

Typ SP

- ▶ robuste und bedienungsfreundliche **Waschmaschine zur Innenreinigung von Containern und Behältern** durch Spritzen mit Lösemittel
- ▶ sehr gute Innenreinigung durch rotierenden Spritzkopf mit Punktstrahldüsen, Spritzdruck 50 bar
- ▶ je nach Container- bzw. Behältergeometrie Verwendung eines um 2 Achsen rotierenden Spritzkopfes oder eines um die vertikale Achse rotierenden auf- und abbewegten Spritzkopfes
- ▶ Absenken des Spritzkopfes in den Container/Behälter und Verschluss der oberen Container-/Behälter-Öffnung mit dem Maschinendeckel durch pneumatischen Hubständer
- ▶ Abfrage des Deckel-Anpressdruckes, Spritzen nur bei aufliegendem angedrücktem Deckel möglich
- ▶ Waschlösemittelvorrat in beigestelltem Behälter, Niveauschalter zum Befüllen und Entleeren
- ▶ Hochdruck-Kolbenmembranpumpe als Waschpumpe, separate Pumpe für Nachspülen, pneumatische Membranpumpe zum Entleeren
- ▶ Kantenspaltfilter zum Schutz der Hochdruckpumpe vor Verunreinigungen
- ▶ Drei Druckschalter zur Abschaltung der Hochdruckpumpe bei zu geringem Druck (z. B. bei Schlauchbruch), bei zu hohem Druck (bei Verengung der Druckleitung) oder bei zu niedrigem Ansaugdruck (z. B. bei verstopftem Kantenspaltfilter)
- ▶ Filter mit herausnehmbarem Korb zum Schutz der Entleerungspumpe und des Waschlösemittelvorrats
- ▶ automatisches Waschprogramm: Waschen – Abtropfen – Nachspülen – Innenabsaugen; Programmschritte einzeln einstellbar
- ▶ Ex-Schutz nach Atex, Kategorie 1 (mit Baumusterprüfung) für Zone 0 innen, Kategorie 2 für Zone 1 außen

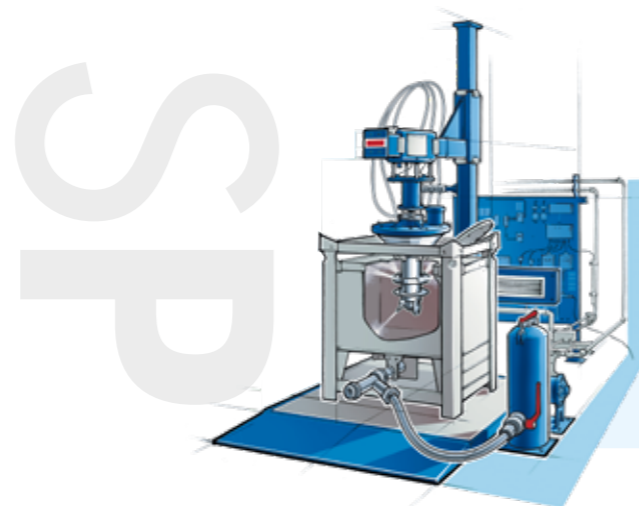
Zubehör

- ▶ Deckelvarianten und Adapter für unterschiedliche Container-/Behälter-Öffnungen
- ▶ Auslaufreinigung, manuell oder automatisch
- ▶ Innenabsaugung, alternativ mit Warmlufttrocknung für schwerer flüchtige Lösemittel
- ▶ Außenabsaugung, als Ergänzung/Ersatz der Raum- bzw. Arbeitsplatzabsaugung
- ▶ Lösemittel-, Konzentrations-, Mess- und Regelsystem für den Anschluss an eine Abluftreinigungsanlage

Typ SP70

wie Typ SP50, jedoch mit folgenden Unterschieden:

- ▶ Spritzdruck 70 bar
- ▶ geeignet für wässrig/alkalische Medien
- ▶ Beheizung des Reinigungsmediums, Wärmeisolierung des Reinigungsmediumbehälters
- ▶ Nachspülung mit Wasser
- ▶ Ex-Schutz angepasst an das Reinigungsmedium mit den darin enthaltenen abgewaschenen Verunreinigungen sowie an die Anforderungen des Aufstellungsbereiches



Waschmaschine Typ SP50	
Anzahl Spritzköpfe	1
Container-Höhe mm	950 – 1700
Seitenlänge max. mm	1500
Mannloch Ø min. mm	300
Leistung Waschpumpe bar / m³/h / kW	50 / 3 / 6,6
Randabsaugung m³/h / kW	2000 / 1,3
Innenabsaugung m³/h	400
	L x B x H
Abmessungen mm	3250 x 3120 x 3160
Platzbedarf mm	4700 x 4200 x 3500
Einbringmaße mm	3300 x 1900 x 2200

Waschmaschine Typ SP70	
Anzahl Spritzköpfe	1
Container-Höhe mm	950 – 1700
Seitenlänge max. mm	1500
Mannloch Ø min. mm	300
Leistung Waschpumpe bar / m³/h / kW	70 / 3 / 11
Innenabsaugung m³/h	400
	L x B x H
Abmessungen mm	3250 x 3120 x 3160
Platzbedarf mm	4700 x 4200 x 3500
Einbringmaße mm	3300 x 1900 x 2200

* Technische Änderungen vorbehalten

