

ESAB Topflex 420

Equipo de soldadura semiautomático con alimentador de alambre externo.

Para soldadura en proceso MIG-MAG y con alambre tubular con regulación de la tensión por llave. Indicado para industrias livianas y pesadas.

Características

- El equipo ESAB Topflex 420 junto con el alimentador Feed 374 es un conjunto destinado a soldaduras por los procesos MIG (aluminio, inoxidable, cobre) MAG (acero al carbono) y con alambre tubulares, con protección gaseosa o autoprotegidos.
- Ideal para ser utilizadas en caldererías y metalúrgicas livianas, mantenimiento, autopartes y servicios que requieran el uso de transferencia cortocircuito.
- Operan en transferencia cortocircuito y spray con control lineal de la velocidad de alambre.
- El alimentador de alambre externo permite su desplazamiento y mayor flexibilidad para trabajar.
- Excelente estabilidad de arco y poca generación de salpicaduras cuando se suelda en transferencia cortocircuito.
- Ajuste de tensión de arco por medio de llaves selectoras con 40 posiciones permitiendo mayor precisión en la definición de parámetros.
- Dos conexiones del cable de retorno para seleccionar distintos valores de inductancia.
- Controles para soldadura por punto e intermitentes que facilitan los trabajos en chapas finas, galvanizadas y juntas con excesiva abertura.
- Instrumento digital para el control de la tensión y corriente.
- Ventilación forzada, eficiente y silenciosa. Posee además protección contra exceso de temperatura protegiendo al equipo de sobrecargas.
- Diseño moderno y robusto, construido en chapa galvanizada con ruedas para facilitar el transporte y plataforma para el cilindro de gas.



Especificaciones

ESAB Topflex 420

Voltaje Vca 50Hz	3 x 380
Potencia 100% kVA	21,25
Rango de Soldadura (A)	40-425
Pasos de Voltaje	40
Voltaje Circuito Abierto Vcc	18-54
Conexion de Torcha	Euro
Clase de Protección	IP 21
Clase de Temperatura	H (180 °C)
Peso	185 kg
Capacidad de Soldadura	100% 270A 60% 345A 40% 425A
Alambres	
Fe	0,6 a 1,60
Ss	0,6 a 1,60
Al	0,9 a 1,60

INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Conj. Topflex 420 c/ Feed 374 y cable	729365
Torcha ESAB Mig 360 (4 m)	729366
Torcha PSF 405 (4,5 m)	717317
Reg. ESAB de presión de CO ₂ con flujometro	718747
Reg. ESAB de presión de Argón con flujometro	718702

OPCIONALES

Careta Warrior Tech 9-13	727887
Careta Warrior Tech 9-13	727888
Careta EcoArc (50 x 110)	719298
Guante para soldadura MIG	718861

