



Puternic, robust și flexibil ABIMIG® W T

BAZIC & COMBI



Pistolete MIG/MAG "ABIMIG® W T"

Răcire cu lichid • curent de la 350 A până la 600 A

Pistoletele pentru sudare din seria ABIMIG® W T conving prin limitele de încărcare mai mari decât pistoletele tradiționale de aceeași dimensiune, deoarece conceptul de răcire, care a fost reproiectat de ABICOR BINZEL, protejează consumabilele mai bine împotriva supraîncălzirii, de asemenea la curenți de sudare mari.

O protecție de stropi, integrată în duzele de gaz, le face deosebit de rezistente și poate fi înlocuită atunci când este necesar. În plus, gâtul pistolului și duza de gaz sunt nichelate, pentru a reduce aderența stropilor la minim.

Datorită gâturilor rotative și interschimbabile cu diferite lungimi și geometrii sudorii pot regla pistolul ABIMIG® W T exact pentru nevoile lor.

- Duza de gaz filetată cu protecție antistropi integrată și înlocuibilă
- Un singur pachet de bază pentru trei puteri – reducerea costurilor pentru întreținere și depozitare
- Gâturi cu schimbare rapidă, liber poziționabile – măresc confortul la sudare și reduc costurile de întreținere
- Gâturi disponibile în multe lungimi și unghiuri de îndoire diferite – pentru accesibilitate maximă
- Sunt disponibile butoane scurte sau lungi – pentru utilizare ușoară
- Mâner ergonomic încercat și testat – ușor de ținut în orice poziție



ABIMIG® W T 340

Date tehnice (EN 60 974-7):

Curent: 400A CO₂
350 A amestec gaz
350 A impulsuri
M21 (DIN EN ISO 14175)
D.A.: 100 %
Sârmă: 0.8-1.2 mm

ABIMIG® W T 440

Date tehnice (EN 60 974-7):

Curent: 500A CO₂
450 A amestec gaz
350 A impulsuri
M21 (DIN EN ISO 14175)
D.A.: 100 %
Sârmă: 0.8-1.6 mm

ABIMIG® W T 540

Date tehnice (EN 60 974-7):

Curent: 600A CO₂
550 A amestec gaz
400 A impulsuri
M21 (DIN EN ISO 14175)
D.A.: 100 %
Sârmă: 1.0-1.6 mm

Notă pentru pistoletele răcite cu lichid:

Pentru a evita supraîncălzirea componentelor pachetului de furtunuri, lăsați sistemul de răcire să funcționeze pentru încă minim 4 minute după sudare.

Pistol complet	Mâner	Nr. art.			Gât pistol	
		3 m	4 m	5 m	Tip	Nr. art.
ABIMIG® W T 340	"ABIMIG® T buton scurt"	788.0041.1	788.0042.1	788.0043.1	50°	788.0020.1
ABIMIG® W T 340	"ABIMIG® T buton lung"	788.0116.1	788.0117.1	788.0118.1	50°	788.0020.1
ABIMIG® W T 440	"ABIMIG® T buton scurt"	788.0044.1	788.0045.1	788.0046.1	50°	788.0005.1
ABIMIG® W T 440	"ABIMIG® T buton lung"	788.0119.1	788.0120.1	788.0121.1	50°	788.0005.1
ABIMIG® W T 540	"ABIMIG® T buton scurt"	788.0047.1	788.0048.1	788.0049.1	50°	788.0026.1
ABIMIG® W T 540	"ABIMIG® T buton lung"	788.0122.1	788.0123.1	788.0124.1	50°	788.0026.1

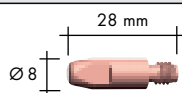
ABIMIG® W T 340, ABIMIG® W T 440, ABIMIG® W T 540

Consumabile

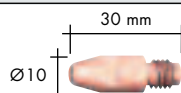


Duză gaz incl. protecția antistropi² (5 buc.)

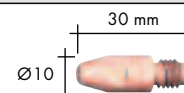
	Ø A		Ø A		Ø A	
Cilindrică	Ø 17	145.0740.5	Ø 18	145.0745.5	Ø 20	145.0742.5
Conică	Ø 12.5	145.0737.5 ¹	Ø 14.5	145.D092.5 ¹	Ø 16	145.0735.5 ¹
Conică	Ø 10	145.0739.5	Ø 12	145.0746.5	Ø 14	145.0741.5



M6



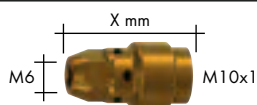
M8



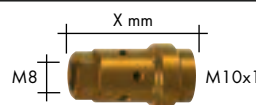
M8

Duză contact (10 buc.)

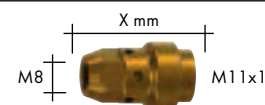
	Ø		Ø		Ø
E-Cu	Ø 0.8	140.0051	Ø 1.0	140.0114	-
	Ø 1.0	140.0242	Ø 1.2	140.0313	140.0313
	Ø 1.2	140.0379	Ø 1.6	140.0442	140.0442
	Ø 1.6	-		140.0587	140.0587
E-Cu pt. Al	Ø 0.8	141.0001	Ø 1.0	141.0033	-
	Ø 1.0	141.0006	Ø 1.2	141.0008	141.0008
	Ø 1.2	141.0010	Ø 1.6	141.0015	141.0015
	Ø 1.6	-		141.0022	141.0022
CuCrZr	Ø 0.8	140.0054	Ø 1.0	140.0117	-
	Ø 1.0	140.0245 ¹	Ø 1.2	140.0316	140.0316
	Ø 1.2	140.0382	Ø 1.6	140.0445 ¹	140.0445 ¹
	Ø 1.6	-		140.0590	140.0590



X



X



X

Portduză (5 buc.)

