

Capitolele 3 si 4

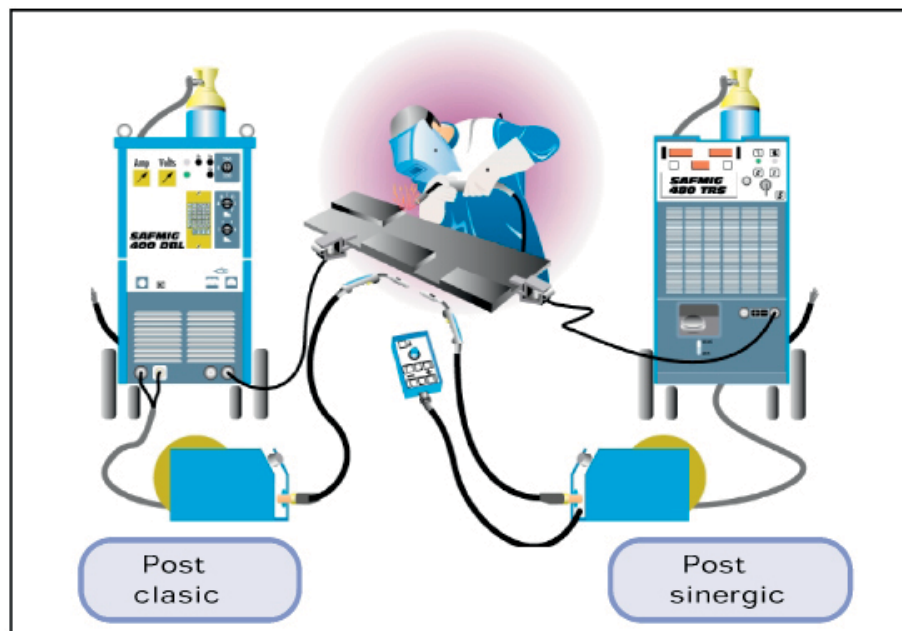
Sudarea MIG/MAG

Elemente de mecanizare a sudarii

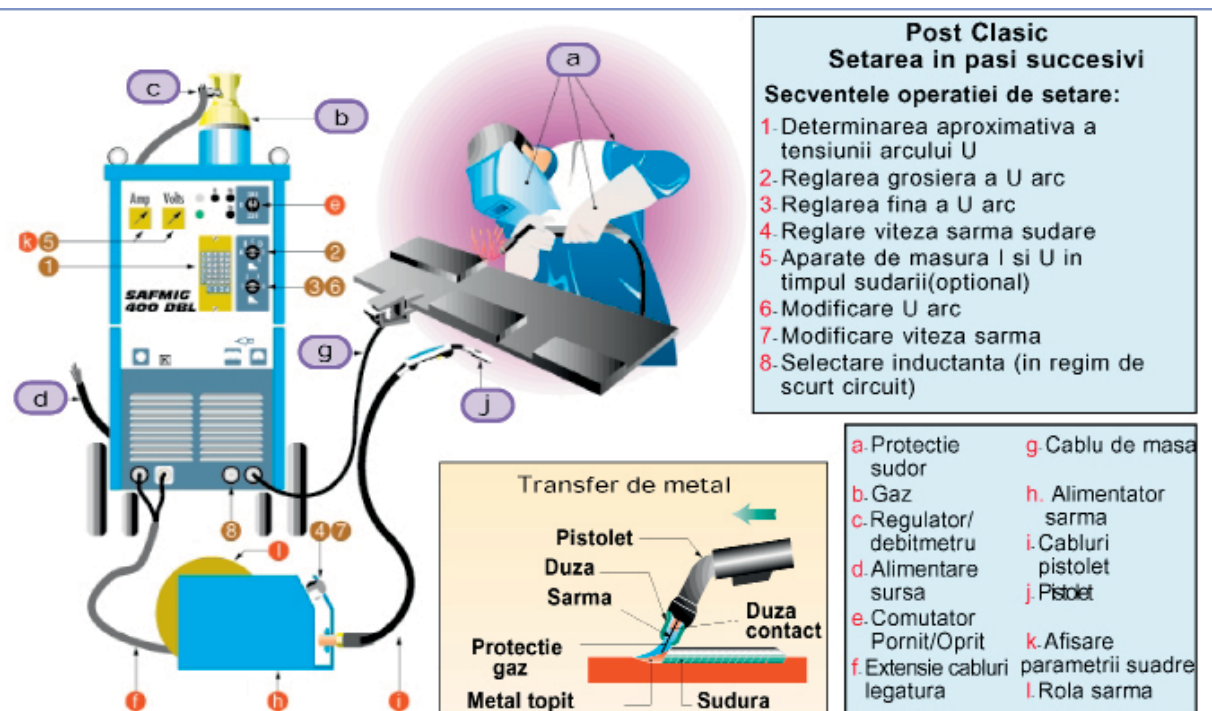


Sudarea MIG/MAG

Schema unei instalatii de sudare MIG/MAG



Sudare MIG/MAG - post clasic



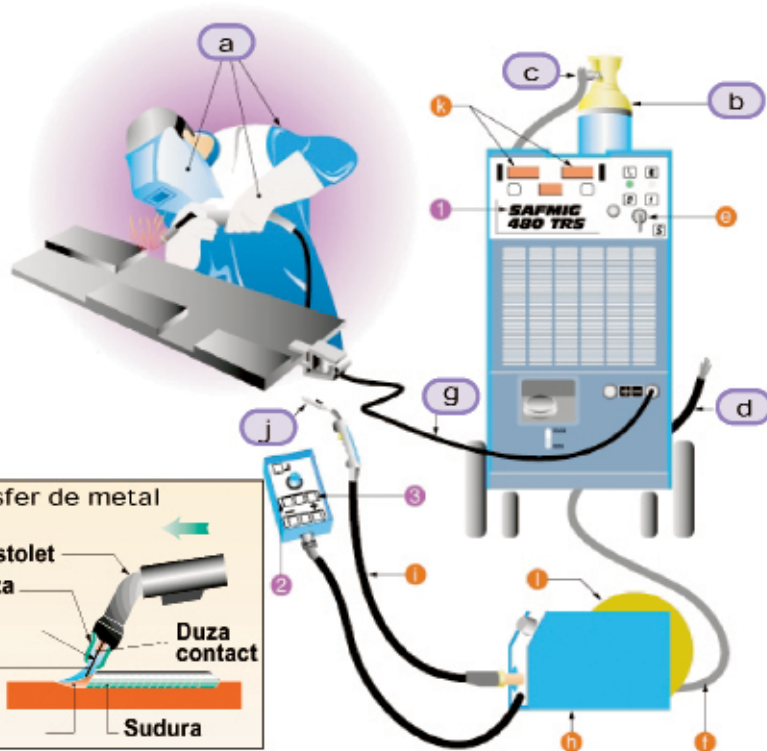
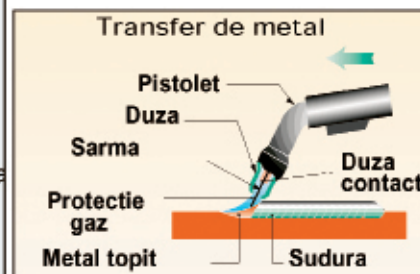
Generalitati

Sudare MIG/MAG - post sinergic

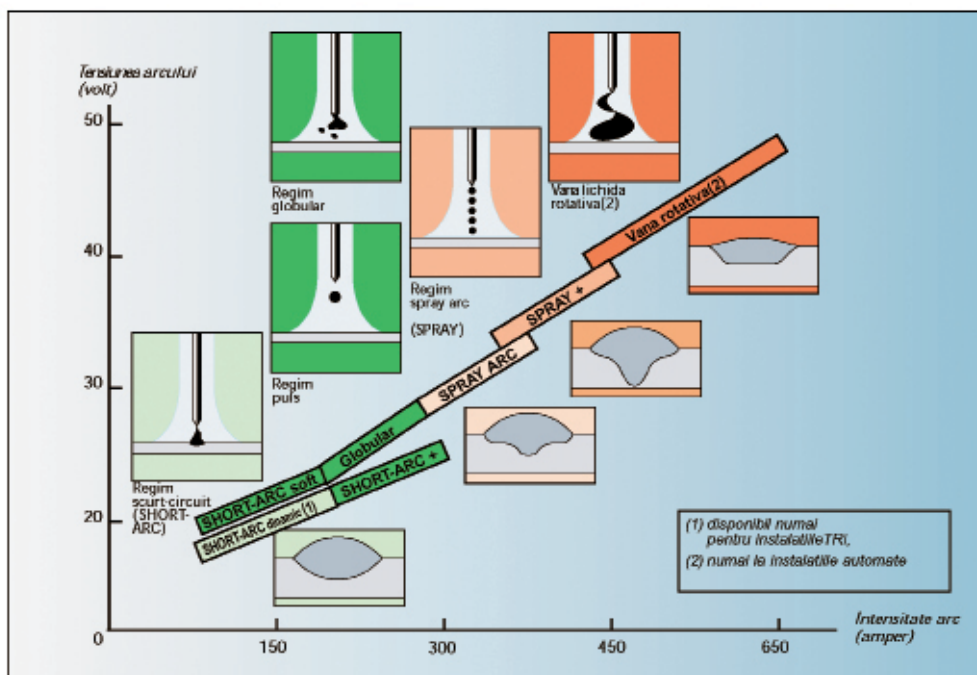
Post synergic
Reglare cu un singur buton
Secventele operatiei de setare:

- 1-Pre-afisaj :
 - tip sarma
 - gaz
 - diametru sarma
 - pulsatoriu cu/fara
- 2.Reglare viteza avans sarma
- 3.Reglare fina a lungimii arcului (sau tensiunea arcului)

- | | |
|---------------------------|---------------------------|
| a. Protectie sudor | h. Alimentator sarma |
| b. Gaz | i. Cablu pistol |
| c. Regulator/debitmetru | j. Pistol |
| d. Alimetare sursa | k. Afisarea parametrilor |
| e. Comutator Pornit/Oprit | l. Rola de sarma legatura |
| f. Extensie cabluri | |
| g. Cablu de masa | |



Schema regimurilor de transfer

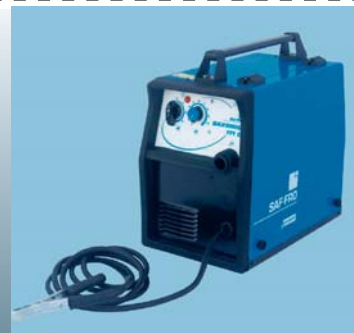


Sudarea MIG/MAG

FILCORD 171 C, SAXOMIG 1700 : Proiectate special pentru service auto si constructii metalice usoare (alimentare monofazata cu absortie redusa). Echipamente garantate pentru o sudare optima cu sarme de diametre cuprinse intre 0,6-1,0 mm. FILCORD 171 C foloseste si bobine de sarma de 16 kg si este dotata si cu posibilitatea de sudare punct cu punct cu reglarea electronica a timpului de sudare si de pauza.

