

Suprarex™ HDX

Sistema de corte térmico para altas producciones



Suprarex™ HDX

ESAB sigue impulsando lo último en tecnología para sistemas de corte térmico. La nueva Suprarex™ HDX es el diseño más reciente de una máquina global de ESAB. Ofrece un rendimiento excepcional a partir de un gran pórtico de alta resistencia, que deriva en una productividad fiable y una máquina a medida de sus necesidades.

ESAB también ofrece unas características de seguridad líderes en el sector que cumplen o superan las exigentes normativas estipuladas por la nueva Directiva CE sobre maquinaria.

- **ROBUSTO:** diseño de gran resistencia para un elevado rendimiento y una larga vida útil.
- **RENDIMIENTO:** su elevada velocidad, excelente repetibilidad en posicionamiento, y movimientos precisos producen piezas de una gran calidad.
- **PRODUCTIVIDAD:** su innovadora tecnología y su completa automatización del proceso ofrecen la máxima productividad en cualquier aplicación de corte.
- **SEGURIDAD:** El nuevo y exclusivo paquete de seguridad líder en el sector cumple con la Directiva CE sobre maquinaria.

Visite esab.com para obtener más información.

Sector

- Centros de servicio del acero
- Producción
- Fabricación
- Construcción naval
- Depósitos presurizados, industria química, nuclear.
- Minería y equipos todoterreno



Las herramientas de plasma pueden incluir biselado por plasma automático.



Las herramientas de oxígeno también pueden incluir una amplia variedad de opciones en estaciones de biselado.

Suprarex™ HDX

Especificaciones	
Distancia entre raíles	3000-8500 mm
Procesos	Plasma y oxicorte
Espesor del corte por plasma	Según la fuente de Plasma ESAB seleccionada
N.º máx. de cabezales de plasma	4
Espesor del oxicorte	Hasta 200 mm estándar, 300 mm opcional
N.º máx. de torchas de oxicorte	12
N.º de unidades máx. de biselado por plasma	1 o 2 según el ancho de la máquina
N.º de unidades máx. de biselado por oxicorte	1 o 2 según el ancho de la máquina
Velocidad máxima de posicionamiento	24 o 40 m/min según sistema de movimiento seleccionado
Longitud de estacionamiento de la máquina	3000 mm con el sistema de seguridad incluido
Ancho total de la máquina	4,900 –9,150 mm con el sistema de seguridad incluido
Altura total de la máquina	2900 mm/cadena portacables aérea
Altura de la superficie de la mesa de corte	700 mm +/-50 mm
Altura del rail montado sobre suelo	220 mm desde el suelo a la parte superior del rail
Altura del rail montado sobre viga H	500 mm desde el suelo a la parte superior del rail

XA00187870 Rev2 02/2018 ESAB se reserva el derecho de modificar las especificaciones sin previo aviso.



ESAB / esab.com

