



PARKER[®]
TORCHOLOGY

MLUVÍME ŘEČÍ HOŘÁKŮ
WE TALK TORCHES



INOVACE, TECHNOLOGIE, VÝKON

MIG/TIG/PLASMA

Welding & Cutting Torch Technology

KATALOG HOŘÁKŮ



NEOTŘELÝ PŘÍSTUP

V Parker Torchology je naším cílem být vnímán zákazníky jako spolehlivý dodavatel vysoce kvalitních výrobků a služeb.

Toho chceme dosáhnout tím, že jsme vyvinuli řadu prvotřídních výrobků, které lze přizpůsobit individuálním potřebám.

Technická dokonalost Parker hořáků je spojena s individuálním zákaznickým servisem a ochotou navazovat stabilní obchodní partnerství.

Parker Torchology přináší hluboké odborné znalosti, zkušenosti a strategické vize, které pomohou zákazníkům se umístit na špici naší oblasti průmyslového podnikání.

V PARKER TORCHOLGY MLUVÍME ŘEČÍ HOŘÁKŮ
WE TALK TORCHES

Obsah

MIG/MAG hořáky

Hořáky SGB	6
Hořáky DMB	18
Hořáky STH	26
Hořáky SGA	30
MIG/MAG spotřební díly	35

TIG hořáky

Hořáky SGT	46
TIG spotřební díly	56

Plasmové řezací hořáky

Hořáky plasmové SCP	64
----------------------------	----



NOVÁ BUDOUCNOST

V Parker Torchology máme letité zkušenosti a hluboké znalosti o produktech a výrobních procesech v oblastech svařování a řezání.

Každý den s více jak 300 kvalifikovanými zaměstnanci navrhujeme, tvoříme, testujeme a umísťujeme naše produkty na světový trh.



S jasnou vizí značky, se zaměřením na produktové inovace a ochotou hledat nové cesty k dokonalosti, nabízí Parker Torchology neotřelý přístup k technologii svařovacích a řezacích hořáků.



Obsah

Hořáky SGB MIG/MAG přehled	6
----------------------------	---

Hořáky

Hořák SGB 150A	8
Hořák SGB 240A	9
Hořák SGB 250A	10
Hořák SGB 360A	11
Hořák SGB 240W	12
Hořák SGB 401W	13
Hořák SGB 501W	14
Hořák SGB 555W	15
Hořák UNIARC UHB 150 (hobby)	16

Spotřební díly

Hubice	35
Průvlaky	36
Mezikusy	37
Rozdělovače plynu	38
Bovdeny	39

SUREGRIP[®]

ONE + PLUS SYSTEM

CO JE TO SUREGRIP ONE + PLUS SYSTEM?

V Parker Torchology vyznáváme usnadňování života.

Proto všechny naše produkty, které mají možnost dálkového ovládní, jsou navrženy tak, aby byla radost je používat.

Jakmile si vyberete správný hořák pro Vaši aplikaci, všechna tlačítka musí fungovat s Vašimi svářečkami již u prodejce.

Parker Torchology **ONE + PLUS SYSTEM** je **CHYTRÝ ZPŮSOB**, jak nakupovat svařovací a řezací hořáky.



Technická data	SGB 150	SGB 240	SGB 250	SGB 360	
Chlazení	plynem chlazené	plynem chlazené	plynem chlazené	plynem chlazené	
CO ₂	180 A	250 A	230 A	320 A	
Směsný plyn	150 A	220 A	200 A	290 A	
Zatěžovatel	60 %	60 %	60 %	60 %	
Průměr drátu	0,6 - 1,0	0,8 - 1,2	0,8 - 1,2	0,8 - 1,2	
Min. průtok chladicí kapaliny	-	-	-	-	
Min. vstupní tlak chl.kapaliny	-	-	-	-	
Min. požad. výkon chlazení	-	-	-	-	
Max. vstupní tlak chl.kapaliny	-	-	-	-	
Max. vstupní teplota chl.kapaliny	-	-	-	-	
Obj. čísla	3M 4M 5M	SGB15-3 SGB15-4 SGB15-5	SGB24-3 SGB24-4 SGB24-5	SGB25-3 SGB25-4 SGB25-5	SGB36-3 SGB36-4 SGB36-5

Suregrip™ Ergo MIG/MAG hořáky

150A do 550A

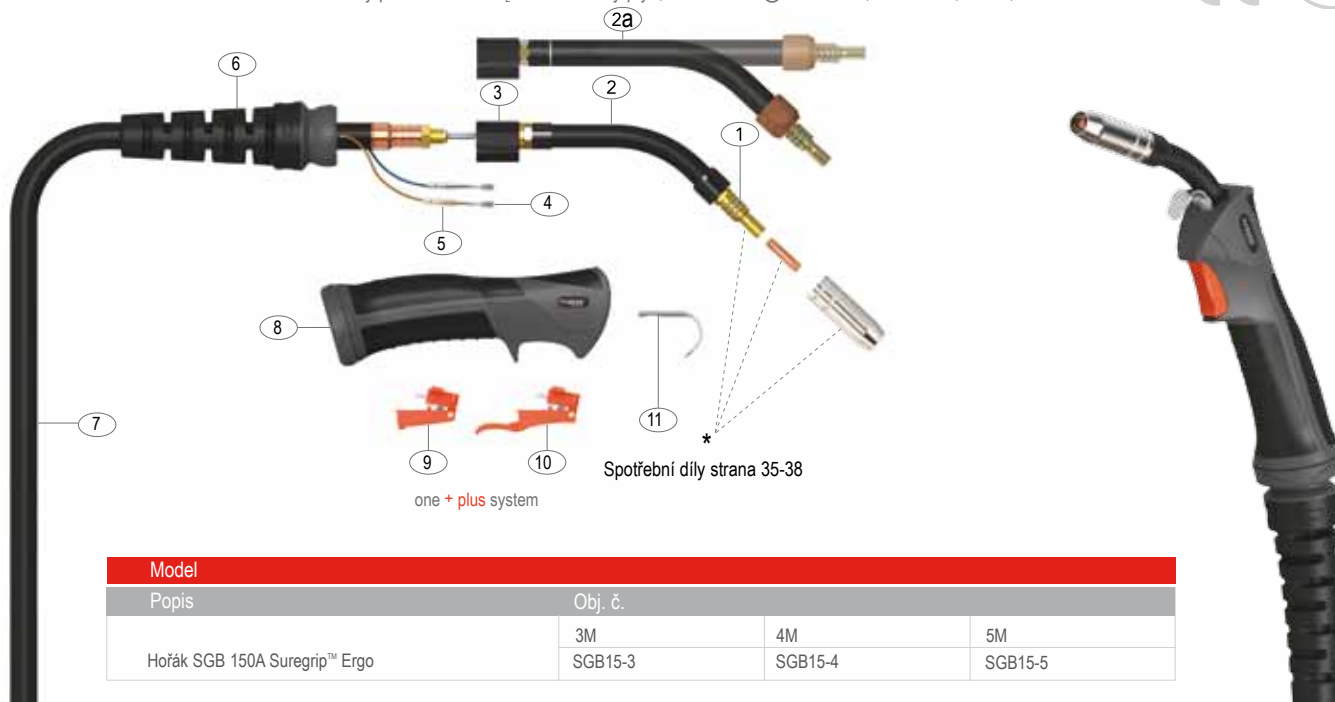


Technická data	SGB 240W	SGB 401W	SGB 501W	SGB 555W	
Chlazení	vodou chlazené	vodou chlazené	vodou chlazené	vodou chlazené	
CO ₂	300 A	400 A	500 A	550 A	
Směsný plyn	270 A	350 A	450 A	500 A	
Zatěžovatel	60 %	100 %	100 %	100 %	
Průměr drátu	0,8 - 1,2	0,8 - 1,2	1,0 - 1,6	1,0 - 1,6	
Min. průtok chladicí kapaliny	1,2 l/min	1,2 l/min	1,2 l/min	1,2 l/min	
Min. vstupní tlak chl.kapaliny	2,0 bar	2,0 bar	2,0 bar	2,0 bar	
Min. požad. výkon chlazení	900 W	1 000 W	1 200 W	1 500 W	
Max. vstupní tlak chl.kapaliny	5,0 bar	5,0 bar	5,0 bar	5,0 bar	
Max. vstupní teplota chl.kapaliny	50 °C	50 °C	50 °C	50 °C	
Obj. čísla	3M	SGB24W-3	SGB401-3	SGB500-3	SGB555-3
	4M	SGB24W-4	SGB401-4	SGB500-4	SGB555-4
	5M	SGB24W-5	SGB401-5	SGB500-5	SGB555-5

SGB 150

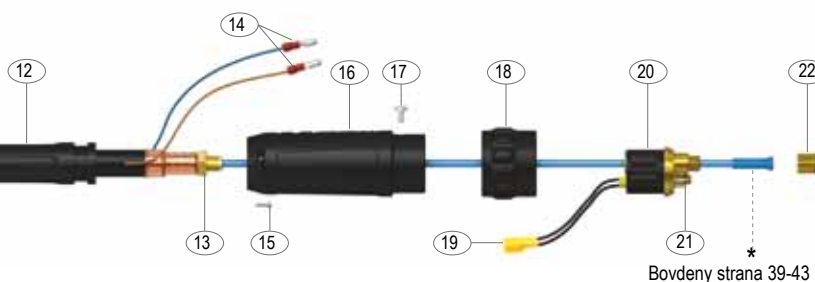
Plynem chlazený svařovací hořák MIG

Jmenovitý proud: 180A CO₂, 150A směsný plyn, EN60974-7 @ DZ = 60%, Ø drátu 0,6 do 1,0mm



Model			
Popis	Obj. č.		
Hořák SGB 150A Suregrip™ Ergo	3M	4M	5M
	SGB15-3	SGB15-4	SGB15-5

Náhradní díly			
Obj. č.	Popis	Obj. č.	Popis
1	PB1504	16	SC2578/S
	Pružina		Kryt C/W
2	PE1501	17	PBL1541
	Trubka hořáku		Šroub
2a	PF1501	18	PC1519/P
	Trubka hořáku flexibilní		Matice
3	PG1515	19	PB1523
	Mezikus		Konektor Female
4	PB1521	20	PC1528
	Kabel - terminal		Zástrčka centrální
5	PB1521-C	21	PB1524
	Kabel - krytka konektoru		„O“ kroužek
6	PG8015	22	PB1525
	Ochrana kabelu		Matice bovdeny
7	PS1517-30		
	Kabel koax. X 3m		
	PS1517-40		
	Kabel koax. X 4m		
	PS1517-50		
	Kabel koax. X 5m		
8	SGB2514		
	Rukojeť ERGO		
9	DGB2516		
	Tlačítko standard		
10	DGB2516L		
	Tlačítko prodloužené		
11	PB2517		
	Hák závěsný		
12	PC2841		
	Chráníč kabelu		
13	PB1505		
	Matice pojistná		
14	PB1522		
	Kabel - terminal Male		
15	SCSP1-1		
	Šroub krytu		



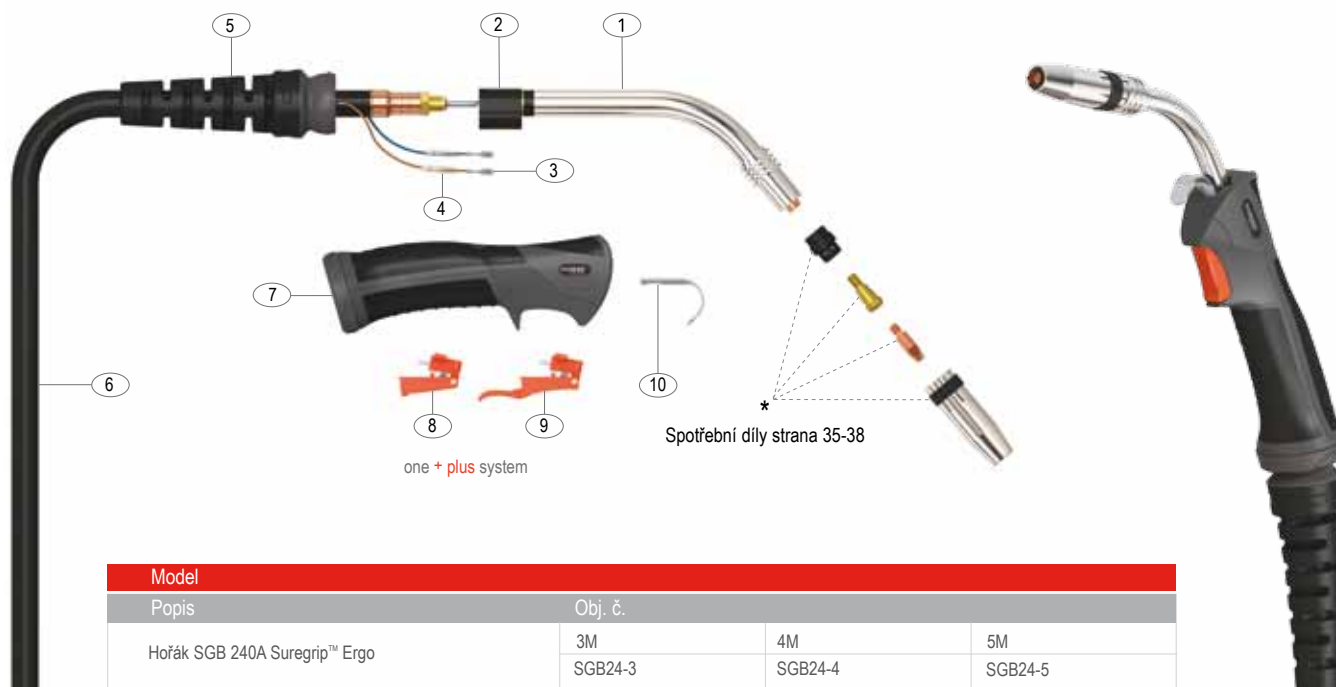
Suregrip™ Ergo MIG/MAG hořák

PARKER
TORCHOLOGY

SGB 240

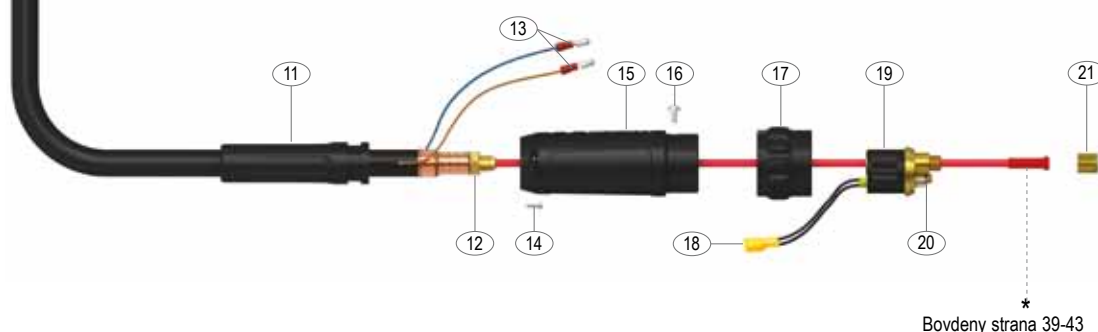
Plynem chlazený svařovací hořák MIG

Jmenovitý proud: 250A CO₂, 220A směsný plyn, EN60974-7 @ DZ = 60%, Ø drátu 0,8 do 1,2 mm



Model			
Popis	Obj. č.		
Hořák SGB 240A Suregrip™ Ergo	3M	4M	5M
	SGB24-3	SGB24-4	SGB24-5

Náhradní díly					
Obj. č.	Popis	Obj. č.	Popis		
1	PG2401	Trubka hořáku	15	SC2578/S	Kryt C/W
2	PG1515	Mezikus	16	PBL1541	Šroub
3	PB1521	Kabel - terminal	17	PC1519/S	Matice
4	PB1521-C	Kabel - krytka konektoru	18	PB1523	Konektor Female
5	PG8015	Ochrana kabelu	19	PC1528	Zástrčka centrální
6	PS2403-30	Kabel koax. X 3m	20	PB1524	„O“ kroužek
	PS2403-40	Kabel koax. X 4mt	21	PB1525	Matice bovdeny
	PS2403-50	Kabel koax. X 5m			
7	SGB2514	Rukojeť ERGO			
8	DGB2516	Tlačítko standard			
9	DGB2516L	Tlačítko prodloužené			
10	PB2517	Hák závěsný			
11	PC2841	Chráníč kabelu			
12	PB1505	Matice pojistná			
13	PB1522	Kabel - terminal Male			
14	SCSP1-1	Šroub krytu			



* Bovdeny strana 39-43



ALFA IN a.s., technická podpora
a centrální sklad pro Českou republiku a Slovensko

www.alfain.eu

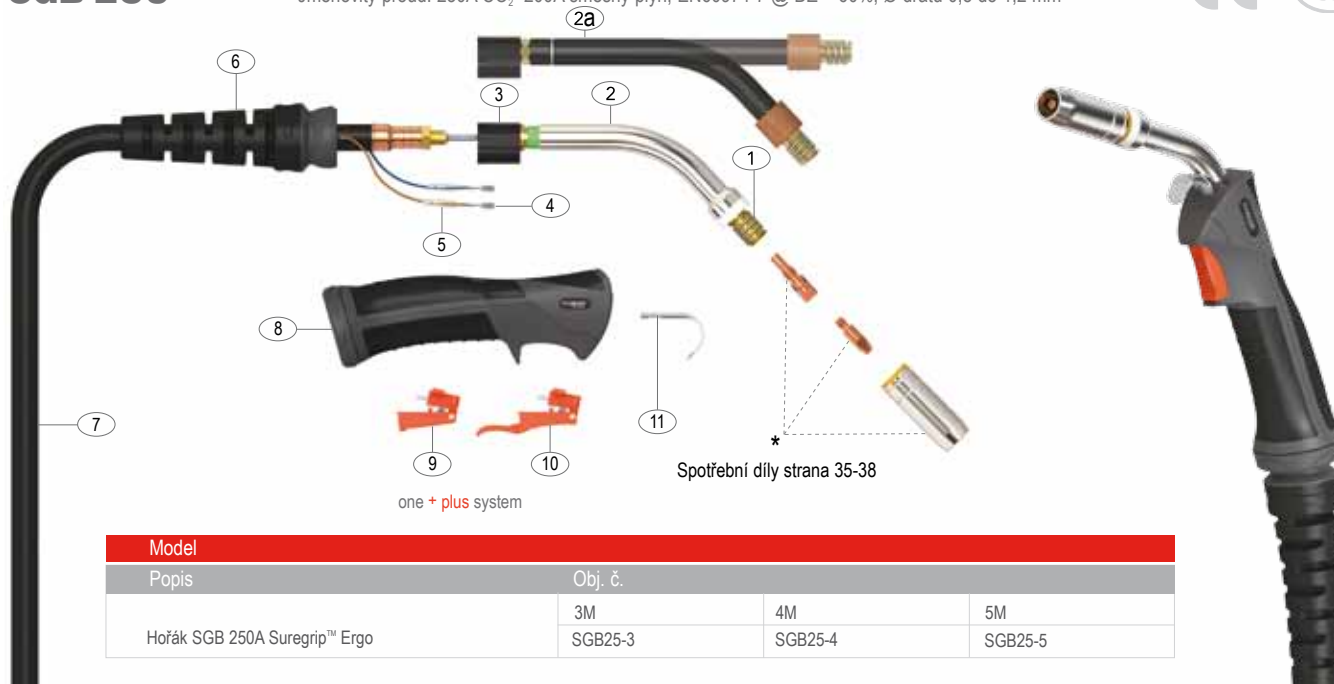
obchod@alfain.eu

tel. 568 840 009

SGB 250

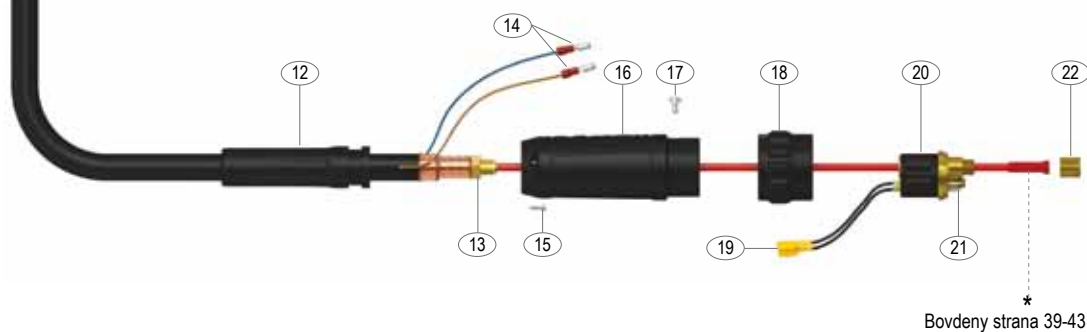
Plymem chlazený svařovací hořák MIG

Jmenovitý proud: 230A CO₂, 200A směsný plyn, EN60974-7 @ DZ = 60%, Ø drátu 0,8 do 1,2 mm



Model			
Popis	Obj. č.		
Hořák SGB 250A Suregrip™ Ergo	3M SGB25-3	4M SGB25-4	5M SGB25-5

Náhradní díly			
Obj. č.	Popis	Obj. č.	Popis
1	PB2502	16	SC2578/S
	Pružina	17	PBL1541
2	PG2501		Šroub
	Trubka hořáku	18	PC1519/S
2a	PF2501		Matice
	Trubka hořáku flexibilní	19	PB1523
3	PG1515		Konektor Female
	Mezikus	20	PC1528
4	PB1521		Zástrčka centrální
	Kabel - terminal	21	PB1524
5	PB1521-C		„O“ kroužek
	Kabel - kryt konektoru	22	PB1525
6	PG8015		Matice bovdeny
	Ochrana kabelu		
7	PS2503-30		
	Kabel koax. X 3m		
	PS2503-40		
	Kabel koax. X 4m		
	PS2503-50		
	Kabel koax. X 5m		
8	SGB2514		
	Rukojeť ERGO		
9	DGB2516		
	Tlačítko standard		
10	DGB2516L		
	Tlačítko prodloužené		
11	PB2517		
	Hák závěsný		
12	PC2841		
	Chráníč kabelu		
13	PB1505		
	Matice pojistná		
14	PB1522		
	Kabel - terminal Male		
15	SCSP1-1		
	Šroub krytu		

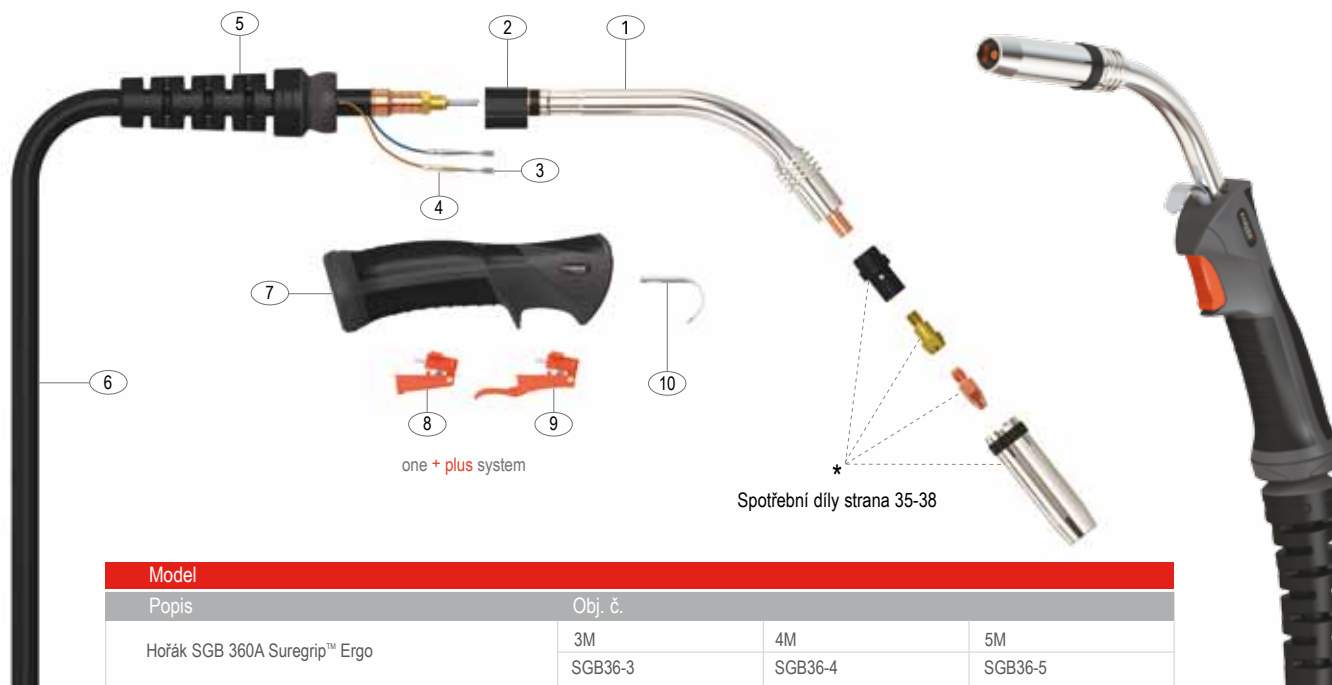


Suregrip™ Ergo MIG/MAG hořák

PARKER
TORCHOLOGY

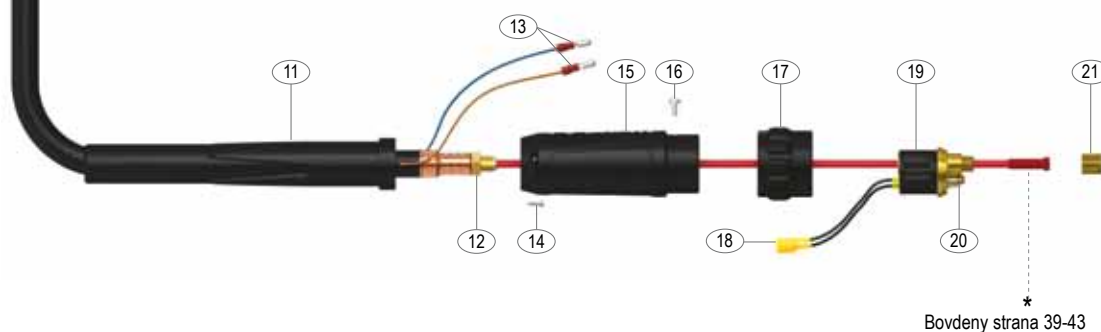
SGB 360

Plynem chlazený svařovací hořák MIG
Jmenovitý proud: 320A CO₂ 290A směsný plyn, EN60974-7 @ DZ = 60%, Ø drátu 0,8 do 1,2 mm



Model			
Popis	Obj. č.		
Hořák SGB 360A Suregrip™ Ergo	3M	4M	5M
	SGB36-3	SGB36-4	SGB36-5

Náhradní díly			
Obj. č.	Popis	Obj. č.	Popis
1	PG3603	15	SC2578/L Kryt C/W
2	PG1515	16	PBL1541 Šroub
3	PB1521	17	PC1519/S Matice
4	PB1521-C	18	PB1523 Konektor Female
5	PG8016	19	PC1528 Zástrčka centrální
6	PS3609-30	20	PB1524 „O“ kroužek
	PS3609-40	21	PB1525 Matice bovdeny
	PS3609-50		
7	SGB2514		
8	DGB2516		
9	DGB2516L		
10	PB2517		
11	PA3541		
12	PB1505		
13	PB1522		
14	SCSP1-1		



* Bovdeny strana 39-43



ALFA IN a.s., technická podpora
a centrální sklad pro Českou republiku a Slovensko

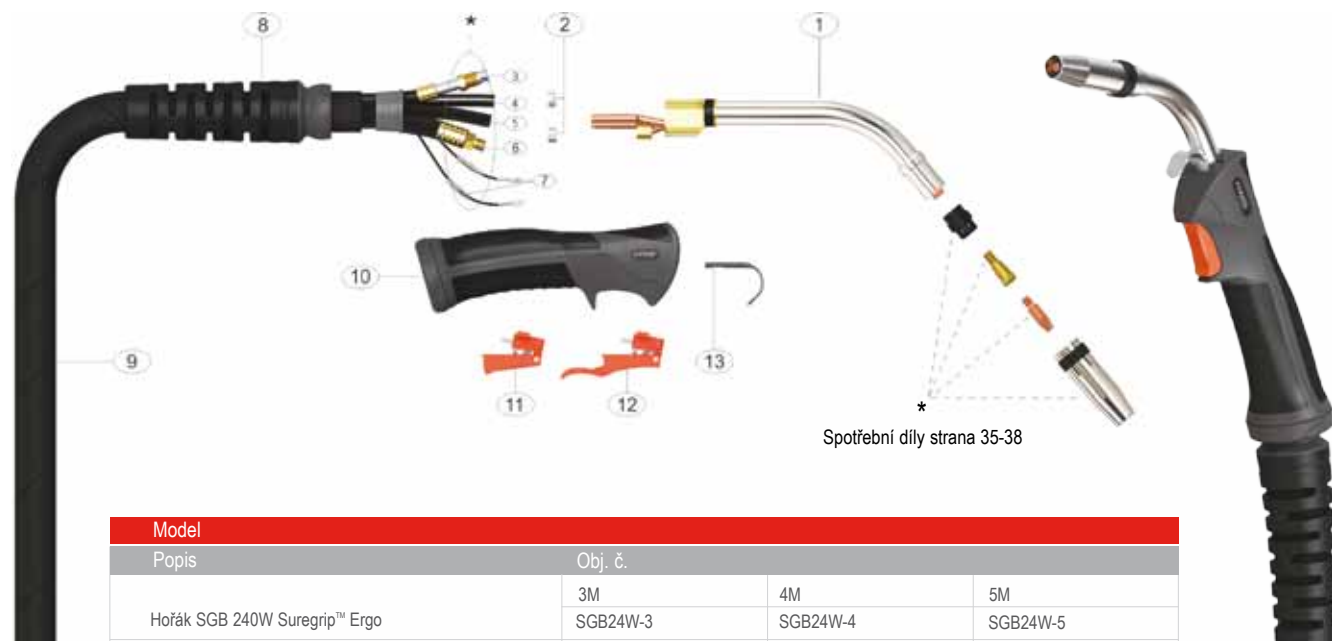
www.alfain.eu

obchod@alfain.eu

tel. 568 840 009

SGB 240W

Vodou chlazený svařovací hořák MIG
 Jmenovitý proud: 300A CO₂ 270A směsný plyn, EN60974-7 @ DZ = 100%, Ø drátu 0,8 do 1,2 mm



Spotřební díly strana 35-38

Model			
Popis	Obj. č.		
Hořák SGB 240W Suregrip™ Ergo	3M	4M	5M
	SGB24W-3	SGB24W-4	SGB24W-5

Náhradní díly			
Obj. č.	Popis	Obj. č.	Popis
1	PG2409	21	PBD-80310
	Trubka hořáku		Uzávěr modrý vodní hadice
2	PB5041	22	PBD-80320
	Svorka na hadice 8,7mm		Uzávěr červený vodní hadice
8	PG3208	23	PS5017
	Ochrana kabelu		Hadice vodní
9	PS4006-30	24	PB1526
	Kabel koax. X 3m		Šroub
	PS4006-40	25	PB1519/S
	Kabel koax. X 4m		Matice
	PS4006-50	26	PB1522
	Kabel koax. X 5m		Kabel - terminal Male
10	SGB2514	27	PB5024
	Rukojeť ERGO		Svorka 9,5 mm
11	DGB2516	28	PB1523
	Tlačítko standard		Konektor Female
12	DGB2516L	29	PB5098
	Tlačítko prodloužené		Zástrčka centrální
13	PB2517	30	PB1524
	Hák závěsný		„O“ kroužek
14	PC8027	31	PB1525
	Pouzdro		Matice bovdeny
15	PT8028		
	Chránič kabelu NUT		
16	PT8009		
	Svorka		
17	PT8010		
	Díl upínací		
18	PT5022		
	Kryt		
19	PSLH1820-S		
	Průchodka pro hadičky		
20	PB5023		
	Rychlospojka vodní hadice		



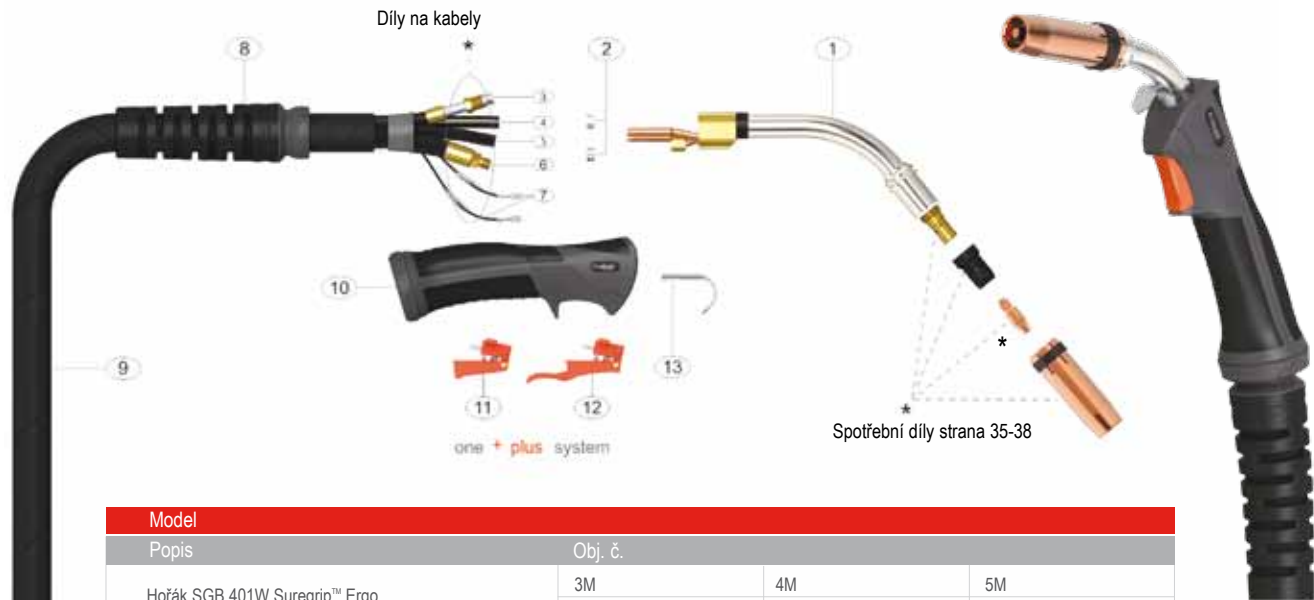
Bovdeny strana 39-43

Suregrip™ Ergo MIG/MAG hořák

PARKER
TORCHOLOGY

SGB 401W

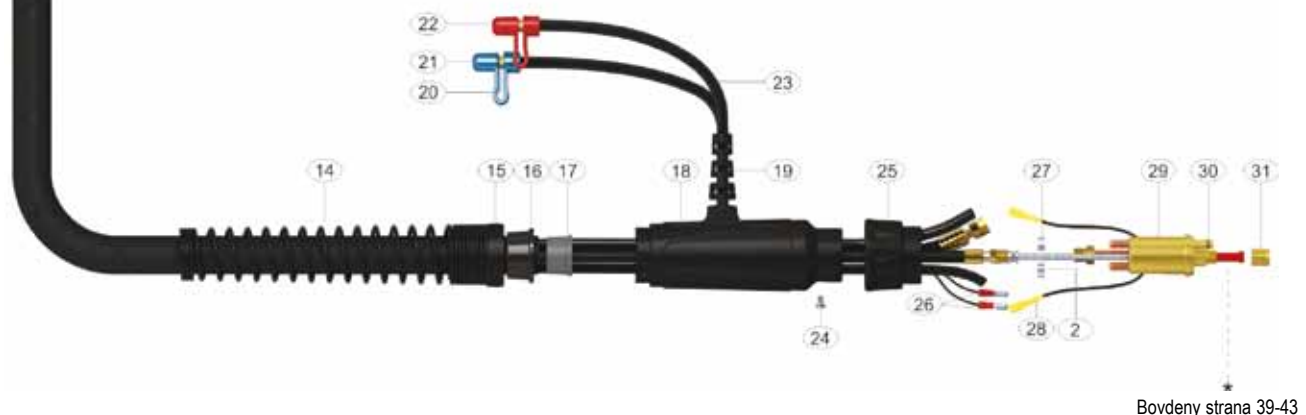
Vodou chlazený svařovací hořák MIG
Jmenovitý proud: 400A CO₂, 350A směsný plyn, EN60974-7 @ DZ = 100%, Ø drátu 0,8 do 1,2 mm