	FILCORD 171 C	SAXOMIG 171 C
	Sursa MIG/MAG compacta, pentru sudarea otelurilor carbon, inox si aluminiu. Usoara este ideala pentru constructii metalice usoare si atelierelor de reparatii auto.	Sursa de sudare MIG/MAG, compacta, de tip inverter, usoara, dimensiuni reduse, foloseste bobine mici (5 kg), poate suda cu sarma cu diametre intre 0,6-1,0mm.
COD PRODUS	W000263762	W000263761
Tensiune de alimentare	230 V - 3 Ph	230 V - 3 Ph
Frecventa curentului la retea	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz
Tensiunea de mers in gol	18-32V	18 - 32V
Domeniu de reglare curent sudare	30A - 170A	30A - 170A
Diametre sarme (Ø mm)	0,6-0,8-sarma plina; 1mm sarma tubulara	0,6-0,8-sarma plina; 1mm sarma tubulara
Ciclul de lucru	18%	140 A / 21V
	60%	75 A/ 18V
	100%	60 A - 17V
DA % 40 ⁰		
Puterea maxima absorbita de la retea (kVA)	5,5 - 18%; 1,7 - 100%	4,8 - 25%
Dimensiuni (mm)	440 x 670 x 750	430 x 260 x 400
Greutate	39 kg	27 kg
Clasa de izolare	H	H
Gradul de protectie	IP21	IP21
Ventilatie forzata	DA	DA
Standard de fabricatie	EN 60 974-1; EN EN 60 974-10	EN 60 974-1; EN EN 60 974-10
Dotari standard	cablu de alimentare de 3m, pistol WMT 15A	cablu de alimentare de 3m, pistol PROMIG 141/3
Reductor Ar/CO ₂ EUROFRO	- 0624346	- 0624346
Masca de cap IBERGLASS	- W000011114	- W000011114
Pistol MIG/MAG	- W000010601- Pistol WMT 15A/4m racit cu aer,	- 9149-0078 Pistol PROMIG 141/3 racit cu aer,
Duze contact Ø 0,6mm	- W000010820	- 9159-5707
Duze contact Ø 0,8mm	- W000010821	- 9159-5708
Duze contact Ø 1mm	- W000010822	- 9159-5709
Calote gaz Ø 12mm	- W000010786	- 9159-6164
Ghidaj 3m - Ø 0,6 - 1 mm -sarma otel	- W000010730	- 9149-1229 (pentru sarma Ø0,6-0,8mm)
Ghidaj 3m - Ø 0,8 - 1 mm -sarma aluminiu	- W000010731	- 9149-1238 (pentru sarma Ø0,8-1,0mm)
Spray anti-stropi FLUIMIG	- W000010001	- W000010001
Pasta NETMIG	- W000011071	- W000011071

Echipamente compacte pentru ateliere mici si service auto



Lista preturi

Denumire produs	Cod	Pret Euro	Disp.	CMC
SAXOMIG 171 C	W000263761		A	1
FILCORD 171 C - 230V -1 Ph	W000263762		A	1
Masca de cap IBERGLASS	W000011114		A	1
Reductor Ar EUROFRO	0624346		A	1
Pistolet WMT 15A/4 racit cu aer	W000010601		A	1
Duza contact Ø 0,6 mm	W000010820		A	1
Duza contact Ø 0,8 mm	W000010821		A	1
Duza contact Ø 1,0 mm	W000010822		A	1
Calota de gaz Ø10	W000010787		A	1
Calota de gaz Ø12,5	W000010786		A	1
Ghidaj 3m-Ø0,6-0,8mm-sarma otel carbon	W000010730		A	1
Ghidaj 3m-Ø1,0-1,2mm-sarma otel carbon	W000010733		A	1
Ghidaj 4m-Ø0,6-0,8mm-sarma otel carbon	W000010731		B	1
Ghidaj 4m-Ø1,0-1,2mm-sarma otel carbon	W000010734		B	1
PROMIG 141/3	9149-2124		B	1
Duze contact Ø 0,6 mm	9159-5707		B	10
Duze contact Ø 0,8 mm	9159-5708		B	10
Duze contact Ø 1,0 mm	9159-5709		B	10
Calote de gaz Ø12mm	9159-6164		B	2
Ghidaj 3m-Ø 0,6-0,8mm-sarma otel carbon	9149-1229		B	1
Ghidaj 3m-Ø 0,8-1,0mm-sarma otel carbon	9149-1233		B	1
Ghidaj 3m-Ø 0,8-1mm-sarma aluminiu	9149-1238		B	1
Spray anti-stropi SPRAYMIG H2O	W000010001		A	1
Pasta NETMIG	W000011071		A	1



0624346



W000011071



Sudarea MIG/MAG-profesionale

FILCORD 253 C, FILCORD 303 C, FILCORD 353 C: o gama larga ce raspunde nevoilor industriale si artizanale. Echipamente de sudare compacte, tehnologie clasica cu reglare in trepte, robuste, cu caracteristici bune recomandate atat pentru aplicatii usoare cat si pentru aplicatii industriale. Actionare cu 4 role, 2T/4T si selector pentru sudare in puncte. Posibilitatea reglarii modului burn-back si a timpului pre-gaz si post-gaz. Buton test gaz si avans sarma la rece. Toate variantele sunt dotate cu priza EURO pentru pistolul. Toate echipamentele au racire cu aer a pistolului.

FILCORD 253 C

FILCORD 303 C

Echipamente MIG/MAG compacte, cu posibilitatea selectarii modului de lucru 2T/4T si sudare in puncte, setarea timpului de pre-gaz si post-gaz si a timpului burn-back. Indicator supraincalzire si functionare sursa. Posibilitatea alimentarii la 220V/380V-3 ph.

CARACTERISTICI TEHNICE

COD PRODUS	W000263766	W000263767
Tensiune de alimentare	230 V /400V - 3 Ph	230 V/400V -3 Ph
Frecventa curentului la retea	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz
Tensiunea de mers in gol	18-40 V	18 - 45V
Domeniu de reglare curent sudare	35 - 250 A	35 - 300 A
Diametre sarme (Ø mm)	0,8 - 1,2	0,8 - 1,2
Ciclul de lucru	35%	250 A
	60%	170 A
	100%	140 A
Puterea maxima absorbita de la retea (kVA)	10,8 (30%) 4,4 (100%)	13,2 (35%) 6,6 (100%)
Dimensiuni (mm)	500 x 870 x 950	620 x 940 x 1000
Greutate	80 kg	96 kg
Clasa de izolare	H	H
Gradul de protectie	IP23	IP23
Ventilatie forzata	DA	DA
Standard de fabricatie	EN 60 974-1; EN EN 60 974-10	EN 60 974-1; EN EN 60 974-10
Dotari standard	cablu de alimentare de 3m; cablu de masa de 3m	cablu de alimentare de 3m; cablu de masa de 3m
Reductor presiune Ar	- cod 0624346 - tip EUROFRO cu debitmetru	- cod 0624346 - tip EUROFRO cu debitmetru
Masca de cap IBERGLASS	- cod W000011114 - fara geam filtru	- cod W000011114 - fara geam filtru
Pistol WMT 25A/3	- W000010602	--
Pistol WMT 25A/4	- W000010603	--
Spray anti-stropi SPRAYMIG H2O	- W000010001	- W000010001
Pasta NETMIG	- W000011071	- W000011071
Pistol WMT 36A/4	- W000010606	- W000010606
Cleste universal	- W000010453	- W000010453
Dispozitiv masurat debit gaz la pistol FLOW WELD	- W000335159	- W000335159
Calibru sudura	- W000011041	- W000011041
Preincalzitor gaz CO ₂	- 1105139	- 1105139

OPTIONALE



Echipamente de sudare Gama - FILCORD Compact



FILCORD 353 C

Seria FILCORD are montat un panou simplu cu reglarea electronica a vitezei de avans a sarmei, inversare polaritate si patru role motoare. Poate suda cu sarme Ø0,6-1,2 mm. Posibilitatea alimentarii la 220V /380V-3ph

W000263768
230V /400V- 3 Ph
50 /60Hz
18 - 45V
35 - 350 A
0,8 - 1,2
350A
270 A
210 A
16,6 (35%) 7,6 (100%)
620 x 940 x 1000
116 kg
H
IP23
DA
EN 60 974-1; EN EN 60 974-10
cablu de alimentare de 3m; cablu de masa de 3m
- cod 0624346 - tip EUROFRO cu debitmetru
- cod W000011114 - fara geam filtru
--
--
- W000010001
- W000011071
- W000010606
- W000010453
- W000335159
- W000011041
- 1105139

Lista preturi

Denumire produs	Cod	Pret lista	Disp. CMC
FILCORD 253C	W000263766		A 1
FILCORD 303C	W000263767		A 1
FILCORD 353C	W000263768		B 1
Reductor Ar/CO2 tip EUROFRO	0624346		A 1
Masca de cap IBERGLASS	W000011114		A 1
Pistolet WMT 25A/4	W000010603		A 1
Pistolet WMT 25A/5	W000010604		A 1
Spray anti-stropi SPRAYMIG H2O	W000010001		A 1
Pasta NETMIG	W000011071		A 1
Pistolet WMT 36A/4	W000010606		A 1
Cleste universal	W000010453		A 1
Dispozitiv masurat debit gaz la pistol FLOW WELD	W000335159		A 1
Calibru sudura	W000011041		A 1
Preincalzitor gaz CO2	1105139		A 1
Kit V/A digital	W000264869		B 1

Garantie suplimentara un an*

Denumire produs	Pret Euro
FILCORD 253 C	
FILCORD 303 C	
FILCORD 353 C	

*Garantia se acorda doar pentru sursa de curent



Sudarea MIG/MAG-profesionale

FILCORD 353 S, FILCORD 453 S: surse de sudare profesionale cu derulator separat. Echipamente de sudare cu tehnologie clasica cu reglare in trepte, robuste, cu caracteristici bune, recomandate pentru aplicatii industriale. Sistem de avans cu 4 role, 2T/4T si selector pentru sudare in puncte. Posibilitatea reglarii modului burn-back si a timpului pre-gaz si post-gaz. Buton test gaz si avans sarma la rece. Toate variantele sunt dotate cu priza EURO pentru pistol.

