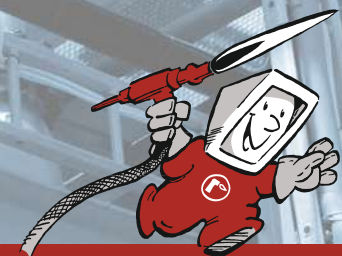


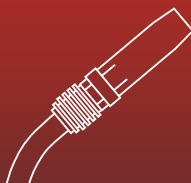
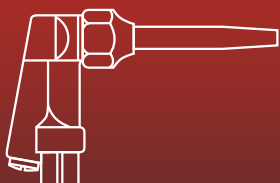


WELDPÖINT
svařovací technika

TIG-WELDING

A&P
TIG hořáky





SERIES-A

TIG hořáky A



RA160L

RA220L

RA320W

RA420W

Model	Proudová kapacita		DZ	W-elektroda
	Highflex kabelový svazek	DVOH kabelový svazek		
RA160L	110 A-DC · 95 A-AC	160 A-DC · 120 A-AC	40%	1.0-2.4 mm
RA220L	180 A-DC · 130 A-AC	220 A-DC · 180 A-AC	40%	1.0-3.2 mm
RA320W	250 A-DC · 200 A-AC	300 A-DC · 250 A-AC	60%	1.0-3.2 mm
RA420W	350 A-DC · 300 A-AC	400 A-DC · 360 A-AC	60%	1.0-4.0 mm

Technická specifikace dle normy EN 60974-7.



Řada A

- nasazovací keramické hubice
- těla hořáků ve dvou velikostech
vzduchem i vodou chlazené provedení
- kompaktní ergonomická rukojeť

TIG hořáky řady A&P

TIG hořáky řady A&P jsou dostupné ve **vzduchem chlazeném** provedení do **220 A** a až **400 A** ve **vodou chlazené** variantě.

Série A používá **nasazovací hubice**, které se nasazují na mosazné pouzdro těla hořáku. Díky speciálnímu tvaru keramické hubice proudí **plyn téměř bez turbulencí**.

Rukojeť

Hořáky jsou osazeny štíhlou a kompaktní rukojetí.

Tato rukojeť je vybavena speciálními **mikrospínači**, které umožňují citlivou práci s hořákem, aby nezměnil svoji pozici během svařování.

Otočný **držák ochranné hadice** usnadňuje otáčení svařovacího hořáku při změně svařovací pozice.

Rukojeť s mikrospínači



1 Dvojí funkce (DD)



2 Dvojí funkce a UpDown (DDUP)

Hadicový svazek a kabelový potah

Hadicový svazek a kabelový potah ve vysoce flexibilním provedení **Highflex** nebo **DVOH** vyhotovení, které využívá větší průřez proudového vodiče pro maximální zatížení.



SERIES-P

TIG hořáky P

Řada P

- šroubovací keramické hubice
- spotřební díly shodné s mezinárodním standardem
- těla hořáků ve dvou velikostech vzduchem i vodou chlazené provedení
- kompaktní ergonomická rukojeť

Řada P používá šroubovací keramické hubice, které jsou kompatibilní s mezinárodním standardem.

Většina spotřebních dílů je shodná s řadou SR.

