Pro-Tech TOOLS

Pneumatischer Aktivschaumgenerator 50 l



Bedienungsanleitung

Übersetzung der Original-Gebrauchsanweisung

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Der pneumatische Aktivschaumgenerator ist zum Auftragen von Reinigungsmitteln auf Kraftfahrzeuge, Gartenmöbel, landwirtschaftliche Maschinen und Baumaschinen bestimmt. Durch die Erzeugung von Schaum, der Verschmutzungen auflockert, erleichtert er die Reinigung erheblich.

Warnhinweis / unsachgemäße Verwendung

Die Verwendung des Schaumgenerators für andere als die vorgesehenen Zwecke kann zu Unfällen, Verletzungen und Schäden am Gerät führen. Das Unternehmen haftet nicht für Schäden, die durch eine nicht dieser Bedienungsanleitung entsprechende Verwendung entstehen.

1. Es ist strengstens verboten, den Reinigungsmittelstrahl auf Menschen oder Tiere zu richten! Der Druck, mit dem das Reinigungsmittel versprüht wird, ist gefährlich.
2. Es ist verboten, den Tank mit brennbaren Stoffen wie Erdöl oder Diesel zu befüllen. Außerdem ist es verboten, den Tank mit flüchtigen Stoffen wie Benzin, Lösungsmitteln oder Alkohol zu befüllen. Dies könnte das Gerät beschädigen und die Gesundheit gefährden!
3. Es ist verboten, bauliche Veränderungen vorzunehmen, insbesondere an den Sicherheitsventilen.
4. Verwenden Sie zum Nachfüllen des Tanks neutrale Lösungen wie Aktivschaum oder Autoshampoo.
5. Reinigungsmittel mit einem pH-Wert unter 7 sind nicht geeignet. Mittel auf Säurebasis führen zu einer schnellen Korrosion des Tanks.

Geeignete Kleidung und Sicherheit des Bedienpersonals

Die Arbeit mit Chemikalien, die in die Luft versprüht werden, erfordert geeignete persönliche Schutzausrüstung. Unabhängig von den verwendeten Chemikalien müssen Schutzhandschuhe, gegen die verwendeten Mittel beständige Kleidung und eine Schutzbrille getragen werden.

Sicherheit des Benutzers

1. Gehen Sie bei der Arbeit mit besonderer Vorsicht und gesundem Menschenverstand vor. Das Gerät darf nicht unter dem Einfluss von Alkohol, Drogen oder Medikamenten bedient werden, die die Aufmerksamkeit beeinträchtigen. Lesen Sie die Packungsbeilagen der von Ihnen eingenommenen Medikamente, um festzustellen, ob diese Ihre Situationswahrnehmung und Ihre Reflexe beeinträchtigen. Wenn Sie irgendwelche Zweifel haben, bedienen Sie das Gerät nicht.
2. Vermeiden Sie ein versehentliches Einschalten des Geräts.
3. Achten Sie während der Arbeit auf einen stabilen Stand und ein gutes Gleichgewicht. So haben Sie in unvorhersehbaren Situationen eine bessere Kontrolle über das Gerät.

SICHERHEITSVORSCHRIFTEN FÜR DEN GEBRAUCH VON DRUCKLUFTWERKZEUGEN

Allgemeine Hinweise

1. Druckluftwerkzeuge dürfen nicht für andere als die vorgesehenen Zwecke verwendet werden.
2. Druckluftwerkzeuge sind nicht für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen vorgesehen und verfügen nicht über eine hochspannungsfeste Isolierung.
3. Es müssen alle möglichen Sicherheitsvorkehrungen getroffen werden, sowohl in Bezug auf das Werkzeug als auch am Arbeitsplatz.
4. Das Werkzeug muss in ordentlichem, sauberem und betriebsfähigem Zustand gehalten werden.
5. An Stellen, die der Gefahr mechanischer Beschädigungen ausgesetzt sind, müssen Schutzschläuche verwendet werden.
6. Das Anschließen und Abkoppeln des Schlauchs an die Hauptleitung muss bei geschlossenem Luftventil erfolgen.
7. Blasen Sie den Schlauch nach dem Anschließen zunächst unter Beachtung der entsprechenden Sicherheitsvorkehrungen durch, um angesammelten Staub zu entfernen. Schließen Sie erst danach das Druckluftwerkzeug an.
8. Die Schläuche dürfen sich nicht mit unter Spannung stehenden Stromkabeln kreuzen oder sich in deren Nähe befinden.