FILCORD 353 S

FILCORD 453 S (W)

Echipamente MIG/MAG cu derulator separat, cu posibilitatea selectarii modului de lucru 2T/4T si sudare in puncte, setarea timpului de pre-gaz si post-gaz si a timpului burn-back. Indicator supraincalzire si functionare sursa. Posibilitatea alimentarii la 220V/380V - 3 ph. Derulatoarele sunt dotate cu extensii de 5 m si 10 m. In cazul Filcord 453 S (W) exista posibilitatea dotarii cu grup de racire.

COD PRODUS		W000263770*	W000263771*	
CARACTERISTICI TEHNICE	Tensiune de alimentare	230 V /400V - 3 Ph	230 V /400V - 3 Ph	
	Frecventa curentului la retea	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz	
	Tensiunea de mers in gol	18 - 45 V	19 - 54 V	
	Domeniu de reglare curent sudare	35 A - 350 A	35 A - 450 A	
	Diametre sarme (Ø mm)	0,8 - 1,2	0,8 - 1,6	
	Ciclul de lucru	35 %	350 A	450 A
		60 %	270 A	345 A
		100 %	210 A	270 A
	Puterea maxima absorbita de la retea (kVA)	7,6	13,8	
	Dimensiuni (mm)	500 x 865 x 900	610 x 915 x 1030	
	Greutate	100 kg	135 kg	
	Clasa de izolare	H	H	
	Gradul de protectie	IP23	IP23	
	Ventilatie fortata	DA	DA	
Standard de fabricatie	EN 60 974-1; EN EN 60 974-10	EN 60 974-1; EN EN 60 974-10		
Dotari standard	cablu de alimentare de 3m; cablu de masa de 5m	cablu de alimentare de 3m; cablu de masa de 5m		
ACCESORII	Derulator DV 405 F- cu extensie de 5m/aer	- W000263774	- W000263774	
	Derulator DV 410 F- cu extensie de 10m/aer	- W000263775	- W000263775	
	Derulator DV 400 FW - racire apa	- W000262181	- W000262181	
	Extensie 5 m racire apa pt. DV 400 FW	- W000262342	- W000262342	
	Extensie 10 m racire apa pt. DV 400 FW	- W000262343	- W000262343	
	Grup racire	- W000262188	- W000262188	
OPTIONALE	Pistol WMT 36A/4m	- W000010606	W000010606	
	Reductor presiune Ar	- cod 0624346 - tip EUROFRO cu debitmetru	- cod 0624346 - tip EUROFRO cu debitmetru	
	Masca de cap IBERGLASS	- cod W000011114 - fara geam filtru	- cod W000011114 - fara geam filtru	
	Spray anti-stropi SPRAYMIG H20	- W000010001	- W000010001	
	Pasta NETMIG	- W000011071	- W000011071	
	Cleste universal	- W000010453	- W000010453	
	Dispozitiv masurat debit gaz la pistol FLOW WELD	- W000335159	- W000335159	
	Calibru sudura	- W000010453	- W000010453	
	Preincalzitor gaz CO ₂	- 1105139	- 1105139	

* Cod doar pentru sursa.

Un echipament gata de lucru se compune din: sursa, derulator, extensie si pistol.

Echipamente de sudare Gama - FILCORD Separate



Lista preturi

Denumire produs	Cod	Pret lista	Disp. CMC
FILCORD 353 S	W000263770		A 1
FILCORD 453 S	W000263771		A 1
Derulator DV 405 F- cu extensie de 5m/aer	W000263774		A 1
Derulator DV 410 F- cu extensie de 10m/aer	W000263775		A 1
Derulator DV 400 FW - racire apa	W000262181		B 1
Extensie 5 m racire apa pt. DV 400 FW	W000262342		B 1
Extensie 10 m racire apa pt. DV 400 FW	W000262343		B 1
Grup racire	W000262188		B 1
Reductor presiune Ar/CO2	0624346		A 1
Masca de cap IBERGLASS	W00001114		A 1
Spray anti-stropi SPRAYMIG H2O	W000010001		A 1
Pasta NETMIG	W000011071		A 1
Cleste universal	W000010453		A 1
Dispozitiv masurat debit gaz la pistol FLOW WELD	W000335159		A 1
Calibru sudura	W000011041		A 1
Preincalzitor gaz CO2	1105139		A 1
Pistolet WMT 36A/4	W000010606		A 1
Pistolet WMT 500W/4	W000010609		A 1

Garantie suplimentara un an*

Denumire produs	Pret Euro
FILCORD 353 S	
FILCORD 453 S	

*Garantia se acorda doar pentru sursa de curent si derulator.

Sudarea MIG/MAG-profesionale

ACCESORII pentru echipamentele FILCORD 253C, 303C si 353C, derulatoarele DV 405 F; 410 F si DV 400 FW.

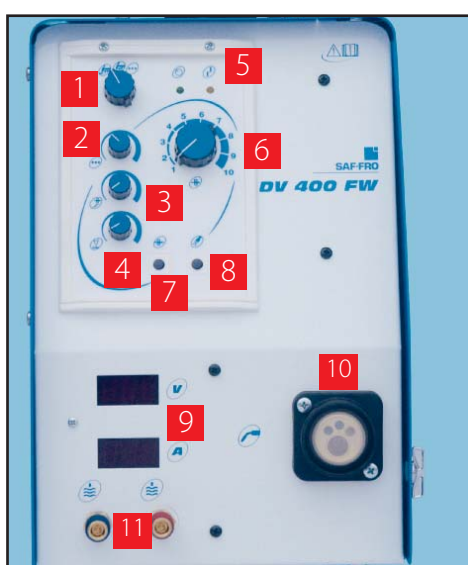
FILCORD TEC

Derulator DV 405 F; DV 410 F; DV 400 FW

Role de antrenare a sarmei pentru diferite diametre de sarma si diferite calitati de sarma.

DENUMIRE PRODUS	COD PRODUS	COD PRODUS
Ghidaj intrare Ø 0,6 - 1,6	- W000233472	- W000233472
Kit 2 role sarma Ø 0,6 - otel	- W000050096	- W000050096
Kit 2 role sarma Ø 0,8 - otel	- W000050097	- W000050097
Kit 2 role sarma Ø 1,0 - otel	- W000050098	- W000050098
Kit 2 role sarma Ø 1,2 - otel	- W000050099	- W000050099
Kit 2 role sarma Ø 0,8 - aluminiu	- W000050100	- W000050100
Kit 2 role sarma Ø 1,0 - aluminiu	- W000050101	- W000050101
Kit 2 role sarma Ø 1,2 - aluminiu	- W000050102	- W000050102

ACCESORII FILCORD



Derulator DV 405 F; DV 410 F; DV 400 FW

- 1 - Selector proces sudare 2T/4T, sudare in puncte
- 2 - Potentiometru reglare timp sudare in puncte
- 3 - Potentiometru reglare timp accelerare motor derulator
- 4 - Potentiometru reglare timp retragere sarma din baie (burn-back)
- 5 - Semnalizare curent/ supraincalzire sursa
- 6 - Potentiometru reglare viteza avans sarma
- 7 - Buton avans sarma "la rece" (fara curent)
- 8 - Buton testare gaz
- 9 - Instrumente vizualizare curent/tensiune sudare (optional)
- 10 - Priza pistol EUROS
- 11 - Posibilitatea montarii cuple rapide la racirea cu apa a pistolului

Accesorii pentru echipamente de sudare FILCORD



Lista preturi

Denumire produs	Cod	Pret lista	Disp. CMC
Ghidaj intrare Ø 0,6 - 1,6	W000233472		A 1
Kit 2 role sarma Ø 0,6 - otel	W000050096		A 1
Kit 2 role sarma Ø 0,8 - otel	W000050097		A 1
Kit 2 role sarma Ø 1,0 - otel	W000050098		A 1
Kit 2 role sarma Ø 1,2 - otel	W000050099		A 1
Kit 2 role sarma Ø 0,8 - aluminiu	W000050100		A 1
Kit 2 role sarma Ø 1,0 - aluminiu	W000050101		A 1
Kit 2 role sarma Ø 1,2 - aluminiu	W000050102		A 1



Sudarea MIG/MAG-industriale

SAFMIG BLX: surse de sudare profesionale, compacte sau cu derulator separat. Echipamente de sudare programabile digital, cu reglare in trepte, robuste, cu caracteristici bune, recomandate pentru aplicatii industriale. Sistem de avans cu 4 role, 2T/4T si selector pentru sudare in puncte sau intermitent. Posibilitatea reglarii modului burn-back si a timpului pre-gaz si post-gaz. Buton test gaz si avans sarma la rece. Toate variantele sunt dotate cu priza EURO pentru pistol.

SAFMIG 300 BLX C

SAFMIG 400 BLX C

Echipamente MIG/MAG cu derulator incorporat, dotate cu sistem electronic de reglaj (ESP) si sistem de ajutor pentru o amorsare controlabila. Reglare digitala a vitezei sar-mei si posibilitatea alimentarii la 220V/380V - 3 ph.

CARACTERISTICI TEHNICE

OPTIONALE

COD PRODUS	W000260977	W000260979/W000260980	
Tensiune de alimentare	230 V /400V - 3 Ph	230 V/400V -3 Ph	
Frecventa curentului la retea	50 Hz	50 Hz	
Tensiunea de mers in gol	16,5 - 35,8 V	16,6 - 45,8 V	
Domeniu de reglare curent sudare	30 A - 270 A	28 A - 380A	
Diametre de electrozi utilizabili (Ø mm)	0,8 - 1,2	0,8 - 1,6	
Ciclul de lucru	%	270 A (45%)	380 A (40%)
	60%	240 A	320 A
	DA % 100%	190 A	300 A
Puterea maxima absorbita de la retea (kVA)	9,6 (60%)	15,1 (60%) 12 (100%)	
Dimensiuni (mm)	825 x 390 x 821	925 x 580 x 1060	
Greutate	93 kg	161 kg	
Clasa de izolare	H	H	
Gradul de protectie	IP23	IP23	
Ventilatie forzata	DA	DA	
Standard de fabricatie	EN 60 974-1; EN 60 974-10 (CEM)	EN 60 974-1; EN 60 974-10 (CEM)	
Dotari standard	cablu de alimentare de 5 m; cablu de masa de 5m	cablu de alimentare de 5 m; cablu de masa de 5m	
Pistol WMT 36A/4 m	- W000010606	- W000010606	
Pistol WMT 500W/4 m	-	- W000010609	
Reductor presiune Ar	- cod 0624346 - tip EUROFRO cu debitmetru	- cod 0624346 - tip EUROFRO cu debitmetru	
Masca de cap IBERGLASS	- cod W000011114 - fara geam filtru	- cod W000011114 - fara geam filtru	
Spray anti-stropi SPRAYMIG H2O	- W000010001	- W000010001	
Pasta NETMIG	- W000011071	- W000011071	
Cleste universal	- W000010453	- W000010453	
Dispozitiv masurat debit gaz la pistol FLOW WELD	- W000335159	- W000335159	
Calibru sudura	- W000011041	- W000011041	
Preincalzitor gaz CO ₂	- 1105139	- 1105139	



