



## CENNIK DETALICZNY NETTO

21-01-2016

NOWOŚĆ

ZMIANA CENY

### Półautomaty spawalnicze IDEAL - reduktor w komplecie

kod	nazwa	zasilanie	prąd spawania	uwagi	uwagi	mag	PLN
TMIG175	TECNOMIG 175 PRO	230V	160A	gaz / bez gazu	z akcesoriami	X	982,16
TMIG195	TECNOMIG 195 PRO	230V	180A	gaz / bez gazu	z akcesoriami	X	1046,58
TMIG200	TECNOMIG 200/2 PRO 230/400V	230/400V	200A	gaz	z akcesoriami	X	1855,65
TMIG220	TECNOMIG 220/3 PRO	3x400V	240A	gaz	z akcesoriami	X	1952,49
TMIG280	TECNOMIG 280 4x4 DIGITAL	3x400V	280A	wew. 4-rolkowy	z akcesoriami,wyświetlacz	X	2968,57
TMIG330	TECNOMIG 330 4x4 DIGITAL	3x400V	330A	wew. 4-rolkowy	z akcesoriami,wyświetlacz	X	3312,56
TMIG370	TECNOMIG 370 4x4 DIGITAL	3x400V	370A	wew. 4-rolkowy	z akcesoriami,wyświetlacz	X	3688,18

### Półautomaty spawalnicze IDEAL - inwertorowe

kod	nazwa	zasilanie	prąd spawania	uwagi	uwagi	mag	PLN
TMIG210MMA	TECNOMIG 210 MMA DIGITAL	230V	200A	gaz / bez gazu / MMA	wyświetlacz,kable MMA	X	1199,53
TMIG215MMA	TECNOMIG 215 MMA DIGITAL	230V	200A	gaz / bez gazu / MMA	wyświetlacz,kable MMA	X	1264,39
TMIG220MMA	TECNOMIG 220 MMA DIGITAL	230V	200A	gaz / bez gazu / MMA	wyświetlacz,kable MMA	X	1247,13
TMIG200MMA	TECNOMIG 200 PRO MMA DIGITAL	230V	200A	gaz / bez gazu / MMA	wyświetlacz,kable MMA	X	1906,68
TMIG225CUSI	TECNOMIG 225 PRO CuSi MMA	230V	200A	gaz / bez gazu / MMA	lutospaw, MMA,redukt.	X	1768,53
TMIG285MMA	TECNOMIG 285 4x4 DIGITAL MMA	3x400V	280A	wew. 4-rolkowy, gaz / bez gazu	wyświetlacz,kable MMA	X	2642,34
V-MIG280MMA	V-MIG 280 4x4 DIGITAL MMA	3x400V	280A	wew. 4-rolkowy, gaz / bez gazu	wyświetlacz,kable MMA	X	2743,37
V-MIG330MMA	V-MIG 330 4x4 DIGITAL MMA	3x400V	330A	wew. 4-rolkowy, gaz / bez gazu	wyśw.,kable MMA,redukt.	X	3141,12

### Półautomaty spawalnicze TELWIN - jednofazowe

kod	nazwa	zasilanie	prąd spawania	uwagi	uwagi	mag	PLN
820005	BIMAX 4.135	230V	120A	gaz / bez gazu	z akcesoriami		1236,75
821015	BIMAX 4.165	230V	145A	gaz / bez gazu	z akcesoriami		1430,00
← rozwiń wyposażenie dodatkowe							
821016	BIMAX 4.195	230V	160A	gaz / bez gazu	z akcesoriami	X	1777,83
821016S	BIMAX 4.195 SPECIAL	230V	160A	gaz / bez gazu	z akcesoriami	X	2096,29
820081	BIMAX 105	230V	80A	bez gazu	z akcesoriami		896,64
821010	BIMAX 132	230V	120A	gaz / bez gazu	z akcesoriami		1391,34
821011	BIMAX 152	230V	145A	gaz / bez gazu	z akcesoriami		1515,02
821012	BIMAX 162	230V	145A	gaz / bez gazu	z akcesoriami		1623,23
821013	BIMAX 182	230V	170A	gaz / bez gazu	z akcesoriami		2473,50
821052	TELMIG 150/1	230V	145A	gaz	z akcesoriami	X	1561,40
821054	TELMIG 170/1	230V	160A	gaz	z akcesoriami	X	1967,56
821055	TELMIG 180/2	230V	170A	gaz	z akcesoriami	X	2217,98
821069	TELMIG 195/2 EURO	230/400V	200A	gaz	z akcesoriami	X	2575,71
821056	TELMIG 200/2	230V	220A	gaz	z akcesoriami		3014,58
821070	TELMIG 251/2	230V	240A	gaz	z akcesoriami		3478,36
820099	TELMIG 281/2	230V	270A	gaz	z akcesoriami		4019,44

### Półautomaty spawalnicze TELWIN - trójfazowe

kod	nazwa	zasilanie	prąd spawania	podajnik	uwagi	mag	PLN
820091	TELMIG 183/2	3x400V	180A	wew. 2-rolkowy	z akcesoriami	X	2790,36
← rozwiń wyposażenie dodatkowe							
820091E	TELMIG 183/2 EURO	3x400V	180A	wew. 2-rolkowy	z akcesoriami	X	3037,16
821060	TELMIG 203/2	3x400V	200A	wew. 2-rolkowy	z akcesoriami	X	3777,71

821061	TELMIG 250/2	3x400V	260A	wew. 2-rolkowy	z akcesoriami	X	3720,47
821064	MASTERMIG 220/2	3x400V	220A	wew. 2-rolkowy	z akcesoriami		4684,89
821065	MASTERMIG 270/2	3x400V	270A	wew. 2-rolkowy	z akcesoriami		5478,94
827003	MASTERMIG 300	3x400V	300A	wew. 4-rolkowy	z akcesoriami		7146,44
827004	MASTERMIG 400	3x400V	400A	wew. 4-rolkowy	z akcesoriami		8416,92
827007	MASTERMIG 500	3x400V	500A	wew. 4-rolkowy	z akcesoriami		10163,83
822008	MASTERMIG 500 AQUA	3x400V	500A	wew. 4-rolkowy	chłodzenie cieczą		13816,46
822043	SUPERMIG 380	3x400V	350A	zew. 4-rolkowy	z akcesoriami		7861,09
822044	SUPERMIG 480	3x400V	420A	zew. 4-rolkowy	z akcesoriami		11434,31
822045	SUPERMIG 580	3x400V	550A	zew. 4-rolkowy	z akcesoriami		15722,18
822046	SUPERMIG 480 AQUA	3x400V	420A	zew. 4-rolkowy	chłodzenie cieczą		15007,53
822047	SUPERMIG 580 AQUA	3x400V	550A	zew. 4-rolkowy	chłodzenie cieczą		19295,40
820030	DIGITAL MIG 330 SYNERGIC	3x400V	320A	wew. 4-rolkowy	synergia,lutospawanie		7555,42

### Półautomaty spawalnicze ECONOMIG - trójfazowe

kod	nazwa	zasilanie	prąd spawania	podajnik	uwagi	mag	PLN
e2204x4pro	ECONOMIG 220 4x4 PRO	3x400V	210A, 150-60%	wew. 4-rolkowy		X	4347,73
e2204x4procsi	ECONOMIG 220 4x4 PRO CuSi	3x400V	210A, 150-60%	wew. 4-rolkowy	lutospawanie	X	4523,59
e2204x4dig	ECONOMIG 220 4x4 DIGITAL	3x400V	210A, 150-60%	wew. 4-rolkowy	mierniki	X	4723,13
e2204x4digcsi	ECONOMIG 220 4x4 DIGITAL CuSi	3x400V	210A, 150-60%	wew. 4-rolkowy	lutospawanie,mierniki	X	4898,96
e2804x4pro	ECONOMIG 280 4x4 PRO	3x400V	250A, 210-60%	wew. 4-rolkowy		X	4572,33
e2804x4dig	ECONOMIG 280 4x4 DIGITAL	3x400V	250A, 210-60%	wew. 4-rolkowy	mierniki	X	4947,70
e3704x4pro	ECONOMIG 370 4x4 PRO	3x400V	350A, 270-60%	wew. 4-rolkowy		X	5573,87
e3704x4dig	ECONOMIG 370 4x4 DIGITAL	3x400V	350A, 270-60%	wew. 4-rolkowy	mierniki	X	5949,24
e4204x4pro	ECONOMIG 420 4x4 PRO	3x400V	400A, 300-60%	wew. 4-rolkowy		X	6056,55
e4204x4dig	ECONOMIG 420 4x4 DIGITAL	3x400V	400A, 300-60%	wew. 4-rolkowy	mierniki	X	6431,93

### Półautomaty spawalnicze TELWIN - inwertorowe jednofazowe

kod	nazwa	zasilanie	prąd spawania	podajnik	uwagi	mag	PLN
816050	TECHNOMIG 150 DUAL SYNERGIC + akcesoria	230V	140A	wew. 2-rolkowy	synergia,lutospawanie	X	1777,83
816051	TECHNOMIG 180 DUAL SYNERGIC + akcesoria	230V	170A	wew. 2-rolkowy	synergia,lutospawanie	X	2164,31
816054	TECHNOMIG 180 DUAL SYNERGIC EURO + akcesoria	230V	170A	wew. 2-rolkowy	synergia,lutospawanie	X	2318,91
816052	TECHNOMIG 210 DUAL SYNERGIC EURO + akcesoria	230V	200A	wew. 2-rolkowy	wyśw LCD,syner,lutospaw	X	2883,88
816053	TECHNOMIG 215 DUAL SYNERGIC MIG/TIG/MMA + akcesoria	230V	220A	wew. 2-rolkowy	wyśw LCD,syner,lutospaw	X	3478,36
852026	TECHNOMIG 225 PULSE MIG/TIG/MMA + akcesoria	230V	200A	wew. 2-rolkowy	lutospawanie,puls		8966,43
816058	TECHNOMIG 223 TREO SYNERGIC MIG/TIG/MMA + akcesoria	230V	220A	2x wew.	wyśw LCD,syner,lutospaw	X	6802,12
816120	TECHNOMIG 223 TREO SYNERGIC MIG/TIG/MMA + SPOOL GUN M6	230V	220A	2x wew.+SPOOL GUN	wyśw LCD,syner,lutospaw	X	8270,76

### Półautomaty spawalnicze TELWIN - inwertorowe trójfazowe

kod	nazwa	zasilanie	prąd spawania	podajnik	uwagi	mag	PLN
816059	ELECTROMIG 220 SYNERGIC + akcesoria	3x400V	230A	wew. 2-rolkowy	wyśw LCD,syner,lutospaw		5256,19
816060	ELECTROMIG 230 WAVE + akcesoria	3x400V	240A	wew. 2-rolkowy	wyśw LCD,syner,lut,PULS		7343,20
816061	ELECTROMIG 330 WAVE + akcesoria	3x400V	330A	wew. 4-rolkowy	wyśw LCD,syner,lut,PULS		.....
816041	SUPERIOR 400 CE VRD - MIG PACK 400V	3x400V	350A	zew. 4-rolkowy	wyświetlacz,VRD		12753,98
816043	SUPERIOR 630 CE VRD - MIG PACK 400V	3x400V	600A	zew. 4-rolkowy	wyświetlacz,VRD		17469,09
816042	SUPERIOR 400 CE VRD - MIG PACK AQUA 400V	3x400V	350A	zew. 4-rolkowy	chłodnica,wyświetlacz,VRD		16232,34
816044	SUPERIOR 630 CE VRD - MIG PACK AQUA 400V	3x400V	600A	zew. 4-rolkowy	chłodnica,wyświetlacz,VRD		20947,45
815301	INVERPULSE 320 MIG/TIG/MMA	3x400V	300A	wew. 4-rolkowy	utospawanie,podwójny puls		13913,43
815336	INVERPULSE 320 AQUA MIG/TIG/MMA + wózek	3x400V	300A	wew. 4-rolkowy	utospawanie,podwójny puls		18783,13
815479	INVERPULSE 425 MIG/TIG/MMA + wózek	3x400V	400A	zew. 4-rolkowy	utospawanie,podwójny puls		22957,16
815488	INVERPULSE 425 AQUA MIG/TIG/MMA + wózek	3x400V	400A	zew. 4-rolkowy	utospawanie,podwójny puls		26087,69
815490	INVERPULSE 625 MIG/TIG/MMA + wózek	3x400V	550A	zew. 4-rolkowy	utospawanie,podwójny puls		27131,19
815500	INVERPULSE 625 AQUA MIG/TIG/MMA + wózek	3x400V	550A	zew. 4-rolkowy	utospawanie,podwójny puls		30609,55

### Spawarki - transformatory spawalnicze TELWIN

kod	nazwa	zasilanie	prąd spawania	elektroda	uwagi	mag	PLN
809039	MARTE 150	230V	100A	1.6-2.5mm	z akcesoriami	X	323,39
814160	PRATICA 152	230V	130A	1.6-3.2mm	wentylator, z akcesoriami	X	414,59