Model			
Popis	Obj. č.		
Hořák SGB 401W Suregrip™ Ergo	3M SGB401-3	4M SGB401-4	5M SGB401-5

Náhradní díly			
Obj. č.	Popis	Obj. č.	Popis
1	PG4011 Trubka hořáku	23	PS5017 Hadice vodní
2	PB5041 Svorka 8,7 mm	24	PB1526 Šroub
8	PG3208 Ochrana kabelu	25	PB1519/S Matice
9	PS4006-30 Kabel koax. X 3M	26	PB1522 Kabel - terminal Male
	PS4006-40 Kabel koax. X 4M	27	PB5024 Svorka 9,5 mm
	PS4006-50 Kabel koax. X 5M	28	PB1523 Konektor Female
10	SGB2514 Rukojeť	29	PB5098 Zástrčka centrální
11	DGB2516 Tlačítko standard	30	PB1524 „O“ kroužek
12	DGB2516L Tlačítko prodloužené	31	PB1525 Matice bovdeny
13	PB2517 Hák závěsný		
14	PC8027 Pouzdro		
15	PT8028 Chráníč kabelu		
16	PT8009 Svorka		
17	PT8010 Díl upínací		
18	PT5022 Kryt		
19	PSLH1820-S Průchodka pro hadičky		
20	PB5023 Rychlospojka hadice		
21	PBD-80310 Uzávěr hadice modrý		
22	PBD-80320 Uzávěr hadice červený		

Díly na kabely			
Popis	Obj. č.		
	3M	4M	5M
3 Vodič bovdeny	PS5008-30	PS5008-40	PS5008-50
4 Hadice plyn.	PS5013-30	PS5013-40	PS5013-50
5 Hadice vodní	PS5012-30	PS5012-40	PS5012-50
6 Kabel proudový	PS4015-30	PS4015-40	PS4015-50
7 Vodič	PS5010-30	PS5010-40	PS5010-50



ALFA IN a.s., technická podpora
a centrální sklad pro Českou republiku a Slovensko

www.alfain.eu

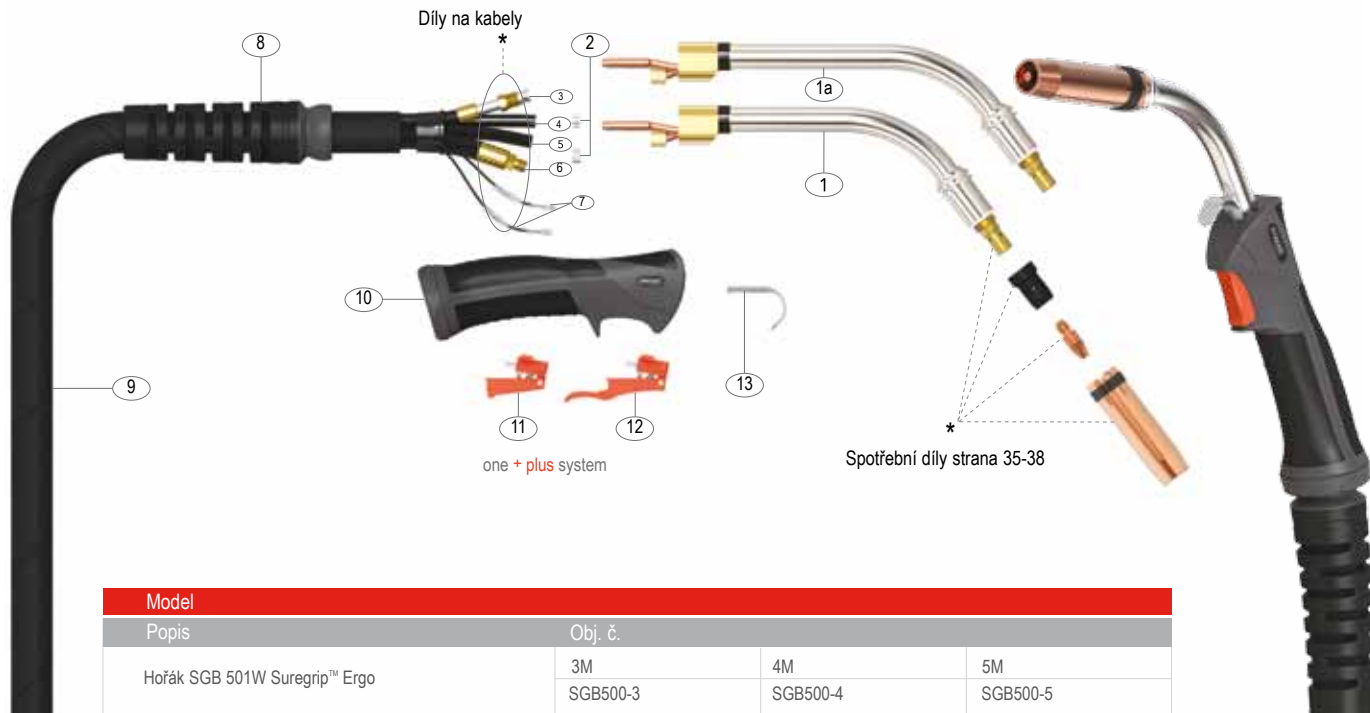
obchod@alfain.eu

tel. 568 840 009

SGB 501W

Vodou chlazený svařovací hořák MIG

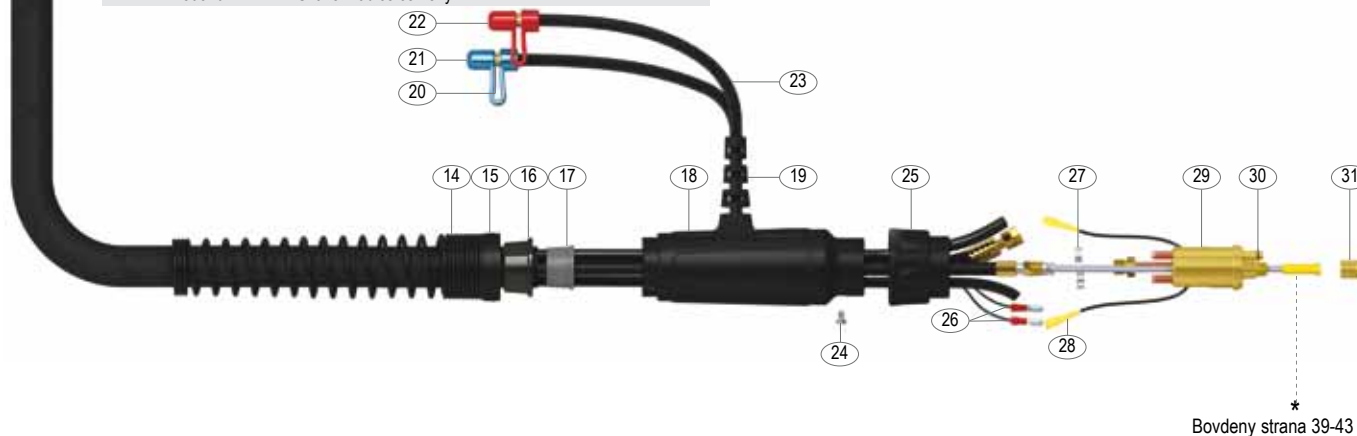
Jmenovitý proud: 500A CO₂ 450A směsný plyn, EN60974-7 @ DZ = 100%, Ø drátu 1,0 do 1,6 mm



Model			
Popis	Obj. č.		
Hořák SGB 501W Suregrip™ Ergo	3M SGB500-3	4M SGB500-4	5M SGB500-5

Náhradní díly			
Obj. č.	Popis	Obj. č.	Popis
1	PG5002	23	PS5017
	Trubka hořáku		Hadice vodní
1a	PG5002L	24	PB1526
	Trubka hořáku dlouhá		Šroub
2	PB5041	25	PB1519/S
	Svorka 8,7 mm		Matice
8	PG3208	26	PB1522
	Ochrana kabelu		Kabel - terminal Male
9	PS5006-30	27	PB5024
	Kabel koax. X 3M		Svorka 9,5 mm
	PS5006-40	28	PB1523
	Kabel koax. X 4M		Konektor Female
	PS5006-50	29	PB5098
	Kabel koax. X 5M		Zástrčka centrální
10	SGB2514	30	PB1524
	Rukojeť ERGO		„O“ kroužek
11	DGB2516	31	PB1525
	Tlačítko standard		Matice bovdeny
12	DGB2516L		
	Tlačítko prodloužené		
13	PB2517		
	Hák závěsný (Optional Extra)		
14	PC8027		
	Pouzdro		
15	PT8028		
	Chráníč kabelu Nut		
16	PT8009		
	Svorka		
17	PT8010		
	Díl upínací		
18	PT5022		
	Kryt		
19	PSLH1820-S		
	Průchodka pro hadičky		
20	PB5023		
	Rychlospojka hadice		
21	PBD-80310		
	Uzávěr hadice modrý		
22	PBD-80320		
	Uzávěr hadice červený		

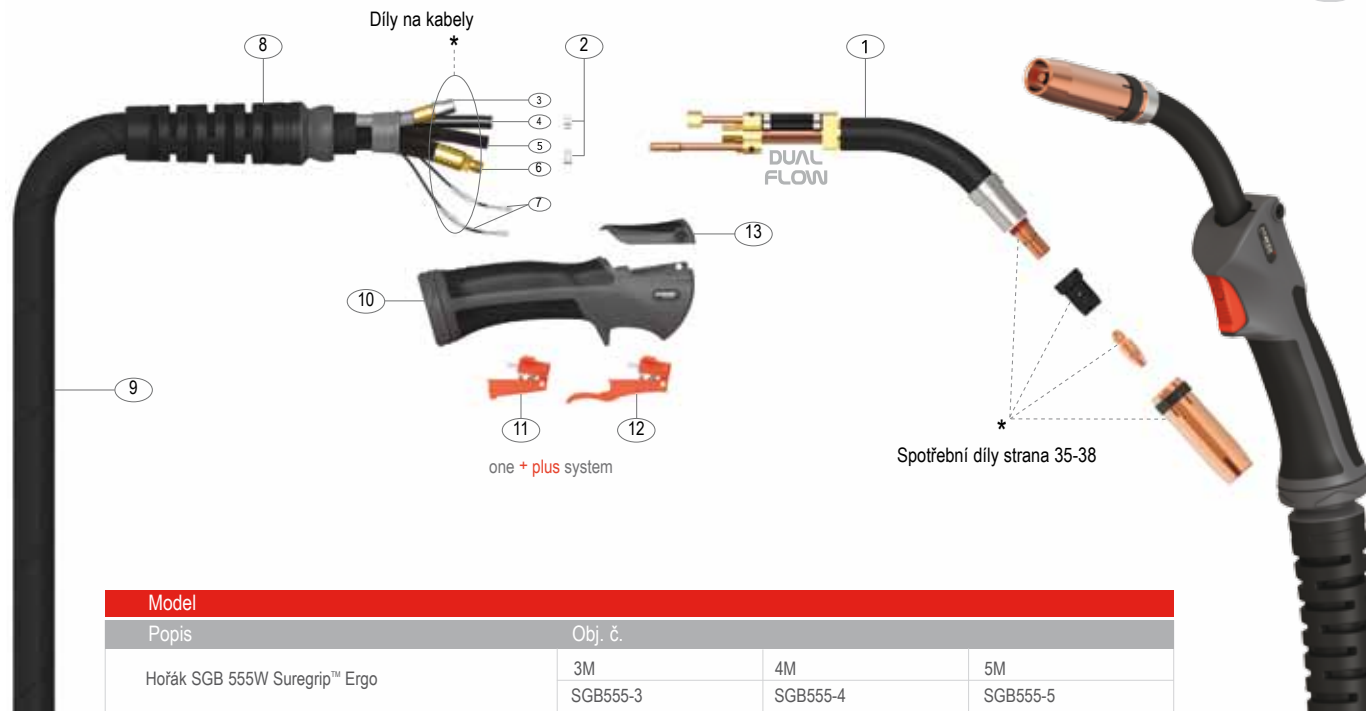
Díly na kabely			
Popis	Obj. č.		
	3M	4M	5M
3 Vodič bovdeny	PS5008-30	PS5008-40	PS5008-50
4 Hadice plyn.	PS5013-30	PS5013-40	PS5013-50
5 Hadice vodní	PS5012-30	PS5012-40	PS5012-50
6 Kabel proudový	PS5015-30	PS5015-40	PS5015-50
7 Vodič	PS5010-30	PS5010-40	PS5010-50



Suregrip™ Ergo MIG/MAG hořák

PARKER
TORCHOLOGY

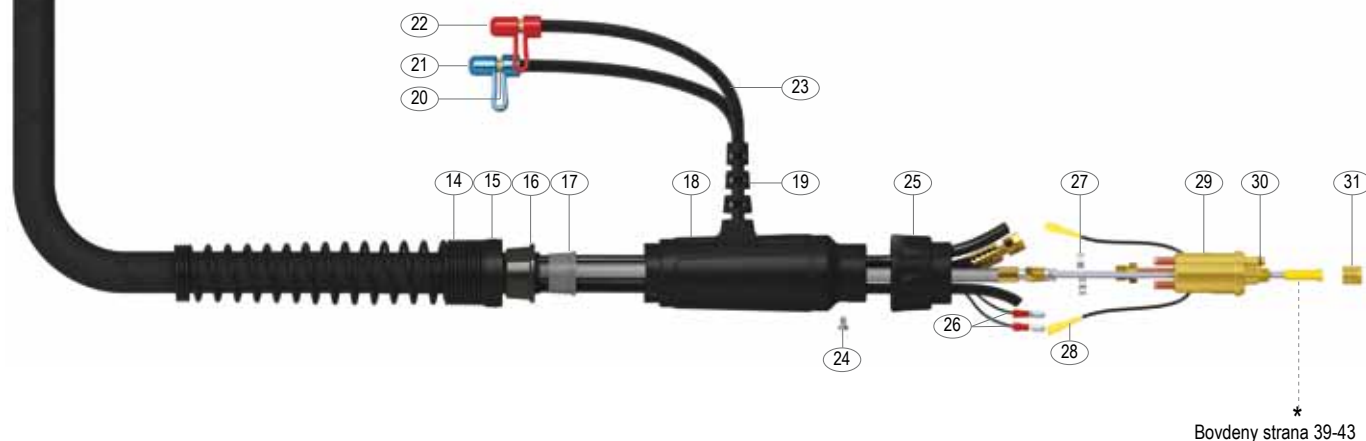
SGB 555W Vodou chlazený svařovací hořák MIG
Jmenovitý proud: 550A CO₂, 500A směsný plyn, 400A pulse, EN60974-7 @ DZ = 100%, Ø drátu 1,0 do 1,6 mm



Model			
Popis	Obj. č.		
Hořák SGB 555W Suregrip™ Ergo	3M SGB555-3	4M SGB555-4	5M SGB555-5

Náhradní díly			
Obj. č.	Popis	Obj. č.	Popis
1	PB5502	23	PS5017
	Trubka hořáku		Hadice vodní
2	PB5041	24	PB1526
	Svorka 8,7 mm		Šroub
8	PG3208	25	PB1519/S
	Ochrana kabelu		Matice
9	PS5506-30	26	PB1522
	Kabel koax. X 3M		Kabel - terminal Male
	PS5506-40	27	PB5024
	Kabel koax. X 4M		Svorka 9,5 mm
	PS5506-50	28	PB1523
	Kabel koax. X 5M		Konektor Female
10	SGM2515/KJ	29	PB5098
	Rukojeť		Zástrčka centrální
11	DGBH2516	30	PB1524
	Tlačítko standard		„O“ kroužek
12	DGBH2516L	31	PB1525
	Tlačítko prodloužené		Matice bovdeny
13	PDM0		
	Horní díl rukojeti		
14	PC8027		
	Pouzdro		
15	PT8028		
	Chránič kabelu		
16	PT8009		
	Svorka		
17	PT8010		
	Díl upínací		
18	PT5022		
	Kryt		
19	PSLH1820-S		
	Průchodka pro hadičky		
20	PB5023		
	Rychlospojka hadice		
21	PBD-80310		
	Uzávěr hadice modrý		
22	PBD-80320		
	Uzávěr hadice červený		

Díly na kabely			
Popis	Obj. č.		
3	3M	4M	5M
3	PS5508-30	PS5508-40	PS5508-50
4	PS5013-30	PS5013-40	PS5013-50
5	PS5012-30	PS5012-40	PS5012-50
6	PS5515-30	PS5515-40	PS5515-50
7	PS5010-30	PS5010-40	PS5010-50



ALFA IN a.s., technická podpora
a centrální sklad pro Českou republiku a Slovensko

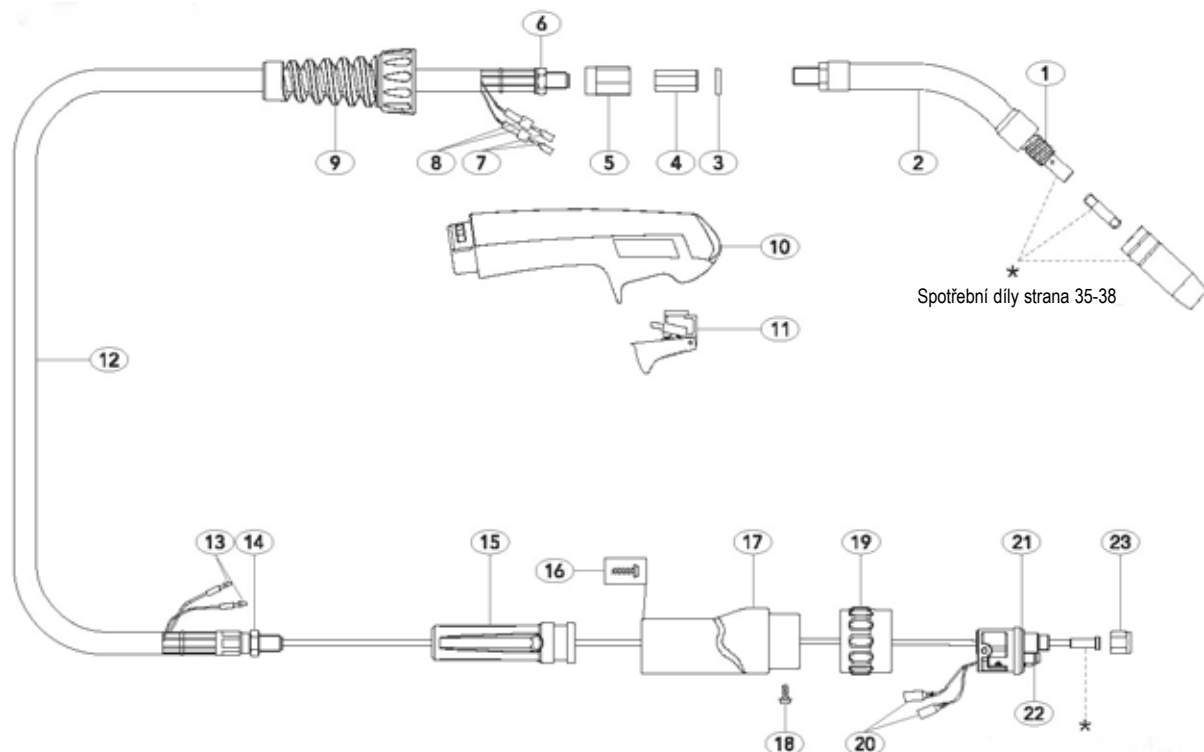
www.alfain.eu

obchod@alfain.eu

tel. 568 840 009

Hořák UNIARC UHB 150

Plynem chlazený svařovací hořák MIG
Jmenovitý proud: 180A CO₂, 150A směsný plyn, EN60974-7 @ DZ = 35%, Ø drátu 0,6 do 1,0mm



Model			
Popis	Obj. č.		
	3M	4M	5M
Hořák UNIARC UHB 150	UHB150E-30	UHB150E-40	UHB150E-50

Náhradní díly			
Obj. č.	Popis	Obj. č.	Popis
1	PB1504	18	UB1541
	Pružina		Šroub
2	UB1501	19	UC1519/P
	Trubka hořáku		Matice
3	UB2501/5	20	UB1523
	Mezikus		Konektor Female
4	UB2519	21	UC1528
	Šestíhnan		Zástrčka centrální
5	UML1515	22	UB1524
	Mezikus hobby rukojetě		„O“ kroužek
6	UB1505	23	UB1525
	Matice		Matice bovdeny
7	UB1521		
	Kabel terminal		
8	UB1521-C		
	Kabel terminal - krytka		
9	UH0815		
	Ochrana kabelu		
10	UH0814M		
	Rukojeť hobby		
11	UH0816M		
	Tlačítko hobby		
12	UC1517-30		
	Kabel koax.3m		
	UC1517-40		
	Kabel koax.4m		
13	UB1522		
	Kabel terminal male		
14	UB1505		
	Matice pojistná		
15	UC2841		
	Chráníč kabelu		
16	UB1542		
	Šroub		
17	UC1518		
	Kryt		

Obsah

Hořáky DIGIMIG MIG/MAG přehled	18
--------------------------------	----

Hořáky

Hořák Digimig DMB 240	19
Hořák Digimig DMB 360	20
Hořák Digimig DMB 240W	21
Hořák Digimig DMB 401W	22
Hořák Digimig DMB 501W	23
Hořák Digimig DMB 555W	24

Spotřební díly

Hubice	35
Průvlaky	36
Mezikusy	37
Rozdělovače plynu	38
Bovdeny	39

SUREGRIP[®] ONE + PLUS SYSTEM

CO JE TO SUREGRIP ONE + PLUS SYSTEM?

V Parker Torchology vyznáváme usnadňování života.

Proto všechny naše produkty, které mají možnost dálkového ovládání, jsou navrženy tak, aby byla radost je používat.

Jakmile si vyberete správný hořák pro Vaši aplikaci, všechna tlačítka musí fungovat s Vašimi svářečkami již u prodejce.

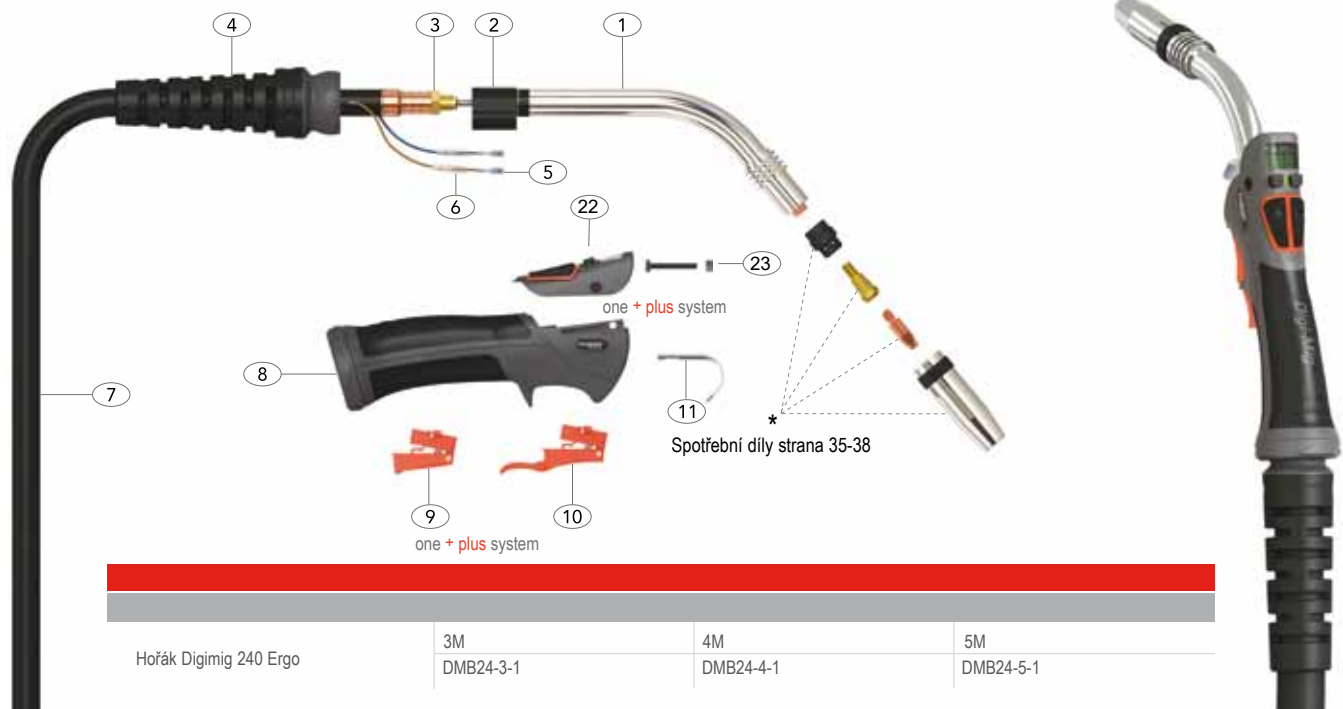
Parker Torchology **ONE + PLUS SYSTEM** je **CHYTRÝ ZPŮSOB**, jak nakupovat svařovací a řezací hořáky.



Technická data	DMB 240	DMB 360	DMB 240W	DMB 401W	DMB 501W	DMB 555W
Chlazení	plynem chlazené	plynem chlazené	vodou chlazené	vodou chlazené	vodou chlazené	vodou chlazené
CO ₂	250 A	320 A	300 A	400 A	500 A	550 A
Směsný plyn	220 A	290 A	270 A	350 A	450 A	500 A
Zatěžovatel	60 %	60 %	100 %	100 %	100 %	100 %
Průměr drátu	0,8 - 1,2	0,8 - 1,2	0,8 - 1,2	0,8 - 1,2	1,0 - 1,6	1,0 - 1,6
Min. průtok chladicí kapaliny	-	-	1,2 l/min	1,2 l/min	1,2 l/min	1,2 l/min
Min. vstupní tlak chl.kapaliny	-	-	2,0 bar	2,0 bar	2,0 bar	2,0 bar
Min. požad. výkon chlazení	-	-	900 W	1 000 W	1 200 W	1 500 W
Max. vstupní tlak chl.kapaliny	-	-	5,0 bar	5,0 bar	5,0 bar	5,0 bar
Max. vstupní teplota chl.kapaliny	-	-	50 °C	50 °C	50 °C	50 °C

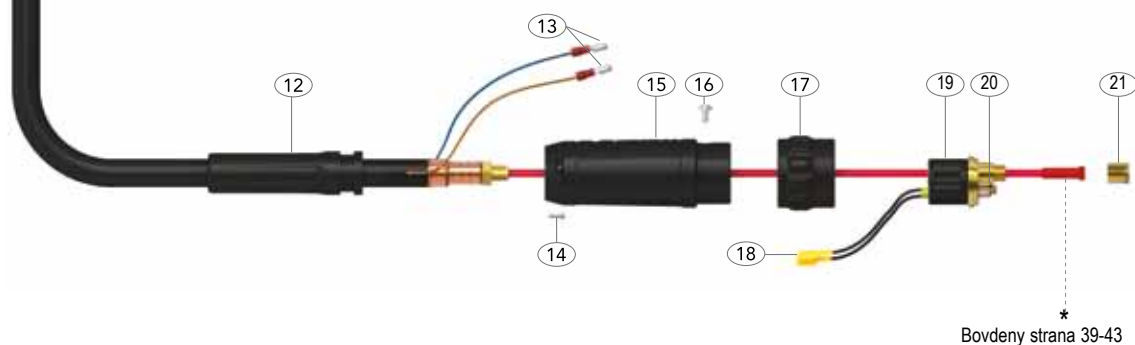
DMB 240

Plynem chlazený svařovací hořák MIG
 Jmenovitý proud: 250A CO₂, 220A směsný plyn, EN60974-7 @ DZ = 60%, Ø drátu 0,8 do 1,2 mm



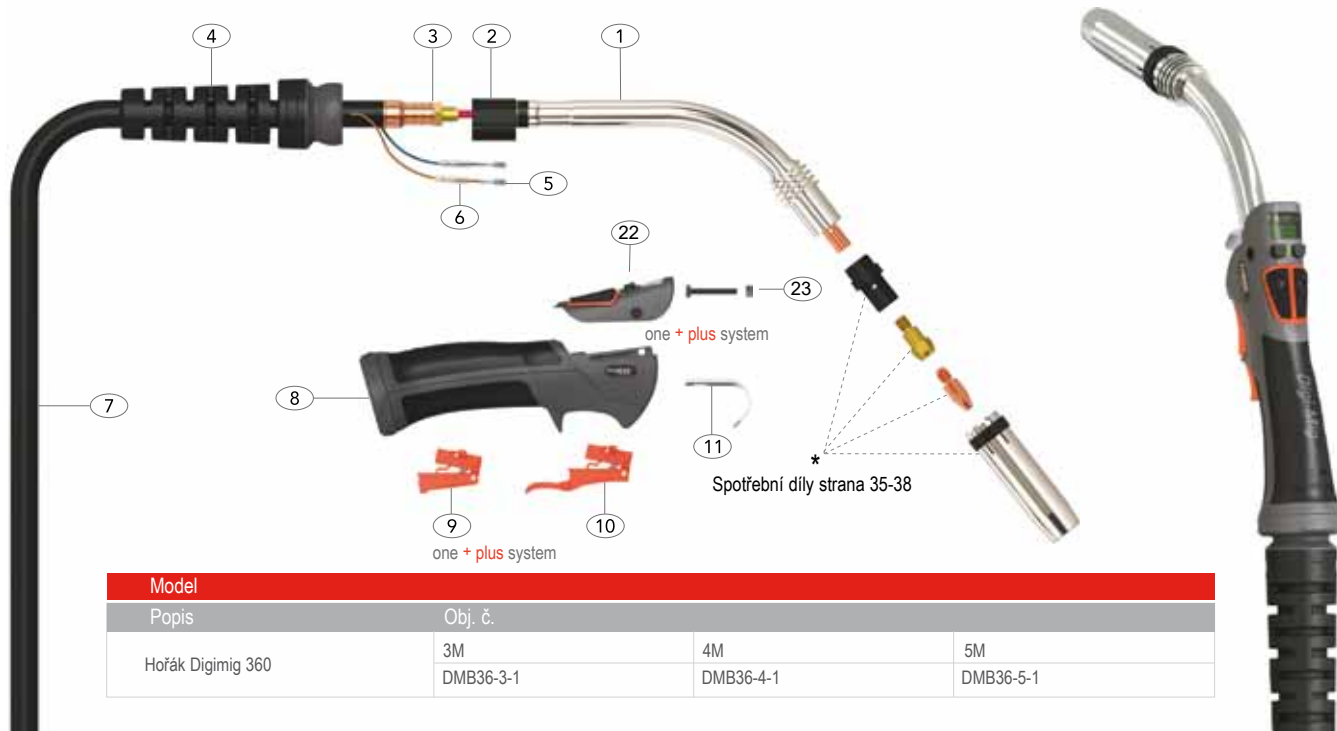
Náhradní díly

Obj. č.	Popis	Obj. č.	Popis		
1	PG2401	Trubka hořáku	15	SC2578/S	Kryt C/W
2	PG1515	Mezikus	16	PBL1541	Šroub
3	PB1505	Matice pojistná	17	PC1519/S	Matice
4	PG8015	Ochrana kabelu	18	PB1523	Konektor Female
5	PB1521	Kabel - terminal	19	PC1528	Zástrčka centrální
6	PB1521-C	Kabel - krytka konektoru	20	PB1524	„O“ kroužek
7	PS2403-30	Kabel koax. X 3m	21	PB1525	Matice bovdeny
	PS2403-40	Kabel koax. X 4m	22	PNDM3	Modul DIGI MIG ALFA IN PARKER 2021
	PS2403-50	Kabel koax. X 5m	23	PDMNS	Šroub s matkou do rukojeti
8	ALF-PDM2514-KJ	Rukojeť Digimig PARKER DMB bez modulu			
9	PDMN2516M	Tlačítko standard			
10	PDM2516L	Tlačítko prodloužené			
11	PB2517	Hák závěsný			
12	PC2841	Chránič kabelu			
13	PB1522	Kabel - terminal Male			
14	SCSP1-1	Šroub krytu			



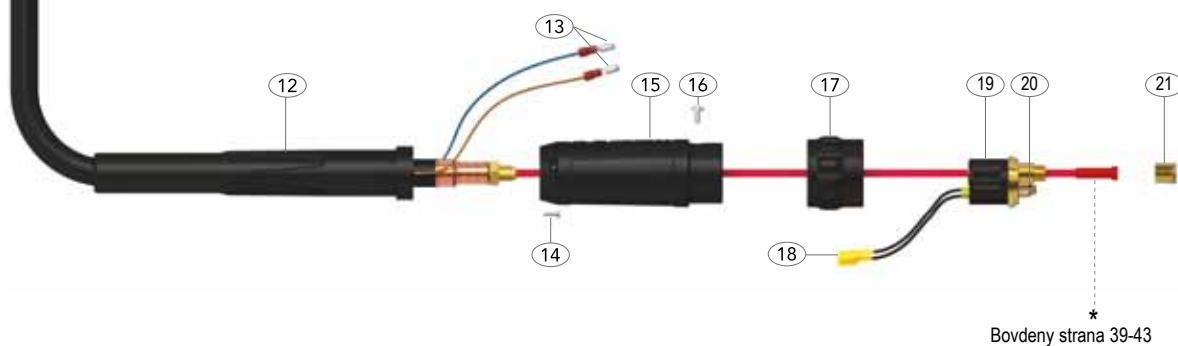
DMB 360

Plymem chlazený svařovací hořák MIG
 Jmenovitý proud: 320A CO₂ 290A směsný plyn, EN60974-7 @ DZ = 60%, Ø drátu 0,8 do 1,2 mm



Model			
Popis	Obj. č.		
Hořák Digimig 360	3M	4M	5M
	DMB36-3-1	DMB36-4-1	DMB36-5-1

