

DAVRAIL
INCORPORATED



XO Beam (Pórtico XO)

**Sistema de levantamento para painéis de via de
AMVs e cruzamentos**

Sistema de levantamento para painéis de via de AMVs e cruzamentos XO Beam (Pórtico XO) Especificações

Características e Benefícios

- **Capacidade de levantamento por máquina: 19.840 libras/9 toneladas**
- Um sistema de levantamento que mesmo estando totalmente carregado **consegue virar em qualquer direção** enquanto está em movimento.
- O recurso de ajuste para a **largura variável da via** permite acesso e uso em ambientes estreitos tais como pontes, tuneis e ladeiras.
- Ideal para remoção e instalação de painéis de vias em desvios tanto em sistema de **via única quanto de múltiplas vias**.
- Consegue **passar sobre múltiplas vias com facilidade**.
- **Tamanho compacto e ótima manobrabilidade** que permite fácil transporte, rápida colocação e remoção do local da obra.
- Configuração da pórtico de elevação **totalmente ajustável**.
- Projetado para **trabalhar em conjunto** com outras unidades, viável para qualquer bitola ou composição de painel de via
- Consegue executar o trabalho com segurança, mesmo em **inclinações de até 11°**.
- Auto recuperação no caso de falha do motor.
- **Peso básico de 12.566 libras por máquina**.
- 26 galões são geralmente usados para 2 turnos típicos de 10 horas.
- Plano de levantamento incluído no fornecimento.



Dados da máquina	Sistema Imperial	Sistema métric
Vão entre as esteiras	150 pol. - 205 pol.	3800 mm - 5200 mm
Altura do veículo	118 pol. -162 pol.	3002 mm - 4102 mm
Largura do veículo	182 pol. - 244 pol.	4623 mm - 6198 mm
Largura da esteira	12 pol.	300 mm
Altura da esteira	26 pol.	670 mm
Comprimento da esteira	113 pol.	2874 mm
Tara do veículo	12.566 libras	5700 kg
Peso bruto total (PBT)	40.124 libras	18200 kg
Limite seguro de carga do êmbolo principal	19.840 libras	9000 kg
Curso vertical da perna	45 pol.	1150 mm
Curso horizontal da perna	55 pol.	1400 mm
Curso horizontal do êmbolo principal	+/- 5 pol.	+/- 125 mm
Curso vertical do êmbolo principal	30 Pol.	750 mm
Capacidade do tanque de combustível diesel	26 galões	100 litros
Capacidade do tanque hidráulico	53 galões	200 litros
Capacidade do tanque de óleo do motor	10 quartos de galão	9.5 litros
Capacidade do tanque de líquido de arrefecimento	8,5 quartos de galão	8.0 litros

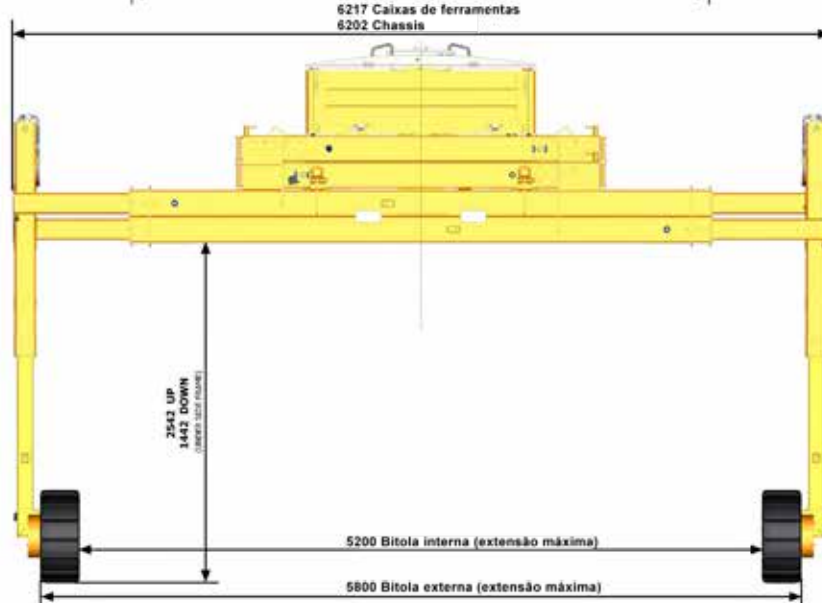
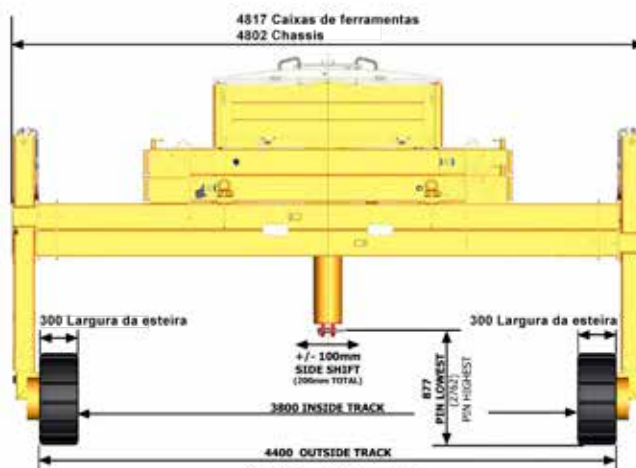
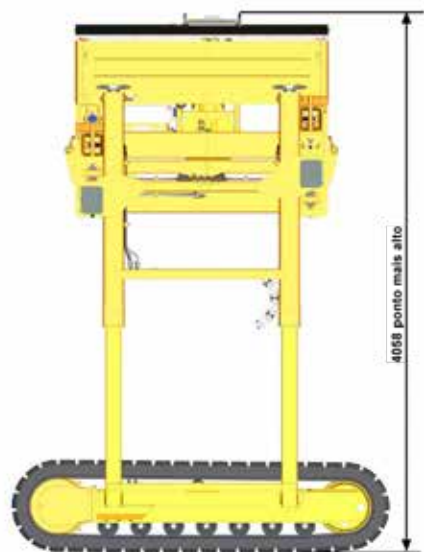
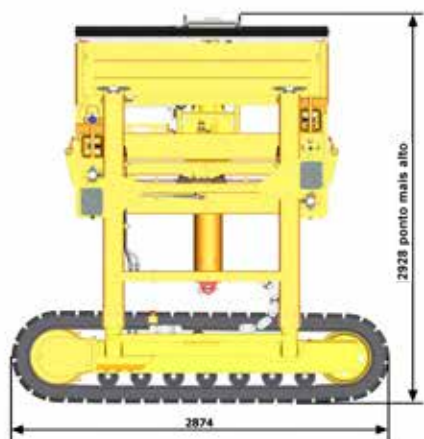


Dimensões

Pórtico de levantamento XO



Upgrade do quadro da Pórtico XO





DAVRAIL
INCORPORATED

DavRail Incorporated
6300 Ridglea Place, Suite 1208 | Fort Worth, Texas 76116
+1-717-DAV-RAIL | contact@davrail.net | www.davrail.com