

SuperSnake GT02S



VÝHRADNÍ ZASTOUPENÍ KEMPPI PRO ČESKOU REPUBLIKU

VÝHODY

Systém přináší kvalitu svařování v místech, kam se jiná zařízení nedostanou.

- **ÚZKÝ PROFIL** - Bytelný a úzký profil těla SuperSnake GT02S umožňuje svařování v nejužších svařovacích místech. Nemusíte nosit velké, těžké podavače a sady kabelů. Zvýšení produktivity, bezpečnosti a pružnosti výroby.
- **MOŽNOSTI** - 10, 15, 20 a 25 m plynem nebo vodou chlazených jednotek s euro koncovkou pro standardní hořáky. Jednoduchá nastavení parametrů.
- **DISPLEJ** - Poskytuje reference svařovacích parametrů. Systém umožňuje kontrolu svařovacích dat a použití i jako dálkové ovládání.
- **BRIGHT´S™** - Dioda osvětluje podávací mechanismus zapnutím SWITCH ON, poskytuje dobrou viditelnost pro nastavení podávání v hůře osvětlených prostorech. Bezpečné.
- **GT WIREDRIVE™** - Jednoduché nastavení, rychlá změna řízení, zlepšuje životnost podávacího mechanismu.
- **VOLBA HOŘÁKU** - Standardní EURO koncovka.
- **WELDSNAKE™** - vítězné ocenění design AWARD.
- **KEMPPÍ HOŘÁKY** - disponují patentovaným systémem DL vedení.
- **HYDROCOOL SYSTÉM** - vodou chlazený model umožní svařování ve výšce 25 m nad vodním chlazením zdroje.
- **ODOLNÝ, DOBRĚ VIDITELNÝ OBAL** - tvrdé a bytelné opláštění. Uzavřené ve vysoce viditelném a jasném materiálu.
- **ROZSAH A DOSAH** - SuperSnake GT02S rozšiřuje dosah standardních EURO MIG hořáků, snadné vzdálené podávání pro různé typy drátů až do 30 m.

APLIKACE

- Těžký a středně těžký průmysl, rozměrné konstrukce a nádrže
- Loděnice a „off shore“ průmysl
- Instalace a stavby



Dopřejte svářečům větší svobodu pohybu.



Tradiční Push-Pull hořáky mají vysokou hmotnost, čímž zvyšují tlak na svářečovo zápěstí a omezují vzdálenost pro svařování. GT02S řeší všechny tyto problémy při současné nízké hmotnosti působící na svářečovo zápěstí z důvodu využití standardních hořáků.



Robustní ocelový rám účinně chrání SuperSnake proti nárazům a pádům, které mohou na pracovišti nastat.



Při použití svařovacího zařízení řady Kemppi FastMig a svařovacích hořáků Kemppi je možné i se SuperSnakem plně využívat dálkové ovládání GXR10 na svařovacím hořáku a pohodlně tak vzdáleně upravovat svařovací parametry.

Technické specifikace

SuperSnake	
Výstup 40 °C 60 % ED	270 A
Mechanismus podávání	2 kladkový
Rychlost podávání	0...25 m/min
Rozměry (GT02SW) D x Š x V	102 x 371 x 138 mm
Doporučení drátu, 25 m	Solid Fe/Ss $\varnothing$ 1.0...1.6 mm
	Al slitiny $\varnothing$ 1.2...1.6 mm
	FCW/MCW $\varnothing$ 1.2...1.6 mm
Průměr kabelu	50 mm ²
Napájecí napětí	50 VDC
Stupeň ochrany	IP23S

Objednací informace

SuperSnake	objednací číslo
GT02S, 10 m	6153100
GT02S, 15 m	6153150
GT02S, 20 m	6153200
GT02S, 25 m	6153250
GT02SW, 10 m	6154100
GT02SW, 15 m	6154150
GT02SW, 20 m	6154200
GT02SW, 25 m	6154250
MXF synchronizační souprava	W004030
SuperSnake ochranná klec	6185276
SuperSnake vodící trubičky	
Fe metal	SP004083
DL teflon	SP004185

Bowdeny pro SuperSnake	objednací číslo
Ocelové vedení Fe / FCW / MCW, $\varnothing$ drátu 1,0 - 1,6 mm	
10 m	W004214
15 m	W004216
20 m	W004217
25 m	W004218
Teflonové vedení Al / Ss, DL Chili 5.9/1.5, $\varnothing$ drátu 1,0 - 1,6 mm	
10 m	W004145
15 m	W004219
20 m	W004220
25 m	W004221

Bowdeny jsou opatřeny konektory



Svařovací predátor

Řešení pro vzdálené podávání

Je vzdálenost a přístupnost problém? Řešením je SuperSnake – vyvinuto pro vzdálené podávání velkorozměrových konstrukcí a špatně přístupných prostor. SuperSnake GT02S je predátor ve světě svařování a posunuje svařování velkorozměrových konstrukcí do nových dimenzí.

SuperSnake GT02S je výrazně efektivnější oproti součas-

ným Push Pull systémům. Jeho hlavní výhoda je velký dosah, nízká hmotnost, malé rozměry, dostupnost úzkých prostor, svařecí používá lehký tradiční hořák s eurokoncovkou a ne obouručně ovládaný hořák Push Pull. GT02S umožňuje 100X rychlejší komunikaci s podavačem svařovacích zdrojů, než u doposud používaných systémů.

