

**MARTINS**  
INDUSTRIES

MARTINSINDUSTRIES.COM

# HD TIRE INFLATION CAGE

MIC-6HD



MANUAL

<b>ENGLISH</b>	<b>01</b>
<b>FRANÇAIS</b>	<b>03</b>
<b>ESPAÑOL</b>	<b>07</b>
<b>DEUTSCH</b>	<b>10</b>

  
**MARTINS**

## TABLE OF CONTENT

P. 01 Warranty  
P. 01 Specifications

P. 01 Safety  
P. 02 Installation

## WARRANTY



The HD tire inflation cage includes a 1-year warranty from the billing date, but is null and void if the cage has been damaged through misuse, improper maintenance or accidental damage, or unauthorized modifications or repairs.

## SPECIFICATIONS

### AUTOMATIC AIR SAFETY SYSTEM

DOOR

CLOSED  
CHUCK ¼" NPT

OPTION  
MOUNTING  
PLATE

OPTION  
LID

ANCHOR  
HOLES (x4)\*

INLET

QUICK  
CONNECT ¼" NPT  
\*Included

\*Refer to Safety

## SAFETY



**BEFORE** using this product, read this manual and follow all its Safety and Operating instructions. Failure to do so may result in personal injury and/or property damage. Retain these instructions for future reference.

**\*IMPORTANT:** The inflation cage is manufactured with 4 holes to anchor the cage to the floor. Rules and regulations regarding cage anchoring differ per region, refer to your local authority.

Inspect before each use. Do not use if broken, bent, cracked, or damaged parts (including labels) are noted.

During inactivity period, please store the inflator and keep it away from damp, heat, impact, etc.

Compressed air contains water and oil, use proper air filter between the source and device. Failure to do so will void the guaranty.

Keep the compressed air inlet pressure within 10 bar, 145 psi, 1000 kPa, 10.19 kg/cm<sup>2</sup>.

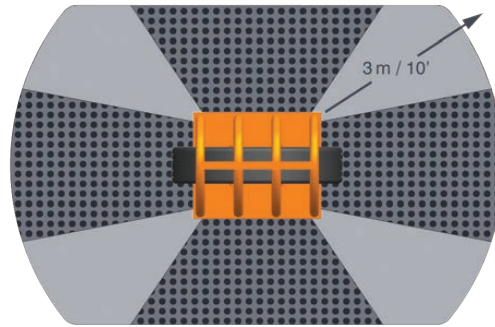
Do not modify or use this product for any other application than what it has been designed for.

This cage is equipped with an automatic air system shutdown. If a door is open during inflation or deflation, the inflation cycle will automatically stop.

# WORKING AREA

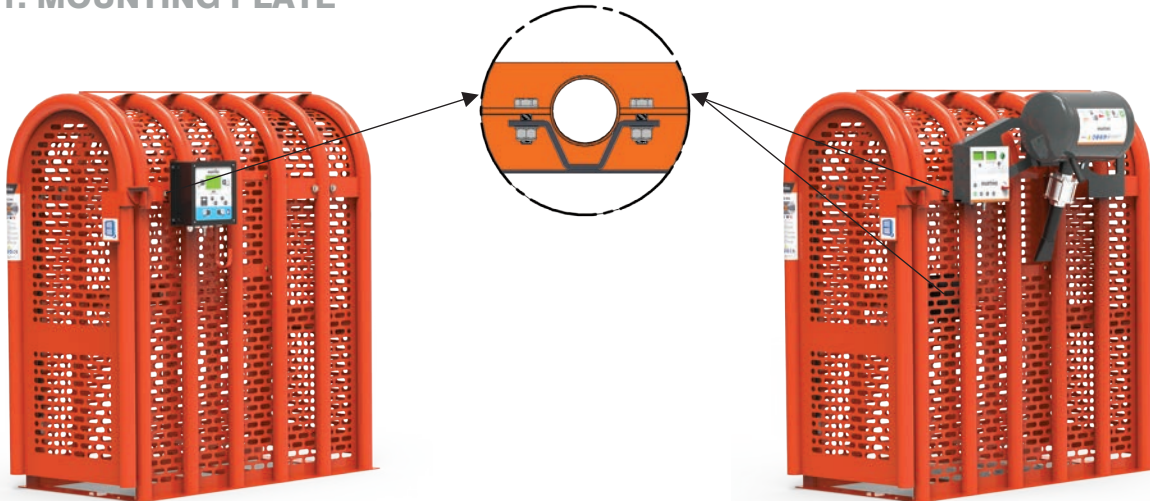


Maximum inflation in this retaining device is 8.96 bar, 130 psi, 896.32 kPa, 9.14 kg/cm<sup>2</sup>