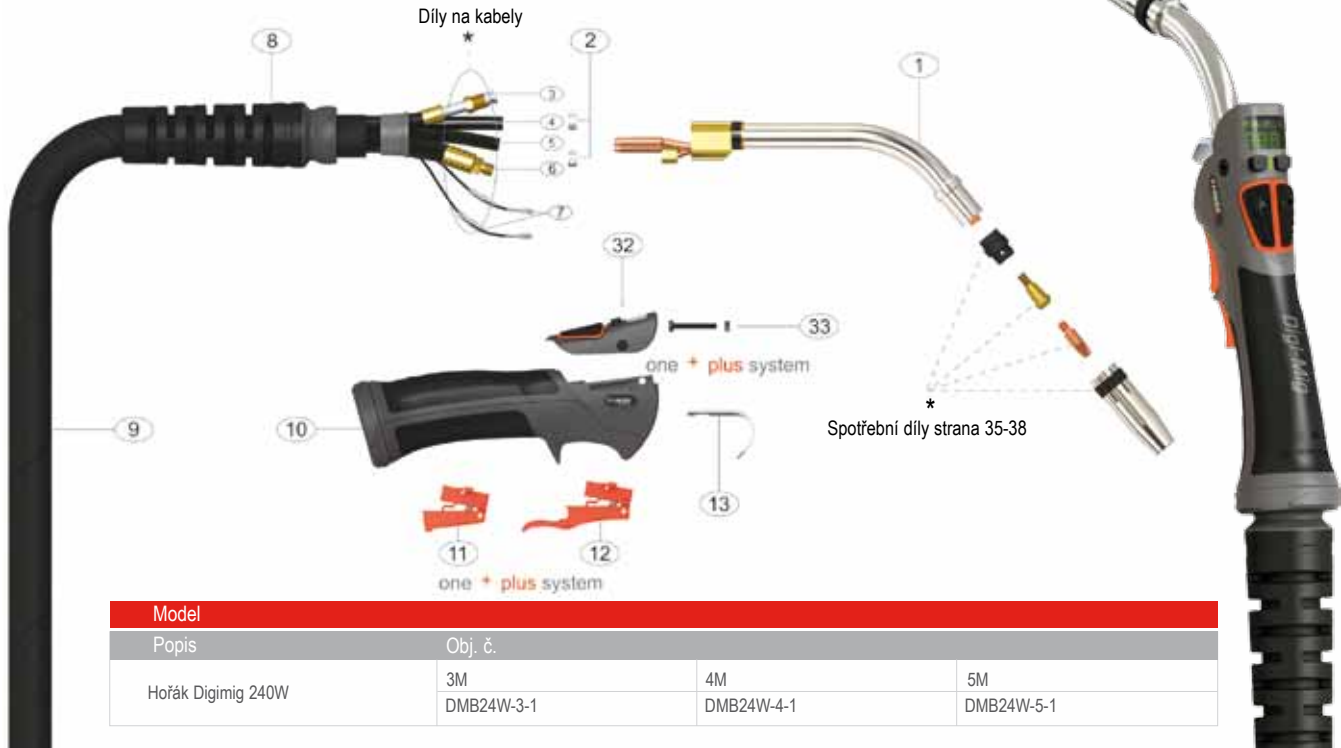
Náhradní díly			
Obj. č.	Popis	Obj. č.	Popis
1	PG3603 Trubka hořáku	15	SC2578/L Kryt CW
2	PG1515 Mezikus	16	PBL1541 Šroub
3	PB1505 Matice pojistná	17	PC1519/S Matice
4	PG8016 Ochrana kabelu	18	PB1523 Konektor Female
5	PB1521 Kabel - terminal	19	PC1528 Zástrčka centrální
6	PB1521-C Kabel - krytka konektoru	20	PB1524 „O“ kroužek
7	PS3609-30 Kabel coax. X 3m	21	PB1525 Matice bovdeny
	PS3609-40 Kabel coax. X 4m	22	PNDM3 Modul DIGI MIG ALFA IN PARKER 2021
	PS3609-50 Kabel coax. X 5m	23	PDMNS Šroub s matkou do rukojeti
8	ALF-PDM2514-KJ Rukojeť Digimig PARKER DMB bez modulu		
9	PDMN2516M Tlačítko standard		
10	PDM2516L Tlačítko prodloužené		
11	PB2517 Háček závěsný		
12	PA3541 Chráníč kabelu		
13	PB1522 Kabel - terminal Male		
14	SCSP1-1 Šroub krytu		



DMB 240W

Vodou chlazený svařovací hořák MIG

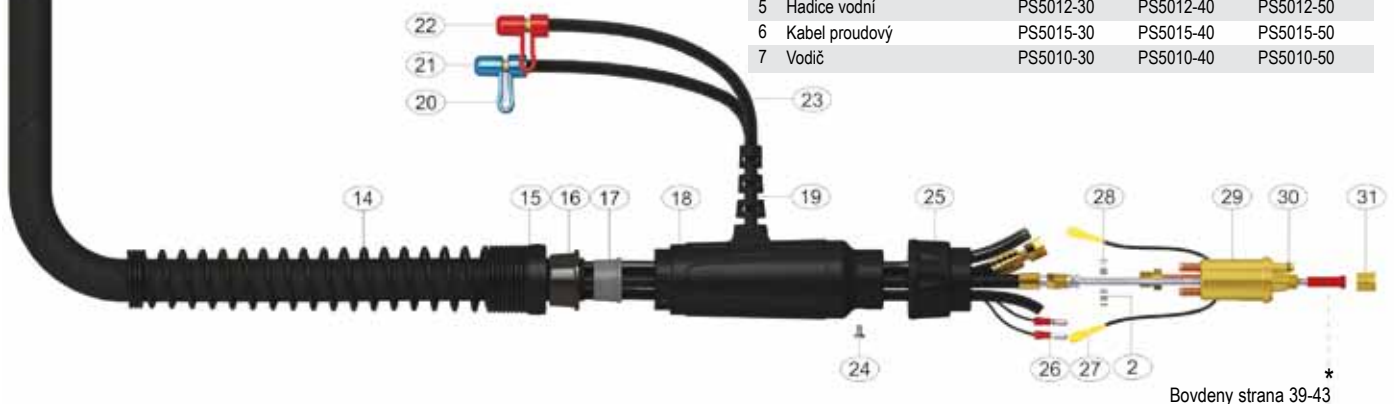
Jmenovitý proud: 300A CO₂ 270A směsný plyn, EN60974-7 @ DZ = 100%, Ø drátu 0,8 do 1,2 mm



Model			
Popis	Obj. č.		
Hořák Digimig 240W	3M DMB24W-3-1	4M DMB24W-4-1	5M DMB24W-5-1

Náhradní díly			
Obj. č.	Popis	Obj. č.	Popis
1	PG2409 Trubka hořáku	21	PBD-80310 Uzávěr hadice modrý
2	PB5041 Svorka 8,7 mm	22	PBD-80320 Uzávěr hadice červený
8	PG3208 Ochrana kabelu	23	PS5017 Hadice vodní
9	PS4006-30 Kabel koax. X 3m	24	PB1526 Šroub
	PS4006-40 Kabel koax. X 4m	25	PB1519/S Matice
	PS4006-50 Kabel koax. X 5m	26	PB1522 Kabel - terminal Male
10	ALF-PDM2514-KJ Rukojeť Digimig PARKER DMB bez modulu	27	PB1523 Konektor Female
11	PDMN2516M Tlačítko standard	28	PB5024 Svorka 9,5 mm
12	PDM2516L Tlačítko prodloužené	29	PB5098 Zástrčka centrální
13	PB2517 Hák závěsný	30	PB1524 „O“ kroužek
14	PC8027 Pouzdro	31	PB1525 Matice bovdeny
15	PT8028 Chránič kabelu	32	PNDM3 Modul DIGI MIG ALFA IN PARKER 2021
16	PT8009 Svorka	33	PDMNS Šroub s matkou do rukojeti
17	PT8010 Díl upínací		
18	PT5022 Kryt		
19	PSLH1820-S Průchodka pro hadičky		
20	PB5023 Rychlospojka hadice		

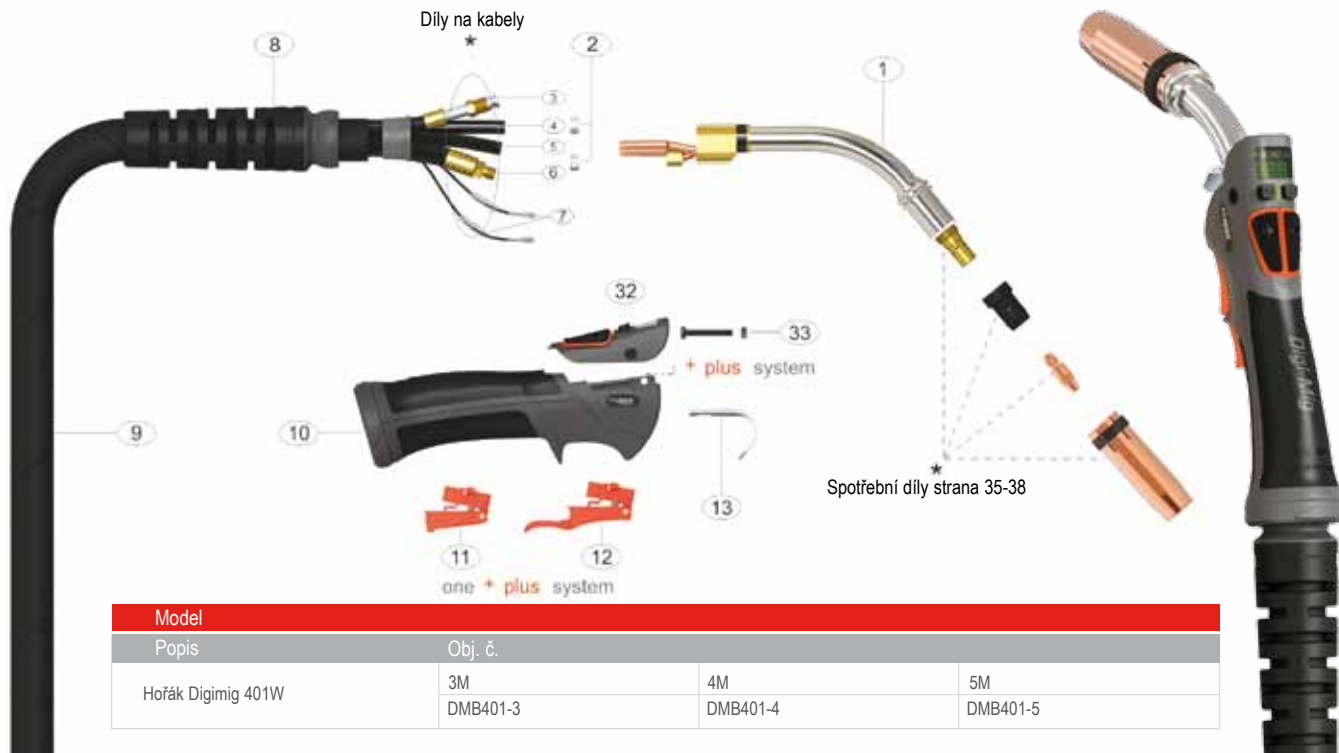
Díly na kabely			
Popis	Obj. č.		
3 Vodič bovdeny	PS5008-30	PS5008-40	PS5008-50
4 Hadice plyn.	PS5013-30	PS5013-40	PS5013-50
5 Hadice vodní	PS5012-30	PS5012-40	PS5012-50
6 Kabel proudový	PS5015-30	PS5015-40	PS5015-50
7 Vodič	PS5010-30	PS5010-40	PS5010-50



Bovdeny strana 39-43

DMB 401W

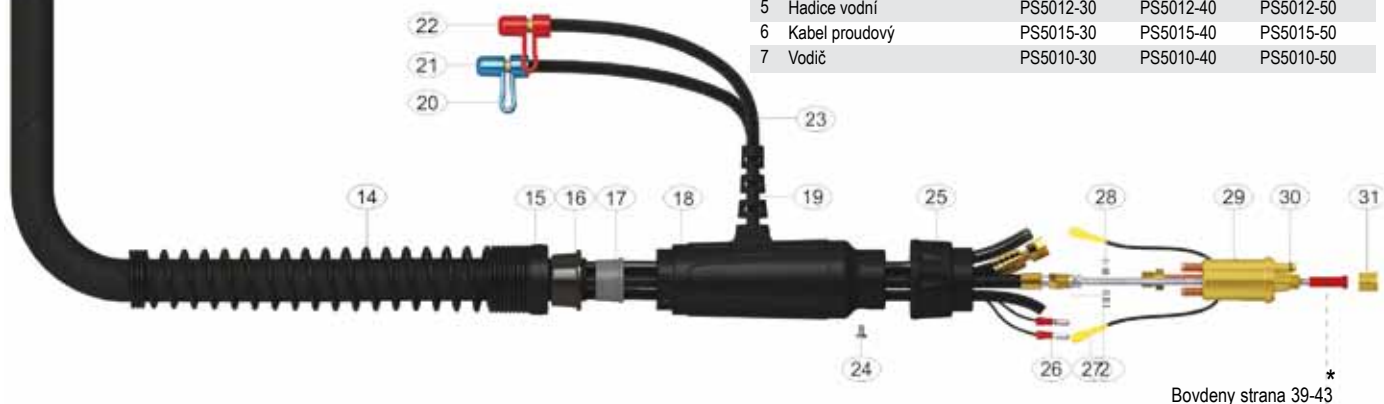
Vodou chlazený svařovací hořák MIG
 Jmenovitý proud: 400A CO₂ 350A směsný plyn, EN60974-7 @ DZ = 100%, Ø drátu 0,8 do 1,2 mm



Model			
Popis	Obj. č.		
Hořák Digimig 401W	3M	4M	5M
	DMB401-3	DMB401-4	DMB401-5

Náhradní díly			
Obj. č.	Popis	Obj. č.	Popis
1	PG4011 Trubka hořáku	21	PBD-80310 Uzávěr hadice modrý
2	PB5041 Svorka 8,7 mm	22	PBD-80320 Uzávěr hadice červený
8	PG3208 Ochrana kabelu	23	PS5017 Hadice vodní
9	PS4006-30 Kabel coax. X 3m	24	PB1526 Šroub
	PS4006-40 Kabel coax. X 4m	25	PB1519/S Matice
	PS4006-50 Kabel coax. X 5m	26	PB1522 Kabel - terminal Male
10	PDM2514/KJ Rukojeť	27	PB1523 Konektor Female
11	PDM2516 Tlačítko standard	28	PB5024 Svorka 9,5 mm
12	PDM2516L Tlačítko prodloužené	29	PB5098 Zastrčka centrální
13	PB2517 Hák závěsný	30	PB1524 „O“ kroužek
14	PC8027 Pouzdro	31	PB1525 Matice bovdeny
15	PT8028 Chránič kabelu	32	PDM3 Modul DIGI MIG ALFA IN PARKER
16	PT8009 Svorka	33	PDMNS Šroub s matkou do rukojeti
17	PT8010 Díl upínací		
18	PT5022 Kryt		
19	PSLH1820-S Průchodka pro hadičky		
20	PB5023 Rychlospojka hadice		

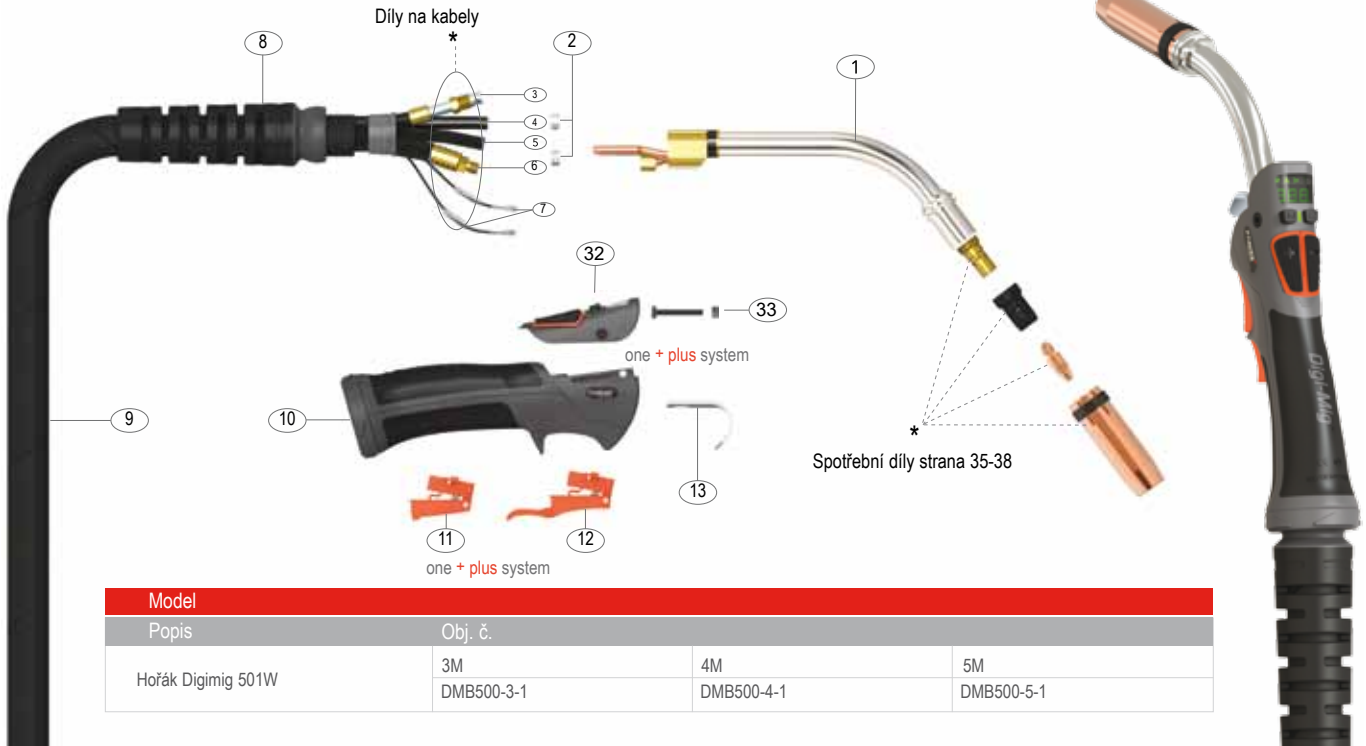
Díly na kabely			
Popis	Obj. č.		
	3M	4M	5M
3 Vodič bovdeny	PS5008-30	PS5008-40	PS5008-50
4 Hadice plyn.	PS5013-30	PS5013-40	PS5013-50
5 Hadice vodní	PS5012-30	PS5012-40	PS5012-50
6 Kabel proudový	PS5015-30	PS5015-40	PS5015-50
7 Vodič	PS5010-30	PS5010-40	PS5010-50



Bovdeny strana 39-43 *

DMB 501W

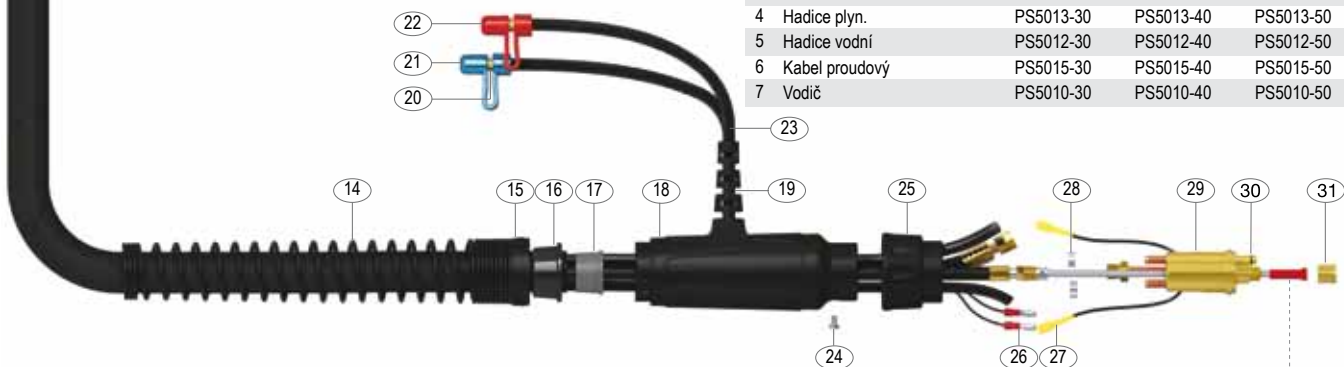
Vodou chlazený svařovací hořák MIG
 Jmenovitý proud: 500A CO₂ 450A směsný plyn, EN60974-7 @ DZ = 100%, Ø drátu 1,0 do 1,6 mm



Model			
Popis	Obj. č.		
Hořák Digimig 501W	3M DMB500-3-1	4M DMB500-4-1	5M DMB500-5-1

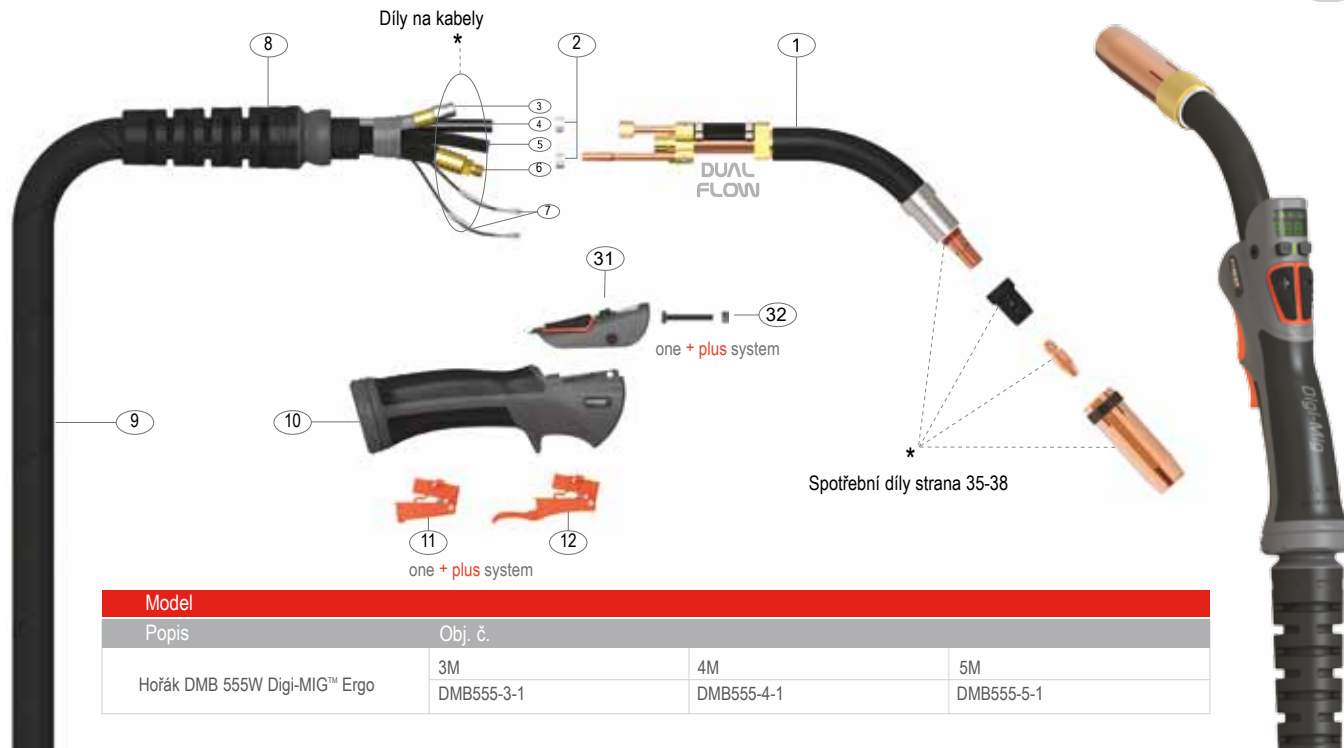
Náhradní díly					
Obj. č.	Popis	Obj. č.	Popis		
1	PG5002	Trubka hořáku	21	PBD-80310	Uzávěr hadice modrý
2	PB5041	Svorka 8,7 mm	22	PBD-80320	Uzávěr hadice červený
8	PG3208	Ochrana kabelu	23	PS5017	Hadice vodní
9	PS5006-30	Kabel koax. X 3m	24	PB1526	Šroub
	PS5006-40	Kabel koax. X 4m	25	PB1519/S	Matice
	PS5006-50	Kabel koax. X 5m	26	PB1522	Kabel - terminal Male
10	ALF-PDM2514-KJ	Rukojeť Digimig PARKER DMB bez modulu	27	PB1523	Konektor Female
11	PDMN2516M	Tlačítko standard	28	PB5024	Svorka 9,5 mm
12	PDM2516L	Tlačítko prodloužené	29	PB5098	Zástrčka centrální
13	PB2517	Hák závěsný	30	PB1524	„O“ kroužek
14	PC8027	Pouzdro	31	PB1525	Matice bovdeny
15	PT8028	Chránič kabelu	32	PNDM3	Modul DIGI MIG ALFA IN PARKER 2021
16	PT8009	Svorka	33	PDMNS	Šroub s matkou do rukojeti
17	PT8010	Díl upínací			
18	PT5022	Kryt			
19	PSLH1820-S	Průchodka pro hadičky			
20	PB5023	Rychlospojka hadice			

Díly na kabely				
Popis	Obj. č.			
	3M	4M	5M	
3	Vodič bovdeny	PS5008-30	PS5008-40	PS5008-50
4	Hadice plyn.	PS5013-30	PS5013-40	PS5013-50
5	Hadice vodní	PS5012-30	PS5012-40	PS5012-50
6	Kabel proudový	PS5015-30	PS5015-40	PS5015-50
7	Vodič	PS5010-30	PS5010-40	PS5010-50



* Bovdeny strana 39-43

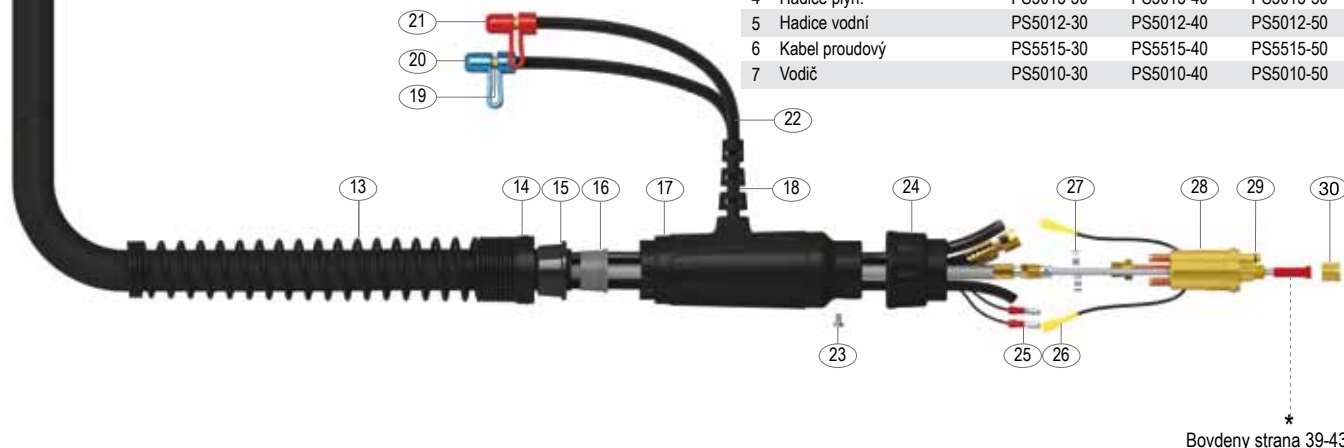
DMB 555W Vodou chlazený svařovací hořák MIG
 Jmenovitý proud: 550A CO₂, 500A směsný plyn, 400A pulse, EN60974-7 @ DZ = 100%, Ø drátu 1,0 do 1,6 mm



Model	Obj. č.		
Popis	3M	4M	5M
Hořák DMB 555W Digi-MIG™ Ergo	DMB555-3-1	DMB555-4-1	DMB555-5-1

Náhradní díly		Obj. č.	Popis		
1	PB5502	Trubka hořáku	20	PBD-80310	Uzávěr hadice modrý
2	PB5041	Svorka 8,7 mm	21	PBD-80320	Uzávěr hadice červený
8	PG3208	Ochrana kabelu	22	PS5017	Hadice vodní
9	PS5506-30	Kabel koax. X 3m	23	PB1526	Šroub
	PS5506-40	Kabel koax. X 4m	24	PB1519/S	Matice
	PS5506-50	Kabel koax. X 5m	25	PB1522	Kabel - terminal Male
10	PDM2515/KJ-1	Rukojeť Digimig PARKER DMB 555 bez modulu 2021	26	PB1523	Konektor Female
11	PDMH2516-1	Tlačítko standard	27	PB5024	Svorka 9,5 mm
12	PDMH2516L	Tlačítko prodloužené	28	PB5098	Zástrčka centrální
13	PC8027	Pouzdro	29	PB1524	„O“ kroužek
14	PT8028	Chránič kabelu	30	PB1525	Matice bovdeny
15	PT8009	Svorka	31	PNDM3	Modul DIGI MIG ALFA IN PARKER 2021
16	PT8010	Díl upínací	32	PDMNS	Šroub s matkou do rukojeti
17	PT5022	Kryt			
18	PSLH1820-S	Průchodka pro hadičky			
19	PB5023	Rychlospojka hadice			

Díly na kabely				
Popis	Obj. č.	3M	4M	5M
3	Vodič bovdeny	PS5508-30	PS5508-40	PS5508-50
4	Hadice plyn.	PS5013-30	PS5013-40	PS5013-50
5	Hadice vodní	PS5012-30	PS5012-40	PS5012-50
6	Kabel proudový	PS5515-30	PS5515-40	PS5515-50
7	Vodič	PS5010-30	PS5010-40	PS5010-50



* Bovdeny strana 39-43

Obsah

Hořáky STH MIG/MAG přehled	26
----------------------------	----

Hořáky

Hořák STH 150AE	27
Hořák STH 240AE	28

Spotřební díly

Hubice	35
Průvlaky	36
Mezikusy	37
Rozdělovače plynu	38
Bovdeny	39



Technická data

Chlazení

CO₂

Směsný plyn

Zatěžovatel

Průměr drátu

STH 150AE

plynem chlazené

180 A

150 A

35 %

0,6 - 1,0

STH 240AE

plynem chlazené

250 A

220 A

35 %

0,8 - 1,2

Obj. čísla

3M

4M

5M

STH15-3

STH15-4

STH15-5

STH24-3

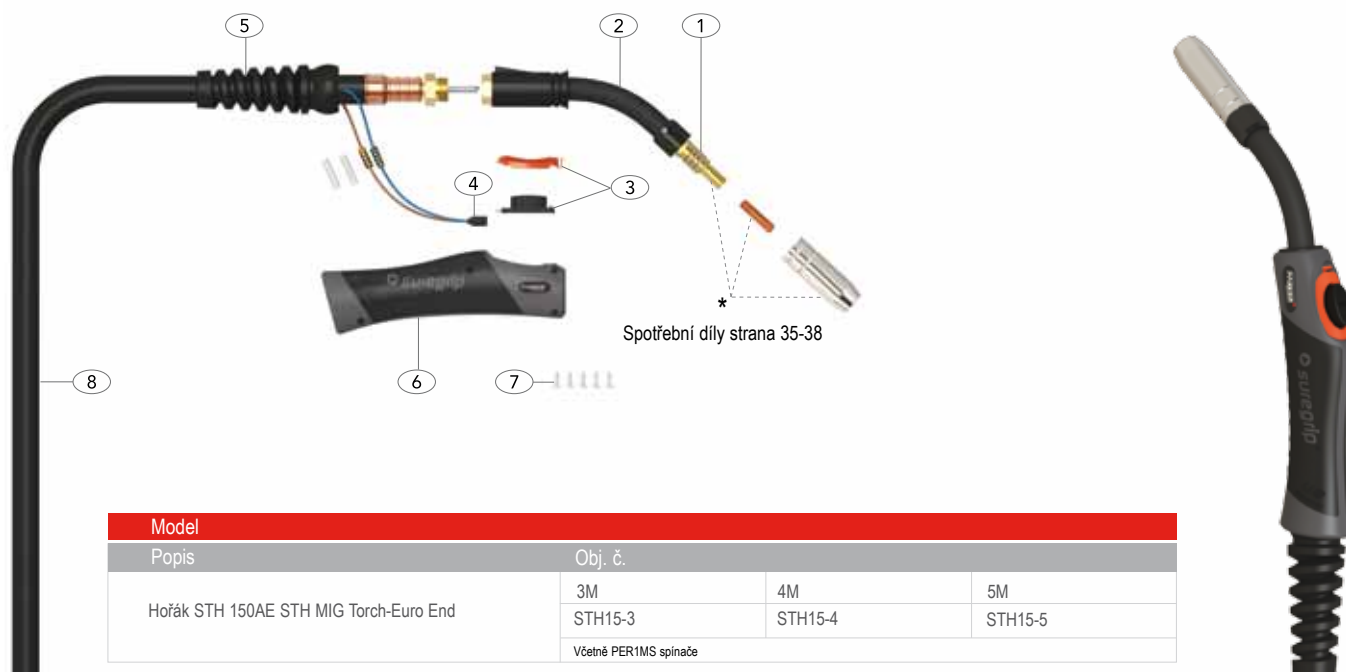
STH24-4

STH24-5

Suregrip™ ST Hybrid MIG/MAG hořák

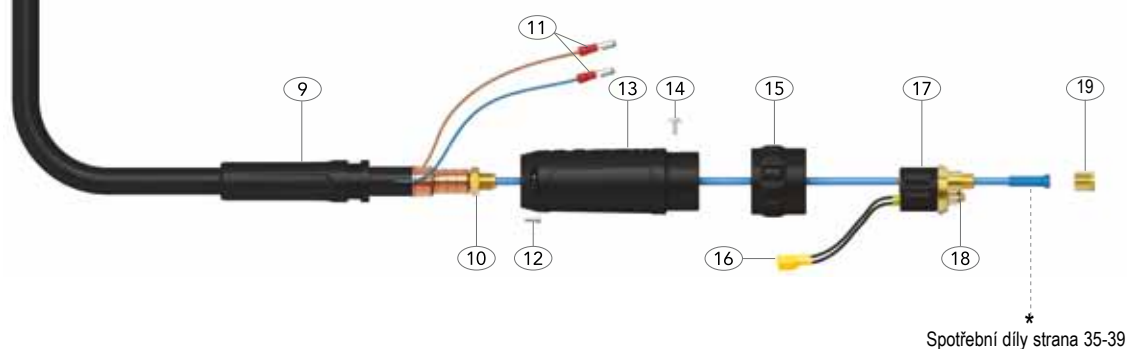
PARKER
TORCHOLOGY

STH 150AE Plynem chlazený svařovací hořák MIG
Jmenovitý proud: 180A CO₂ 150A směsný plyn, EN60974-7 @ DZ = 35%, Ø drátu 0,6 do 1,0 mm



Model			
Popis	Obj. č.		
Hořák STH 150AE STH MIG Torch-Euro End	3M	4M	5M
	STH15-3	STH15-4	STH15-5
Včetně PER1MS spínače			

Náhradní díly			
Obj. č.	Popis	Obj. č.	Popis
1	PB1504 Pružina	15	PC1519/P Matice
2	PMIG1501 Trubka hořáku	16	PB1523 Konektor Female
3	PER1MS Tlačítko - sada	17	PC1528 Zástrčka centrální
	PER1MT Spínač - sada	18	PB1524 „O“ kroužek
4	PERSW-P Sada - kabelové konektory	19	PB1525 Matice bovdeny
5	PMIG8015 Ochrana kabelu C/W		
6	PERH200M Rukojeť		
7	PERSP1 Šrouby - sada		
8	PML1537-30E Kabel proudový X 3m		
	PML1537-40E Kabel proudový X 4m		
	PML1537-50E Kabel proudový X 5m		
9	PC2841 Chráníč kabelu		
10	PB1505 Matice pojistná		
11	PB1522 Kabel - terminal Male		
12	SCSP1-1 Šroub krytu		
13	SC2578/S Kryt C/W		
14	PBL1541 Šroub		



