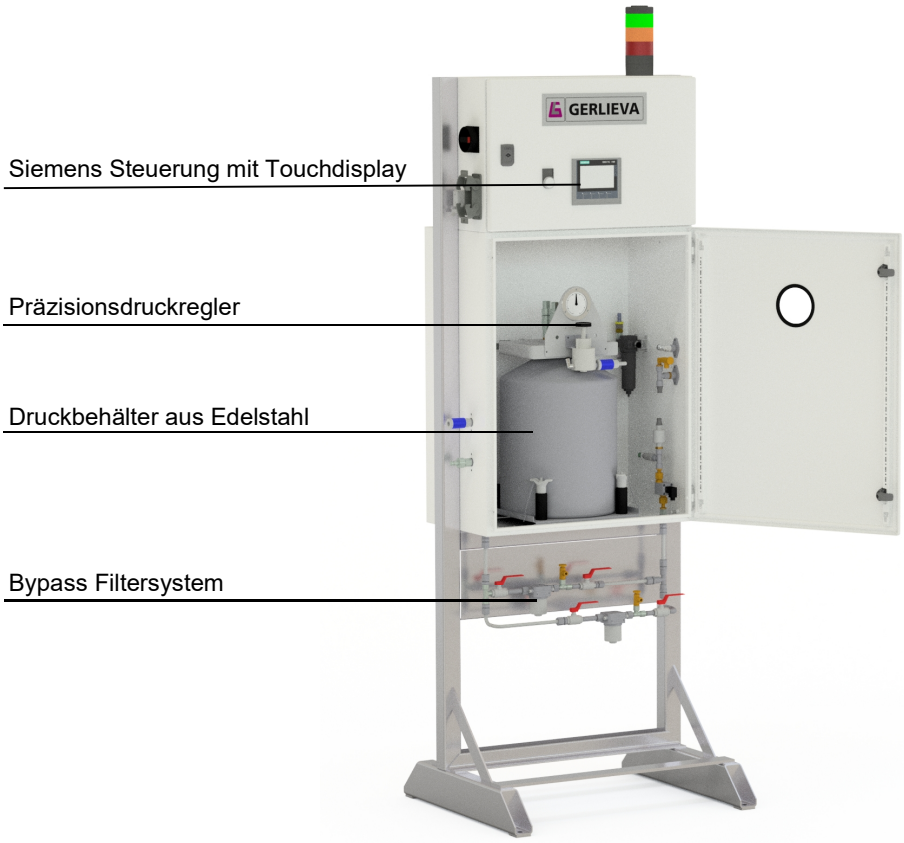
GERLIEVA
Sprühtechnik GmbH

Versorgungssystem Minimalmengensprühen

Baureihe 468



Merkmale - Leistungsbeschreibung

Edelstahl Druckbehälter, 20 Liter

Präzisionsdruckregler zum Einstellen des Arbeitsdrucks

Steuerung SIEMENS S7-1200

Display SIEMENS KTP 400 Comfort Panel

Schnittstelle zur Druckgießmaschine bzw. zur Sprühanlage

Signalsäule zur Anzeige von „Voll“, „Nachfüllen“ und „Leer“

Trennstoffmengenerfassung

Drucküberwachung

Trennmittelfilter mit Bypass

Anschluss zum Nachfüllen während des Betriebs

Behälterdeckel mit Tragegriffen

Komponenten

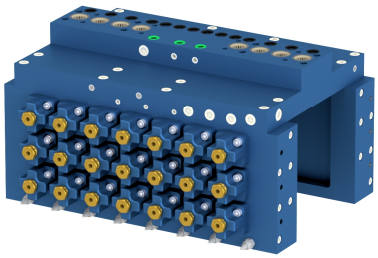
Tankwagen mit
80 Liter Behälter,
Filter und Pumpe

Versorgungsstation

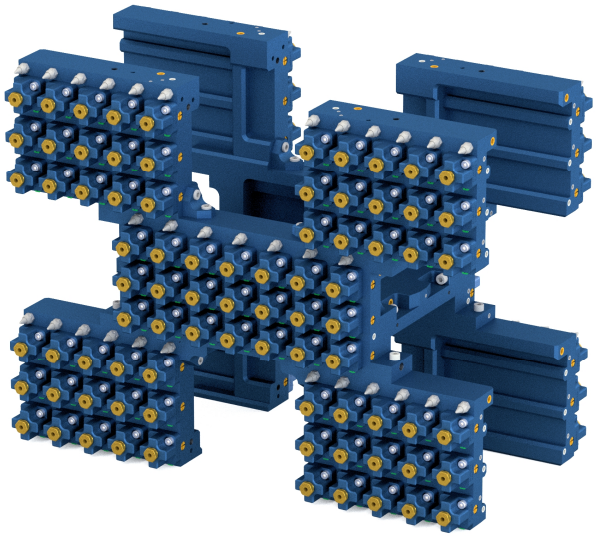
Sprühgerät mit Minimalmengen-Sprühkopf
und separater Trennmittelleitung

Minimalmengen-Sprühköpfe

Standard



Formbezogen



Voraussetzung
Druckgussform mit ausreichender Innenkühlung

Einige Vorteile
Verbesserung der Teilequalität
Reduzierung der Zykluszeiten
Erhöhung der Formstandzeiten
Geringerer Druckluftverbrauch
Keine Entsorgungskosten für überschüssiges Trennmittel

Das Minimalmengensprühen kann problemlos auf GERLIEVA Formsprühanlagen adaptiert werden. Adaptionen auf Fremdgeräte oder Sprühroboter sind ebenfalls möglich.

GERLIEVA Sprühtechnik GmbH
Tiergartenstraße 8
79423 Heitersheim
GERMANY

Telefon: +49 (0)7634 56912-0
Telefax: +49 (0)7634 6620
info@gerlieva.com
www.gerlieva.com

Änderungen und Irrtümer vorbehalten