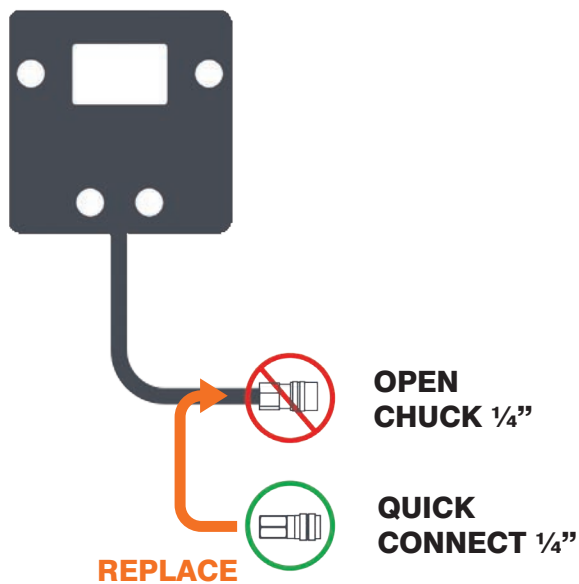


## OPTIONS INSTALLATION

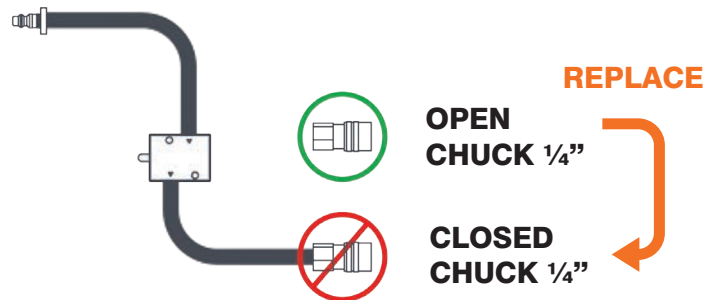
### STEP 1. MOUNTING PLATE



### STEP 2. TIRE INFLATOR



### STEP 3. INFLATION CAGE



# TABLE DES MATIÈRES

P. 03 Garantie  
P. 03 Spécifications

P. 03 Sécurité  
P. 04 Installation

## GARANTIE



La cage de gonflage HD est assujettie à une garantie de 1 an à compter de la date de facturation, mais la garantie est non valide si la cage a été endommagée à la suite d'une utilisation abusive, a été mal entretenue, a été endommagée accidentellement ou a été modifié / réparé sans autorisation.

## SPÉCIFICATIONS

### SYSTÈME DE SÉCURITÉ AUTOMATIQUE DE L'AIR

PORTE

MANDRIN  
FERMÉ 1/4" NPT

### RACCORD RAPIDE D'ENTRÉE D'AIR 1/4" NPT

PLAQUE DE  
MONTAGE  
POUR OPTION

COUVERCLE  
POUR OPTION

TROUS  
D'ANCRAGE  
(x4)\*

RACCORD  
RAPIDE 1/4" NPT  
\*Inclus

\*Référez-vous à la section *Sécurité*

## SÉCURITÉ



**AVANT d'utiliser ce produit, veuillez lire et suivre toutes les consignes de sécurité et de fonctionnement du présent guide. Tout manquement à ces directives peut entraîner des blessures corporelles ou des dommages matériels. Conserver ces instructions à des fins de consultation future.**

**\*IMPORTANT :** La cage de gonflage est fabriquée avec 4 trous pour ancrer la cage au sol. Les réglementations concernant l'ancrage de la cage diffèrent selon les régions, référez-vous à vos autorités locales.

Inspecter avant chaque utilisation. Ne pas utiliser l'appareil si des pièces brisées, tordues, fissurées ou endommagées sont signalées (y compris les étiquettes).

Durant les périodes d'inactivité, ranger le gonfleur et le conserver à l'abri de l'humidité, de la chaleur, des chocs, etc.

L'air comprimé contient de l'eau et de l'huile; utiliser un filtre à air approprié entre la source et l'appareil. Tout manquement à cette directive annulera la garantie.

Garder la pression d'entrée de l'air comprimé à 10 bar, 145 psi, 1000 kPa, 10.19 kg/cm<sup>2</sup>.

