



## DT-NFMA

### NIVELADORA FRONTAL MECÂNICA ARTICULADA



A nossa família das Niveladoras Frontais Articuladas foi desenvolvida para aplicações onde as diferenças de altura entre o piso da doca e o piso interno do veículo são pequenas. Com acionamento manual-mecânico através de alavanca removível, tem sua movimentação assistida por molas helicoidais. Com instalação simples, o equipamento é aparafusado na doca de

DT NFMA - Frontal Mecânica Articulada							
Modelo	Capacidade de Carga Estática - kgf	Capacidade de Carga Dinâmica - kgf	Acionamento	Largura mm	Comprimento mm	Desnível Pos/Neg - mm	Tipo de Instalação
DT NFMA 6000-1,0	6.000	4.200	Manual / Mecânico	1.850/2.000	1.000	150	Frontal / Avançada
DT NFMA 6000-1,2	6.000	4.200	Manual / Mecânico	1.850/2.000	1.200	180	Frontal / Avançada
DT NFMA 9000-0,7	9.000	6.300	Manual / Mecânico	1.850/2.000	700	100	Frontal / Avançada



## DT-DEM 2500

### DOCA ELEVATÓRIA MÓVEL



Para aplicação na carga e descarga de veículos, caminhões ou semi-reboques ou como elevador para vencer obstáculos.

Esse equipamento, com deslocamento manual, foi desenvolvido para aplicação estacionária em pátios ou galpões.

Pode substituir uma empilhadeira, em várias aplicações, com custo infinitamente menor e sem a necessidade de operador habilitado.

Acionamento através de unidade eletro-hidráulica conectada à rede elétrica do local e com sistema economizador de energia que só aciona a unidade durante o ciclo de elevação.

Possui velocidade de operação de 25 segundos para o ciclo de elevação e tem dimensões que possibilitam o seu transporte em um veículo de carga convencional.

DT DEM - Doca Elevatória Móvel					
Modelo	Capacidade Carga Distribuída - kgf	Acionamento	Largura mesa mm (*)	Comprimento da mesa (*) mm	Curso de elevação mm
DT DEM 2500-1,8	2500	eletro-hidráulico	1800	2000	1700
DT DEM 2500-1,5	2500	eletro-hidráulico	1500	2000	1700
DT DEM 2500-1,3	2500	eletro-hidráulico	1300	2000	1700

(\*) comprimento e largura especiais sob consulta

## DT-PP

### PLATAFORMA ELEVATÓRIA PANTOGRÁFICA / MESA ELEVATÓRIA



Equipamentos com acionamento eletro-hidráulico, com capacidade de carga de até 6.000kgf, mesas em várias dimensões, cursos de elevação de até 2.000mm, vários tipos de acessórios e projetos especiais.

A Docktec foi idealizada e está estruturada para produzir Niveladoras de Doca, Docas Elevatórias Móveis, Plataformas Elevatórias Pantográficas e Acessórios para Docas, além de oferecer serviços especializados na manutenção, instalação e no fornecimento de peças de reposição multimarcas. A empresa conta atualmente com uma equipe técnica altamente treinada e qualificada, além de manter uma política comercial dentro do perfil nacional com custos bastante competitivos.

A missão da DOCKTEC é de dar um suporte integral ao cliente no segmento de Niveladoras de Doca e Equipamentos para Doca, superando as expectativas através da excelência de seus produtos e serviços, investindo continuamente em tecnologia e no aprimoramento de seus colaboradores, tornando-se um referencial nesse mercado.



AGOSTO/2023



Para orçamentos, entrar em contato através do email:  
**docktec@lyonserv.com.br**

## Equipamentos para Docas

## Dock Equipments

Niveladoras de Doca,  
Docas Elevatórias Móveis,  
Plataformas Elevatórias Pantográficas  
e Acessórios para Docas.