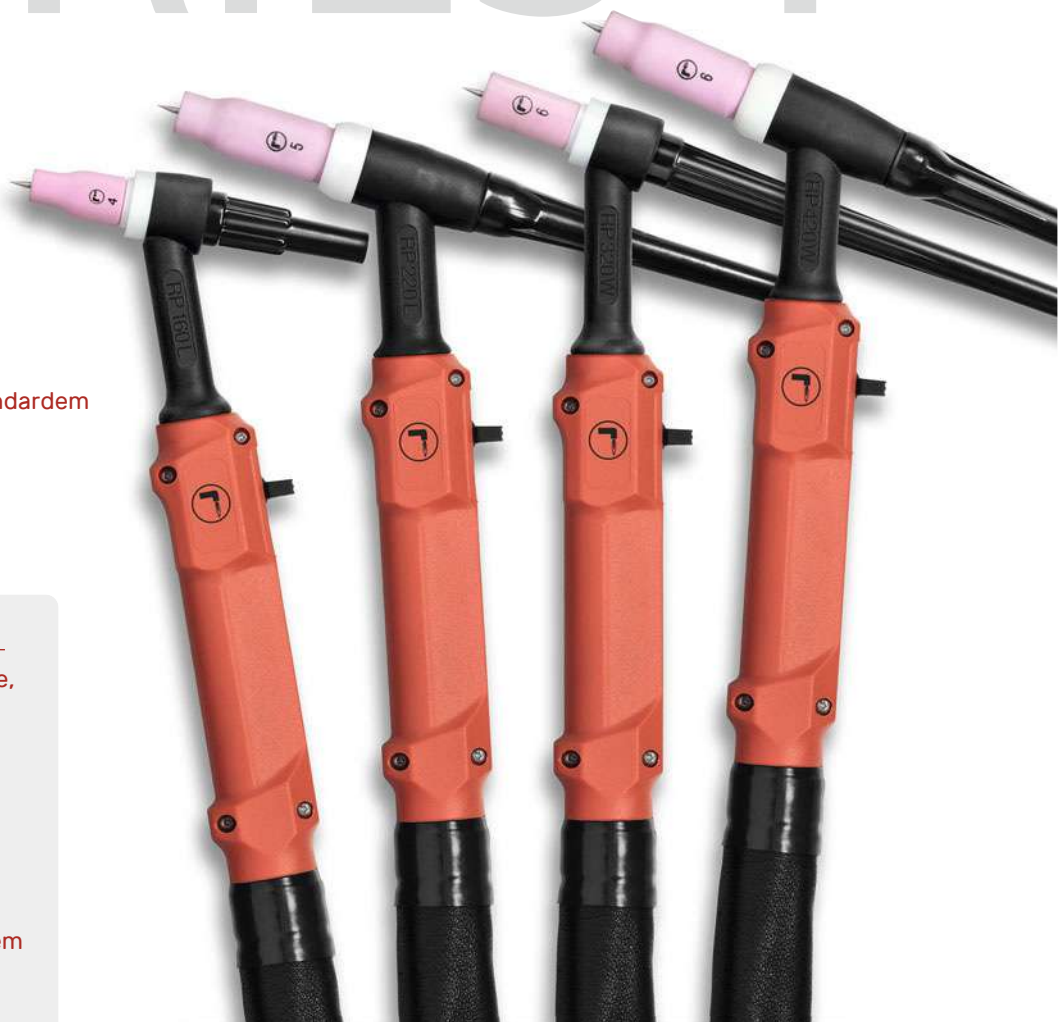
Hořáky řady P jsou dostupné také ve flexi ohebném provedení. Tělo hořáků může být ohnuto do požadovaného směru pro danou svarořovací pozici.

Název těchto hořáků je zakončen písmenem "F jako flexibilní".

Rukojeť je dostupná se dvěma ovládacími moduly:

- 1 **Dvojitá funkce (DD)** s velkou páčkou pro zahájení/ukončení svarořování a pro druhý svarořovací proud.
- 2 **Dvojitá funkce a UpDown (DDUP)** se dvěma malými páčkami. Levá je mírně vyvýšena pro zahájení/ukončení svarořování a pro druhý svař. proud. Pravá určena pro zvyšování resp. snižování svarořovacího proudu.

Řady hořáků A&P jsou standardně nabízeny pro svarořovací zdroje značek "fronius nebo castolin". Na přání také pro ostatní značky.



RP 160 L

RP 220 L

RP 320 W

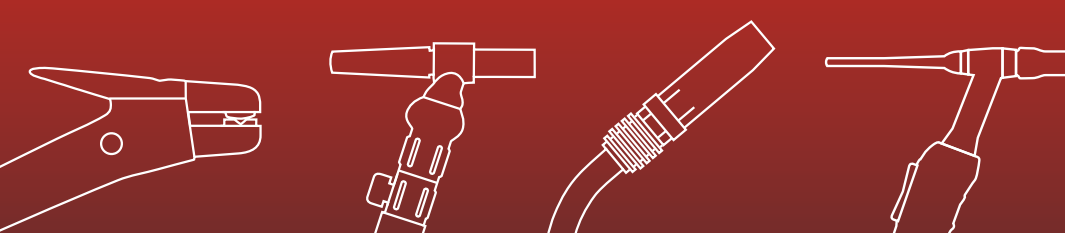
RP 420 W

Model	Proudová kapacita		DZ	W-elektroda
	Highflex kabelový svazek	DVOH kabelový svazek		
RP 160 L	125 A-DC · 80 A-AC	160 A-DC · 120 A-AC	40 %	1.0-2.4 mm
RP 220 L	180 A-DC · 130 A-AC	220 A-DC · 180 A-AC	40 %	1.0-3.2 mm
RP 320 W	250 A-DC · 200 A-AC	300 A-DC · 250 A-AC	60 %	1.0-3.2 mm
RP 420 W	350 A-DC · 300 A-AC	400 A-DC · 360 A-AC	60 %	1.0-4.0 mm

Technická specifikace dle normy EN 60974-7.



flexibilní tělo hořáku



Přehled standardních připojení



FA - vzduchem chlazené



FA - vodou chlazené



FE - vzduchem chlazené



FE - vodou chlazené



KR - vzduchem chlazené



KR - vodou chlazené



GC - vzduchem chlazené



GC - vodou chlazené

Spotřební díly řada A



Spotřební díly řada P

