

HANDYPLASMA

EL CORTE POR PLASMA MANUAL, MÁS FÁCIL QUE NUNCA.



HANDYPLASMA

Después de dos largos años de desarrollo, finalmente la HandyPlasma ha llegado: una máquina de corte por plasma ligera, portátil y compacta que pesa únicamente 13,5 kg (con la torcha incluida) y con un suministro eléctrico monofásico de 220 V 50/60 Hz.

La interfaz no solo incorpora la última tecnología en un panel LCD a color, sino que además simplifica la configuración de cada corte. Con un único mando, el operador puede seleccionar todas las funciones para satisfacer cada necesidad.

Dos modelos disponibles.

EL CORTE POR PLASMA MANUAL, MÁS FÁCIL QUE NUNCA.

La HandyPlasma es la cortadora por plasma manual introductaria lo suficientemente potente como para llevar a cabo trabajos de corte exigentes sin complicaciones relativas a la configuración y al funcionamiento. Corta rejillas y placas de acero al carbono, acero inoxidable y aluminio con facilidad. Hay dos versiones disponibles para que pueda alcanzar el nivel de espesor que necesite:

HandyPlasma 35i

Corte recomendado - 12 mm
Corte máximo - 16 mm

HandyPlasma 45i

Corte recomendado - 15 mm
Corte máximo - 24 mm





INTUITIVA PANTALLA LCD.

El panel de la HandyPlasma es muy fácil de usar, con una pantalla LCD a color de 2,8" que muestra con claridad todos los ajustes que necesita ver de un vistazo: modo de corte, tensión de entrada y presión de entrada de aire.



CORTE DE PLACAS



CORTE DE REJILLAS

TODO EN UN ÚNICO MANDO.

Completa con las funciones necesarias para cualquier trabajo de corte, la máquina de corte HandyPlasma permite una configuración sencilla y rápida con un solo mando:

- 1** Seleccione el modo deseado para el control de la torcha:
Dos tiempos: encendido y apagado
Cuatro tiempos: bloqueado
- 2** Seleccione «rejilla» o «placa» según el material que vaya a cortar: ¡hay una configuración específica para cada uno!
- 3** ¡Ya está preparado para empezar a cortar!



REGULADOR DE AIRE.

La HandyPlasma viene con un regulador interno automático que gestiona el aire que pasa por la torcha. No es necesario ajustar el gas: la máquina detecta automáticamente la presión de entrada y de salida. Viene con un filtro de aire externo con una válvula de purga para retirar el exceso de aceite del aire comprimido.

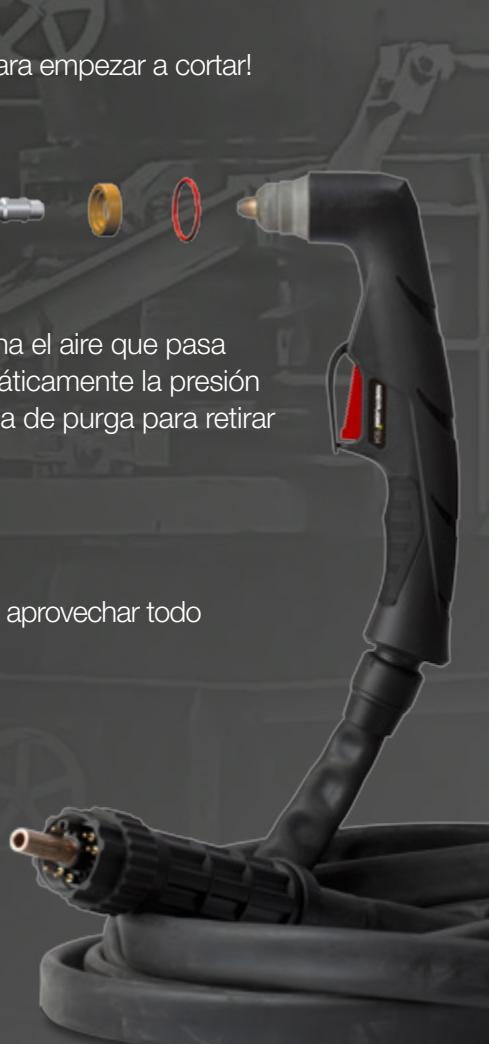
CONSUMIBLES.

Se ha desarrollado especialmente una línea completa de consumibles para aprovechar todo el potencial de la HandyPlasma y mantenerla siempre lista para trabajar.

TORCHA INCLUIDA.

La HandyPlasma viene lista para usar, con una torcha de 60 A y cinco metros de cable. Esta torcha ergonómica presenta un bloqueo del gatillo para una mayor seguridad y una función opcional de dos y cuatro tiempos en el panel de la máquina.

El sistema automático purga el gas tras el corte, lo que aumenta la vida de los consumibles.



CONTENIDOS DEL PAQUETE

- Fuente de alimentación de plasma HandyPlasma 35i o 45i
- Torcha de plasma Handy 60 A
- Cable y pinza de masa
- Llave para el filtro de aire
- Conector de línea de aire Nitto 1x 6 mm
- Correa para el hombro
- Funcionamiento manual
(fuente de alimentación y torcha de plasma)



ESPECIFICACIONES	HandyPlasma 35i	HandyPlasma 45i
Corte limpio en acero al carbono	12 mm	16 mm
Divisibilidad del acero al carbono	16 mm	24 mm
Corte limpio de acero inoxidable	10 mm	12 mm
Corte limpio de aluminio	8 mm	10 mm
Capacidad de perforación	6 mm	10 mm
Alimentación de corriente	240 V, monofásica, CFP, 10 A	240 V, monofásica, CFP, 15 A
Ciclo de trabajo	35 A al 35 %	45 A al 35 %
Entrada de aire necesaria	7,3 bares, 110 l/min	7,3 bares, 110 l/min
Generador necesario	8 kVA	9 kVA
Dimensiones (An x L x Al)	415 x 176 x 324 mm	415 x 176 x 324 mm
Peso	11.8 kg	11.8 kg

INFORMACIÓN PARA PEDIDO	
HandyPlasma 35i	0738920
HandyPlasma 45i	0738909
Torcha 60 A HandyPlasma	0743213
Boquilla de corte 35 A (0.8mm)	0741381
Boquilla de corte 45 A (0.9mm)	0741382
Electrodo 60 A	0741383
Distanciador torcha 60 A	0741384
Funda de protección torcha 60 A	0741385
O-Ring 60 A	0740166
Difusor de gas torcha 60 A	0741387
Filtro de línea	0740211
Filtro del cartucho del plasma	0740212
Cindal para corte circular	0740213

ABORDE EL PLASMA CON FACILIDAD

Aprovéchese del corte por plasma sin complicaciones en:
esab.com/handyplasma.



ESAB / esab.com



GLOBALLY CERTIFIED
MANAGEMENT SYSTEMS