



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	Elektroda to Tip	Elektroda to Tip	Elektroda to Tip	Elektroda to Tip
Zapalování	Back Striking Without HF	Back Striking Without HF	Back Striking Without HF	Back Striking Without HF
Dofuk	90 s	90 s	90 s	90 s

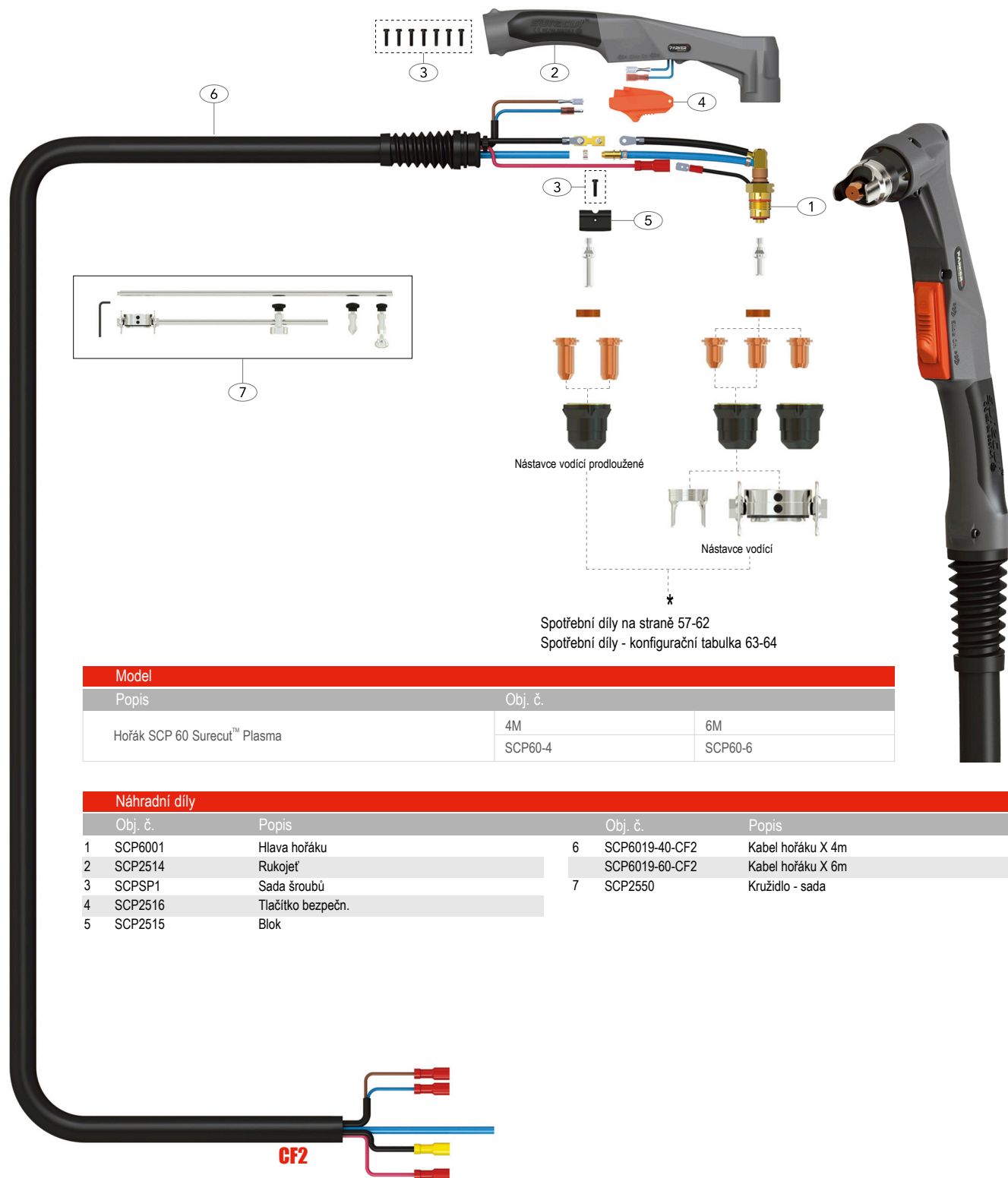
SCP 40 Plynem chlazené plazmové řezací hořáky
 Jmenovitý proud: 40A Vzduch/N₂ , @ DZ = 60%



