection grade	IP23S	IP23S
Waga (kg) Weight	25	20,5
Wymiary (cm) Dimensions	32,5 x 36,5 x 51	38 x 16 x 25

ADLER INMIG-202

Zestaw - inwertorowy półautomat spawalniczy MIG z przyłbicą samościemniającą

Kit Inverter MIG Semi-automatic Welding Machine with Auto Darkening Helmet



kod: 540.202/1

ADLER INMIG-252

Zestaw - inwertorowy półautomat spawalniczy MIG z przyłbicą samościemniającą

Kit Inverter MIG Semi-automatic Welding Machine with Auto Darkening Helmet



kod: 540.252/1

SKU/kod	540.202/1	540.252/1
Napięcie zasilania (V) Voltage	230	230
Maks. pobór mocy (kW) Max. power consumption	8,2	11,3
Prąd spawania (A) Welding current	50 ÷ 200	50 ÷ 250
Sprawność (% (A @ 40°C)) Efficiency	200A-60%	250A-60%
Średnica elektrod (mm) Electrodes diameter	1,6 ÷ 4,0	1,6 ÷ 4,0
Średnica drutu (mm) Wire diameter	0,6 ÷ 1,0	0,6 ÷ 1,0
Śred. i waga szpuli drutu (mm/kg) Wire spool diameter & weight	200 / 5	200 / 5
Dług. przew. z uchw. elektrody (m) Electrode holder cable length	2,5	2,5
Dług. przew. z uchw. masy (m) Mass holder cable length	2,5	2,5
Dług. przew. z uchw. MIG (m) TIG holder cable length	3,5 EURO	3,5 EURO
Zabezpieczenie sieci (A) Installation safety	T30	T40
Stopień ochrony obudowy Cover protection grade	IP20	IP20
Waga (kg) Weight	19	19
Wymiary (cm) Dimensions	42 x 22 x 39	42 x 22 x 39

ADLER MIG-197

Zestaw - transformatorowy półautomat spawalniczy MIG z przyłbicą samościemniającą

Kit Transformer MIG Semi-automatic Welding Machine with Auto Darkening Helmet



kod: 540.197

ADLER MIG-207

Zestaw - transformatorowy półautomat spawalniczy MIG z przyłbicą samościemniającą

Kit Transformer MIG Semi-automatic Welding Machine with Auto Darkening Helmet



kod: 540.207Z

SKU/kod	540.197	540.207Z
Napięcie zasilania (V) Voltage	230 400	230
Maks. pobór mocy (kW) Max. power consumption	8,2 7,2	8,3
Prąd spawania (A) Welding current	40 ÷ 180	50 ÷ 200
Sprawność (% (A @ 40°C)) Efficiency	180A-15%	200A-10%
Ilość ustawień prądu spawania Welding current setting number	6	6
Średnica drutu (mm) Wire diameter	0,6 ÷ 1,0	0,8 ÷ 1,0
Śred. i waga szpuli drutu (mm/kg) Wire spool diameter & weight	200 / 5	300 / 15
Dług. przew. z uchw. masy (m) Mass holder cable length	1,5	2,5
Dług. przew. z uchw. MIG (m) TIG holder cable length	2	3 EURO
Zabezpieczenie sieci (A) Installation safety	T20	T20
Stopień ochrony obudowy Cover protection grade	IP20	IP20
Waga (kg) Weight	39,7	45
Wymiary (cm) Dimensions	65 x 42 x 56	84 x 41 x 73

