



PSF

- Alta performance en soldaduras MIG

PSF 250/305/405/505 - Torchas MIG auto refrigeradas
 PSF 410W/510W - Torchas MIG refrigeradas por agua

- 4 modelos de torchas auto refrigeradas
- 2 modelos de torchas refrigeradas por agua
- 2 longitudes disponibles
- Empuñaduras ergonómicas
- Control remoto del proceso de soldadura con 3 programas
- Gama de ángulos en cuello de cisne
- Accesorios para soldadura por puntos
- Pines retráctiles en euro-acople
- Guías para todos los metales y dimensiones
- Tubos de contacto CuCrZr para larga vida
- Tubos de contacto en HELIX™ consulte el manual



Datos técnicos

	Torcha	Máx. corriente de soldadura		Diámetro de alambre (mm)			Peso (largo de cable)		
		CO ₂	MIX Ar	Alambre conv.	Inox.	Tubular	Aluminio	3 m	4,5 m
Auto refrigerada	PSF 250	250A 60%	225A 60%	0,6 - 1,0	0,6 - 1,0	1,0	1,0	1,8 kg	2,5 kg
	PSF 305	315A 60%	285A 60%	0,8 - 1,2	0,8 - 1,2	1,0 - 1,2	1,0 - 1,2	2,5 kg	3,3 kg
	PSF 405	380A 60%	325A 60%	0,8 - 1,6	0,8 - 1,2	1,0 - 1,6	1,0 - 1,6	3,1 kg	4,2 kg
	PSF 505	475A 60%	410A 60%	1,0 - 2,4	1,0 - 1,6	1,0 - 2,4	1,2 - 2,4	3,9 kg	5,3 kg
Refrigerada por agua	PSF 410W	400A 100%	350A 100%	0,8 - 1,6	0,8 - 1,2	1,0 - 1,6	1,0 - 1,6	3,0 kg	3,9kg
	PSF 510W	500A 100%	440A 100%	1,0 - 2,4	1,0 - 1,6	1,0 - 2,4	1,2 - 2,4	3,3 kg	4,0kg

Nº de parte

	Torcha	Con EURO-acople		Con gatillo remoto Rs3 para 3 programas	
		Largo 3 m	Largo 4,5 m	Largo 3 m	Largo 4,5 m
Auto refrigerada	PSF 250	0368 100 882	0368 100 883	-	-
	PSF 305	0458 401 880	0458 401 881	-	-
	PSF 405	0458 401 882	0458 401 883	0458 401 892	0458 401 893
	PSF 505	0458 401 884	0458 401 885	-	-
Refrigerada por agua	PSF 410W	0458 400 882	0458 400 883	0458 400 898	0458 400 899
	PSF 510W	0458 400 884	0458 400 885	0458 400 900	0458 400 901

