

# Kempact™ Pulse 3000

## L'idea rivoluzionaria nella saldatura MIG/MAG Pulsato

Siete soddisfatti delle soluzioni tradizionali disponibili sul mercato? o preferireste avere delle performance superiori e la possibilità di saldare una ampia gamma di materiali con un migliore controllo di processo? Potrebbe una macchina compatta che pesi meno di un normale sistema di traino filo soddisfare le vostre esigenze? Se si!...vi consigliamo di osservare attentamente il nuovo sistema Kempact™ Pulse 3000.

Kempact™ Pulse 3000 definisce una nuova classe di macchine MIG/MAG pulsate .Con Kempact™ Pulse 3000 la Kemppi introduce un nuovo ed intelligente design del sistema per favorire un facile utilizzo del generatore ed un perfetto controllo dell'arco. La facilità di trasporto e la leggerezza del Kempact™ Pulse 3000 sono perfettamente combinate alle stupefacenti performance di saldatura. Provate subito Kempact™ Pulse 3000 .

La nuova tecnologia dei generatori Kemppi ha reso possibile la realizzazione del Kempact™ Pulse 3000. Con un peso di soli 22 Kg. Kempact™ Pulse 3000 offre una combinazione unica tra trasportabilità e prestazioni . Grazie al Kemppi process Manager™ l'operatore sarà in grado di selezionare con estrema facilità il processo e la tecnica di controllo d'arco più idonea, MIG/MAG, MIG/MAG Sinergico, MIG/MAG Pulsato e MIG/MAG Doppio Pulsato.

L'ampia tolleranza nella alimentazione di linea e l'adattabilità in ogni condizione di impiego garantiscono la massima operatività del sistema. Non preoccupatevi se vi trovate all'interno dell'officina o in un cantiere all'aperto Kempact™ Pulse 3000 vi garantirà un perfetto controllo del processo di saldatura. Kempact™ Pulse 3000 è già predisposto nella sua versione standard per essere utilizzato con i materiali di apporto ed i gas di protezione principalmente utilizzati sia in Sinergico che in Sinergico Pulsato , con la possibilità di estendere la memoria fino a 400 files. L'operatore potrà memorizzare i parametri di saldatura ottimali inserendoli in uno dei 100 canali di memoria , avendo la possibilità di richiamare fino a 5 programmi mediante comando a distanza RMT o Torcia MIG PMT.



- Incredibile rapporto peso-potenza – 22kg/250A
- Eccellenti performance in MIG Pulsato
- Doppio Pulsato , Pulsato , MIG Sinergico
- 100 canali memorizzabili
- Compatibile con torcia Kemppi WeldSnake™ MIG
- Facilità di utilizzo grazie a Kemppi Process Manager™
- Collegabile a moto-generatore
- Possibilità di cambio polarità per fili animati (opzionale)

### Applicazioni

- Lamiere sottili
- Industria automobilistica
- Installazioni e manutenzioni
- Costruzioni in generale
- Piattaforme marine
- Industria ferroviaria
- Costruzioni strutture abitative e architetture complesse
- Cantieristica navale
- Costruzioni rimorchi



# Dati Tecnici

## Kempact™ Pulse 3000

Tensione di alimentazione		3~ 400V ±15%, 50/60 Hz
Assorbimento	40% ED	12 kVA 250 A
	60% ED	10 kVA 207 A
	100% ED	7,5 kVA 160 A
Cavo di alimentazione / fusibili ritardati		4 x 1,5 mm <sup>2</sup> - 5m / 16 A
Fattore di servizio	40% ED	250 A / 26,5 V
	60% ED	207 A / 24 V
	100% ED	160 A / 22 V
Campo di regolazione		8 - 30 V
Fili mm	Fe, Ss	Ø 0,6 ... 1,0 mm
	Filo animato	Ø 0,9 ... 1,2 mm
	Al	Ø 0,9 ... 1,2 mm
	CuSi	Ø 0,8 ... 1,0 mm
Dimensioni	Lu x La x H	580 x 280 x 440
Peso	kg	22



*Il Kempact™ Pulse 3000 fornisce una ampia possibilità di scelta delle varie funzioni di controllo dell'arco, permettendo una saldatura facile ed esente da problemi. Le funzioni speciali di avvio dell'arco di saldatura " Hot Start e Creep Start " garantiscono una partenza perfetta in ogni condizione e con ogni tipo di materiale e di gas utilizzati, creando meno proiezioni e donando al cordone una elevata esteticità.*

## Informazioni d'ordine

Kempact™ Pulse 3000		6218300
GH 30 Supporto torcia		6256030
PMT 27	3 m	6252713
PMT 27	4,5 m	6252714
PMT 32	3m	6253213
PMT 32	4,5m	6253214
PMT 35	3m	6253513
PMT 35	4,5m	6253514
WS 35	6m Al 1,2	6253516A12
WS 35	6m Ss 1,0	6253516S10
MMT 32	3 m	6253213MMT
MMT 32	4,5 m	6253214MMT
MMT 35	3 m	6253513MMT
MMT 35	4,5 m	6253514MMT
Cavo massa 35 mm <sup>2</sup>	5 m	6184311
Unità di trasporto	ST 7	6185290
Unità di trasporto	P250	6185268
Gancio di sollevamento		4298180
Tubo gas	6m	W000566
Attacco cambio polarità filo		4289880
Adattatore per rocchetti da 5 Kg		4251270



Configurazione di fornitura std. Kempact™ Pulse 3000  
 1 x 5 m cavo di alimentazione  
 1 x 5 m cavo massa 35 mm<sup>2</sup>  
 1 x 6 m tubo gas