

WÄCHTER-REINIGUNGSSYSTEME

MAL ETWAS MEHR, MAL ETWAS WENIGER DRUCK IN DER WARTUNG



◀ LP2HD

Für den Wartungsbereich einer großen deutschen Fluggesellschaft wurde ein Reinigungssystem gesucht, welches einfach zu bedienen ist, flexibel einsetzbar und dazu noch den Mitarbeiter entlastet.

Die Entscheidung fiel auf das Hochdruck-Waschgerät Typ LP2HD der Firma Wächter-Reinigungssysteme.

Die Gründe dafür sind schnell klar:

- **Einfache Bedienung der Anlage:** Die zu reinigenden Teile werden in die beleuchtete Kabine eingelegt, der Bediener greift durch die Handschuhe und wäscht mittels der innen liegenden Pistole die Werkstücke. Abblasen erfolgt ebenfalls innerhalb der Kabine
- **Flexibel:** Je nach Empfindlichkeit der zu reinigenden Teile werden der Druck und die Düse eingestellt. Diese kann stufenlos von Punkt- auf Flachstrahl umgeschaltet werden. Auch der Druck kann stufenlos von 0-80 bar eingestellt werden. Gegen unbefugtes Verstellen kann die Einstellung auch gesichert werden.
- **Entlastung der Mitarbeiter:** Den größten Vorteil sieht man jedoch darin, dass es sich um eine eingehauste Lösung handelt. Im Vergleich zu den offenen Waschtischen gehören verspritzte Mitarbeiter und Wände der Vergangenheit an.

Technische Daten LP2HD:

- Nutzmaße: 700 x 700 x 550 mm; Beladeöffnung 490 x 490 mm; andere Nutzmaße auf Anfrage
- Außenmaße: 860 x 800 x 1700 mm + Füße
- Gehäuse, Füße und Fittings gefertigt in Edelstahl
- Abluftstutzen DN 100 nach oben oder rückseitig (Absaugventilator bauseits oder Zubehör)
- Scheibe aus Sicherheitsglas

- elektrisch angetriebener Scheibenwischer innen
- zwei Durchgriffe mit Handschuhen
- 1 innenliegende Abblaspistole mit Anschluss für Pressluft.
- Verstellung der Arbeitshöhe manuell an/mit den Füßen, ± 200 mm
- Innenbeleuchtung mit 2 Halogenstrahlern IP 67, 2x35W
- seitliche Türe zum Be- und Entladen.
- ein innenliegender HD-Schlauch mit Sprühstab und Vollstrahldüse
- der Spritzdruck ist stufenlos einstellbar bis 80 bar.
- Wasserzulauf bauseits
- Hochdruckpumpe bis 80 bar, 1 kW, 1400 U/min, 9 l/min.
- Fußschalter zum Ein-/Ausschalten der Pumpe
- Edelstahltank, ca. 200 l mit Rücklauf- und Ansaugsieb, 1 x Befüll- und 2 x Entleerhahn, abnehmbarer Deckel
- Elektroheizung
- Filtrierung: je nach Verschmutzung

WÄCHTER
Reinigungssysteme

WÄCHTER-REINIGUNGSSYSTEME

Breslauer Straße 24

69181 Leimen, Germany

Telefon ++49 (0) 6224 74330

Telefax ++49 (0) 6224 77197

E-Mail info@waechter-reinigungssysteme.de

Internet www.waechter-reinigungssysteme.de