

SPORER®

PCS GmbH

parts cleaning solutions

Hochdruckreinigungskabine POWER BOX



VERBESSERUNGEN

- ✓ Vollstromfiltration
- ✓ Verstärkte Isolation
- ✓ Neue Baukomponenten
- ✓ Standardanlage für Kranbeladung nutzbar
- ✓ Schräger Tankboden zur leichteren Tankentleerung
- ✓ Abnehmbare Seitenwände am Unterteil für einen optimalen Zugang bei Wartungsarbeiten
- ✓ Abluftventilator

Hochdruckreinigung von 38 bis 48 bar

Hochdruckreinigungsanlage POWER BOX

Die POWER BOX ist eine leistungsstarke, robuste Edelstahl-Waschkabine.

Hochdruckreinigung –

wie Sie sie schon immer haben wollten - Arbeiten im geschützten Bereich!

Das ergonomische Design in Verbindung mit der höhenverstellbaren Türe macht das Arbeiten bequem und passt sich jedem Bediener individuell an.

Durch den Hochdruckstrahl erfolgt die Abreinigung in kürzester Zeit und ist manuellen Systemen überlegen. Das Medium wird im Kreislauf geführt und wirkungsvoll gefiltert. Unterhalb der Edelstahl-Werkstückablage befindet sich ein großflächiger Edelstahlfeinfilter, zusätzlich wird das Medium über eine Filterpatrone mit auswechselbarer Kartusche aufbereitet.

Neben der Hochdruckreinigung bietet die POWER BOX auch die Möglichkeit die Werkstücke über einen durchfluteten Pinsel abzureinigen. Die Anlage verfügt über eine hohe Bediensicherheit.



Reinigung über Hochdruckpistole

Technische Daten

	POWER BOX
Elektrischer Anschluss	230 V, 50 Hz
Arbeitsfläche (BxTxH)	700 x 500 x 500 mm
Tragkraft	100 kg
Max. zul. Betriebsdruck	48 bar
Betriebstemperatur	48 °C
Max. Befüllmenge	100 Liter
Arbeitshöhe	1150 mm
Werkstoff	Edelstahl



Reinigung über Hohlpinsel bei geöffneter Türe



Standardausstattung

- Anlage aus Edelstahl gefertigt (Reinigungstank, Chassis, Reinigungswanne, Werkstückablage, Rücklaufilter)
- Controller mit digitaler Temperaturanzeige und Störungsmeldung
- Wärmeisolierter Waschtank, doppelwandiges Edelstahl mit zwischenliegender Wärmeisolierung
- Vollstromfiltration erfolgt über herausnehmbares Edelstahl-Feinsieb
- Feinfilter mit Filterpatrone zwischen Hochdruck- und Ladepumpe
- Trockenlaufsicherung mittels Edelstahl-Schwimmersystem
- Systemdrucküberwachung
- Scheibenspülung sowie Innenraum-Beleuchtung
- Fußschalter zur komfortablen Bedienung
- Effektive Reinigung mittels Hochdruckpistole
- Zusätzliche Reinigungsmöglichkeit mittels durchflutetem Reinigungspinsel

Optionale Ausstattungen

- Ölabscheidung
- Abblaspistole
- 2. HD-Spritzpistole
- Ablasshahn
- Sondergrößen gerne auf Anfrage
- 3 Kolben-Hochdruckpumpe
- Zusätzliche Ladepumpe
- Verstellbare Eingriffhöhe
- Elektrisches Heizsystem
- Große Panorama-Sichtscheibe



Reinigungsmöglichkeit über HD-Spritzpistole oder Pinsel

Gerne unterbreiten wir Ihnen ein Angebot
 e-Mail: info@sporer-maschinenbau.de
www.sporer-maschinenbau.de



SPORER®
PCS GmbH

SPORER® PCS GmbH
 Weidmannsruh 10
 08606 Mühlental OT Zaulsdorf
 Tel. +49(0)37421-7009-0
 Fax +49(0)37421-7009-10

REINIGEN • ENTFETTEN • ENTLACKEN • KONSERVIEREN