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%



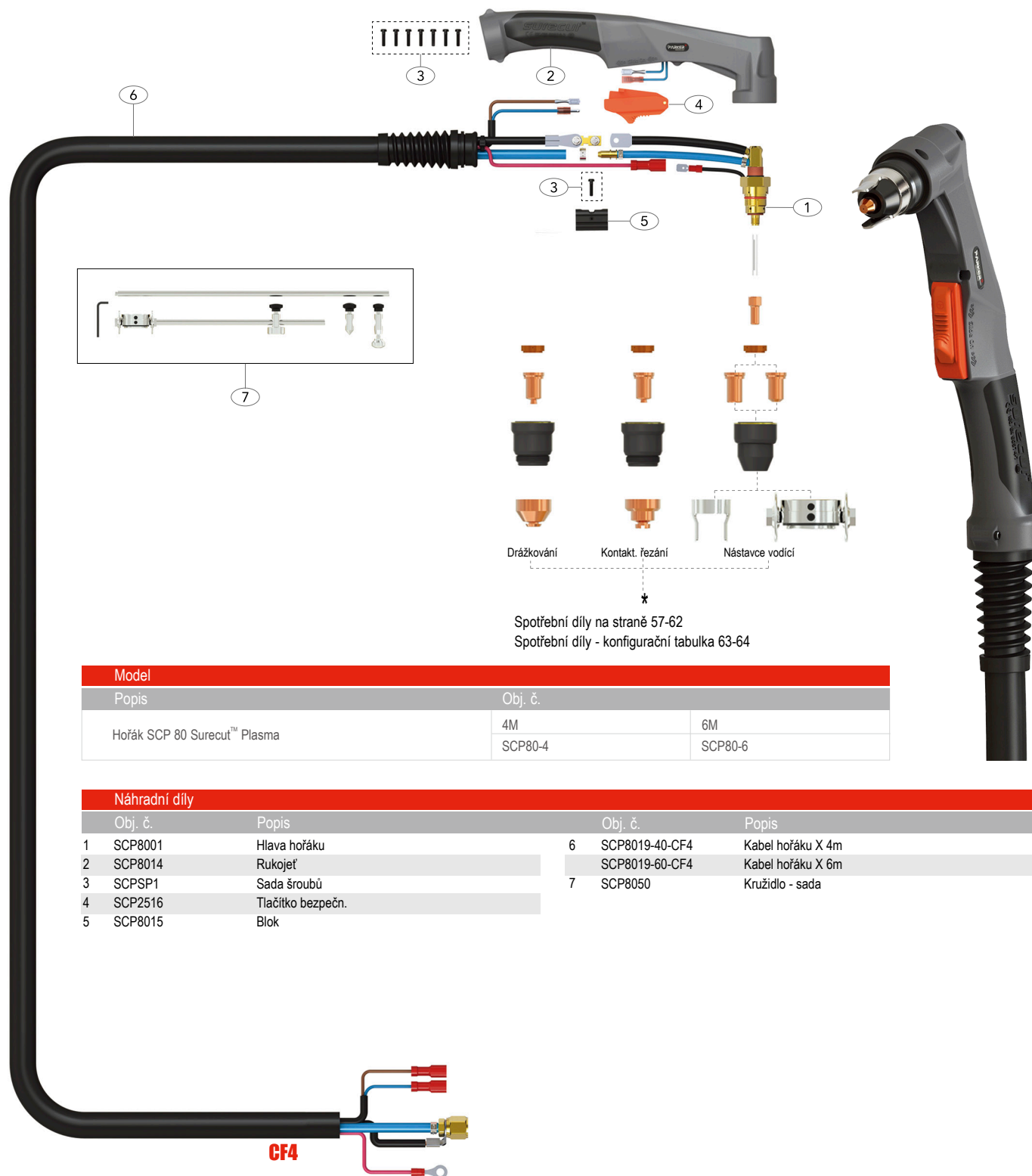
Model	Obj. č.	
Popis	4M	6M
Hořák SCP 60 Surecut™ Plasma	SCP60-4	SCP60-6

Náhradní díly			
Obj. č.	Popis	Obj. č.	Popis
1	SCP6001	6	SCP6019-40-CF2
	Hlava hořáku		Kabel hořáku X 4m
2	SCP2514	7	SCP6019-60-CF2
	Rukojeť		Kabel hořáku X 6m
3	SCPSP1		SCP2550
	Sada šroubů		Kružidlo - sada
4	SCP2516		
	Tlačítko bezpečn.		
5	SCP2515		
	Blok		

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 57-62
Spotřební díly - konfigurační tabulka 63-64