LIDER-380S

Przyłbica samościemniająca

Auto Darkening Helmet



kod: 0022.10

LIDER-550S

Przyłbica samościemniająca

Auto Darkening Helmet



kod: 0022.14

LIDER-850T

Przyłbica samościemniająca

Auto Darkening Helmet



kod: 0022.16

SKU/kod	0022.10	0022.14	0022.16
Obszar podglądu (mm) View area	92 x 42	92 x 42	100 x 53
Stan jasny (DIN) Light state	4	4	4
Stan ciemny (DIN) Dark state	9 - 13	9 - 13	5 - 8 / 9 - 13
Przełączenie jasny -> ciemny (s) Switch light -> dark	1/25000	1/25000	1/30000
Przełączenie ciemny -> jasny (s) Switch dark -> light	0,15 - 0,45	0,1 - 1	0,1 - 1
Ilość czujników łuku (szt) Arc sensors count	2	2	4
Bateria słoneczna Solar battery	√	√	√
Typ baterii Battery type	2 x CR2032	CR2032	CR2450
Nisko amperowy TIG (A) Low amper TIG	<20A	<10A	<5A
Metody spawalnicze Welding methods	MMA, MIG, MAG/CO2, TIG, PLASMA, SZLIFOWANIE		
Waga (kg) Weight	0,47	0,47	0,6

MINI

Reduktor gazu
wskaźnik przepływu i ciśnienia
Gas Reducer
Flow and Pressure Indicators



kod: 0024.2

MAXY

Reduktor gazu
wskaźnik przepływu i ciśnienia
Gas Reducer
Flow and Pressure Indicators



kod: 0025.0

Reduktor gazu z rotametrem
Gas Reducer with Rotameter



kod: 0023.01

Drut spawalniczy

Welding Wire



SKU/kod	0030.0	0031.0	0032.0	0033.0	0035.0	0035.01	0036.0	0037.0	0041.1	0042.2
Materiał Material	stal ER70S-6	stal ER70S-6	stal ER70S-6	stal ER70S-6	stal ER70S-6	stal ER70S-6	aluminium ER 4043	aluminium ER 4043	stal nierdz. ER 308	stal nierdz. ER 308
Średnica drutu (mm) Wire diameter	0,6	0,8	0,6	0,8	0,8	1,0	0,8	0,8	0,8	0,8
Waga (kg) Weight	1	1	5	5	15	15	0,45	2	1	5
Średnica szpuli drutu (mm) Wire spool diameter	100	100	200	200	300	300	100	200	100	200

Rutylowe elektrody spawalnicze EN 6013

Rutile Welding Electrodes



SKU/kod	0009.1	0009.2	0009.3
Średnica elektrody (mm) Electrode diameter	2,5	3,2	4,0
Waga (kg) Weight	2,5	5	5

Preparaty antyodpryskowe

Anti-stick Welding Paste and Spray

Pasta



kod: 0026.2

Spray



kod: 0026.0

Adapter szpuli metalowej jednoczęściowy

One-piece Metal Spool Adapter



kod: 0033.99

Dysze gazu

Gas Nozzles



SKU/kod	0021.03	0021.072	0021.07
Typ dyszy Nozzle type	TW15 stożkowa conical	TW24 stożkowa conical	TW25 stożkowa conical

Końcówki prądowe

Current Tips



SKU/kod	0020.4	0020.5	0020.6	0020.7	0020.8	0020.9
Typ rozmiar (mm) Type, size	0,6 mm	0,8 mm	1,0 mm	1,2 mm	0,8 mm do alumi- nium	TW25 0,8 mm

Uchwyt masy 150A

Earth Clamp



kod: 0018.0

Uchwyt masy 250A

Earth Clamp



kod: 0018.1

Uchwyt masy 400A

Earth Clamp



kod: 0018.2

Przewody spawalnicze do półautomatów MIG-MAG

Welding Wires for Semiautomatic MIG-MAG Machines



SKU/kod	0017.01	0017.4	0017.5	0017.6	0017.8
Obciążalność prądowa (A) Current load	160	200	200	250	300
Długość przewodu (m) Wire length	2	3	5	3	3
Typ przewodu Wire type	TW14	TW15 EURO	TW15 EURO	TW24 EURO	TW25 EURO

