

RAMPA NIVELADORA



A rampa hidráulica de duplo cilindro da Valportas é totalmente automática e atende a todas as normas de segurança. A plataforma é em chapa lagrimada antiderrapante de 8 mm de espessura, com perfis longitudinais. A elasticidade natural da plataforma permite absorver qualquer inclinação do veículo, até 100 mm. Todas as rampas estão equipadas com sistema de paragem de emergência, barra de manutenção, saias anti-corte, quadro de manobras de 24V e válvula de retenção na base do cilindro.



RAMPA NIVELADORA com pala dobrável

Rampa hidráulica padrão

A rampa hidráulica padrão é a solução certa para **qualquer doca de carga**. Caracteriza-se pela sua resistência e segurança. É a maneira rápida, econômica e fácil de manobrar para superar o desnível entre a doca de carga e o piso do caminhão.

Possui **aba dobrável** que permite a perfeita adaptação da aba ao caminhão.



Capacidade de carga estática	9.000 kg
Capacidade de carga dinâmica	6.000 kg
Alimentação	400V trifásica
Consumo	2A
Potência do grupo hidráulico	1,1 kw (1,5 CV)
Pressão de serviço	170bar
Fluxo	2,2cm 3/s
Cor	Padrão: preto RAL 9005 Opção galvanizado

Descrição técnica

- ✓ A **plataforma** é feita de aço quadriculado 5/7 com cilindro de elevação e um **cilindro para o lábio dobrável**, que é feito de chapa quadriculada 13/15 e tem uma projeção de 400 mm.
- ✓ **Tratamento anticorrosivo** e pulverizado com tinta polimerizada no forno a 200°C.
- ✓ **Grupo hidráulico** com motor trifásico 1,1 Kw (1,5 CV) – 400, com sistema de autonivelamento.
- ✓ **Cilindro de elevação** com válvula anti-retorno para evitar que a doca caia abruptamente.
- ✓ **Resistente** a temperaturas entre -20 °C a 50 °C.
- ✓ **Painel de controle eléctrico** resistente à água IP55 com botão de paragem de emergência.

RAMPA NIVELADORA com pala dobrável

Funções do painel de controle



Manobra	24V
Caixa	Si
Luz de energia	Si
Botão para parar	Si
Transformador	Si
Controle de início	1.6/2.5 A
Temperatura	4 Kw
Térmico	1ª
Índice de proteção	-20°C a +55°C
Contador	IP55
Dimensões	300 x 250 x 100 mm

Componentes

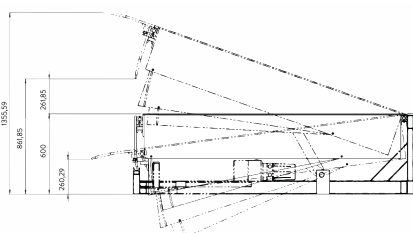
- 1. Garra dobrável robusta** e dobradiça reforçada com reforços e haste de 24 mm.
- 2. Plataforma com vigas IPN 100** que garantem a resistência e durabilidade da mola, evitando deformações.
- 3. Cilindro de lábio dobrável:** garante o controle do movimento do lábio com total segurança e firmeza.
- 4. Funcionamento confiável e segura.** Cilindro equipado com **válvula de pára-queda de emergência** garantindo um funcionamento equilibrado e seguro.
- 5. Dobradiças reforçadas com suportes.**



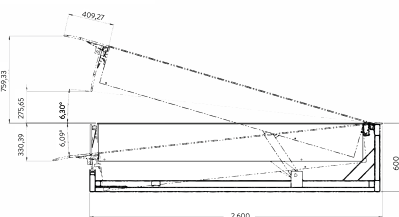
RAMPA NIVELADORA com pala dobrável

Dimensões da rampa

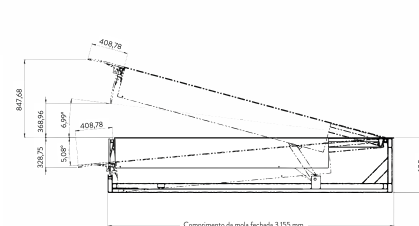
Nivelador 2.000 x 2.600



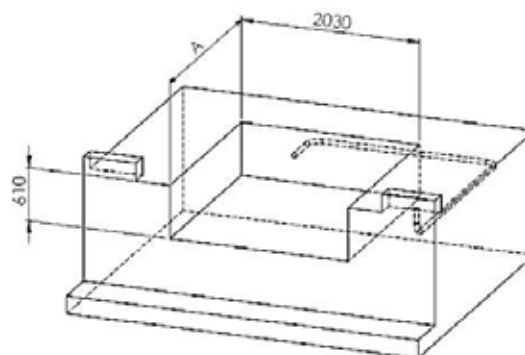
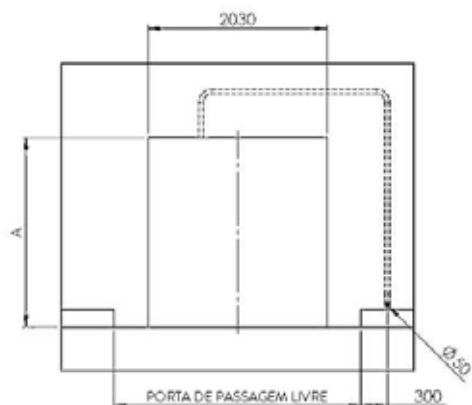
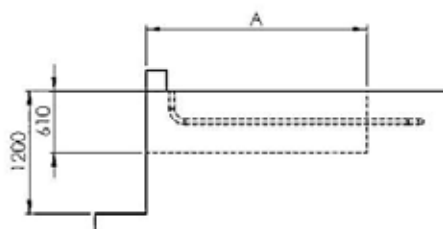
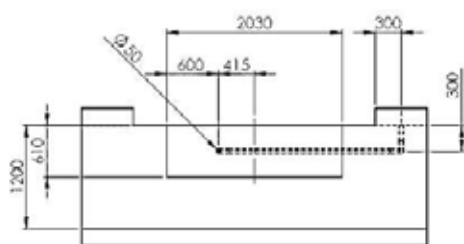
Nivelador 2.000 x 2.155



Nivelador 2.000 x 3.155



Dimensões do fosso



Dimensões (mm)

Rampa	Fosso		
	Largura (W)	Comprimento(L)	Altura (H)
2.000 x 2.155	2.030	2.155	605
2.000 x 2.300	2.030	2.300	605
2.000 x 2.500	2.030	2.500	605
2.000 x 2.600	2.030	2.600	605
2.000 x 2.800	2.030	2.800	605
2.000 x 3.155	2.030	3.155	605