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



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

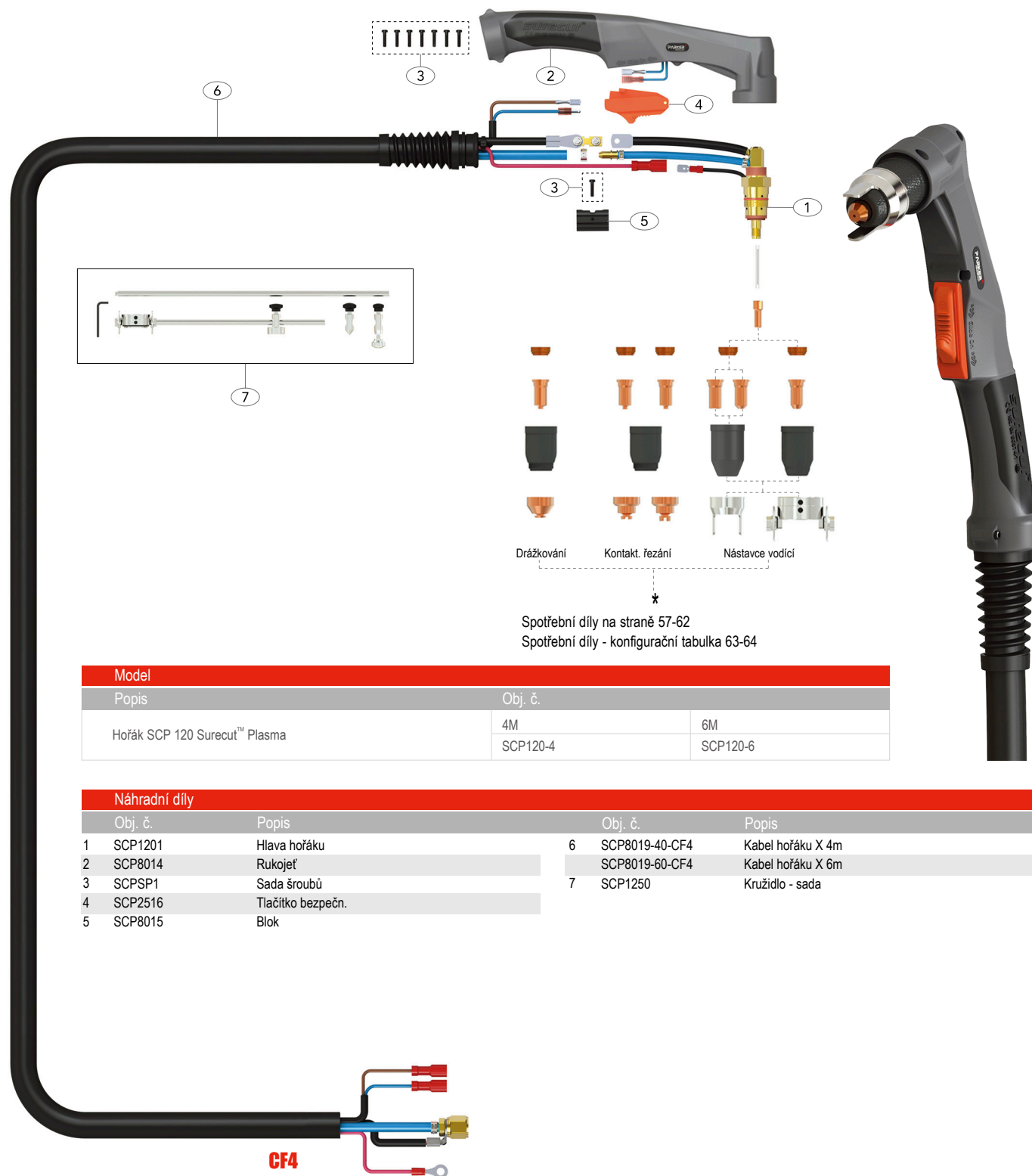
www.alfain.eu

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 57-62
Spotřební díly - konfigurační tabulka 63-64

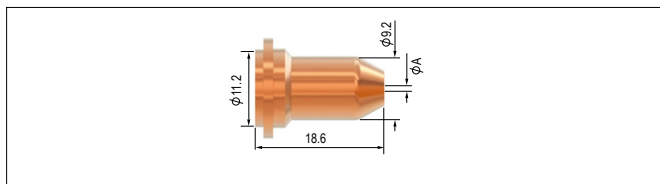
Model		
Popis	Obj. č.	
Hořák SCP 120 Surecut™ Plasma	4M	6M
	SCP120-4	SCP120-6

Náhradní díly			
Obj. č.	Popis	Obj. č.	Popis
1	SCP1201	6	SCP8019-40-CF4
	Hlava hořáku		Kabel hořáku X 4m
2	SCP8014	7	SCP8019-60-CF4
	Rukojeť		Kabel hořáku X 6m
3	SCPSP1		SCP1250
	Sada šroubů		Kružidlo - sada
4	SCP2516		
	Tlačítko bezpečn.		
5	SCP8015		
	Blok		

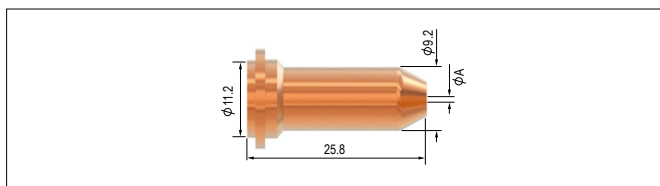
Dýzy

SCP 40/60

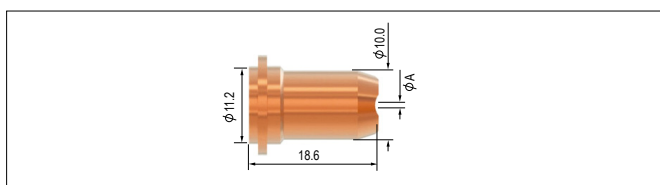
Obj. č.	Popis	ØA	
SCP2520-06	Dýza	0.65mm	10-20A
* SCP2520-08	Dýza	0.8mm	20-30A



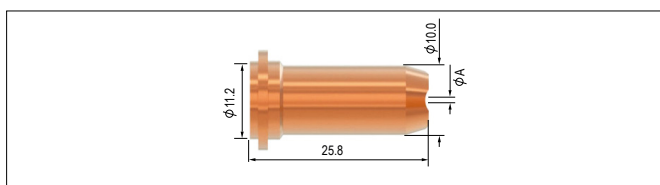
SCP2520-06E	Dýza dlouhá	0.65mm	10-20A
SCP2520-08E	Dýza dlouhá	0.8mm	20-30A



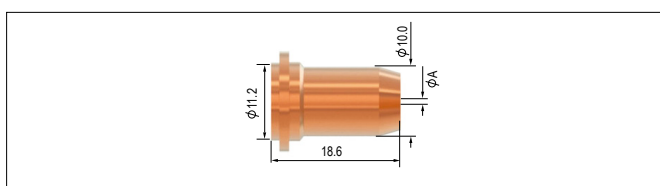
SCP2522-09	Dýza s kříž.drážk.	0.9mm	30-40A
------------	--------------------	-------	--------