814103	NORDICA 4.161	230V	140A	1.6-3.2mm	wentylator, z akcesoriami	X	398,19
814104	NORDICA 4.181	230V	160A	2-4mm	wentylator, z akcesoriami	X	494,70
814105	NORDICA 4.185	230/400V	160A	2-4mm	wentylator, z akcesoriami	X	541,08
814175	NORDICA 4.220	230/400V	190A	2-4mm	wentylator, z akcesoriami	X	632,43
814176	NORDICA 4.280	230/400V	220A	2-5mm	wentylator, z akcesoriami	X	788,43
809200	MODERNA 150	230V	140A	1.6-3.2mm	z akcesoriami		484,86
814189	NORDIKA 1800	230V	140A	1.6-3.2mm	wentylator, z akcesoriami		533,35
814193	NORDIKA 2160	230V	160A	2-4mm	wentylator, z akcesoriami		646,48
814197	NORDIKA 2162	230/400V	160A	2-4mm	wentylator, z akcesoriami		727,29
814180	NORDIKA 3200	230/400V	190A	2-4mm	wentylator, z akcesoriami		803,89
812012	NORDIKA 3250	230/400V	250A	2-5mm	wentylator, z akcesoriami	X	896,64
814178	ARTIKA 220	230/400V	200A	4mm	wentylator, tylko źródło		888,91
← rozwiń wyposażenie dodatkowe							
812011	ARTIKA 270	230/400V	250A	5mm	wentylator, tylko źródło		993,98
814095	ARTIKA 282 DUAL AC	230/400V	250A	5mm	wentylator, tylko źródło		1391,34
817019	EURARC 310	230/400V	250A	1.6-5mm	tylko źródło		1090,95
817016	EURARC 410	230/400V	330A	1.6-6mm	tylko źródło		2165,72
817014	EURARC 322 DUAL AC	230/400V	250A	1.6-5mm	el. zasadowa		1535,40
817017	EURARC 422 DUAL AC	230/400V	350A	2-6mm	el. zasadowa		2779,17
817018	EURARC 522 DUAL AC	230/400V	400A	1.6-6mm	el. zasadowa		4430,80

### Spawarki - prostowniki spawalnicze TELWIN

kod	nazwa	zasilanie	prąd spawania	elektroda	uwagi	mag	PLN
814097	QUALITY 280 AC/DC	230/400V	230A	5mm	tylko źródło		1729,34
← rozwiń wyposażenie dodatkowe							
818002	LINEAR 280	3x400V	260A	5mm	tylko źródło		3017,39
819020	LINEAR 340	3x400V	320A	6mm	tylko źródło		3732,03
818007	LINEAR 300/S	3x400V	250A	5mm	tylko źródło		3255,60
818009	LINEAR 410/S	3x400V	350A	6mm	tylko źródło		4886,57
819088	LINEAR 430 HD	3x400V	360A	6mm	tylko źródło		5367,21
819055	LINEAR 530 HD	3x400V	450A	8mm	tylko źródło		8811,84
819082	LINEAR 630 HD	3x400V	550A	8mm	tylko źródło		10253,78

### Spawarki inwertorowe IDEAL

kod	nazwa	zasilanie	prąd spawania	elektroda	uwagi	mag	PLN
TARC181	TECNOARC 181 IGBT	230V	180A	1.6-4mm	z akcesoriami	X	529,18
TARC211D	TECNOARC 211 IGBT DIGITAL	230V	200A	1.6-4mm	z akcesoriami, wyświetlacz	X	568,10
TARC211S	TECNOARC 211-S IGBT MMA/TIG	230V	200A	1.6-4mm	z akcesoriami, funkcja TIG	X	568,10
TARC215D	TECNOARC 215 IGBT DIGITAL MMA/TIG	230V	200A	1.6-4mm	z akcesor. wyśw. f.TIG	X	713,53
V-ARC171	V-ARC 171 PRO +ACX	230V	170A	1.6-4mm	z akcesoriami	X	610,87
V-ARC201	V-ARC 201 PRO +ACX	230V	200A	1.6-4mm	z akcesoriami	X	689,31
V-ARC225	V-ARC 225 DIGITAL +ACX	230V	225A	1.6-4mm	z akcesoriami, wyświetlacz	X	824,18
V-ARC330	V-ARC 330 IGBT DIGITAL VRD +ACX	3x400V	330A	1.6-6mm	akcesoriami, wyświetlacz,Vf	X	1873,14

### Spawarki inwertorowe TELWIN

kod	nazwa	zasilanie	prąd spawania	elektroda	uwagi	mag	PLN
816454	INFINITY 160 +ACX	230V	20-150A	1.6-4mm	z akcesoriami		726,59
816451	INFINITY 180 +ACX	230V	20-160A	1.6-4mm	z akcesoriami	X	896,64
816452	INFINITY 220 +ACX	230V	20-200A	1.6-4mm	z akcesoriami	X	1128,53

### Spawarki inwertorowe TELWIN

kod	nazwa	zasilanie	prąd spawania	elektroda	uwagi	mag	PLN
815856	FORCE 145 +ACX+walizka plastik	230V	130A	1.6-3.2mm	akcesoriami i walizką plast	X	734,33
← rozwiń wyposażenie dodatkowe							
815857	FORCE 165 +ACX+walizka plastik	230V	150A	1.6-4mm	akcesoriami i walizką plasti	X	801,07

815859	FORCE 195 +ACX+walizka plastik	230V	170A	1.6-4mm	akcesoriami i walizką plast	X	1051,24
815862	FORCE 145 +ACX+przybica	230V	130A	1.6-3.2mm	z akcesoriami i przybica		757,51
815863	FORCE 165 +ACX+przybica automatyczna	230V	150A	1.6-4mm	akcesoriami i przybica autom.		1020,32
816202	TECNICA 151/S +ACX+walizka plastik	230V	5-130A	1.6-3.2mm	akcesoriami i walizką plastik		997,14
816203	TECNICA 171/S +ACX+walizka plastik	230V	5-150A	1.6-4mm	akcesoriami i walizką plasti	X	1097,62
816122	TECNICA 211/S +ACX+walizka plastik	230V	5-180A	1.6-4mm	akcesoriami i walizką plast	X	1159,45
816205	TECHNOLOGY 186 HD +ACX+walizka aluminium	230V	5-160A	1.6-4mm	z akcesoriami i walizką alu		1484,10
816206	TECHNOLOGY 216 HD +ACX+walizka aluminium	230V	5-180A	1.6-4mm	z akcesoriami i walizką alu	X	1623,23
816207	TECHNOLOGY 236 HD +ACX+walizka aluminium	230V	5-200A	1.6-4mm	z akcesoriami i walizką alu	X	2164,31
852044	FORCE TIG 170 DC-LIFT +ACX MMA	230V	10-150A	1.6-4mm	cyfrowy wyświetlacz		1140,12
852045	TECNICA TIG 190 DC-LIFT VRD +ACX MMA	230V	10-170A	1.6-4mm	cyfrowy wyświetlacz, VRD		1402,93
852047	ADVANCE 187 MV/PFC +ACX	100-240V	10-150A	1.6-4mm	z akcesoriami, PFC		1634,82
852048	ADVANCE 227 TIG MV/PFC DC-LIFT VRD +ACX MMA	100-240V	10-200A	1.6-4mm	z akcesoriami, PFC,VRD		2330,50
816211	FORCE 168 MPGE +ACX+walizka plastik	230V	10-150A	1.6-4mm	akcesoriami i walizką plastik		966,22
816212	TECNICA 188 MPGE +ACX+walizka plastik	230V	10-150A	1.6-4mm	akcesoriami i walizką plastik		1236,75
816213	TECHNOLOGY 238 CE/MPGE +ACX+walizka aluminium	230V	5-180A	1.6-4mm	z akcesoriami i walizką alu		2280,27
816020	SUPERIOR 245	3x400V	5-220A	1.6-5mm	tylko źródło		2241,61
815503	SUPERIOR 260 CE (CELLULOSIC)	3x400V	5-220A	1.6-5mm	tylko źródło		4637,81
816036	SUPERIOR 320 CE VRD 400V	3x400V	10-270A	1.6-6mm	źródło,wyświetlacz,VRD		4869,70
815033	SUPERIOR 400 CE (CELLULOSIC)	3x400V	10-350A	1.6-6mm	źródło,wyświetlacz		7729,68
816035	SUPERIOR 400 CE VRD 400V	3x400V	10-350A	1.6-6mm	źródło,wyświetlacz,VRD		7729,68
816021	SUPERIOR 630 CE VRD 400V	3x400V	10-600A	1.6-8mm	źródło,wyświetlacz,VRD		11981,01

## Zabezpieczenie do zasilania z generatorów prądowłrczych

kod	nazwa	zasilanie	uwagi	mag	PLN
AC.GBOX	Zabezpieczenie do zasilania z generatorów AC.G-BOX	230V	eliminuje przepięcia przy zasilaniu z generatorów prądowłrczych	X	291,53

## Agregaty spawalnicze spalinowe TELWIN

kod	nazwa	prąd spawania	elektroda	uwagi	mag	PLN
815791	MOTOINVERTER 174 CE Petrol Engine - HONDA	5-160A	1.6-3.2mm	silnik benzynowy HONDA		6239,96
815793	MOTOINVERTER 204 CE Petrol Engine - HONDA	5-190A	1.6-4mm	silnik benzynowy HONDA		9275,62
815975	MOTOINVERTER 254 CE Petrol Engine - HONDA	5-230A	1.6-5mm	silnik benzynowy HONDA		10435,07
815980	MOTOINVERTER 264 D CE Diesel Engine - LOMBARDINI	5-230A	1.6-5mm	silnik diesel LOMBARDINI		20870,15
825001	THUNDER 220 AC Petrol Engine - HONDA	60-200A	2-4mm	silnik benzynowy HONDA		8502,65
825002	THUNDER 304 CE Petrol Engine - KOHLER	40-300A	1.6-6mm	silnik benzynowy KOHLER		22802,57
825005	THUNDER 304 CE Petrol Engine - HONDA	40-300A	1.6-6mm	silnik benzynowy HONDA		23962,02
825003	THUNDER 314D CE Diesel Engine - LOMBARDINI	40-300A	1.6-6mm	silnik diesel LOMBARDINI		32464,68

## Prostowniki do ładowania akumulatorów IDEAL

kod	nazwa	zasilanie	łapięcie ładowania	prąd ładowania	uwagi	mag	PLN
SMART4	SMART CHARGER 4	230V	6/12V	4A WET/GEL/AGM	automatyczny	X	96,85
SMART7	SMART CHARGER 7	230V	6/12V	7A WET/GEL/AGM	automatyczny,wyświetl.	X	179,38
SPRINT 15	SPRINT 15	230V	12/24V	9A		X	181,13
SPRINT 20	SPRINT 20	230V	12/24V	18A		X	205,30
SPRINT 30	SPRINT 30	230V	12/24V	30A		X	249,58

← rozwiń wyposażenie dodatkowe

## Prostowniki do ładowania akumulatorów TELWIN

kod	nazwa	zasilanie	łapięcie ładowania	prąd ładowania	uwagi	mag	PLN
807555	TOURING 15	230V	12/24V	6/3A		X	154,59
807556	TOURING 18	230V	12/24V	9/6A		X	185,51
807021	NEVADA 6	230V	12V	1,4		X	134,50
807024	NEVADA 12	230V	12V	4A		X	179,33
807553	DEFENDER 8	230V	6/12V	0.75A TRONIC	automatyczny	X	85,03
807562	T-CHARGE 26 BOOST	230V	12V	16A TRONIC	automatyczny	X	456,06
807540	AUTOTRONIC 25	230V	12/24V	12/8A TRONIC	automatyczny	X	541,08
807541	NEVABOOST 140	230V	12V	13A			463,78
807542	ALPINE 13	230V	12V	4A		X	255,09
807543	ALPINE 14	230V	12V	6A		X	286,01
807544	ALPINE 15	230V	12/24V	6/3A		X	286,01

807545	ALPINE 18	230V	12/24V	9/5A		X	324,65
807546	ALPINE 20	230V	12/24V	12/8A		X	409,68
807547	ALPINE 30	230V	12/24V	20A		X	541,08
807548	ALPINE 50	230V	12/24V	30A		X	657,03
← rozwiń wyposażenie dodatkowe							
807063	COMPUTER 48/2	230V	6/12/24/36/48V	7-20A		X	1373,78

### Prostowniki do ładowania akumulatorów - sterowane cyfrowo TELWIN

kod	nazwa	zasilanie	napięcie ładowania	prąd ładowania	uwagi	mag	PLN
807587	PULSE 30	230V	6/12/24V	25A, automat. GEL/AGM	odsiarczanie	X	649,29
← rozwiń wyposażenie dodatkowe							
807573	PULSE 50	230V	6/12/24V	45A, automat. GEL/AGM	odsiarczanie,rozruch 70A	X	757,51
807570	DOCTOR CHARGE 30	230V	6/12/24V	25A, automat. GEL/AGM	odsiarczanie	X	842,54
807586	DOCTOR CHARGE 50	230V	6/12/24V	45A, automat. GEL/AGM	odsiarczanie,rozruch 70A	X	989,40

### Prostowniki do ładowania akumulatorów i wspomaganie rozruchu IDEAL

kod	nazwa	zasilanie	napięcie ładowania	prąd ładowania	prąd rozruchu	mag	PLN
SPRINT 400	SPRINT 400 START	230V	12/24V	45A	300A	X	328,59
← rozwiń wyposażenie dodatkowe							
STARTER 440	STARTER 440	230V	12/24V	60A	400A	X	463,36
STARTER 640	STARTER 640	230V	12/24V	90A	600A	X	613,99
STARTER 840	STARTER 840	230V	12/24V	120A	800A	X	917,77
STARTER 150C	STARTER 1500	3x400V	12/24V	150A	1500A	X	1804,83
STARTER 420P	PROSTARTER 420	230V	12/24V	60A	400A	X	528,69
STARTER 620P	PROSTARTER 620	230V	12/24V	90A	600A	X	722,54