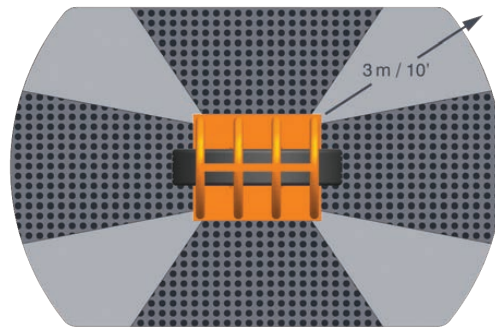
Ne modifiez ou n'utilisez pas ce produit pour un autre usage pour lequel il a été conçu.

Cette cage est équipée d'un dispositif d'arrêt automatique du système d'air. Si une porte est ouverte durant le gonflage ou le dégonflage, le cycle de gonflage s'arrête automatiquement.

## ZONE DE TRAVIL

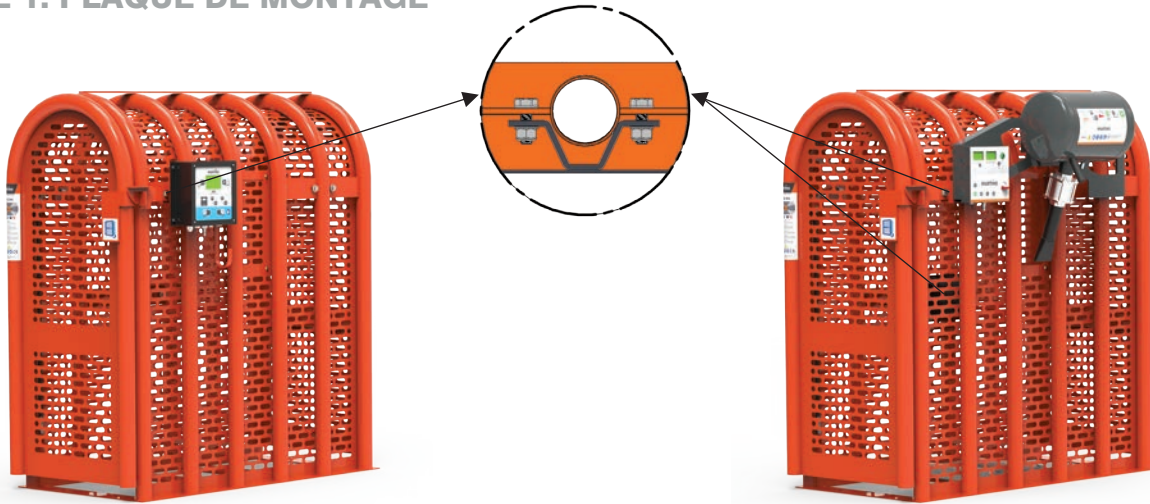


Le gonflage maximum dans ce dispositif de retenue est de 8.96 bar, 130 psi, 896.32 kPa, 9.14 kg/cm<sup>2</sup>

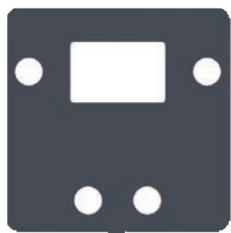


## INSTALLATION DES OPTIONS

### ÉTAPE 1. PLAQUE DE MONTAGE



### ÉTAPE 2. GONFLEUR À PNEUS



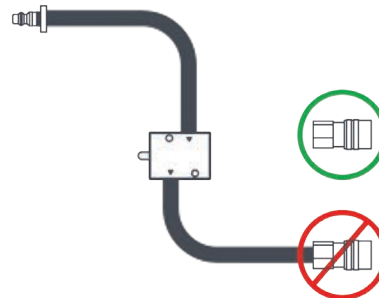
**MANDRIN  
OUVERT 1/4"**



**RACCORD  
RAPIDE 1/4"**

**REMPACER**

### ÉTAPE 3. CAGE DE GONFLAGE



**REMPACER**

**MANDRIN  
OUVERT 1/4"**

**MANDRIN  
FERMÉ 1/4"**

# ÍNDICE

P. 05 Garantía  
P. 05 Especificaciones

P. 05 Seguridad  
P. 06 Instalación

## GARANTÍA



Esta jaula incluye una garantía de 1 año a partir de la fecha de facturación, que se anulará e invalidará si la jaula ha sufrido deterioro por mal uso, mantenimiento incorrecto, daño accidental, modificaciones o reparaciones no autorizadas.

