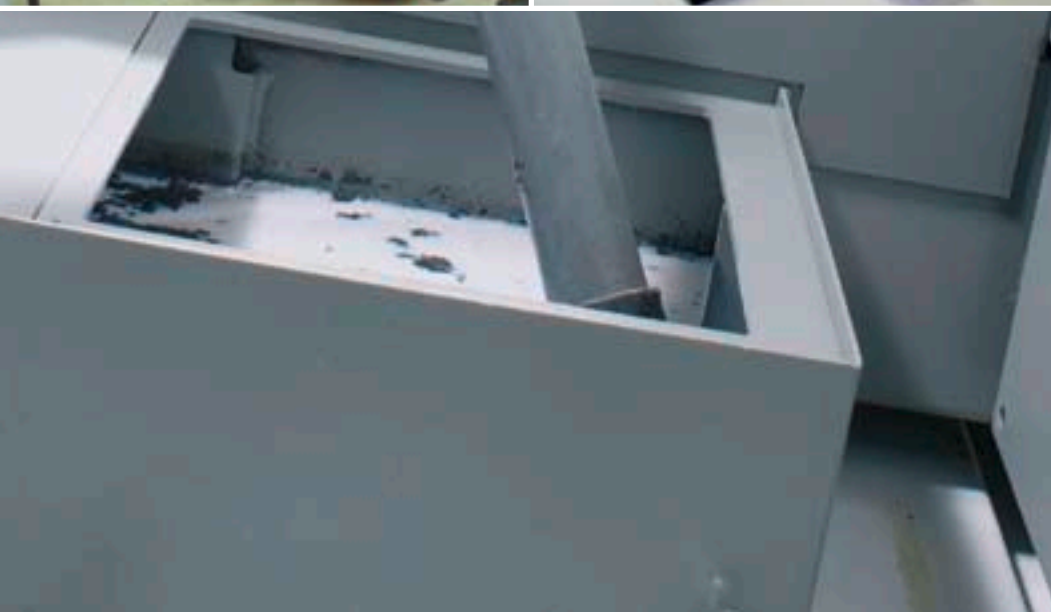




Anlagentechnik und Geräte



Lösungen für Lagerung, Handhabung und Pflege von Schmierstoffen

Anlagentechnik und Geräte ...für Lagerung und Handhabung



Mischstation MVA 3000 mit Stativ und Auffangwanne

Mischanlagen der Serie MVA werden überall dort in der Fertigung eingesetzt, wo an verschiedenen Maschinen die gleiche Emulsion benötigt wird. Der Emulsionstransport erfolgt verschüttungsfrei durch Pumpen zu den einzelnen Verbrauchern. Dabei können Entfernungen von 400 m und Förderhöhen von 30 m bewältigt werden.

Mischanlagen MVA sind für mittelbaren Anschluss an die Wasserleitung gemäß DIN 1988 geeignet und erfüllen sämtliche Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes (WHG). Wahlweise mit einer Wandkonsole oder mit einer TÜV geprüften Auffangwanne mit Stativ, dem Wasser- und Emulsionsbehälter in Edelstahl, ist die Anlage als kompakte Einheit konzipiert. Der Vorlaufbehälter ist drucklos und durch eine Schottwand in zwei Kammern unterteilt. Eine Kammer ist für das Wasser, die andere

für das Gemisch bestimmt. Neben den beiden Kammern sind zwei Druckpumpen montiert. Ein Elektroschaltkasten beinhaltet sämtliche Hilfs- und Steuergeräte wie z.B. Konzentratsmangelsonde und Trockenlaufsicherung der Pumpe für den automatischen Betrieb.

Technische Merkmale:

- Leistung: 3.000 ltr/Std
- Wasserleitung: G 3/4 Zoll
- Anschluss: 230 V/1 kw



Venturi-Mischer Mini digital 1500

Mit der Mini digital Serie bieten wir Mischgeräte, welche den Konzentrationsbereich der Mischung, unabhängig von der Viskosität des Konzentrats, kontinuierlich digital anzeigen.

Technische Merkmale:

- Leistung: 1.500 ltr/Std
- Fließdruck: 1,5-10 bar
- Wasserleitung: R 1/2 Zoll



Fassaufsatz-Mischgerät FAG 800

Das Fassaufsatz-Mischgerät FAG 800 arbeitet nach dem Prinzip der Strahlpumpen.