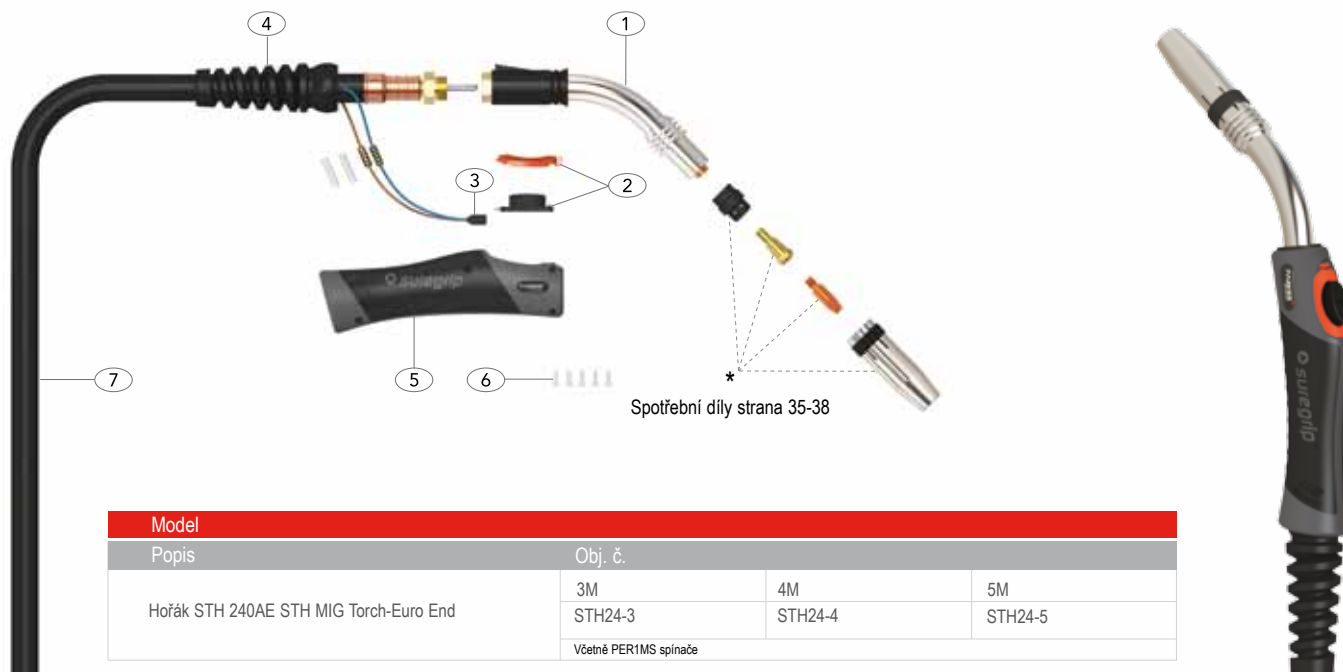
ALFA IN a.s., technická podpora
a centrální sklad pro Českou republiku a Slovensko

www.alfain.eu

obchod@alfain.eu

tel. 568 840 009

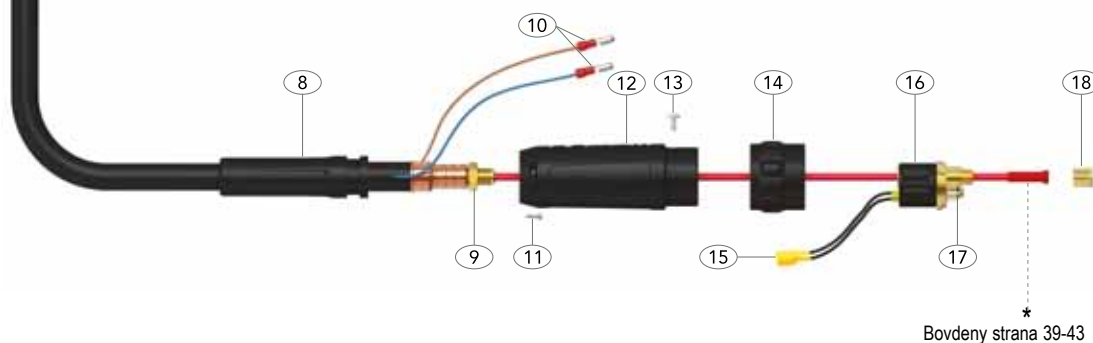
STH 240AE Plynem chlazený svařovací hořák MIG
Jmenovitý proud: 250A CO₂ 220A směsný plyn, EN60974-7 DZ = 35%, Ø drátu 0,8 do 1,2 mm



* Spotřební díly strana 35-38

Model			
Popis	Obj. č.		
Hořák STH 240AE STH MIG Torch-Euro End	3M	4M	5M
	STH24-3	STH24-4	STH24-5
Včetně PER1MS spínače			

Náhradní díly			
Obj. č.	Popis	Obj. č.	Popis
1	PMIG2401 Trubka hořáku	15	PB1523 Konektor Female
2	PER1MS Tlačítko - sada	16	PC1528 Zástrčka centrální
	PER1MT Spínač - sada	17	PB1524 „O“ kroužek
3	PERSW-P Sada - kabelové konektory	18	PB1525 Matice bovdeny
4	PMIG8015 Ochrana kabelu C/W		
5	PERH200M Rukojeť		
6	PERSP1 Šrouby - sada		
7	PML2603-30E Kabel proudový X 3m		
	PML2603-40E Kabel proudový X 4m		
	PML2603-50E Kabel proudový X 5m		
8	PC2841 Chráníč kabelu		
9	PB1505 Matice pojistná		
10	PB1522 Kabel - terminal Male		
11	SCSP1-1 Šroub krytu		
12	SC2578/S Kryt C/W		
13	PBL1541 Šroub		
14	PC1519/S Matice		



* Bovdeny strana 39-43

Obsah

Hořáky SGA MIG/MAG přehled	30
----------------------------	----

Hořáky

Hořák SGA-LW 155 Ultralight	31
Hořák SGA-LW/DMB-LW 305A Ultralight	32
Hořák SGA-LW/DMB-LW 355A Ultralight	33
Hořák SGA-LW 455A Ultralight	34

Spotřební díly

Hubice	35
Průvlaky	36
Mezikusy	37
Rozdělovače plynu	38
Bovdeny	39

Suregrip™ MIG/MAG hořáky SGA ULTRALIGHT

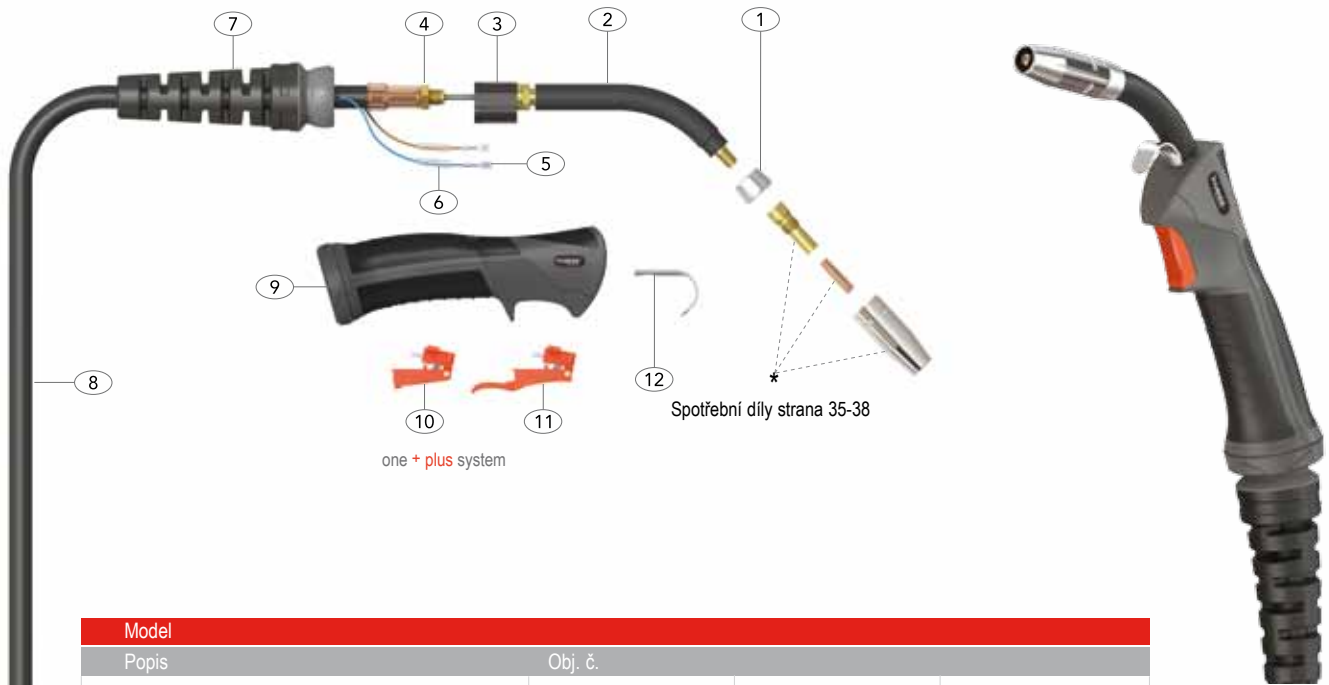


Technická data	SGA-LW155A		SGA-LW305A DMB-LW305A		SGA-LW355A DMB-LW355A		SGA-LW455A
Chlazení	plynem chlazené		plynem chlazené		plynem chlazené		plynem chlazené
CO ₂	240 A	190 A	315 A	270 A	350 A	300 A	400 A
Směsný plyn	220 A	170 A	300 A	240 A	320 A	270 A	340 A
Zatěžovatel	35 %	60 %	35 %	60 %	35 %	60 %	60 %
Průměr drátu	0,6 - 1,0		0,8 - 1,2		1,0 - 1,6		1,0 - 2,4

Obj. čísla	3M	4M	5M
	SGA155-3LW	SGA155-4LW	SGA155-5LW
	SGA305-3LW	SGA305-4LW	SGA305-5LW
	DMB305-3LW	DMB305-4LW	DMB305-5LW
	SGA355-3LW	SGA355-4LW	SGA355-5LW
	DMB355-3LW	DMB355-4LW	DMB355-5LW
	SGA455-3LW	SGA455-4LW	SGA455-5LW

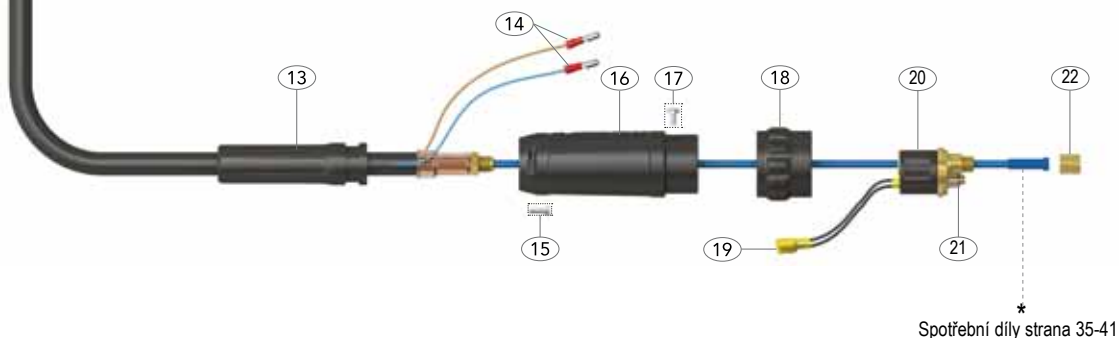
SGA-LW155A Ultralight

Plynem chlazený svařovací hořák MIG
Jmenovitý proud: 240A CO₂ 220A směsný plyn, EN60974-7 DZ = 35%, Ø drátu 0,6 do 1,0 mm



Model			
Popis	Obj. č.		
Hořák SGA 155 Ultralight	3M	4M	5M
	SGA155-3LW	SGA155-4LW	SGA155-5LW

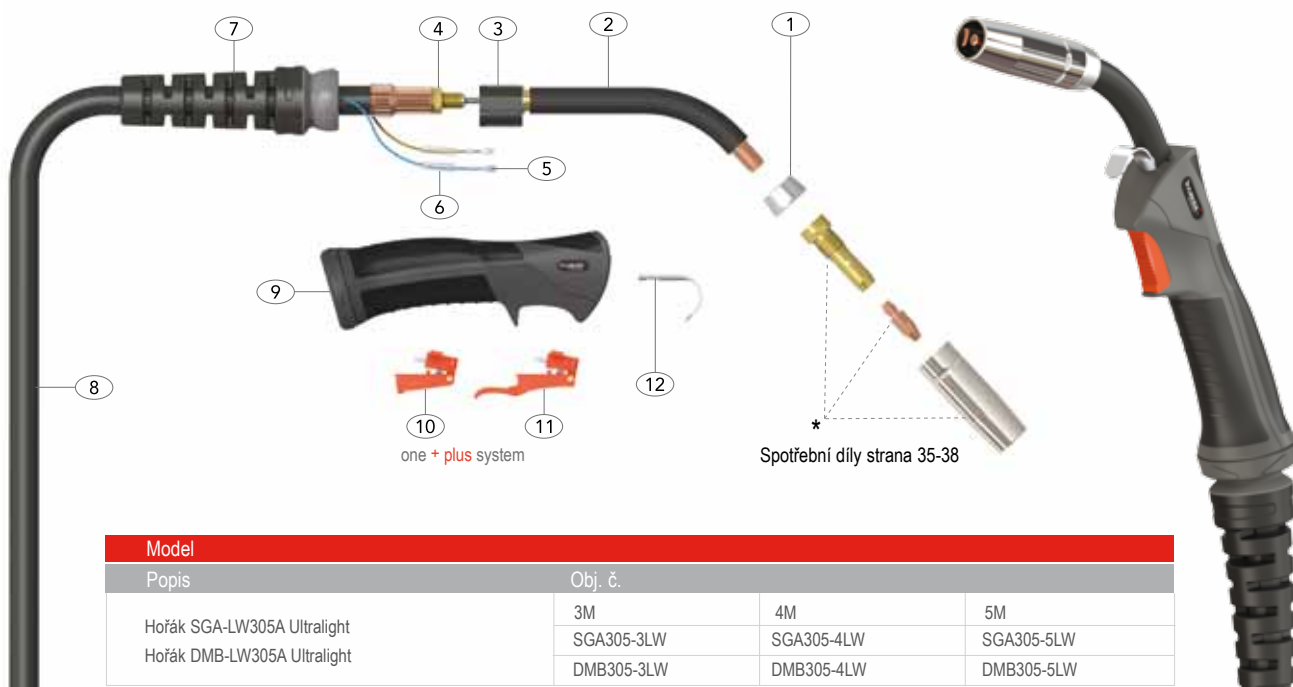
Náhradní díly					
Obj. č.	Popis	Obj. č.	Popis		
1	PA1552	Adaptér	16	SC2578/S	Kryt C/W
2	PA1551	Trubka hořáku	17	PBL1541	Šroub
3	PG1515	Mezikus	18	PC1519/P	Matice
4	PB1505	Matice pojistná	19	PB1523	Konektor Female
5	PB1521	Kabel - terminal	20	PC1528	Zástrčka centrální
6	PB1521-C	Kabel - krytka konektoru	21	PB1524	„O“ kroužek
7	PG8015	Ochrana kabelu	22	PB1525	Matice bovdeny
8	PLW155-30	Kabel proudový 3m			
	PLW155-40	Kabel proudový 4m			
	PLW155-50	Kabel proudový 5m			
9	SGB2514	Rukojeť ERGO			
10	DGB2516	Tlačítko standard			
11	DGB2516L	Tlačítko prodloužené			
12	PB2517	Hák závěsný			
13	PC2841	Chráníč kabelu			
14	PB1522	Kabel - terminal Male			
15	SCSP1-1	Šroub krytu			



SGA-LW305A Ultralight DMB-LW305A Ultralight

Plynem chlazený svařovací hořák MIG

Jmenovitý proud: 315A CO₂ 300A směsný plyn, EN60974-7 DZ = 35%, Ø drátu 0,8 do 1,2 mm
270A CO₂ 240A směsný plyn, EN60974-7 DZ = 60%, Ø drátu 0,8 do 1,2 mm



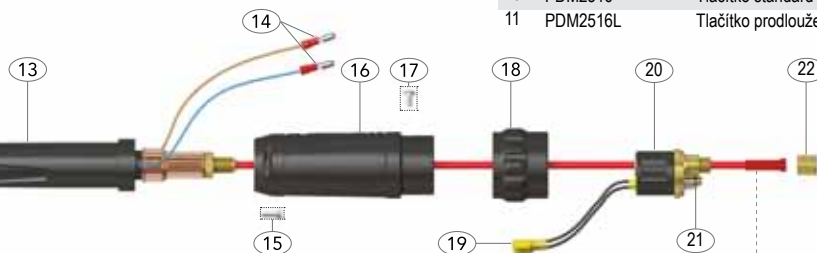
Model			
Popis	Obj. č.		
Hořák SGA-LW305A Ultralight	3M	4M	5M
Hořák DMB-LW305A Ultralight	SGA305-3LW	SGA305-4LW	SGA305-5LW
	DMB305-3LW	DMB305-4LW	DMB305-5LW

Náhradní díly					
Obj. č.	Popis	Obj. č.	Popis		
1	PA3552	Adaptér	16	SC2578/L	Kryt C/W
2	PA3053	Trubka hořáku	17	PBL1541	Šroub
3	PG1515	Mezikus	18	PC1519/S	Matice
4	PB1505	Matice pojistná	19	PB1523	Konektor Female
5	PB1521	Kabel - terminal	20	PC1528	Zástrčka centrální
6	PB1521-C	Kabel - krytka konektoru	21	PB1524	„O“ kroužek
7	PG8016	Ochrana kabelu	22	PB1525	Matice bovdeny
8	PLW305-30	Kabel proudový 3m Ultralight			
	PLW305-40	Kabel proudový 4m Ultralight			
	PLW305-50	Kabel proudový 5m Ultralight			
9	SGB2514	Rukojeť ERGO			
10	DGB2516	Tlačítko standard			
11	DGB2516L	Tlačítko prodloužené			
12	PB2517	Hák závěsný			
13	PA3541	Chránič kabelu			
14	PB1522	Kabel - terminal Male			
15	SCSP1-1	Šroub krytu			

Rukojeť a díly pro DMB305-LW



9	PDM2514/KJ	Rukojeť
9A	PDM3	Modul DIGI MIG ALFA IN PARKER
9B	PDMNS	Šroub
10	PDM2516	Tlačítko standard
11	PDM2516L	Tlačítko prodloužené

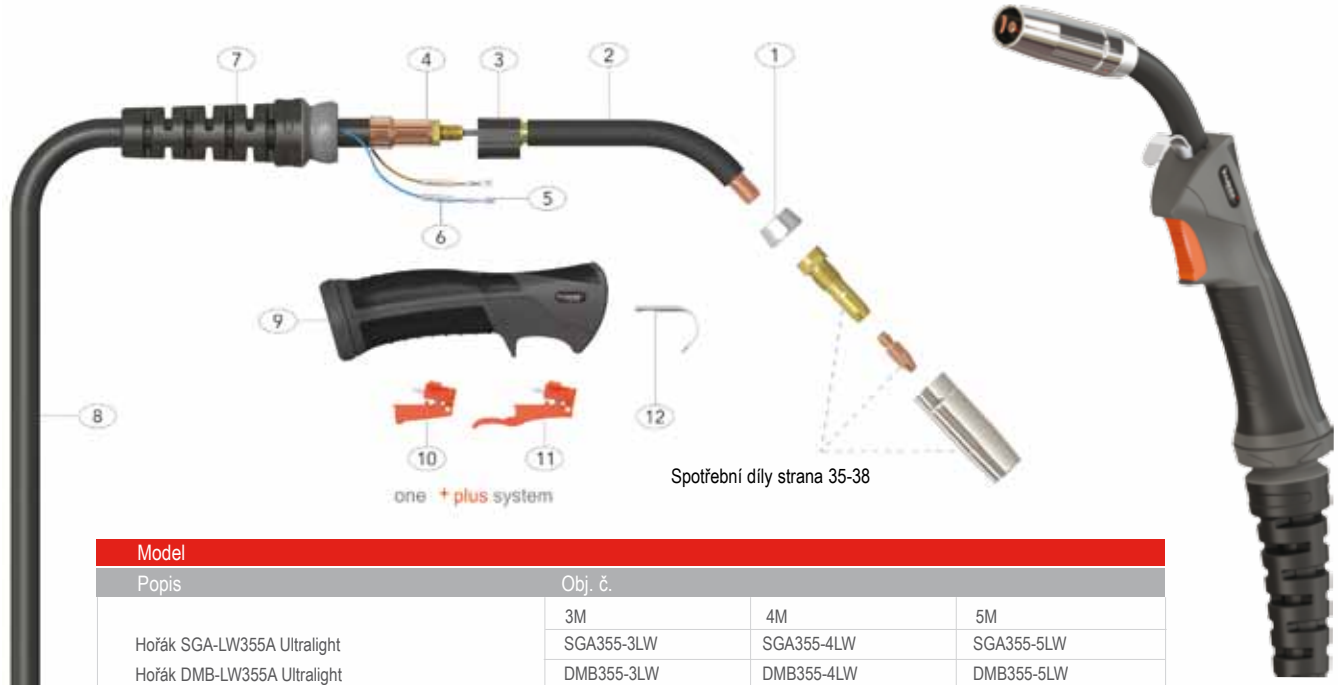


* Spotřební díly strana 35-41

SGA-LW355A Ultralight DMB-LW355A Ultralight

Plynem chlazený svařovací hořák MIG

Jmenovitý proud: 350A CO₂ 320A směsný plyn, EN60974-7 DZ = 35%, Ø drátu 1,0 do 1,6 mm
300A CO₂ 270A směsný plyn, EN60974-7 DZ = 60%, Ø drátu 1,0 do 1,6 mm

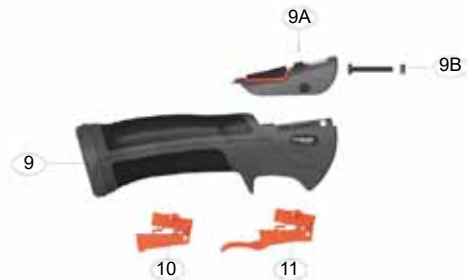


Spotřební díly strana 35-38

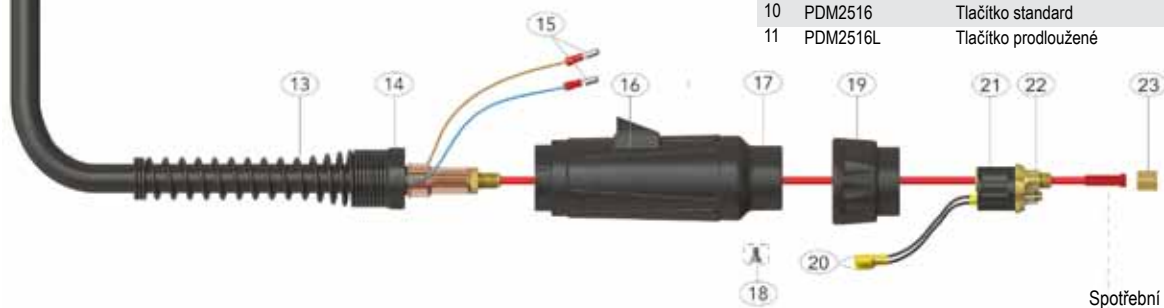
Model			
Popis	Obj. č.		
Hořák SGA-LW355A Ultralight	3M	4M	5M
Hořák DMB-LW355A Ultralight	DMB355-3LW	DMB355-4LW	DMB355-5LW

Náhradní díly					
Obj. č.	Popis	Obj. č.	Popis		
1	PA3552	Adaptér	16	SCP8017	Kryt C/W
2	PA3553	Trubka hořáku	17	PT5022	Kryt
3	PG1515	Mezikus	18	PB1526	Šroub
4	PB1505	Matice pojistná	19	PB1519	Matice
5	PB1521	Kabel - terminal	20	PB1523	Konektor Female
6	PB1521-C	Kabel - krytka konektoru	21	PC1528	Zástrčka centrální
7	PG8016	Ochrana kabelu	22	PB1524	„O“ kroužek
8	PLW355-30	Kabel proudový 3m Ultralight	23	PB1525	Matice bovdeny
	PLW355-40	Kabel proudový 4m Ultralight			
	PLW355-50	Kabel proudový 5m Ultralight			
9	SGB2514	Rukojeť ERGO			
10	DGB2516	Tlačítko standard			
11	DGB2516L	Tlačítko prodloužené			
12	PB2517	Hák závěsný			
13	PC8026	Chránič kabelu			
14	PT8028	Kabelová matice			
15	PB1522	Kabel - terminal Male			

Rukojeť a díly pro DMB355-LW



9	PDM2514/KJ	Rukojeť
9A	PDM3	Modul DIGI MIG ALFA IN PARKER
9B	PDMNS	Šroub
10	PDM2516	Tlačítko standard
11	PDM2516L	Tlačítko prodloužené

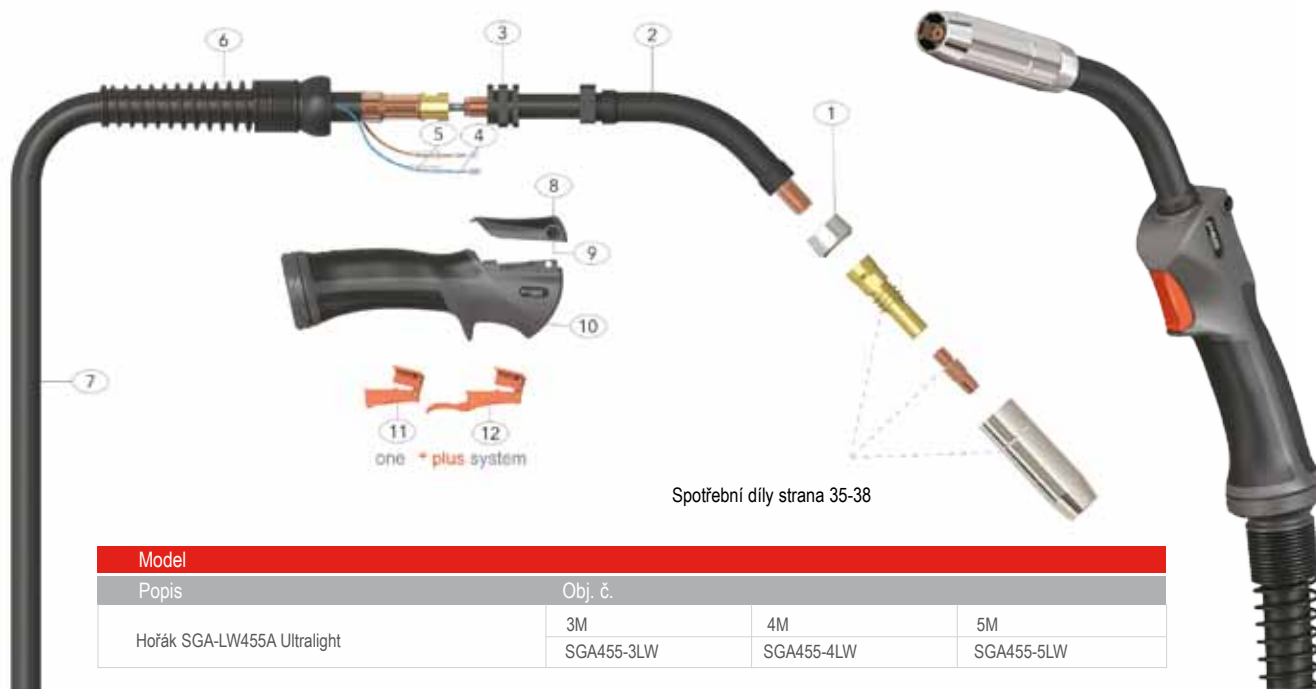


Spotřební díly strana 35-41

SGA-LW455A Ultralight

Plymem chlazený svařovací hořák MIG

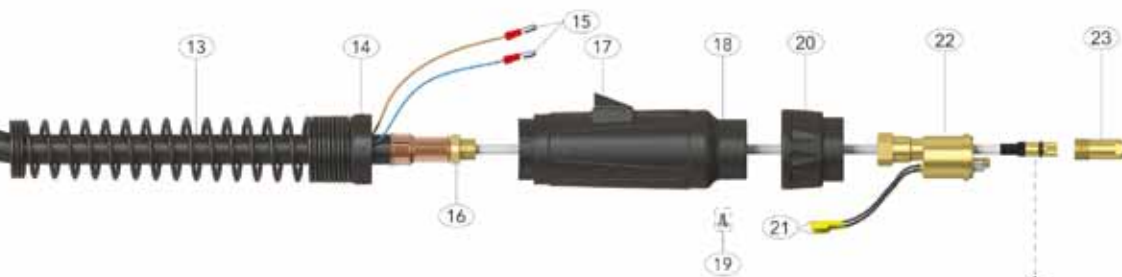
Jmenovitý proud: 400A CO₂ 340A směsný plyn, EN60974-7 DZ = 60%, Ø drátu 1,0 do 2,4 mm



Spotřební díly strana 35-38

Model			
Popis	Obj. č.		
Hořák SGA-LW455A Ultralight	3M SGA455-3LW	4M SGA455-4LW	5M SGA455-5LW

Náhradní díly					
Obj. č.	Popis	Obj. č.	Popis		
1	PA4552	Adaptér	16	PXL1543	Matice M14x1.0
2	PA4553	Trubka hořáku	17	SCP8017	Kryt C/W
3	PL1515	Mezikus	18	PT5022	Kryt
4	PB1521	Kabel - terminal	19	PB1526	Šroub
5	PB1521-C	Kabel - krytka konektoru	20	PB1519	Matice
6	PLW8018	Ochrana kabelu	21	PB1523	Konektor Female
7	PLW455-30	Kabel proudový 3m Ultralight	22	PA1528	Zástrčka centrální
	PLW455-40	Kabel proudový 4m Ultralight	23	PA1525	Matice bovdeny
	PLW455-50	Kabel proudový 5m Ultralight			
8	PDM0	Modul rukojeti			
9	PDMNS	Šroub			
10	PLW2515-KJ	Rukojeť hight capacity			
11	DGBH2516M	Tlačítko			
12	DGBH2516LM	Tlačítko prodloužené			
13	PC8026	Chránič kabelu			
14	PT8028	Kabelová matice			
15	PB1522	Kabel - terminal Male			



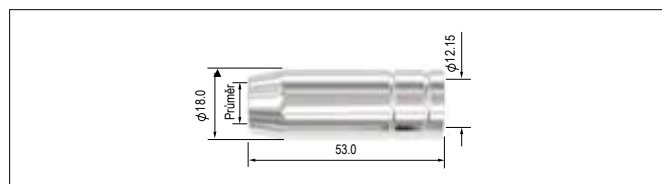
Spotřební díly strana 35-41

MIG/MAG hořáky

Spotřební díly

Hubice

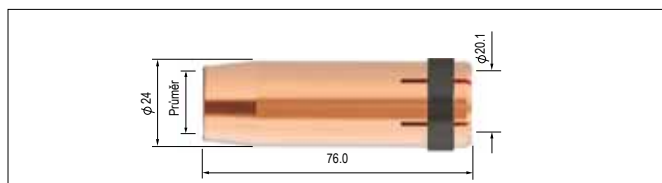
SGB/STH /UHB		150A			
Obj.č.	Popis	Průměr	TI.	Materiál	
PB1529	Hubice válcová	16.0	1.0MM	Cu	
* PB1530	Hubice kónická	12.0	1.0MM	Cu	
PB1531	Hubice kuželová	10.5	1.0MM	Cu	
PB1532	Hubice bod. MB14	12.8	1.0MM	Cu	
PB1533	Hubice bodovací	16.0	1.0MM	Cu	



SGB		250A			
Obj.č.	Popis	Průměr	TI.	Materiál	
PC2507	Hubice válcová	18.0	1.25MM	Mosaz	
* PC2508	Hubice kónická	15.0	1.25MM	Mosaz	
PC2509	Hubice kuželová	12.0	1.25MM	Mosaz	



SGB/DMB		401W/501W/555W			
Obj.č.	Popis	Průměr	TI.	Materiál	
PC5027	Hubice válcová	19.0	1.95MM	Cu	
* PB5028	Hubice kónická	16.0	1.95MM	Cu	
PB5028HD	Hubice kónická	16.0	3.20MM	Cu	
PC5029	Hubice kuželová	14.0	1.95MM	Cu	



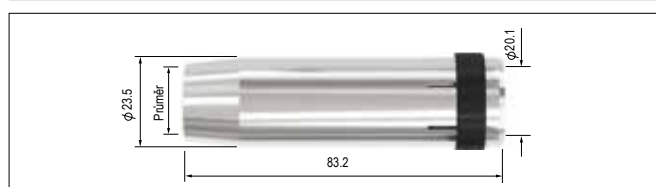
SGA		305A/355A			
Obj.č.	Popis	Průměr	Délka	TI.	Materiál
* PA3515	Hubice kónická	18.0	72.0MM	2.0MM	CU
PA3516	Hubice kónická	16.0	69.0MM	2.0MM	CU



SGB/DMB/STH		240A/240W			
Obj.č.	Popis	Průměr	TI.	Materiál	
* PB2415	Hubice válcová	17.2	1.40MM	Cu	
PB2416	Hubice kónická	12.6	1.40MM	Cu	
PB2417	Hubice kuželová	10.0	1.40MM	Cu	



SGB/DMB		360A			
Obj.č.	Popis	Průměr	TI.	Materiál	
PB3615	Hubice válcová	19.0	2.25MM	Cu	
PB3616	Hubice kónická	16.1	2.25MM	Cu	
PB3617	Hubice kuželová	12.0	2.25MM	Cu	



SGA		155A			
Obj.č.	Popis	Průměr	Délka	TI.	Materiál
PA1530	Hubice kónická	12.0	52.0MM	1.5MM	CU
* PA1530L	Hubice kónická	12.0	54.0MM	1.5MM	CU



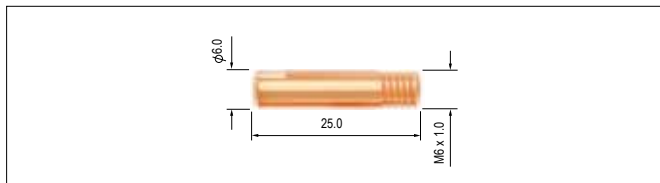
SGA		455A			
Obj.č.	Popis	Průměr	Délka	TI.	Materiál
PA4527	Hubice cylindr	24.0	83.0MM	2.0MM	CU
* PA4528	Hubice kónická	19.0	85.0MM	2.0MM	CU
PA4529	Hubice kónická	16.0	85.0MM	2.0MM	CU



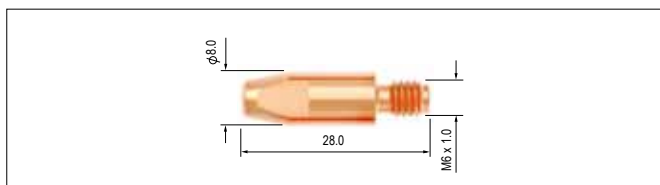
* Standardní vybavení hořáku

Průvlaky

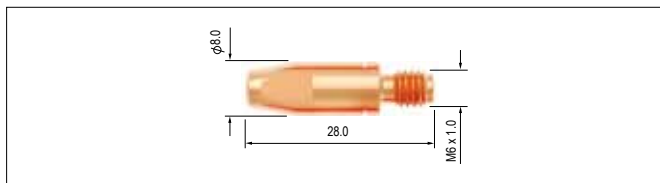
SGB/STH/SGA/UHB			150A/155A
Obj.č.	Popis	Materiál	Ø drátu MM
PB1527-06	Průvlak	Cu	0.6
* PB1527-08	Průvlak	Cu	0.8
PB1527-09	Průvlak	Cu	0.9
PB1527-10	Průvlak	Cu	1.0
PB1527-12	Průvlak	Cu	1.2