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

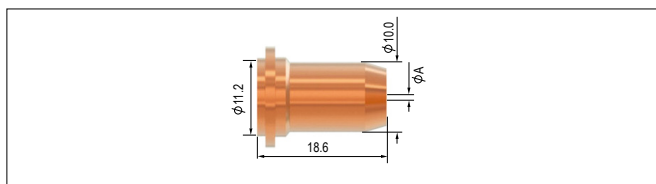


SCP2524-10	Dýza krátká	1.0mm	40-50A
------------	-------------	-------	--------



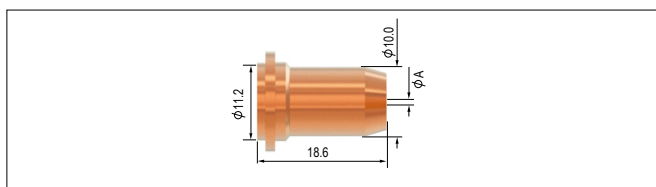
SCP 40

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



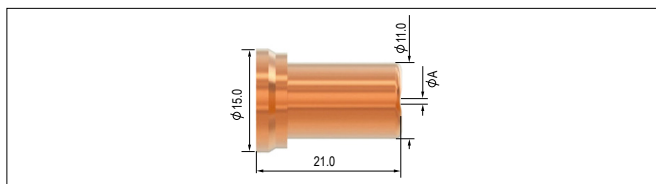
SCP 60

Obj. č.	Popis	ØA	
* SCP2524-11	Dýza krátká	1.1mm	50-60A

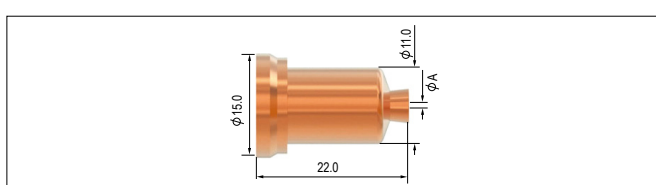


SCP 80

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



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

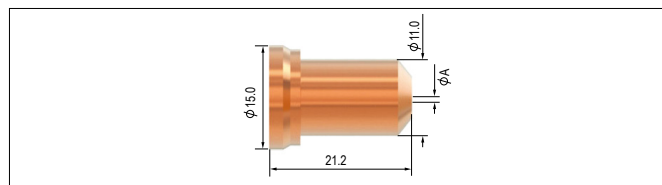


* ozn.stadardní vybavení hořáku

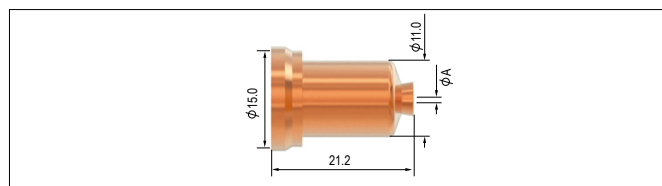
Dýzy

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

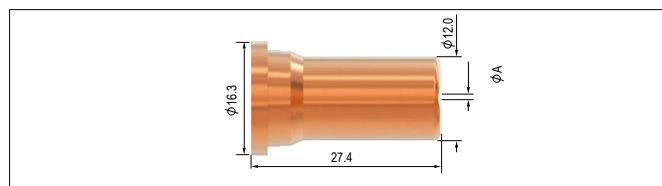


SCP8026-10	Dýza Contact	1.0mm	40-50A
SCP8026-11	Dýza Contact	1.1mm	50-60A
SCP8026-12	Dýza Contact	1.2mm	60-70A
SCP8026-13	Dýza Contact	1.3mm	70-80A

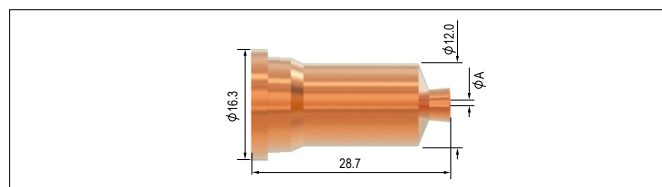


SCP 120

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

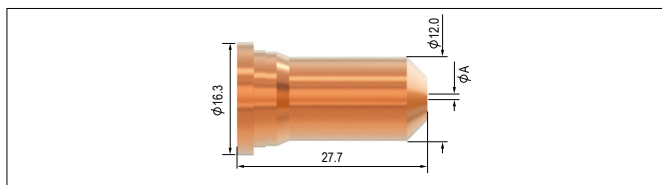


SCP1228-22	Dýza drážkovací	2.2mm	120A
------------	-----------------	-------	------

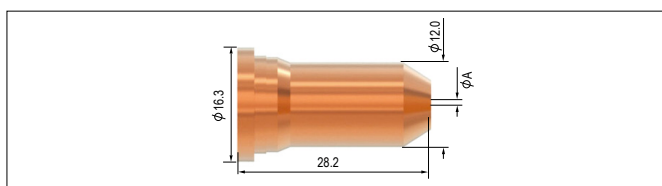


SCP 120

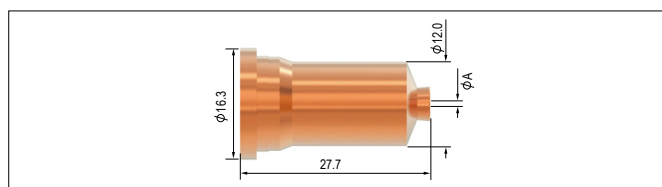
Obj. č.	Popis	ØA	
SCP1220-10	Dýza	1.0mm	40-50A
SCP1220-11	Dýza	1.1mm	50-60A
SCP1220-12	Dýza	1.2mm	60-70A



