



## ROBUSTOS Y POTENTES CABALLOS DE TRABAJO

El LINC 405 y LINC 635 son rectificadores de soldadura convencionales y robustos para ser utilizados en las condiciones más adversas. Está disponible en dos versiones :

- La versión básica LINC 405-S y LINC 635-S están preparadas para utilizarse en todos los procesos de soldadura con electrodos de rutilo, básicos y celulósicos. El LINC 405-SA y LINC 635-SA se completan además con características más sofisticadas.

Sus dos ruedas grandes, tiradores frontales y anillas superiores proporcionan una fácil maniobrabilidad en el taller. El LINC 405-SA y 635-SA tienen medidores digitales que muestran la corriente de soldadura. Estas máquinas tienen también la característica Hot Start ajustable, que permite al soldador aumentar la corriente de soldadura en el cebado del electrodo. La Fuerza de Arco ajustable permite al soldador



prevenir el "pegado" del electrodo en el baño de la soldadura.

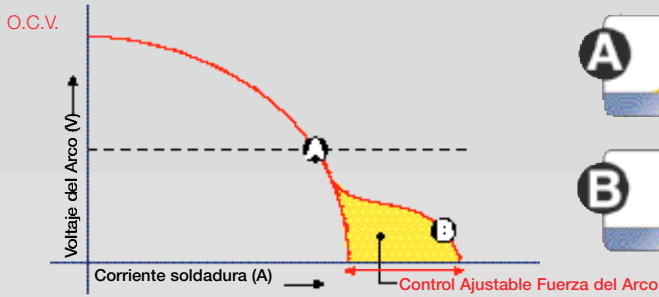
El ventilador actúa sólo cuando el equipo detecta que es necesario (F.A.N.™) de manera que se obtienen dos ventajas: reducir el ruido durante el tiempo que no se esté en funcionamiento y reducir el polvo en el interior de la máquina. Ambos rectificadores disponen de un control remoto opcional que permite al soldador ajustar la corriente de soldadura a distancia.

## VENTAJAS

- ✓ Rectificador de soldadura convencional y robusto, con excelentes características de arco.
- ✓ Suelda todo tipo de electrodos, Rutilo, Básico y Celulósico.
- ✓ Con capacidad para arco aire.
- ✓ Hot Start para obtener un excelente cebado (SA).
- ✓ Fuerza del Arco para prevenir el "pegado" del electrodo en el baño de la soldadura (SA).
- ✓ Soldadura Lift TIG DC (SA).
- ✓ Medidores digitales que muestran el amperaje (SA).
- ✓ Panel de control gráfico fácil de utilizar.
- ✓ Ventilador que funciona sólo cuando el equipo lo precisa (F.A.N.™) reduciendo ruido ambiental y entrada de suciedad y polvo en el equipo.
- ✓ Control remoto opcional.
- ✓ Equipada con ruedas, tiradores frontales y anillas superiores para un fácil desplazamiento o elevación.
- ✓ Diseñado según EN60974-1, RoHS y normativa CE referente a seguridad y fiabilidad.
- ✓ Construido siguiendo la línea de Lincoln "Robusto y fiable".
- ✓ Dos años de garantía en recambios y mano de obra.

# Detalles Técnicos

## CONTROL FUERZA DEL ARCO



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Producto	Referencia	Tensión Estándar	Fusible	Peso	Dimensiones An x Al x L	Clase de Protección	Clase de Aislamiento	Normas Aplicadas
LINC 405-S LINC 405-SA	K14002-2 K14002-1	230/400V-3Fs	63A / 40A	126 kg	640x580x700	IP23	H	EN 60974-1 / EN 50199 CE
LINC635-S LINC635-SA	K14038-2 K14038-1		100A / 63A	150 kg	670x580x700			

## SALIDA CORRIENTE DE SOLDADURA

Producto	Rango de Corriente	Factor Marcha MMA&TIG DC (40°C)	Tensión en Vacío
LINC 405	15 - 400A	400A / 36V@35% 315A / 33V@60% 240A / 29V@100%	78Vdc
LINC 635	15 - 670A	670A / 44V@35% 500A / 40V@60% 400A / 36V@100%	

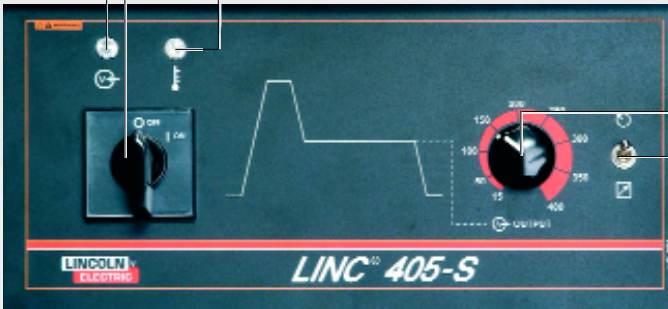
## ACCESORIOS

Referencia	Descripción
K10095-1-15M	Control remoto manual- 15m
K10398	Cable extensión para control remoto de 15m
K10103	Pistola arco aire
K10513-17-xVS	Pistola TIG, 4 u 8m

Luz indicador de potencia

Interruptor On/Off

Luz de sobrecarga térmica



Luz indicador de potencia

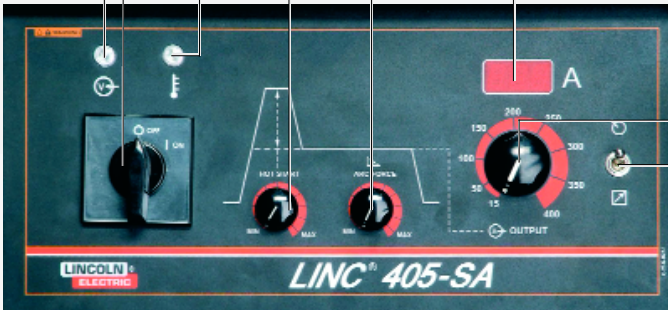
Interruptor On/Off

Luz de sobrecarga térmica

Hot Start

Fuerza del Arco

Medidor



Lincoln KD S.A.  
Ctra. Laureà Miró 396-398  
08980 Sant Feliu de Llobregat  
Barcelona  
Tel 93 685.96.00  
Fac 93 685 96 23

Servicio Atención Clientes  
902 166 600  
www.lincolnelectric.eu



www.lincolnelectric.eu