

## **Druckschaumgerät 120 Liter zum sprühen und schäumen**



**Typ : Bergin                      Artikel : 90010253**

**Das Druckschaumgerät ist geeignet zum Verschäumen und Sprühen von wässrigen Lösungen aus Konzentraten von Reinigungs- und Desinfektionsmitteln. Es dient zur Reinigung und Desinfektion von Oberflächen aller Art.**

**Verwendung findet es im Handwerk und in der Lebensmittelindustrie.**

**Beispiele dafür sind :      Fleischwarenindustrie  
   Milchindustrie  
   Backwarenindustrie  
   Getränkeindustrie**

**Das Gerät hat folgende Betriebsdaten :**

<b>Volumen :</b>	<b>120 Ltr.</b>
<b>Arbeitsdruck :</b>	<b>5 bar</b>
<b>max. zul. Betriebsüberdruck :</b>	<b>6 bar</b>
<b>Einstelldruck Sicherheitsventil :</b>	<b>6 bar</b>
<b>Anwendungstemperatur :</b>	<b>0 bis + 50°C</b>

**Abmessungen :**

<b>Breite :</b>	<b>72 cm</b>
<b>Tiefe :</b>	<b>65 cm</b>
<b>Höhe :</b>	<b>100 cm</b>

**Leergewicht :                      39 kg**

**Lieferumfang :**

**Gerät**  
**Luftschlauch :                      20 mtr.**  
**Arbeitsschlauch :                  10 mtr.**  
**Lanze mit Schnellkupplung**  
**Schaumdüse**  
**Flachstrahldüse**



**Funktionsbeschreibung :**

**Durch eine Öffnung oberhalb des Behälters werden Reinigungs- oder Desinfektionsmittel eingefüllt oder durch Verdünnen von entsprechenden Konzentraten mit Wasser darin hergestellt.**

**Die Reinigungs- bzw. Desinfektionsmittellösung wird mit Luft unter Druck gesetzt und mit Hilfe dieses Überdrucks auf die zu reinigenden bzw. zu desinfizierenden Flächen gesprüht, oder durch zusätzliches einbringen von Luft in den Flüssigkeitsstrom verschäumt.**

**Durch Drehen an einem Nadelventil kann die Schaumqualität korrigiert werden.**

**Der Wechsel vom Schäumen zum Sprühen erfordert nur das Schließen eines Absperhahns.**

**Entsprechend der Arbeitsweise ist eine Sprüh- bzw. Schaumlanze mit einer optimale gestalteten Austrittsöffnung (Düse) zu verwenden.**

**Diese gehören zum Lieferumfang.**

**Dieses Gerät wird hergestellt unter Anwendung des Konformitätsbewertungsverfahren "Modul A2"**