## ESPECIFICACIONES

### SISTEMA DE SEGURIDAD AUTOMÁTICO DEL AIRE

PUERTA

MANDRIL CERRADO 1/4" NPT

ENTRADA DEL AIRE

PLACA PARA PRODUCTOS ADICIONALES

TAPA PARA PRODUCTOS ADICIONALES

AGUJEROS DE ANCLAJE (X4)\*

CONECTOR RÁPIDO 1/4" NPT  
\*Incluido

\*Refiérase a la sección de *seguridad*

## SEGURIDAD



**ANTES** de usar el producto, lea este manual y siga todas las instrucciones de Seguridad y funcionamiento incluidas en él. No hacerlo podría provocar lesiones o daños. Guarde las instrucciones, por si necesita consultarlas en el futuro.

**\*IMPORTANTE:** a jaula es fabricada con 4 agujeros para anclarla al piso. Las reglas y regulaciones con respecto al anclaje de la jaula varían según la región, consulte a su autoridad local.

Siempre revise el producto antes de usarlo. Si alguna pieza del producto (incluidas las etiquetas) está rota, doblada, agrietada o deteriorada, no lo use.

Durante periodo de inactividad, por favor guante el inflador y mantengalo alejado de la humedad, calor, impacto, etc.

El aire comprimido contiene agua y aceite; use el filtro de aire adecuado entre la fuente y el dispositivo. De otra forma, la garantía no tendrá validez.

La presión de la entrada de aire comprimido debe mantenerse por debajo de los 10 bar, 145 psi, 1000 kPa, 10.19 kg/cm<sup>2</sup>.

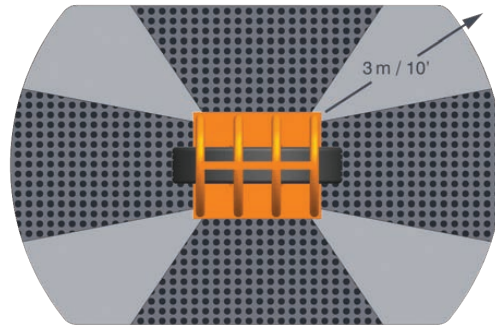
No modifique ni utilice este producto para ninguna otra aplicación que no sea para lo que ha sido diseñado.

Esta jaula está equipada con un sistema de aire de cierre automático. Si se abre una puerta durante la inflación o la deflación, el ciclo de inflación se detendrá automáticamente.

## ZONA DE TRABAJO

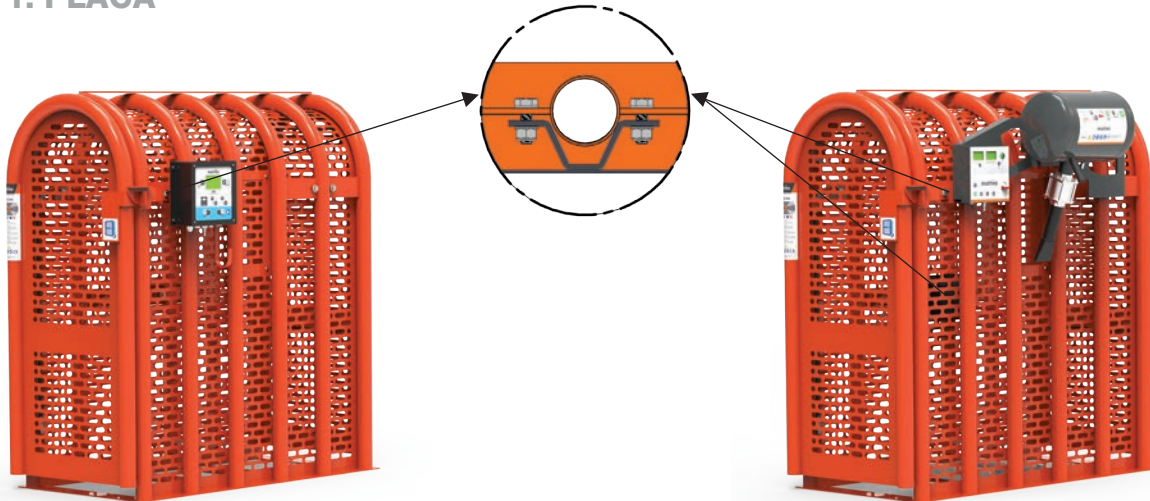


Inflado máximo en este dispositivo de retención es de 8.96 bar, 130 psi, 896.32 kPa, 9.14 kg/cm<sup>2</sup>