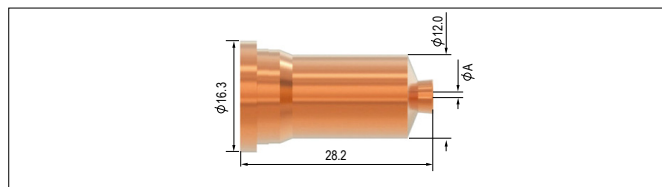
SCP1221-14	Dýza	1.4mm	80-90A
SCP1221-15	Dýza	1.5mm	100-110A
* SCP1221-16	Dýza	1.6mm	110-120A



SCP1226-10	Dýza Contact	1.0mm	40-50A
SCP1226-11	Dýza Contact	1.1mm	50-60A
SCP1226-12	Dýza Contact	1.2mm	60-70A



SCP1227-14	Dýza Contact	1.4mm	80-90A
SCP1227-15	Dýza Contact	1.5mm	100-110A
SCP1227-16	Dýza Contact	1.6mm	110-120A



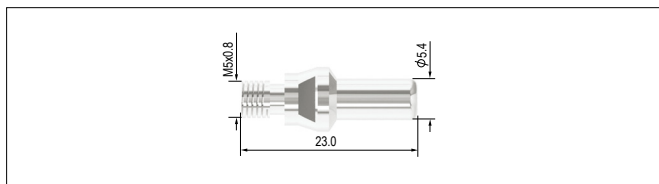
* Ozn. standardní vybavení hořáku

Elektrody

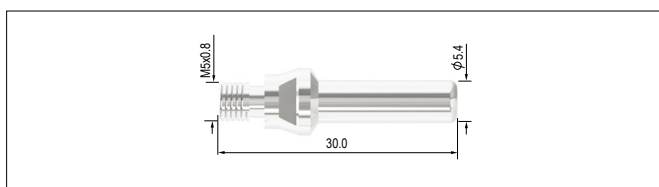
SCP 40/60

Obj. č. Popis

* SCP2504 Elektroda



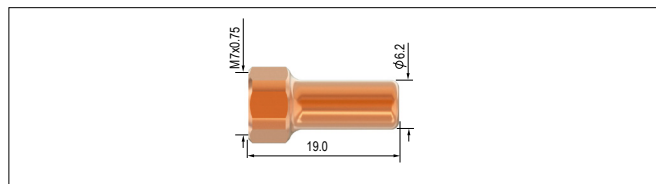
SCP2504E Elektroda prodloužená



SCP 80

Obj. č. Popis

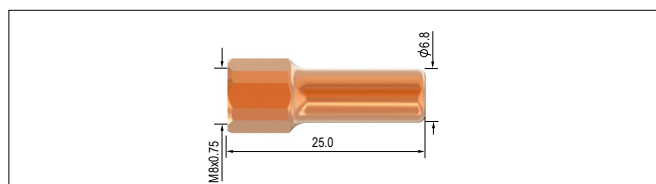
* SCP8004 Elektroda



SCP 120

Obj. č. Popis

* SCP1204 Elektroda

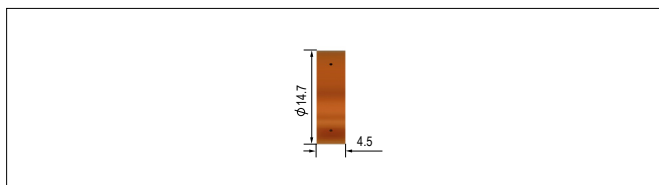


Difuzéry

SCP 40/60

Obj. č. Popis

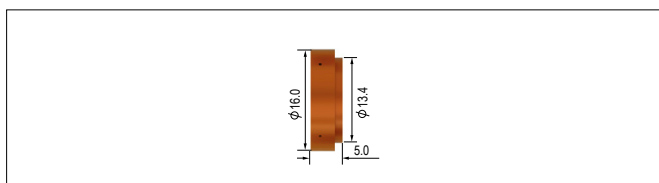
* SCP2506 Difuzér



SCP 80

Obj. č. Popis

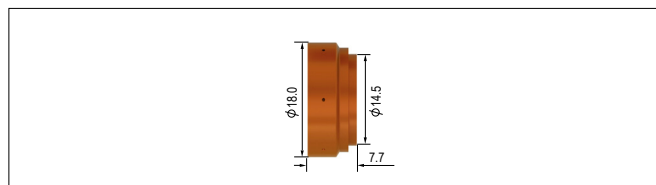
* SCP8006 Difuzér



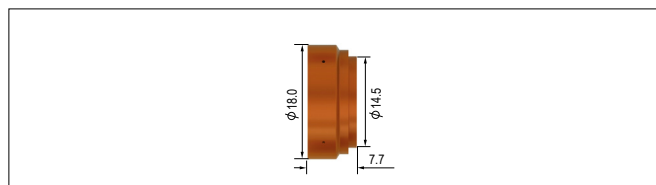
SCP 120

Obj. č. Popis

* SCP1206 Difuzér, 6 otvorů-HD



SCP1207 Difuzér, 4 otvory

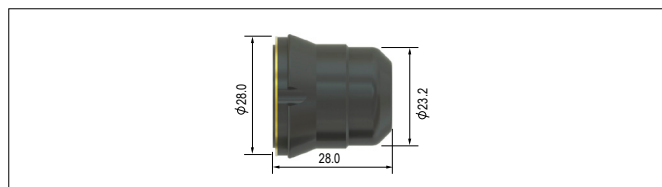


* Ozn. standardní vybavení hořáku

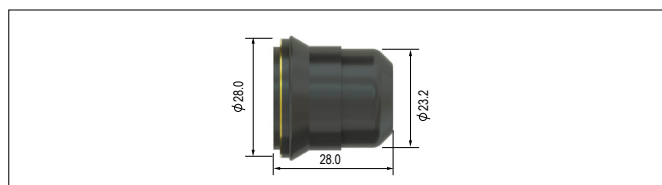
Hubice

SCP 40/60

Obj. č.	Popis
* SCP2530-6	Hubice, 6 otvory

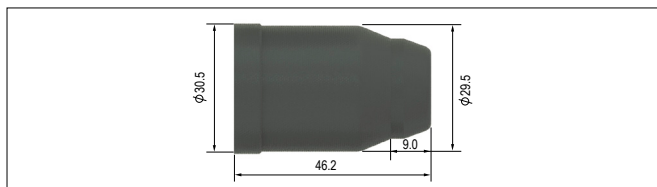


SCP2520-6L	Hubice, 6 otvory max. životnost
------------	---------------------------------

