

KROFtools®
PROFESSIONAL TOOLS



Idioma
PT

POSICIONADOR HIDRÁULICO VEÍCULOS 680KG
REF.: 8021



Manual do utilizador e instruções
Informações gerais

Nome:	
Morada:	

Modelo:	
---------	--

DECLARAÇÃO
DE CONFORMIDADE

Nós:

KROFTOOLS
Parque Industrial da Pousa
Rua da Devesa, n.º 8
4755-307 Martim,
Barcelos

Declaramos sob nossa exclusiva responsabilidade que o produto:

Número da peça: 8021

Descrição: POSICIONADOR HIDRÁULICO VEÍCULOS 680KG

Número de série:-

A que se refere esta declaração está em conformidade com a(s) seguinte(s) diretiva(s):

2006/42/EC relativa a máquinas

EN 1494:2000/A1:2008

Data de emissão: 25/07/2025

José Bárbara
CEO

Características

Carga nominal: 680kg
Largura útil: 340~620mm
Dimensão do rolo: Ø70×230mm
Dimensão da roda: Ø100×34mm

Informações de aviso

Este é o símbolo de alerta de segurança. É utilizado para alertar para potenciais perigos de ferimentos pessoais. Obedeça a todas as mensagens de segurança que se seguem a este símbolo para evitar possíveis ferimentos ou morte



AVISO: Indica uma situação perigosa que, se não for evitada, pode resultar em morte ou ferimentos graves.

IMPORTANTE: LEIA ESTAS INSTRUÇÕES ANTES DE UTILIZAR



Antes de utilizar este aparelho, leia este manual na íntegra e compreenda os seus procedimentos de funcionamento, avisos de segurança e requisitos de manutenção.

A origem das situações de perigo

AVISO

A utilização de posicionadores mecânicos de veículos está sujeita a certos riscos que não podem ser evitados por meios mecânicos, mas apenas pelo exercício da compreensão, cuidado e bom senso. É essencial que o pessoal envolvido na utilização e operação do dispositivo seja cuidadoso, competente, treinado e qualificado para a operação segura do dispositivo e para a sua utilização correta na manutenção de veículos a motor e dos seus componentes. Exemplos de perigos são a queda, a inclinação ou o deslizamento de cargas causados principalmente por fixação incorreta de cargas, sobrecarga, cargas descentradas, utilização em superfícies que não sejam duras e planas e utilização do equipamento para um fim para o qual não foi concebido.

MÉTODOS PARA EVITAR SITUAÇÕES PERIGOSAS PARA O POSICIONADOR MECÂNICO VEÍCULOS

AVISO

Leia, estude, compreenda e siga todas as instruções antes de utilizar este dispositivo.
A utilização deste produto está limitada apenas ao transporte.
Os posicionadores mecânicos de veículos devem ser utilizados em pares e para apoiar veículos.
Não utilizar para apoiar veículos sem rodas. Inspecionar o posicionador antes de cada utilização.
Não utilizar se estiver danificado, alterado, modificado, em mau estado, com fugas de fluido hidráulico ou instável devido a peças ou ferragens soltas ou em falta.
Efectue as correções antes de utilizar.
Não exceda a capacidade nominal.
Utilize apenas em superfícies de betão duras, niveladas, secas, sem juntas de dilatação e sem quaisquer obstruções.

Não utilize pneus com uma largura superior a 10.6".

O posicionador foi concebido para deslocar o veículo manualmente.

Ativar os dispositivos de bloqueio das rodas depois de deslocar um veículo.

Não utilize (ou modifique) este produto para qualquer outro fim que não seja aquele para o qual foi concebido sem consultar o representante autorizado do fabricante.

Nunca trabalhe em cima, à volta ou debaixo de um veículo suportado por posicionadores de transporte.

A não consideração destes avisos pode resultar em ferimentos pessoais graves ou fatais e/ou danos materiais.

Configuração

CONSULTAR O DESENHO DA VISTA EXPANDIDA NO PRESENTE MANUAL PARA IDENTIFICAR AS PEÇAS.

1. A roda dianteira (3) é montada no eixo do porta-rolos (2) antes de ser embalada.
2. Monte o eixo do suporte de roletes (2) na manga de fixação (16) e na manga móvel (7) com o parafuso (10), a anilha de bloqueio (9) e a anilha (8).
3. Montar a roda traseira (15) na manga de fixação (16) e na manga móvel (7) com a porca (1).

