

► **Niveladora de Docas**

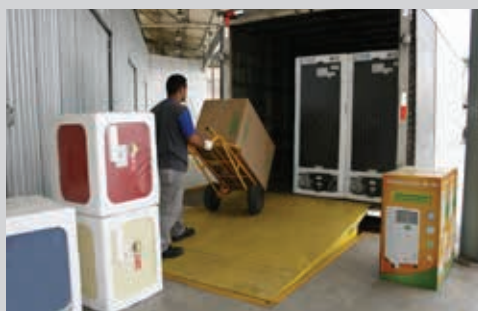


Compensam a diferença de altura entre caminhão e a doca, com segurança e mais resistência.



► Niveladora de Docas

- 💰 **Agilidade e redução de custos na operação.**
- ⊕ **Segurança para as pessoas.**
- 🌿 **Menos avarias nas mercadorias.**



Atuam como mecanismos de ligação entre o armazém e os veículos, **compensando a diferença de altura** entre caminhões e o piso do prédio.

Possibilitam o acesso de veículos industriais (empilhadeiras, transpaletes, carrinhos) diretamente do depósito até o caminhão, com menos manuseio da mercadoria e consequentemente, **diminuição de avarias.**

Conferem flexibilidade às instalações, pois o fluxo rápido para carga ou descarga **reduz o tempo de espera dos veículos.**



Eliminam degrau e preenchem a fresta entre caminhão e prédio, contribuindo para a **segurança dos operadores.**

Perfil tubular que confere **mais resistência** na parte inferior da Niveladora.

Adicionais

- **Adequada às Normas Regulamentadoras.**



Quadro de comando conforme NR12.



Zonas de risco com proteção fixa conforme NR12.

OBS.: Outras adequações são possíveis mediante consulta com Equipe Técnica de Vendas.

Capacidade kg	Largura mm	Tipo de Instalação	Tipo de Pestana Articulada***	Comprimento Total mm
6.000 8.000 10.000 12.000 14.000 16.000	2.000 a 2.200	Embutida	* Pestana curta: com avanço de 350 mm	2.000
				2.500
				3.000
		Avançada	** Pestana longa: com avanço de 500 mm	2.150
				2.650
				3.150
			1.500	
			2.000	
			2.500	
			3.000	

* Pestana curta para carga geral.

** Pestana longa para armazéns refrigerados, onde existe um sistema de vedação espesso no contorno da porta e também para o carregamento de contêineres.

*** Na posição horizontal de repouso, a pestana fica fechada e permite o tráfego sobre a plataforma.

Veículo de Trânsito	Desnível máximo recomendável	Desnível máximo permitido por lei
Empilhadeira à combustão	15%	12,5%
Empilhadeira elétrica	10%	
Transpalete	7%	
Carrinho manual	5%	

Obs.:

- O comprimento total é definido pela diferença de altura entre a doca e o veículo, considerando o percentual de desnível recomendado, conforme tabela.
- Piso superior em chapa antiderrapante.
- Ajuste automático das oscilações de altura do caminhão por ocasião do carregamento (mais peso) ou descarga (menos peso na carroceria).

► Niveladora de Docas - Avançada Hidráulica

⚙️ **Instalada na frente de doca de concreto.**

► Posição de repouso de 85° em relação ao piso, deixando o pátio livre para manobras.



Niveladora Avançada Telescópica



Ponte Elevadiça para conexão entre depósitos



Niveladora Avançada com Deslocamento Lateral Hidráulico



Com deslocamento hidráulico de 200 mm para cada lado em relação ao centro da niveladora.

Niveladora Avançada com Deslocamento Lateral Manual



Com trilho para deslocamento manual de até 6.000 mm.

📦 Opcionais

► Pés de escoras de apoio para deixar a plataforma horizontal, permitindo utilizar a mesma para depositar a carga e facilitar a manutenção.



Abas laterais para proteção.



Guarda corpo para segurança.



Chumbador químico.



Pestana tripartida para acesso de veículo de menor porte.

► Niveladora Manual

⚙️ **Possui bomba hidráulica de acionamento manual.**

► Capacidade: 3.000 kg.

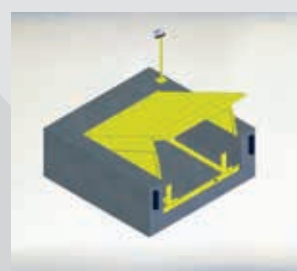
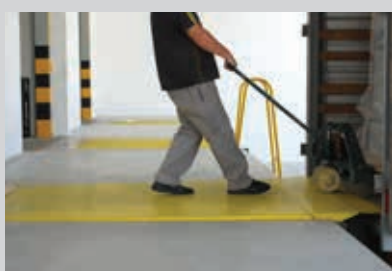


► Niveladora de Docas - Embutida

 Instalada em nicho de concreto.

Características

- Acionamento hidráulico, oferecendo movimentos suaves.
- Inclui unidade eletro-hidráulica com potência de 1,5 cv, tensão 220/380/440 V trifásica ou 220 V monofásica, dois cilindros (um para nivelamento e outro para abertura da pestana) e comando elétrico com pedestal e botoeiras.
- Atendem aos requisitos técnicos exigidos pelas normas NR10, NR12 e EN1398.

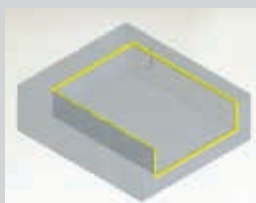


Batente de borracha para encostar o caminhão, sem danificar a carroceria e o prédio. Sendo este, padrão nos modelos com pestana curta e opcional nos modelos com pestana longa.

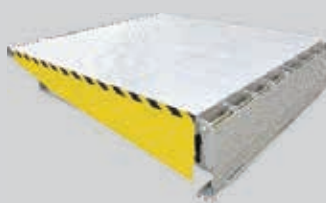
Chapa lateral de segurança impede acidentes, quando a plataforma é abaixada.

Opcionais

- Kit manômetro para conferir pressão.
- Kit sinalizador áudio/visual.
- Trilho guia posicionador de caminhões.
- Calço de manutenção.



Cantoneiras / Chumbadores.



Acabamento galvanizado.



► Outros equipamentos para Expedição e Recebimento de Cargas



Rampa Niveladora Rebocável.



Rampa Rebocável com Patamar e Niveladora.



Plataforma Elevadora Móvel.



Plataforma em "E" para Elevação de Carga.

Nota: As especificações técnicas e ilustrações estão sujeitas a alterações sem prévio aviso.

SAUR Panambi - RS
Av. Presidente Kennedy, 4025 - Bairro Arco-Íris - 98280-000 - Fone/Fax: (+55) 55 3376.9300 - site@saur.com.br
SAUR Valinhos - SP
Rod. Visconde de Porto Seguro, 2660 - Sítio Recreio dos Cafezais, Prédios A e B - 13278-327 - Fone/Fax: (+55) 19 3518.7200 - saursp@saur.com.br
SAUR Cuiabá - MT
Av. Miguel Sutil, 14101 - Cidade Alta - 78030-485 - Fone/Fax: (+55) 65 3637.1020 - saurmt@saur.com.br
Apoio Comercial: Maringá - PR: (+55) 55 9993.0931 | Joinville - SC: (+55) 47 3427.3228 | Cuiabá - MT: (+55) 65 3625.4016
Goiânia - GO: (+55) 62 9242.2277 | Vitória - ES: (+55) 55 9929.7465 | Recife - PE: (+55) 55 9652.1679