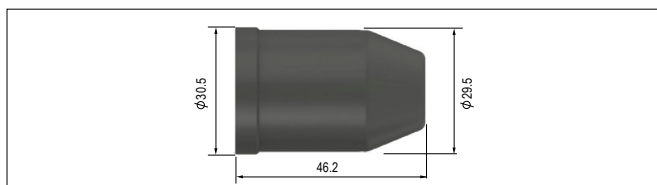


SCP 120

Obj. č.	Popis
SCP1230	Hubice, 30~70A

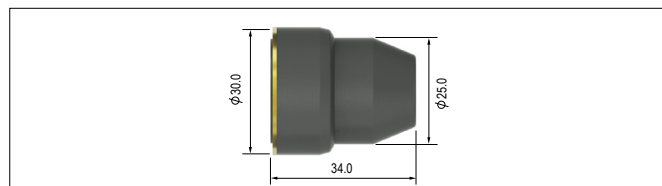


* SCP1231	Hubice, 80~120A
-----------	-----------------



SCP 80

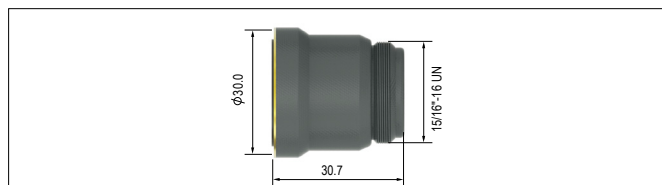
Obj. č.	Popis
* SCP8030	Hubice



Hubice kontaktní

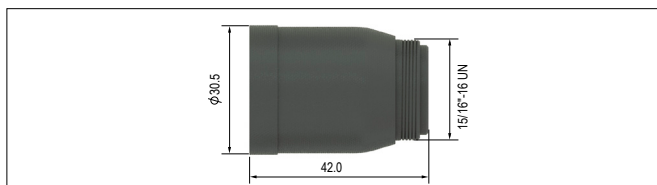
SCP 80

Obj. č.	Popis
SCP8031	Hubice kontaktní



SCP 120

Obj. č.	Popis
SCP1232	Hubice kontaktní



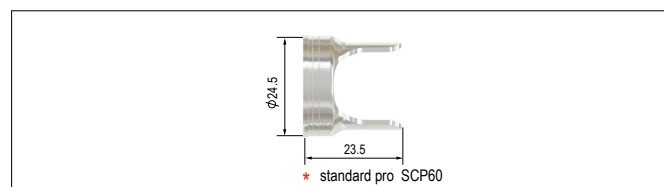
* Oz. standardní vybavení hořáku

Nástavce vodící

SCP 40/60

Obj. č. Popis

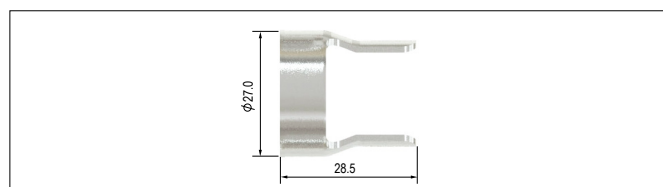
* SCP2540 Nástavec vodící



SCP 80

Obj. č. Popis

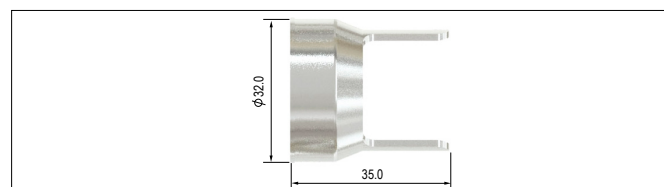
* SCP8040 Nástavec vodící



SCP 120

Obj. č. Popis