Echipamente de sudare Gama - SAFMIG BLX Compact



Lista preturi

Denumire produs	Cod	Pret lista	Disp. CMC
SAFMIG 300 BLX C racire cu aer	W000260977		B 1
SAFMIG 400 BLX C racire cu aer	W000260979		B 1
SAFMIG 400W BLX C racire cu apa	W000260980		B 1
Pistolet PROMIG NG 341 4 M	W000260895		A 1
Pistolet PROMIG NG 341W 4 M	W000260904		A 1
Reductor presiune Ar/CO2	0624346		A 1
Masca de cap IBERGLASS	W000011114		A 1
Spray anti-stropi SPRAYMIG H2O	W000010001		A 1
Pasta NETMIG	W000011071		A 1
Cleste universal	W000010453		A 1
Dispozitiv masurat debit gaz la pistol FLOW WELD	W000335159		A 1
Calibru sudura	W000011041		A 1
Preincalzitor gaz CO2	1105139		A 1

Garantie suplimentara un an*

Denumire produs	Pret Euro
SAFMIG 300 BLX C AER	
SAFMIG 400 BLX C AER	
SAFMIG 400 W BLX C APA	

*Garantia se acorda doar pentru sursa de curent

Sudarea MIG/MAG-industriale

SAFMIG BLX: surse de sudare profesionale, compacte sau cu derulator separat. Echipamente de sudare programabile digital, cu reglare in trepte, robuste, cu caracteristici bune, recomandate pentru aplicatii industriale. Sistem de avans cu 4 role, 2T/4T si selector pentru sudare in puncte sau intermitent. Posibilitatea reglarii modului burn-back si a timpului pre-gaz si post-gaz. Buton test gaz si avans sarma la rece. Toate variantele sunt dotate cu priza EURO pentru pistol.

SAFMIG 300 BLX S

SAFMIG 400 BLX S

Echipamente MIG/MAG cu derulator separat, dotate cu sistem electronic de reglaj (ESP) si sistem de ajutor pentru o amorsare controlabila. Posibilitatea alimentarii la 220V/380V - 3 ph.

COD PRODUS		W000260978*	W000260981*/W000260982*	
CARACTERISTICI TEHNICE	Tensiune de alimentare	230 V /400V - 3 Ph	230 V/400V -3 Ph	
	Frecventa curentului la retea	50 Hz	50 Hz	
	Tensiunea de mers in gol	16,5 - 35,8 V	16,6 - 45,8 V	
	Domeniu de reglare curent sudare	30 A - 270 A	28 A - 380A	
	Diametre de electrozi utilizabili (Ø mm)	0,8 - 1,2	0,8 - 1,6	
	Ciclul de lucru	30%	270 A (45%)	380 A (40%)
		60%	240 A	320 A
		100%	190 A	300 A
	Puterea maxima absorbita de la retea (kVA)	9,6 (60%)	15,1 (60%) 12 (100%)	
	Dimensiuni (mm)	825 x 390 x 821	925 x 580 x 1060	
	Greutate	93 kg	161 kg	
	Clasa de izolare	H	H	
	Gradul de protectie	IP23	IP23	
	Ventilatie fortata	DA	DA	
	Standard de fabricatie	EN 60 974-1; EN 60 974-10 (CEM)	EN 60 974-1; EN 60 974-10 (CEM)	
	Dotari standard	cablu de alimentare de 5 m; cablu de masa de 5m	cablu de alimentare de 5 m; cablu de masa de 5m	
	ACCESORII	Derulator DV 44 X + extensie 5 m, racire cu aer	- W000260986	- W000260986
Derulator DV 44 X + extensie 10 m, racire cu aer		- W000260987	- W000260987	
Derulator DV 44 X + extensie 5 m, racire cu apa		- -	- W000260988	
Derulator DV 44 X + extensie 10 m, racire cu apa		- -	- W000260989	
Pistolet WMT 36A/4 m		- W000010606	- W000010606	
Pistolet WMT 500W/ 4 m		- -	- W000010609	
OPTIONALE	Reductor presiune Ar	- cod 0624346 - tip EUROFRO cu debitmetru	- cod 0624346 - tip EUROFRO cu debitmetru	
	Masca de cap IBERGLASS	- cod W000011114 - fara geam filtru	- cod W000011114 - fara geam filtru	
	Spray anti-stropi SPRAYMIG H2O	- W000010001	- W000010001	
	Pasta NETMIG	- W000011071	- W000011071	
	Cleste universal	- W000010453	- W000010453	
	Dispozitiv masurat debit gaz la pistol FLOW WELD	- W000335159	- W000335159	
	Calibru sudura	- W000011041	- W000011041	
	Pivot derulator	- W000055048	- W000055048	

* Cod doar pentru sursa.

Un echipament gata de lucru se compune din: sursa, derulator, extensie si pistol.

Echipamente de sudare Gama - SAFMIG BLX Separat



SAFMIG 500 BLX S

Cel mai puternic echipament din gama, ce poate fi comandat in varianta racita cu aer sau in cea racita cu apa, in functie de aplicatiile existente.

Lista preturi

W000260983*/W000260984*
230 V /400V - 3 Ph
50 Hz
15,8 - 50,4 V
16 A - 480 A
0,8 - 2,4
480 A (50%)
410 A
350 A
20,1 (60%) 16,2 (100%)
925 x 580 x 1060
201 kg
H
IP23
DA
EN 60 974-1; EN 60 974-10 (CEM)
cablu de alimentare de 5 m; cablu de masa de 5m
- W000260986
- W000260987
- W000260988
- W000260989
- W000010606
- W000010609
- cod 0624346 - tip EUROFRO cu debitmetru
- cod W000011114 - fara geam filtru
- W000010001
- W000011071
- W000010453
- W000335159
- W000011041
- W000055048

Denumire produs	Cod	Pret lista	Disp. CMC
SAFMIG 300 BLX S racire cu aer	W000260978		B 1
SAFMIG 400 BLX S racire cu aer	W000260981		B 1
SAFMIG 400 W BLX S racire cu apa	W000260982		A 1
SAFMIG 500 BLX S racire cu aer	W000260983		B 1
SAFMIG 500 W BLX S racire cu apa	W000260984		B 1
Derulator DV 44X + extensie 5 m, racire cu aer	W000260986		B 1
Derulator DV 44 X + extensie 10 m, racire cu aer	W000260987		B 1
Derulator DV 44 X + extensie 5 m, racire cu apa	W000260988		B 1
Derulator DV 44 X + extensie 10 m, racire cu apa	W000260989		A 1
Pistolet WMT 36A/4	W000010606		A 1
Pistolet WMT 500W/4	W000010609		A 1
Reductor Ar/CO ₂ tip EUROFRO	0624346		A 1
Masca de cap IBERGLASS	W000011114		A 1
Spray anti-stropi SPRAYMIG H2O	W000010001		A 1
Pasta NETMIG	W000011071		A 1
Cleste universal	W000010453		A 1
Dispozitiv masurat debit gaz la pistol FLOW WELD	W000335159		A 1
Calibru sudura	W000011041		A 1
Pivot derulator	W000055048		B 1

Garantie suplimentara un an*

Denumire produs	Pret Euro
SAFMIG 300 BLX S SEPARAT AER	
SAFMIG 400 BLX S SEPARAT AER	
SAFMIG 400 W BLX S SEPARAT APA	
SAFMIG 500 BLX S SEPARAT AER	
SAFMIG 500 W BLX S SEPARAT APA	

*Garantia se acorda doar pentru sursa de curent si derulator

Sudarea MIG/MAG - reglare continua

Gama OPTIMAG: echipamente bazate pe tehnologie cu tiristori (reglare continua a curentului de sudare). Sunt usor de utilizat grazie sistemului OPTI care adapteaza fiecare parametru de sudare la cele mai exigente conditii de utilizare. Sistemul OPTI supravegheaza buna functionare a echipamentului si informeaza sudorul de problemele ce ar putea limita operarea. Alegerea parametrilor se face imediat fiind posibila previzualizarea acestora pe panoul frontal al echipamentului.

PRODUSE NOI

OPTIMAG 400 S(W)

OPTIMAG 500 S(W)

Echipamente MIG/MAG cu derulator separat ce au posibilitatea montarii unui grup de racire extern. Se pot utiliza atat in mod sinergic cat si manual.

CARACTERISTICI TEHNICE

COD PRODUS	W000263741*	W000263773*
Tensiune de alimentare	230 - 400 V - 3 Ph	230 - 400 - 440 V - 3 Ph
Frecventa curentului la retea	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz
Tensiunea de mers in gol	48,2 V	61 V
Domeniu de reglare curent sudare	50 A - 400 A	40 A - 520 A
Diametre de sarme utilizabile (Ø mm)	0,8 - 1,6	0,8 - 1,6
Ciclul de lucru	60%	350 A
DA % 40 ⁰ C	100%	270 A
Greutate	137 kg	185 kg
Dimensiuni (mm)	1015 x 530 x 830	1120 x 712 x 1330
Clasa de izolare	H	H
Gradul de protectie	IP23	IP23
Standard de fabricatie	EN 60 974-1	EN 60 974-1; EN 60974-10
Dotari standard	cablu de alimentare de 5m; cablu de masa de 5m,	cablu de alimentare de 5m; cablu de masa de 5m,
Derulator DV 44i D37 5 m aer	- W000268844	- W000268844
Derulator DV 44i D37 10 m aer	- W000268845	- W000268845
Derulator DV 44i D37 15 m aer	- W000268846	- W000268846
Derulator DV 44i D37 5 m apa	- W000268847	- W000268847
Derulator DV 44i D37 10 m apa	- W000268848	- W000268848
Derulator DV 44i D37 15 m apa	- W000268849	- W000268849
Grup racire	- W000305009	- W000305009
Pivot	- W000305010	- W000305010
Carucior derulator	- W000305036	- W000305036
Protectie bobina	- W000305113	- W000305113
Comanda la distanta BB box	- W000305112	- W000305112
Pistolet WMT 36A/4 m	- W000010606 (racire cu aer)	- W000010606 (racire cu aer)
Pistolet WMT 500W/ 4 m	- W000010609 (racire cu apa)	- W000010609 (racire cu apa)
Reductor presiune Ar	- cod 0624346 - tip EUROFRO cu debitmetru	- cod 0624346 - tip EUROFRO cu debitmetru

ACCESORII

* Cod doar pentru sursa.