Tipo de torcha		PSF 250	PSF 305 PSF 410W	PSF 405 PSF 510W	PSF 505
Repuesto					
CUELLO DE CISNE Auto refrigerada PSF 250 - 505	Acc. 0°	0469 329 880	0469 333 880	0469 334 880	0469 335 880
	Std. 45°	0366 315 880	0366 388 880	0366 389 880	0366 390 880
	Acc. 60°	0467 985 880	0467 988 881	0467 988 880	0467 989 880
CUELLO DE CISNE Refrigerada por agua PSF 410W - 510W	Acc. 0°		0458 403 886	0458 403 887	-
	Std. 45°		0458 403 881	0458 403 882	-
	Acc. 60°		0458 403 884	0458 403 885	-
TOBERAS Todas Roscada	Cónica	0458 465 881	0458 465 882	0458 465 883	0458 465 884
	Std.	0458 464 881	0458 464 882	0458 464 883	0458 464 884
	Roscada	0458 470 881	0458 470 882	0458 470 883	0458 470 884
PROTECCION PARA SALPICADURAS		0458 471 002	0458 471 003	0458 471 004	0458 471 005
ACCESORIO PARA PUNTEADO		0366 643 881	0366 643 882	0366 643 883	0366 643 884
PORTAPICO	M6	0366 314 001	0366 394 001 (305)	0366 394 001	
	M8		0366 394 002 (510W)	0366 394 002	0366 395 001
	HELIX™ M7	0368 310 001	0368 311 001	0368 311 001	0368 312 001
	HELIX™ M8	-	0366 394 002	0366 394 002	0366 395 001
TUBO DE CONTACTO M6 x 27 CuCrZr	<u>CO₂</u>				
	<u>Mix/Ar</u>				
	0,6	-	0468 500 001	0468 500 001	0468 500 001
	-	0,6	0468 500 002	0468 500 002	0468 500 002
	0,8	-	0468 500 003*	0468 500 003*	0468 500 003*
	0,9	0,8	0468 500 004	0468 500 004	0468 500 004
	1,0	0,9	0468 500 005*	0468 500 005*	0468 500 005*
	1,2	1,0	0468 500 007*	0468 500 007*	0468 500 007*
	1,4	1,2	-	0468 500 008*	0468 500 008*
	1,6	-	-	0468 500 009	0468 500 009
-	1,6	-	0468 500 010	0468 500 010	
TUBO DE CONTACTO M8 x 37 CuCrZr	0,8	-	0468 502 003*	0468 502 003*	0468 502 003*
	0,9	0,8	0468 502 004	0468 502 004	0468 502 004
	1,0	0,9	0468 502 005*	0468 502 005*	0468 502 005*
	1,2	1,0	0468 502 007*	0468 502 007*	0468 502 007*
	1,4	1,2	0468 502 008*	0468 502 008*	0468 502 008*
	1,6	-	0468 502 009	0468 502 009	0468 502 009
	-	1,6	0468 502 010	0468 502 010	0468 502 010
	2,0	2,0	-	0468 502 011	0468 502 011
	2,4	2,4	-	0468 502 012	0468 502 012
	-	-	-	-	-
TUBO DE CONTACTO HELIX™ and Nib.		* disponible en packs de 100 unidades 0468 500/502 -303, 305, 307			
		3 m/4,5 m	3 m/4,5 m	3 m/4,5 m	3 m/4,5 m
GUIA Para macizos no aleados y tubulares	0,6 - 0,8	0366 549 882/883	0366 549 882/883	0366 549 882/883	-
	0,9 - 1,0	0366 549 884/885	0366 549 884/885	0366 549 884/885	0366 549 884/885
	1,2	0366 549 886/887	0366 549 886/887	0366 549 886/887	0366 549 886/887
	1,4	-	0366 549 888/889	0366 549 888/889	0366 549 888/889
	1,6	-	0366 549 890/891	0366 549 890/891	0366 549 890/891
	2,0	-	-	0366 549 892/893	0366 549 892/893
	2,4	-	-	0366 549 894/895	0366 549 894/895
GUIA De teflon para Fe, Ss, Al	0,6	0366 550 880/881	-	-	-
	0,8	-	0366 550 882/883	0366 550 882/883	-
	0,9 - 1,0	-	0366 550 884/885	0366 550 884/885	0366 550 884/885
	1,2	-	0366 550 886/887	0366 550 886/887	0366 550 886/887
	1,4	-	0366 550 888/889	0366 550 888/889	0366 550 888/889
	1,6	-	0366 550 890/891	0366 550 890/891	0366 550 890/891
	2,0*	-	0366 550 892/893	0366 550 892/893	0366 550 892/893
2,4	-	-	0366 550 894/895	0366 550 894/895	
GUIA DE TEFLON Largo total sin inserto	1,0 - 1,2	0457 969 882/883	0457 969 882/883	0457 969 882/883	0457 969 882/883
	1,4 - 1,6	-	0457 969 884**	0457 969 884**	0457 969 884**

* Cuando suelde con aluminio el inserto de desgaste debe ser de 2,0 y del tipo carbón/teflon. Consulte el manual

** Sólo disponible en 3 m



ESAB se reserva el derecho de introducir modificaciones sin previo aviso
ESAB está certificada con la norma ISO 9001:2000



CONARCO ALAMBRES Y SOLDADURAS S.A.

Calle 18 N°4031 (B1672AWG) Villa Lynch
Pcia. de Buenos Aires - Rep. Argentina
Tel.: 4754-7000 - Fax: 4753-6313
Servicio al cliente: 0800-888 SOLDAR (7653)
www.esab.com.ar



ESAB 1904 - 2004
CEN AÑOS DE INNOVACION EN SOLDADURA