

Ranger® 305 G, 305 LPG y 305 D

Generadores/soldadoras accionados por motor diesel-l o gasolina con CC de 300 amperios

Ya sea que tenga una flota que ocupe combustible diesel o gasolina, o que necesite potencia de GLP, estas potentes soldadoras de varilla, TIG, cable y tuberías están listas para ofrecer rendimiento todo el día, todos los días. Resistentes y confiables, los modelos Ranger® 305 G, 305 D y 305 LPG ofrecen un estuche totalmente cerrado para ofrecer máxima protección y un tanque de combustible de 12 galones (45 L) que dura todo el día.



Imagen: K1726-5 Ranger® 305 G

Imagen: K2937-1 Ranger® 305 LPG

Imagen: K1727-3 Ranger® 305 D



- **Excelente soldadura para múltiples procesos con CC** para soldaduras de cable CV, TIG, tubería descendente (varilla), varilla de uso general, que admiten electrodos con un diámetro de 5/64 in (2.0 mm), (100% CO₂ y combinación de gas) y corte con arco con carbonos de hasta 3/16 in (4.8 mm).
- **Chopper Technology®** ofrece encendidos simples, un arco uniforme, bajo nivel de salpicaduras y excelente apariencia de los cordones.
- **Medidores digitales de soldadura** – Para amperios y voltios. Ajuste de forma precisa procedimientos y controle la salida de soldadura real.

- **Una central eléctrica portátil** –
 - Ranger® 305 G : corriente máxima de 10,500 vatios y corriente continua de 9,500.
 - Ranger® 305 LPG : corriente máxima de 10,000 vatios y corriente continua de 9,000.
 - Ranger® 305 D : corriente máxima de 10,000 vatios y corriente continua de 9,500.
- **El control de fuerza de arco** ofrece un arco de penetración más potente.
- **Encendido por calor incorporado** para encendidos y conformados más simples.
- **Touch Start TIG® DC** – Levante el tungsteno para encender el arco.

Procesos

- Varilla
- TIG
- MIG
- Con núcleo de fundente
- Corte

Salida CC DC 10.5 kW 10 kW⁽¹⁾ 10 kW⁽²⁾⁽³⁾

Entrada 1) 2) 3)

El paquete Ranger® 305 G One-Pak® incluye

- K1726-5 Ranger® 305G
- Kit de accesorios K704, 400 Amp
- K2613-9 Soldadora de alimentación de cable Ironworker LN-25
- K126-12 Pistola K126™ PRO Innershield® de 350 amperios
- ED033039 Pistola de 5/64 in (1.8 mm), NR®-233, 25 lb. (11.3 kg)

El paquete (K2944-1) Ranger® 305 LPG One-Pak® incluye

- K2937-1 Ranger® 305 LPG
- K1770-1 Bastidor de fábrica
- K1745-1 Portatanque de GLP/ cilindro de gas para soldadura
- K2361-1 Abrazadera para tanque de GLP
- Kit de accesorios K704
- ED032589 Electrodo de varilla de 1/8 in (3.2 mm) Excalibur® 7018 MR - Seis tambores de fácil apertura de 10 lb. (4.5 kg)

El paquete Ranger® 305 G One-Pak® incluye

- K1727-3 Ranger® 305 D
- Kit de accesorios K704, 400 Amp
- K2613-9 Soldadora de alimentación de cable Ironworker® LN-25
- K126-12 Pistola K126™ PRO Innershield® de 350 amperios
- ED033039 Pistola de 5/64 in (1.8 mm), NR®-233, 25 lb. (11.3 kg)

Opciones clave

- K886-2 Cubierta de lona (Ranger® 305 G y LPG)
- Kit de accesorios K704, 400 Amp
- K857-1 Control remoto de salida, 100 ft (30 m)
- *Más opciones al final de la sección*

Bibliografía

- E6.117 (Ranger® 305 G)
- E6.119 (Ranger® 305 LPG)
- E6.118 (Ranger® 305 D)

Nombre del producto	Número del producto	Salida evaluada Ciclo de corriente/voltaje/trabajo	Rango de salida	Motor	Cantidad de cilindros	HP a velocidad (rpm)	Alto x Ancho x Prof. in (mm)	Peso neto lbs. (kg)
Ranger® 305 G	K1726-5	305A DC CC/29V/100% 300A DC CV/29V/100%	20-305A CC Tubería 40-300A 20-250A TIG por CC 14-29V CV	Kohler® OHV Command® CH23S, bomba de combustible eléctrica y a gas	2	23 @ 3600	29.9 x 21.5 x 42.3 (759 x 546 x 1074) A parte superior del tubo de escape: 36.2 (920)	510 (231)
Ranger® 305 G Paquete One-Pak®	K2353-2		Corriente máxima de 10,500 vatios Corriente continua de 9,500 vatios				—	—
Ranger® 305 LPG	K2937-1	300A DC CC/25V/100% 300A DC CV/25V/100%	20-300A CC Tubería 40-300A 20-250A TIG por CC 14-29V CV	Kohler® OHV Command® CH730 LPG	2	25 @ 3600	29.9 x 21.5 x 42.3 (759 x 546 x 1074) A parte superior del tubo de escape: 36.2 (920)	480 (218)
Ranger® 305 LPG Paquete One-Pak®	K2944-1		Corriente máxima de 10,000 vatios Corriente continua de 9,000 vatios				—	—
Ranger® 305 D	K1727-3	305A DC CC/29V/100% 300A DC CV/29V/100%	20-305A CC Tubería 40-300A 20-250A TIG por CC 14-29V CV	Kubota® D722 Diesel EPA, Etapa 4 final	3	18.8 @ 3600	29.9 x 21.5 x 52.3 (759 x 546 x 1327) A parte superior del tubo de escape: 35.8 (909)	698 (317)
Ranger® 305 D Paquete One-Pak®	K2352-1		Corriente máxima de 10,000 vatios Corriente continua de 9,500 vatios				—	—

⁽¹⁾Ranger® 305 G ⁽²⁾Ranger® 305 LPG ⁽³⁾Ranger® 305 D