



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



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



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

www.alfain.eu

obchod@alfain.eu

tel. 568 840 009



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

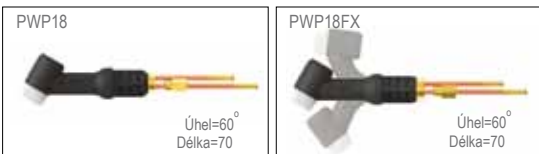


Vodou chlazené hořáky

SGT 20



SGT 18



SGT 18SC



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

17 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 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 160T HF PEGAS 160T HF PULSE PEGAS 200T HF PEGAS 200T HF PFC PEGAS 200T HF PULSE	PEGAS 200 AC/DC	PEGAS 200 AC/DC PULSE 0/0 PEGAS 200 AC/DC PULSE PFC	PEGAS 200 AC/DC Smart PEGAS 200 AC/DC Pulse Smart	PEGAS 200 MIG MAN PFC (-2) PEGAS 201 MIG SYN až 200 IN PFC	ALFIN 200 AC/DC	ALFIN 172 T	ALFIN 221 AC/DC PFC ALFIN 204 T ALFIN 220 T ALFIN 300 T ALFIN 300 AC/DC	PEGAS 200 MIG MAN PFC (-1) PEGAS 200 MIG SYN PFC	ALFIN 162 T	
	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	Obj. číslo / Part No	Obj. číslo / Part No	
PLYNEM CHLAZENÉ HOŘÁKY AIR-COOLED TORCHES											
SGT17-SL-4	Hořák PARKER SGT 17 4m	17SL4C-1	17SL4A	17SL4A	17SL4ST	17SL4ST	17SL4CC	17SL4CC	17SL4CC	17SL4M	17104CC
SGT17-SL-8	Hořák PARKER SGT 17 8m	17SL8C-1	17SL8A	17SL8A	17SL8ST	17SL8ST	17SL8CC	17SL8CC	17SL8CC	17SL8M	17108CC
SGT26-SL-4	Hořák PARKER SGT 26 4m 35-50	26SL4C-1	26SL4A	26SL4A	26SL4ST	26SL4ST	26SL4CC	26SL4CC	26SL4CC	26SL4M	x
SGT26-SL-8	Hořák PARKER SGT 26 8m 35-50	26SL8C-1	26SL8A	26SL8A	26SL8ST	26SL8ST	26SL8CC	26SL8CC	26SL8CC	26SL8M	x
VODOU CHLAZENÉ HOŘÁKY WATER-COOLED TORCHES											
SGT18-SL-4	Hořák PARKER SGT 18 4m 35-50	x	18SL4A	18SL4A	x	x	18SL4CC	x	18SL4CC	x	x
SGT18-SL-8	Hořák PARKER SGT 18 8m 35-50	x	18SL8A	18SL8A	x	x	18SL8CC	x	18SL8CC	x	x
SGT18SC-SL-4	Hořák PARKER SGT 18SC 4m 35-50	x	18SCSL4A	18SCSL4A	x	x	18SCSL4CC	x	18SCSL4CC	x	x
SGT18SC-SL-8	Hořák PARKER SGT 18SC 8m 35-50	x	18SCSL8A	18SCSL8A	x	x	18SCSL8CC	x	18SCSL8CC	x	x
SGT20-SL-4	Hořák PARKER SGT 20 4m 35-50	x	20SL4A	20SL4A	x	x	20SL4CC	x	20SL4CC	x	x
SGT20-SL-8	Hořák PARKER SGT 20 8m 35-50	x	20SL8A	20SL8A	x	x	20SL8CC	x	20SL8CC	x	x
