

Shadow 2

Pórtico com dupla motorização
controlado por CNC.



A Shadow 2 é um sistema de corte baseado em projeto de pórtico com dupla motorização com trilhos sobre pedestais que permite maiores velocidades de deslocamento com maior estabilidade do processo.

Totalmente controlado pelo CNC Vision LE especialmente desenvolvido para atividades de corte de chapas planas e que oferece ao ambiente de fábrica os melhores recursos para cada processo de corte.

A Shadow 2 pode ser configurada de forma a permitir a utilização de até cinco (5) estações em uma combinação de um (1) plasma com sensor de colisão e sistema automático de altura por Tensão, uma (1) estação de marcação e três (3) estações de oxicorte. Encontra-se disponível em duas versões de pórticos, 8' (2438 mm) ou 10' (3048 mm) – Todas distâncias úteis para uma única estação.



SHADOW 2

**Produzido no
Brasil**

Configuração básica	8'	10'
Shadow 2		
Largura do corte	2438 mm	3048 mm
Largura da máquina	4191 mm	4800 mm
Largura entre trilhos	3276 mm	3886 mm
Espaço livre interno	3073 mm	3683 mm
Altura da máquina	1651 mm	1651 mm
Área de estacionamento	914 mm	914 mm
Estações de oxicorte	4	
Estação de plasma	1	
Número de processos (máx.)	5	
Velocidades de deslocamento	50,8 a 19050 mm / min.	
Alimentação elétrica	220 VAC 50/60 Hz, monofásico, 30 A	

* Largura de corte com uma (1) estação de processo instalada.

1) O comprimento de corte é igual ao comprimento total do trilho menos a área de estacionamento de 3 pés.

2) O comprimento do corte transversal depende da configuração final da máquina. Estações adicionais reduzem o corte transversal.

COMPRE ATRAVÉS DO:



Compre através do:

- Cartão BNDES
- Finame

UTILIZAÇÃO

O equipamento Shadow 2 pode ser utilizado com uma ampla gama de acessórios disponíveis no mercado. Porém algumas partes são imprescindíveis ao pronto funcionamento.

Conheça agora o que vai precisar para a perfeita utilização do seu equipamento e os acessórios compatíveis com a solução escolhida.

Configurações disponíveis

Corte plasma com:

Ar comprimido

ESP 100i (100 A @ 100% F.t.), tocha PT 20 AMX

Ar comprimido, O₂, N₂:

EPP 200 (200 A @ 100% F.t.), tocha PT 600

ESP 400C (400 A @ 100% F.t.), tocha PT 600

Oxicorte (espessura máxima de corte 100 mm):

Estação motorizada para elevação automática do maçarico

Ajuste manual complementar da altura do maçarico
Acendimento automático (opcional)

Marcação:

Marcador pneumático

Marcador a plasma – Etch Arc

Comprimentos de trilhos (sempre incluídos os pedestais suficientes para a instalação):

- 4572 mm
- 9144 mm
- 13716 mm



Vision LE — FX



Vision LE — CFX



CONSULTE A ESAB OU SEUS REVENDEDORES EM TODO TERRITÓRIO NACIONAL

Belo Horizonte (MG)	Tel.: (31) 2191-4970	Fax: (31) 2191-4976	vendas_bh@esab.com.br
São Paulo (SP)	Tel.: (11) 2131-4300	Fax: (11) 5522-8079	vendas_sp@esab.com.br
Rio de Janeiro (RJ)	Tel.: (21) 2141-4333	Fax: (21) 2141-4320	vendas_rj@esab.com.br
Porto Alegre (RS)	Tel.: (51) 2121-4333	Fax: (51) 2121-4312	vendas_pa@esab.com.br
Salvador (BA)	Tel.: (71) 2106-4300	Fax: (71) 2106-4320	vendas_sa@esab.com.br

esab.com.br

ESAB se reserva o direito de introduzir melhorias nas características técnicas de seus produtos sem prévio aviso.