SGB/STH/DMB			240A/250A/360A/ 240W/401W
Obj.č.	Popis	Materiál	Ø drátu MM
PB2504-06	Průvlak	Cu	0.6
PB2504-08	Průvlak	Cu	0.8
PB2504-09	Průvlak	Cu	0.9
* PB2504-10	Průvlak	Cu	1.0
PB2504-12	Průvlak	Cu	1.2
PB2504-14	Průvlak	Cu	1.4
PB2504-16	Průvlak	Cu	1.6
PB2504-10A	Průvlak	Cu	1.0
PB2504-12A	Průvlak	Cu	1.2
PB2504-16A	Průvlak	Cu	1.6



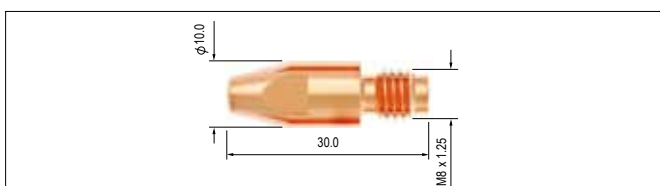
PB2505-08	Průvlak	CuCrZr	0.8
PB2505-09	Průvlak	CuCrZr	0.9
PB2505-10	Průvlak	CuCrZr	1.0
PB2505-12	Průvlak	CuCrZr	1.2
PB2505-16	Průvlak	CuCrZr	1.6
PB2505-10A	Průvlak	CuCrZr	1.0
PB2505-12A	Průvlak	CuCrZr	1.2
PB2505-16A	Průvlak	CuCrZr	1.6



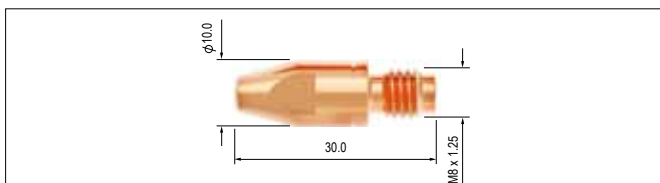
Průvlaky s A v kódu jsou určeny pro svařování hliníkem

* Standardní vybavení hořáku

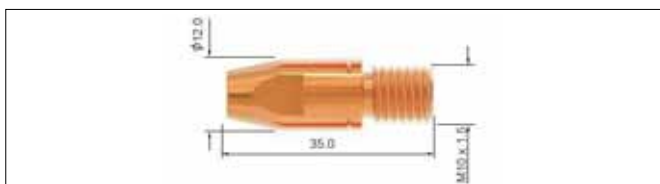
SGB/DMB SGA			360A/305A/355A/na přání 455 401W/501W/555W
Obj.č.	Popis	Materiál	Ø drátu MM
PB4014-08	Průvlak	Cu	0.8
PB4014-09	Průvlak	Cu	0.9
PB4014-10	Průvlak	Cu	1.0
* PB4014-12	Průvlak	Cu	1.2
PB4014-14	Průvlak	Cu	1.4
PB4014-16	Průvlak	Cu	1.6
PB4014-20	Průvlak	Cu	2.0
PB4014-24	Průvlak	Cu	2.4
PB4014-10A	Průvlak	Cu	1.0
PB4014-12A	Průvlak	Cu	1.2
PB4014-16A	Průvlak	Cu	1.6



PB4015-08	Průvlak	CuCrZr	0.8
PB4015-09	Průvlak	CuCrZr	0.9
PB4015-10	Průvlak	CuCrZr	1.0
PB4015-12	Průvlak	CuCrZr	1.2
PB4015-13	Průvlak	CuCrZr	1.3
PB4015-14	Průvlak	CuCrZr	1.4
PB4015-16	Průvlak	CuCrZr	1.6
PB4015-24	Průvlak	CuCrZr	2.4
PB4015-10A	Průvlak	CuCrZr	1.0
PB4015-12A	Průvlak	CuCrZr	1.2
PB4015-16A	Průvlak	CuCrZr	1.6



SGA			455A
Obj.č.	Popis	Materiál	Ø drátu MM
PB6015-10	Průvlak	CuCrZr	1.0
* PB6015-12	Průvlak	CuCrZr	1.2
PB6015-14	Průvlak	CuCrZr	1.4
PB6015-16	Průvlak	CuCrZr	1.6
PB6015-20	Průvlak	CuCrZr	2.0
PB6015-24	Průvlak	CuCrZr	2.4



Mezikusy

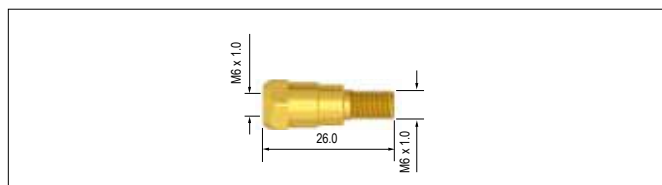
SGB/STH/UHB 150A

Obj.č.	Popis	Materiál
* PB1507L/H	Mezikus	Mosaz



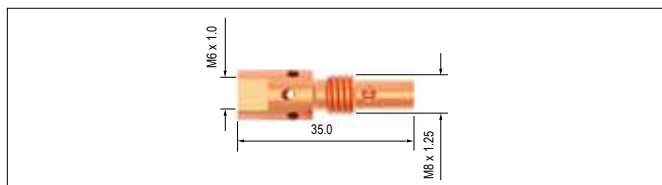
SGB/DMB/STH 240A/240W

Obj.č.	Popis	Materiál
* PB2412	Mezikus	Mosaz

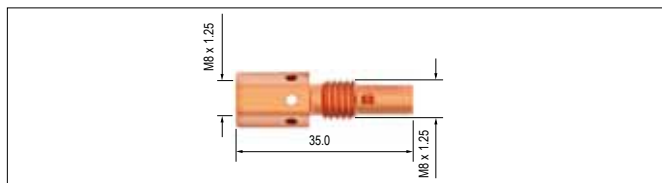


SGB 250A

Obj.č.	Popis	Materiál
* PB2506	Mezikus	Mosaz

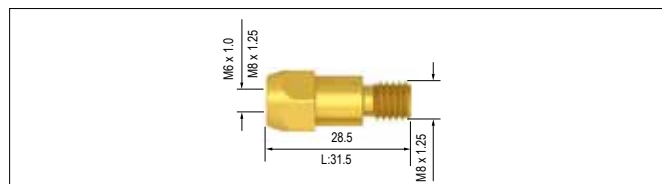


PB2536	Mezikus M8	Mosaz
--------	------------	-------



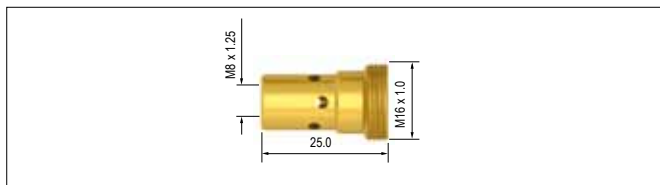
SGB/DMB 360A

Obj.č.	Popis	Materiál
PB3612	Mezikus 28.5mm M6	Mosaz
PB3613	Mezikus 31.5mm M6	Mosaz
* PB3614	Mezikus 28.5mm M8	Mosaz

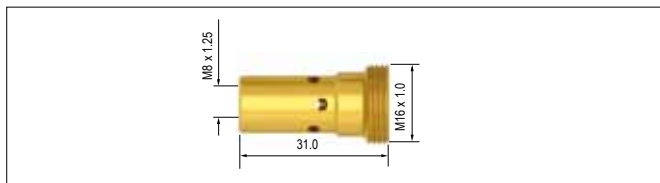


SGB/DMB 401W/501W

Obj.č.	Popis	Materiál
* PB5001	Mezikus	Mosaz
PB5001C	Mezikus	Měď

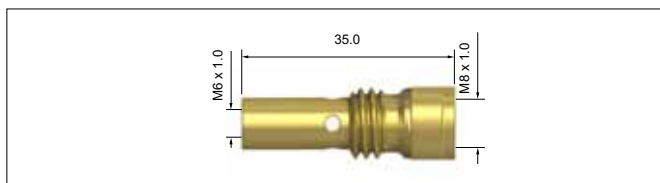


PB5001L	Mezikus	Mosaz
---------	---------	-------



SGA 155A

Obj.č.	Popis	Materiál
* PA1506	Mezikus	Mosaz



SGA 305A/355A

Obj.č.	Popis	Materiál
* PA3506	Mezikus	Mosaz



SGA 455A

Obj.č.	Popis	Materiál
* PA4506	Mezikus	Mosaz



* Standardní vybavení hořáku

Mezikusy

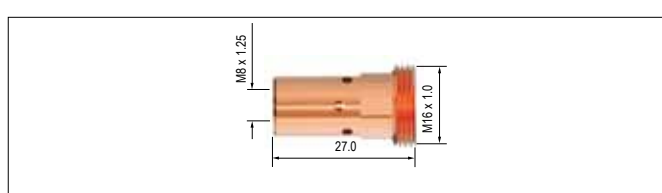
SGA na přání pro 455A

Obj.č.	Popis	Materiál
PA4536	Mezikus	Mosaz



SGB/DMB 555W

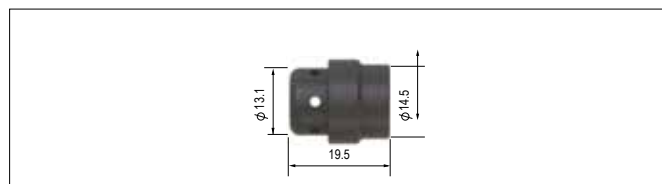
Obj.č.	Popis	Materiál
* PB5501	Mezikus	Měď



Rozdělovače plynu

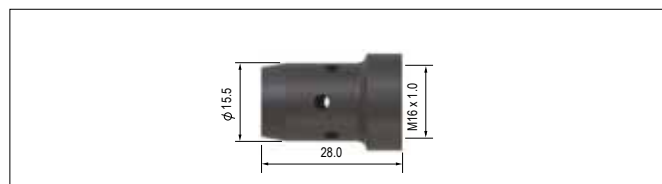
SGB/DMB/STH 240A/240W

Obj.č.	Popis	Colour	Materiál
* PB2405B	Rozdělovač vzduchu	Černý	DMC3
PB2405C	Rozdělovač vzduchu	Bílý	Keramický
PB2405W	Rozdělovač vzduchu	Bílý	DMC3
PB2405S	Rozdělovač vzduchu	Červený	Silicon



SGB/DMB 401W/501W/555W

Obj.č.	Popis	Colour	Materiál
* PB5005B	Rozdělovač vzduchu	Černý	DMC3
PB5005C	Rozdělovač vzduchu	Bílý	Keramický
PB5005W	Rozdělovač vzduchu	Bílý	DMC3
PB5005H	Rozdělovač vzduchu	Černý	DMC3



SGB/DMB 360A

Obj.č.	Popis	Colour	Materiál
* PB3605B	Rozdělovač vzduchu	Černý	DMC3
PB3605C	Rozdělovač vzduchu	Bílý	Keramický
PB3605W	Rozdělovač vzduchu	Bílý	DMC3
PB3605H	Rozdělovač vzduchu	Černý	DMC3



* Standardní vybavení hořáku

Bovdeny 0.6-0.9mm

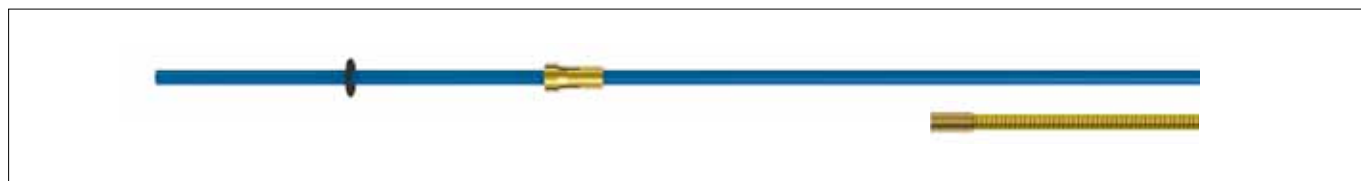
SGB/DMB/STH/SGA				150A/155A/305A/360A	
Obj.č.	Popis	Délka	Vsuvka	Ø drátu MM	
* PB1535-30	Bovden X 3M	3.4M	Lisovaná vsuvka	0.6-0.9	
* PB1535-40	Bovden X 4M	4.4M	Lisovaná vsuvka	0.6-0.9	
* PB1535-50	Bovden X 5M	5.4M	Lisovaná vsuvka	0.6-0.9	



PB1535-30B	Bovden X 3M	3.4M	Mosaz. vsuvka	0.6-0.9	
PB1535-40B	Bovden X 4M	4.4M	Mosaz. vsuvka	0.6-0.9	
PB1535-50B	Bovden X 5M	5.4M	Mosaz. vsuvka	0.6-0.9	



PB1536-30	Bovden teflon. X 3M	3.6M	Mosaz. vsuvka	0.6-0.9	
PB1536-40	Bovden teflon. X 4M	4.6M	Mosaz. vsuvka	0.6-0.9	
PB1536-50	Bovden teflon. X 5M	5.6M	Mosaz. vsuvka	0.6-0.9	
PB1536-80	Bovden teflon. X 8M	8.6M	Mosaz. vsuvka	0.6-0.9	
PNE2564	Bovden trubky hořáku	0.3M	Mosaz. vsuvka	0.6-1.2	



PB1564-30	Bovden polyamid / mosaz X 3M	3.6M	Mosaz. vsuvka	0.6-0.9	
PB1564-40	Bovden polyamid / mosaz X 4M	4.6M	Mosaz. vsuvka	0.6-0.9	
PB1564-50	Bovden polyamid / mosaz X 5M	5.6M	Mosaz. vsuvka	0.6-0.9	



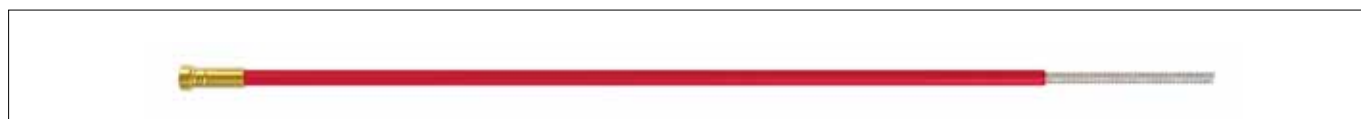
* Standardní vybavení hořáku

Bovdeny 1.0-1.2mm

SGB/DMB/STH/SGA		155A/240A/250A/305A/355A/360A/401W		
Obj.č.	Popis	Délka	Vsuvka	Ø drátu MM
* PB2524-30	Bovden X 3M	3.4M	Lisovaná vsuvka	1.0-1.2
* PB2524-40	Bovden X 4M	4.4M	Lisovaná vsuvka	1.0-1.2
* PB2524-50	Bovden X 5M	5.4M	Lisovaná vsuvka	1.0-1.2



PB2524-30B	Bovden X 3M	3.4M	Mosaz. vsuvka	1.0-1.2
PB2524-40B	Bovden X 4M	4.4M	Mosaz. vsuvka	1.0-1.2
PB2524-50B	Bovden X 5M	5.4M	Mosaz. vsuvka	1.0-1.2
PB2524-80B	Bovden X 8M	8.4M	Mosaz. vsuvka	1.0-1.2



SGB/DMB		360A/240A/250A/240W/401W/501W/555W		
Obj.č.	Popis	Délka	Vsuvka	Ø drátu MM
* PB5033-30	Bovden X 3M	3.5M	Lisovaná vsuvka	1.0-1.2
* PB5033-40	Bovden X 4M	4.5M	Lisovaná vsuvka	1.0-1.2
* PB5033-50	Bovden X 5M	5.5M	Lisovaná vsuvka	1.0-1.2



PB5033-30B	Bovden X 3M	3.5M	Mosaz. vsuvka	1.0-1.2
PB5033-40B	Bovden X 4M	4.5M	Mosaz. vsuvka	1.0-1.2
PB5033-50B	Bovden X 5M	5.5M	Mosaz. vsuvka	1.0-1.2
* PB5033-80B	Bovden X 8M	8.5M	Mosaz. vsuvka	1.0-1.2



* Standardní vybavení hořáku

Bovdeny 1.0-1.2mm

SGB/DMB/STH/SGA		240A/250A/240W/305A/360A/401W/501W		
Obj.č.	Popis	Délka	Vsuvka	Ø drátu MM
PB2513-30	Bovden teflon. X 3MT	3.6M	Mosaz. vsuvka	1.0-1.2
PB2513-40	Bovden teflon. X 4MT	4.6M	Mosaz. vsuvka	1.0-1.2
PB2513-50	Bovden teflon. X 5MT	5.6M	Mosaz. vsuvka	1.0-1.2
PB2513-80	Bovden teflon. X 8MT	8.6M	Mosaz. vsuvka	1.0-1.2
PNE2564	Bovden trubky hořáku	0.3M	Mosaz. vsuvka	0.6-1.2



PB2564-30	Bovden polyamid / mosaz X 3MT	3.6M	Mosaz. vsuvka	1.0-1.2
PB2564-40	Bovden polyamid / mosaz X 4MT	4.6M	Mosaz. vsuvka	1.0-1.2
PB2564-50	Bovden polyamid / mosaz X 5MT	5.6M	Mosaz. vsuvka	1.0-1.2



Bovdeny 1.2-1.6mm

SGB/DMB/SGA		355A/360A		
Obj.č.	Popis	Délka	Vsuvka	Ø drátu MM
PB3631-30	Bovden X 3MT	3.4M	Lisovaná vsuvka	1.6
PB3631-40	Bovden X 4MT	4.4M	Lisovaná vsuvka	1.6
PB3631-50	Bovden X 5MT	5.4M	Lisovaná vsuvka	1.6




PB3631-30B	Bovden X 3MT	3.4M	Mosaz. vsuvka	1.6
PB3631-40B	Bovden X 4MT	4.4M	Mosaz. vsuvka	1.6
PB3631-50B	Bovden X 5MT	5.4M	Mosaz. vsuvka	1.6



* Standardní vybavení hořáku

SGA				455A
Obj.č.	Popis	Délka	Vsuvka	Ø drátu MM
* PB4531-30B	Bovden X 3MT	3.6M	Mosaz. vsuvka	1.0-1.2
* PB4531-40B	Bovden X 4MT	4.6M	Mosaz. vsuvka	1.0-1.2
* PB4531-50B	Bovden X 5MT	5.6M	Mosaz. vsuvka	1.0-1.2




PB4532-30B	Bovden X 3MT	3.6M	Mosaz. vsuvka	1.4-1.6
PB4532-40B	Bovden X 4MT	4.6M	Mosaz. vsuvka	1.4-1.6
PB4532-50B	Bovden X 5MT	5.6M	Mosaz. vsuvka	1.4-1.6



Bovdeny 1.2-1.6mm

SGB/DMB				240A/240W/360A/401W/501W
Obj.č.	Popis	Délka	Vsuvka	Ø drátu MM
* PB5034-30	Bovden X 3MT	3.5M	Lisovaná vsuvka	1.2-1.6
* PB5034-40	Bovden X 4MT	4.5M	Lisovaná vsuvka	1.2-1.6
* PB5034-50	Bovden X 5MT	5.5M	Lisovaná vsuvka	1.2-1.6



PB5034-30B	Bovden X 3MT	3.5M	Mosaz. vsuvka	1.2-1.6
PB5034-40B	Bovden X 4MT	4.5M	Mosaz. vsuvka	1.2-1.6
PB5034-50B	Bovden X 5MT	5.5M	Mosaz. vsuvka	1.2-1.6
* PB5034-80B	Bovden X 8MT	8.5M	Mosaz. vsuvka	1.2-1.6



* Standardní vybavení hořáku

SGB/DMB/STH 240A/250A/240W/360A/401W/501W/555W

Obj.č.	Popis	Délka	Vsuvka	Ø drátu MM
PB3626-30	Bovden teflon. X 3MT	3.6M	Mosaz. vsuvka	1.2-1.6
PB3626-40	Bovden teflon. X 4MT	4.6M	Mosaz. vsuvka	1.2-1.6
PB3626-50	Bovden teflon. X 5MT	5.6M	Mosaz. vsuvka	1.2-1.6
PB3626-80	Bovden teflon. X 8MT	8.6M	Mosaz. vsuvka	1.2-1.6
PNE3564	Bovden trubky hořáku	0.3M	Mosaz. vsuvka	1.2-1.6



PB3564-30	Bovden polyamid / mosaz X 3MT	3.6M	Mosaz. vsuvka	1.2-1.6
PB3564-40	Bovden polyamid / mosaz X 4MT	4.6M	Mosaz. vsuvka	1.2-1.6
PB3564-50	Bovden polyamid / mosaz X 5MT	5.6M	Mosaz. vsuvka	1.2-1.6



Bovdeny 2.0-2.4mm

SGB/DMB 360A

Obj.č.	Popis	Délka	Vsuvka	Ø drátu MM
PB4631-30B	Bovden X 3MT	3.50M	Mosaz. vsuvka	2.0-2.4
PB4631-40B	Bovden X 4MT	4.50M	Mosaz. vsuvka	2.0-2.4
PB4631-50B	Bovden X 5MT	5.50M	Mosaz. vsuvka	2.0-2.4



SGB/DMB 240W/401W/501W/555W

Obj.č.	Popis	Délka	Vsuvka	Ø drátu MM
PB5035-30B	Bovden X 3MT	3.5M	Mosaz. vsuvka	2.0-2.4
PB5039-43B	Bovden X 4MT	4.5M	Mosaz. vsuvka	2.0-2.4
PB5035-50B	Bovden X 5MT	5.5M	Mosaz. vsuvka	2.0-2.4



* Standardní vybavení hořáku

Obsah

Suregrip™ Ergo TIG Range přehled	46
Suregrip™ upřesnění	
Rukojeti a moduly	47
Tlačítka	47
Těla hořáků	48
Kódy hořáků s konektory pro inventory ALFA IN	49
<hr/>	
Hořáky	
Hořák SGT 9	50
Hořák SGT 17	51
Hořák SGT 26	52
Hořák SGT 20	53
Hořák SGT 18	54
Hořák SGT 18SC	55
<hr/>	
Spotřební díly	
Kleštiny	56
Domečky kleštin	57
Domečky kleštin s čočkou	58
Keramické hubice	59
Spotřební díly - tabulka	61

SUREGRIP[®] ONE + PLUS SYSTEM

CO JE TO SUREGRIP ONE + PLUS SYSTEM?

V Parker Torchology vyznáváme usnadňování života.

Proto všechny naše produkty, které mají možnost dálkového ovládání, jsou navrženy tak, aby byla radost je používat.

Jakmile si vyberete správný hořák pro Vaši aplikaci, všechna tlačítka musí fungovat s Vašimi svářečkami již u prodejce.

Parker Torchology **ONE + PLUS SYSTEM** je **CHYTRÝ ZPŮSOB**, jak nakupovat svařovací a řezací hořáky.



Technická data	SGT 9	SGT 17	SGT 26	SGT 20	SGT 18	SGT 18SC
Chlazení	plynem / air-cooled	plynem chlazené	plynem chlazené	vodou chlazené	vodou / water-cooled	vodou chlazené
DC	125	150 A	180 A	225 A	380	410 A
AC	90	105 A	125 A	160 A	270	290 A
Zatěžovatel	35 %	35 %	35 %	100 %	100 %	100 %
Průměr elektrody	1,0 - 2,4	1,0 - 3,2	1,0 - 4,0	1,0 - 3,2	1,0 - 4,0	1,0 - 4,8
Min. průtok chladicí kapaliny	-	-	-	1,0 l/min	1,0	1,0 l/min
Min. vstupní tlak chl.kapaliny	-	-	-	2,0 bar	2,0	2,0 bar
Min. požad. výkon chlazení	-	-	-	700 W	900	1 000 W
Max. vstupní tlak chl.kapaliny	-	-	-	5,0 bar	5,0	5,0 bar
Max. vstupní teplota chl.kapaliny	-	-	-	50 °C	50	50 °C

Suregrip™ Ergo TIG hořáky

Rukojeti a moduly

PARKER
TORCHOLOGY

Suregrip™ Ergo systém rukojetí

V sérii je možné využít dvě velikosti rukojetí se zaměnitelným tlačítkem.

ONE + PLUS SYSTEM



PATENTED

Zaměnitelnost tlačítek

Tlačítka "plug and play" vyměníte během několika sekund a bez nářadí.



Otevření krytky

Vyjmutí tlačítka

Výměna tlačítka

Vložení krytky

Zaklapnutí krytky

ONE + PLUS SYSTEM

- všechna tlačítka jsou vyměnitelná
- sady tlačítek jsou včetně modulu a krytu



PER1MS Tlačítko 1 PARKER



PER4MS Tlačítka 4 UD



PER3MS Tlačítko 3 UD PARKER



PER1MS-10H Tlačítko Poti PARKER Horizontální



PER1MS-10 Tlačítko Poti PARKER Vertikální



PER1LS Tlačítko 1 PARKER páčkové

Těla hořáků SGT jsou zaměnitelná. Můžete si zvolit buď standartní pevný krk, flexibilní, případně flexibilní dlouhý. Flexibilní varianta má schopnost přizpůsobit tělo do různých poloh.



Vzduchem chlazené hořáky

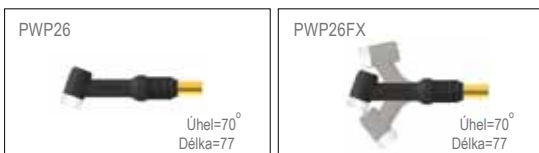
SGT 9



SGT 17



SGT 26

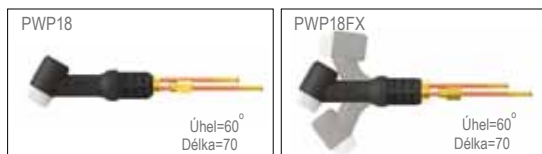


Vodou chlazené hořáky

SGT 20



SGT 18



SGT 18SC



např. Hořák SGT 17 4m s flexibilním krkem (tělem) hořáku:

1 7 F S L 4 C-1

Typ hořáku: SGT 9, 17, 26, 18, 18SC, 20

Označení krku (těla) hořáku:
 bez označení pevný krk
 F flexi krk
 FL flexi dlouhý krk

Délka hořáku:
 4 čtyřmetrový
 8 osmimetrový

Rychlospojky
 SL 35-50
 10 10-25

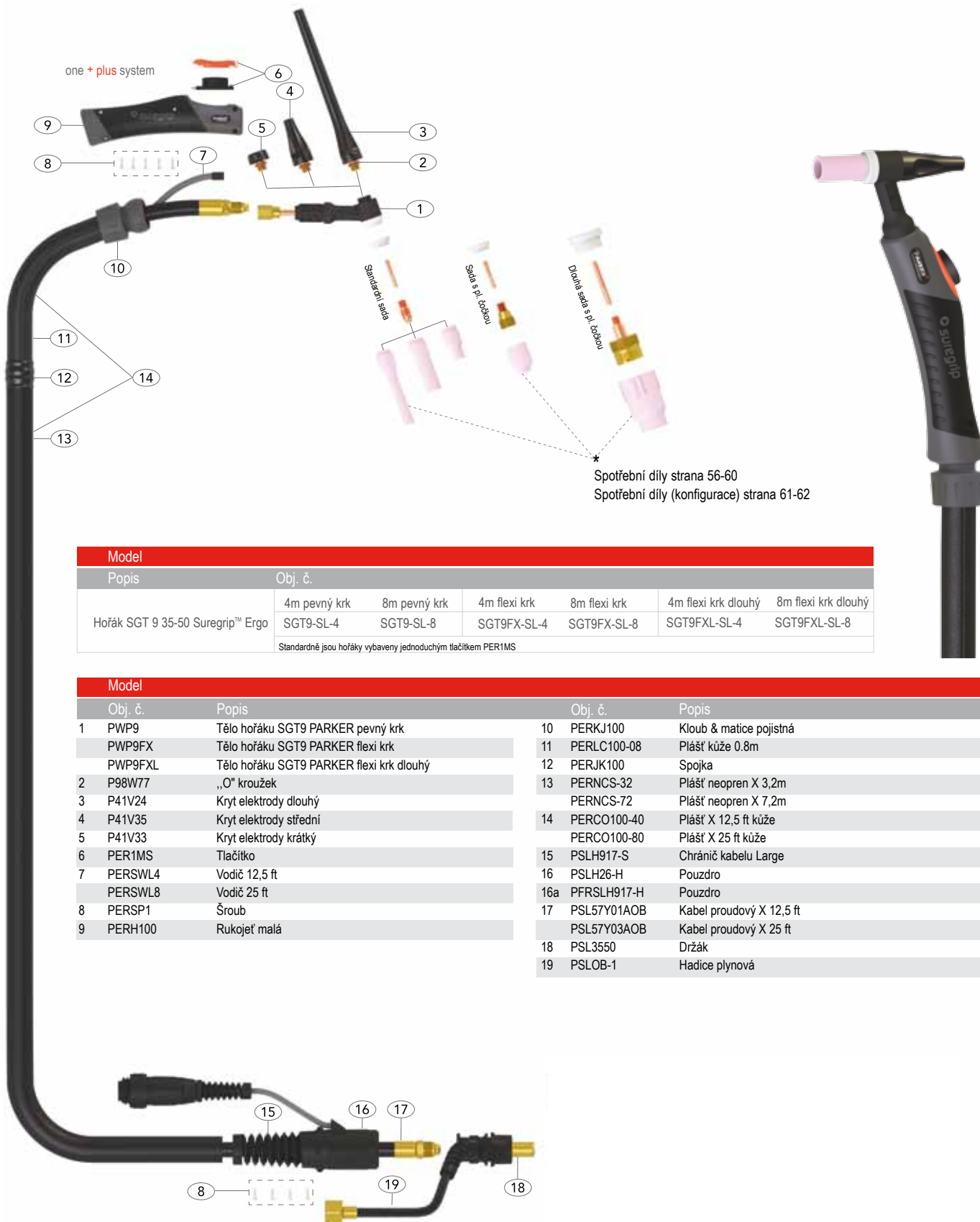
Druh konektoru - připojení ke stroji:

C-1 PEGAS TIG DC
 A Pegas AC/DC
 ST Perun, Pegas AC/DC Smart
 CC ALFIN
 M Pegas MIG
 POT s potenciometrem (může být horizontální nebo vertikální)
 UD s UD (dálkovým ovládáním)

Skupina invertorů TIG / range of inverters TIG		PEGAS 200 AC/DC PULSE PFC	PEGAS 161T HF PULSE PEGAS 201T HF PULSE PEGAS 200 AC/DC (pulse) Smart	PERUN 200 AC/DC (pulse) PERUN 160 THF (pulse) PERUN 200 THF (pulse)	PERUN 200 MIG PEGAS 200 MIG MAN PFC (2) PEGAS 201 MIG SYN aXe 201 MIG LCD	ALFIN 172 T	ALFIN 221 AC/DC PFC ALFIN 204 T ALFIN 220 T ALFIN 300T ALFIN 300 AC/DC	PEGAS 320 AC/DC PEGAS 400 AC/DC	ALFIN 162 T
	PLYNEM CHLAZENÉ HOŘÁKY AIR-COOLED TORCHES	Obj. číslo / Part No	Obj. číslo / Part No	Obj. číslo / Part No	Obj. číslo / Part No	Obj. číslo / Part No	Obj. číslo / Part No	Obj. číslo / Part No	Obj. číslo / Part No
SGT17-SL-4	Hořák PARKER SGT 17 4m	17SL4A	17SL4ST	17SL4ST	17SL4ST	17SL4CC	17SL4CC	x	17104CC
SGT17-SL-8	Hořák PARKER SGT 17 8m	17SL8A	17SL8ST	17SL8ST	17SL8ST	17SL8CC	17SL8CC	x	17108CC
SGT26-SL-4	Hořák PARKER SGT 26 4m 35-50	26SL4A	26SL4ST	26SL4ST	26SL4ST	26SL4CC	26SL4CC	26SL4ST	x
SGT26-SL-8	Hořák PARKER SGT 26 8m 35-50	26SL8A	26SL8ST	26SL8ST	26SL8ST	26SL8CC	26SL8CC	26SL8ST	x
	VODOU CHLAZENÉ HOŘÁKY WATER-COOLED TORCHES								
SGT18-SL-4	Hořák PARKER SGT 18 4m 35-50	18SL4A	x	x	x	x	18SL4CC	x	x
SGT18-SL-8	Hořák PARKER SGT 18 8m 35-50	18SL8A	x	x	x	x	18SL8CC	x	x
SGT18SC-SL-4	Hořák PARKER SGT 18SC 4m 35-50	18SCSL4A	x	x	x	x	18SCSL4CC	18SCSL4ST	x
SGT18SC-SL-8	Hořák PARKER SGT 18SC 8m 35-50	18SCSL8A	x	x	x	x	18SCSL8CC	18SCSL8ST	x
SGT20-SL-4	Hořák PARKER SGT 20 4m 35-50	20SL4A	x	x	x	x	20SL4CC	x	x
SGT20-SL-8	Hořák PARKER SGT 20 8m 35-50	20SL8A	x	x	x	x	20SL8CC	x	x
	S POTENCIOMETREM PLYNEM CHLAZENÉ / WITH POTENTIOMETER AIR-COOLED								
SGT17-SL-4	Hořák PARKER SGT 17 4m 35-50	x	x	17SL4STPOT	x	17SL4CCPOT	17SL4CCPOT	x	x
SGT17-SL-8	Hořák PARKER SGT 17 8m 35-50	x	x	17SL8STPOT	x	17SL8CCPOT	17SL8CCPOT	x	x
SGT26-SL-4	Hořák PARKER SGT 26 4m 35-50	x	x	26SL4STPOT	x	26SL4CCPOT	26SL4CCPOT	x	x
SGT26-SL-8	Hořák PARKER SGT 26 8m 35-50	x	x	26SL8STPOT	x	26SL8CCPOT	26SL8CCPOT	x	x
	S POTENCIOMETREM VODOU CHLAZENÉ / WITH POTENTIOMETER WATER-COOLED								
SGT18-SL-4	Hořák PARKER SGT 18 4m 35-50	x	x	x	x	x	18SL4CCPOT	x	x
SGT18-SL-8	Hořák PARKER SGT 18 8m 35-50	x	x	x	x	x	18SL8CCPOT	x	x
SGT18SC-SL-4	Hořák PARKER SGT 18SC 4m 35-50	x	x	x	x	x	18SCSL4CCPOT	x	x
SGT18SC-SL-8	Hořák PARKER SGT 18SC 8m 35-50	x	x	x	x	x	18SCSL8CCPOT	x	x
SGT20-SL-4	Hořák PARKER SGT 20 4m 35-50	x	x	x	x	x	20SL4CCPOT	x	x
SGT20-SL-8	Hořák PARKER SGT 20 8m 35-50	x	x	x	x	x	20SL8CCPOT	x	x
	UD PLYNEM CHLAZENÉ UD AIR-COOLED								
SGT17-SL-4	Hořák PARKER SGT 17 4m 35-50	17SL4AUD	17SL4STUD	17SL4STUD	x	17SL4CCUD	17SL4CCUD	x	17104CCUD
SGT17-SL-8	Hořák PARKER SGT 17 8m 35-50	17SL8AUD	17SL8STUD	17SL8STUD	x	17SL8CCUD	17SL8CCUD	x	17108CCUD
SGT26-SL-4	Hořák PARKER SGT 26 4m 35-50	26SL4AUD	26SL4STUD	26SL4STUD	x	26SL4CCUD	26SL4CCUD	26SL4STUD	x
SGT26-SL-8	Hořák PARKER SGT 26 8m 35-50	26SL8AUD	26SL8STUD	26SL8STUD	x	26SL8CCUD	26SL8CCUD	26SL8STUD	x
	UD VODOU CHLAZENÉ UD WATER-COOLED								
SGT18-SL-4	Hořák PARKER SGT 18 4m 35-50	18SL4AUD	x	x	x	x	18SL4CCUD	x	x
SGT18-SL-8	Hořák PARKER SGT 18 8m 35-50	18SL8AUD	x	x	x	x	18SL8CCUD	x	x
SGT18SC-SL-4	Hořák PARKER SGT 18SC 4m 35-50	18SCSL4AUD	x	x	x	x	18SCSL4CCUD	18SCSL4STUD	x
SGT18SC-SL-8	Hořák PARKER SGT 18SC 8m 35-50	18SCSL8AUD	x	x	x	x	18SCSL8CCUD	18SCSL8STUD	x
SGT20-SL-4	Hořák PARKER SGT 20 4m 35-50	20SL4AUD	x	x	x	x	20SL4CCUD	x	x
SGT20-SL-8	Hořák PARKER SGT 20 8m 35-50	20SL8AUD	x	x	x	x	20SL8CCUD	x	x