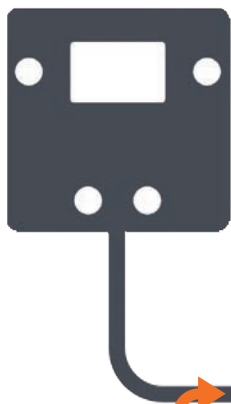


## INSTALACIÓN DE PRODUCTOS ADICIONALES

### PASO 1. PLACA



### PASO 2. INFLADOR DE NEUMÁTICOS



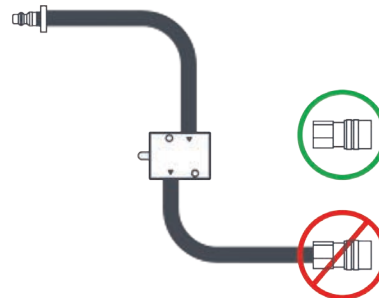
**MANDRIL ABIERTO 1/4"**



**CONECTOR DE SALIDA 1/4"**

REEMPLACE

### PASO 3. JAULAS DE INFLADO



REEMPLACE

**MANDRIL ABIERTO 1/4"**

**MANDRIL CERRADO 1/4"**



# ITNAHBALLET

P. 07 Gewährleistung  
P. 07 Spezifikationen

P. 07 Sicherheit  
P. 08 Montage

## GEWÄHRLEISTUNG



Zu dem Reifen HD Befüllkäfig gehört eine 1-jährige Garantie ab Rechnungsdatum, die aber verfällt, wenn das 6 Rohr Reifen HD Befüllkäfig durch Missbrauch, unsachgemäße Wartung, Unachtsamkeit oder nicht autorisierte Veränderungen oder Reparaturen beschädigt wurde.

## SPEZIFIKATIONEN

### AUTOMATISCHES LUFTFÜLLSYSTEM



**GESCHLOSSEN  
KLEMMVENTIL 1/4'' NPT**

*\*Sicherheitshinweis*

### LUFT EINLASS



**OPTIONALE  
VERSCHLUSS  
PLATTE**

**OPTIONALE  
ÖFFNUNG**

**BEFESTIGUNGSLÖCHER\*  
(X4)**

**1/4'' NPT  
SCHNELLANSCHLUSS  
\*Enthalten**

## SICHERHEIT



**BEVOR Sie dieses Produkt verwenden, lesen Sie dieses Handbuch und befolgen Sie alle Sicherheits- und Bedienungsanweisungen. Nichtbeachtung kann zu Verletzungen und/oder Sachschäden führen. Bewahren Sie diese Anweisungen für ein späteres Nachschlagen auf.**

**\*WICHTIG:** Der Käfig ist mit 4 Löchern um ihn am Boden fest zu verschrauben. Regeln und Vorschriften wie der Käfig befestigt werden muss können von Region variieren bitte kontaktieren sie die zuständige Behörde

Vor jedem Gebrauch überprüfen. Nicht verwenden, wenn gebrochene, verbogene, rissige oder beschädigte Teile (einschließlich Labels) bemerkt werden.

Während Nichtbenutzung Reifenfüllgerät bitte lagern und von Feuchtigkeit, Wärme, Stößen usw. fernhalten.

Druckluft enthält Wasser und Öl; verwenden Sie daher einen passenden Luftfilter zwischen der Quelle und dem Gerät. Andernfalls kann die Garantie erlöschen.

Halten Sie den Druck der Druckluftzufuhr im Bereich von 10 bar, 145 psi, 1000 kPa, 10.19 kg/cm<sup>2</sup>.

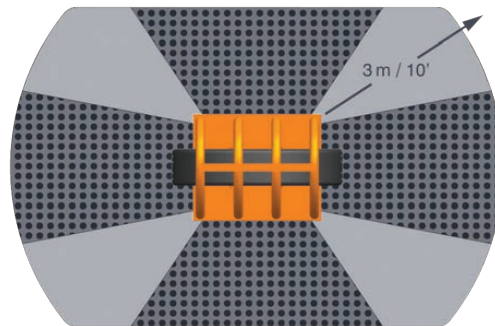
Verwenden Sie dieses Produkt nicht für andere Zwecke als die, für die es entwickelt wurde und verändern Sie es nicht.

Dieser Käfig ist mit einem automatischen Stopp des Luftsystems ausgestattet. Wenn eine Tür während des Aufpumpen oder Ablassens geöffnet ist, wird der Aufpump-Vorgang automatisch angehalten.

