

JOKISCH FOSIA MIX MICRO (Jokisch Kanister- und Fassmischgerät)

Ein Mischgerät für alle Gebindegrößen. Hilfsmittel für alle Arbeitsstätten, wo homogene Emulsionen hergestellt werden.

ANWENDUNG

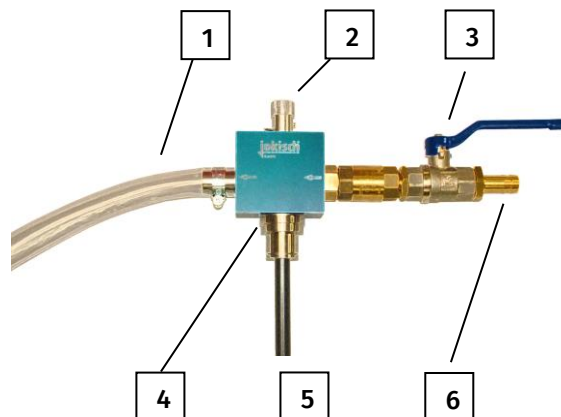
Das Fassmischgerät arbeitet nach dem Prinzip der Strahlpumpen (Venturiprinzip) und benötigt keinen elektrischen Strom. Die Energieübertragung an die Förderflüssigkeit (Konzentrat) erfolgt durch Mischen mit der Treibflüssigkeit (Wasser). Es vereinfacht das Anmischen von Emulsionen und Lösungen erheblich. Das entsprechende Mischungsverhältnis kann am Einstellrad präzise justiert werden. Konzentrationsbestimmung erfolgt durch einen Handrefraktometer (bei uns auch erhältlich)
Durch eine genaue Dosierung wird ein wirtschaftlicher Einsatz von Emulsionen ermöglicht.

EIGENSCHAFTEN

- Konzentrationsbereich von 1-16%.
- Es können alle wasserlöslichen Kühlschmierstoff-Konzentrate angemischt werden.
- Eignet sich hervorragend für die Befüllung einzelner Maschinen oder Behälter.
- Lässt sich problemlos auf den Gebindegrößen (5L, 10L, 25L, 60L, 200L) durch verschiedene Schraubverschlüsse befestigen.
- 5 verschiedene Ansaugrohrgrößen zur Einstellung auf die Gebindegröße. Alle Anschlüsse (5x Ansaugrohr, 2x Schraubverschluss für Kanister, 1x Schraubverschluss für Fässer) sind im Lieferumfang enthalten !

KONSTRUKTION

1. Emulsionsauslassleitung
2. Konzentrationsregler
3. Kugelhahn
4. Aluminium Gehäuse
5. Ansaugrohr(5 verschiedene Längen)
6. Netzwasserkupplung



Jokisch GmbH
Fabrik für Schmier- und Kühlmittelspezialitäten

Industriestraße 5-10 | 33813 Oerlinghausen
T +49 52 02 97 34 0 | F +49 52 02 97 34 49
info@jokisch-fluids.de | www.jokisch-fluids.de



JOKISCH FOSIA MIX MICRO (Jokisch Kanister- und Fassmischgerät)

MONTAGEANLEITUNG

1. Prüfen Sie, ob der Schraubadapter des KSS- Mischgerätes auf den Kühlschmierstoff-Behälter passt. Werksseitig ist der Anschluss an ein 200- Liter- Fass vorgesehen. Alternativ liegen dem Gerät 2 Adapter bei, die den Anschluss des Gerätes an Kanister ermöglichen. Montieren Sie den passenden Adapter.
2. Wählen Sie aus den 5 verschiedenen Ansaugrohren das mit der richtigen Länge für Ihren verwendeten Kühlschmierstoffbehälter aus und schieben es in die dafür vorgesehene Öffnung am unteren Bereich des Jokisch Kanister- und Fassmischgerätes.
3. Des weiteren liegen noch zwei Adapter für Kanister bei (5L, 10L, 25L), wenn nötig wechseln Sie die Verschraubung.
4. Schließen Sie einen Wasserschlauch an die Eingangsseite des KSS- Mischgerätes an und sichern ihn sorgfältig mit einer Schraubschelle. Je nach Einstufung des verwendeten Kühlschmierstoffes kann der Einbau einer Sicherung gegen Rücktritt des Schmierstoffes in die Trinkwasserleitung nach EN 1717 bzw. DIN 1988-4 erforderlich sein. Das KSS- Mischgerät ist für einen Eingangs-Wasserdruck zwischen 3 und 6 bar vorgesehen
5. Beim Anmischen des Kühlschmierstoffes öffnen Sie bitte den Kugelhahn vollständig, nur so ist eine einwandfreie Funktion des Gerätes gewährleistet.
6. Achtung, der Auslaufschlauch darf nicht verlängert werden! Der Auslaufschlauch darf die Länge von maximal 1,50 Meter nicht überschreiten.
7. Mit dem Einstellknopf können Sie die gewünschte Konzentration der Emulsion stufenlos einstellen (ca. 1-16%).
8. Die Konzentration muss in jedem Fall mit einem Refraktometer kontrolliert werden.