* SCP1240 Nástavec vodící

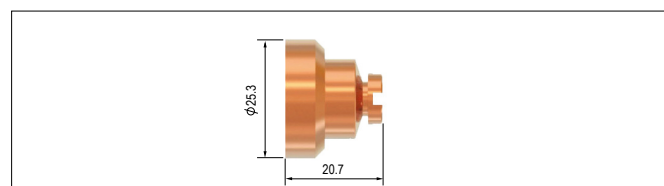


Hubice

SCP 80/120

Obj. č. Popis

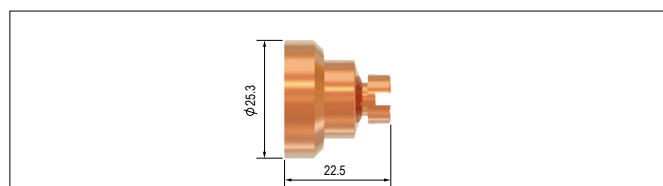
SCP8041 Hubice



SCP 120

Obj. č. Popis

SCP1241 Hubice

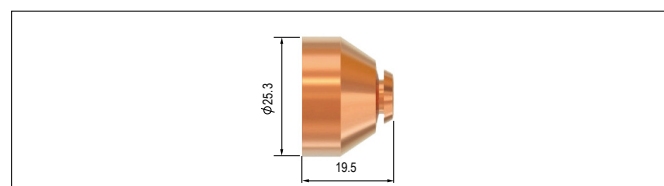


Hubice drážkovací

SCP 80/120

Obj. č. Popis

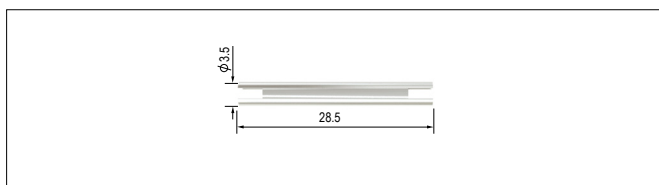
SCP8043 Hubice drážkovací



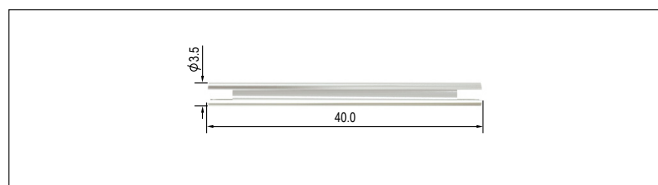
* Ozn. standardní vybavení hořáku

Trubičky chladičí

SCP		80
Obj. č.	Popis	
* SCP8002	Trubička chladičí	

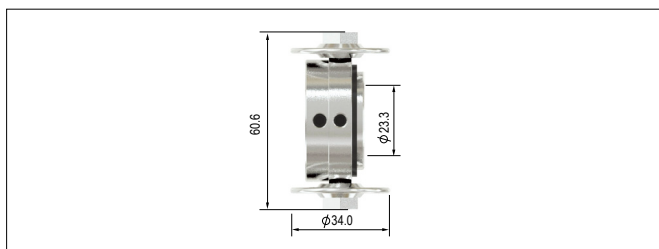


SCP		120
Obj. č.	Popis	
* SCP1202	Trubička chladičí	

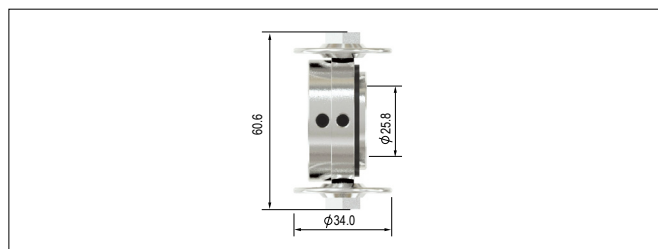


Vozíky řezací

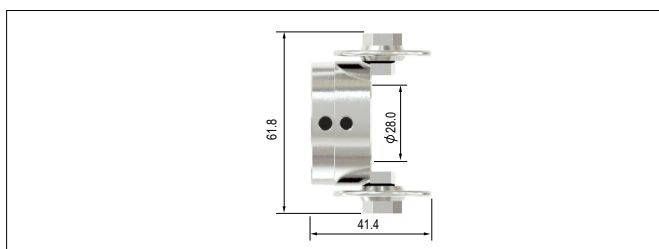
SCP		40/60
Obj. č.	Popis	
SCP2551	Vozík řezací	