Technische Merkmale:

- Leistung: 1.500 ltr/Std
- Fließdruck: 2,5 bar
- Wasserleitung: min. 1/2 Zoll

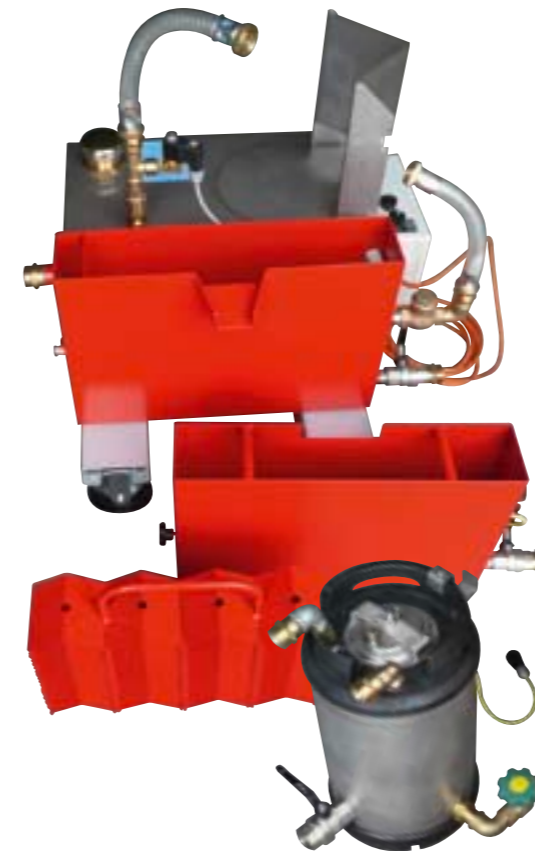
Weiterhin bieten wir Ihnen:

- Proportionaldosierpumpen: exakte und viskositätsunabhängige KSS-Anmischung
- Vorrattanks inkl. Entnahmeeinrichtungen, Kompaktanlagen
- Gefahrstoffdepots, Auffangwannen für alle Gebindgrößen
- Fördertechnik: Pumpen, Fettpressen
- Fasstransportwagen

MIETSERVICE

KSS-Pflegegeräte, Tanks, Kompaktanlagen und Entnahmesysteme werden auch mietweise gestellt.

...für Überwachung und Pflege



Fremdölabscheider für stationären oder mobilen Einsatz

Zur effizienten Kühlschmierstoffpflege eignet sich besonders unser kompakter und leistungsfähiger Fremdölabscheider.

Er ist mit einem selbstregelnden Skimmer ausgestattet, der sich automatisch der Flüssigkeitsoberfläche anpasst. Durch einen Magnethalter lässt er sich auch in schwer zugänglichen KSS-Behältern platzsparend befestigen. Ein schonendes Ansaugen, verwirbelungsarm und verschleißfrei, wird durch eine interne Wasserstrahlpumpe ohne Kontakt zur

Gebrauchtemulsion garantiert. Die Saugleistung beträgt bis zu 250 Liter/Stunde.

Für eine effektive Fremdölabscheidung sorgt ein Sedimentationsbecken mit Koaleszenz-Hilfen. Der Überlauf zum Schmutzöl-Tank umfasst 15 Liter. Demontage und Reinigung erfolgt benutzerfreundlich ohne Werkzeug. Der Fremdöl-Austrag beträgt bis ca. 35 Liter/Stunde. Den Rücklauf der gereinigten Emulsion zur Maschine erledigt die Schwerkraft.



Kleingeräte und Messinstrumente

Wir bieten ein umfangreiches Instrumentarium zur Überwachung wassergemischter Kühlschmierstoffe:

- Refraktometer zur Konzentrationsmessung
- pH-Meter und pH-Stäbchen
- Schnelltests für Wasserhärte, Nitrit-Gehalt u.v.m.
- dip-slides zur Keimzahlbestimmung

Mobile Reinigungsgeräte

Saugwagen zur Komplettreinigung einzelbefüllter Maschinen:

- Absaugung von Altemulsion/Altöl aus der Maschine (Fassungsvermögen: 250-1.500 ltr, Saugleistung 500 - max. 1.000 ltr/Std)
- Maschinenreinigung mittels Hochdrucklanze
- Integrierter Bandfilter zur Schmutzabscheidung



Weitere mobile Aufbereitungs- und Reinigungsgeräte für Öle und Kühlschmierstoffe:

- Skimmer zur Entfernung aufschwimmender Fremdöle
- Zentrifugalabscheider zur Entfernung leichter und schwerer Fremdstoffe
- verschiedene Filter für Grob- und Feinfiltration
- Feinstfilter für Hydrauliköle



**Spitzenqualität
auf der ganzen Linie:
Das Gesamtprogramm
von Oest**

In engem Dialog mit unseren Partnern entwickeln und produzieren wir Schmierstoffe, die in Leistung, Präzision und Wirtschaftlichkeit vorbildlich sind.

**Schmierstoffe
für die zerspanende
Metallbearbeitung**

Beste Ergebnisse bei allen Verfahren und Werkstoffen

**Schmierstoffe
für die spanlose
Metallumformung**

Innovative Produktreihen für höchste Wirtschaftlichkeit

**Schmierstoffe für Industrie
und Endverbraucher**

Komplett-Versorgung aus einer Hand

**Schmierstoffe
für Kraftfahrzeuge**

Optimale Leistung und lange Ölwechselintervalle

Oest Services

Anlagentechnik und Geräte

Private Label

Oest Fluid System

**Georg Oest Mineralölwerk
GmbH & Co. KG**

Bahnhofstraße 5
D-72250 Freudenstadt
Telefon + 49 (0) 74 41/539 - 0
anlagentechnik@oest.de
www.oest.de

OEST GROUP GERMANY