Uchwyt elektrody 300A

Electrode Holder



kod: 0019.1

Uchwyt elektrody Sherman 300A

Electrode Holder



kod: 0019.15

Uchwyt elektrody 400A

Electrode Holder



kod: 0019.2

Przewód spawalniczy 3 m z uchwytem elektrody
wtyczka 50 mm²

3 m Welding Wire with Electrode Holder
50 mm² Socket



kod: EY3

Adapter – wtyczka 50 mm² / gniazdo 25 mm²

Adapter – 25 mm² Plug / 50 mm² Socket



kod: EY65

Gniazdo 25 mm²

25 mm² Socket



kod: EY62

Gniazdo 50 mm²

50 mm² Socket



kod: EY64

Przewód masowy 2,5 m z uchwytem
wtyczka 25 mm²

2,5 m Welding Wire with Mass Clamp
25 mm² Socket



kod: EY2

Przewód masowy 2,5 m z uchwytem
wtyczka 50 mm²

2,5 m Welding Wire with Mass Clamp
50 mm² Socket



kod: EY4

Wtyczka 25 mm²

25 mm² Plug



kod: EY61

Wtyczka 50mm²

50 mm² Plug



kod: EY63

Przewód spawalniczy TIG 26 - 200/250 A - 4 m z akcesoriami

4 m TIG 26 Welding Wire 200/250 A with Accessories

Sterowanie elektroaworem
Electro-valve controlDo TIG/MMA: 200, 250
For TIG/MMA: 200, 250

kod: EY5

Przewód spawalniczy TIG 17V - 200/250 A - 4 m z akcesoriami

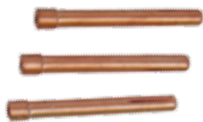
4 m TIG 17V Welding Wire 200/250 A with Accessories

Do MMA: 200, 250
For MMA: 200, 250

kod: TTIG17UCHWYTKPL

Mocowanie elektrody

Electrode Holder



SKU/kod	EY21	EY20	EY22	EY23
Rozmiar (mm) Size	1,6	2,0	2,4	3,2

Dyfuzor

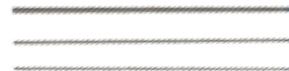
Diffuser



SKU/kod	EY11	EY14	EY12	EY13
Rozmiar (mm) Size	1,6	2,0	2,4	3,2

Elektroda wolframowa szara stal nierdzewna

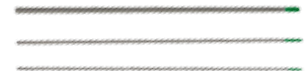
Tungsten Grey Electrode Stainless Steel



SKU/kod	EY24	EY27	EY25	EY26
Rozmiar (mm) Size	1,6	2,0	2,4	3,2

Elektroda wolframowa zielona aluminium

Tungsten Green Electrode Aluminium



SKU/kod	EY6	EY7	EY10	EY8	EY9
Rozmiar (mm) Size	1,0	1,6	2,0	2,4	3,2

Plastikowa osłona elektrody

Plastic Electrode Protection



kod: EY45

Butla z argonem - 8 l

Bottle with Argon - 8 l



kod: 0025.32

Butla z CO₂ - 8 lBottle with CO₂ - 8 l

kod: 0025.3

Butla z mieszanką Argon/CO₂ - 8 lBottle with Argon/CO₂ - 8 l

kod: 0025.41

Dysza ceramiczna

Ceramic Nozzle



SKU/kod	EY34	EY35	EY36	EY37	EY38
Typ Size	NR 4	NR 5	NR 6	NR 7	NR 8

AD-1500

Agregat prądotwórczy inwertorowy

Inverter Power Generator



kod: 3700.1

AD-2200S PLUS

Agregat prądotwórczy inwertorowy

Inverter Power Generator



kod: 3700.20

SKU/kod	3700.1	3700.20
Napięcie (V) Voltage	230	230
Prąd znamionowy/maksymalny (kW) Welding current	1,2 / 1,5	2,0 / 2,2
Pojemność silnika (cm³) Engine capacity	72	114
Pojemność zb. paliwa (l) Fuel tank capacity	3,6	4,1
Spalanie (l/kWh) Fuel consumption	0,6	0,5
Stabilizacja napięcia AVR Voltage stabilization	√	√
Stabilizacja częstotliwości Frequency stabilization	√	√
Elektryczny rozrusznik Electric start	-	*√
Ładowanie akumulatorów 12V 12V Batteries charge	√	√
Gniazdo USB USB Socket	-	√
Gniazdo połączenia równoległego Parallel connection socket	-	√
Norma emisji spalin Exhaust emission standard	EURO5	EURO5
Poziom hałasu Lwa (db) Noise level	95	95
Waga (kg) Weight	18,5	22
Wymiary (cm) Dimensions	49,2 x 26,2 x 40,6	52,5 x 28,2 x 44