### Prostowniki do ładowania akumulatorów i wspomaganie rozruchu TELWIN

kod	nazwa	zasilanie	napięcie ładowania	prąd ładowania	prąd rozruchu	mag	PLN
807575	DIGITRONY 230 START	230V	12/24V	20A, TRONIC	120A		927,56
← rozwiń wyposażenie dodatkowe							
829327	DIGISTART 340 PULSE TRONIC	230V	12/24V	30A, TRONIC	180A	X	1453,18
807576	ALASKA 150 START	230V	12V	10A WET/GEL/AGM	50A	X	324,65
807577	ALASKA 200 START	230V	12/24V	15A WET/GEL/AGM	100A	X	448,32
807538	LEADER 150	230V	12V	14A	80A	X	448,32
807539	LEADER 220	230V	12/24V	20A	120A	X	618,37
807551	LEADER 400	230V	12/24V	30A	180A	X	742,05
829380	DYNAMIC 220	230V	12/24V	20A	120A		772,97
829381	DYNAMIC 320	230V	12/24V	30A	180A		927,56
829382	DYNAMIC 420	230V	12/24V	50A	300A	X	1062,48
829383	DYNAMIC 520	230V	12/24V	50A	300A	X	1329,51
829384	DYNAMIC 620	230V	12/24V	70A	360A	X	1502,65
829385	ENERGY 650	3x400V	12/24V	80A	640A	X	3401,06
829008	ENERGY 1000	3x400V	12/24V	80A	640A		3787,55
829009	ENERGY 1500	3x400V	12/24V	130/220A	1300A		6492,94

### Prostowniki do ładowania ak. i wspomaganie rozr. - sterowane cyfrowo TELWIN

kod	nazwa	zasilanie	napięcie ładowania	prąd ładowania	prąd rozruchu	mag	PLN
829033	STARTRONIC 330	230V	6/12/24V	30A, TRONIC	210A	X	2456,99
← rozwiń wyposażenie dodatkowe							
829034	STARTRONIC 530	230V	6/12/24V	40A, TRONIC	300A	X	2963,98

### Akumulatory do wspomaganie rozruchu TELWIN

kod	nazwa	zasilanie	napięcie rozruchu	prąd wyjściowy	prąd rozruchu	mag	PLN
829565	DRIVE 9000	230V	12V	350A	600A	X	502,44
829566	DRIVE 13000	230V	12V	450A	800A	X	602,92
829518	PRO START 1712	230V	12V	500A	1400A	X	633,83
829516	PRO START 2212	230V	12V	550A	1800A	X	888,92
829517	PRO START 2824	230V	12/24V	800A	2500A	X	1097,62
802693	OBD II kabel do podtrzymania pamięci do PRO START					X	72,74
829561	START PLUS 4824	230V	12/24V	1600/800A	4400/2200A		2729,98
829571	START PLUS 6824	230V	12/24V	2000/1000A	6000/3000A		4367,97
829559	START PLUS 6800 bez baterii	230V	12/24V	-	-		2705,39

### Akumulatory do wspomaganie rozruchu LEMANIA

kod	nazwa	zasilanie	napięcie rozruchu	prąd wyjściowy	prąd rozruchu	mag	PLN
0XLMP62000	LEMANIA ENERGY P6-2000	230V	12V	750A	2000A	X	739,28
0XLMP62500	LEMANIA ENERGY P6-2500	230V	12V	850A	2500A	X	903,57
XLMP233100P2	LEMANIA ENERGY P23-3100 PRO P27	230V	12V	1170A	3100A	X	1478,57
0XLMP71224	LEMANIA ENERGY P7-1224 F2	230V	12/24V	1700/850A	5000/2500A	X	2628,57

### Przostowniki do ładowania - solarne TELWIN

kod	nazwa	napięcie ładowania	prąd wyjściowy	moc	mag	PLN
807583	SOLARA 1.5	12V	0,1A	1,5W		100,49
807584	SOLARA 5.0	12V	0,3A	5W		216,43
807581	SOLARA FLEXO 5.0	12V	0,3A	5W		286,01
807582	SOLARA FLEXO 10.0	12V	0,6A	10W		386,48

### Przetwornice napięcia 12V-230V TELWIN

kod	nazwa	zasilanie	napięcie wyjściowe	moc ciągła	mag	PLN
801602	CONVERTER USB Charger 1000	12V DC	USB		X	29,51

### Testery akumulatorów IDEAL

kod	nazwa	napięcie	zakres pomiaru	uwagi	mag	PLN
LBT100	Tester akumulatorów - obciążeniowy 6/12V LBT100	6/12V	200-1000 EN	obciążeniowy	X	78,13
BDT4000	Tester akumulatorów - cyfrowy z drukarką 12V BDT4000	12V	50-1400 EN	cyfrowy z drukarką, język polski	X	695,78

### Testery akumulatorów TELWIN

kod	nazwa	napięcie	Ah	mag	PLN
802780	Tester akumulatorów i pojazdu 6/12V T125	6/12V	20-100	X	189,73
802517	Tester akumulatorów i pojazdu 6/12V T200	6/12V	20-100	X	218,20
802781	Tester akumulatorów i pojazdu 12V T500	12V	10-160	X	363,66
802782	Tester ładowania akumulatora 6/12V DV300	6/12V	20-150	X	68,30
802783	Tester akumulatorów i pojazdu - LED 12V BTS350	12V	20-150	X	37,56
802605	Tester akumulatorów - cyfrowy 12V DT400	12V	20-200	X	269,11
802665	Tester akumulatorów i pojazdu - cyfrowy 12V DTS700	12V	20-200	X	400,01
802606	Tester akumulatorów - cyfrowy z drukarką 6/12V DTP800	6/12V	7-250		1252,21

### Zabezpieczenia przeciwprzepięciowe

kod	nazwa	uwagi	mag	PLN	
CP12/24V	CAR PROTECTION 12/24V IDEAL	zabezpieczenie elektroniki pojazdu podczas spawania	automatyczne 12/24V	X	60,78
802840	ARC PROTECTOR TELWIN	zabezpieczenie elektroniki pojazdu podczas spawania	12V	X	64,04

### Spawarki inwertorowe TIG DC IDEAL - z przewodami TIG i MMA, reduktor w komplecie

kod	nazwa	zasilanie	prąd spawania	uwagi	mag	PLN
V-TIG225	V-TIG 225 PRO + zestaw TIG	230V	225A	z akcesoriami TIG i MMA	X	1127,08
V-TIG225P	V-TIG 225 PULS + zestaw TIG	230V	225A	z akcesoriami TIG i MMA, puls	X	1223,68
TTIG230PD	TECNOTIG 230 PULSE DIGITAL + zestaw TIG	230V	220A	wyśw,puls,miękki panel PL	X	1386,49
TTIG220DC	TECNOTIG 220 DC PULSE DIGITAL + zestaw TIG	230V	220A	wyśw,puls,miękki panel PL	X	1564,73

### Spawarki inwertorowe TIG DC TELWIN

kod	nazwa	zasilanie	prąd spawania	uwagi	mag	PLN
816014	FORCE TIG 170 DC-LIFT	230V	10-150A	tylko źródło		1004,86
816214	FORCE TIG 170 DC-LIFT +zestaw TIG + walizka	230V	10-150A	z akcesoriami i walizką plastik		1430,00
816019	TECNICA TIG 190 DC-LIFT VRD	230V	5-170A	tylko źródło		1236,75
816219	TECNICA TIG 190 DC-LIFT VRD +zestaw TIG + walizka	230V	5-170A	z akcesoriami i walizką plastik		1777,83
816010	ADVANCE 227 TIG MV/PFC DC-LIFT VRD	100-240V	10-200A	tylko źródło,PFC,VRD		2164,31
852052	ADVANCE 227 TIG MV/PFC DC-LIFT VRD +zestaw TIG	100-240V	10-200A	z akcesoriami,PFC,VRD		2720,85
815189	TECNICA TIG 160 DC-HF/LIFT	230V	5-130A	tylko źródło		2396,20
815957	TECNICA TIG 160 DC-HF/LIFT +zestaw TIG + walizka aluminium	230V	5-130A	z akcesoriami i walizką alu		3076,41
815497	TECHNOLOGY TIG 185 DC-HF/LIFT	230V	5-160A	tylko źródło		2744,05
815956	TECHNOLOGY TIG 185 DC-HF/LIFT +zestaw TIG + walizka aluminium	230V	5-160A	z akcesoriami i walizką alu		3509,28
815038	TECHNOLOGY TIG 230 DC-HF/LIFT	230V	5-220A	tylko źródło		3246,47
852032	TECHNOLOGY TIG 230 DC-HF/LIFT +zestaw TIG	230V	5-220A	z akcesoriami		4096,73
816029	SUPERIOR TIG 251 DC-HF/LIFT VRD	3x400V	10-250A	tylko źródło,wyśw,VRD,puls		4792,40
816116	SUPERIOR TIG 251 DC-HF/LIFT VRD +zestaw TIG	3x400V	10-250A	z akcesoriami,wyśw,VRD,puls		5573,11
816116T	SUPERIOR TIG 251 DC-HF/LIFT VRD +zestaw TIG, wózek 2-kołowy	3x400V	10-250A	z akcesoriami,wyśw,VRD,puls,wózek		6311,72
816116A	SUPERIOR TIG 251 DC-HF/LIFT VRD AQUA +zestaw TIG, chłodnica	3x400V	10-250A	z akcesoriami,wyśw,VRD,puls,chłodzenie		7853,36



816116AT	SUPERIOR TIG 251 DC-HF/LIFT VRD AQUA +zestaw TIG, wózek 2-kołowy	3x400V	10-250A	z akcesoriami,wyśw.VRD,puls,chlodzenie,wózek	8535,12
816015	SUPERIOR TIG 311 DC-HF/LIFT	3x400V	5-280A	tylko źródło	6029,15
816100	SUPERIOR TIG 311 DC-HF/LIFT +zestaw TIG	3x400V	5-280A	z akcesoriami	6840,78
816017	SUPERIOR TIG 421 DC-HF/LIFT	3x400V	5-350A	tylko źródło,wyśw,puls	9749,94
816103	SUPERIOR TIG 421 DC-HF/LIFT +zestaw TIG	3x400V	5-350A	z akcesoriami,wyśw,puls	10529,94
816103T	SUPERIOR TIG 421 DC-HF/LIFT +zestaw TIG,wózek 2-kołowy	3x400V	5-350A	z akcesoriami,wyśw,puls,wózek	11231,93
816103A	SUPERIOR TIG 421 DC-HF/LIFT AQUA +chłodnica,zestaw TIG	3x400V	5-350A	z akcesoriami,chlodzenie,wyśw,puls	13540,72
816103AT	SUPERIOR TIG 421 DC-HF/LIFT AQUA +chłodnica,zestaw TIG,wózek 2-kołowy	3x400V	5-350A	z akcesoriami,chlodzenie,wyśw,puls,wózek	14242,72
816104	SUPERIOR TIG 421 DC-HF/LIFT AQUA +chłodnica,zestaw TIG,podwozie	3x400V	5-350A	z akcesoriami,chlodzenie,wyśw,puls,podwozie	14819,91

### Spawarki inwertorowe TIG AC/DC IDEAL - z przewodami TIG i MMA, reduktor w komplecie

kod	nazwa	zasilanie	prąd spawania	uwagi	mag	PLN
MAXTIG232	MAX-TIG 232 AC/DC DIGITAL + zestaw TIG	230V	10-230A	wyświetlacz, puls, polski panel	X	2308,93
TTIG220AC	TECNOTIG 220 AC/DC PULSE + zestaw TIG	230V	5-220A	wyświetlacz, puls, miękki polski panel	X	2975,99
MAXTIG345	MAX-TIG 345 AC/DC DIGITAL R.A. +chłodnica,zestaw TIG,wózek	3x400V	10-345A	wyświetlacz, puls, polski panel	X	5715,90

### Spawarki inwertorowe TIG AC/DC TELWIN

kod	nazwa	zasilanie	prąd spawania	uwagi	mag	PLN
815332	TECHNOLOGY TIG 182 AC/DC-HF/LIFT	230V	5-160A	tylko źródło		5256,19
← rozwiń wyposażenie dodatkowe						
852030	TECHNOLOGY TIG 182 AC/DC-HF/LIFT +zestaw TIG	230V	5-160A	z akcesoriami,wyśw,puls	X	5913,22
816033	TECHNOLOGY TIG 222 AC/DC-HF/LIFT	230V	5-200A	tylko źródło		6647,53
852054	TECHNOLOGY TIG 222 AC/DC-HF/LIFT +zestaw TIG	230V	5-200A	z akcesoriami,wyśw,puls	X	7420,50
816030	SUPERIOR TIG 252 AC/DC-HF/LIFT VRD	3x400V	10-250A	tylko źródło,wyśw,VRD,puls		7420,50
816117	SUPERIOR TIG 252 AC/DC-HF/LIFT VRD +zestaw TIG	3x400V	10-250A	z akcesoriami,wyśw,VRD,puls		8201,20
816117T	SUPERIOR TIG 252 AC/DC-HF/LIFT VRD +zestaw TIG, wózek 2-kołowy	3x400V	10-250A	z akcesoriami,wyśw,VRD,puls,wózek		8963,70
816119	SUPERIOR TIG 252 AC/DC-HF/LIFT VRD AQUA +zestaw TIG, chłodnica	3x400V	10-250A	z akcesoriami,wyśw,VRD,puls,chlodzenie		10666,96
816117AT	SUPERIOR TIG 252 AC/DC-HF/LIFT VRD AQUA +zestaw TIG, wózek 2-kołowy	3x400V	10-250A	z akcesoriami,wyśw,VRD,puls,chlodzenie,wózek		11163,22
816016	SUPERIOR TIG 322 AC/DC-HF/LIFT	3x400V	5-270A	tylko źródło		11981,01
816101	SUPERIOR TIG 322 AC/DC-HF/LIFT +zestaw TIG	3x400V	5-270A	z akcesoriami,wyśw,puls		12753,98
816101T	SUPERIOR TIG 322 AC/DC-HF/LIFT +zestaw TIG,wózek 2-kołowy	3x400V	5-270A	z akcesoriami,wyśw,puls,wózek		13449,65
816101A	SUPERIOR TIG 322 AC/DC-HF/LIFT AQUA +chłodnica,zestaw TIG	3x400V	5-270A	z akcesoriami,wyśw,puls,chlodzenie		15737,64
816101AT	SUPERIOR TIG 322 AC/DC-HF/LIFT AQUA +chłodnica,zestaw TIG,wózek 2-kołowy	3x400V	5-270A	z akcesoriami,wyśw,puls,chlodzenie,wózek		16433,31
816102	SUPERIOR TIG 322 AC/DC-HF/LIFT AQUA +chłodnica,zestaw TIG,podwozie	3x400V	5-270A	z akcesoriami,wyśw,puls,chlodzenie,podwozie		17005,31
816018	SUPERIOR TIG 422 AC/DC-HF/LIFT	3x400V	5-350A	tylko źródło		14377,21
816105	SUPERIOR TIG 422 AC/DC-HF/LIFT +zestaw TIG	3x400V	5-350A	z akcesoriami,wyśw,puls		15150,18
816105T	SUPERIOR TIG 422 AC/DC-HF/LIFT +zestaw TIG,wózek 2-kołowy	3x400V	5-350A	z akcesoriami,wyśw,puls,wózek		15845,85
816105A	SUPERIOR TIG 422 AC/DC-HF/LIFT AQUA +chłodnica,zestaw TIG	3x400V	5-350A	z akcesoriami,wyśw,puls,chlodzenie		18133,84
816105AT	SUPERIOR TIG 422 AC/DC-HF/LIFT AQUA +chłodnica,zestaw TIG,wózek 2-kołowy	3x400V	5-350A	z akcesoriami,wyśw,puls,chlodzenie,wózek		18829,51
816106	SUPERIOR TIG 422 AC/DC-HF/LIFT AQUA +chłodnica,zestaw TIG,podwozie	3x400V	5-350A	z akcesoriami,wyśw,puls,chlodzenie,podwozie		19401,51