SGT 9

Plynem chlazené hořáky TIG
Jmenovitý proud: 125A DC, 90A AC @ DZ = 35%



* Spotřební díly strana 56-60
Spotřební díly (konfigurace) strana 61-62

Model						
Popis	Obj. č.					
	4m pevný krk	8m pevný krk	4m flexi krk	8m flexi krk	4m flexi krk dlouhý	8m flexi krk dlouhý
Hořák SGT 9 35-50 Suregrip™ Ergo	SGT9-SL-4	SGT9-SL-8	SGT9FX-SL-4	SGT9FX-SL-8	SGT9FXL-SL-4	SGT9FXL-SL-8
Standardně jsou hořáky vybaveny jednoduchým tlačítkem PER1MS						

Model			
Obj. č.	Popis	Obj. č.	Popis
1	PWP9 Tělo hořáku SGT9 PARKER pevný krk	10	PERKJ100 Kloub & matice pojistná
	PWP9FX Tělo hořáku SGT9 PARKER flexi krk	11	PERLC100-08 Plášť kůže 0,8m
	PWP9FXL Tělo hořáku SGT9 PARKER flexi krk dlouhý	12	PERJK100 Spojka
2	P98W77 „O“ kroužek	13	PERNCS-32 Plášť neopren X 3,2m
3	P41V24 Kryt elektrody dlouhý		PERNCS-72 Plášť neopren X 7,2m
4	P41V35 Kryt elektrody střední	14	PERCO100-40 Plášť X 12,5 ft kůže
5	P41V33 Kryt elektrody krátký		PERCO100-80 Plášť X 25 ft kůže
6	PER1MS Tlačítko	15	PSLH917-S Chránič kabelu Large
7	PERSWL4 Vodič 12,5 ft	16	PSLH26-H Pouzdro
	PERSWL8 Vodič 25 ft	16a	PFRSLH917-H Pouzdro
8	PERSP1 Šroub	17	PSL57Y01AOB Kabel proudový X 12,5 ft
9	PERH100 Rukojeť malá		PSL57Y03AOB Kabel proudový X 25 ft
		18	PSL3550 Držák
		19	PSLOB-1 Hadice plynová

Suregrip™ Ergo TIG hořáky

Surelok™ Terminations

PARKER
TORCHOLOGY

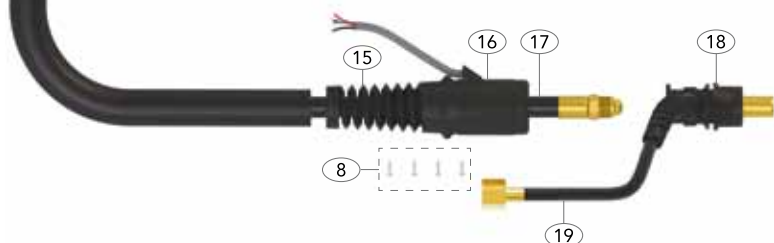
SGT 17 Plynem chlazené hořáky TIG
Jmenovitý proud: 150A DC, 105A AC @ DZ = 35%



Model	Obj. č.					
Popis	4m pevný krk	8m pevný krk	4m flexi krk	8m flexi krk	4m flexi krk dlouhý	8m flexi krk dlouhý
Hořák SGT 17 rychl.35-50 SuregripErgo	SGT17-SL-4	SGT17-SL-8	SGT17FX-SL-4	SGT17FX-SL-8	SGT17FXL-SL-4	SGT17FXL-SL-8
Hořák SGT 17 rychl.10-25 SuregripErgo	SGT17-10-4	SGT17-10-8	SGT17FX-10-4	SGT17FX-10-8	SGT17FXL-10-4	SGT17FXL-10-8

Standardně jsou hořáky vybaveny jednoduchým tlačítkem PER1MS

Model		Model	
Obj. č.	Popis	Obj. č.	Popis
1	PWP17 Tělo hořáku	14	PERCO100-40 Plášť X 12,5 ft kůže
	PWP17FX Tělo hořáku SGT17 PARKER FX		PERCO100-80 Plášť X 25 ft kůže
	PWP17FXL Tělo hořáku SGT17 PARKER FX-LONG	15	PSLH917-S Chráníč kabelu
2	P98W18 „O“ kroužek	16	PSLH917-H Kryt malý
3	P57Y02 Kryt elektrody dlouhý	17	PSL57Y01AOB Kabel proudový X 12,5 ft
4	P300M Kryt elektrody střední		PSL57Y03AOB Kabel proudový X 25 ft
5	P57Y04 Kryt elektrody krátký	18	PSL3550 Držák
6	PER1MS Tlačítko	19	*PSLOB-1-GS5 Hadice-přívod plynu
7	PERSWL4 Vodič 12,5 ft		
	PERSWL8 Vodič 25 ft		
8	PERSP1 Šroub		
9	PERH100 Rukojeť malá		
10	PERKJ100 Kloub & matice pojistná		
11	PERLC100-08 Plášť kůže 0.8m		
12	PERJK100 Spojka		
13	PERNCS-32 Plášť neopren X 3,2m		
	PERNCS-72 Plášť neopren X 7,2m		



ALFA IN a.s., technická podpora
a centrální sklad pro Českou republiku a Slovensko

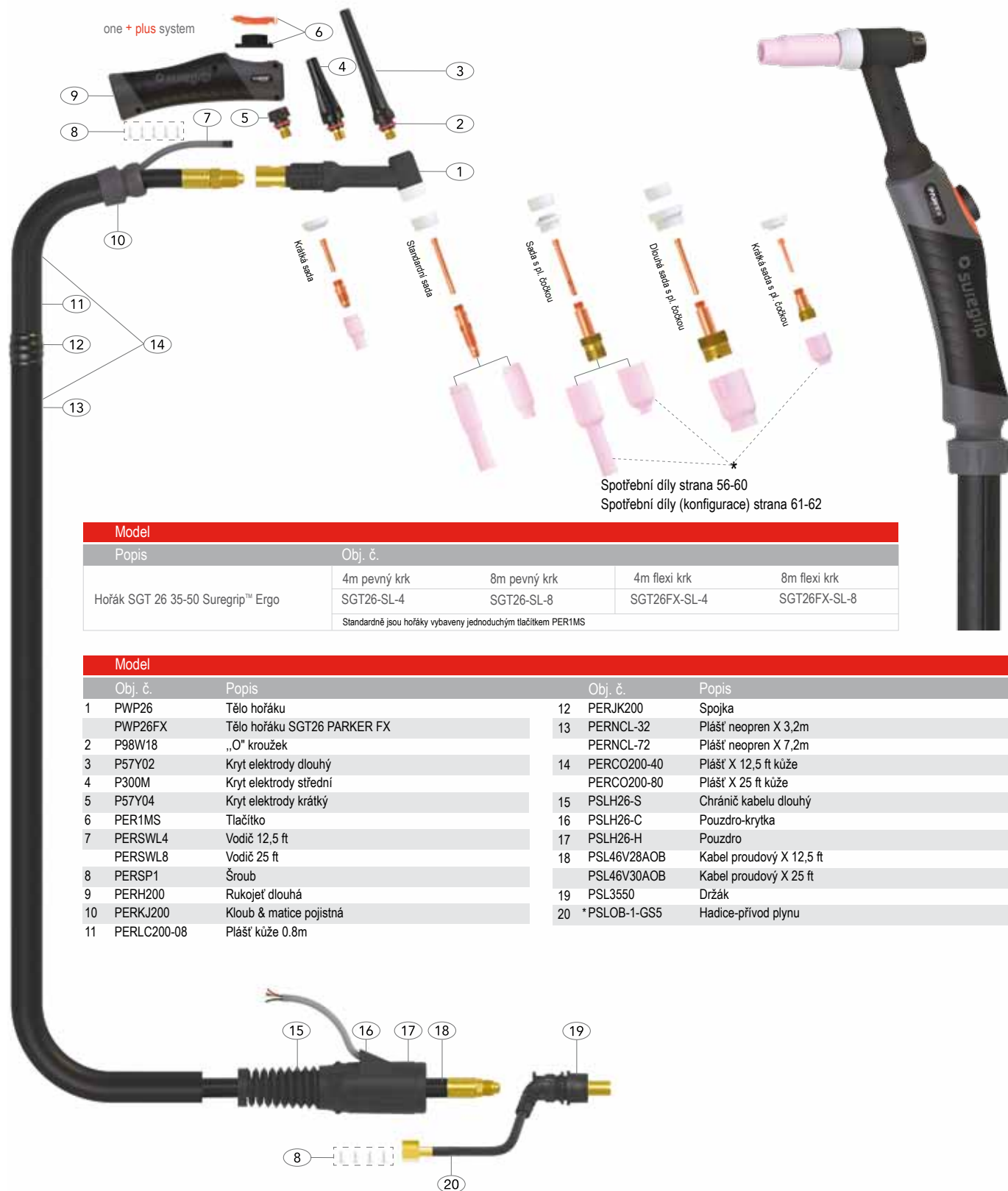
www.alfain.eu

obchod@alfain.eu

tel. 568 840 009

SGT 26

Plynem chlazené hořáky TIG
Jmenovitý proud: 180A DC, 125A AC @ DZ = 35%



Model				
Popis	Obj. č.			
Hořák SGT 26 35-50 Suregrip™ Ergo	4m pevný krk	8m pevný krk	4m flexi krk	8m flexi krk
	SGT26-SL-4	SGT26-SL-8	SGT26FX-SL-4	SGT26FX-SL-8
Standardně jsou hořáky vybaveny jednoduchým tlačítkem PER1MS				

Model			
Obj. č.	Popis	Obj. č.	Popis
1	PWP26 Tělo hořáku	12	PERJK200 Spojka
	PWP26FX Tělo hořáku SGT26 PARKER FX	13	PERNCL-32 Plášť neopren X 3,2m
2	P98W18 „O“ kroužek		PERNCL-72 Plášť neopren X 7,2m
3	P57Y02 Kryt elektrody dlouhý	14	PERCO200-40 Plášť X 12,5 ft kůže
4	P300M Kryt elektrody střední		PERCO200-80 Plášť X 25 ft kůže
5	P57Y04 Kryt elektrody krátký	15	PSLH26-S Chránič kabelu dlouhý
6	PER1MS Tlačítko	16	PSLH26-C Pouzdro-krytka
7	PERSWL4 Vodič 12,5 ft	17	PSLH26-H Pouzdro
	PERSWL8 Vodič 25 ft	18	PSL46V28AOB Kabel proudový X 12,5 ft
8	PERSP1 Šroub		PSL46V30AOB Kabel proudový X 25 ft
9	PERH200 Rukojeť dlouhá	19	PSL3550 Držák
10	PERKJ200 Kloub & matice pojistná	20	*PSLOB-1-GS5 Hadice-privod plynu
11	PERLC200-08 Plášť kůže 0.8m		

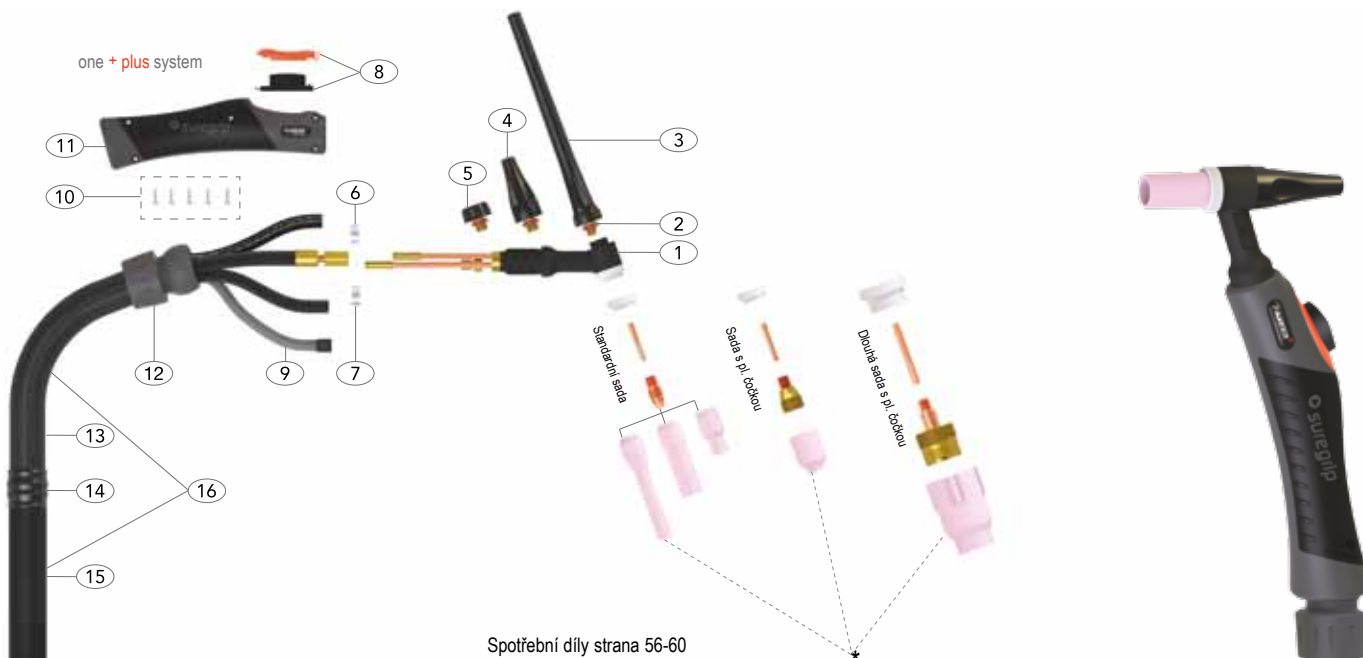
Suregrip™ Ergo TIG hořák

Surelok™ Terminations

PARKER
TORCHOLOGY

SGT 20

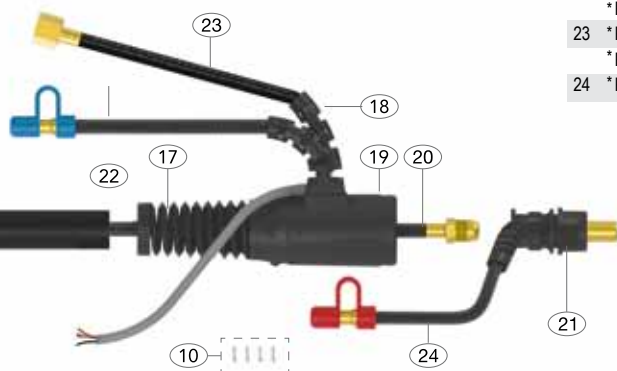
Vodou chlazené hořáky TIG
Jmenovitý proud: 225A DC, 160A AC @ DZ = 100%



Spotřební díly strana 56-60
Spotřební díly (konfigurace) strana 61-62

Model	Obj. č.					
Popis	4m pevný krk		8m pevný krk		8m flexi krk dlouhý	
Hořák SGT 20 35-50 Suregrip™ Ergo	SGT20-SL-4	SGT20-SL-8	SGT20FX-SL-4	SGT20FX-SL-8	SGT20FXL-SL-4	SGT20FXL-SL-8
Standardně jsou hořáky vybaveny jednoduchým tlačítkem PER1MS						

Obj. č.	Popis	Obj. č.	Popis
1	PWP20 Tělo hořáku SGT20 PARKER	12	PERKJ100 Kloub & matice pojistná
	PWP20FX Tělo hořáku SGT20 PARKER FX	13	PERLC100-08 Plášť kůže 0.8m
	PWP20FXL Tělo hořáku SGT20 PARKER FX-LONG	14	PERJK100 Spojka
2	P98W77 „O“ kroužek	15	PERNCS-32 Plášť neopren X 3,2m
3	P41V24 Kryt elektrody dlouhý		PERNCS-72 Plášť neopren X 7,2m
4	P41V35 Kryt elektrody střední	16	PERCO100-40 Plášť X 12,5 ft kůže
5	P41V33 Kryt elektrody krátký		PERCO100-80 Plášť X 25 ft kůže
6	PB5025S Svorka plyn.hadice 8,0mm	17	PSLH26-S Chránič kabelu Large
7	PB5041 Svorka vod. hadice 8,7mm	18	PSLH1820-S Průchodka hadic
8	PER1MS Tlačítko	19	PSLH26-H Pouzdro
9	PERSWL4 Vodič 12,5 ft	20	PSL45V03AOB Kabel proudový X 12,5 ft
	PERSWL8 Vodič 25 ft		PSL45V04AOB Kabel proudový X 25 ft
10	PERSP1 Šroub	21	PSL3550 Držák
11	PERH100 Rukojeť malá	22	*PN45V070B-WF1 Hadice vodní X 12.5ft O/B
			*PN45V080B-WF1 Hadice vodní X 25Ft O/B
		23	*P45V09-GS5 Hadice plyn. X 12.5ft PVC
			*P45V10-GS5 Hadice plyn. X 25ft PVC
		24	*PSLOB-1-WF1 Hadice vodní zpět. O/B



SGT 18

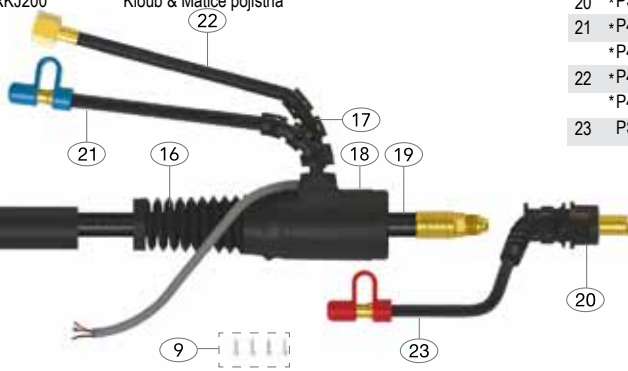
Vodou chlazené hořáky TIG
Jmenovitý proud: 380A DC, 270A AC @ DZ = 100%



Spotřební díly strana 56-60
Spotřební díly (konfigurace) strana 61-62

Model	Obj. č.			
Popis	4M pevný krk	8M pevný krk	4M flexi krk	8M flexi krk
Hořák SGT 18 35-50 Suregrip™ Ergo	SGT18-SL-4	SGT18-SL-8	SGT18FX-SL-4	SGT18FX-SL-8
Standardně jsou hořáky vybaveny jednoduchým tlačítkem PER1MS				

Model	Obj. č.	Popis	Obj. č.	Popis
1	PWP18	Tělo hořáku SGT18 PARKER	12	PERLC200-08 Plášť kůže 0.8m
	PWP18FX	Tělo hořáku SGT18 PARKER FX	13	PERJK200 Spojka
2	P98W18	„O“ kroužek	14	PERNCL-32 Plášť neopren X 3,2m
3	P57Y02	Kryt elektrody dlouhý		PERNCL-72 Plášť neopren X 7,2m
4	P300M	Kryt elektrody střední	15	PERCO200-40 Plášť X 12,5 ft kůže
5	P57Y04	Kryt elektrody krátký		PERCO200-80 Plášť X 25 ft kůže
6	PB5041	Svorka 8.7mm	16	PSLH26-S Chráníč kabelu
7	PER1MS	Tlačítko	17	PSLH1820-S Průchodka hadic
8	PERSWL4	Vodič 12,5 ft	18	PSLH26-H Pouzdro
	PERSWL8	Vodič 25 ft	18a	PFRSLH26-H Pouzdro
9	PERSP1	Šroub	19	PSL40V64AOB Kabel proudový X 12.5ft O/B
10	PERH200	Rukojeť dlouhá		PSL41V29AOB Kabel proudový X 25ft O/B
11	PERKJ200	Kloub & Matice pojistná	20	*PSL3550 Držák
			21	*P45V07OB-WF1 Hadice vodní X 12.5ft O/B
				*P45V08OB-WF1 Hadice vodní X 25ft O/B
			22	*P45V09-GS5 Hadice plyn. X 12.5ft PVC
				*P45V10-GS5 Hadice plyn. X 25ft PVC
			23	PSLOB-1-WF1 Hadice vodní zpět. O/B



Suregrip™ Ergo TIG hořák

Surelok™ Terminations

PARKER
TORCHOLOGY

SGT 18SC

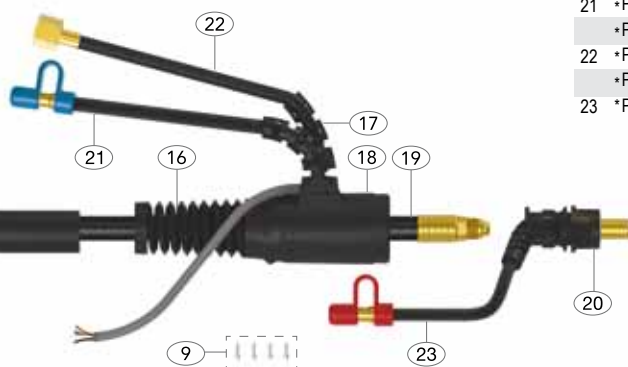
Vodou chlazené hořáky TIG
Jmenovitý proud: 410A DC, 290A AC @ DZ = 100%



Spotřební díly strana 56-60
Spotřební díly (konfigurace) strana 61-62

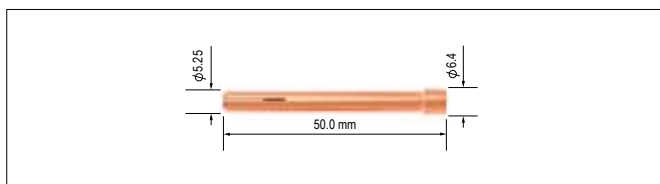
Model		
Popis	Obj. č.	
Hořák SGT 18SC 35-50 Suregrip™ Ergo	4M pevný krk	8M pevný krk
	SGT18SC-SL-4	SGT18SC-SL-8
Standardně jsou hořáky vybaveny jednoduchým tlačítkem PER1MS		

Model					
Obj. č.	Popis	Obj. č.	Popis		
1	PWP18SC	Tělo hořáku	12	PERLC200-08	Plášť kůže 0.8m
2	P98W18	„O“ kroužek	13	PERJK200	Spojka
3	P57Y02	Kryt elektrody dlouhý	14	PERNCL-32	Plášť neopren X 3,2m
4	P300M	Kryt elektrody střední	15	PERNCL-72	Plášť neopren X 7,2m
5	P57Y04	Kryt elektrody krátký	16	PERCO200-40	Plášť X 12,5 ft kůže
6	PB5041	Svorka 8.7mm	17	PERCO200-80	Plášť X 25 ft kůže
7	PER1MS	Tlačítko	18	PSLH26-S	Chránič kabelu
8	PERSWL4	Vodič 12,5 ft	19	PSLH1820-S	Průchodka hadic
9	PERSWL8	Vodič 25 ft	20	PSLH26-H	Pouzdro
10	PERSP1	Šroub	21	PSLHD40V64AOB	Kabel proudový X 12.5ft O/B
11	PERKJ200	Kloub & Matice pojistná	22	PSLHD41V29AOB	Kabel proudový X 25ft O/B
			23	PSL3550	Držák
				*P45V07OB-WF1	Hadice vodní X 12.5ft O/B
				*P45V08OB-WF1	Hadice vodní X 25ft O/B
				*P45V09-GS5	Hadice plyn. X 12.5ft PVC
				*P45V10-GS5	Hadice plyn. X 25ft PVC
				*PSLOB-1-WF1	Hadice vodní zpět. O/B

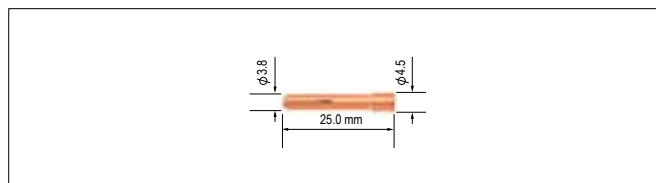


Standardní kleštiny

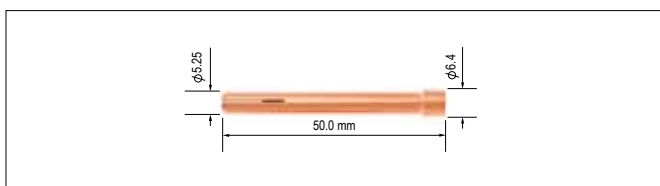
SGT		17/18/18SC/26
Obj. č..	Popis	Ø elektrody MM
P10N21	Kleština standard.	0.5
P10N22	Kleština standard.	1.0
P10N23	Kleština standard.	1.6
P10N23M	Kleština standard.	2.0
P10N24	Kleština standard.	2.4
P10N25	Kleština standard.	3.2



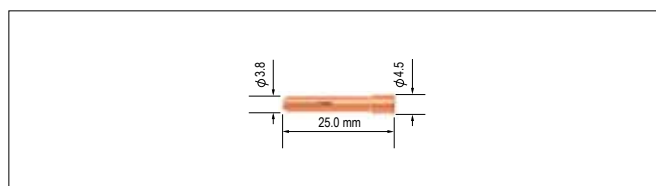
SGT		9/20
Obj. č..	Popis	Ø elektrody MM
P13N20	Kleština standard.	0.5
P13N21	Kleština standard.	1.0
P13N22	Kleština standard.	1.6
P13N22M	Kleština standard.	2.0
P13N23	Kleština standard.	2.4



SGT		18/18SC
Obj. č..	Popis	Ø elektrody MM
P54N20	Kleština standard.	4.0

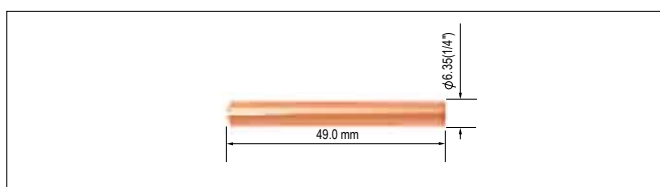


SGT		20
Obj. č..	Popis	Ø elektrody MM
P13N24	Kleština standard.	3.2



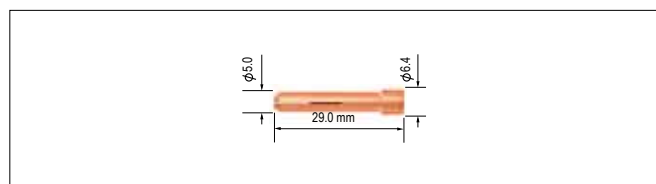
Kleštiny heavy duty

SGT		18SC
Obj. č..	Popis	Ø elektrody MM
P10N25HD	Kleština heavy duty	3.2
P54N20HD	Kleština heavy duty	4.0
P18C36	Kleština heavy duty	4.8



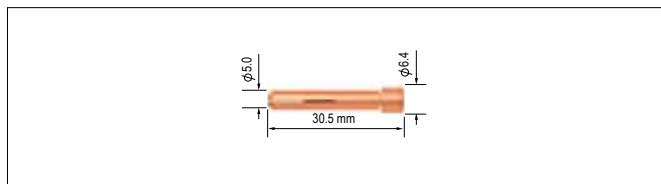
Kleštiny krátké

SGT		17/18/26
Obj. č..	Popis	Ø elektrody MM
P10N21S	Kleština krátká	0.5
P10N22S	Kleština krátká	1.0
P10N23S	Kleština krátká	1.6
P10N24S	Kleština krátká	2.4
P10N25S	Kleština krátká	3.2



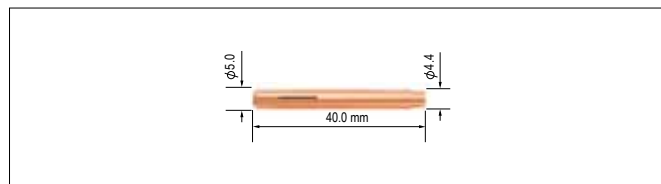
Kleštiny krátké

SGT		17/18/26
Obj. č..	Popis	Ø elektrody MM
PSTB13N20	Kleština krátká	0.5
PSTB13N21	Kleština krátká	1.0
PSTB13N22	Kleština krátká	1.6
PSTB13N22M	Kleština krátká	2.0
PSTB13N23	Kleština krátká	2.4
PSTB13N24	Kleština krátká	3.2



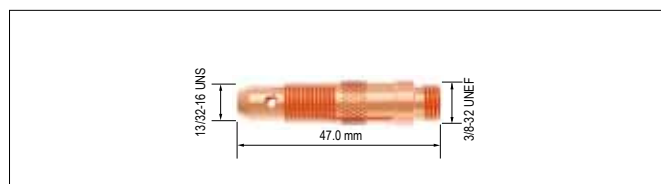
Kleštiny dlouhé

SGT		9/20
Obj. č..	Popis	Ø elektrody MM
P13N20L	Kleština dlouhá	0.5
P13N21L	Kleština dlouhá	1.0
P13N22L	Kleština dlouhá	1.6
P13N23L	Kleština dlouhá	2.4
P13N24L	Kleština dlouhá	3.2



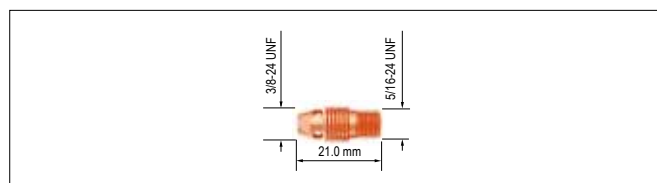
Domečky kleštin

SGT		17/18/26
Obj. č..	Popis	Ø elektrody MM
P10N28	Domeček kleštiny	3.2
P10N29	Domeček kleštiny	0.5
P10N30	Domeček kleštiny	1.0
P10N31	Domeček kleštiny	1.6
P10N31M	Domeček kleštiny	2.0
P10N32	Domeček kleštiny	2.4



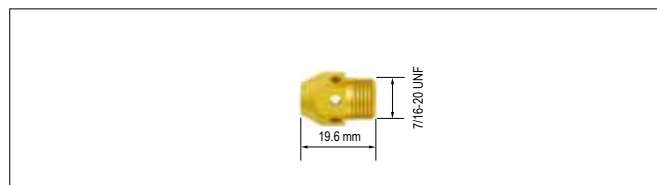
Domečky kleštin

SGT		9/20
Obj. č..	Popis	Ø elektrody MM
P13N25	Domeček kleštiny	0.5
P13N26	Domeček kleštiny	1.0
P13N27	Domeček kleštiny	1.6
P13N27M	Domeček kleštiny	2.0
P13N28	Domeček kleštiny	2.4
P13N29	Domeček kleštiny	3.2

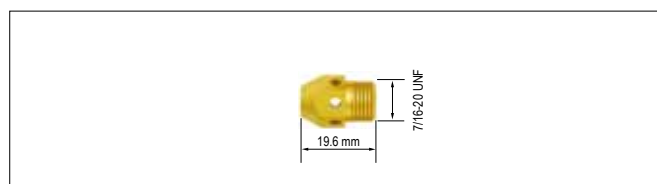


Domeček kleštiny heavy duty

SGT		18SC
Obj. č..	Popis	Ø MM
PNCB-53	Domeček kleštiny heavy duty	3.4

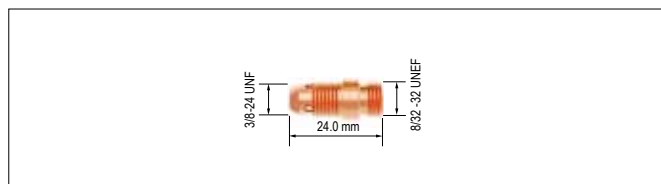


SGT		18SC
Obj. č..	Popis	Ø MM
PNCB-36	Domeček kleštiny heavy duty	5.0

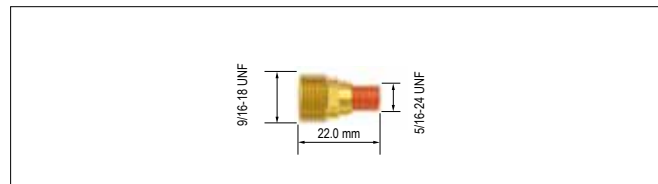


Domeček kleštiny krátký

SGT		17/18/26
Obj. č..	Popis	Ø
		MM
P17CB20	Domeček kleštiny krátký	3.5

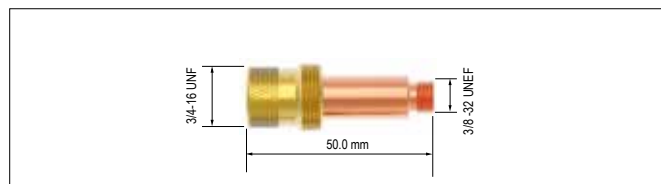


SGT		9/20
Obj. č..	Popis	Ø elektrody
		MM
P45V45	Domeček kleštiny s pl. čočkou	3.2

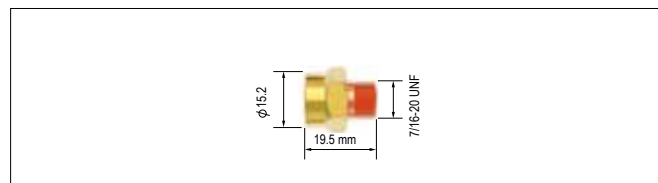


Domečky kleštin s plyn. čočkou

SGT		17/18/26
Obj. č..	Popis	Ø elektrody
		MM
P45V24	Domeček kleštiny s pl. čočkou	1.0
P45V25	Domeček kleštiny s pl. čočkou	1.6
P45V25M	Domeček kleštiny s pl. čočkou	2.0
P45V26	Domeček kleštiny s pl. čočkou	2.4
P45V27	Domeček kleštiny s pl. čočkou	3.2
P45V28	Domeček kleštiny s pl. čočkou	4.0
P45V29	Domeček kleštiny s pl. čočkou	0.5

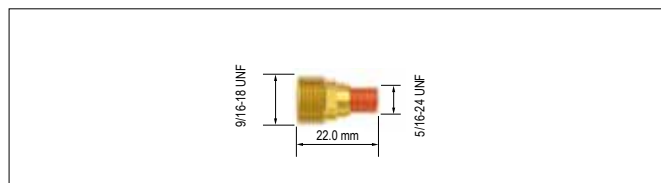


SGT		18SC
Obj. č..	Popis	Ø elektrody
		MM
P18GL16	Domeček kleštiny s pl. čočkou	1.6
P18GL32	Domeček kleštiny s pl. čočkou	2.4
P18GL18	Domeček kleštiny s pl. čočkou	3.2
P18GL53	Domeček kleštiny s pl. čočkou	4.0
P18GL36	Domeček kleštiny s pl. čočkou	4.8

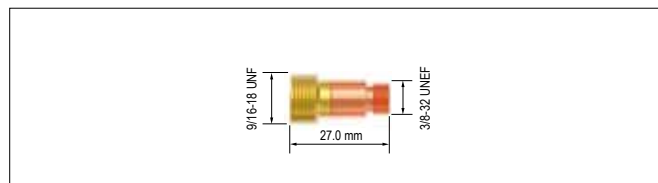


Domečky kleštin krátké s plyn.čočkou

SGT		9/20
Obj. č..	Popis	Ø elektrody
		MM
P45V41	Domeček kleštiny s pl. čočkou	0.5
P45V42	Domeček kleštiny s pl. čočkou	1.0
P45V43	Domeček kleštiny s pl. čočkou	1.6
P45V43M	Domeček kleštiny s pl. čočkou	2.0
P45V44	Domeček kleštiny s pl. čočkou	2.4

