



TALONADOR PNEUS PNEUMÁTICO 19L C/ SUPORTE P/ 9016
REF.: 9035



Manual do utilizador e instruções
Informações gerais

Nome:	
Morada:	

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



**DECLARATION
OF CONFORMITY**



We:

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

Declare under our sole responsibility that the product:

Part Number: 9035
Description: AIR BOOSTER 19L WITH SUPPORT FOR 9016
Serial No:-

To which this declaration relates is in conformity with the following directive (s):

EN ISO 12100:2010 Safety of machinery - General principles for design - Risk assessment and risk reduction
EN 60204-1:2018 Safety of machinery - Electrical equipment of machines - Part 1: General requirements
EN 17347:2021 Title Road vehicles - Machines for mounting and demounting vehicle tyres- Safety requirements

Issue Date: - 29/10/2024

José Bárbara
CEO

Conteúdo

1. Descrição do equipamento.....	6
2. Descrição geral.....	6
2.1. Instruções de utilização.....	6
2.2 Regras de segurança de funcionamento.....	6
3. Transporte.....	6
4. Teste de condução.....	7
5. Funcionamento.....	7
6. Manutenção e reparação.....	8

Introdução

Obrigado por adquirir os produtos da série super charge da nossa empresa. Este produto tem a melhor qualidade. Para funcionar corretamente e prolongar a vida útil do produto, leia atentamente as instruções em cada secção de funcionamento deste manual.

Parâmetro Descrição da mão de assistência:

A inclusão do “Modelo de carga de rutura” e do “Número do produto” por extenso destina-se a facilitar a prestação dos nossos serviços técnicos e a obtenção das peças necessárias para a máquina. Para tornar a utilização deste produto mais clara e cómoda, fornecemos os dados sobre a mão de assistência na caixa abaixo. Se houver alguma discrepância entre os dados deste manual e os dados da etiqueta, prevalecem os dados da etiqueta.

Este manual é uma parte indispensável do processo de utilização da máquina. Antes de utilizar o carregador portátil de jato de areia, leia atentamente todas as secções do manual, especialmente as secções de segurança de funcionamento e de manutenção da máquina.



Guardar este manual e assegurar a sua integridade para utilização futura!

Caraterísticas:

Dimensões: 450 x400mm

Peso total: 10kg

Capacidade: 19L

Pressão de trabalho: 0.8-1.0MPa

1. Descrição do equipamento

- 1) Bocal de carga explosiva
- 2) Botão do interruptor de carga explosiva
- 3) Tubo de carga explosiva
- 4) Entrada de carga explosiva
- 5) Válvula de drenagem
- 6) Tanque de carga explosiva
- 7) Barómetro

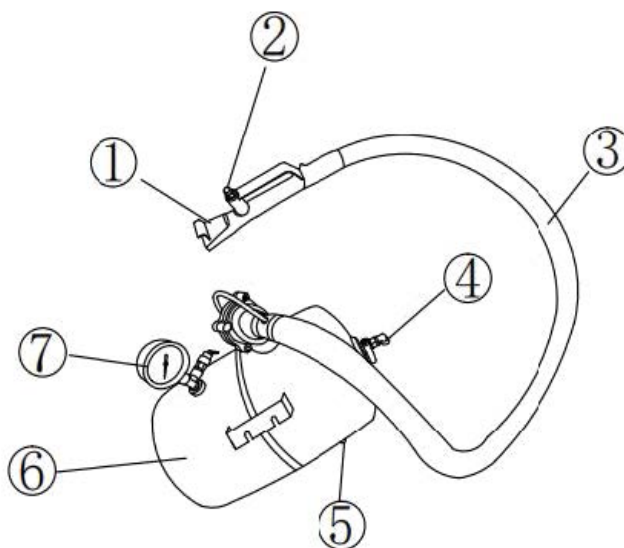


Figura 1

2. Descrição geral

2.1 Instruções de utilização

- A conceção da insuflação rápida portátil consiste em inserir rapidamente o pneu na jante durante o processo de insuflação do trocador de pneus, acelerar a velocidade de insuflação e melhorar a eficiência da substituição do pneu.