### Spawarki TIG AC/DC TELWIN

kod	nazwa	zasilanie	prąd spawania	uwagi	mag	PLN
832160	SUPERTIG 200 AC/DC 400V +akcesoria	400V	180A	z akcesoriami		6863,96
← rozwiń wyposażenie dodatkowe						
832159	SUPERTIG 200 AC/DC 230V +akcesoria	230V	180A	z akcesoriami		7695,33
832161	SUPERTIG 280/1 AC/DC 400V + akcesoria	400V	250A	z akcesoriami		10435,07
832163	SUPERTIG 280/1 AC/DC 230V + akcesoria	230V	250A	z akcesoriami		11594,53
833017	SUPERTIG 280/1 AC/DC AQUA 400V +akcesoria	400V	250A	z akcesoriami, chlodzenie		12985,87
833018	SUPERTIG 280/1 AC/DC AQUA 230V +akcesoria	230V	250A	z akcesoriami, chlodzenie		14428,74

### Urządzenie do czyszczenia spoin TELWIN

kod	nazwa	zasilanie	mag	PLN
850000	CLEANTECH 100 - urządzenie do czyszczenia spoin	230V	X	1236,75
← rozwiń wyposażenie dodatkowe				

**Chłodnice zewnętrzne do urządzeń spawalniczych IDEAL**

kod	nazwa	zasilanie	mag	PLN
WRA-300S	Chłodnica WRA-300S	230V	X	1328,34

**Przecinarki plazmowe IDEAL - inwertorowe**

kod	nazwa	zasilanie	prąd cięcia	max grubość cięcia	mag	PLN
PLASMA45	PLASMA 45 PRO	230V	40A	12mm	X	1547,92
← rozwiń wyposażenie dodatkowe						
TPLASMA75	TECNOPLASMA 75 HF IGBT DIGITAL	3x400V	70A	25mm	X	2564,12
TPLASMA115	TECNOPLASMA 115 HF IGBT DIGITAL	3x400V	110A	40mm	X	4653,22

**Przecinarki plazmowe TELWIN - inwertorowe**

kod	nazwa	zasilanie	prąd cięcia	max grubość cięcia	mag	PLN
815014	TECNICA PLASMA 31	230V	5-25A	8mm		2782,69
← rozwiń wyposażenie dodatkowe						
815493	TECHNOLOGY PLASMA 41	230V	7-40A	12mm	X	3091,87
815088	TECHNOLOGY PLASMA 54 KOMPRESSOR	230V	15-40A	10mm	X	3864,84
815506	SUPERIOR PLASMA 60 HF	3x400V	15-60A	20mm		7420,50
815518	SUPERIOR PLASMA 90 HF	3x400V	20-90A	30mm		11053,45
816174	SUPERIOR PLASMA 160	3x400V	20-160A	50mm		17005,31
815870	ENTERPRISE PLASMA 160 HF	3x400V	20-160A	45mm		17469,09

**Przecinarki plazmowe TELWIN - transformatorowe**

kod	nazwa	zasilanie	prąd cięcia	max grubość cięcia	mag	PLN
830511	SUPERPLASMA 83 HF	3x400V	30-80A	20mm		8116,17
← rozwiń wyposażenie dodatkowe						
830512	SUPERPLASMA 130 HF	3x400V	65-120A	30mm		10821,56

**Urządzenia do wyciągania wgnieceń na klej termo-topliwy TELWIN**

kod	nazwa	zasilanie	moc maksymalna	max materiał	mag	PLN
802660	GLUE PULLER KIT - zestaw do wyciągania wgnieceń	230V				1107,69
← rozwiń wyposażenie dodatkowe						

**Zgrzewarki do metalu - ręczne TELWIN**

nazwa	zasilanie	prąd zgrzewania	max materiał	mag	PLN
823015 MODULAR 20/TI	230V	3800A	1+1mm	X	1932,42
← rozwiń wyposażenie dodatkowe					
823016 DIGITAL MODULAR 230	230V	6300A	2+2mm	cyfrowe sterowanie X	2473,50
823017 DIGITAL MODULAR 400	400V	6300A	2+2mm	cyfrowe sterowanie X	2550,80

**Zgrzewarki cyfrowe - urządzenia do wyciągania i zgrzewania blach IDEAL**

kod	nazwa	zasilanie	prąd zgrzewania	max materiał	uwagi	mag	PLN
TSPOT8	TECNO SPOTTER 8000 DIGITAL z akcesoriami 400V	400V	5400A	1+1mm	2 wybijaki, wózek	X	2730,13
← rozwiń wyposażenie dodatkowe							
TSPOT8P	TECNO SPOTTER 8000 DIGITAL PULL z akcesoriami i QuickPuller 400V	400V	5400A	1+1mm	2 wybijaki, wózek	X	3148,22

**Zgrzewarki cyfrowe - urządzenia do wyciągania i zgrzewania blach TELWIN**

kod	nazwa	zasilanie	prąd zgrzewania	max materiał	uwagi	mag	PLN
828119	DIGITAL PULLER 5500 z akcesoriami 400V	400V	3600A	-	wyświetlacz LCD	X	2550,80
← rozwiń wyposażenie dodatkowe							
828118	DIGITAL PULLER 5500 z akcesoriami 230V	230V	3600A	-	wyświetlacz LCD		2705,39
828119P	DIGITAL PULLER 5500 + skrzynka z wyposażeniem 400V	400V	3600A	-	wyświetlacz LCD	X	2696,88
823232	DIGITAL CAR SPOTTER 5500 z akcesoriami 400V	400V	4200A	1,5+1,5mm	wyświetlacz LCD	X	3710,25
823219	DIGITAL CAR SPOTTER 5500 z akcesoriami 230V	230V	4200A	1,5+1,5mm	wyświetlacz LCD		3864,84
823232P	DIGITAL CAR SPOTTER 5500 PULL z akces. i QuickPuller 400V	400V	4200A	1,5+1,5mm	wyśw. LCD+QuickPuller	X	4173,00
823000	DIGITAL CAR SPOTTER 5500 PLUS z akces. i wózkiem 400V	400V	4200A	1,5+1,5mm	wyśw. LCD+wózek	X	4232,00
823198	DIGITAL SPOTTER 7000 - z akcesoriami i wózkiem 400V	400V	4500A	1,5+1,5mm	docisk pneumatyczny		7398,01
823195	DIGITAL SPOTTER 9000 - z akcesoriami 400V	400V	7000A	3+3mm	docisk pneumatyczny		9444,27
823195-230V	DIGITAL SPOTTER 9000 - z akcesoriami 230V	230V	7000A	3+3mm	docisk pneumatyczny		10493,63
823196	DIGITAL SPOTTER 9000 AQUA - z akcesoriami, wózkiem i chłodzeniem wodnym	400V	7000A	3+3mm	chłodzenie cieczą		14166,40

**Zgrzewarki cyfrowe - urządzenia do wyciągania i zgrzewania blach wysokowytrzymałych HSS, UHSS TELWIN**

kod	nazwa	zasilanie	prąd zgrzewania	max materiał	mag	PLN
823075	INVERSPOTTER 12000 - z akcesoriami, wózkiem, chłodzeniem wodnym ramior	3x400V	11000A	3+3mm	chłodzenie cieczą	39421,39
823076	INVERSPOTTER 13000 - z akcesoriami i wózkiem	3x400V	8000A	3+3mm		20097,18



## Zgrzewarki do trzpieni TELWIN

kod	nazwa	zasilanie	trzpieni/min	trzpienie	mag	PLN
828069	ALUCAR 5100 z akcesoriami standardowymi	230V	7	3-4mm	z elektrodą M4	3555,65
← rozwiń wyposażenie dodatkowe						
823049	ALUSPOTTER 6100 z akcesoriami standardowymi	115/230V	20	3-8mm	z elektrodą M4	X 6005,96

## Zgrzewarki do metalu - stacjonarne, przemysłowe TELWIN

kod	nazwa	zasilanie	prąd zgrzewania	max materiał	mag	PLN
824039	PTE 18	400V	9700A	3+3mm	docisk mechaniczny/nożny	10919,94
← rozwiń wyposażenie dodatkowe						
824041	PTE 28	400V	16400A	5+5mm	docisk mechaniczny/nożny	12479,93
824043	PCP 18	400V	9700A	3+3mm	docisk pneumatyczny	13571,92
824045	PCP 28	400V	16400A	5+5mm	docisk pneumatyczny	15599,91

## Zgrzewarki akumulatorowe - do szczotek i linek miedzianych

kod	nazwa	zasilanie	moc maksymalna	max materiał	mag	PLN
2222	Zgrzewarka ręczna akumulatorowa RZA-1	12V			X	556,93

## Podgrzewacze indukcyjne

kod	nazwa	zasilanie	moc maksymalna	moc ciągła	mag	PLN
INDUCTOR1.5	INDUCTOR 1.5 230V 1.5kW	230V	1,5kW	1,5kW	4 akcesoria:walizka	X 2159,17
← rozwiń wyposażenie dodatkowe						
835012	SMART INDUCTOR 5000 TWISTER 230V + akcesoria	230V	2,4kW		Heat Twister+2 cewki	X 3478,36
865011	SMART INDUCTOR 5000 CLASSIC 230V + akcesoria	230V	2,4kW		3 akcesoria:Remover,Twister,Pad	X 5101,59
865012	SMART INDUCTOR 5000 DELUXE 230V + akcesoria	230V	2,4kW		6 akcesorii:Remover,Twister,Pad,Metal,Glass,Pen II	X 7575,09
INDUCTOR5	INDUCTOR DRAGON IHD300 230V	230V	4,5kW	3,7kW	chłodzenie cieczą	X 10350,22
INDUCTOR6	INDUCTOR DRAGON IHD400 230V	230V	4,5kW	3,7kW	chłodzenie cieczą	11942,56
INDUCTOR8	INDUCTOR DRAGON IHD500 230V	230V	8kW	5,4kW	chłodzenie cieczą	X 15127,25
INDUCTOR10	INDUCTOR DRAGON IHD800 3x400V	3x400V	10kW	8kW	chłodzenie cieczą	19904,27
INDUCTOR12	INDUCTOR DRAGON IHD1000 3x400V	3x400V	12kW	11kW	chłodzenie cieczą	X 27865,98
INDUCTOR18	INDUCTOR DRAGON IHD2000 3x400V	3x400V	18kW	16kW	chłodzenie cieczą	X 41095,36
INDUCTOR21	INDUCTOR XPERIENCE 21 3x400V	3x400V	21kW	21kW	chłodzenie cieczą	56183,84
DUCTOR18TW	INDUCTOR TWIN POWER 18 3x400V	3x400V	2x18kW	2x16kW	chłodzenie cieczą	70455,27

## AKCESORIA I MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE

### Akcesoria TELWIN

kod	nazwa	PLN
802331	Obrotnik spawalniczy 300mm do 10kg	4251,33
802769	Uchwyt elektrodowy DALLAS 300A fi max.25mm ex 711260	15,46
802770	Uchwyt elektrodowy DALLAS 400A fi max.50mm 712019	23,20
712015	Uchwyt elektrodowy DALLAS 600A fi max.70mm	54,10
712030	Zacisk masowy TOLEDO 250A fi max.25mm	6,61
712231	Zacisk masowy TOLEDO 300A fi max.25mm ze stykiem miedzianym	7,73
ZK320	Zacisk masowy kleszczowy ZK320	14,21
712032	Zacisk masowy TOLEDO 450A fi max.70mm	38,64
712034	Zacisk masowy TOLEDO 600A fi max.95mm	61,84
712209	Zacisk masowy CORDOBA śrubowy 500A fi max.70mm	92,76
712624	Zacisk biegunowy COLORADO 40A -	2,31
712361	Zacisk biegunowy COLORADO 60A	3,52
712347	Zacisk biegunowy ARIZONA 70A -	5,84
712001	Zacisk biegunowy COLORADO 150A -	4,64
712623	Zacisk biegunowy COLORADO 40A +	2,31
712360	Zacisk biegunowy COLORADO 60A +	3,52
712346	Zacisk biegunowy ARIZONA 70A +	5,84
712002	Zacisk biegunowy COLORADO 150A +	4,64
802583	Uchwyt magnetyczny - kątownik spawalniczy 22kg	27,06
712139	Szczotka i młotek spawalniczy	4,64
712213	Szczotka druciana	12,01
712087	Młotek spawalniczy - rękojeść drewniana	10,04
712214	Młotek spawalniczy - rękojeść metalowa	12,37
802582	Szczypce pomocnicze MIG-MAG	46,37
		0,00
802258	Bezpieczniki 30A (20 szt.)	29,23
802259	Bezpieczniki 50A (20 szt.)	29,23
802260	Bezpieczniki 80A (20 szt.)	29,23
802029	Bezpieczniki 100A (20 szt.)	31,36
802131	Bezpieczniki 100A (10 szt.)	54,26
802129	Bezpieczniki 300A (10 szt.)	125,22
EZPIECZNIK 3C	Bezpiecznik SPRINT 30 30A	2,06
EZPIECZNIK 5C	Bezpiecznik SPRINT 50-400 - STARTER 340-440 50A	2,06