* Elektryczny rozrusznik w AD-2200S+ wymaga podłączenia powerbanku | * Electric starter in AD-2200S+ requires powerbank connection

AD-2200S PLUS Z MINI_POWER-400

Agregat prądowórczy inwertorowy
Inverter Power Generator



kod: 3700.21

AD-2200S PLUS Z MAXI_POWER-700

Agregat prądowórczy inwertorowy
Inverter Power Generator



kod: 3700.22

AD-3000S

Agregat prądowórczy inwertorowy
Inverter Power Generator



kod: 3700.31

SKU/kod	3700.21	3700.22	3700.31
Napięcie (V) Voltage	230	230	230
Prąd znamionowy/maksymalny (kW) Welding current	2,0 / 2,2	2,0 / 2,2	2,8 / 3,0
Pojemność silnika (cm³) Engine capacity	114	114	149
Pojemność zb. paliwa (l) Fuel tank capacity	4,1	4,1	7
Spalanie (l/kWh) Fuel consumption	0,5	0,5	0,5
Stabilizacja napięcia AVR Voltage stabilization	✓	✓	✓
Stabilizacja częstotliwości Frequency stabilization	✓	✓	✓
Elektryczny rozrusznik Electric start	*✓	*✓	✓
Pojemność powerbanku (mAh) Powerbank capacity	7500	18000	-
Ładowanie akumulatorów 12V 12V Batteries charge	✓	✓	✓
Gniazdo USB USB Socket	✓	✓	✓
Gniazdo połączenia równoległego Parallel connection socket	✓	✓	-
Norma emisji spalin Exhaust emission standard	EURO5	EURO5	EURO5
Poziom hałasu Lwa (db) Noise level	95	95	96
Waga (kg) Weight	22	22	32
Wymiary (cm) Dimensions	52,5 x 28,2 x 44	52,5 x 28,2 x 44	61,4 x 34,1 x 50,6

* Elektryczny rozrusznik w AD-2200S+ wymaga podłączenia powerbanku | * Electric starter in AD-2200S+ requires powerbank connection

AD-4000S

Agregat prądotwórczy inwertorowy

Inverter Power Generator



kod: 3700.50

AD-7000S

Agregat prądotwórczy inwertorowy

Inverter Power Generator



kod: 3700.70

SKU/kod	3700.50	3700.70
Napięcie (V) Voltage	230	230
Prąd znamionowy/maksymalny (kW) Welding current	3,5 / 4,0	6,0 / 6,3
Pojemność silnika (cm³) Engine capacity	223	406
Pojemność zb. paliwa (l) Fuel tank capacity	8,8	22
Spalanie (l/kWh) Fuel consumption	0,55	0,31
Stabilizacja napięcia AVR Voltage stabilization	✓	✓
Stabilizacja częstotliwości Frequency stabilization	✓	✓
Elektryczny rozrusznik Electric start	✓	✓
Ładowanie akumulatorów 12V 12V Batteries charge	✓	✓
Wyjście USB USB Socket	✓	✓
Norma emisji spalin Exhaust emission standard	EURO5	EURO5
Poziom hałasu Lwa (db) Noise level	95	95
Waga (kg) Weight	42	90
Wymiary (cm) Dimensions	61 x 41,5 x 49,5	61,4 x 34,1 x 50x6

AD-288S

Agregat prądotwórczy

Power Generator



kod: 3800.288

AD-588S

Agregat prądotwórczy

Power Generator



kod: 3800.588

SKU/kod	3800.288	3800.588
Napięcie (V) Voltage	230	230
Prąd znamionowy/maksymalny Welding current	2,5 kW / 2,8 kW	5,0 kW / 5,5 kW
Pojemność silnika (cm3) Engine capacity	208	389
Moc silnika (KM) Engine power	7	13
Pojemność zb. paliwa (l) Fuel tank capacity	15	25
Spalanie (l/kWh) Fuel consumption	0,87	0,8
Stabilizacja napięcia AVR Voltage stabilization	✓	✓
Elektryczny rozrusznik Electric start	✓	✓
Ładowanie akumulatorów 12V 12V Batteries charge	✓	✓
Wyjście USB USB Socket	-	-
Norma emisji spalin Exhaust emission standard	EURO5	EURO5
Poziom hałasu Lwa (db) Noise level	96	96
Waga (kg) Weight	44	85
Wymiary (cm) Dimensions	59 x 43,3 x 46	71 x 54 x 55

