

MEHR WERT DURCH OBERFLÄCHENTECHNIK

POLINOX – Sprühbeizgerät

Technische Daten:

Druckluft	
- Anschluss	Schnellkupplung 9 mm
- Verbrauch	max. 0,15 Nm ³ /min
- erforderlicher Druck	min: 3 x 10 ⁵ Pa
	max. zul.: 7 x 10 ⁵ Pa

Abmessungen:

- Länge	ca. 310 mm
- Breite	ca. 275 mm
- Höhe	ca. 300 mm
- Länge der Sprühlanze mit Griff	ca. 700 mm
- Gewicht	ca. 7 kg



Geräteaufbau

aus säurebeständigen Materialien, bestehend aus:

- Druckpumpe, selbstansaugend mit Druckluftantrieb und stufenlos regelbarer Fördergeschwindigkeit, Pumpe eingebaut in Tragrahmen aus Edelstahl
- Druckluftarmaturen mit Absperr- und Regelventil: Druckbegrenzer mit Druckanzeige
- Saugschlauch
- Druckschlauch mit Sprühlanze und Handventil

Die Sprühlanze mit abgewinkeltem Kopf ist für ein leichtes Arbeiten aus säurefestem Kunststoff gefertigt, mit einem Stellventil ausgerüstet und kann zur Reinigung ohne Werkzeug zerlegt werden.

Arbeitsweise

Zum Sprühbeizen ist der Saugschlauch der Druckpumpe in die Füllöffnung des Liefergebindes einzuhängen und die Druckluftzufuhr zur Pumpe zu öffnen. Durch Betätigung des Handventils an der Sprühlanze beginnt die Druckpumpe zu fördern. Beim Schließen des Handventils stoppt der Sprühvorgang. Sowohl mit dem Regelventil in der Druckluftzufuhr zur Sprühbeizpumpe als auch mit dem Handventil an der Sprühlanze kann die Stärke des Sprühstrahls eingestellt werden. Nach Beendigung der Arbeiten ist das Sprühbeizgerät komplett mit Wasser zu reinigen. Dazu muss lediglich der Saugschlauch in einen Wasserbehälter gehalten und der Sprühvorgang so lange eingeschaltet werden, bis nur noch Wasser aus der Sprühdüse austritt. Auch außenseitig sollte das Sprühbeizgerät anschließend mit Wasser gereinigt werden.

Sicherheitshinweise

zum Einsatz des Sprühbeizgerätes sind in den ausführlichen Arbeitsanweisungen für die Sprühchemikalien enthalten.

Beim Umgang mit den aus Säuren hergestellten POLINOX-Produkten sind die hierfür geltenden Unfallverhütungsvorschriften zu beachten (Tragen von Schutzbrillen, Säureschutzkleidung usw.)

Gewährleistungen können nur übernommen werden, wenn das Gerät mit den dafür entwickelten sprühbaren POLINOX-Produkten der Firma POLIGRAT GmbH eingesetzt und nach Gebrauch ordnungsgemäß gereinigt werden. Für Oberflächenfehler, die nach dem Bearbeiten sichtbar werden und ihre Ursache im Werkstoff oder in der Vorbearbeitung haben, übernehmen wir keine Gewähr.

München (D) • Rödermark (D) • Arnstadt (D) • Hildesheim (D) • Aldershot (GB)

Geschäftsführer: Siegfried Pießlinger-Schweiger • HRB Nr. 69048 AG München • USt.-Id.-Nr. DE 152123907 • Steuer-Nr. des Organträgers 9134/821/32092i

Telefon +49 (89) 42778-0
Fax +49 (89) 42778-309
Valentin-Linhardt-Straße 19
D-81829 München

www.poligrat.de
Postbank München 19 69-801 (BLZ 700 100 80)
Stadtsparkasse München 250 225 (BLZ 701 500 00)
Oberbank München 1001 180 635 (BLZ 701 207 00)

info@poligrat.de
Deutsche Bank München
56/89 500 (BLZ 700 700 10)
BIC DEUTDE33 / IBAN DE87 7007 0010 0568 9500 00

