

Emulsions-Pflegewagen FA-500

Praktizierter Umweltschutz durch konsequente Emulsionspflege



Der Einsatz

Kühlschmiermittel an nass-zerspanenden Werkzeugmaschinen verschmutzen ständig: Hydrauliköle, Bettbahnöle und Fette lagern sich schnell an der Emulsionsoberfläche ab – Bakterien und Pilze, die die Emulsion zersetzen, sind häufig die Folge. Unsere Lösung: Der FA-500 Emulsionspflegewagen. Er saugt kontinuierlich das verunreinigte Emulsionsgemisch an, trennt die Stoffe und leitet die gereinigte Emulsion zurück an die Maschine. Das alles geschieht rein physikalisch – kein Schleudern oder Zentrifugieren, das die Emulsion schädigen könnte. So entstehen keine Ausfallzeiten, weil die Abscheidung kontinuierlich erfolgt.

Dauerhaft sauber gelöst – von Blotenberg Saugsysteme.

Die Vorteile des FA-500 Emulsionspflegewagen in der Praxis:

- dauerbetriebsfest
- 230 Volt Betrieb
- frei einstellbare Ansaugdüse mit Magnetfuß
- Schwimmer mit optimaler Ansaugleistung
- robuster, vollverschweißtes Edelstahlgehäuse mit ölbeständiger Außenlackierung
- 98,5 Prozent Abscheidegrad
- Filtration bis zu 25 µm

Der FA-500 Emulsionspflegewagen ist geeignet für:

- Emulsionen
- Kühlmittel
- Reinigungslösung
- nass-zerspanende Werkzeugmaschinen
- Teilewaschanlagen



Technische Daten	FA-500
Fördermenge	500 l/h
Feststoff-Filtration	100/50/25 µm
Gehäusematerial	1.4301
Motorleistung	0,55 KW / 230 V
Füllmenge	80 Liter
Gewicht	86 kg
Abmessungen (LxBxH)	81 x 44 x 98 dm