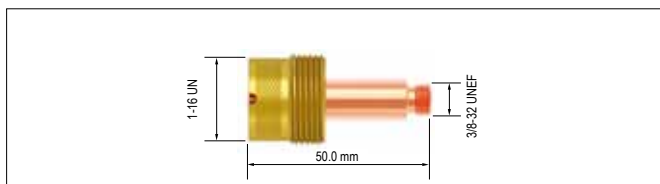


SGT		17/18/26
Obj. č..	Popis	Ø elektrody
		MM
PSTB45V41	Domeček kleštiny krátký s pl. čočkou	0.5
PSTB45V42	Domeček kleštiny krátký s pl. čočkou	1.0
PSTB45V43	Domeček kleštiny krátký s pl. čočkou	1.6
PSTB45V43M	Domeček kleštiny krátký s pl. čočkou	2.0
PSTB45V44	Domeček kleštiny krátký s pl. čočkou	2.4
PSTB45V45	Domeček kleštiny krátký s pl. čočkou	3.2

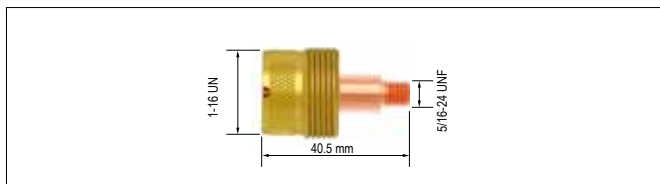


Domečky kleštin dl. s plyn. čočkou

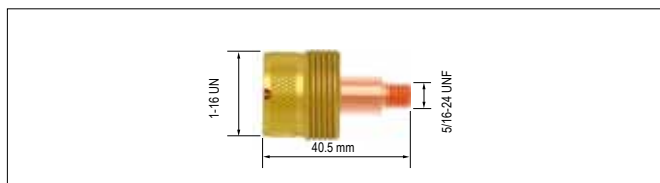
SGT		17/18/26
Obj. č..	Popis	Ø elektrody MM
P45V0204	Domeček kleštiny dlouhý s pl. čočkou	1.0
P45V116	Domeček kleštiny dlouhý s pl. čočkou	1.6
P45V64	Domeček kleštiny dlouhý s pl. čočkou	2.4
P45V63	Domeček kleštiny dlouhý s pl. čočkou	4.0
P995795	Domeček kleštiny dlouhý s pl. čočkou	3.2



SGT		9/20
Obj. č..	Popis	Ø elektrody MM
P45V0204S	Domeček kleštiny dlouhý s pl. čočkou	1.0
P45V116S	Domeček kleštiny dlouhý s pl. čočkou	1.6
P45V64S	Domeček kleštiny dlouhý s pl. čočkou	2.4
P45V63S	Domeček kleštiny dlouhý s pl. čočkou	4.0

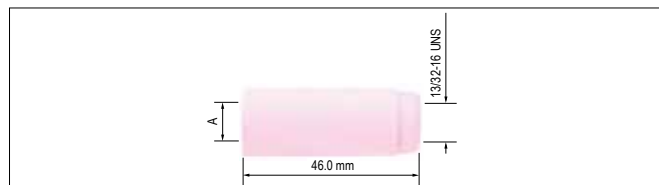


SGT		20
Obj. č..	Popis	Ø elektrody MM
P995795S	Domeček kleštiny dlouhý s pl. čočkou	3.2

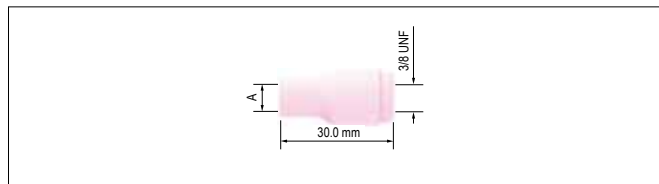


Keramické hubice standardní

SGT		17/18/26	
Obj. č..	Popis	Vel. MM	Ø A MM
P10N44	Hubice keramická	12	19
P10N45	Hubice keramická	10	16
P10N46	Hubice keramická	8	12.5
P10N47	Hubice keramická	7	11
P10N48	Hubice keramická	6	10
P10N49	Hubice keramická	5	8
P10N50	Hubice keramická	4	6

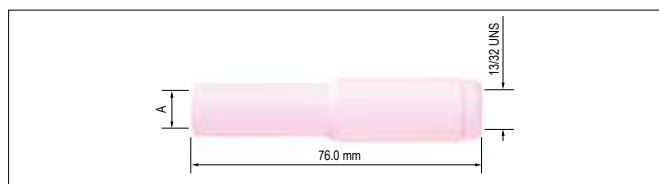


SGT		9/20	
Obj. č..	Popis	Vel. MM	Ø A MM
P13N08	Hubice keramická	4	6
P13N09	Hubice keramická	5	8
P13N10	Hubice keramická	6	10
P13N11	Hubice keramická	7	11
P13N12	Hubice keramická	8	12.5
P13N13	Hubice keramická	10	16



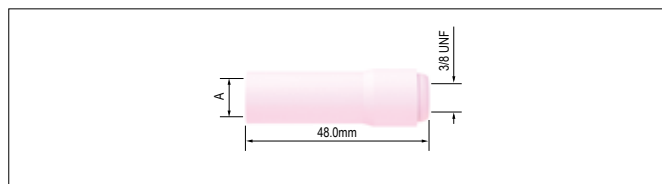
Keramické hubice dlouhé

SGT		17/18/26	
Obj. č..	Popis	Vel. MM	Ø A MM
P10N47L	Hubice keramická dlouhá	7L	11
P10N48L	Hubice keramická dlouhá	6L	10
P10N49L	Hubice keramická dlouhá	5L	8



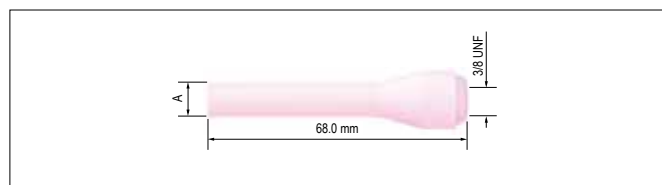
Keramické hubice dlouhé

SGT		9/20	
Obj. č..	Popis	Vel.	Ø A MM
P796F70	Hubice keramická dlouhá	3	5
P796F71	Hubice keramická dlouhá	4	6
P796F72	Hubice keramická dlouhá	5	8
P796F73	Hubice keramická dlouhá	6	10



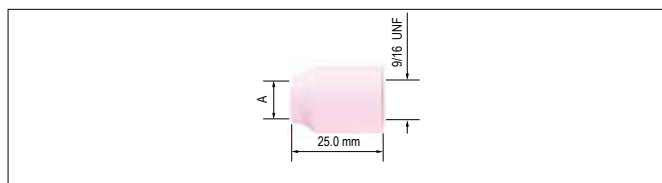
Keramické hubice extra dlouhé

SGT		9/20	
Obj. č..	Popis	Vel.	Ø A MM
P796F74	Hubice keramická extra dlouhá	3	5
P796F75	Hubice keramická extra dlouhá	4	6
P796F76	Hubice keramická extra dlouhá	5	8
P796F77	Hubice keramická extra dlouhá	6	10

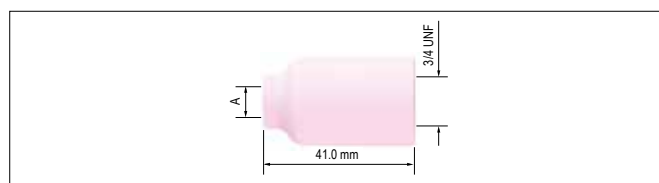


Hubice keramické pro plyn.čočky

SGT		17/18/20	
Obj. č..	Popis	Vel.	Ø A MM
P53N58	Hubice keramická plyn.čočka	4	6
P53N59	Hubice keramická plyn.čočka	5	8
P53N60	Hubice keramická plyn.čočka	6	10
P53N61	Hubice keramická plyn.čočka	7	11
P53N61S	Hubice keramická plyn.čočka	8	12.5



SGT		17/18/18SC/26	
Obj. č..	Popis	Vel.	Ø A MM
P54N14	Hubice keramická plyn.čočka	8	12.5
P54N15	Hubice keramická plyn.čočka	7	11
P54N16	Hubice keramická plyn.čočka	6	10
P54N17	Hubice keramická plyn.čočka	5	8
P54N18	Hubice keramická plyn.čočka	4	6
P54N19	Hubice keramická plyn.čočka	11	17



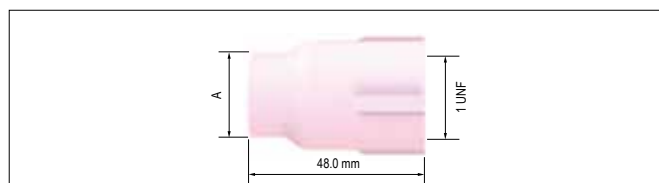
Hubice keramické dlouhé pro plyn.čočky

SGT		17/18/18SC/26	
Obj. č..	Popis	Vel.	Ø A MM
P54N15L	Hubice keramická dl. plyn.čočka	7	11
P54N16L	Hubice keramická dl. plyn.čočka	6	10
P54N17L	Hubice keramická dl. plyn.čočka	5	8



Hubice keramické velké pro plyn.čočky

SGT		17/18/20/26	
Obj. č..	Popis	Vel.	Ø A MM
P57N74	Hubice keramická velká plyn.čočka	8	12.5
P57N75	Hubice keramická velká plyn.čočka	6	10
P53N87	Hubice keramická velká plyn.čočka	12	19
P53N88	Hubice keramická velká plyn.čočka	10	16



Hořáky SGT 9/20

Standardní sada	 P598882 Izolátor	 P13N Kleština standard.	 P13N Domeček kleštiny	 P796F Keramická hubice extra dlouhá
				 P796F Hubice keramická dlouhá
				 P13N Hubice keramická
Sada s pl. čoučkou	 P598882 Izolátor	 P13N Kleština standard.	 P45V Domeček kleštiny s pl. čoučkou	 P53N Hubice keramická pro plyn.čoučky
Dlouhá sada s pl. čoučkou	 P598882 Izolátor	 P54N63-20 Izolátor	 P13NL Kleština dlouhá	 P45V Domeček kleštiny dlouhý s pl. čoučkou
				 Hubice keramická velká pro plyn.čoučky

*Obj. čísla a vel. spotřebních dílů jsou k dispozici na stránkách 48-54

Hořáky SGT 17/18/26

Standardní sada	 P18CG Izolátor	 P10N Kleština standard.	 P10N Domeček kleštiny	 P10N Hubice keramická dlouhá
				 P10N Hubice keramická
Krátká sada	 P18CG20 Izolátor	 P10N Kleština krátká	 P17CB20 Domeček kleštiny krátký	 P13N Hubice keramická
Sada s pl. čoučkou	 P18CG Izolátor	 P54N01 Izolátor	 P10N Range Kleština standard.	 P45 Range Domeček kleštiny s pl. čoučkou
				 P54N Hubice keramická dl. plyn.čoučka
				 P54N Hubice keramická pro plyn.čoučky

Krátká sada s pl. čočkou



PSTB80300236
Izolátor



PSTB13N
Kleština krátká



PSTB45V
Domeček kleštiny krátký s
pl. čočkou



P53N
Hubice keramická pro plyn.čočky

Dlouhá sada s pl. čočkou



P18CG
Izolátor



P54N63
Izolátor



P10N
Kleština standard.



P45V
Domeček kleštiny dlouhý s pl. čočkou



Hubice keramická velká
pro plyn.čočky

*Obj. čísla a vel. spotřebních dílů jsou k dispozici na stránkách 48-54

Hořáky SGT 18SC

Standardní sada



P18NG
Izolátor



P10N
Kleština standard.



PNCB-53
Domeček kleštiny



P54N
Hubice keramická pro plyn.čočky



Kleština heavy duty



PNCB-36
Domeček kleštiny heavy duty



P54N
Hubice keramická dl. plyn.čočka

Sada s pl. čočkou



P18NG
Izolátor



P10N
Kleština standard.



P18GL
Domeček kleštiny s
pl. čočkou



P54N
Hubice keramická pro plyn.čočky



Kleština heavy duty



P54N
Hubice keramická dl. plyn.čočka

*Obj. čísla a vel. spotřebních dílů jsou k dispozici na stránkách 56-60

Obsah

Surecut™ plazmové řezací hořáky - přehled 64

Plazmové hořáky SCP

Hořák plazmový SCP 40 65

Hořák plazmový SCP 60 66

Hořák plazmový SCP 80 67

Hořák plazmový SCP 120 68

Spotřební díly

Dýzy 69

Elektrody 70

Difuzéry 71

Hubice 72

Hubice kontaktní 72

Nástavce vodící 73

Hubice 73

Hubice drážkovací 73

Trubičky chladící 74

Vozíky řezací 74

Kružidlo - sada 74

Spotřební díly - konfigurační tabulka 75

Plazmový hořák SCB 50

Hořák plazmový SCB 50 77

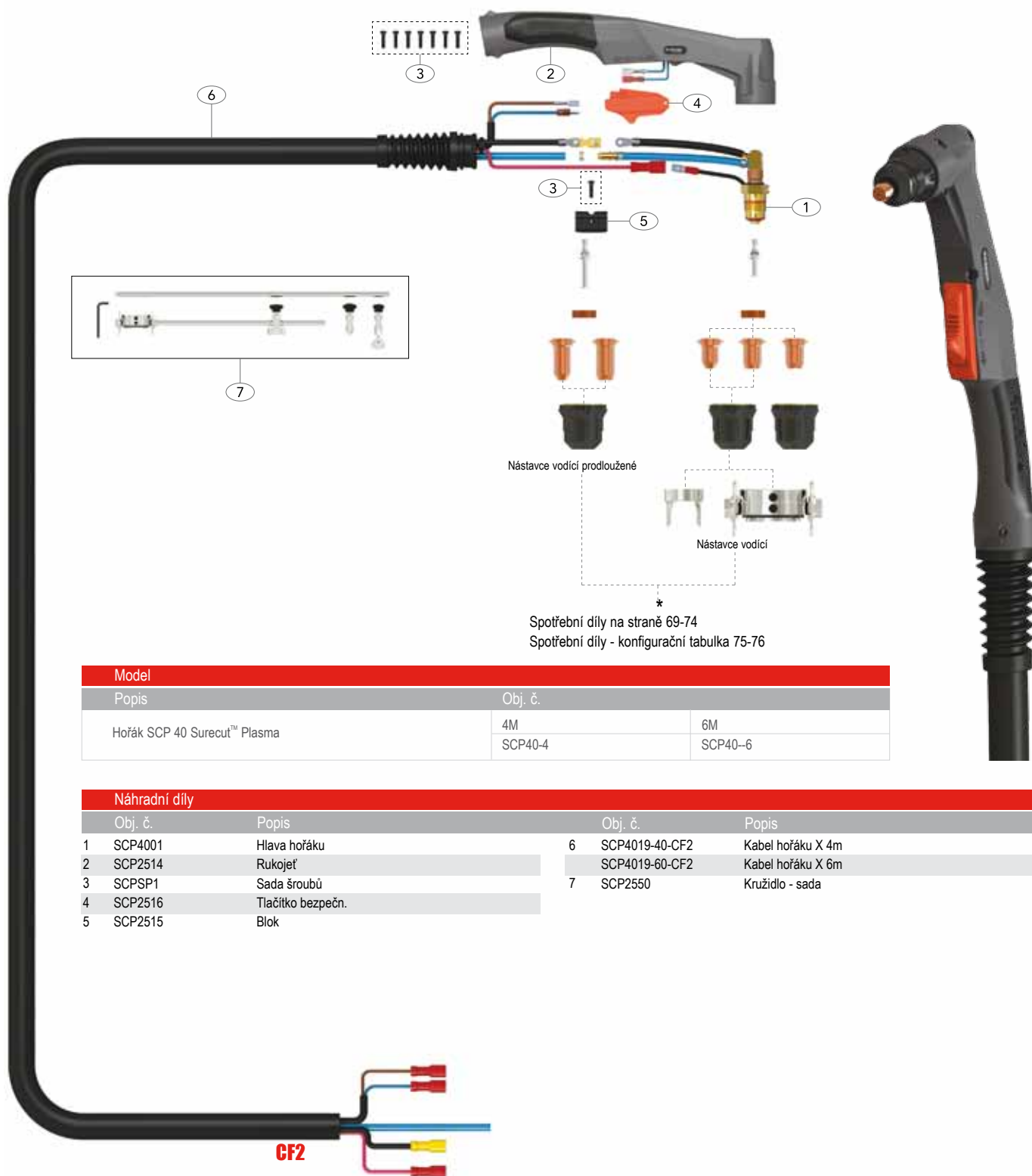


Technická data	SCP 40	SCP 60	SCP 80	SCP 120
Chlazení	plynem chlazené	plynem chlazené	plynem chlazené	plynem chlazené
Zatížení	40 A	60 A	80 A	120 A
Řez - tl.	8-12mm	8-12mm	20-25mm	30-35mm
Zatěžovatel	60%	60%	60%	60%
Plyn	Vzduch/N ₂	Vzduch/N ₂	Vzduch/N ₂	Vzduch/N ₂
Tlak plynu	4.5-5.0 bar 65-75 psi	4.5-5.0 bar 65-75 psi	4.5-5.0 bar 65-75 psi	4.5-5.0 bar 65-75 psi
Průtok plynu	100 l/min 210 scfh	110 l/min 230 scfh	110 l/min 230 scfh	200 l/min 420 scfh
Řízení	ruční	ruční	ruční	ruční
Zapalování	bez HF	bez HF	bez HF	bez HF
Dofuk	90 s	90 s	90 s	90 s

Suregrip™ Surecut™ plazmové řezací hořáky

PARKER
TORCHOLOGY

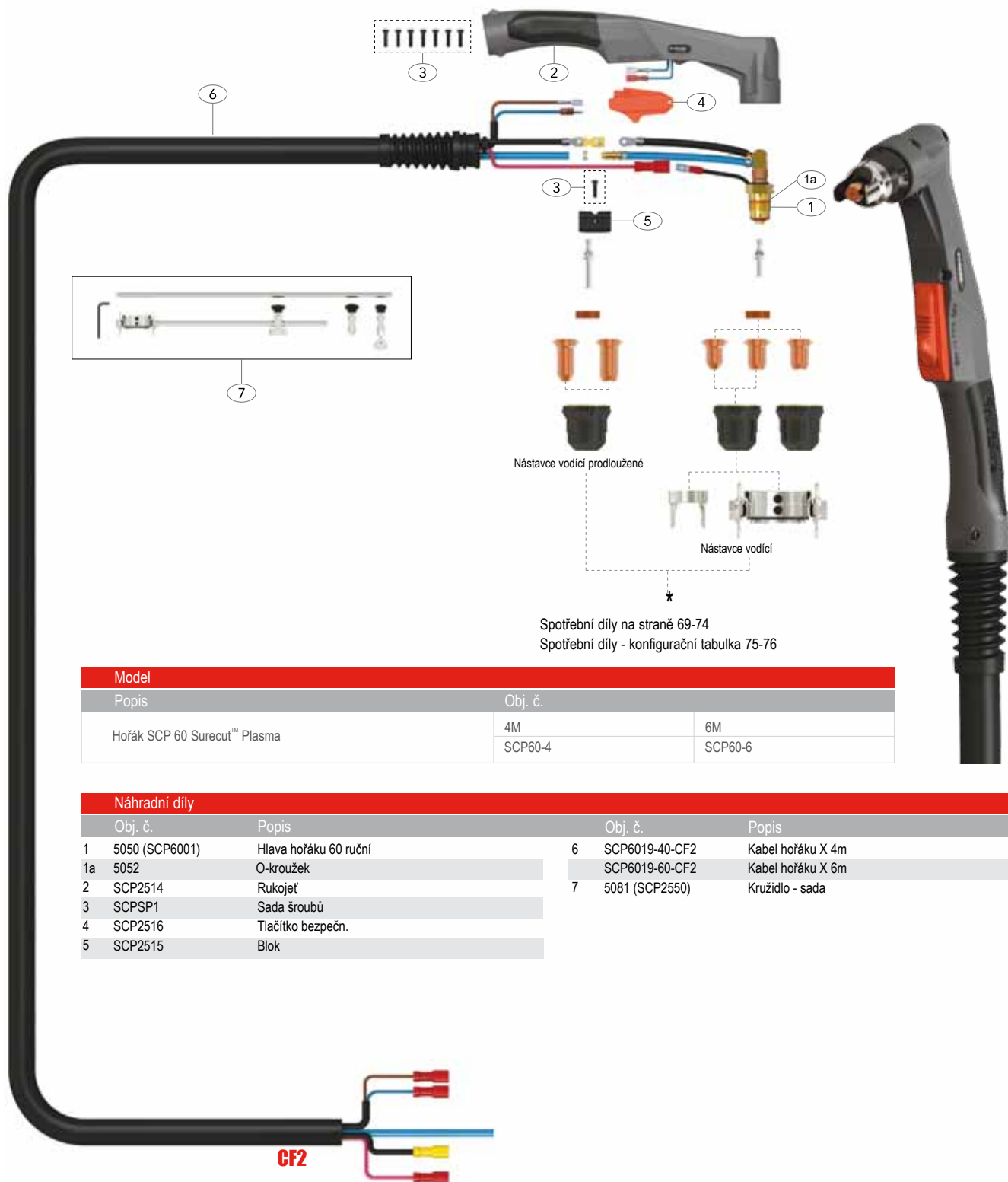
SCP 40 Plynem chlazené plazmové řezací hořáky
Jmenovitý proud: 40A Vzduch/N₂ , @ DZ = 60%



Model		
Popis	Obj. č.	
Hořák SCP 40 Surecut™ Plasma	4M SCP40-4	6M SCP40-6

Náhradní díly					
Obj. č.	Popis	Obj. č.	Popis		
1	SCP4001	Hlava hořáku	6	SCP4019-40-CF2	Kabel hořáku X 4m
2	SCP2514	Rukojeť	7	SCP4019-60-CF2	Kabel hořáku X 6m
3	SCPSP1	Sada šroubů		SCP2550	Kružidlo - sada
4	SCP2516	Tlačítko bezpečn.			
5	SCP2515	Blok			

SCP 60 Plynem chlazené plazmové řezací hořáky
Jmenovitý proud: 60A Vzduch/N₂, @ DZ = 60%



Model		
Popis	Obj. č.	
Hořák SCP 60 Surecut™ Plasma	4M SCP60-4	6M SCP60-6

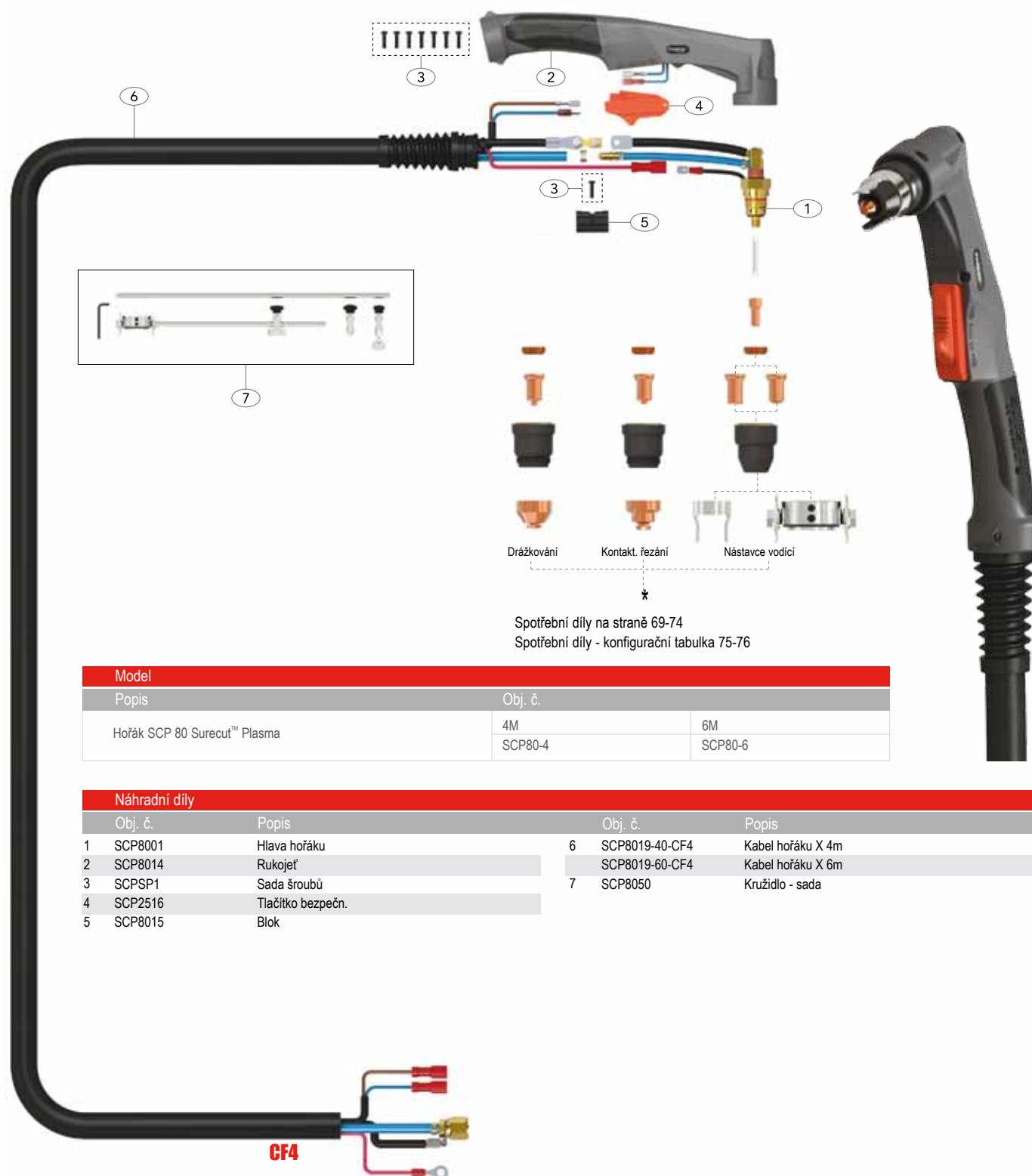
Náhradní díly					
Obj. č.	Popis	Obj. č.	Popis		
1	5050 (SCP6001)	Hlava hořáku 60 ruční	6	SCP6019-40-CF2	Kabel hořáku X 4m
1a	5052	O-kroužek	SCP6019-60-CF2	Kabel hořáku X 6m	
2	SCP2514	Rukojeť	7	5081 (SCP2550)	Kružídlo - sada
3	SCPSP1	Sada šroubů			
4	SCP2516	Tlačítko bezpečn.			
5	SCP2515	Blok			

CF2

Suregrip™ Surecut™ plazmové řezací hořáky

PARKER
TORCHOLOGY

SCP 80 Plynem chlazené plazmové řezací hořáky
Jmenovitý proud: 80A Vzduch/N₂ , @ DZ = 60%



Spotřební díly na straně 69-74
Spotřební díly - konfigurační tabulka 75-76

Model		
Popis	Obj. č.	
Hořák SCP 80 Surecut™ Plasma	4M SCP80-4	6M SCP80-6

Náhradní díly					
Obj. č.	Popis	Obj. č.	Popis		
1	SCP8001	6	SCP8019-40-CF4	Hlava hořáku	Kabel hořáku X 4m
2	SCP8014	7	SCP8019-60-CF4	Rukojeť	Kabel hořáku X 6m
3	SCPSP1		SCP8050	Sada šroubů	Kružidlo - sada
4	SCP2516			Tlačítko bezpečn.	
5	SCP8015			Blok	

CF4



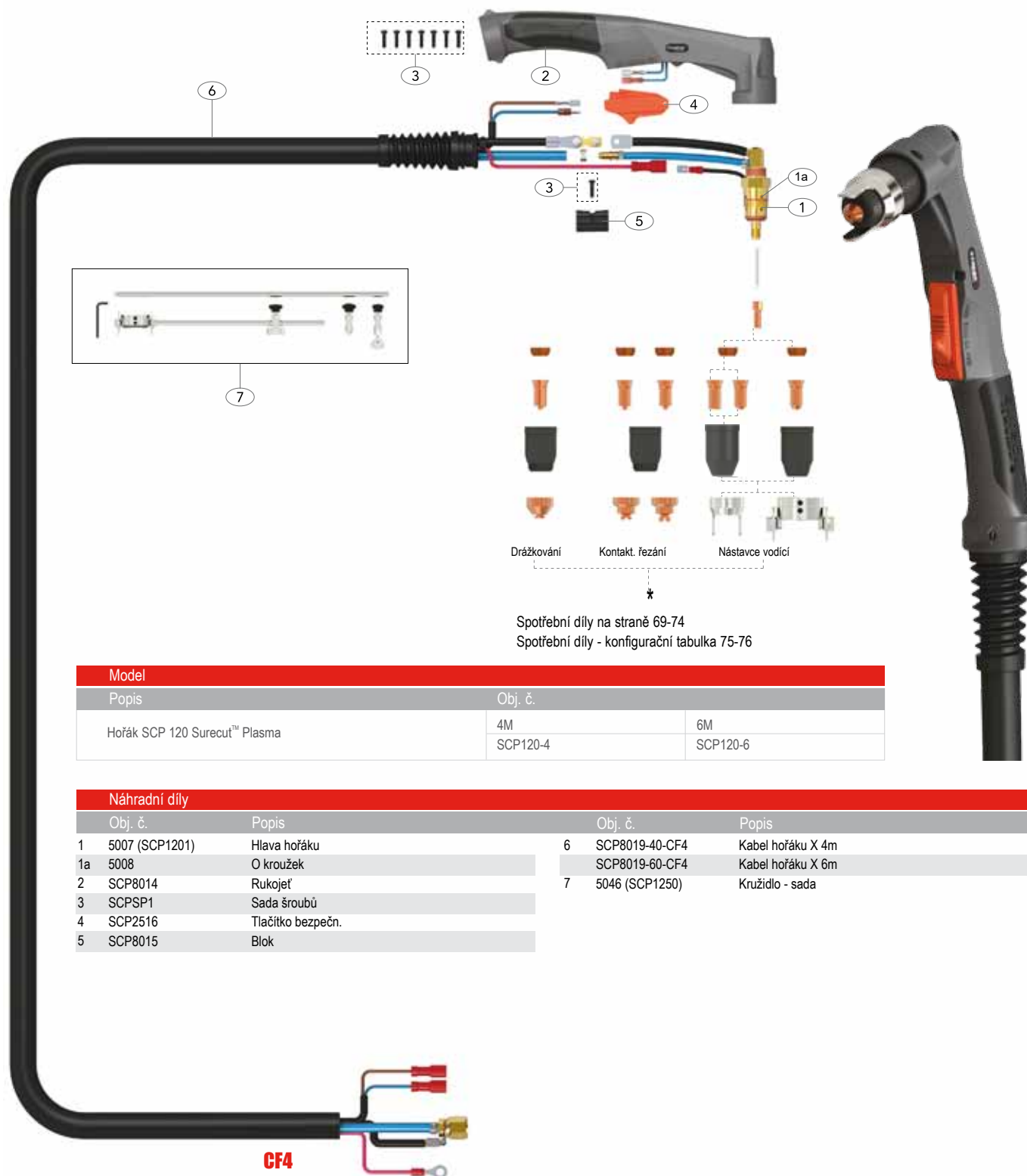
ALFA IN a.s., technická podpora
a centrální sklad pro Českou republiku a Slovensko

www.alfain.eu

obchod@alfain.eu

tel. 568 840 009

SCP 120 Plynem chlazené plazmové řezací hořáky
Jmenovitý proud: 120A Vzduch/N₂, @ DZ = 60%



Spotřební díly na straně 69-74
Spotřební díly - konfigurační tabulka 75-76

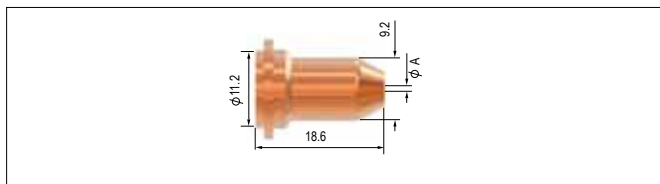
Model		
Popis	Obj. č.	
Hořák SCP 120 Surecut™ Plasma	4M SCP120-4	6M SCP120-6

Náhradní díly					
Obj. č.	Popis	Obj. č.	Popis		
1	5007 (SCP1201)	Hlava hořáku	6	SCP8019-40-CF4	Kabel hořáku X 4m
1a	5008	O kroužek	7	5046 (SCP1250)	Kružídlo - sada
2	SCP8014	Rukojeť			
3	SCPSP1	Sada šroubů			
4	SCP2516	Tlačítko bezpečn.			
5	SCP8015	Blok			

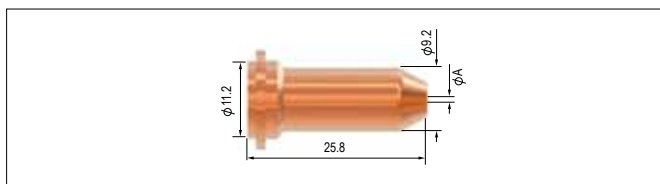
Dýzy

SCP 40/60

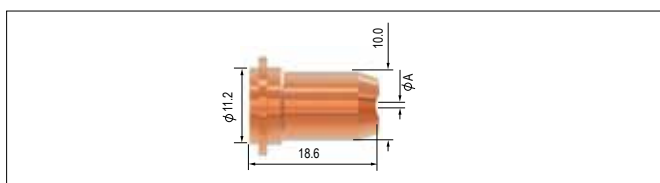
Obj. č.	Popis	ØA	
5057 (SCP2520-06)	Dýza	0.65mm	10-20A
5058 (SCP2520-08)	Dýza	0.8mm	20-30A



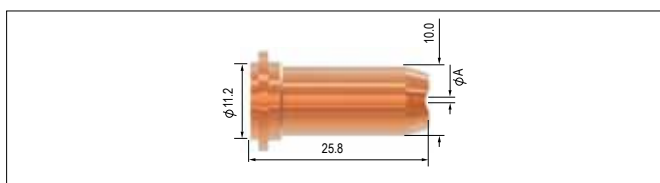
5064 (SCP2520-06E)	Dýza dlouhá	0.65mm	10-20A
5065 (SCP2520-08E)	Dýza dlouhá	0.8mm	20-30A



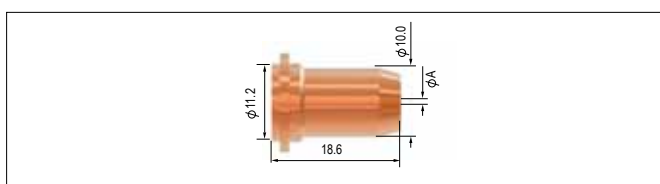
* 5060 (SCP2522-09)	Dýza s kříž.drážk.	0.9mm	30-40A
---------------------	--------------------	-------	--------



5066 (SCP2522-09E)	Dýza dlouhá s kříž.drážk.	0.9mm	30-40A
--------------------	---------------------------	-------	--------