	X		X		X	
Alamă	24.0	142.0241.5	26.0	142.0252.5	25.0	142.0239.5
	26.0	142.0242.5 ¹	28.0	142.0253.5 ¹	27.0	142.0240.5 ¹
	-	-	31.0	142.0243.5	-	-
CuCrZr	-	-	-	-	25.0	142.0247.5
	-	-	-	-	27.0	142.0248.5

Spirală gât

Spirală	Ø 0.8-1.2	123.D097 ¹	123.D097 ¹	123.D097 ¹
	Ø 1.4-1.6	-	123.D098	123.D098
Spirală BPL	Ø 0.8-1.2	149.0418.1	149.0418.1	149.0418.1
	Ø 1.4-1.6	149.0420.1	149.0420.1	149.0420.1

Tub ghidare

		pt. 3 m	pt. 4 m	pt. 5 m
Izolată	Ø 0.8	124.0137	124.0138	124.0139
	Ø 1.0	124.0111 ¹	124.0112 ¹	124.0113 ¹
	Ø 1.2	124.0111 ¹	124.0112 ¹	124.0113 ¹
	Ø 1.6	124.0114	124.0115	124.0116
	PTFE	Ø 0.8	126.0005	126.0008
Ø 1.0		126.0021	126.0026	126.0028
Ø 1.2		126.0021	126.0026	126.0028
Ø 1.6		126.0039	126.0042	126.0045
BPL		Ø 0.8	126.0069	126.0070
	Ø 1.0	126.0069	126.0070	126.0071
	Ø 1.2	126.0069	126.0070	126.0071
	Ø 1.6	126.0072	126.0073	126.0074

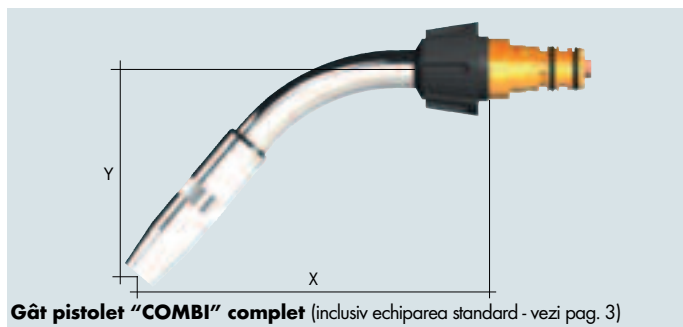
¹ Inclus în echiparea standard la pistolete complete.

² Protecția antistropi este deja integrată în duza de gaz și poate fi comandată separat la cerere.

Pistolete MIG/MAG "ABIMIG® W T"

Răcire cu lichid • curent de la 350 A până la 600 A

Sistemul modular "COMBI" oferă posibilitatea adaptării de variante diferite de găuri la baza pentru pistol



Gât pistol "COMBI" complet (inclusiv echiparea standard - vezi pag. 3)



Bază pentru pistol (fără gat, cu pachet de furtunuri, conector WZ2 și tub ghidare)

Bază pentru pistol

Mâner	3 m	4 m	5 m
Tip "ABIMIG® T buton scurt"	788.0035.1	788.0036.1	788.0037.1
Tip "ABIMIG® T buton lung"	788.0110.1	788.0111.1	788.0112.1

Gât pistol "COMBI" complet

Tip	Geometrie	X	Y	Nr. art.
ABIMIG® W T 340K	50°	125 mm	75 mm	788.0056.1
ABIMIG® W T 340 (BAZIC)	50°	140 mm	85 mm	788.0019.1
ABIMIG® W T 440K	50°	125 mm	80 mm	788.0058.1
ABIMIG® W T 440 (BAZIC)	50°	145 mm	85 mm	788.0004.1
ABIMIG® W T 440L	60°	165 mm	105 mm	788.0073.1
ABIMIG® W T 440L	50°	185 mm	85 mm	788.0067.1
ABIMIG® W T 440XL	50°	350 mm	85 mm	788.0075.1
ABIMIG® W T 540K	50°	140 mm	85 mm	788.0081.1
ABIMIG® W T 540 (BAZIC)	50°	150 mm	90 mm	788.0025.1
ABIMIG® W T 540L	60°	190 mm	105 mm	788.0089.1
ABIMIG® W T 540L	50°	200 mm	90 mm	788.0087.1
ABIMIG® W T 540XL	50°	360 mm	90 mm	788.0095.1
ABIMIG® W T 540XXL	50°	495 mm	90 mm	788.0101.1



ABICOR BINZEL ROMANIA S.R.L.

Str. Laboratorului, Nr. 7, Ploiești, Prahova
 Tel: +40 244 406 650; +40 244 406 651
 Fax: +40 244 406 652
 E-mail: binzel@binzel-abicor.ro



www.binzel-abicor.ro