Vor Arbeitsbeginn

1. Tragen Sie Arbeits- und Schutzkleidung, die für den Einsatz am jeweiligen Arbeitsplatz vorgesehen ist. Tragen Sie keine weite Kleidung, die bei der Arbeit mit beweglichen Werkzeugen eine Entzündungsgefahr darstellt oder in die das Material eingezogen werden könnte.
2. Überprüfen Sie vor jedem Einsatz des Werkzeugs dessen technischen Zustand einer Sichtprüfung. ACHTUNG! Wenn Sie Beschädigungen oder Störungen feststellen, dürfen Sie nicht mit der Arbeit beginnen. Beginnen Sie erst mit der Arbeit, nachdem Sie sich vergewissert haben, dass die Beschädigungen behoben wurden.
3. Überprüfen Sie, ob die Druckschläuche beschädigt oder locker sind.
4. Stellen Sie sicher, dass der Arbeitsbeginn keine Personen gefährdet, die sich am Arbeitsplatz oder in dessen unmittelbarer Umgebung aufhalten.
5. Zu Beginn der Arbeit muss die Luft schrittweise in das Werkzeug geleitet werden; erst nach Überprüfung der Funktionsfähigkeit darf die volle Luftzufuhr eingeschaltet werden. Sollten Unregelmäßigkeiten im Betrieb festgestellt werden, muss die Luftzufuhr sofort unterbrochen werden.

Während der Arbeit

1. Stellen Sie sich bei der Arbeit so hin, dass niemand der Gefahr einer Verletzung durch das Werkzeug ausgesetzt ist.
2. Die Arbeitsaufsätze des Werkzeugs müssen so in der Halterung befestigt werden, dass sie während der Arbeit nicht herausfallen können.
3. Trennen Sie das Werkzeug vom Druckschlauch, wenn es nicht benutzt wird, vor dem Austausch von Zubehör, vor einer Änderung der Einstellungen oder vor einer Reparatur.

Gerätebeschreibung



1. Mutter
2. Dichtmanschette
3. Kupfergewinde der Mutter
4. Luftdurchflussregler
5. Behälter
6. Transparentes Rohr zur Anzeige des Flüssigkeitsstands
7. Luftdruckregler

Betrieb

Befüllen des Behälters

Hinweis: Vergewissern Sie sich vor dem Abschrauben des Einfüllstutzens, dass der Druckanschluss getrennt ist und der Behälter drucklos ist.

1. Schrauben Sie den Verschluss des Einfüllstutzens am oberen Teil des Geräts ab.
   Wichtig: Bei der Verwendung von Schaumkonzentraten wird empfohlen, die Lösung in einem separaten Behälter anzurühren und anschließend in den Tank des Schaumgenerators zu füllen, damit sich das Produkt gründlich mit dem Wasser vermischt.
2. Füllen Sie den Tank zu ¾ seiner Kapazität.
3. Schließen Sie den Verschluss der Einfüllöffnung.
   Wichtig: Vergewissern Sie sich vor dem Anschließen der Druckluft, dass der Stangenschlauch an das Gerät angeschlossen ist. Wenn Druckluft an den Behälter angeschlossen wird, ohne dass zuvor der Stangenschlauch angeschlossen wurde, tritt das Mittel unkontrolliert aus dem Stangenanschluss aus!
4. Schließen Sie die Druckluftzufuhr an. DAS

GERÄT IST BETRIEBSBEREIT

Auftragen des Schaums

Durch Drücken des Auslösers am Stab beginnen Sie mit dem Versprühen des Produkts. Tragen Sie das Produkt gemäß den Empfehlungen des Herstellers auf. Bei der Verwendung an Maschinen beachten Sie bitte die Empfehlungen des Maschinenherstellers bezüglich Reinigung und Wartung.
Wichtig: Achten Sie beim Auftragen des Produkts im Freien besonders auf die Windrichtung. Arbeiten Sie nicht gegen den Wind, da der Wind das Produkt in Richtung des Bedieners weht! Achten Sie je nach Untergrund darauf, nicht auszurutschen, und bewahren Sie einen sicheren Stand.
VERGESSEN SIE NICHT! Bei der Arbeit gibt es keinen Ersatz für gesunden Menschenverstand! Analysieren Sie die Situation und treffen Sie eine wohlüberlegte Entscheidung! Arbeiten Sie niemals unter dem Einfluss von Rauschmitteln! Halten Sie Ihren Arbeitsplatz in Ordnung.

Technische Daten

Produktcode: PT14183 Modell:
FF-952
Behältervolumen: 50 l
Betriebsdruck: 5 – 6 bar
Behältermaterial: Stahl
Behälterwandstärke: 2,0 mm