Vendas e Engenharia de Aplicações

Instalações, Serviços, Contratos de Manutenção  
e Peças de Reposição Multimarcas





A nossa família das Niveladoras Frontais com acionamento manual – mecânico assistido por conjunto de molas a gás tem uma excelente relação Custo x Benefício. Com simples sistema de operação através de uma alavanca basculante. Fácil sistema de instalação, aparafusada na doca de concreto através de parafusos com buchas de aço. Possui em sua construção a extremidade que apoia no veículo, reforçada para resistir melhor aos eventuais choques e alavanca basculante que facilita a operação e minimiza a manutenção quando comparada ao sistema convencional de cabo de aço /corrente.

DT NFM - Frontal Mecânica							
Modelo	Capacidade Carga Estática - kgf	Capacidade Carga Dinamica-kgf	Acionamento	Largura (*) mm	Comprimento mm	Desnível Operacional Pos/Neg - mm	Tipo de Instalação
DT NFM 3000-1,2	3000	2100	manual-mecânico	2000	1200	150	frontal/avançada
DT NFM 3000-1,7	3000	2100	manual-mecânico	2000	1700	210	frontal/avançada
DT NFM 6000-1,2	6000	4200	manual-mecânico	2000	1200	150	frontal/avançada
DT NFM 6000-1,7	6000	4200	manual-mecânico	2000	1700	210	frontal/avançada
DT NFM 6000-2,0	6000	4200	manual-mecânico	2000	2000	250	frontal/avançada



Para orçamentos, entrar em contato através do email:  
**docktec@lyonserv.com.br**

buchas de aço, parafusos de fixação na parte do piso com cabeça chata e chapa escareada, entre outros, garantem um excelente desempenho desses equipamentos.



a pestana com as extremidades chanfradas para uma mais fácil acomodação.

O nosso acionamento eletro-hidráulica conta com a mais atual tecnologia para esse tipo de equipamento. Cilindros hidráulicos de grande durabilidade, unidade hidráulica de baixo consumo, com válvulas de segurança e direcionais de assento, reservatório de óleo plástico, boteira de comando com chave removível, contator e rele térmico para a proteção do motor elétrico.

Todos os modelos possuem saias laterais para a proteção dos pés do operador, além de conjunto de protetores de doca com sistema de coxim de borracha com chapa frontal em aço e barra tipo escora para suportar a mesa para a limpeza e manutenção do equipamento.



DT NEH - Embutir Eletro-hidráulica								
Modelo	Capacidade Carga Estática - kgf	Capacidade Carga Dinamica-kgf	Acionamento	Largura (*) mm	Comprimento (**) mm	Altura mm	Desnível Operacional Pos/Neg - mm	Tipo de Instalação
DT NEH 6000-2,0	6000	4200	eletro-hidráulico	2000	2000	500	240	embutir
DT NEH 6000-2,5	6000	4200	eletro-hidráulico	2000	2500	500	300	embutir
DT NEH 6000-3,0	6000	4200	eletro-hidráulico	2000	3000	500	360	embutir
DT NEH 6000-3,5	6000	4200	eletro-hidráulico	2000	3500	700	420	embutir
DT NEH 6000-4,0	6000	4200	Eletro-hidráulico	2000	4000	700	480	embutir
DT NEH 9000-2,0	9000	6300	eletro-hidráulico	2000	2000	700	240	embutir
DT NEH 9000-2,5	9000	6300	eletro-hidráulico	2000	2500	700	300	embutir
DT NEH 9000-3,0	9000	6300	eletro-hidráulico	2000	3000	700	360	embutir
DT NEH 9000-3,5	9000	6300	eletro-hidráulico	2000	3500	700	420	embutir
DT NEH 9000-4,0	9000	6300	eletro-hidráulico	2000	4000	700	480	embutir
DT NEH 12000-2,0	12000	8400	eletro-hidráulico	2000	2000	700	240	embutir
DT NEH 12000-2,5	12000	8400	eletro-hidráulico	2000	2500	700	300	embutir
DT NEH 12000-3,0	12000	8400	eletro-hidráulico	2000	3000	700	360	embutir
DT NEH 12000-3,5	12000	8400	eletro-hidráulico	2000	3500	700	420	embutir
DT NEH 12000-4,0	12000	8400	eletro-hidráulico	2000	4000	700	480	embutir