

Generadores Autónomos

Ranger® 305D

Generador autónomo diésel 300A DC

El Ranger 305 D CE es un potente generador autónomo de soldadura multiproceso para corriente continua DC de hasta 300-Amp. Proporciona unas excelentes características de arco en todos los modos de soldadura:electrodo (convencional o tubería), TIG, MIG o chafianado. El ranger es robusto y seguro, con una carcasa estanca insonorizada que proporciona la máxima protección al excepcional motor Kubota diesel 18.8 HP D722 refrigerado por agua, y al depósito de carburante de 45 litros de capacidad. Suministra una potencia continua de 8000 Vatios (8500 de potencia de pico) en las salidas auxiliares AC de 115V-230V-400V, lo cual permite tener conectadas diferentes herramientas mecánicas, lámparas y otros accesorios a la vez que se suelda, sin perder potencia de soldadura.

- **Soldadura multiproceso excelente para corriente continua DC** con electrodo CC, soldadura de tubería vertical descendente, hilo CV, y TIG Touch Start.(100% CO₂ y gas mezcla) y arco aire con electrodos de carbón hasta 4,8 mm.
- **Tecnología Chopper® de Lincoln** proporciona fácil cebado, arco suave, pocas salpicaduras y excelente apariencia del cordón.
- **Fuerza portátil**—Suministra 10.000 Vatios de potencia de pico (9.500 continuada) en las salidas auxiliares de 115V/230V AC 1Fs y 400V-3Fs. Permite tener conectadas herramientas mecánicas, lámparas y otros accesorios a la vez que se suelda, sin perder potencia de soldadura.
- **Control Fuerza del Arco** proporciona un arco suave o más fuerza de arranque (antipegado).
- **“Hot start”** incorporado para un fácil cebado y reencendido.
- **TIG Touch Start** encendido del arco Lift TIG
- **Medidores digitales** voltímetro y amperímetro digital para el preajuste de corriente o voltaje de soldadura. Medidor horario para asegurar que el programa de mantenimiento de la máquina puede cumplirse fácilmente.
- **Carcasa estanca insonorizada** que proporciona la máxima protección.
- **Diseñado según IEC974-1 y CE** de acuerdo con la normativa referente a seguridad y fiabilidad.

Procesos

Electrodo, TIG, MIG, Hilo tubular, Arco Aire

Salida



Entrada



Referencia

K2279-3 Ranger® 305D



Producto	Referencia	Factor Marcha	Rango de Corriente	Modelo de motor	No. de Cilindros	Potencia (rpm)	Dimensiones Al x An x L (mm)	Peso (kg)
Ranger® 305D	K2279-3	250A/30V/100%	40-300A Tubular 20-250A TIG 14-29V CV	Kubota D722 Diesel	3	8kW @ 100% 3000	909 x 546 x 1327	341

Generadores Autónomos