## Uchwyty MIG i części zamienne

kod	nazwa	prąd spawania MIX/CO2	PLN
<b>Uchwyty spawalnicze MIG kompletne</b>			
<b>TELWIN</b>			
742901	Uchwyt spawalniczy TELMIG 150, 161 2m	140/160A	216,44
742405	Uchwyt spawalniczy TELMIG 170, 180, 183 2,5m	160/180A	262,81
<b>IDEAL</b>			
TW SGA	Uchwyt spawalniczy TW SGA z zaworem, typu TELWIN, EINHELL	160/180A	87,67
MB 14/3M	Uchwyt spawalniczy MB 14/3 bezpośredni, typu BESTER	160/180A	129,41
T1010150	Uchwyt spawalniczy MIG 15/3	160/180A	147,79
T1010151	Uchwyt spawalniczy MIG 15/4	160/180A	173,67
T1010152	Uchwyt spawalniczy MIG 15/5	160/180A	198,72
T1010153	Uchwyt spawalniczy MIG 25/3	200/230A	184,92
T1010142	Uchwyt spawalniczy MIG 25/4	200/230A	231,27
T1010154	Uchwyt spawalniczy MIG 25/5	200/230A	263,00
T1010155	Uchwyt spawalniczy MIG 24/3	220/250A	198,41
T1010156	Uchwyt spawalniczy MIG 24/4	220/250A	222,23
T1010157	Uchwyt spawalniczy MIG 24/5	220/250A	263,00
T1010158	Uchwyt spawalniczy MIG 36/3	270/300A	222,23
T1010159	Uchwyt spawalniczy MIG 36/4	270/300A	279,70
T1010160	Uchwyt spawalniczy MIG 36/5	270/300A	313,49
T1110140	Uchwyt spawalniczy MIG 500/3	450/500A	405,62
T1110141	Uchwyt spawalniczy MIG 500/4	450/500A	435,39
T1110142	Uchwyt spawalniczy MIG 500/5	450/500A	515,87
<b>Dysze gazowe MIG</b>			
R1044102	Dysza gazowa MIG 15 stożkowa 12mm	145.0075	3,84
R1044112	Dysza gazowa MIG 25 stożkowa 15mm	145.0076	6,85
R1044106	Dysza gazowa MIG 24 stożkowa 12,5mm	145.0080	5,52
R1044123	Dysza gazowa MIG 36 stożkowa 16mm	145.0078	9,68
R1044117	Dysza gazowa MIG 400, M500 stożkowa 16mm	145.0085	9,60
<b>Końcówki prądowe MIG</b>			
R1034135	Końcówka prądowa M6x25 0,6mm	140.0008	0,67
R1034136	Końcówka prądowa M6x25 0,8mm	140.0059	0,67
R1034138	Końcówka prądowa M6x25 1,0mm	140.0253	0,67
R1034139	Końcówka prądowa M6x25 1,2mm	140.0387	0,67
R1034147	Końcówka prądowa M6x25 1,6mm		0,51
R1034140	Końcówka prądowa M6x25 0,8mm AL	141.0002	0,66
R1034141	Końcówka prądowa M6x25 1,0mm AL	141.0007	0,66
R1034142	Końcówka prądowa M6x25 1,2mm AL		0,66
R1034150	Końcówka prądowa M6x28 0,6mm	140.0005	0,92
R1034151	Końcówka prądowa M6x28 0,8mm	140.0051	1,05
R1034153	Końcówka prądowa M6x28 1,0mm	140.0242	1,05
R1034154	Końcówka prądowa M6x28 1,2mm	140.0379	1,05
R1034155	Końcówka prądowa M6x28 1,6mm	140.0555	1,03
R1034156	Końcówka prądowa M6x28 0,8mm AL	141.0001	0,92
R1034157	Końcówka prądowa M6x28 1,0mm AL	141.0006	0,92
R1034158	Końcówka prądowa M6x28 1,2mm AL	141.0010	0,92
R1034170	Końcówka prądowa M8x30 0,8mm	140.0114	1,41
R1034172	Końcówka prądowa M8x30 1,0mm	140.0313	1,41
R1034173	Końcówka prądowa M8x30 1,2mm	140.0442	1,41
R1034175	Końcówka prądowa M8x30 1,6mm	140.0587	1,41
R1034178	Końcówka prądowa M8x30 0,8mm AL	141.0003	1,33
R1034180	Końcówka prądowa M8x30 1,0mm AL	141.0008	1,33
R1034181	Końcówka prądowa M8x30 1,2mm AL	141.0015	1,33
R1034182	Końcówka prądowa M8x30 1,6mm AL	141.0022	1,33
<b>Gniazda końcówek prądowych</b>			
R1019100	Gniazdo końcówki MIG 14 ze sprężyną		3,26
R1019101	Gniazdo końcówki MIG 15 ze sprężyną	002.0078	3,34
R1019105	Gniazdo końcówki MIG 25	142.0001	2,55
R1019120	Gniazdo końcówki MIG 24	142.0003	1,68
R1019124	Gniazdo końcówki MIG 36 M6	142.0011	2,03
R1019123	Gniazdo końcówki MIG 36 M8	142.0020	2,03
R1019126	Gniazdo końcówki MIG 400, MIG 500 M8x25	142.0022	2,84
<b>Sprężyny gniazd końcówek</b>			
R1029101	Sprężyna uchwytu MIG 15	002.0058	0,83
R1029103	Sprężyna uchwytu MIG 25	003.0013	0,79
<b>Rozdzielacze gazu</b>			
R1019110	Rozdzielacz gazu MIG 24 - plastik	012.0017	0,86
R1019145	Rozdzielacz gazu MIG 24 - ceramiczny		0,77
R1019111	Rozdzielacz gazu MIG 36 - plastik	014.0021	0,84
R1019114	Rozdzielacz gazu MIG 36 - ceramiczny	014.0023	0,91
R1019116	Rozdzielacz gazu MIG 400, MIG 500 - plastik	030.0145	1,24
R1019118	Rozdzielacz gazu MIG 400, MIG 500 - ceramiczny	030.0190	1,08
<b>Korpusy uchwytów (fajki) MIG</b>			
R1017129	Korpus uchwytu (fajka) TW SGA		7,27
R1017130	Korpus uchwytu (fajka) MIG 14		13,48
R1017101	Korpus uchwytu (fajka) MIG 15	002.0009	11,69
R1028101	Izolator dyszy gazowej MIG 15		1,27
R1017103	Korpus uchwytu (fajka) MIG 25	004.0012	27,56
R1017102	Korpus uchwytu (fajka) MIG 24	012.0001	30,90
R1017105	Korpus uchwytu (fajka) MIG 36	014.0006	32,28
R1028102	Podkładka izolacyjna korpusu uchwytu MIG 400, MIG 500	030.0019	1,20
R1017108	Korpus uchwytu (fajka) MIG 400/500	032.0002	80,90
<b>Rękojeści MG</b>			

R1026127	Rękojeść uchwytu MIG		15,69
----------	----------------------	--	-------

#### Przyciski uchwytów MIG

R1033100	Przycisk uchwytu MIG typ BINZEL		2,26
R4932102	Przycisk uchwytu MIG typ IDEAL		2,08

#### Sprężyny ochronne rękojeści

R1026101	Oslona przeciwzgięciowa rękojeści MIG 15		3,64
R1026102	Sprężyna ochronna rękojeści MIG 25 - 36		7,46

#### Przewody wymienne MIG

R1042100	Przewód gazowy 3m MIG 400, MIG 500		3,84
R1042101	Przewód gazowy 4m MIG 400, MIG 500		5,08
R1042102	Przewód gazowy 5m MIG 400, MIG 500		6,32
R1041100	Przewód wodny 3m MIG 400, MIG 500		6,71
R1013100	Przewód sterujący 3m MIG 400, MIG 500		5,36
R1013101	Przewód sterujący 4m MIG 400, MIG 500		7,48
R1013102	Przewód sterujący 5m MIG 400, MIG 500		9,11

#### Prowadnice drutu

R1022100	Spirala prowadząca drut stalowa powlekana TW SGA 0,6-0,9 w metrach		2,03
R1022101	Spirala prowadząca drut niebieska 0,6-0,9 3m	124.0011	6,98
R1022102	Spirala prowadząca drut niebieska 0,6-0,9 4m	124.0012	5,13
R1022103	Spirala prowadząca drut niebieska 0,6-0,9 5m	124.0015	6,98
R1022104	Spirala prowadząca drut czerwona 1,0-1,2 3m	124.0026	6,62
R1022105	Spirala prowadząca drut czerwona 1,0-1,2 4m	124.0031	7,29
R1022106	Spirala prowadząca drut czerwona 1,0-1,2 5m	124.0035	13,02
R1022107	Spirala prowadząca drut żółta 1,2-1,6 3m	124.0041	6,00
R1022108	Spirala prowadząca drut żółta 1,2-1,6 4m	124.0042	7,31
R1022109	Spirala prowadząca drut żółta 1,2-1,6 5m	124.0044	8,85
R1022110	Spirala prowadząca drut stalowa 0,6-0,9 3m	122.0005	6,44
R1022111	Spirala prowadząca drut stalowa 0,6-0,9 4m	122.0007	7,91
R1022112	Spirala prowadząca drut stalowa 0,6-0,9 5m	122.0009	9,43
R1022113	Spirala prowadząca drut stalowa 1,0-1,2 3m	122.0031	3,84
R1022114	Spirala prowadząca drut stalowa 1,0-1,2 4m	122.0036	7,31
R1022115	Spirala prowadząca drut stalowa 1,0-1,2 5m	122.0039	6,83
R1022116	Spirala prowadząca drut stalowa 1,2-1,6 3m	122.0056	5,27
R1022117	Spirala prowadząca drut stalowa 1,2-1,6 4m	122.0060	6,08
R1022118	Spirala prowadząca drut stalowa 1,2-1,6 5m	122.0063	7,10

R1025101	Wkład teflonowy niebieski 0,6-0,9 3m	126.0005	25,65
R1025102	Wkład teflonowy niebieski 0,6-0,9 4m	126.0008	37,30
R1025103	Wkład teflonowy niebieski 0,6-0,9 5m	126.0011	36,41
R1025104	Wkład teflonowy czerwony 1,0-1,2 3m	126.0021	28,18
R1025105	Wkład teflonowy czerwony 1,0-1,2 4m	126.0026	32,94
R1025106	Wkład teflonowy czerwony 1,0-1,2 5m	126.0028	45,24
R1025107	Wkład teflonowy żółty 1,2-1,6 3m	126.0039	21,33
R1025108	Wkład teflonowy żółty 1,2-1,6 4m	126.0042	28,58
R1025109	Wkład teflonowy żółty 1,2-1,6 5m	126.0045	35,83

#### Wtyki EURO

R1037110	Obudowa wtyku EURO MIG gaz		13,46
R1011100	Wtyk EURO MIG-gaz		23,10
R1011101	Nakrętka oporowa prowadnicy drutu		2,80

#### Części drobne uchwytów spawalniczych TELWIN

742413	Prowadnica drutu Telmig 150-170		9,48
990464	Zawór gazu do uchwytu spawalniczego TW160-180		30,61
722078	Korpus uchwytu MIG TW 160		41,73

#### Uchwyty TIG i części zamienne

kod	nazwa	nr referencyjny	PLN
<b>Uchwyty TIG kompletne</b>			
T2530100	Uchwyt spawalniczy TIG 9 4m - gaz		183,83
T2530101	Uchwyt spawalniczy TIG 9 8m - gaz		333,49
T2530104	Uchwyt spawalniczy TIG 9V 4m - gaz		200,38
T2530105	Uchwyt spawalniczy TIG 9V 8m - gaz		305,33
T2530106	Uchwyt spawalniczy TIG 17 4m - gaz		228,77
T2530107	Uchwyt spawalniczy TIG 17 8m - gaz		287,90
T2530110	Uchwyt spawalniczy TIG 17V 4m - gaz		200,38
T2630100	Uchwyt spawalniczy TIG 18 4m - ciecz		250,48
T2630101	Uchwyt spawalniczy TIG 18 8m - ciecz		344,64
T2530112	Uchwyt spawalniczy TIG 26 4m - gaz		263,00
T2530113	Uchwyt spawalniczy TIG 26 8m - gaz		464,73
T2530113S	Uchwyt spawalniczy TIG 26 8m - gaz silikon-skóra		582,27

#### Dysze ceramiczne TIG 9-20

R1550100	Dysza ceramiczna 4 fi 6,5mm L=30 TIG 9-20	13N08	0,81
R1550101	Dysza ceramiczna 5 fi 8mm L=30 TIG 9-20	13N09	0,68
R1550102	Dysza ceramiczna 6 fi 9,8mm L=30 TIG 9-20	13N10	0,81
R1550103	Dysza ceramiczna 7 fi 11,2mm L=30 TIG 9-20	13N11	0,68

