

Reifenbefüllhilfe (Booster)

Nr.: 92546

Bedienungsanleitung



CE

Nehmen Sie das Produkt erst in Betrieb, nachdem Sie sich die Beschreibung sorgfältig durchgelesen & auch verstanden haben. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung auf, um darin später, falls nötig, auch immer wieder nachlesen zu können.

Achtung:

Lesen Sie diese Betriebsanleitung sorgfältig durch, damit Sie gründliche Kenntnisse in Bezug auf das Gerät und seine Bedienung, sowie Wartung erwerben.

Bedienen Sie das Gerät auf die richtige Weise entsprechend dieser Anleitung, sodass Verletzungen & Schäden am Gerät & an Personen vermieden werden können.

Bedienen Sie die Befüllhilfe nie aufgrund von Vermutungen. Halten Sie die Betriebsanleitung zur Verfügung & ziehen Sie diese zu Rate, wenn Sie an der Durchführung irgendeines Verfahrens zweifeln.

Die Betriebsanleitung muss allem Bedien- und Wartungspersonal zur Verfügung stehen.

Neben der Betriebsanleitung & den im Verwenderland bzw. an der Einsatzstelle geltenden verbindlichen Regelungen zur Unfallverhütung sind auch die anerkannten fachtechnischen Regeln für Sicherheit und fachgerechtes Arbeiten zu beachten.

Der Benutzer des Gerätes darf ohne Genehmigung der Firma ek-tech GmbH keine An- und Umbauten sowie Veränderungen vornehmen, die die Sicherheit beeinträchtigen könnten.

Setzen Sie stets nur geschultes oder unterwiesenes Personal ein!

Das Urheberrecht an dieser Betriebsanleitung verbleibt bei der Firma ek-tech GmbH.

Das Produkt ist ausschließlich gemäß seiner bestimmungsgemäßen Verwendung & in sicherheitstechnisch einwandfreiem Zustand zu benutzen!

Die Betriebssicherheit des Gerätes ist nur bei bestimmungsgemäßer Verwendung gewährleistet!

Diese Anleitung muss jedem der mit der Befüllhilfe arbeitet, jederzeit zugänglich sein!

Der Anwender, die Anwenderin muss sich vor Inbetriebnahme mit den Sicherheitsbestimmungen vertraut machen und alle angeführten Hinweise zur sicheren Bedienung beachten.

Die Befüllhilfe darf nur für den vorgesehenen Zweck verwendet werden.

Es dürfen keine Änderungen an der Konstruktion vorgenommen werden!

Es wird keine Haftung bei nicht sachgemäßer Benutzung übernommen!

HINWEIS: Die Warnungen & Hinweise in dieser Bedienungsanleitung können nicht alle möglichen Bedingungen & Situationen erfassen die Auftreten können. Es liegt am Betreiber das Produkt mit gesundem Menschenverstand zu bedienen & Vorsicht walten zu lassen. Dies sind Faktoren, die nicht in das Produkt eingebaut werden können, sondern vom Betreiber bereitgestellt werden müssen.

1. Allgemeines

Dieser Reifenfüller hilft beim Befüllen von Reifen mit zwei nahe beieinander liegenden Wülsten, die durch eine längere Lagerung entstanden sind.

In diesem Fall ist der Abstand zwischen Reifenwulst und Felgenrand zu groß und der Reifen kann nicht auf herkömmliche Weise befüllt werden.

Durch impulsartiges Ablassen der Luft aus dem Booster werden die Reifenwülste nach außen und gegen den Felgenrand gedrückt.

