

KME 5000 H2O Synergic MIG-MAG-MMA



Alimentazione (3Ph 50-60Hz)	400 V~
Fusibile di linea ritardato	32 A
Potenza massima ass.	23.4 kW
Fattore di utilizzo al 40%	500 A
Fattore di utilizzo al 60%	410 A
Fattore di utilizzo al 100%	350 A
Gamma corrente	6-500 A
Tensione a vuoto	70 V
Grado di protezione	23S IP
Peso	43 Kg
Peso (versione completa)	96 Kg
Dimensioni (LxPxH)	30.2x64.5x52.5 cm
Dimensioni LxPxH (versione completa)	55.4x101.5x143.6 cm
Peso trainafile	16 Kg
Dimensioni trainafile (LxPxH)	23.0x61.5x43.2 cm
Portata massima liquido raffreddamento	9 Lt/Min
Volume serbatoio acqua	7 Lt

KME 5000 è il nuovo generatore sinergico multifunzionale ad inverter, con trainafile separato, utilizzabile nella saldatura a filo continuo MIG/MAG short/spray e arco pulsato (di acciaio, inox e alluminio) e nella saldatura con elettrodi rivestiti (MMA). La tecnologia ad inverter e la particolare cura costruttiva hanno permesso la riduzione del peso, degli ingombri e dell'assorbimento energetico senza penalizzare l'affidabilità e le prestazioni. Il processo di saldatura controllato dal microprocessore migliaia di volte al secondo, consente una saldatura stabile, con un'eccezionale dinamica (anche ai minimi amperaggi), quasi esente da spruzzi e con un'innesco dell'arco perfetto. Il pannello comandi, di uso semplice ed intuitivo, consente impostazioni rapide e, tramite il display, misurazioni precise dei parametri di saldatura garantendo qualità e ripetitività del processo. Nella saldatura MMA sono regolabili l'Hot Start per un facile innesco degli elettrodi rivestiti e l'Arc Force per evitare l'incollaggio degli stessi durante la saldatura. I sistemi di protezione di cui sono dotati i generatori garantiscono la massima sicurezza nell'utilizzo. Un sensore di temperatura ed il controllo della tensione di rete (variabile da -10% a +10% rispetto al valore nominale) proteggono i componenti interni. Sono disponibili nella versione ad aria carrellata o ad acqua (con il gruppo di raffreddamento per torce integrato).

TECNOGAS s.r.l.

Sede Legale: 25124 BRESCIA - Via Creta , 26
 Sede Operativa : 25080 PAITONE (BS) - Via delle Gere , 15/17
 Tel. (+39) 0306919112 - Fax (+39) 0306919399

E-mail: mail@tecnofilgas.com
 Sito web: www.tecnofilgas.com
 Part.IVA 02813020175
 Codice Fiscale 02813020175