Un echipament gata de lucru se compune din: sursa, derulator, grup racire si pistol.

Echipamente de sudare cu tehnologie tiristori - OPTIMAG



Lista preturi

Denumire produs	Cod	Pret lista	Disp. CMC
OPTIMAG 400 S(W)	W000263741		B 1
OPTIMAG 500 S(W)	W000263773		B 1
Grup racire	W000305009		B 1
Derulator DV 44i D37 5 m aer	W000268844		B 1
Derulator DV 44i D37 10 m aer	W000268845		B 1
Derulator DV 44i D37 15 m aer	W000268846		B 1
Derulator DV 44i D37 5 m apa	W000268847		B 1
Derulator DV 44i D37 10 m apa	W000268848		B 1
Derulator DV 44i D37 15 m apa	W000268849		B 1
Pivot	W000305010		B 1
Carucior derulator	W000305036		B 1
Protectie bobina	W000305113		B 1
Comanda la distanta BB box	W000305112		C 1
Pistolet WMT 36A/4 m	W000010606		A 1
Pistolet WMT 500W/4 m	W000010609		A 1
Kit electrod Ø 50mm2 PLUS WELDLINE	W000260682		B 1
Reductor presiune Ar/CO2	0624346		A 1

Garantie suplimentara un an*

Denumire produs	Pret Euro
OPTIMAG 400 S (W)	
OPTIMAG 500 S (W)	

*Garantia se acorda doar pentru sursa de curent si derulator

Sudarea MIG/MAG - high-tech

DIGI@PULS™ 320 si DIGI@PULS™ 420: echipamente sinergice cu derulator separat, cu transfer de curent "multiplu" si cu cea mai noua tehnologie invertor. Peste 120 de curbe sinergice incluse in memorie si posibilitatea memorarii (in cazul in care se doteaza cu comanda la distanta) a 100 de programe cu o buna reproductibilitate numerica. HOT START, multitudine de modalitati de transfer (Short arc, Speed Short arc (SSA), Spray arc, Pulsat, Cold Double Pulse, brazare MIG), 2T/4T, puncte. Se poate opta pentru functionarea in varianta sinergica, semi-sinergica sau manuala.

PRODUSE NOI

DIGI@PULS™ 320

DIGI@PULS™ 420

Echipamente MIG/MAG cu derulator separat, cu posibilitatea selectarii modului de lucru 2T/4T sau puncte. Timp mic de reglare a parametrilor, redresare foarte buna, usurinta in trecerea de la un mod de lucru la altul. Posibilitatea lucrului in mod sinergic sau semi-sinergic.

CARACTERISTICI TEHNICE

COD PRODUS	W000055000* / W000055001*	W000055008*
Tensiune de alimentare	400V - 3 Ph	400V - 3 Ph
Frecventa curentului la retea	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz
Tensiunea de mers in gol	106 V	106 V
Domeniu de reglare curent sudare	20A - 320 A	20 A - 420 A
Diametre de sarme utilizabile (Ø mm)	0,6 - 1,2	0,6 - 1,6
Ciclul de lucru	60%	-
DA % 40 ⁰ C	100%	400 A
Dimensiuni (mm)	845 x 380 x 855	845 x 380 x 855
Greutate	83 kg	91 kg
Clasa de izolare	H	H
Gradul de protectie	IP23	IP23
Standard de fabricatie	EN 60 974-1; EN 60974-10	EN 60 974-1; EN 60974-10
Dotari standard	cablu de alimentare de 5m; cablu de masa de 5m,	cablu de alimentare de 5m; cablu de masa de 5m,
Derulator DV 400 CDR	- W000055082	- W000055082
Derulator DV 400 WKS	- W000267593	- W000267593
Extensie 2 m - racire cu aer	- W000055088	-
Extensie 5 m - racire cu aer	- W000055089	-
Extensie 10 m - racire cu aer	- W000055090	-
Extensie 2 m - racire cu apa	- W000055091	- W000055091
Extensie 5 m - racire cu apa	- W000055092	- W000055092
Extensie 10 m - racire cu apa	- W000055093	- W000055093
Extensie 15 m - racire cu apa	- W000055094	-W000055094
Extensie 2 m aluminiu - racire cu apa	- W000055095	- W000055095
Extensie 10 m aluminiu - racire cu apa	- W000055096	- W000055096
Extensie 15 m aluminiu- racire cu apa	- W000055097	- W000055097
Extensie 25 m aluminiu - racire cu apa	- W000055098	- W000055098
Carucior sursa	- W000055046	- W000055046
Carucior derulator	- W000055050	- W000055050
Pivot derulator	- W000055048(doar cu caruciorul pt. derulator)	- W000055048 (doar cu caruciorul pt. derulator)
Comanda la distanta	- W000055077	- W000055077
Pistolet WMT 36A/4 m	- W000010606 (racire cu aer)	--
Pistolet WMT 500W/ 4 m	- W000010609 (racire cu apa)	- W000010609
Reductor presiune Ar	- cod 0624346 - tip EUROFRO cu debitmetru	- cod 0624346 - tip EUROFRO cu debitmetru

* Cod doar pentru sursa.

Un echipament gata de lucru se compune din: sursa, carucior sursa, derulator, extensie si pistol.

ACCESORII

Echipamente de sudare tehnologie inverter - DIGI@PULS™



Lista preturi

Denumire produs	Cod	Pret lista	Disp.	CMC
DIGI@PULS™ 320 - racire cu aer	W000055000		B	1
DIGI@PULS™ 320 - racire cu apa	W000055001		B	1
DIGI@PULS™ 420 - racire cu apa	W000055008		A	1
Derulator DV 400 CDR	W000055082		A	1
Derulator DV 400 WKS	W000267593		A	1
Extensie 2 m - racire cu aer	W000055088		B	1
Extensie 5 m - racire cu aer	W000055089		B	1
Extensie 10 m - racire cu aer	W000055090		B	1
Extensie 2 m - racire cu apa	W000055091		B	1
Extensie 5 m - racire cu apa	W000055092		B	1
Extensie 10 m - racire cu apa	W000055093		A	1
Extensie 15 m - racire cu apa	W000055094		B	1
Extensie 2 m aluminiu - racire cu apa	W000055095		B	1
Extensie 10 m aluminiu - racire cu apa	W000055096		B	1
Extensie 15 m aluminiu- racire cu apa	W000055097		B	1
Extensie 25 m aluminiu - racire cu apa	W000055098		B	1
Carucior sursa	W000055046		A	1
Carucior derulator	W000055050		B	1
Pivot derulator	W000055048		B	1
Comanda la distanta	W000055077		B	1
Pistolet WMT 36A/4 m	W000010606		A	1
Pistolet WMT 500W/ 4 m	W000010609		A	1
Kit electrod Ø 50mm2 PLUS WELDLINE	W000260682		A	1
Reductor presiune Ar/CO2	0624346		A	1

Garantie suplimentara un an*

Denumire produs	Pret Euro
DIGI@PULS™ 320 - racire cu aer	
DIGI@PULS™ 320 - racire cu apa	
DIGI@PULS™ 420 - racire cu apa	

*Garantia se acorda doar pentru sursa de curent si derulator



Sudarea MIG/MAG - high-tech

DIGI@WAVE™ 280, DIGI@WAVE™ 400 si DIGI@WAVE™ 500 : echipamente sinergice cu transfer de curent "multiplu" si cu cea mai noua tehnologie inverter. Peste 120 de curbe sinergice incluse in memorie si posibilitatea memorarii a 100 de programe cu o buna reproductibilitate numerica. HOT START/SOFT START, multitudine de modalitati de transfer (Short arc, Speed Short arc (SSA), Spray arc, Pulsat, Pulsat Silentios (SSP), Cold Double Pulse, Spray-Modal™, brazare MIG), 2T/4T, puncte. Se poate opta pentru functionarea in varianta sinergica, semi-sinergica sau manuala.

PRODUSE NOI

DIGI@WAVE™ 280

Singurul echipament din gama dotat cu derulator incorporat.

DIGI@WAVE™ 400

Echipamente pentru sudarea MIG-MAG dotate folosite de sudorii autohtoni deoarece dispun de posibilitatea alegerii limbii romane ca limba

CARACTERISTICI TEHNICE

COD PRODUS	W000055011*	W000055015*
Tensiune de alimentare	400V - 3 Ph	400V - 3 Ph
Frecventa curentului la retea	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz
Tensiunea de mers in gol	106 V	106 V
Domeniu de reglare curent sudare	20 A - 280 A	20A - 400 A
Diametre de sarme utilizabile (Ø mm)	0,6 - 1,2	0,6 - 1,6
Ciclul de lucru	35%	270 A (la 45%)
	60%	240 A
	100%	210 A
DA % 40 ⁰ C		300 A
Dimensiuni (mm)	845 x 380 x 855	845 x 380 x 855
Greutate	80 kg	91 kg
Clasa de izolare	H	H
Gradul de protectie	IP23	IP23
Standard de fabricatie	EN 60 974-1; EN 60974-10	EN 60 974-1; EN 60974-10
Dotari standard	cablu de alimentare de 5m; cablu de masa de 5m,	cablu de alimentare de 5m; cablu de masa de 5m
Derulator DV 500 CDR	- W000055083	- W000055083
Extensie 2 m - racire cu aer	- W000055088	-
Extensie 5 m - racire cu aer	- W000055089	-
Extensie 10 m - racire cu aer	- W000055090	-
Extensie 2 m - racire cu apa	-	- W000055091
Extensie 5 m - racire cu apa	-	- W000055092
Extensie 10 m - racire cu apa	-	- W000055093
Extensie 15 m - racire cu apa	-	- W000055094
Extensie 2 m aluminiu - racire cu apa	-	- W000055095
Extensie 10 m aluminiu - racire cu apa	-	- W000055096
Extensie 15 m aluminiu- racire cu apa	-	- W000055097
Extensie 25 m aluminiu - racire cu apa	-	- W000055098
Carucior sursa	- W000055046	- W000055046
Carucior derulator	- W000055050	- W000055050
Pivot derulator	- W000055048 (doar cu caruciorul pt. derulator)	- W000055048 (doar cu caruciorul pt. derulator)
Comanda la distanta	- W000055077	- W000055077
Pistolet WMT 36A/4 m	- W000010606 (racire cu aer)	- W000010606 (racire cu aer)
Pistolet WMT 500W/ 4 m	- W000010609 (racire cu apa)	- W000010609 (racire cu apa)
Reductor presiune Ar	- cod 0624346 - tip EUROFRO cu debitmetru	- cod 0624346 - tip EUROFRO cu debitmetru

ACCESORII

* Cod doar pentru sursa.