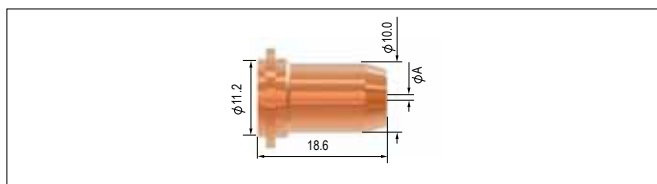


5061 (SCP2524-10)	Dýza	1.0mm	40-50A
-------------------	------	-------	--------



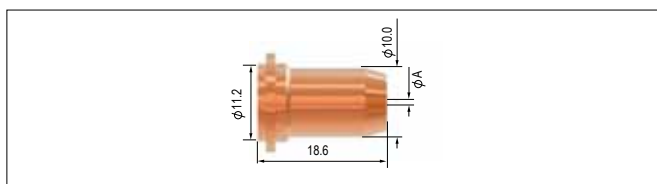
SCP 40

Obj. č.	Popis	ØA	
5122 (SCP2524-09)	Dýza krátká	0.9mm	30-40A



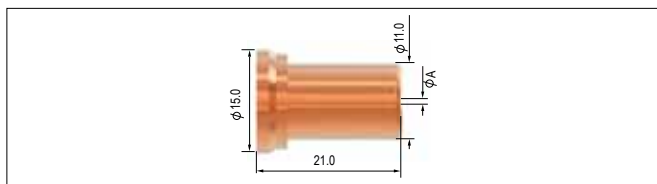
SCP 60

Obj. č.	Popis	ØA	
5062 (SCP2524-11)	Dýza krátká	1.1mm	50-60A

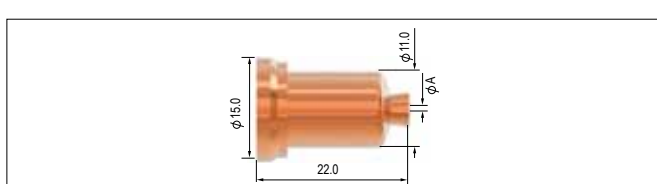


SCP 80

Obj. č.	Popis	ØA	
SCP8022-09	Dýza s kříž.drážk.	0.9mm	30-40A



SCP8028-16	Dýza drážkovací	1.6mm	80A
------------	-----------------	-------	-----

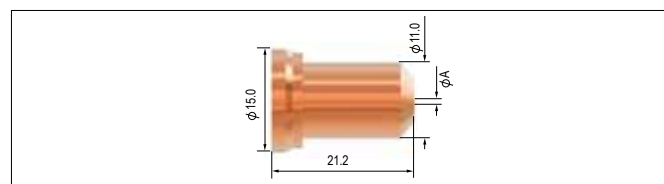


* ozn.stadardní vybavení hořáku

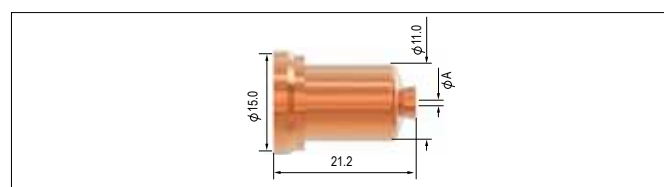
Dýzy

SCP 80

Obj. č.	Popis	ØA	
SCP8020-10	Dýza	1.0mm	40-50A
SCP8020-11	Dýza	1.1mm	50-60A
SCP8020-12	Dýza	1.2mm	60-70A
* SCP8020-13	Dýza	1.3mm	70-80A

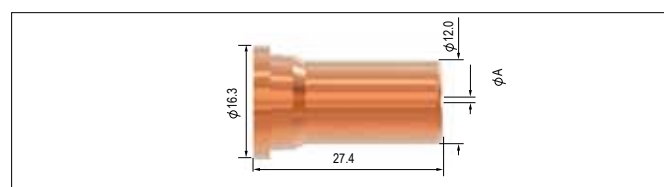


SCP8026-10	Dýza Contact	1.0mm	40-50A
SCP8026-11	Dýza Contact	1.1mm	50-60A
SCP8026-12	Dýza Contact	1.2mm	60-70A
SCP8026-13	Dýza Contact	1.3mm	70-80A

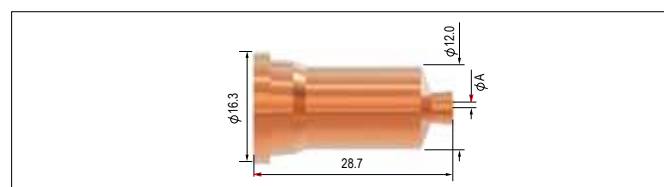


SCP 120

Obj. č.	Popis	ØA	
5015 (SCP1222-09)	Dýza Contact	0.9mm	30-40A

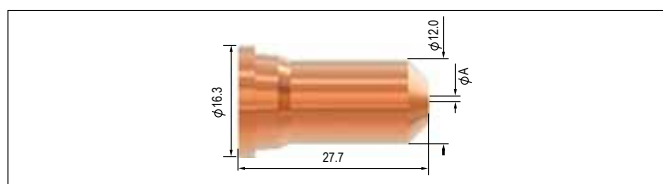


5032 (SCP1228-22)	Dýza drážkovací	2.2mm	120A
-------------------	-----------------	-------	------

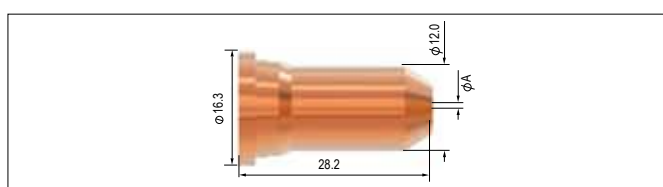


SCP 120

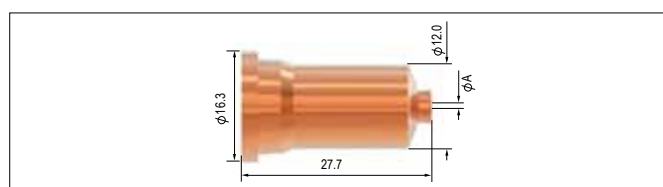
Obj. č.	Popis	ØA	
5016 (SCP1220-10)	Dýza	1.0mm	40-50A
5017 (SCP1220-11)	Dýza	1.1mm	50-60A
5018 (SCP1220-12)	Dýza	1.2mm	60-70A



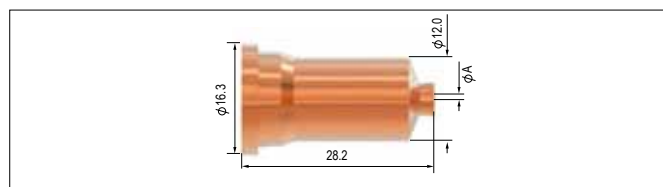
5019 (SCP1221-14)	Dýza	1.4mm	80-90A
* 5020 (SCP1221-15)	Dýza	1.5mm	100-110A
5021 (SCP1221-16)	Dýza	1.6mm	110-120A



5026 (SCP1226-10)	Dýza Contact	1.0mm	40-50A
5027 (SCP1226-11)	Dýza Contact	1.1mm	50-60A
5028 (SCP1226-12)	Dýza Contact	1.2mm	60-70A



5029 (SCP1227-14)	Dýza Contact	1.4mm	80-90A
5030 (SCP1227-15)	Dýza Contact	1.5mm	100-110A
5031 (SCP1227-16)	Dýza Contact	1.6mm	110-120A



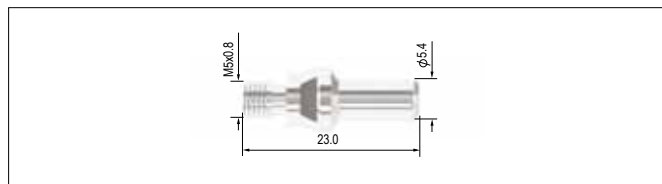
* Ozn. standardní vybavení hořáku

Elektrody

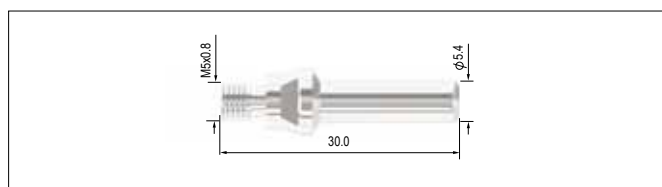
SCP 40/60

Obj. č. Popis

* 5055 (SCP2504) Elektroda



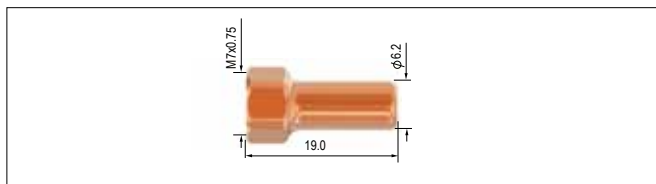
5063 (SCP2504E) Elektroda prodloužená



SCP 80

Obj. č. Popis

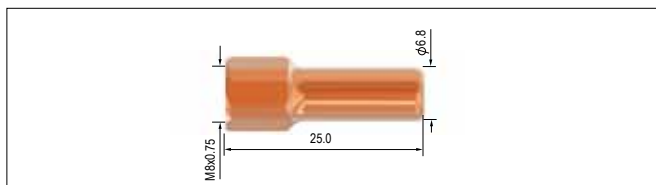
* SCP8004 Elektroda



SCP 120

Obj. č. Popis

* 5012 (SCP1204) Elektroda

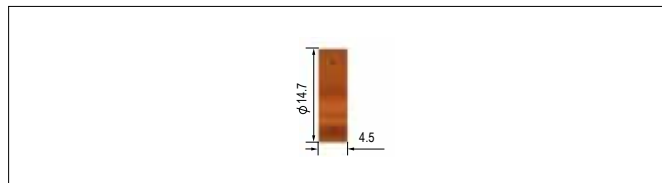


Difuzéry

SCP 40/60

Obj. č. Popis

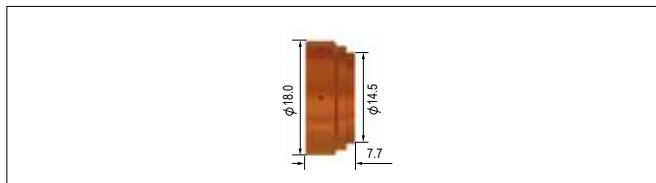
* 5056 (SCP2506) Difuzér



SCP 120

Obj. č. Popis

* 5014 (SCP1206) Difuzér, 6 otvorů-HD

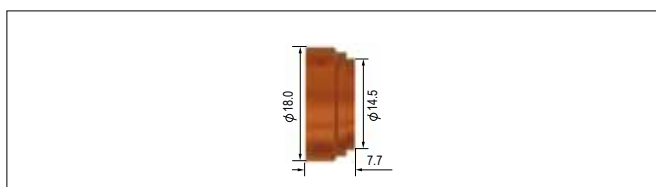
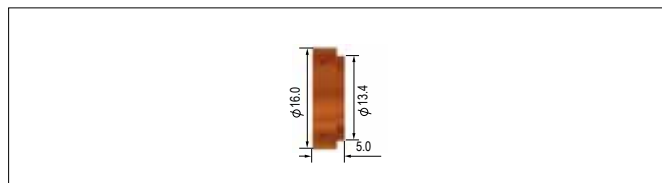


5013 (SCP1207) Difuzér, 4 otvory

SCP 80

Obj. č. Popis

* SCP8006 Difuzér



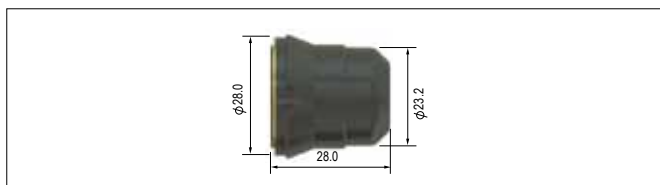
* Ozn. standardní vybavení hořáku

Hubice

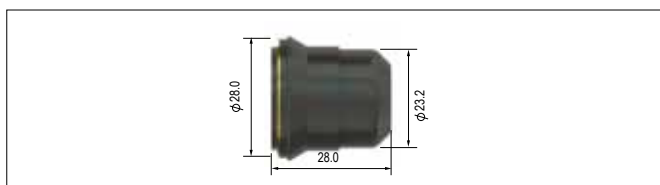
SCP 40/60

Obj. č. Popis

* 5067 (SCP2530-6) Hubice, 6 otvorů



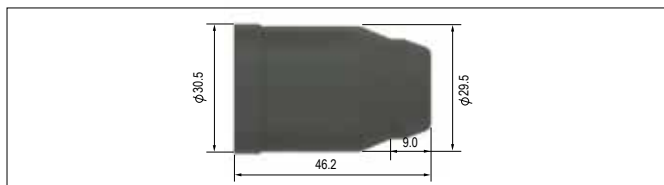
5068 (SCP2530-6L) Hubice, 6 otvorů max. životnost



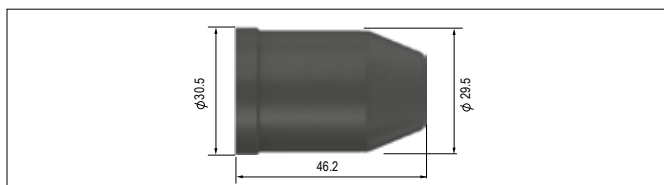
SCP 120

Obj. č. Popis

5022 (SCP1230) Hubice, 30~70A



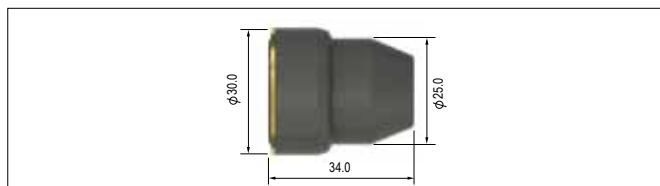
* 5023 (SCP1231) Hubice, 80~120A



SCP 80

Obj. č. Popis

* SCP8030 Hubice

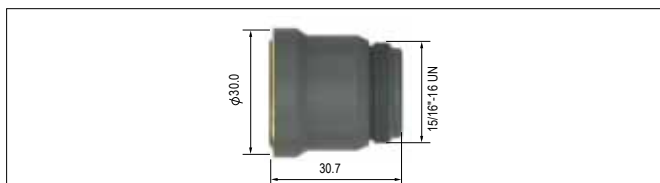


Hubice kontaktní

SCP 80

Obj. č. Popis

SCP8031 Hubice kontaktní



SCP 120

Obj. č. Popis

5033 (SCP1232) Hubice kontaktní



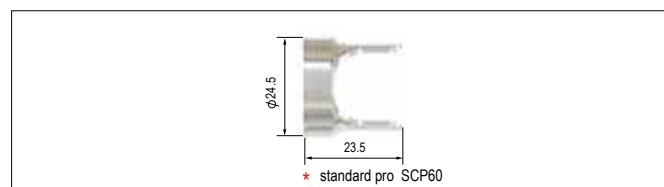
* Ozn. standardní vybavení hořáku

Nástavce vodící

SCP 40/60

Obj. č. Popis

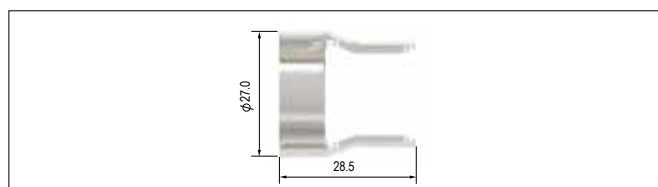
* 5069 (SCP2540) Vedení SCP 40/60



SCP 80

Obj. č. Popis

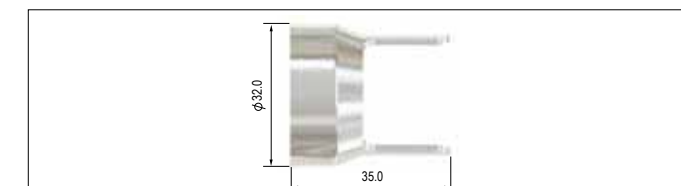
* SCP8040 Vedení SCP 80



SCP 120

Obj. č. Popis

* 5024 (SCP1240) Vedení SCP 120

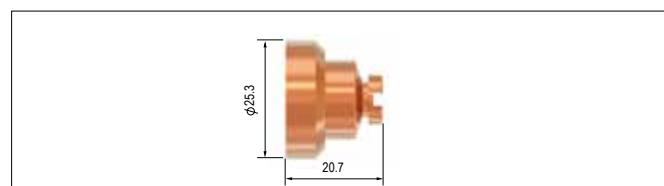


Nástavce

SCP 80/120

Obj. č. Popis

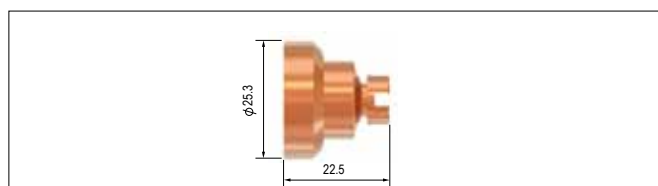
5034 (SCP8041) Nástavec kontaktní 30-80 A



SCP 120

Obj. č. Popis

5035 (SCP1241) Nástavec kontaktní 80-120A

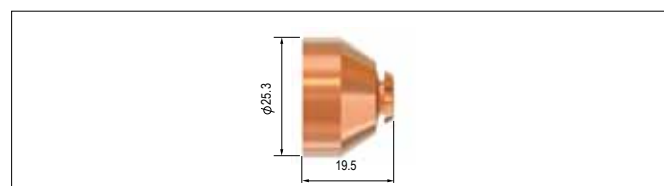


Nástavce drážkovací

SCP 80/120

Obj. č. Popis

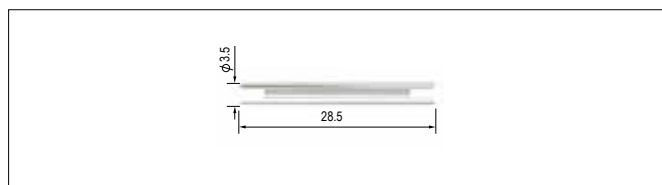
5036 (SCP8043) Nástavec drážkovací



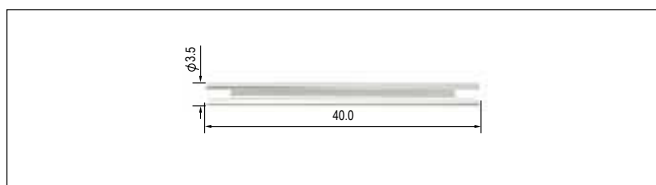
* Oz. standardní vybavení hořáku

Trubičky chladičí

SCP		80
Obj. č.	Popis	
* SCP8002	Trubička chladičí	

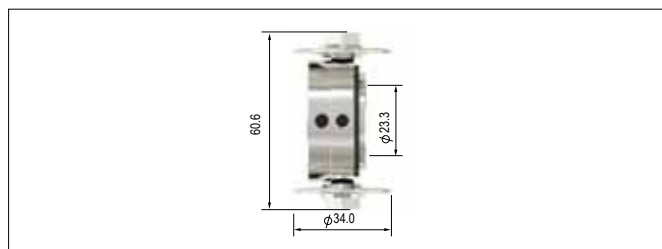


SCP		120
Obj. č.	Popis	
* 5009 (SCP1202)	Trubička chladičí	

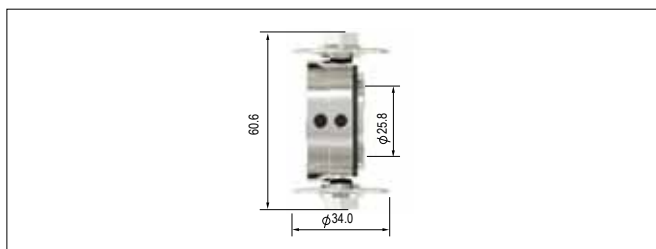


Vozíky řezací

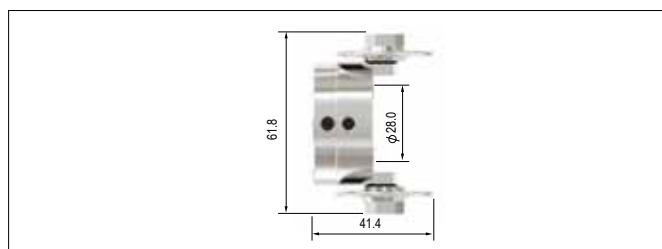
SCP		40/60
Obj. č.	Popis	
5082 (SCP2551)	Vozík SCP 40/60	



SCP		80
Obj. č.	Popis	
SCP8051	Vozík řezací	



SCP		120
Obj. č.	Popis	
5047 (SCP1251)	Vozík SCP 120	



Kružídlo - sada

SCP		40/60	SCP		80	SCP		120
Obj. č.	Popis		Obj. č.	Popis		Obj. č.	Popis	
5081 (SCP2550)	Kružídlo - sada		SCP8050	Kružídlo - sada		5046 (SCP1250)	Kružídlo - sada	



* Ozn. standardní vybavení hořáku

Spotřební díly

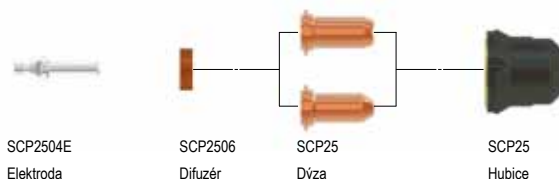
Spotřební díly - konfigurační tabulka

Hořáky SCP 40

Nástavce vodící



Nástavce vodící prodloužené



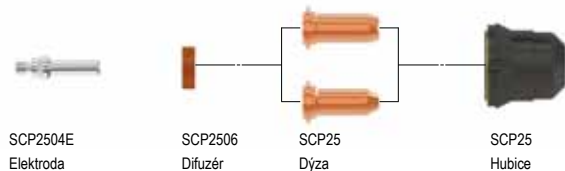
*Obj. čísla a vel. spotřebních dílů jsou k dispozici na stránkách 57-62

Hořáky SCP 60

Nástavce vodící



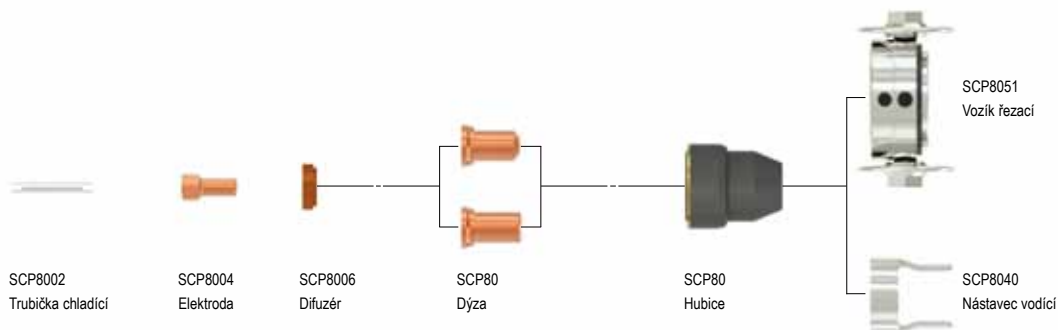
Nástavce vodící prodloužené



*Obj. čísla a vel. spotřebních dílů jsou k dispozici na stránkách 69-74

Hořáky SCP 80

Nástavce vodící



Kontakt. řezání



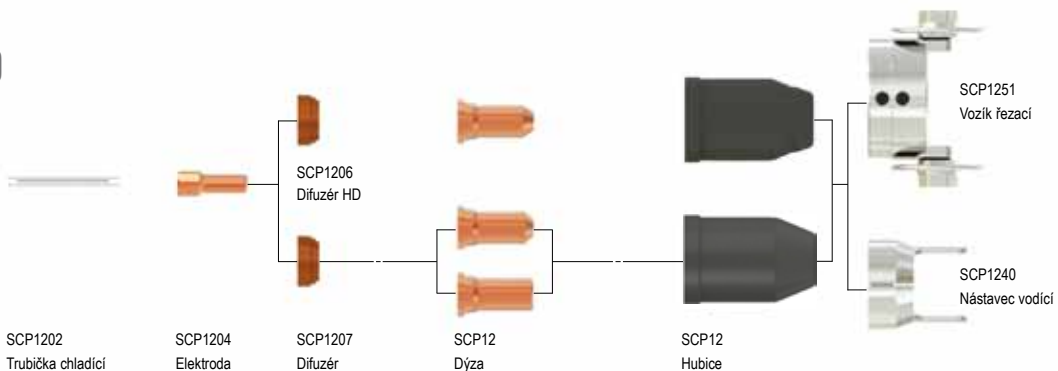
Drážkování



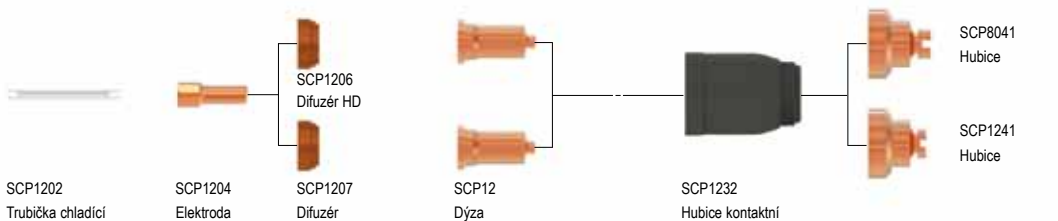
*Obj. čísla a vel. spotřebních dílů jsou k dispozici na stránkách 57-62

Hořáky SCP 120

Nástavce vodící



Kontakt. řezání



Drážkování



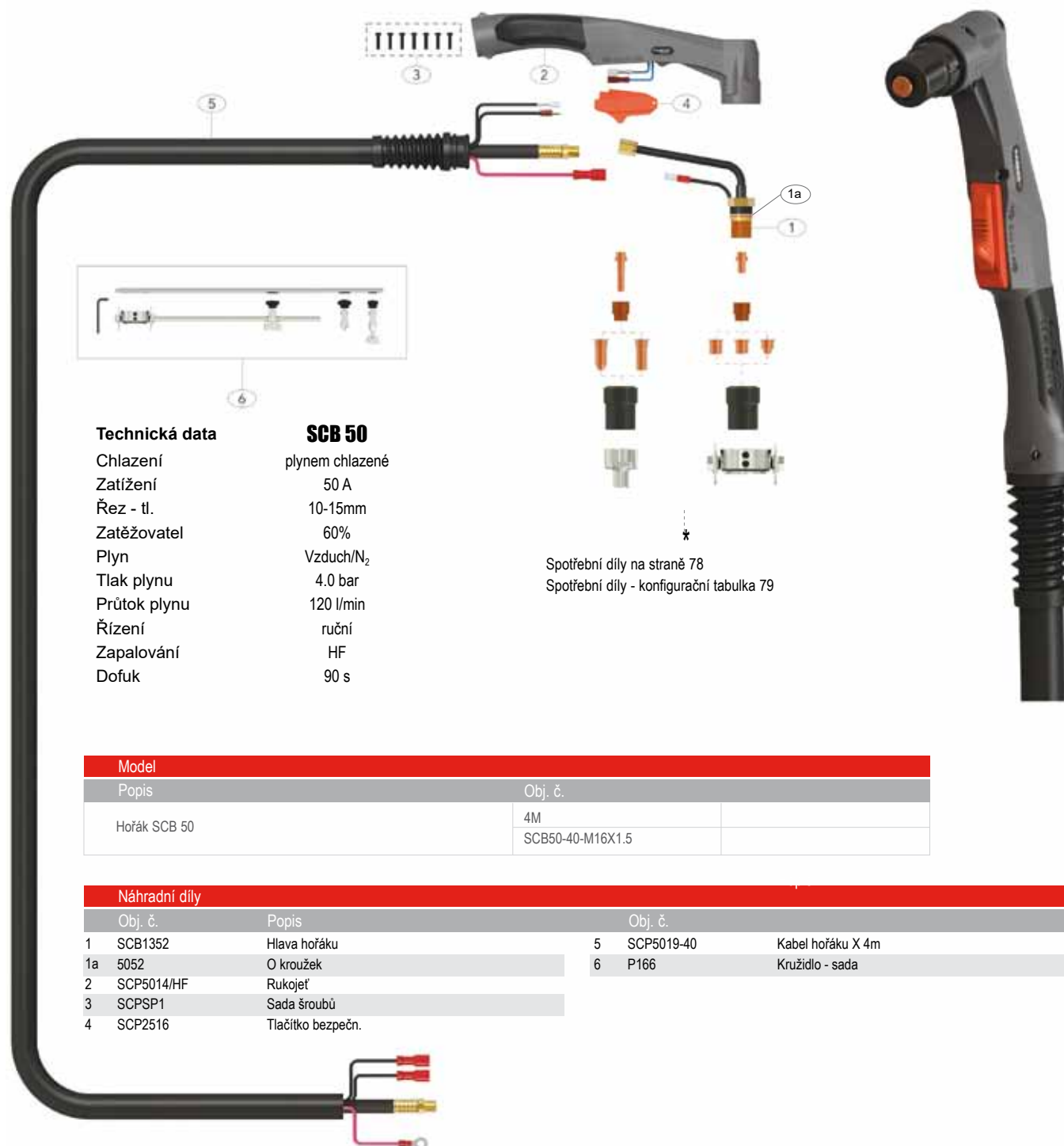
*Obj. čísla a vel. spotřebních dílů jsou k dispozici na stránkách 69-74

Suregrip™ CRB plazmové řezací hořáky

PARKER
TORCHOLOGY

SCB 50

Plymem chlazené plazmové řezací hořáky
Jmenovitý proud: 50A Vzduch/N₂, @ DZ = 60%



Technická data

	SCB 50
Chlazení	plynem chlazené
Zatížení	50 A
Řez - tl.	10-15mm
Zatěžovatel	60%
Plyn	Vzduch/N ₂
Tlak plynu	4.0 bar
Průtok plynu	120 l/min
Řízení	ruční
Zapalování	HF
Dofuk	90 s

*
Spotřební díly na straně 78
Spotřební díly - konfigurační tabulka 79

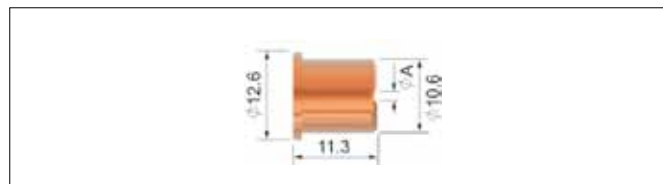
Model	
Popis	Obj. č.
Hořák SCB 50	4M SCB50-40-M16X1.5

Náhradní díly					
Obj. č.	Popis	Obj. č.			
1	SCB1352	Hlava hořáku	5	SCP5019-40	Kabel hořáku X 4m
1a	5052	O kroužek	6	P166	Kružidlo - sada
2	SCP5014/HF	Rukojeť			
3	SCPSP1	Sada šroubů			
4	SCP2516	Tlačítko bezpečn.			

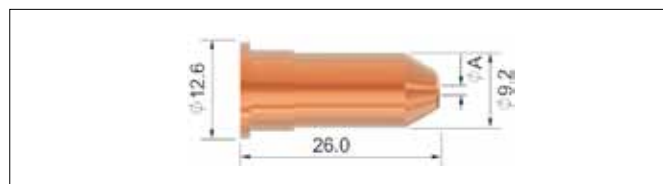
Dýzy

SCB 50

Obj. č.	Popis	ØA	
* P1304	Dýza standard.	1,0mm	50A



P1306	Dýza dlouhá kontaktní	1,0mm	50A
-------	-----------------------	-------	-----



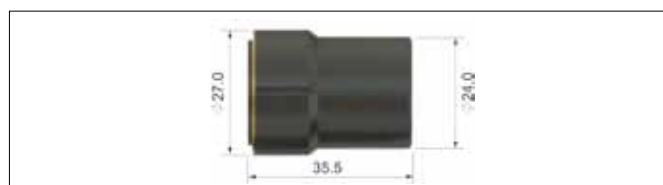
P1370	Dýza dlouhá	1,0mm	50A
-------	-------------	-------	-----



Hubice

SCB 50

Obj. č.	Popis
* P5.710.121	Hubice



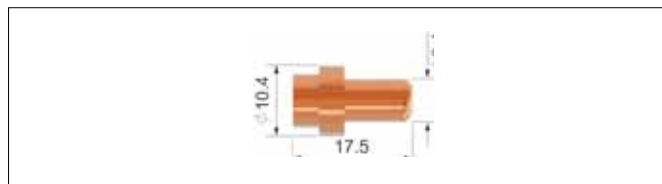
Obj. č.	Popis
P1394S-50	Hubice



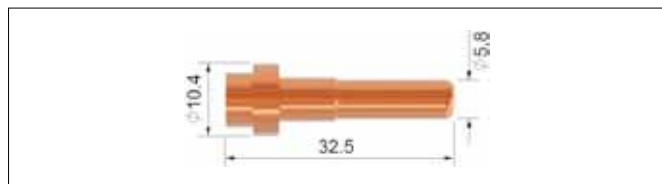
Elektrody

SCB 50

Obj. č.	Popis
* P1521-Hf	Elektroda standard



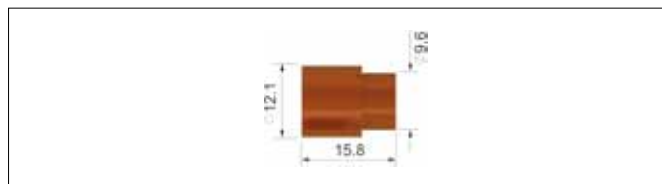
P1518-Hf	Elektroda prodloužená
----------	-----------------------



Difuzér

SCB 50

Obj. č.	Popis
P1510	Difuzér



Vozíky řezací

SCB 50

Obj. č.	Popis
P154	Vozík SCB 50



SCB

50

Obj. č.

Popis

P166

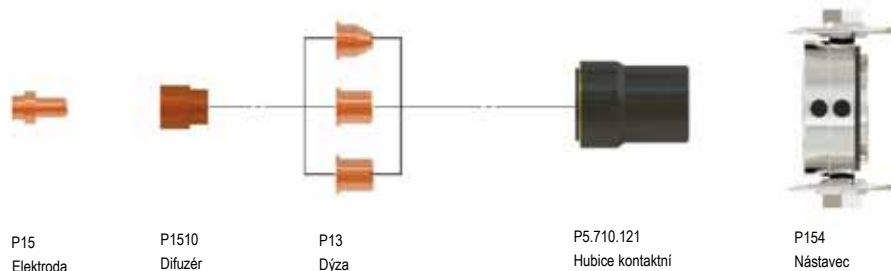
Kružidlo - sada



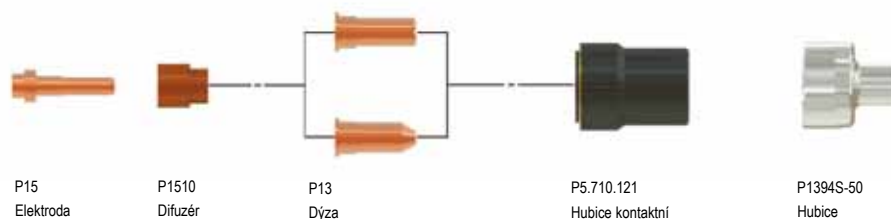
Spotřební díly

Spotřební díly - konfigurační tabulka

Standardní sada



Prodloužená sada



MIG/MAG

- Svářecí hořáky
- Analogové nebo digitální dálkové ovládání
- Push-Pull hořáky
- Robo a speciální hořáky

TIG

- Svářecí hořáky
- Analogové nebo digitální dálkové ovládání
- Robo a speciální hořáky

PLASMA

- Řezací hořáky
- Robo a speciální hořáky



ALFA IN a.s.

Technická podpora a centrální sklad
pro Českou republiku a Slovensko

Nová Ves 74

674 01 Okříšky

Tel.: +420 568 840 009

www.alfain.eu



email: obchod@alfain.eu

GPS: 49°15'10.305"N, 15°47'20.698"E



Dizajn, výroba a systém jakosti Parker Torchology je certifikován BVQI v
souladu s ISO 9001-2008

Všechny výrobky jsou ve shodě s EN60974-7

CE  RoHS2 REACH 

PARKER^G
TORCHOLGY