#### Dysze ceramiczne TIG 17-18-26

R1550112	Dysza ceramiczna 4 fi 6,4mm L=47 TIG 17-18-26	10N50	1,41
R1550113	Dysza ceramiczna 5 fi 8mm L=47 TIG 17-18-26	10N49	1,37
R1550114	Dysza ceramiczna 6 fi 9,8mm L=47 TIG 17-18-26	10N48	1,43
R1550115	Dysza ceramiczna 7 fi 11,2mm L=47 TIG 17-18-26	10N47	1,43
R1550116	Dysza ceramiczna 8 fi 12,7mm L=47 TIG 17-18-26	10N46	1,43
R1550118	Dysza ceramiczna 12 fi 19mm L=50 TIG 17-18-26	10N44	1,22

#### Tulejki zaciskowe TIG 9-20

R1537101	Tulejka zaciskowa fi 1,0mm L=25 TIG 9-20	13N21	0,64
R1537102	Tulejka zaciskowa fi 1,6mm L=25 TIG 9-20	13N22	0,75
R1537103	Tulejka zaciskowa fi 2,4mm L=25 TIG 9-20	13N23	0,60
R1537104	Tulejka zaciskowa fi 3,2mm L=25 TIG 9-20	13N24	0,77

#### Tulejki zaciskowe TIG 17-18-26

R1537114	Tulejka zaciskowa fi 1,0mm 50mm TIG 17-18-26	10N22	1,16
R1537115	Tulejka zaciskowa fi 1,6mm 50mm TIG 17-18-26	10N23	1,25
R1537123	Tulejka zaciskowa fi 2,0mm 50mm TIG 17-18-26		1,25
R1537116	Tulejka zaciskowa fi 2,4mm 50mm TIG 17-18-26	10N24	1,18
R1537117	Tulejka zaciskowa fi 3,2mm 50mm TIG 17-18-26	10N25	1,18
R1537118	Tulejka zaciskowa fi 4,0mm 50mm TIG 17-18-26	54N20	1,16

#### Korpusy tulejki zaciskowej TIG 9-20

R1538101	Korpus tulejki zaciskowej fi 1,0mm TIG 9-20	13N26	1,09
R1538102	Korpus tulejki zaciskowej fi 1,6mm TIG 9-20	13N27	1,83
R1538100	Korpus tulejki zaciskowej fi 2,0mm TIG 9-20		1,83
R1538103	Korpus tulejki zaciskowej fi 2,4mm TIG 9-20	13N28	1,83
R1538104	Korpus tulejki zaciskowej fi 3,2mm TIG 9-20	13N29	1,41

#### Korpusy tulejki zaciskowej TIG 17-18-26

R1538110	Korpus tulejki zaciskowej fi 1,0mm TIG 17-18-26	10N30	2,84
R1538111	Korpus tulejki zaciskowej fi 1,6mm TIG 17-18-26	10N31	2,68
	Korpus tulejki zaciskowej fi 2,0mm TIG 17-18-26		2,68
R1538112	Korpus tulejki zaciskowej fi 2,4mm TIG 17-18-26	10N32	2,68
R1538113	Korpus tulejki zaciskowej fi 3,2mm TIG 17-18-26	10N28	2,60
R1538114	Korpus tulejki zaciskowej fi 4,0mm TIG 17-18-26	406488	2,26
R1539110	Korpus tulejki zaciskowej z soczewką gazową fi 4,0mm TIG 17-18-26	45V28	6,32

#### Korek TIG 9-20

R1536100	Korek TIG 9-20 długi	41V24	2,60
R1536101	Korek TIG 9-20 średni	41V35	1,68
R1536102	Korek TIG 9-20 krótki	41V33	1,45

#### Korek TIG 17-18-26

R1536103	Korek TIG 17-18-26 długi	57Y02	1,74
R1536104	Korek TIG 17-18-26 średni	57Y03	1,68
R1536105	Korek TIG 17-18-26 krótki	57Y04	1,16

#### Korpusy uchwytów TIG

R1525100	Korpus uchwytu TIG 9	WP 9	12,11
R1525105	Korpus uchwytu TIG 17	WP 17	15,93
R1525111	Korpus uchwytu TIG 26	WP 26	16,28
R1524100	Korpus uchwytu TIG 18	WP 18	21,87
R1524104	Korpus uchwytu TIG 20	WP 20	14,06
R1525103	Korpus uchwytu TIG 9V	WP 9V	33,51
R1525114	Korpus uchwytu TIG 26V	WP 9V	16,28

#### Pierścienie izolacyjne korpusów TIG

R1533100	Pierścień izolacyjny korpusu TIG 9-20	598882	1,00
R1533101	Pierścień izolacyjny korpusu TIG 17-18-26	18CG	0,96

#### Części do rękojeści

R1531130	Mikrowyłącznik uchwytu TIG (plytka)		3,83
R1531102	Rękojeść uchwytu TIG 17-26 z przyciskiem		17,26

#### Wtyki sterujące

R1518100	Wtyk sterujący TIG 3 pin TUCHEL		21,57
R1518101	Wtyk sterujący TIG 5 pin TUCHEL		24,66
R1518102	Wtyk sterujący TIG 2 PIN		10,90
01655	Wtyk sterujący TIG 3 PIN		10,90

### Reduktory CO2/Ar

kod	nazwa	PLN
255200	Reduktor CO2/Ar MINI z 2 manometrami	57,61
265200	Reduktor CO2/Ar MAXY z 2 manometrami	108,54
265400	Reduktor CO2/Ar z rotametrem	61,35
265500	Reduktor CO2/Ar z rotametrem i podgrzewaczem 36V	128,19

### Druty spawalnicze

kod	nazwa	PLN
<b>Druty spawalnicze MIG do stali</b>		
3RUT SG2 0,6/1	Drut spaw stalowy SG2 0,6mm / szpula 5kg D200 plastik	60,31
3RUT SG2 0,8/1	Drut spaw stalowy SG2 0,8mm / szpula 5kg D200 plastik	44,11
3RUT SG2 1,0/1	Drut spaw stalowy SG2 1,0mm / szpula 5kg D200 plastik	39,60
1RUT SG2 0,8/1	Drut spaw stalowy SG2 0,8mm / szpula 15kg D300 drut/plastik	114,48
1RUT SG2 1,0/1	Drut spaw stalowy SG2 1,0mm / szpula 15kg D300 drut/plastik	102,07
1RUT SG2 1,2/1	Drut spaw stalowy SG2 1,2mm / szpula 15kg D300 drut/plastik	98,83

#### Druty spawalnicze MIG do stali - samoosłonowe

JT MIG SA 0,8/1	Drut spawalniczy MIG samoosłonowy 0,8 / szpula 0,45kg D100 plastik	26,45
UT MIG SA 0,8/1	Drut spawalniczy MIG samoosłonowy 0,8 / szpula 4,5kg D200 plastik	230,63

#### Druty spawalnicze MIG do aluminium

JT ALMG5 0,8/1	Drut spaw aluminiowy AlMG5 0,8 / szpula 0,45kg SPOOL GUN	26,13
3RUT ALMG5 0,8/1	Drut spaw aluminiowy AlMG5 0,8 / szpula 2kg D200 plastik	96,84
3RUT ALMG5 1,0/1	Drut spaw aluminiowy AlMG5 1,0 / szpula 2kg D200 plastik	86,91
3RUT ALMG5 1,2/1	Drut spaw aluminiowy AlMG5 1,2 / szpula 2kg D200 plastik	273,60
3RUT ALMG5 1,2/1	Drut spaw aluminiowy AlMG5 1,2 / szpula 7kg D300 plastik	265,15

#### Druty spawalnicze MIG do stali nierdzewnej

JT MIG NIERD	Drut spaw nierdzewny 0,8/5 kg 308LSi	192,15
--------------	--------------------------------------	--------

#### Druty spawalnicze MIG do lutospawania

CuSi3 0,8/2	Drut spaw do lutospawania CuSi3 0,8mm / szpula 2kg D200 plastik	226,80
CuSi3 0,8/5	Drut spaw do lutospawania CuSi3 0,8mm / szpula 5kg D200 plastik	400,61

#### ELEKTRODY MMA

E6013/2.5	Elektroda rutyłowa E6013/2.5	5kg	36,46
E6013/3.2	Elektroda rutyłowa E6013/3.2	5kg	35,07

E6013/4.0	Elektroda rutowa E6013/4.0	5kg	35,07
E7018/2.5	Elektroda zasadowa E7018/2.5	5kg	41,40
E7018/3.2	Elektroda zasadowa E7018/3.2	5kg	40,51
E7018/4.0	Elektroda zasadowa E7018/4.0	5kg	39,87

#### Druty spawalnicze TIG do aluminium

RUT ALMG5 1, Drut spaw TIG aluminiowy AlMg5 1,6	cena za 1kg	37,35
RUT ALMG5 2, Drut spaw TIG aluminiowy AlMg5 2,4	cena za 1kg	37,35
RUT ALMG5 3, Drut spaw TIG aluminiowy AlMg5 3,2	cena za 1kg	39,43

#### Druty spawalnicze TIG do stali nierdzewnej

RUT 308LSi 1, Drut spaw TIG 308LSi 1,6	cena za 1kg	33,00
RUT 308LSi 2, Drut spaw TIG 308LSi 2,4	cena za 1kg	31,95
RUT 308LSi 3, Drut spaw TIG 308LSi 3,2	cena za 1kg	31,63
RUT 316LSi 2, Drut spaw TIG 316LSi 2,4	cena za 1kg	47,71

#### Przybice spawalnicze, tarcze, szkła, filtry, ekrany

kod	nazwa	uwagi								mag	PLN	
		wymiar filtra	regulacja	sensor	klasa opt.	wym.bat	szlif	czuť.	opózn.			
<b>Przybice automatyczne</b>												
APS-510G	Przybica automatyczna APS-510G KOLOR	96x39	4/9-13 DIN	2	1/1/1/2	CR2032	√	√	√	>10A	X	122,25
APS-510G BLA	Przybica automatyczna APS-510G BLACK czarna, polysk										X	122,25
APS-510G BLL	Przybica automatyczna APS-510G BLUE niebieska										X	122,25
APS-510G SIL	Przybica automatyczna APS-510G SILVER srebrna										X	122,25
APS-510G REL	Przybica automatyczna APS-510G RED czerwona										X	122,25
APS-510G	Przybica automatyczna APS-510G GRAFIKA	96x39	4/9-13 DIN	2	1/1/1/2	CR2032	√	√	√	>10A	X	153,31
APS-510G CAF	Przybica automatyczna APS-510G CARBON										X	153,31
APS-510G ME	Przybica automatyczna APS-510G METAL FLAME										X	153,31
APS-510G RAC	Przybica automatyczna APS-510G RACER										X	153,31
APS-510G FIRI	Przybica automatyczna APS-510G FIRE CAR										X	153,31
APS-510G ABS	Przybica automatyczna APS-510G ABSTRACT										X	153,31
APS-510G FLC	Przybica automatyczna APS-510G FLOWER SKULL										X	153,31
APS-510G GRI	Przybica automatyczna APS-510G GREEN VINE										X	153,31
APS-616G	Przybica automatyczna APS-616G KOLOR	100x45	4/9-13 DIN	4	1/1/1/2	CR2032	√	√	√	>5A	X	157,45
APS-616G BLA	Przybica automatyczna APS-616G BLACK czarna, polysk										X	157,45
APS-616G BLL	Przybica automatyczna APS-616G BLUE niebieska										X	157,45
APS-616G SIL	Przybica automatyczna APS-616G SILVER srebrna										X	157,45
APS-616G REL	Przybica automatyczna APS-616G RED czerwona										X	157,45
APS-616G	Przybica automatyczna APS-616G GRAFIKA	100x45	4/9-13 DIN	4	1/1/1/2	CR2032	√	√	√	>5A	X	188,54
APS-616G CAF	Przybica automatyczna APS-616G CARBON										X	188,54
APS-616G ME	Przybica automatyczna APS-616G METAL FLAME										X	188,54
APS-616G RAC	Przybica automatyczna APS-616G RACER										X	188,54
APS-616G FIRI	Przybica automatyczna APS-616G FIRE CAR										X	188,54
APS-616G ABS	Przybica automatyczna APS-616G ABSTRACT										X	188,54
APS-616G FLC	Przybica automatyczna APS-616G FLOWER SKULL										X	188,54
APS-616G GRI	Przybica automatyczna APS-616G GREEN VINE										X	188,54
APS-718G	Przybica automatyczna APS-718G KOLOR	100x53	4/5-8/9-13 DIN	4	1/1/1/2	CR2032	√	√	√	>5A	X	215,46
APS-718G BLA	Przybica automatyczna APS-718G BLACK czarna, polysk										X	215,46
APS-718G BLL	Przybica automatyczna APS-718G BLUE niebieska										X	215,46
APS-718G SIL	Przybica automatyczna APS-718G SILVER srebrna										X	215,46
APS-718G REL	Przybica automatyczna APS-718G RED czerwona										X	215,46
APS-718G	Przybica automatyczna APS-718G GRAFIKA	100x53	4/5-8/9-13 DIN	4	1/1/1/2	CR2032	√	√	√	>5A	X	246,55
APS-718G CAF	Przybica automatyczna APS-718G CARBON										X	246,55
APS-718G ME	Przybica automatyczna APS-718G METAL FLAME										X	246,55
APS-718G RAC	Przybica automatyczna APS-718G RACER										X	246,55
APS-718G FIRI	Przybica automatyczna APS-718G FIRE CAR										X	246,55
APS-718G ABS	Przybica automatyczna APS-718G ABSTRACT										X	246,55
APS-718G FLC	Przybica automatyczna APS-718G FLOWER SKULL										X	246,55
APS-718G GRI	Przybica automatyczna APS-718G GREEN VINE										X	246,55
APS-918I	Przybica automatyczna APS-918I BLUE niebieska	98x87	4/5-8/9-13 DIN	4	1/1/1/2	CR2450	√	√	√	<5A	X	300,32
802658	Przybica automatyczna TELWIN TRIBE ex.802837	11 DIN	-	-	-	TIG >22A	-	-	-	-	X	163,93
802813	Przybica automatyczna TELWIN STREAM	9-13 DIN	√	-	-	TIG >5A	-	-	-	-	X	237,17
802816	Przybica automatyczna TELWIN STREAM FLAME	9-13 DIN	√	-	-	TIG >5A	-	-	-	-	X	276,68
802779	Przybica automatyczna TELWIN JAGUAR	5-9/9-13 DIN	√	√	√	TIG >5A	-	-	-	-	X	332,02
802807	Przybica automatyczna TELWIN JAGUAR FIRE	5-9/9-13 DIN	√	√	√	TIG >5A	-	-	-	-	X	395,28
802614	Przybica automatyczna TELWIN VANTAGE DRAGON	9-13 DIN	-	√	√	TIG >5A	-	-	-	-	X	652,19
NAGŁ-APSHD											25,89	
NAGŁ-ADF500 Nagłowie kompletne przybicy ADF500S/T											19,63	
NAGŁ-ADF700S Nagłowie kompletne przybicy ADF700											19,90	
<b>Przybice spawalnicze plastik</b>												
S 200G BLA	Przybica spawalnicza 200G BLACK DIN 11										X	28,39
802818	Przybica spawalnicza TELWIN TIGER z uchylnym filtrem										X	59,30
802812	Przybica spawalnicza TELWIN TIGER XL z uchylnym filtrem 90x110										X	67,20
<b>Przybice spawalnicze preszpan</b>												
PSF 80x100	Przybica spawalnicza 80x100 z fartuchem											24,00
PSPF 50x100	Przybica spawalnicza 50x100 z podglądem i fartuchem											24,86
TSD 50x100	Tarcza spawalnicza duża 50x100 preszpan											13,54
TSM 50x100	Tarcza spawalnicza mała 50x100 preszpan											13,20
TSM 80x100	Tarcza spawalnicza mała 80x100 preszpan											13,71
TSM 50x100p	Tarcza spawalnicza mała 50x100 preszpan, rękojeść plastik											10,63
TSDP 50x100	Tarcza spawalnicza duża 50x100 plastik											13,71
TSDP 90x110	Tarcza spawalnicza duża 90x110 plastik											15,94
OKULARY FI 50	Okulary spawalnicze fi 50 mm (metalowa obudowa)											15,43
Osłona p/odpryskowa twarzy 1,0											20,57	