Un echipament gata de lucru se compune din: sursa, carucior sursa, derulator+extensie (in cazul variantelor cu derulator separat) si pistol.

Echipamente de sudare tehnologie inverter - DIGI@WAVE™



Lista preturi

DIGI@WAVE™500

cu derulatoare separate, usor de de o interfata prietenoasa cat si de de lucru.

W000055020*
400V - 3 Ph
50 / 60 Hz
106 V
20 A - 500 A
0,6 - 2,4
--
450 A
400 A
845 x 380 x 855
105 kg
H
IP23
EN 60 974-1; EN 60974-10
cablu de alimentare de 5m; cablu de masa de 5m
- W000055083
-
-
-
- W000055091
- W000055092
- W000055093
- W000055094
- W000055095
- W000055096
- W000055097
- W000055098
- W000055046
- W000055050
- W000055048 (doar cu caruciorul pt. derulator)
- W000055077
- W000010606 (racire cu aer)
- W000010609 (racire cu apa)
- cod 0624346 - tip EUROFRO cu debitmetru

Denumire produs	Cod	Pret lista	Disp. CMC
DIGI@WAVE™ 280 - racire cu aer	W000055011		B 1
DIGI@WAVE™ 400 - racire cu apa	W000055015		A 1
DIGI@WAVE™ 500 - racire cu apa	W000055020		B 1
Derulator DV 500 CDR	W000055083		A 1
Extensie 2 m - racire cu aer	W000055088		B 1
Extensie 5 m - racire cu aer	W000055089		B 1
Extensie 10 m - racire cu aer	W000055090		B 1
Extensie 2 m - racire cu apa	W000055091		B 1
Extensie 5 m - racire cu apa	W000055092		B 1
Extensie 10 m - racire cu apa	W000055093		A 1
Extensie 15 m - racire cu apa	W000055094		B 1
Extensie 2 m aluminiu - racire cu apa	W000055095		B 1
Extensie 10 m aluminiu - racire cu apa	W000055096		B 1
Extensie 15 m aluminiu - racire cu apa	W000055097		B 1
Extensie 25 m aluminiu - racire cu apa	W000055098		B 1
Carucior sursa	W000055046		A 1
Carucior derulator	W000055050		B 1
Pivot derulator	W000055048		B 1
Comanda la distanta	W000055077		B 1
Pistolet WMT 36A/4 m	W000010606		A 1
Pistolet WMT 500W/ 4 m	W000010609		A 1
Kit electrod Ø 50mm2 PLUS WELDLINE	W000260682		A 1
Reductor presiune Ar/CO2	0624346		A 1




Garantie suplimentara un an*

Denumire produs	Pret Euro
DIGI@WAVE™ 280 - racire cu aer	
DIGI@WAVE™ 400 - racire cu apa	
DIGI@WAVE™ 500 - racire cu apa	

*Garantia se acorda doar pentru sursa de curent si derulator

Sudarea MIG/MAG

Pistoletе MIG/MAG manuale - PROMIG NG: pistoletе MIG/MAG racite cu aer si apa. Pistoletеle recomandate mai jos sunt cele din gama PROMIG PLUS cu calota de gaz monobloc datorita posibilitatii sudarii in toate pozitiile si a formei ergonomice a pistolului. Pentru alte informatii va rugam sa solicitati Serviciul Suport Tehnic Clienti.

				
		PROMIG NG 241/241W	PROMIG NG 341/341W	PROMIG NG 441/441W
Ciclul de lucru (CO ₂)		270A-60%/ 270A-100%	350A-60%/ 370A-100%	450A-60%/450A-100%
1 Duza contact				
Otel	Ø 0,8	W000234576	W000234580	--
	Ø 1,0	W000234578	W000234581	W000234585
	Ø 1,2	W000234579	W000234582	W000234586
	Ø 1,6	--	W000234583	W000234587
Aluminiu	Ø 1,0	W000234577	W000234600	W000234602
	Ø 1,2	--	W000234601	W000234603
	Ø 1,6	--	--	W000234604
2 Calota gaz		9149-1153	9149-1157	9149-1143
4 Difuzor gaz		9149-0529	9149-0567	9149-0563
5 Ghidaj sarma L=3m				
Otel	Ø 0,6 - 0,8	W000010730	W000010730	--
	Ø 1,0 - 1,2	W000010733	W000010733	W000010733
	Ø 1,6	--	W000010867	W000010867
Teflon	Ø 1,0 - 1,2	W000010736	W000010736	W000010736
	Ø 1,6	--	--	W000010745
Ghidaj sarma L=4m				
Otel	Ø 0,6 - 0,8	W000010731	W000010731	--
	Ø 1,0 - 1,2	W000010734	W000010734	W000010734
	Ø 1,6	--	W000010868	W000010740
Teflon	Ø 1,0 - 1,2	W000010737	W000010737	W000010737
	Ø 1,6	--	--	W00010746
Ghidaj sarma L=5m				
Otel	Ø 0,6 - 0,8	W000010732	W000010732	--
	Ø 1,0 - 1,2	W000010735	W000010735	W000010735
	Ø 1,6	--	W000010869	W000010869
6 Ghidaj		9149-0553	9149-0553	9149-0553

Pistolete MIG/MAG manuale-Gama PROMIG NG

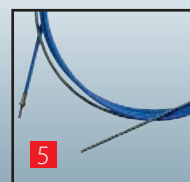
PROMIG 241/241W



PROMIG 341/341W



PROMIG 441/441W



2

1

4

6

Lista preturi

Denumire produs	Cod	Pret Euro	Disp.	CMC
Duza contact otel Ø 0,8	W000234571		B	1
Duza contact otel Ø 1,0	W000234571		B	1
Duza contact otel Ø 1,2	W000234571		B	1
Duza contact aluminiu Ø 1,0	W000234571		B	1
Duza contact otel Ø 0,8	W000234581		B	1
Duza contact otel Ø 1,0	W000234581		B	1
Duza contact otel Ø 1,2	W000234581		B	1
Duza contact otel Ø 1,6	W000234581		B	1
Duza contact aluminiu Ø 1,0	W000234601		B	1
Duza contact aluminiu Ø 1,2	W000234601		B	1
Duza contact otel Ø 1,0	W000234581		B	1
Duza contact otel Ø 1,2	W000234581		B	1
Duza contact otel Ø 1,6	W000234581		B	1
Duza contact aluminiu Ø 1,0	W000234601		B	1
Duza contact aluminiu Ø 1,2	W000234601		B	1
Duza contact aluminiu Ø 1,6	W000234601		B	1
Calota gaz	9149-1153		B	1
Difuzor gaz	9149-0529		B	1
Calota gaz	9149-1157		B	1
Difuzor gaz	9149-0567		B	1
Calota gaz	9149-1143		B	1
Difuzor gaz	9149-0563		B	1
Ghidaj sarma otel 3m Ø 0,6 -0,8	W00010730		A	1
Ghidaj sarma otel 3m Ø 1,0 -1,2	W00010733		A	1
Ghidaj sarma otel 3m Ø 1,6	W00010867		A	1
Ghidaj sarma Al. 3m Ø 1,0 - 1,2	W00010736		A	1
Ghidaj sarma Al. 3m- Ø 1,6	W00010745		A	1
Ghidaj sarma otel 4 m Ø 0,6 -0,8	W00010731		A	1
Ghidaj sarma otel 4 m Ø 1,0 -1,2	W00010734		A	1
Ghidaj sarma otel 4 m Ø 1,6	W00010868		A	1
Ghidaj sarma Al. 4m Ø 1,0 - 1,2	W00010737		A	1
Ghidaj sarma Al. 4 m- Ø 1,6	W00010746		A	1
Ghidaj sarma otel 5 m Ø 0,6 -0,8	W00010732		A	1
Ghidaj sarma otel 5 m Ø 1,0 -1,2	W00010735		A	1
Ghidaj sarma otel 5 m Ø 1,6	W00010869		A	1

Denumire produs	Cod	Pret Euro	Disp.	CMC
Ghidaj	9149-0553		B	1
Pistolet PROMIG NG 241/3m	W000260891		B	1
Pistolet PROMIG NG 241/4m	W000260892		B	1
Pistolet PROMIG NG 241/5m	W000260893		B	1
Pistolet PROMIG NG 241W/3m	W000260900		B	1
Pistolet PROMIG NG 241W/4m	W000260901		B	1
Pistolet PROMIG NG 241W/5m	W000260902		B	1
Pistolet PROMIG NG 341/3m	W000260894		B	1
Pistolet PROMIG NG 341/4m	W000260895		B	1
Pistolet PROMIG NG 341/5m	W000260896		B	1
Pistolet PROMIG NG 341W/3m	W000260903		B	1
Pistolet PROMIG NG 341W/4m	W000260904		B	1
Pistolet PROMIG NG 341W/5m	W000260905		B	1
Pistolet PROMIG NG 441/3m	W000260897		B	1
Pistolet PROMIG NG 441/4m	W000260898		B	1
Pistolet PROMIG NG 441/5m	W000260899		B	1
Pistolet PROMIG NG 441W/3m	W000260906		B	1
Pistolet PROMIG NG 441W/4m	W000260907		B	1
pistolet PROMIG NG 441W/5m	W000260908		B	1

Sudarea MIG/MAG

Pistolet MIG/MAG manuale - WELDLINE: pistolet MIG/MAG racite cu aer si apa. Dotate cu cabluri flexibile si manere ergonomice au fost proiectate pentru sudarea cu orice tip de sarma: plina, tubulara si aluminiu. Raportul calitate/preț este foarte bun. Pistoletul este dotat cu sfera rotativa pe maner facandu-l usor manevrabil. Este dotat cu o cupla tip EURO. Pentru alte informatii va rugam sa solicitati Serviciul Suport Tehnic Clienti.



