

IWF mezipodavač

Pro práci daleko od zdroje napájení

IWF pro Sigma Select je lehký a odolný mezipodavač, který prodlužuje akční rádius hořáku a umožňuje tak snadné svařování daleko od svařovacího zdroje.

Připojení IWF ke svářečce s dlouhými prodlužovacími kabely a snímatelným podavačem drátu umožňuje svářeči pracovat až 30 metrů od svařovacího zdroje.

Přidejte ke svému hořáku modul Smart Torch a budete moci snadno nastavovat a doladovat parametry svařování na rukojeti hořáku.

Použití

IWF je určen pro svářečské práce na pevnině i na moři, například k montáži nebo opravám konstrukcí, potrubí, plášťů, kontejnerů atd. Lze jej použít k podávání drátů z uhlíkové a nerezové oceli, hliníku a trubičkových drátů.

Stačí ho zapojit a můžete začít

Svařovací stroj rozpozná IWF automaticky, takže uživateli stačí si zvolit svůj oblíbený svařovací program. Není potřeba měnit žádné nastavení ani nic kalibrovat.





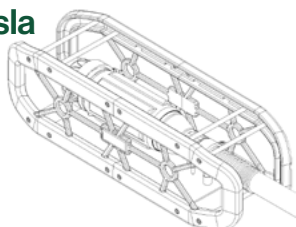
Objednací čísla

80890610	IWF (mezipodavač drátu) push-pull, kompletní 10 m, 1,0 V, Fe 17 p plyn chlazení
80890625	IWF (mezipodavač drátu) push-pull, kompletní 25 m, 1,0 V, Fe 17 p plyn chlazení
80890710	IWF (mezipodavač drátu) push-pull, kompletní 10 m, 1,0 V, Fe 17 p voda chlazení
80890725	IWF (mezipodavač drátu) push-pull, kompletní 25 m, 1,0 V, Fe 17 p voda chlazení

Podavač IWF je nakonfigurován pro svařování oceli o průměru 1,0 mm, ale v prodeji je široká škála spotřebních dílů, které se hodí pro jakékoli svářečské práce.

Objednací čísla

78868000



Ochranný rám IWF pro jednotku IWF a kabelové spoje během přepravy

Mezipodavač drátu

Stejnoseměrný proud

Impulzní svařování

Zatěžovatel CO2	400 A	280 A
při	80%	80%
Zatěžovatel směsný plyn	320 A	225 A
při	80%	80%
Ø drátu	0,8–2,0 mm	0,8–2,0 mm

Motor (IWF)

Typ	Standardní stejnosměrný proud
Napětí [V]	48
Nominální výkon [A]	1,72
ot./min	7750
Poměr	1:20
Rychlost drátu (m/min)	cca 27
Síla vyvíjená na drát [N]	200

Svařovací proces

Vzdálenost od svařence

Celková délka kabelů ve svařovacím obvodu

MIG – IAC a impulzní	10 m	20 m
MIG – neimpulzní	30 m	60 m