# ARBEITSBEREICH

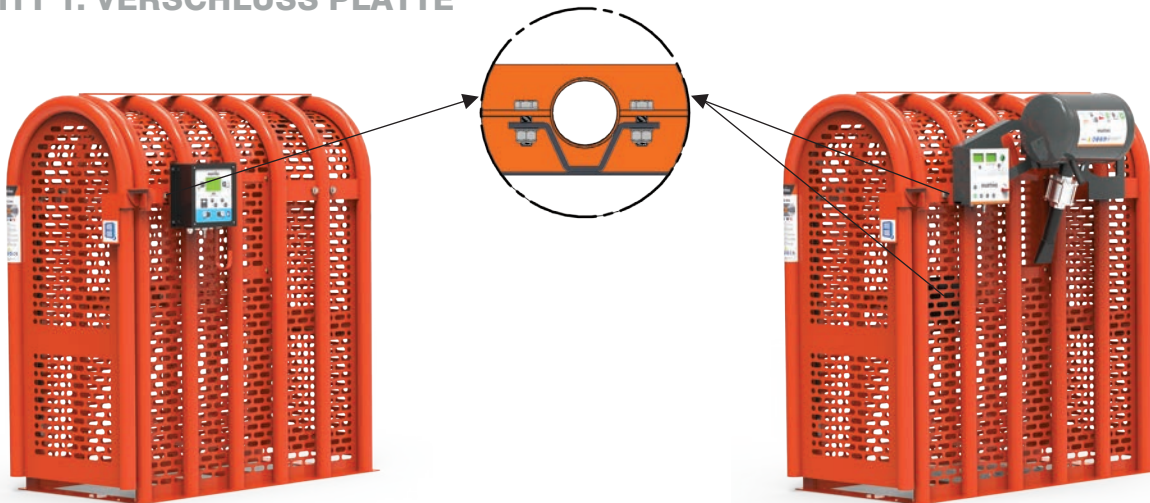


Maximale Fülldruck in diesem Käfig liegt bei 8.96 bar, 130 psi, 896.32 kPa, 9.14 kg/cm<sup>2</sup>

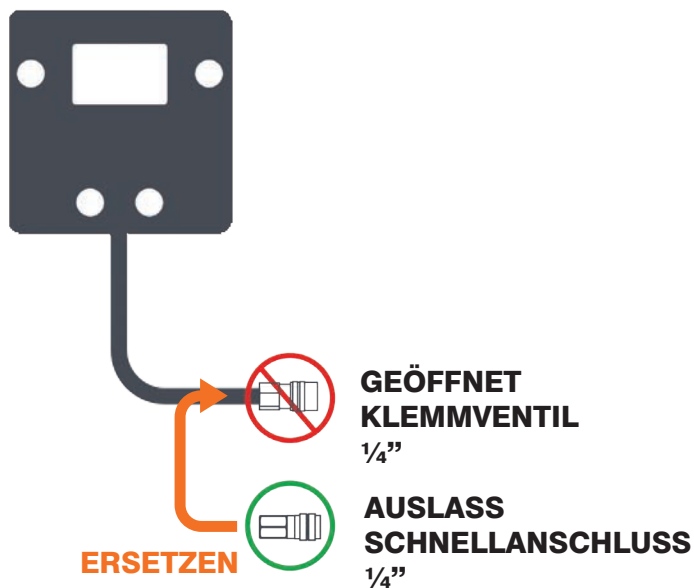


## OPTIONALE ANBAUTEILE

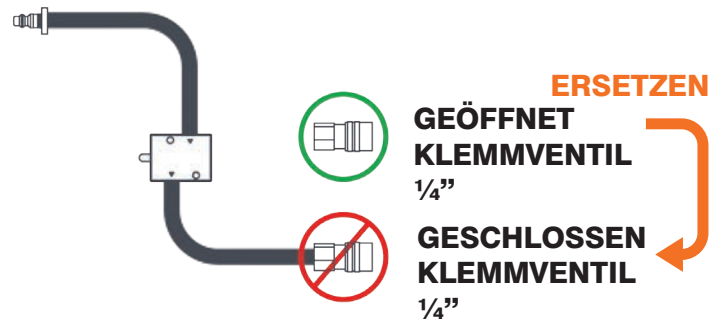
### SCHRITT 1. VERSCHLUSS PLATTE



### SCHRITT 2. REIFENFÜLLMESSER



### SCHRITT 3. REIFENFÜLLKÄFIGE





  
**MARTINS**