AD-688S

Agregat prądotwórczy

Power Generator



kod: 3800.688

AD-688S PLUS

Agregat prądotwórczy

Power Generator



kod: 3800.689

SKU/kod	3800.688	3800.689
Napięcie (V) Voltage	230 400	230 400
Prąd znamionowy/maksymalny Welding current	2,0 kW / 2,2 kW @230 V 6,2 kVA / 6,8 kVA @400 V	4,5 kW / 5,0kW @230 V 6,25 kVA / 6,88 kVA @400 V
Pojemność silnika (cm3) Engine capacity	389	389
Moc silnika (KM) Engine power	13	13
Pojemność zb. paliwa (l) Fuel tank capacity	25	25
Spalanie (l/kWh) Fuel consumption	0,8	0,8
Stabilizacja napięcia AVR Voltage stabilization	✓	✓
Elektryczny rozrusznik Electric start	✓	✓
Ładowanie akumulatorów 12V 12V Batteries charge	✓	✓
Wyjście USB USB Socket	-	-
Norma emisji spalin Exhaust emission standard	EURO5	EURO5
Poziom hałasu Lwa (db) Noise level	96	96
Waga (kg) Weight	85	85
Wymiary (cm) Dimensions	71 x 54 x 55	71 x 54 x 55

Akumulator do AD-3000S
6 Ah - 12 V
Battery for AD-3000S
6 Ah - 12 V



kod: 3800.15

Akumulator do AD-7000S
10 Ah - 12 V
Battery for AD-7000S
10 Ah - 12 V



kod: 3800.25

Akumulator do AD-288S
7 Ah - 12 V
Battery for AD-288S
7 Ah - 12 V



kod: 3800.10

Akumulator do AD-588S/688S
12 Ah - 12 V
Battery for AD-588S/688S
12 Ah - 12 V



kod: 3800.20

Przewód do połączenia
AD-2200S+
AD-2200S+ Connection Cable



kod: 3700.15

MAKSYMALNE OBCIĄŻENIE W ZALEŻNOŚCI OD TYPU ZASILANEGO URZĄDZENIA (A)

MAXIMUM LOAD IN RELATION TO A TYPE OF A POWERED DEVICE (A)

Rodzaj urządzenia Device type	AD-1500	AD-2200S+	AD-3000S	AD-4000S	AD-7000S	AD-288S	AD-588S	AD-688S		AD-688S+	
								230V	400V	230V	400V
Oświetlenie Lights	1200	1750	2750	3450	5800	2250	4400	1750		4400	-
Sprzęt elektroniczny Electronic equipment	1200	1750	2750	3450	5800	-	-	-	-	-	-
Sprzęt chłodniczy Cooling equipment	-	-	1000	1300	2050	700	1400	550	1500	1400	1500
Narzędzia elektryczne Electric tools	400	750	1200	1550	2460	950	1850	750	-	1850	-
Urządzenia spawalnicze Welding machines	-	-	2600	2900	4000	1850	3650	-	4000	3600	4000
Sprężarki powietrza Air compressors	-	-	800	1100	2200	600	1100	-	2200	1000	2200

POŁĄCZENIE RÓWNOLEGŁE | PARALLEL CONNECTION

Model AD-2200S+ posiada specjalne gniazdo, dzięki któremu możliwe jest połączenie równoległe dwóch agregatów. Moc zestawu wynosi ok. 90% sumy mocy wyjściowej pojedynczego modelu, jest to ok. 3,6/3,96 kW.

The AD-2200S + model has a special socket, allowing a parallel connection of two generators. The power of the set is about 90% of the total output power of a single model, it is about 3.6 / 3.96 kW.