WMT 15A



WMT 25A

Ciclul de lucru la 60%	180A-CO₂/150A -Mix.	230A-CO₂/200A -Mix.
Clasa de tensiune	L-113V	L-113V
Diametre sarme (Ø, mm)	0,6-0,8-1,0	0,8-1,2
Racire	aer	aer
Pistolet cu lungime L=3m	W 000 010 600	W 000 010 602
Pistolet cu lungime L=4m	W 000 010 601	W 000 010 603
Pistolet cu lungime L=5m	--	W 000 010 604
Dotare standard	echipat cu duza contact Ø0,8, calota gaz Ø12.5, ghidaj Ø0,6-0,8mm	echipat cu duza contact Ø1, calota gaz Ø14, ghidaj Ø1,0-1,2mm

WMT 15A

COD	Descriere
W 000 010 786	Duza conica Ø 12.5 mm WMT15A
W 000 010 787	Duza conica Ø 10.0 mm WMT15A
W 000 010 788	Duza cilindrica Ø 16.0 mm WMT15A

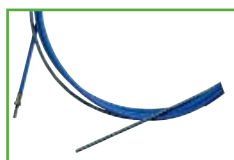


COD	Descriere
W 000 010 704	Gat lebada WMT 15A



COD	Descriere
W 000 010 789	Arc duza WMT 15A

COD	Descriere
W 000 010 820	Duza contact M6x25 Ø 0.6 Cu WMT15A
W 000 010 821	Duza contact M6x25 Ø 0.8 Cu WMT15A
W 000 010 822	Duza contact M6x25 Ø 1.0 Cu WMT15A
W 000 010 823	Duza contact M6x25 Ø 0.6 CuCrZr WMT15A
W 000 010 824	Duza contact M6x25 Ø 0.8 CuCrZr WMT15A
W 000 010 825	Duza contact M6x25 Ø 1.0 CuCrZr WMT15A



COD	Descriere
W 000 010 730	Ghidaj sarma Ø 0.6-0.8 mm 3m
W 000 010 731	Ghidaj sarma Ø 0.6-0.8 mm 4m
W 000 010 733	Ghidaj sarma Ø 1.0-1.2 mm 3m
W 000 010 734	Ghidaj sarma Ø 1.0-1.2 mm 4m

Pistolete MIG/MAG manuale - Gama WELDLINE



WMT 15A



WMT25A

WMT 25A

COD	Descriere
W 000 010 708	Gat lebada WMT 25A



COD	Descriere
W 000 010 793	Arc duza WMT 25A

COD	Descriere
W 000 010 720	Port-duza contact M6x35

COD	Descriere
W 000 010 790	Duza conica Ø 14.0 mm WMT25A
W 000 010 791	Duza conica Ø 12.0 mm WMT25A
W 000 010 792	Duza cilindrica Ø 17.0 mm WMT25A




COD	Descriere
W 000 010 730	Ghidaj sarma Ø 0.6-0.8 mm 3m
W 000 010 731	Ghidaj sarma Ø 0.6-0.8 mm 4m
W 000 010 732	Ghidaj sarma Ø 0.6-0.8 mm 5m
W 000 010 733	Ghidaj sarma Ø 1.0-1.2 mm 3m
W 000 010 734	Ghidaj sarma Ø 1.0-1.2 mm 4m
W 000 010 735	Ghidaj sarma Ø 1.0-1.2 mm 5m
W 000 010 736	Ghidaj teflon Ø 1.0-1.2 mm 3m
W 000 010 737	Ghidaj teflon Ø 1.0-1.2 mm 4m
W 000 010 738	Ghidaj teflon Ø 1.0-1.2 mm 5m

COD	Descriere
W 000 010 826	Duza contact M6x28 Ø 0.8 Cu
W 000 010 827	Duza contact M6x28 Ø 1.0 Cu
W 000 010 828	Duza contact M6x28 Ø 1.2 Cu
W 000 010 830	Duza contact M6x28 Ø 0.8 CuCrZr
W 000 010 831	Duza contact M6x28 Ø 1.0 CuCrZr
W 000 010 832	Duza contact M6x28 Ø 1.2 CuCrZr
W 000 010 850	Duza contact M6x28 Ø 1.0 Al
W 000 010 851	Duza contact M6x28 Ø 1.2 Al

Sudarea MIG/MAG

Pistolete MIG/MAG manuale - WELDLINE: pistolete MIG/MAG racite cu aer si apa. Dotate cu cabluri flexibile si manere ergonomice au fost proiectate pentru sudarea cu orice tip de sarma: plina, tubulara si aluminiu. Raportul calitate/preț este foarte bun. Pistolul este dotat cu sfera rotativa pe maner facandu-l usor manevrabil. Este dotat cu o cupla tip EURO. Pentru alte informatii va rugam sa solicitati Serviciul Suport Tehnic Clienti.

	 WMT 36A	 WMT 500W
	Ciclul de lucru la 60%	Ciclul de lucru la 100%
	360A-CO₂/330A - Mix.	500A-CO₂/450A - Mix.
Clasa de tensiune	L-113V	L-113V
Diametre sarme (Ø, mm)	0,8-1,0-1,2-1,6	0,8-2,4
Racire	aer	apa
Pistolul cu lungime L=3m	W 000 010 605	W 000 010 608
Pistolul cu lungime L=4m	W 000 010 606	W 000 010 609
Pistolul cu lungime L=5m	W 000 010 607	W 000 010 610
Dotare standard	echipat cu duza contact Ø1,2, calota gaz Ø16, ghidaj Ø1-1,2mm	echipat cu duza contact Ø1,2, calota gaz Ø16,5, ghidaj Ø1-1,2mm

Lista preturi

Denumire produs	Cod	Pret EuroDisp.CMC
Pistolul WMT 15A 3m	W000010600	A 1
Pistolul WMT 15A 4m	W000010601	A 1
Duza contact M6x25 0,6 Cu	W000010820	A 1
Duza contact M6x25 0,8 Cu	W000010821	A 1
Duza contact M6x25 1,0 Cu	W000010822	A 1
Duza contact M6x25 0,6 CuCrZr	W000010823	A 1
Duza contact M6x25 0,8 CuCrZr	W000010824	A 1
Duza contact M6x25 1,0 CuCrZr	W000010825	A 1
Duza conica Ø 12.5 mm-10 buc	W000010786	A 1
Duza conica Ø 10 mm-10 buc	W000010787	A 1
Duza cilindrica Ø 16 mm-10 buc	W000010788	A 1
Ghidaj sarma Ø 0,6÷0,8mm 3m	W000010730	A 1
Ghidaj sarma Ø 0,6÷0,8mm 4m	W000010731	A 1
Ghidaj sarma Ø 1,0÷1,2mm 3m	W000010733	A 1
Ghidaj sarma Ø 1,0÷1,2mm 4m	W000010734	A 1
Pistolul WMT 25A 3m	W000010602	A 1
Pistolul WMT 25A 4m	W000010603	A 1
Pistolul WMT 25A 5m	W000010604	A 1
Duza contact M6x28 0,8 Cu	W000010826	A 1
Duza contact M6x28 1,0 Cu	W000010827	A 1
Arc duza WMT 15A	W000010789	B 1
Arc duza WMT 25A	W000010793	B 1

Denumire produs	Cod	Pret EuroDisp.CMC
Duza contact M6x28 1,2 Cu	W000010828	A 1
Duza contact M6x28 0,8 CuCrZr	W000010830	A 1
Duza contact M6x28 1,0 CuCrZr	W000010831	A 1
Duza contact M6x28 1,2 CuCrZr	W000010832	A 1
Duza contact M6x28 1,0 Al	W000010850	A 1
Duza contact M6x28 1,2 Al	W000010851	A 1
Ghidaj sarma Ø 0,6÷0,8mm 3m	W000010730	A 1
Ghidaj sarma Ø 0,6÷0,8mm 4m	W000010731	A 1
Ghidaj sarma Ø 0,6÷0,8mm 5m	W000010732	A 1
Ghidaj sarma Ø 1,0÷1,2mm 3m	W000010733	A 1
Ghidaj sarma Ø 1,0÷1,2mm 4m	W000010734	A 1
Ghidaj sarma Ø 1,0÷1,2mm 5m	W000010735	A 1
Ghidaj teflon Ø 1,0÷1,2mm 3m	W000010736	A 1
Ghidaj teflon Ø 1,0÷1,2mm 4m	W000010737	A 1
Ghidaj teflon Ø 1,0÷1,2mm 5m	W000010738	A 1
Duza conica Ø 14.0 mm-10buc.	W000010790	A 1
Duza conica Ø 12.0 mm-10buc.	W000010791	A 1
Duza conica Ø 17.0 mm-10buc.	W000010792	A 1
Port-duza contact M6x35-3buc	W000010786	A 1
Gat lebada WMT 15 A	W000010704	B 1
Gat lebada WMT 25 A	W000010708	B 1

Pistolete MIG/MAG manuale - Gama WELDLINE



WMT 36A



WMT 500W

WMT 36A

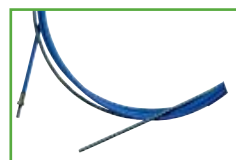
COD	Descriere
W 000 010 713	Gat lebada WMT 36A

COD	Descriere
W 000 010 780	Difuzor izolant WMT36A
W 000 010 781	Difuzor izolant la temperaturi mari WMT36A
W 000 010 782	Difuzor izolant ceramic WMT36A

COD	Descriere
W 000 010 794	Duza conica Ø 16 mm WMT36A
W 000 010 795	Duza conica Ø 14.0 mm WMT36A
W 000 010 796	Duza cilindrica Ø 20 mm WMT36A

COD	Descriere
W 000 010 722	Port-duza contact M8x28

COD	Descriere
W 000 010 834	Duza contact M8x30 Ø 0.8 Cu
W 000 010 835	Duza contact M8x30 Ø 1.0 Cu
W 000 010 836	Duza contact M8x30 Ø 1.2 Cu
W 000 010 837	Duza contact M8x30 Ø 1.6 Cu
W 000 010 840	Duza contact M8x30 Ø 0.8 CuCrZr
W 000 010 841	Duza contact M8x30 Ø 1.0 CuCrZr
W 000 010 842	Duza contact M8x30 Ø 1.2 CuCrZr
W 000 010 843	Duza contact M8x30 Ø 1.6 CuCrZr
W 000 010 853	Duza contact M8x30 Ø 1.0 Al
W 000 010 854	Duza contact M8x30 Ø 1.2 Al
W 000 010 855	Duza contact M8x30 Ø 1.6 Al



COD	Descriere
W 000 010 730	Ghidaj sarma Ø 0.6-0.8 mm 3m
W 000 010 731	Ghidaj sarma Ø 0.6-0.8 mm 4m
W 000 010 732	Ghidaj sarma Ø 0.6-0.8 mm 5m
W 000 010 733	Ghidaj sarma Ø 1.0-1.2 mm 3m
W 000 010 734	Ghidaj sarma Ø 1.0-1.2 mm 4m
W 000 010 735	Ghidaj sarma Ø 1.0-1.2 mm 5m
W 000 010 867	Ghidaj sarma Ø 1.6 mm 3m
W 000 010 868	Ghidaj sarma Ø 1.6 mm 4m
W 000 010 869	Ghidaj sarma Ø 1.6 mm 5m
W 000 010 736	Ghidaj teflon Ø 1.0-1.2 mm 3m
W 000 010 737	Ghidaj teflon Ø 1.0-1.2 mm 4m
W 000 010 738	Ghidaj teflon Ø 1.0-1.2 mm 5m
W 000 010 745	Ghidaj teflon Ø 1.6 mm 3m
W 000 010 746	Ghidaj teflon Ø 1.6 mm 4m
W 000 010 747	Ghidaj teflon Ø 1.6 mm 5m

Sudarea MIG/MAG

Pistoale MIG/MAG manuale - WELDLINE: pistoale MIG/MAG racite cu aer si apa. Dotate cu cabluri flexibile si manere ergonomice au fost proiectate pentru sudarea cu orice tip de sarma: plina, tubulara si aluminiu. Raportul calitate/preț este foarte bun. Pistoletul este dotat cu sfera rotativa pe maner facandu-l usor manevrabil. Este dotat cu o cupla tip EURO. Pentru alte informatii va rugam sa solicitati Serviciul Suport Tehnic Clienti.