S POTENCIOMETREM PLYNEM CHLAZENÉ / WITH POTENTIOMETER AIR-COOLED											
SGT17-SL-4	Hořák PARKER SGT 17 4m 35-50	x	x	x	x	x	17SL4CCPOT	17SL4CCPOT	17SL4CCPOT	x	x
SGT17-SL-8	Hořák PARKER SGT 17 8m 35-50	x	x	x	x	x	17SL8CCPOT	17SL8CCPOT	17SL8CCPOT	x	x
SGT26-SL-4	Hořák PARKER SGT 26 4m 35-50	x	x	x	x	x	26SL4CCPOT	26SL4CCPOT	26SL4CCPOT	x	x
SGT26-SL-8	Hořák PARKER SGT 26 8m 35-50	x	x	x	x	x	26SL8CCPOT	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	18SL4CCPOT	x	x
SGT18-SL-8	Hořák PARKER SGT 18 8m 35-50	x	x	x	x	x	18SL8CCPOT	x	18SL8CCPOT	x	x
SGT18SC-SL-4	Hořák PARKER SGT 18SC 4m 35-50	x	x	x	x	x	18SCSL4CCPOT	x	18SCSL4CCPOT	x	x
SGT18SC-SL-8	Hořák PARKER SGT 18SC 8m 35-50	x	x	x	x	x	18SCSL8CCPOT	x	18SCSL8CCPOT	x	x
SGT20-SL-4	Hořák PARKER SGT 20 4m 35-50	x	x	x	x	x	20SL4CCPOT	x	20SL4CCPOT	x	x
SGT20-SL-8	Hořák PARKER SGT 20 8m 35-50	x	x	x	x	x	20SL8CCPOT	x	20SL8CCPOT	x	x
UD PLYNEM CHLAZENÉ UD AIR-COOLED											
SGT17-SL-4	Hořák PARKER SGT 17 4m 35-50	x	x	17SL4AUD	17SL4STUD	x	x	17SL4CCUD	17SL4CCUD	x	17104CCUD
SGT17-SL-8	Hořák PARKER SGT 17 8m 35-50	x	x	17SL8AUD	17SL8STUD	x	x	17SL8CCUD	17SL8CCUD	x	17108CCUD
SGT26-SL-4	Hořák PARKER SGT 26 4m 35-50	x	x	26SL4AUD	26SL4STUD	x	x	26SL4CCUD	26SL4CCUD	x	x
SGT26-SL-8	Hořák PARKER SGT 26 8m 35-50	x	x	26SL8AUD	26SL8STUD	x	x	26SL8CCUD	26SL8CCUD	x	x
UD VODOU CHLAZENÉ UD WATER-COOLED											
SGT18-SL-4	Hořák PARKER SGT 18 4m 35-50	x	x	18SL4AUD	x	x	x	x	18SL4CCUD	x	x
SGT18-SL-8	Hořák PARKER SGT 18 8m 35-50	x	x	18SL8AUD	x	x	x	x	18SL8CCUD	x	x
SGT18SC-SL-4	Hořák PARKER SGT 18SC 4m 35-50	x	x	18SCSL4AUD	x	x	x	x	18SCSL4CCUD	x	x
SGT18SC-SL-8	Hořák PARKER SGT 18SC 8m 35-50	x	x	18SCSL8AUD	x	x	x	x	18SCSL8CCUD	x	x
SGT20-SL-4	Hořák PARKER SGT 20 4m 35-50	x	x	20SL4AUD	x	x	x	x	20SL4CCUD	x	x
SGT20-SL-8	Hořák PARKER SGT 20 8m 35-50	x	x	20SL8AUD	x	x	x	x	20SL8CCUD	x	x

Suregrip™ Ergo TIG hořáky

Surelok™ Terminations

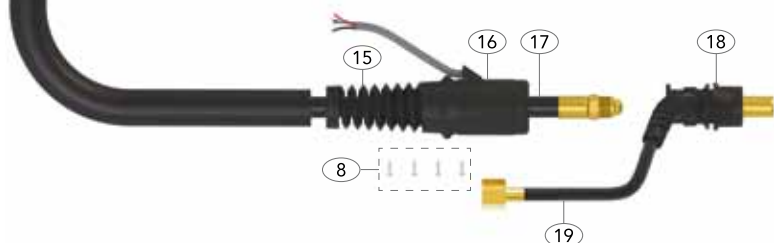
PARKER
TORCHOLOGY

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 Suregrip™ Ergo	SGT17-SL-4	SGT17-SL-8	SGT17FX-SL-4	SGT17FX-SL-8	SGT17FXL-SL-4	SGT17FXL-SL-8
Hořák SGT 17 rychl.10-25 Suregrip™ Ergo	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