SCP		80
Obj. č.	Popis	
SCP8051	Vozík řezací	

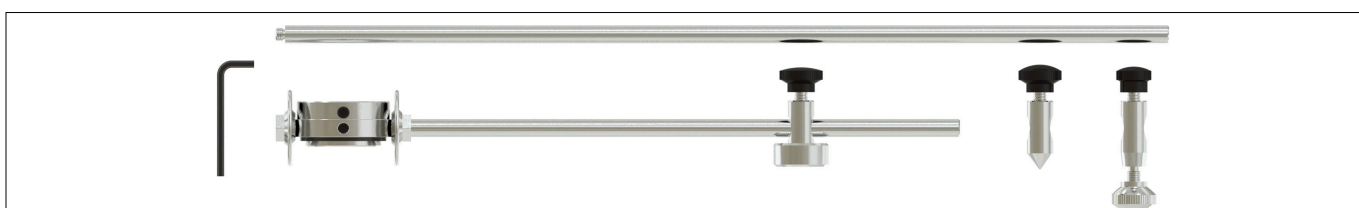


SCP		120
Obj. č.	Popis	
SCP1251	Vozík řezací	



Kružídlo - sada

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



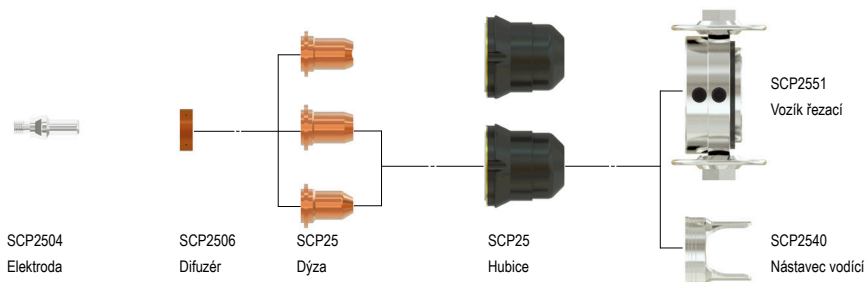
* Ozn. standardní vybavení hořáku

Spotřební díly

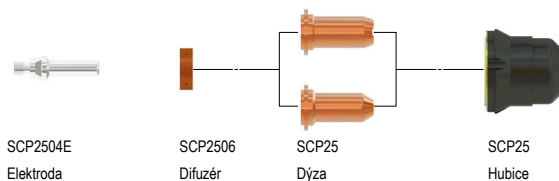
Spotřební díly - konfigurační tabulka

Hořáky SCP 40

Nástavce vodící



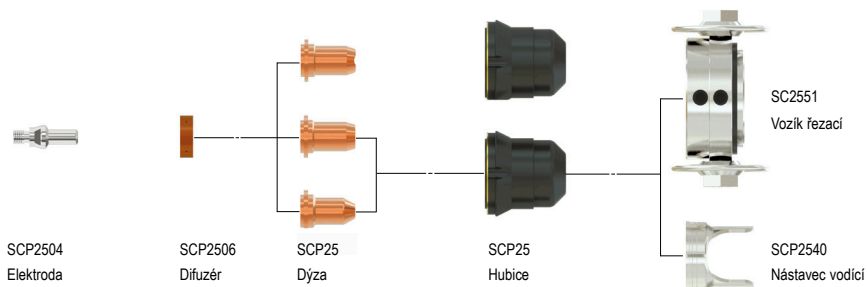
Nástavce vodící prodloužené



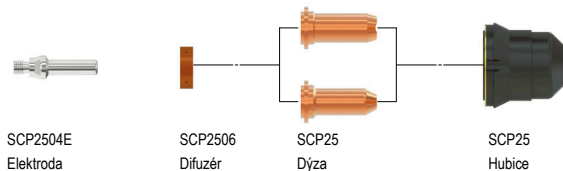
*Obj. čísla a vel. spotřebních dílů jsou k dispozici na stránkách 57-62

Hořáky SCP 60

Nástavce vodící



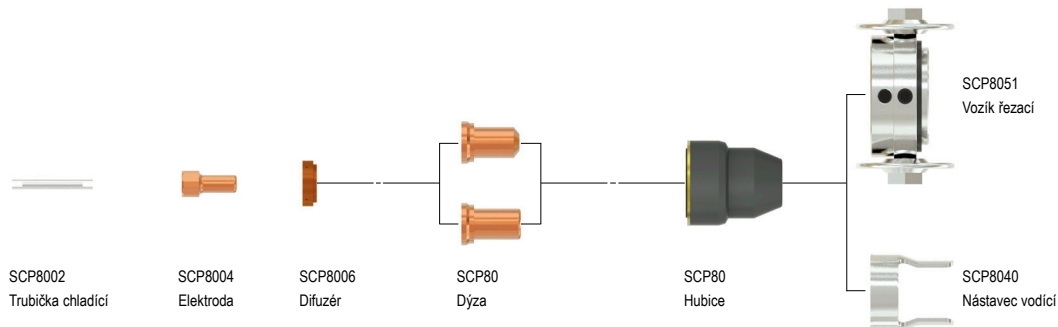
Nástavce vodící prodloužené



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

Hořáky SCP 80

Nástavce vodící



Kontakt. řezání



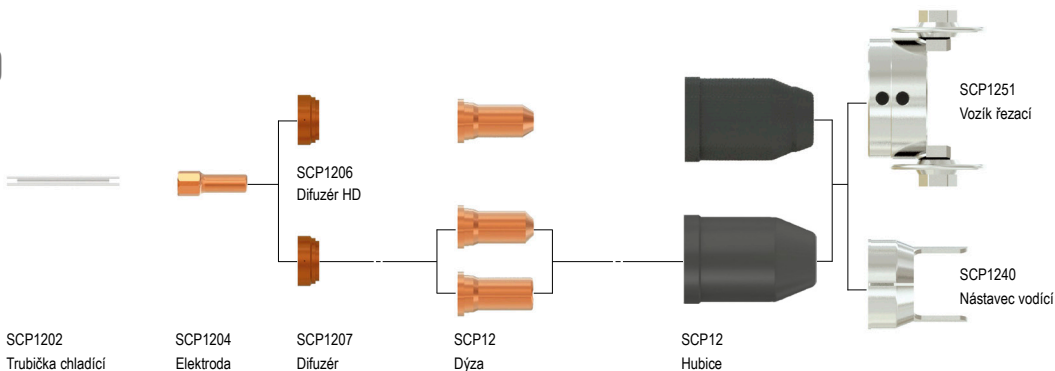
Drážkování



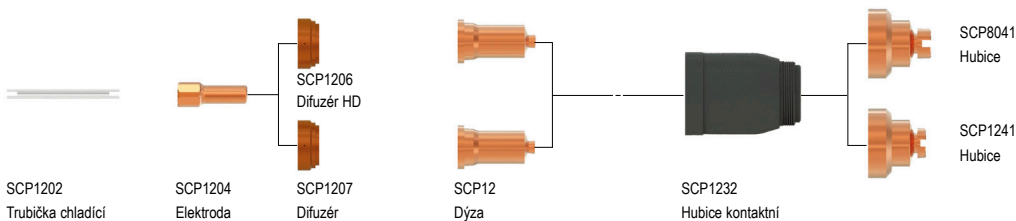
*Obj. čísla a vel. spotřebních dílů jsou k dispozici na stránkách 57-62

Hořáky SCP 120

Nástavce vodící



Kontakt. řezání



Drážkování



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