WMT 500W

COD	Descriere
W 000 010 797	Duza conica Ø 16.5 mm WMT500W
W 000 010 798	Duza conica Ø 14.5 mm WMT500W
W 000 010 799	Duza cilindrica Ø 20 mm WMT500W
W 000 010 724	Port-duza contact M8x25
W 000 010 783	Difuzor izolant WMT500W
W 000 010 784	Difuzor izolant la temperaturi mari WMT 500W
W 000 010 785	Difuzor izolant ceramic WMT 500W
W 000 010 834	Duza contact M8x30 Ø 0.8 Cu
W 000 010 835	Duza contact M8x30 Ø 1.0 Cu
W 000 010 836	Duza contact M8x30 Ø 1.2 Cu
W 000 010 837	Duza contact M8x30 Ø 1.6 Cu
W 000 010 840	Duza contact M8x30 Ø 0.8 CuCrZr
W 000 010 841	Duza contact M8x30 Ø 1.0 CuCrZr
W 000 010 842	Duza contact M8x30 Ø 1.2 CuCrZr
W 000 010 843	Duza contact M8x30 Ø 1.6 CuCrZr
W 000 010 853	Duza contact M8x30 Ø 1.0 Al
W 000 010 854	Duza contact M8x30 Ø 1.2 Al
W 000 010 855	Duza contact M8x30 Ø 1.6 Al
W 000 010 718	Gat lebada WMT 500W
W 000 010 748	Inel izolator
W 000 010 730	Ghidaj sarma Ø 0.6-0.8 mm 3m
W 000 010 731	Ghidaj sarma Ø 0.6-0.8 mm 4m
W 000 010 732	Ghidaj sarma Ø 0.6-0.8 mm 5m
W 000 010 733	Ghidaj sarma Ø 1.0-1.2 mm 3m
W 000 010 734	Ghidaj sarma Ø 1.0-1.2 mm 4m
W 000 010 735	Ghidaj sarma Ø 1.0-1.2 mm 5m
W 000 010 739	Ghidaj sarma Ø 1.6 mm 3m
W 000 010 740	Ghidaj sarma Ø 1.6 mm 4m
W 000 010 741	Ghidaj sarma Ø 1.6 mm 5m
W 000 010 742	Ghidaj sarma Ø 2-2,4 mm 3m
W 000 010 743	Ghidaj sarma Ø 2-2,4 mm 4m
W 000 010 744	Ghidaj sarma Ø 2-2,4 mm 5m
W 000 010 736	Ghidaj teflon Ø 1.0-1.2 mm 3m
W 000 010 737	Ghidaj teflon Ø 1.0-1.2 mm 4m
W 000 010 738	Ghidaj teflon Ø 1.0-1.2 mm 5m
W 000 010 745	Ghidaj teflon Ø 1.6 mm 3m
W 000 010 746	Ghidaj teflon Ø 1.6 mm 4m
W 000 010 747	Ghidaj teflon Ø 1.6 mm 5m
W 000 010 817	Ghidaj teflon Ø 2-2,4 mm 3m
W 000 010 818	Ghidaj teflon Ø 2-2,4 mm 4m
W 000 010 819	Ghidaj teflon Ø 2-2,4 mm 5m

Pistolete MIG/MAG manuale-Gama WELDLINE



WMT 36A



WMT 500W

Lista preturi

Denumire produs	Cod	Pret Euro	Disp.CMC	Denumire produs	Cod	Pret Euro	Disp.CMC
Pistolet WMT 36A 3m	W000010605	A	1	Duza contact M8x30 2,0 Cu	W000010838	A	1
Pistolet WMT 36A 4m	W000010606	A	1	Duza contact M8x30 2,4 Cu	W000010839	A	1
Pistolet WMT 36A 5m	W000010607	A	1	Duza contact M8x30 0,8 CuCrZr	W000010840	A	1
Duza contact M8x30 0,8 Cu	W000010834	A	1	Duza contact M8x30 1,0 CuCrZr	W000010841	A	1
Duza contact M8x30 1,0 Cu	W000010835	A	1	Duza contact M8x30 1,2 CuCrZr	W000010842	A	1
Duza contact M8x30 1,2 Cu	W000010836	A	1	Duza contact M8x30 1,6 CuCrZr	W000010843	A	1
Duza contact M8x30 1,6 Cu	W000010837	A	1	Duza contact M8x30 2,0 CuCrZr	W000010844	A	1
Duza contact M8x30 0,8 CuCrZr	W000010840	A	1	Duza contact M8x30 2,4 CuCrZr	W000010845	A	1
Duza contact M8x30 1,0 CuCrZr	W000010841	A	1	Duza contact M8x30 1,0 Al	W000010853	A	1
Duza contact M8x30 1,2 CuCrZr	W000010842	A	1	Duza contact M8x30 1,2 Al	W000010854	A	1
Duza contact M8x30 1,6 CuCrZr	W000010843	A	1	Duza contact M8x30 1,6 Al	W000010855	A	1
Duza contact M8x30 1,0 Al	W000010853	A	1	Duza contact M8x30 2,0 Al	W000010856	A	1
Duza contact M8x30 1,2 Al	W000010854	A	1	Duza contact M8x30 2,4 Al	W000010857	A	1
Duza contact M8x30 1,6 Al	W000010855	A	1	Difuzor izolant	W000010783	A	1
Difuzor izolant	W000010780	A	1	Difuzor izolant la temperaturi mari	W000010784	A	1
Difuzor izolant la temperaturi mari	W000010781	A	1	Difuzor ceramic	W000010785	A	1
Difuzor ceramic	W000010782	A	1	Duza conica Ø 16,5 mm	W000010797	A	1
Duza conica Ø 16 mm	W000010794	A	1	Duza conica Ø 14,5 mm	W000010798	A	1
Duza conica Ø 14 mm	W000010795	A	1	Duza cilindrica Ø 20 mm	W000010799	A	1
Duza cilindrica Ø 20 mm	W000010796	A	1	Port-duza M8x25	W000010724	A	1
Port-duza M8x28	W000010722	A	1	Inel izolator	W000010748	A	1
Ghidaj sarma Ø 0,6÷0,8mm 3m	W000010730	A	1	Ghidaj sarma Ø 0,6÷0,8mm 3m	W000010730	A	1
Ghidaj sarma Ø 0,6÷0,8mm 4m	W000010731	A	1	Ghidaj sarma Ø 0,6÷0,8mm 4m	W000010731	A	1
Ghidaj sarma Ø 0,6÷0,8mm 5m	W000010732	A	1	Ghidaj sarma Ø 0,6÷0,8mm 5m	W000010732	A	1
Ghidaj sarma Ø 1,0÷1,2mm 3m	W000010733	A	1	Ghidaj sarma Ø 1,0÷1,2mm 3m	W000010733	A	1
Ghidaj sarma Ø 1,0÷1,2mm 4m	W000010734	A	1	Ghidaj sarma Ø 1,0÷1,2mm 4m	W000010734	A	1
Ghidaj sarma Ø 1,0÷1,2mm 5m	W000010735	A	1	Ghidaj sarma Ø 1,0÷1,2mm 5m	W000010735	A	1
Ghidaj sarma Ø 1,6mm 3m	W000010867	A	1	Ghidaj sarma Ø 1,6mm 3m	W000010739	A	1
Ghidaj sarma Ø 1,6mm 4m	W000010868	A	1	Ghidaj sarma Ø 1,6mm 4m	W000010740	A	1
Ghidaj sarma Ø 1,6mm 5m	W000010869	A	1	Ghidaj sarma Ø 1,6mm 5m	W000010741	A	1
Ghidaj teflon Ø 1,0÷1,2mm 3m	W000010736	A	1	Ghidaj sarma Ø 2-2,4mm 3m	W000010742	A	1
Ghidaj teflon Ø 1,0÷1,2mm 4m	W000010737	A	1	Ghidaj sarma Ø 2-2,4mm 4m	W000010743	A	1
Ghidaj teflon Ø 1,0÷1,2mm 5m	W000010738	A	1	Ghidaj sarma Ø 2-2,4mm 5m	W000010744	A	1
Ghidaj teflon Ø 1,6mm 3m	W000010745	A	1	Ghidaj teflon Ø 1,0÷1,2mm 3m	W000010736	A	1
Ghidaj teflon Ø 1,6mm 4m	W000010746	A	1	Ghidaj teflon Ø 1,0÷1,2mm 4m	W000010737	A	1
Ghidaj teflon Ø 1,6mm 5m	W000010747	A	1	Ghidaj teflon Ø 1,0÷1,2mm 5m	W000010738	A	1
Pistolet WMT 500W 3m	W000010608	A	1	Ghidaj teflon Ø 1,6mm 3m	W000010745	A	1
Pistolet WMT 500W 4m	W000010609	A	1	Ghidaj teflon Ø 1,6mm 4m	W000010746	A	1
Pistolet WMT 500W 5m	W000010610	A	1	Ghidaj teflon Ø 1,6mm 5m	W000010747	A	1
Duza contact M8x30 0,8 Cu	W000010834	A	1	Ghidaj teflon Ø 2-2,4mm 3m	W000010817	A	1
Duza contact M8x30 1,0 Cu	W000010835	A	1	Ghidaj teflon Ø 2-2,4mm 4m	W000010818	A	1
Duza contact M8x30 1,2 Cu	W000010836	A	1	Ghidaj teflon Ø 2-2,4mm 5m	W000010819	A	1
Duza contact M8x30 1,6 Cu	W000010837	A	1	Gat lebada WMT 36 A	W000010713	B	1
				Gat lebada WMT 500W	W000010718	B	1