Okulary spawalnicze fi50	15,43
REK 408OCRE Rękawice 408OCRE długie, nić kewlarowa, izotermiczna podszewka	27,43
REK 408RTIG Rękawice 408RTIG długie, skórzane	37,71
803508 Ekran ochronny ze stojakiem - pomarańczowy 1740x1740mm	525,62
803509 Ekran ochronny ze stojakiem - zielony 1740x1740mm	525,62
802676 Ekran ochronny - pomarańczowy 1740x1740mm	185,51
802677 Ekran ochronny - zielony 1740x1740mm	185,51
802678 Koc spawalniczy - czerwony 550 st. 1420x2000mm	154,60
802679 Koc spawalniczy - biały 1100 st. 1530x1920mm	409,68
Szkło 20x100 Szkło bezbarwne 20x100	0,13
Szkło 50x100 Szkło bezbarwne 50x100	0,19
Szkło 60x110 Szkło bezbarwne 60x110	0,21
Szkło 80x100 Szkło bezbarwne 80x100	0,24
Szkło 90x110 Szkło bezbarwne 90x110	0,34
Szkło Fi 50 Szkło bezbarwne Fi 50	0,29
	0,00
filtr 20x100 5 DII Filtr spawalniczy 20x100 5 DIN	0,32
Filtr 50x100 8 C Filtr spawalniczy 50x100 8 DIN	0,39
Filtr 50x100 9 C Filtr spawalniczy 50x100 9 DIN	0,50
Filtr 50x100 10 Filtr spawalniczy 50x100 10 DIN	0,50
Filtr 50x100 11 Filtr spawalniczy 50x100 11 DIN	0,46
Filtr 50x100 12 Filtr spawalniczy 50x100 12 DIN	0,39
Filtr 50x100 13 Filtr spawalniczy 50x100 13 DIN	0,48
Filtr 60x110 9 C Filtr spawalniczy 60x110 9 DIN	0,87
Filtr 60x110 10 Filtr spawalniczy 60x110 10 DIN	0,87
Filtr 60x110 11 Filtr spawalniczy 60x110 11 DIN	1,01
Filtr 60x110 12 Filtr spawalniczy 60x110 12 DIN	1,01
Filtr 80x100 7 C Filtr spawalniczy 80x100 7 DIN	0,57
Filtr 80x100 8 C Filtr spawalniczy 80x100 8 DIN	0,54
Filtr 80x100 9 C Filtr spawalniczy 80x100 9 DIN	0,54
Filtr 80x100 10 Filtr spawalniczy 80x100 10 DIN	0,54
Filtr 80x100 11 Filtr spawalniczy 80x100 11 DIN	0,54
Filtr 80x100 12 Filtr spawalniczy 80x100 12 DIN	0,54
Filtr 80x100 13 Filtr spawalniczy 80x100 13 DIN	0,54
Filtr 90x110 7 C Filtr spawalniczy 90x110 7 DIN	1,29
Filtr 90x110 8 C Filtr spawalniczy 90x110 8 DIN	0,86
Filtr 90x110 9 C Filtr spawalniczy 90x110 9 DIN	1,09
Filtr 90x110 10 Filtr spawalniczy 90x110 10 DIN	0,86
Filtr 90x110 11 Filtr spawalniczy 90x110 11 DIN	0,86
Filtr 90x110 12 Filtr spawalniczy 90x110 12 DIN	0,86
Filtr 90x110 13 Filtr spawalniczy 90x110 13 DIN	0,86
Filtr FI 50 4 DIN Filtr spawalniczy FI 50 4 DIN	0,53
Filtr FI 50 5 DIN Filtr spawalniczy FI 50 5 DIN	0,50
Filtr FI 50 6 DIN Filtr spawalniczy FI 50 6 DIN	0,50
Filtr FI 50 7 DIN Filtr spawalniczy FI 50 7 DIN	0,50
Filtr FI 50 8 DIN Filtr spawalniczy FI 50 8 DIN	0,50
Filtr FI 50 9 DIN Filtr spawalniczy FI 50 9 DIN	0,45
Filtr FI 50 10 DIFiltr spawalniczy FI 50 10 DIN	0,45
Filtr FI 50 11 DIFiltr spawalniczy FI 50 11 DIN	0,50
Filtr FI 50 12 DIFiltr spawalniczy FI 50 12 DIN	0,50
Filtr FI 50 13 DIFiltr spawalniczy FI 50 13 DIN	0,45
PC 43x103 Szybka poliwęglan 43x103 APS-510G wewnętrzna	0,74
PC 45x106 Szybka poliwęglan 45x106	0,77
PC 46x96 Szybka poliwęglan 46x96 wewnętrzna ADF 600S	0,77
PC 47x103 Szybka poliwęglan 47x103 wewnętrzna ADF 700 BLUE/SILVER	0,77
PC 49x100 Szybka poliwęglan 49x100 APS-616G wewnętrzna	0,77
PC 49x101 Szybka poliwęglan 49x101 ADF500S/T Wew	0,77
PC 50x100 Szybka poliwęglan 50x100	0,77
PC 51x107 Szybka poliwęglan 51x107	0,93
PC 52x96 Szybka poliwęglan 52x96	0,86
PC 52x110 Szybka poliwęglan 52x110 wewnętrzna IDEAL TM-1 ST100	1,05
PC 59x106 Szybka poliwęglan 59x106 APS-718G wewnętrzna	1,03
PC 60x110 Szybka poliwęglan 60x110	0,89
PC 80x100 Szybka poliwęglan 80x100	1,01
PC 89x107 Szybka poliwęglan 89x107 PS 200G BLACK zewnętrzna	1,13
PC 90x110 Szybka poliwęglan 90x110 zewnętrzna IDEAL ADF600S, TRIBE	1,17
PC 91x111 Szybka poliwęglan 91x111 ADF500S/T Zew	1,18
PC 91x112 Szybka poliwęglan 91x112 TELWIN Vantage, Jaguar	1,18
PC 92x105 Szybka poliwęglan 92x105 APS-918I wewnętrzna	1,15
PC 92x110 Szybka poliwęglan 92x110	1,18
PC 92x111 Szybka poliwęglan 92x111 zewnętrzna ADF 700 BLUE/SILVER	1,18
PC 92x112 Szybka poliwęglan 92x112	1,18
PC 94x116 Szybka poliwęglan 94x116	1,23
PC 97x110 Szybka poliwęglan 97x110	1,23
PC 100x120 Szybka poliwęglan 100x120	1,37
PC 104x115 Szybka poliwęglan 104x115 APS-510G-616G-718G zewnętrzna	1,37
PC 108x118 Szybka poliwęglan 108x118	1,37
PC 118x136 Szybka poliwęglan 118x136 APS-918I zewnętrzna	1,97
PC 120x210 Szybka poliwęglan 120x210	2,91

pozostałe wymiary na zapytanie

## Elektrody wolframowe TIG

kod	nazwa	PLN
WP/1,0	Elektroda TIG 1,0 WP zielona	1,78
WP/1,6	Elektroda TIG 1,6 WP zielona	4,94
WP/2,0	Elektroda TIG 2,0 WP zielona	6,54
WP/2,4	Elektroda TIG 2,4 WP zielona	9,39
WP/3,2	Elektroda TIG 3,2 WP zielona	17,99



WP/4,0	Elektroda TIG 4,0 WP zielona	26,45
WT20/1,0	Elektroda TIG 1,0 WT20 czerwona	1,87
WT20/1,6	Elektroda TIG 1,6 WT20 czerwona	4,94
WT20/2,0	Elektroda TIG 2,0 WT20 czerwona	6,54
WT20/2,4	Elektroda TIG 2,4 WT20 czerwona	9,39
WT20/3,2	Elektroda TIG 3,2 WT20 czerwona	16,82
WT20/4,0	Elektroda TIG 4,0 WT20 czerwona	26,45
WC20/1,6	Elektroda TIG 1,6 WC20 szara	4,94
WC20/2,0	Elektroda TIG 2,0 WC20 szara	6,06
WC20/2,4	Elektroda TIG 2,4 WC20 szara	9,39
WC20/3,2	Elektroda TIG 3,2 WC20 szara	16,50
WL15/1,6	Elektroda TIG 1,6 WL15 złota	4,71
WL15/2,0	Elektroda TIG 2,0 WL15 złota	6,06
WL15/2,4	Elektroda TIG 2,4 WL15 złota	9,39
WL15/3,2	Elektroda TIG 3,2 WL15 złota	16,82

## Gniazda, wtyki spawalnicze, szybkozłącza

kod	nazwa	nr referencyjny	PLN
R1010102	Zacisk prądowy gniazda EURO		18,51
R1010130	Tuleja mosiężna gniazda EURO 35,5mm		10,63
R1049101	Gniazdo EURO - kompletne		43,22
R5211100	Wtyk spawalniczy 10-25mm na kabel		4,36
R5211102	Wtyk spawalniczy 35-50mm na kabel		10,65
R5211104	Wtyk spawalniczy 50-70mm na kabel		8,56
R5211112	Gniazdo spawalnicze 50mm na kabel		9,82
R5211114	Gniazdo spawalnicze 70mm '24' na kabel		7,81
R5214100	Gniazdo spawalnicze 10-25mm na panel		4,46
R5214101	Gniazdo spawalnicze 35-50mm na panel		6,23
R5214102	Gniazdo spawalnicze 70-95mm na panel		9,30
R5214105	Wtyk spawalniczy 70-95mm na panel		17,28
R1047106	Szybkozłącze-wtyk do wody		2,35
<hr/>			
RER 8,3	Opaska zaciskowa RER 8,3		2,28
RER 8,7	Opaska zaciskowa RER 8,7		2,30
RER 9,0	Opaska zaciskowa RER 9,0		2,35
RER 9,5	Opaska zaciskowa RER 9,5		2,64
RER 10,0	Opaska zaciskowa RER 10,0		2,24
RER 12,0	Opaska zaciskowa RER 12,0		2,24
RER 12,8	Opaska zaciskowa RER 12,8		2,60
RER 14,0	Opaska zaciskowa RER 14,0		2,60
RER 15,5	Opaska zaciskowa RER 15,5		2,99