É estritamente proibido operar sem seguir as instruções do manual.

- O fabricante não é responsável por quaisquer danos causados por um funcionamento incorreto que não cumpra as instruções.

2.2 Regras de segurança de funcionamento



A operação de sobrealimentação manual só é aplicável a profissionais treinados.

- Sem a aprovação do fabricante para quaisquer modificações na máquina, o fabricante não é responsável por quaisquer danos causados.
- Se o utilizador violar as regras de segurança e desmontar o dispositivo de segurança da máquina causando danos, o fabricante interromperá imediatamente o compromisso de segurança com o equipamento.

3. Transporte

- A carga explosiva deve ser transportada na embalagem original. E colocá-las de acordo com as posições indicadas na caixa de embalagem.
- A máquina embalada deve ser movimentada por um empilhador com a capacidade de elevação correspondente. A direção de inserção do empilhador refere-se à Figura 2.

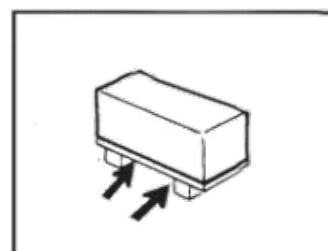


Figura 2

4. Teste de condução



Antes de ligar o produto, verificar se a fonte de ar do utilizador corresponde aos requisitos da máquina.

- Fixe-o na máquina especificada e adaptada, ligue o tubo de ar reservado para a carga de jato de areia ao circuito de ar de insuflação da máquina ou ligue-o separadamente à junta do tubo separada do separador de névoa de óleo (o circuito de ar na extremidade dianteira do copo de óleo) e ligue o sistema de ar comprimido à entrada de ar da carga de jato de areia 4.

