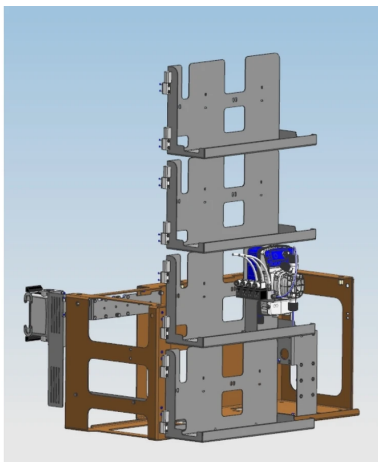




Waschprogramm mit chemischer Vorreinigung

für 2 Waschplätze



Art. Nr.: RC099016-
G97P2



Beschreibung

Das RC099016 Waschprogramm ist speziell für die chemische Vorreinigung in SB-Waschanlagen entwickelt und ermöglicht eine präzise und gezielte Reinigung von Fahrzeugen. Benutzer können zwischen zwei Vorreinigungsoptionen wählen: Felgenreinigung und Insektenreinigung. Jede Dosierpumpe ist speziell auf bestimmte Betriebsmittel abgestimmt und sorgt für eine gleichmäßige Versorgung des Waschplatzes.

Bestandteile des Dosiersystems:

1. Dosierpumpe: Verantwortlich für die präzise Dosierung der chemischen Betriebsmittel.
2. Eingang für Betriebsmittelansaugung: Ermöglicht das Ansaugen der chemischen Mittel.
3. Ausgang für die Förderung des Betriebsmittels: Leitet die Mittel an den Waschplatz weiter.
4. Entlüftungsventil und Entlüftungsausgang: Sorgt für eine störungsfreie Dosierung, indem Luft aus dem System entfernt wird.



Pumpenmodelle und Anwendungsbereiche:

- 1. Dosierpumpe Rot (für nicht schäumende Betriebsmittel)
 - Anwendungsbereiche: Wachs, flüssiges Shampoo, chemische Vorwäsche, drittes Betriebsmittel, Aktivschaum (Bürste).
 - Leistung: Mindestens 2 L/h bei maximal 16 Bar.
- 2. Dosierpumpe Grau (für schäumende Betriebsmittel)
 - Anwendungsbereiche: Master-Schaum (weiß), Color-Fusion-Schaum, Canon-à-Mousse-Schaum.
 - Leistung: Mindestens 10 L/h bei maximal 12 Bar.

Funktion: Die Dosierpumpen sorgen für das präzise Ansaugen und die genaue Dosierung der jeweiligen chemischen Mittel, um den erforderlichen Durchsatz und Druck für die Vorreinigung sicherzustellen. Dies ermöglicht eine gleichmäßige Verteilung des Reinigungsmittels und verbessert die Effizienz der Vorreinigung, um optimale Reinigungsergebnisse zu erzielen.

Vorteile:

- Präzise Dosierung: Die Dosierpumpen sind optimal auf die jeweiligen Betriebsmittel abgestimmt und stellen sicher, dass die richtige Menge und der erforderliche Druck geliefert werden.
- Flexibilität: Bis zu 8 Dosierpumpen können je Aggregat installiert werden, um mehrere chemische Mittel für verschiedene Reinigungsbedarfe zu verwalten.
- Zuverlässigkeit: Jede Pumpe ist für ihren spezifischen Betriebsmitteltyp optimiert, was eine konstante und zuverlässige Leistung sicherstellt.