## Plazma - palniki i części eksploatacyjne

kod	nazwa	nr referencyjny	PLN
<b>Dysze tnące</b>			
R4613102	Dysza tnąca S25K 0,6mm zwarciova 802092		6,69
R4613104	Dysza tnąca S45 0,9mm zwarciova PD0116-09 802423		5,65
R4613106	Dysza tnąca S45 0,9mm długa PD0103-09 802429		6,79
R2713101	Dysza tnąca CB-50 1,0mm 1304 802077		4,84
R2713106	Dysza tnąca CB-50 1,0mm długa 1370 802079		6,87
S75-PD0114-10	Dysza tnąca S-75 PD0114-10		8,43
R4613109	Dysza tnąca A-81 PD0105		6,62
R4613114	Dysza tnąca 1,7mm LT-141 PD0101-17		7,66
R2713121	Dysza tnąca 1,35mm CB-150 1372 802119		7,66
R2713122	Dysza tnąca 1,6mm CB-150 1373 802124		7,66
<hr/>			
<b>Elektrody</b>			
R4624102	Elektroda S45 zwarciova PR0110 802420		5,61
R4624103	Elektroda S45 długa PR0106 802428		7,75
R2724102	Elektroda CB-50 Zr 1521-Zr 802076 ex.R2724101		5,73
R2724104	Elektroda CB-50 długa Zr 1518-Zr 802078 ex.R2724103		7,58
S75-PR0117	Elektroda S-75 PR0117		8,43
R4624104	Elektroda A-81 PR0109		6,31
R4624106	Elektroda LT-101-141 PR0101		6,20
R2724107	Elektroda CB-150 1376 802122		7,66
<hr/>			
<b>Dysze zewnętrzne - osłony</b>			
802096	Dysza zewnętrzna S45 802096 (komplet 2szt)		178,37
R4612112	Dysza zewnętrzna S25K (4 otwory) plazma 54K 802485		34,71
R4612101	Dysza zewnętrzna S45 (6 otworów) plazma 41 802425		31,53
R4612113	Dysza zewnętrzna S45 (4 otwory) PLASMA 45 PRO		60,33
R2712100	Dysza zewnętrzna CB-50 do cięcia z dystansem 802081		27,75
S75-PC0114	Dysza zewnętrzna S-75 bez nakrętki ceramicznej		26,06
S75-CV0076	Nakrętka osłonowa ceramiczna CV0076 S-75		2,45
R4612103	Dysza zewnętrzna A-81 PC0115		40,27
R4612107	Dysza zewnętrzna LT-141 PC0102		60,33
R2712104	Dysza zewnętrzna CB-150 1389 802126		75,85
<hr/>			
<b>Dystanse - druty prowadzące</b>			
R2723102	Dystans - drut prowadzący CB-50 1394 802128		4,05
R2623101	Dystans - drut prowadzący S-75/A81 CV0028		3,36
R4623112	Dystans - drut prowadzący LT-101-141 CV0011		5,90
R2723125	Dystans - drut prowadzący CB-150 1386 802127		3,61
<hr/>			
<b>Pierścienie zawirowujące - izolatory</b>			
R4622101	Pierścień zawirowujący S45 PE0106 802422		28,06
R2722101	Pierścień zawirowujący CB-50 802080		26,79
S75-PE112	Pierścień zawirowujący PE0112 S-75		36,23
R4622102	Pierścień zawirowujący A-81 PE0107		37,88
R4622103	Pierścień zawirowujący LT-101-141 PE0101		35,38
R2722102	Pierścień zawirowujący CB-150 1377 802123		26,42
R4640101	Dyfuzor powietrza A-81 FH0560		16,20

Korpusy palników- fajki



PF0125	Korpus palnika+rękojeść S45 PF0125+TP0080	241,28
PF0135	Korpus palnika+rękojeść S75 PF0135+TP0115	336,96
PF0140	Korpus palnika+rękojeść A-81 PF0140+TP0110	315,13
<b>Palniki kompletne z przewodem</b>		
T3981118	Uchwyt plazmowy ręczny S45 do PLASMA 45 PRO	365,40
UCHWYT S75	Uchwyt plazmowy ręczny S75 6m do PLASMA 65 PRO	497,48
T3576119	Uchwyt plazmowy ręczny A-81 do TPLASMA 75	603,68
T3576116	Uchwyt plazmowy ręczny LT-141 6m EURO TPLASMA115	528,53

## Chemia spawalnicza

kod	nazwa	nr referencyjny	PLN
RAY ANTYSIPA	Spray antyodpryskowy IDEAL ANTYSIPA	400ml do dysz i powierzchni spawanych	5,70
STA ANTYSIPA	Pasta antyodpryskowa IDEAL ANTYSIPA	280g do dysz gazowych	8,43

## CZĘŚCI ZAMIENNE I SERWISOWE

### Sterowniki, podzespoły elektroniczne

kod	opis	PLN
<b>BADEK</b>		
RT-27	sterownik prądu spawania do spawarek elektrodowych typu SPB-315 i SPB-400	62,81
SP-6.5 PRO	sterownik półautomatu spawalniczego, do silnika 24V DC do 50W	571,53
SP-6.5 DIGITAL	sterownik półautomatu spawalniczego, do silnika 24V DC do 50W, mierniki cyfrowe	827,08
SP-45D	sterownik półautomatu spawalniczego, zasilanie sterownika 230V AC	200,07
SP-20A	sterownik półautomatu spawalniczego, do silnika 24V DC do 110W	1424,59
SP-41AS 24V	sterownik półautomatu spawalniczego, do silnika 24V DC do 110W	528,22
SP-41AS 42V	sterownik półautomatu spawalniczego, do silnika 42V DC do 110W	528,22
TW-1.5	układ kontroli napięcia ładowania akumulatora 12V,24V lub 48V	310,42
<b>TELWIN</b>		
980463	Sterownik TELMIG 150-161	160,10
980465	Sterownik TELMIG 170	234,91
980461	Sterownik TELMIG 180-195	237,61
980713	Sterownik TELMIG 183-203-250	352,39

### Podajniki drutu spawalniczego

kod	nazwa	rolki napędowe	PLN	
<b>TELWIN</b>				
153900	Podajnik TELMIG 150	1	72,83	
153007	Podajnik TELMIG 180	1	149,24	
322127	Docisk podajnika TELMIG		1,38	
990251	Zębarki plastikowe TW150-170		10,55	
990257	Zębarki metalowe TW 180/250		79,40	
<b>POD T195</b> Podajnik drutu z silnikiem, z rolką napędową do szpul max 5kg				
		1	26mm	47,78
<b>WF-411+SILNII</b> Podajnik drutu CWF 411 z silnikiem, z rolkami napędowymi				
		4	30mm	316,54
<b>WSP5KG</b> Wspornik szpuli drutu 5kg				
990288	Wspornik szpuli drutu 5kg TELWIN		20,11	
<b>STANDARD 1</b> Wspornik szpuli drutu 15kg				
			35,16	
<b>ADAPTER S-3</b> Adapter szpuli S-3 dwuczęściowy				
			11,00	
<b>ADAPTER S-8</b> Adapter szpuli S-8 jednoczęściowy 8-ramienny (koszyk)				
			11,00	

### Rolki napędowe podajnika drutu spawalniczego

kod	nazwa	PLN
<b>ECONOMIG, IDEAL</b>		
R2-06-08	Rolka podajnika 0,6-0,8V do stali (TECNOMIG 161-175-195)	16,07
R3-06-08	Rolka podajnika 30mm 0,6-0,8V do stali 30/22/10mm (ECONOMIG 220-280-370-420; TECNOMIG 200-220-280-330-370)	20,57
R3-08-10	Rolka podajnika 30mm 0,8-1,0V do stali 30/22/10mm (ECONOMIG 220-280-370-420; TECNOMIG 200-220-280-330-370)	20,57
R3-10-12	Rolka podajnika 30mm 1,0-1,2V do stali 30/22/10mm (ECONOMIG 220-280-370-420; TECNOMIG 200-220-280-330-370)	20,57
R3-12-16	Rolka podajnika 30mm 1,2-1,6V do stali 30/22/10mm (ECONOMIG 220-280-370-420; TECNOMIG 200-220-280-330-370)	30,84
R3-06-08/10	Rolka podajnika 30mm 0,6-0,8V do stali 30/10/10mm	20,57
R3-06-08A	Rolka podajnika 30mm 0,6-0,8U do aluminium 30/22/10mm (ECONOMIG 220-280-370-420; TECNOMIG 200-220-280-330-370)	20,57
R3-08-10A	Rolka podajnika 30mm 0,8-1,0U do aluminium 30/22/10mm (ECONOMIG 220-280-370-420; TECNOMIG 200-220-280-330-370)	20,57
R3-10-12A	Rolka podajnika 30mm 1,0-1,2U do aluminium 30/22/10mm (ECONOMIG 220-280-370-420; TECNOMIG 200-220-280-330-370)	20,57
R3-14-16R	Rolka podajnika 30mm 1,4-1,6R radełkowana 30/22/10mm	30,84
RF3-06-08	Rolka podajnika 30mm 0,6-0,8V do stali 30/14/12mm (V-MIG 280,330)	39,78
RF3-10-12	Rolka podajnika 30mm 1,0-1,2V do stali 30/14/12mm (V-MIG 280,330)	39,78
RF3-08-10A	Rolka podajnika 30mm 0,8-1,0U do aluminium 30/14/12mm (V-MIG 280,330)	39,78
RF3-10-12A	Rolka podajnika 30mm 1,0-1,2U do aluminium 30/14/12mm (V-MIG 280,330)	39,78
R4-08-10	Rolka podajnika 40mm 0,8-1,0V do stali 40/32/10mm (TECNOMIG 285,V-MIG280)	31,59
R4-20-24R	Rolka podajnika 40mm 2,0-2,4R radełkowana 40/32/10mm (ECONOMIG 440,550)	65,05
R4-32R	Rolka podajnika 40mm 3,2R radełkowana 40/32/10mm (ECONOMIG 440,550)	65,05
<b>TELWIN</b>		
722529	Rolka 0,6-0,9 do stali/flux	9,28
722019	Rolka 0,6-0,8 V do stali	7,00
722112	Rolka 0,6-0,8 V do stali	45,91
722225	Rolka 0,6-0,8 V do stali	50,08
742191	Rolka 0,6-0,8 V do stali SPOOL GUN M6	41,73
722227	Rolka 0,8-1,0 V do stali	56,78
722629	Rolka 1,0 U do stali i aluminium	24,11
742054	Rolka 1,0-1,2 V do stali	50,08
742366	Rolka 1,0-1,2 V do stali	50,08
722241	Rolka 1,2-1,6 V do stali	50,08

742090	Rolka 0,8-1,0 U do aluminium	75,13
742304	Rolka 0,8-1,0 U do aluminium	62,61
742193	Rolka 0,8-1,0 U do aluminium/flux SPOOL GUN M6	37,11
742519	Rolka 0,8-0,9 U do aluminium/flux SPOOL GUN K4	18,56
722127	Rolka 1,0-1,2 U do aluminium	83,48
722167	Rolka 1,0-1,2 U do aluminium	58,43
742520	Rolka 1,0-1,2 do aluminium/flux SPOOL GUN K4	18,56
722169	Rolka 1,2-1,6 U do aluminium	58,43
722626	Rolka 0,9-1,2 flux	10,21
722289	Rolka 1,0-1,6 flux	70,96
722130	Rolka 1,0-1,6 flux	0,00
722195	Rolka 1,4-2,4 flux	70,96

## Mostki prostownicze

kod	nazwa	PLN
PMS 84	Mostek prostowniczy PMS 84	67,02
PMS 104	Mostek prostowniczy PMS 104 (zam. PMS 28 i PMS 74)	70,26
PMS 150	Mostek prostowniczy PMS 150	89,35
PTS 160	Mostek prostowniczy PTS 160	123,62
PTS 200	Mostek prostowniczy PTS 200	138,43
PTS 240	Mostek prostowniczy PTS 240	160,38
PTS 350	Mostek prostowniczy PTS 350	201,90
PTS 450	Mostek prostowniczy PTS 450	245,82
PTS 550	Mostek prostowniczy PTS 550	304,44
TELWIN		
990774	Mostek prostowniczy LEADER 220	80,59
990685	Mostek prostowniczy LEADER 400	108,68
980303	Mostek prostowniczy DYNAMIC 420	125,63
990902	Mostek prostowniczy DYNAMIC 520	138,69
980056	Mostek prostowniczy DYNAMIC 620	156,52
980476	Mostek prostowniczy BIMAX 4.195-TELMIG 170/1	214,04
112229	Mostek prostowniczy TELMIG 183/2	165,88

## Amperomierze

kod	nazwa	PLN
TELWIN		
152131	Amperomierz LEADER 150	15,15
152020	Amperomierz LEADER 220,400	47,73
152267	Amperomierz DYNAMIC 420,520	62,37
152255	Amperomierz DYNAMIC 620	100,92

## Silniki napędowe podajników drutu spawalniczego

kod	nazwa	obroty	PLN
100605	Silnik ELVI 100605 24V 30W lewy	220rpm	137,04
100701	Silnik ELVI 100701 24V 65W lewy	210rpm	220,22
100705	Silnik ELVI 100705 42V 110W lewy	210rpm	220,22
100707	Silnik ELVI 100707 42V 110W prawy	210rpm	220,22
KSV 5035/5561	Silnik KSV 5035/556T 24V tach	220rpm	572,57

## Pompy, czujniki

kod	nazwa	PLN
ET3009 230V	Pompa ET 3009 230V 3/8G	360,45
MTP600-230V	Pompa MTP 600 230V 1/4G	433,03
MTP600-400V	Pompa MTP 600 400V 1/4G	479,73
54102N0000	Czujnik ciśnienia z nastawem 0,2 bar	33,89

## Styczniki, cewki

kod	nazwa	PLN
CI-9 24VAC	Stycznik CI-9 24V AC Danfoss	67,70
CI-12 24VAC	Stycznik CI-12 24V AC Danfoss	87,99
CI-30 24VAC	Stycznik CI-30 24V AC Danfoss	193,38
CI-32 24VAC	Stycznik CI-32 24V AC Danfoss	245,29
CEW CI9-30 2C	Cewka CI9-30 230V AC Danfoss	39,41
CEW CI-32 23C	Cewka CI-32 230V AC Danfoss	65,71

## Elektrody do zgrzewarek

kod	nazwa	PLN
Elektrody do zgrzewarek		
690050	Elektroda prosta L=50	21,81
690049	Elektroda prosta L=100	36,57
690047	Elektroda prosta L=130	49,85
690048	Elektroda prosta L=195	71,16
690046	Elektroda prosta L=215	78,32
690052	Elektroda zagięta	68,84
690076	Elektroda zagięta długa	94,88
690051	Elektroda kłamrowa	75,89
690058	Elektroda prosta chłodzona	118,57
690065	Elektroda prosta chłodzona	166,01
690055	Elektroda prosta do kleszczy 'C'	26,13
442111	Elektroda prosta INVERSPOTTER 12000	54,60
690120	Elektroda prosta do ramion skośnych INVERSPOTTER 12000	123,32
690035	Elektroda prosta PTE-PCP	48,69
690036	Elektroda zgięta PTE-PCP	104,36
443020	Uchwyt elektrody PTE-PCP	237,17
690012	Elektroda prosta L=50	18,03
690028	Elektroda prosta dolna L=125	36,57

690007	Elektroda prosta górna L=195	47,44
990378	Elektrody katodowe (2szt.)	94,88