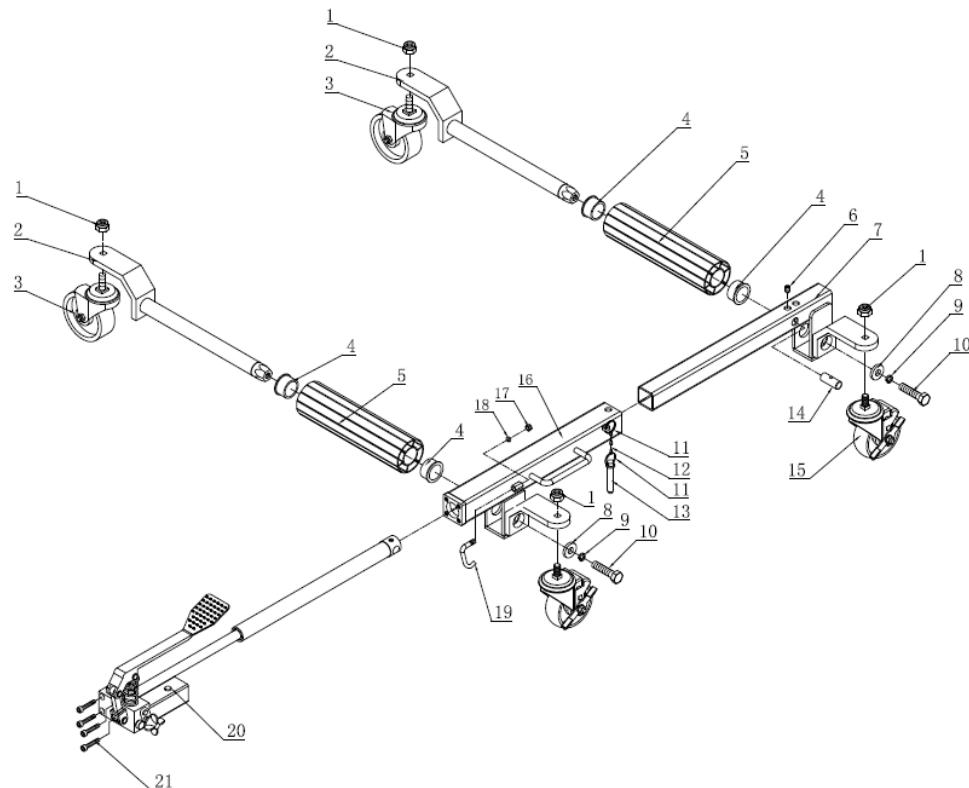
Instruções de utilização



Este é o símbolo de alerta de segurança utilizado na secção INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO deste manual para o alertar para potenciais riscos de ferimentos pessoais. Obedeça a todas as instruções para evitar possíveis ferimentos e/ou danos materiais.

1. Certifique-se de que o veículo se encontra numa superfície dura, plana e seca e de que a transmissão está em PARK ou engrenada, no caso de uma transmissão manual, antes de utilizar os posicionadores.
2. Solte o conjunto de pedais nº 12 da manga de fixação nº 16, empurrando para baixo a extremidade do pedal do conjunto com uma mão e rodando o trinco nº 9 para fora do orifício retangular na parte superior do conjunto de pedais nº 12 com a outra mão.
3. Afaste os conjuntos das pernas de base o suficiente para que fiquem sobre o pneu.
4. Empurre o posicionador na direção do pneu, de modo a que os rolos dos conjuntos das pernas de base fiquem sobre o pneu e o centro do pneu fique alinhado com o centro de cada rolo.
5. Ative o conjunto de pedal n.º 12, de modo a que os rolos dos conjuntos das pernas de base entrem em contacto com a circunferência do pneu. Mais uma vez, certifique-se de que o pneu está corretamente alinhado com o posicionador. Continue a ativar o conjunto do pedal até que o pneu seja levantado cerca de 1' do chão.
6. Repita os passos 1 a 5 nos restantes três pneus. Verifique se a folga de 1' será suficiente para manobrar o veículo sobre o chão sem quaisquer obstruções. Poderá ser necessário aumentar a distância ao solo de 1'.
7. Assim que o veículo estiver apoiado nos posicionadores, desloque o veículo lenta e cuidadosamente para o seu destino e engage as rodas de bloqueio em todos os quatro posicionadores.
8. Para retirar o veículo do posicionador, será necessário desengatar os bloqueios dos rodízios.
9. Retire o posicionador de baixo do veículo depois de trabalhar.

Vista expandida e lista de peças



Parte	Descrição	Qtd.	Parte	Descrição	Qtd.
1	Porca	4	12	Corrente	1
2	Eixo porta-rolos	2	13	Pino de segurança	1
3	Roda dianteira	2	14	Pino	1
4	Manga de nylon	4	15	Roda traseira	2
5	Rolo de alumínio	2	16	Manga de fixação	1
6	Parafuso	1	17	Porca	1
7	Manga móvel	1	18	Anel de vedação	1
8	Anilha	2	19	Pino	1
9	Anilha de bloqueio	2	20	Conjunto da bomba	4
10	Parafuso	2	21	Parafuso	4
11	Porta-chaves	2			