Depuração

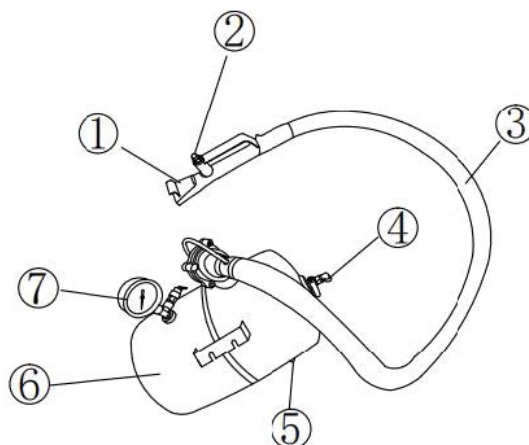


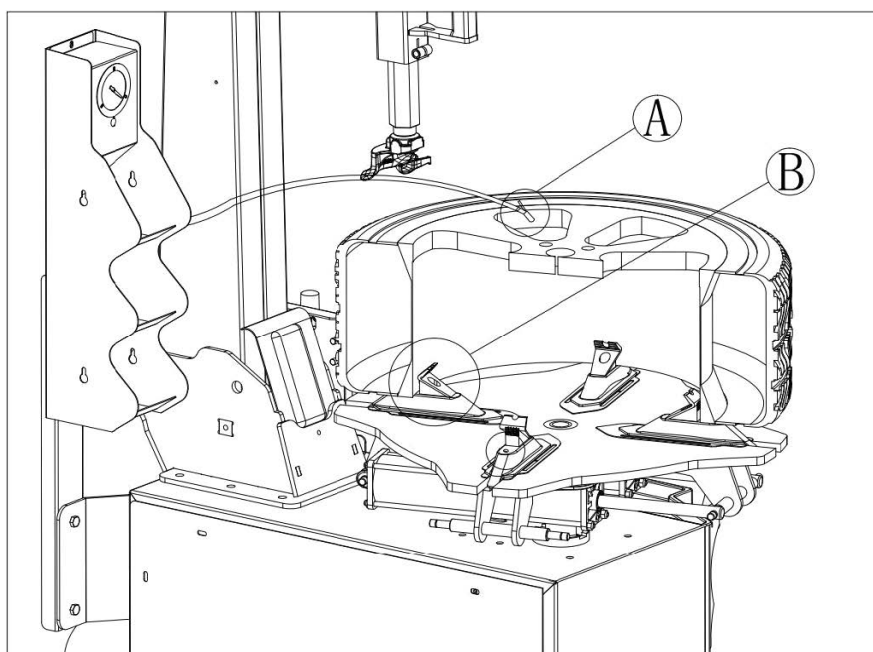
Figure 4

- Após a insuflação estar concluída, segure firmemente a pega e prima o botão 2 do interruptor de insuflação de rutura, e o bocal de insuflação de rutura 1 pulverizará rapidamente gás de alta pressão.

5 Funcionamento

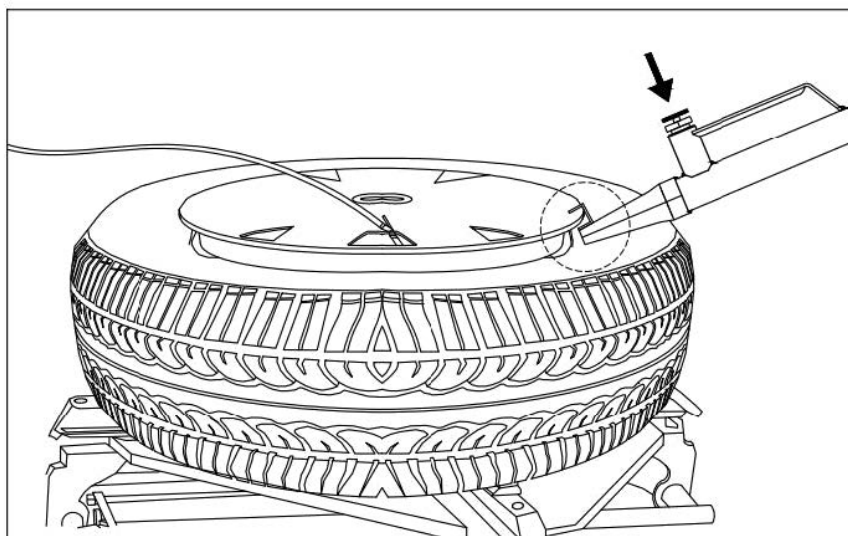
- Preparação da operação:

1. Ligar o bocal de insuflação A.:
2. Garra do aro de suporte interior:



- funcionamento:

1. o batente de limite do bocal à prova de explosão está preso na borda da jante (como mostrado na figura), alinhe o bocal à prova de explosão com o espaço entre o pneu e a jante...:
2. agarrar firmemente a pega de impulso e premir o botão do interruptor de impulso 2:
3. Verificar se o pneu ficou embutido na jante. Caso contrário, ajuste a posição do pneu e repita o processo de enchimento.



6. Manutenção e reparação

- Proibir os não profissionais de efetuar operações de manutenção e reparação.

Para prolongar a vida útil da carga explosiva, a manutenção e a conservação diárias devem ser efectuadas de acordo com os requisitos do manual.

- Se a manutenção e a conservação não forem efectuadas regularmente, o funcionamento e a fiabilidade da máquina não podem ser garantidos, podendo mesmo constituir um perigo para o operador ou para as pessoas próximas.



Nota especial: O fabricante não é responsável por quaisquer danos causados pela utilização pelo utilizador de peças de outros fabricantes ou devido à desmontagem ou danificação de dispositivos de segurança.

- Perform the following maintenance operations every 30 days.
- Regularly drain the water from the explosion-proof cargo tank by turning the drain switch 5 to discharge the water from the tank body. After draining, tighten the drain switch 5.

Atenção:

1. A ligação do circuito de ar tem de estar isenta de óleo, sendo preferível ligar diretamente ao circuito de ar do compressor de ar.
2. Durante a operação, é necessário segurar firmemente o punho no momento da carga de rutura para evitar lesões acidentais causadas pelo recuo instantâneo do bocal quando o ar é ejectado.