

Cleaning Mobilcenter die mobile Spülstation



In zahlreichen Industrieprozessen finden unterschiedlichste Flüssigkeiten ihre Anwendung. Unter anderem kommen Prozesswasser, glykolhaltige Kühlmittel, Kühlschmierstoffe und andere Flüssigkeiten zum Einsatz.

Durch einen natürlichen Alterungsprozess oder durch Verschmutzung und Kontamination mit Fremdkörpern werden die Prozesse durch diverse Verunreinigungen stark negativ beeinflusst. Ablagerungen, Verschlämmungen und Korrosion droht und führt im schlimmsten Fall zum Prozessstillstand. Um dies zu vermeiden, ist eine regelmäßige Filterung der flüssigen Medien sowie eine kontinuierliche Spülung, Reinigung und Entkalkung der entsprechenden Geräte enorm wichtig.

Das Cleaning Mobilcenter von ZUWA ist perfekt geeignet zum Filtern und Spülen im industriellen Bereich.

- ⊕ Erhöht Standzeiten und Prozesssicherheit.
- ⊖ Reduziert Kosten und Ausfallzeiten.

Anwendungen:

- ▶ Abpumpen
- ▶ Befüllen
- ▶ Desinfizieren
- ▶ Reinigen
- ▶ Sanieren
- ▶ Spülen

Entfernen von:

- ▶ Ablagerungen
- ▶ Biofilm
- ▶ Korrosion
- ▶ Mikroorganismen
- ▶ Schlamm



Filter zerlegt



Cleaning Mobilcenter

Geeignet für unterschiedlichste Anwendungen:

Rohrsysteme:

- ▶ Heizungsanlagen
- ▶ Kühlanlagen
- ▶ Industrieanlagen

Wärmetauscher:

- ▶ Warmwasseranlagen
- ▶ PKW's und LKW's
- ▶ Kaltwassersatz

Industrietechnik:

- ▶ Prozesswasserkreislauf
- ▶ Kalt- und Heißwassersysteme
- ▶ Löschwasseranlagen
- ▶ Sprinkleranlagen
- ▶ Tankreinigung

Maschinentechnik:

- ▶ CNC-Anlagen
- ▶ Schleifmaschinen
- ▶ Drehmaschinen
- ▶ Fräsmaschinen
- ▶ Bandsägen

Ausstattung Cleaning Mobilcenter



Technische Details

Modell	Motor			Pumpe*	max. Förderdruck	max. Fördermenge	Filter**	Schlauch	Tank***	Art.Nr.
	kW	V	A							
Cleaning Mobilcenter 2800 min ⁻¹	0,55	230	4,3	COMBISTAR 2000-B mit NBR Impeller	5 bar	60 l/min	Kerzenfiltergehäuse aus Edelstahl - 75 µm	2 x 3m PVC mit Gewebe	max. Füllinhalt 50 l	1340584
Cleaning Mobilcenter 1400 min ⁻¹	0,55	230	3,2	COMBISTAR 2000-B mit NBR Impeller	4 bar	30 l/min	Kerzenfiltergehäuse aus Edelstahl - 75 µm	2 x 3m PVC mit Gewebe	max. Füllinhalt 50 l	1340585

Abmessungen: B 47 cm x H 105 cm x T 66 cm | Gewicht: 40 kg | Empfohlenes Zubehör: Trockenlaufschutz für Impellerpumpe

* Verschiedene Impellerwerkstoffe verfügbar (z.B.: Viton® oder EPDM).

** Verschiedene Filteralternativen auf Anfrage erhältlich.

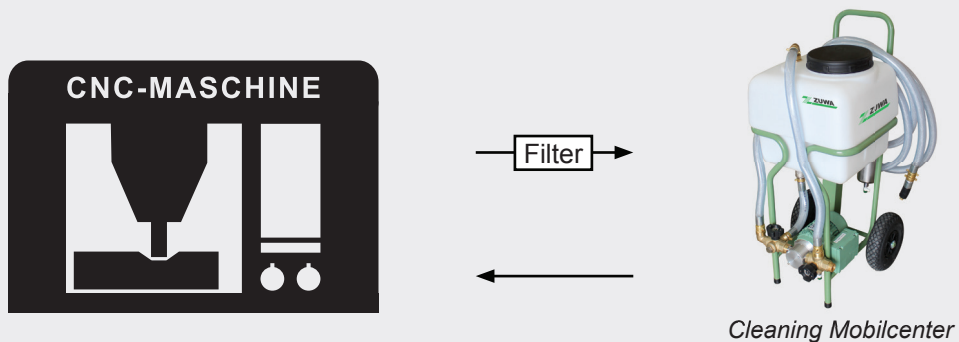
*** Größere Behälter auf Anfrage erhältlich.

Anwendungsbeispiele Cleaning Mobilcenter

Zum Nachfüllen (mobil) an verschiedenen CNC-Anlagen



Zum Filtern des Kühlschmierstoffs



Zum Absaugen des kontaminierten Kühlschmierstoffs



Zum Wiederbefüllen der CNC-Anlage





www.ZUWA.de

Daten, Angaben, Abbildungen, Beschreibungen und Maße sind unverbindlich und dienen nur der Veranschaulichung. Änderungen vorbehalten. Für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung.



ZUWA-Zumpe GmbH
Franz-Fuchs-Str. 13-17
D-83410 Laufen
www.zuwa.de

Tel.: +49 8682 8934-0
Fax.: +49 8682 8934-34
E-Mail: info@zuwa.de