



ARCO EXCELENTE, ESTILO SINÉRGICO

Las nuevas máquinas Powertec® Pro son su mejor opción por muchos aspectos. Sus características de arco son excelentes, dando niveles mínimos de proyecciones tanto con gas mezcla como con 100% CO₂, generando soldaduras de excepcional apariencia.

Las Powertec® Pro disponen de un completo set de características que incluye 2/4-tiempos, velocidad inicial, hilo frío y gas purga. Dos displays digitales muestran valores de voltaje y corriente de soldadura, que combinados con el control sinérgico permiten un óptimo y fácil ajuste de la velocidad de alimentación del hilo.

Seleccione el control sinérgico y voltaje, y la velocidad del hilo quedará ajustada automáticamente. Todas las máquinas llevan de serie un sistema

de arrastre de cuatro rodillos impulsados por un potente motor de 90 W. Además se ha incluido también una plataforma baja para la botella de gas de fácil carga y descarga de la misma.

Todas las Powertec® han sido diseñadas pensando en la aplicación, elija la Powertec® más adecuada para Vd.

La gama POWERTEC® proporciona un ALTO COMPORTAMIENTO en soldadura MIG.



VENTAJAS

✓ Comportamiento de Arco Avanzado

- Excelente comportamiento de inicio de soldadura
- Gran estabilidad de arco
- Tiempo reducido de estabilización
- Mínimas proyecciones

✓ Sistema de alimentación

Sistema de alimentación excelente con rodillos de arrastre de gran tamaño y calidad.

✓ Selector de Voltaje

Múltiples pasos de voltaje para un ajuste preciso y fino.

✓ Control Sinérgico

Para fijación de parámetros óptimos en cada aplicación.

✓ Display digital

Voltímetro y Amperímetro digital opcional.

✓ Sistema de feedback electrónico

Garantiza una alimentación constante y controlada en todo momento.

✓ Manejable

Equipada con grandes ruedas, tirador frontal y anillas superiores para un fácil desplazamiento y elevación.

✓ Construída siguiendo la línea de Lincoln

“Robusto y Fiable”.

✓ Tres años de garantía en recambios y mano de obra

APLICACIONES

- ✓ Mantenimiento
- ✓ Servicios
- ✓ Industria ligera
- ✓ Aplicaciones en general

LINCOLN®
ELECTRIC

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Producto	Referencia	Tensión de red	Fusible (lento)	Peso (kg)	Dimensiones AlxAnxL (mm)	Clase de Protección	Normas Aplicadas
Powertec® 305C PRO	K14057-1	230/400V/3/50-60Hz	32/20A	145	890 x 565 x 1060	IP23 / H	EN 60974-1 EN 50199CE ROHS
Powertec® 355C PRO	K14058-1		40/25A	147			
Powertec® 425C PRO*	K14059-1A		50/32A	162	890 x 690 x 1060		

*Para versión refrigerada por agua, instalar COOL ARC® 25 (K14037-1)

SALIDA CORRIENTE SOLDADURA

Producto	Rango de Corriente (A)	Factor Marcha(40°C)
Powertec® 305C PRO	30-280	280 A / 28 V / 40% 230 A / 25.5 V / 60%
Powertec® 355C PRO	30-350	350 A / 31.5 V / 40% 285 A / 28.2 V / 60%
Powertec® 425C PRO	30-420	420 A / 35 V / 40% 345 A / 31.3 V / 60%

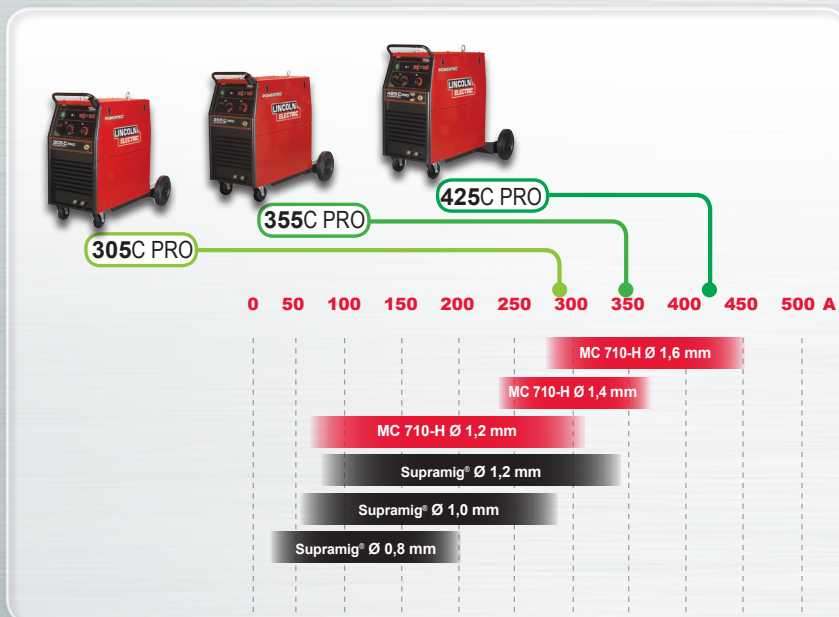
LINC GUN™

Pistola	Factor Marcha	Referencia	Longitud
LG 240 G	220A 60%	K10413-24	3m/4m/5m
LG 260 G	260A 60%	K10413-26	
LG 360 G	320A 60%	K10413-36	
LG 420 G	380A 60%	K10413-42	
LG 410 W	350A 100%	K10413-410	

ACCESORIOS

Referencia	Descripción
KP14017-0.8 / -1.0 / -1.2 / -1.6	Kit rodillos arrastre- hilo macizo - 4 Rod.
KP14017-1.2A / 1.6A	Kit rodillos arrastre -hilo aluminio- 4 Rod.
KP14017-1.1R / 1.6R	Kit rodillos arrastre - hilo tubular - 4 Rod.
K17071-1	Kit sistema DR (grill)
K14037-1	COOL ARC® 25
Consúltenos	Regulador de gas
K14009-1	Kit conexión calentador CO ₂

TABLA SELECCIÓN PRODUCTO



Lincoln KD S.A.

Ctra.Laureà Miró 396-398

08980 S.Feliu de Llobregat (Barcelona)

Tel. 93 685 96 00

Fax 93 685 96 23

Servicio Atención Clientes

902 166 600

LINCOLN
ELECTRIC

www.lincolnelectric.eu

E0034.10/09