



Adattamento all'ambiente di saldatura

Se la distanza e l'accesso rappresentano un problema, vale la pena esaminare SuperSnake, la soluzione combinata per l'alimentazione a distanza del filo e la saldatura con limitazioni di accesso. Nel mondo della saldatura, il modello SuperSnake GT02S offre il massimo in fatto di facilità di adattamento all'ambiente.

SuperSnake	Codici d'ordine	Peso
GT02S, 10 m	6153100	14 kg
GT02S, 15 m	6153150	21 kg
GT02S, 20 m	6153200	28 kg
GT02S, 25 m	6153250	35 kg
GT02SW, 10 m	6154100	15 kg
GT02SW, 15 m	6154150	22 kg
GT02SW, 20 m	6154200	30 kg
GT02SW, 25 m	6154250	37 kg
Kit di sincronizzazione MXF	W004030	

SuperSnake	Dati tecnici	
Diametro del cavo	50 mm ²	
Assorbimento, 60%	380 A	
Tensione di alimentazione	50 VDC	
Meccanismo di alimentazione	Alimentazione a due rulli	
Consigli relativi al filo, 25 m	Fe pieno / Ss	Ø 1,0 - 1,6
	Leghe di Al	Ø 1,2 - 1,6
	FCW/MCW	Ø 1,2 - 1,6
Velocità di alimentazione filo	0-25 m/min	
Classe di protezione	IP23S	
Corpo dell'unità di alimentazione (GT02SW)	Lu x La x H	102 x 371 x 138 mm

www.kemppi.com



AD231EN
09/39



SuperSnake™ GT02S
Ideale per la saldatura



- **PROFILO SNELLO.** Il loro corpo snello e robusto permette alle unità SuperSnake GT02S di seguire facilmente i saldatori anche negli spazi più angusti, senza alcuna necessità di trasportare gruppi di cavi e unità di alimentazione del filo ingombranti e pesanti.
- **NUMEROSE OPZIONI.** Fra le opzioni disponibili figurano unità da 10, 15, 20 e 25 metri raffreddate ad aria e a liquido, che offrono una scelta reale in funzione dell'ambiente di saldatura.
- **COMANDO DELLA POTENZA A DISTANZA.** I comandi semplici e intuitivi per la regolazione dei parametri si trovano esattamente nel punto giusto, vale a dire all'estremità di saldatura, consentendo di regolare in tempo reale e con precisione le caratteristiche delle saldature.
- **DISPLAY PER LE MISURAZIONI.** Un display grande e chiaro per le misurazioni fornisce un riferimento per i parametri di saldatura esattamente nel punto in cui i saldatori ne hanno bisogno. L'unità memorizza in modo pratico i dati di saldatura per 30 secondi dopo la fine della stessa.

- **BRIGHTS™.** L'illuminazione a LED per armadi rischiara il meccanismo di alimentazione del filo fin dall'accensione, migliorando la visibilità e la sicurezza per la regolazione del medesimo in condizioni di luce scarsa.
- **GT WIREDRIVE™.** Lunghi anni di funzionamento affidabile. La semplicità delle regolazioni, l'azionamento sostituibile rapidamente e i rulli di pressione agevolano e semplificano la vita.
- **SCELTA DI TORCE.** L'attacco Euro standard per la torcia consente l'adozione di una serie di torce di saldatura diverse, comprese quella della premiata gamma WeldSnake di Kemppei.
- **BASSE PERDITE PER ATTRITO.** Le torce Kemppei utilizzano un'originale gamma brevettata di materiali DL di rivestimento con basse perdite per attrito, che rendono semplice ed economica la saldatura e l'alimentazione a distanza di fili di alluminio e acciaio inossidabile.

- **UNA TESTA FREDDA.** Quando vengono collegati al sistema HydroCool di Kemppei, i modelli raffreddati a liquido consentono di eseguire saldature fino a 25 m al di sopra dell'unità di riferimento. Quando la macchina non è in uso, il sistema previene i riflessi, mantenendo "bagnata" la torcia di saldatura anche quando si trova in alto.
- **SICUREZZA VISIBILE.** La gamma SuperSnake GT02S, inserita in un involucro in materiale composito arancione ad alta visibilità, dispone di una robusta guaina a basso attrito, che sostiene e protegge il cavo, evitandone lo strisciamento e segnalando il potenziale rischio di inciampare.
- **PIATTAFORMA O BRACCIO.** È possibile utilizzare questa gamma come un sistema di erogazione "su piattaforma" o "su braccio". Il kit di sospensione aerea opzionale permette di posizionare in modo pratico i modelli SuperSnake GT02S al di sopra dell'area di saldatura come un sistema su braccio di alimentazione del filo.



Peso ridotto e volume elevato

Le torce tradizionali a motore e a bobina aumentano il peso e la tensione sul polso degli operatori, e presentano limiti dovuti alle loro capacità in fatto di distanza, filo di apporto o volume. La serie SuperSnake GT02S risolve tutti questi problemi, consentendo saldature di volume a distanza e riducendo allo stesso tempo il peso e la tensione sul polso degli operatori quando questi utilizzano le torce di saldatura standard.



Libertà di saldare

Team di saldatura più creativi grazie a una maggiore libertà di movimento. La gamma SuperSnake GT02S evita di dover trasportare unità di alimentazione del filo ingombranti e pesanti, alleviando la fatica del personale e migliorandone la sicurezza e la produttività.



Prolunghe e raggio d'azione

La gamma SuperSnake GT02S amplia il raggio di azione delle normali torce di saldatura Euro MIG, assicurando in modo semplice l'alimentazione di una serie di fili di apporto a distanze fino a 30 m. I modelli SuperSnake si collegano in modo agevole alle unità di alimentazione del filo FastMig MXF, consentendo saldature di qualità in punti che altre marche non riescono neppure a raggiungere.