

TS 255 EVO MULTI4® | TS 405 EVO MULTI4®

-  Refrigeración por agua
-  Diesel
-  Encendido eléctrico



GAMA:

- Soldadura de arco multiproceso
- VRD (Dispositivo de reducción de la tensión en vacío)
- Regulación digital de los parámetros de soldadura
- Amperímetro y voltímetro digital de soldadura con preajuste de los parámetros de soldadura
- Potencia auxiliar disponible también durante la fase de soldadura
- Modulo digital de control y gestión del motor
- Base estanca antigoteo
- Gancho central para elevación
- Acorde a normativas CE
- Motor acorde con la regulación europea UE 1628-2016

CÓDIGO	MOTOR	TS 255 EVO MULTI4	TS 405 EVO MULTI4
C1SS0060	 KOHLER KDW 702 (3000giri) Stage 5	✓	-
C1KS1060	 KOHLER KDW 1003 (3000giri) Stage 5	-	✓
ACCESORIOS			
MCM1S00110140	Remolque de obra	✓	✓
MCM1S00110130	Remolque de transporte manual	✓	-
M873819613	Remolque homologado para circular por carretera	✓	✓
M107303000	Cables de soldadura 20m+15m, 50mm ²	✓	✓
M936840000	Control remoto (cable 20 m)	✓	✓
MKG001C089	Extensión control remoto (cable 30 m)	✓	✓
M221010080	Kit de toma a tierra	✓	✓
M221010075	Kit soldadura	✓	✓
*****	Box externo inversión de polaridad 400 A max (con EVO INSTRUMENT)	✓	✓
*****	Control remoto para inversión de polaridad (cable 20 m)	✓	✓
*****	Alimentador de hilo	✓	✓

PROCESOS DE SOLDADURA



SMAW electrodo revestido (STICK)



GTAW Soldadura con electrodo tungsteno (TIG raspado)



GMAW Soldadura con hilo (MIG/MAG)



FCAW Soldadura con hilo animado (FLUX CORED)



TIG Pulsado

TS 255 EVO MULTI4

TS 405 EVO MULTI4

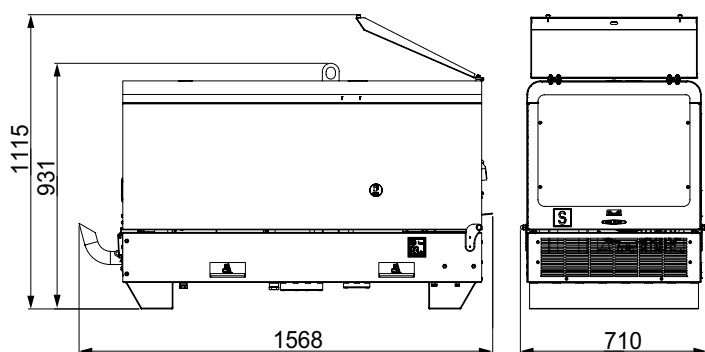
Alternador:	Alternador asíncrono trifásico, sin escobillas	Alternador asíncrono trifásico, sin escobillas
Combustible:	Diesel	Diesel
Campo de regulación:	20 A ÷ 250 A 14 ÷ 45 V (MIG-HILO ANIMADO)	20 A ÷ 380 A 14 ÷ 45 V (MIG-HILO ANIMADO)
Servicio:	200 A - 100% (STICK) 250 A - 100% (TIG)	325 A - 60% 300 A - 100%
Tensión en vacío:	68 V	75 V
Frecuencia:	50 Hz	50 Hz
Potencia trifásica:	8 kVA / 400 V / 11.5 A	12 kVA / 400 V / 17.3 A
Potencia monofásica:	5 kVA / 230 V / 21.7 A	7 kVA / 230 V / 30.4 A
Potencia monofásica:	5 kVA / 48 V / 104 A	5 kVA / 48 V / 104 A
Peso kg:	390	475
Capacidad depósito en litros:	38	38
Consumo carburante (soldadura 60%):	-	3.3 lt/h
Consumo carburante (soldadura 100%):	3.4 lt/h	/
Nivel de ruido:	68 dB(A) @ 7 m	70 dB(A) @ 7 m

TOMAS DE SERIE

	1x400V 32A 3P+N+T CEE	1x230V 32A 2P+T CEE	1x230V 16A 2P+T CEE	2 tomas DINSE 200 A para 48V
TS 255 EVO MULTI4	✓	✓	✓	✓
TS 405 EVO MULTI4	✓	✓	✓	✓

Dimensiones en mm.

TS 255 EVO MULTI4



TS 405 EVO MULTI4