2. Sicherheitshinweise

- Überprüfen Sie den technischen Zustand des Reifenfüllers.
- Alle Bauteile und Verschraubungen sind auf festen Sitz und einwandfreie Funktion zu prüfen.
- Bei nicht funktionierenden, beschädigten oder losen Bauteilen darf der Kompressor nicht betrieben werden.
- Befüllen Sie den Booster nur mit sauberer, trockener und ölfreier Druckluft.
- Der Luftbehälter ist mit einem Druckregelventil ausgestattet, das sich bei einem Luftdruck von ca. 10 bis 12 bar öffnet, dem geprüften und empfohlenen maximalen Arbeitsdruck.
- Nehmen Sie keine Veränderungen oder Umbauten am Luftbehälter oder an anderen Bauteilen des Kompressors vor. Unerlaubte Änderungen können zu schweren Verletzungen führen.
- Überschreiten Sie niemals den empfohlenen maximalen Luftdruck.
- Füllen Sie den Lufttank des Boosters bei normalen Umgebungstemperaturen auf.
- Das Gerät sollte in vollständig entleertem Zustand und mit geöffnetem Füllventil gelagert werden.
- Verwenden Sie den Booster nur für die vorgesehenen Zwecke.
- Verwenden Sie das Gerät niemals zum Reinigen.
- Richten Sie den Auspuff des Reifenfüllers niemals auf andere Personen.
- Tragen Sie beim Betrieb des Geräts immer einen geeigneten Gehörschutz.

Der Betrieb des Boosters ohne Gehörschutz kann Ihre Ohren schädigen und zu Hörverlust führen, da der impulsartige, schlagartige Entleerungsvorgang einen Geräuschpegel von mehr als 100 dB erzeugt.

- Verwenden Sie keine brennbaren Reinigungsmittel zur Reinigung der Reifen, wenn Sie diesen Booster benutzen.
- Beim Entlüften des Boosters können gefährliche Fremdkörper wie Splitter, Staub oder Rostpartikel herumgeschleudert werden.

Um Augenverletzungen zu vermeiden, tragen Sie immer eine Schutzbrille.

3. Anleitung

Schließen Sie das Absperr- und das Füllventil und verbinden Sie den Booster mit der Druckluftversorgung.

Öffnen Sie das Absperrventil, bis der gewünschte Luftdruck erreicht ist.

Das Druckablassventil öffnet bei >10 bar.

Setzen Sie den Füllkonus mit seinem Flansch an der Felge an.

Pumpen Sie den Reifen durch stoßweises Öffnen des Füllventils auf.

Bessere Ergebnisse lassen sich erzielen, wenn der Reifen gleichzeitig mit einem Reifenfüller über das normale Felgenventil befüllt wird.

Wählen Sie den Winkel so, dass sich die entleerte Luft frei zwischen Reifen und Felge befinden kann.

Ein zu enger/steiler Winkel (an der Felge/Wulst) wird die Effizienz des Vorgangs erheblich verringern.

4. Aufbewahrung und Wartung

Hängen Sie den Booster an der Wand auf (mit einem Haken).

Lassen Sie das Füllventil offen, damit eventuelle Feuchtigkeit aus dem Luftbehälter entweichen kann.

Beachten Sie Ihre nationalen/regionalen Sicherheits- und Prüfvorschriften.

Kontrollieren Sie den Tank und alle anderen montierten Komponenten regelmäßig auf Risse und Schäden.

Lösen oder ziehen Sie niemals Bauteile unter Druck an.

Made in China

Importiert durch:

ek-tech GmbH
Neustiftgasse 57-59 / W67
1070 Wien
Tel.: 0043/(0)664/2241505
johann.ebner@ek-tech.at
www.ek-tech.at

Remark: The product(s) has been verified on a voluntary basis. The product(s) satisfies the requirements of the Certification Mark of ECM, in reference to the above listed Standard(s). The above Compliance Mark can be affixed on the product(s) accordingly to the ECM regulation about its release and its use. The regulation can be found at www.entecerma.it. This Certificate of Compliance can be checked for validity at www.entecerma.it

This verification doesn't imply assessment of the production of the product(s).

Additional information, clarification about the **CE** Marking:

CE

We attest that a TCF for the **CE** Marking process is in place. Whereas the Manufacturer is Responsible to start the **CE Marking Certification Procedure** through an appointed Notified Body and the perform all the necessary activities, as required by the Directive and accepted by the Notified Body, before placing the **CE** Mark on the product(s).

Date of issue 15 April 2019

Expiry date 14 April 2024

Chief Manager
Marco Morino

Deputy Manager
Amanda Payne