ARIANA Industrie GmbH

Zum Lausbühl 3 · D - 79227 Schallstadt
Tel. +49 (0) 7664/50 99 00 - 0 · Fax +49 (0) 7664/50 99 00- 99
info@ariana-industrie.de · www.ariana-industrie.de

Kolben-Mischgerät

Ein Mischgerät ist unerlässlich für das Mischen von Emulsionen und Schleiflösungen.
Das neu entwickelte ARIANA Kolben-Mischgerät wird durch Wasserdruck als Antriebskraft betrieben. Auf diese Weise wird das Konzentrat angesaugt.
Die Dosierschraube ermöglicht die Einstellung der gewünschten Emulsionskonzentration der Kühl- und Schmierflüssigkeiten. Somit lassen sich diese Flüssigkeiten in optimaler Konzentration mischen. Der Anwender kann von einem einmal ermittelten, optimalen Mischverhältnis immer wieder ausgehen. Selbstverständlich lässt sich ein solches Mischverhältnis jederzeit ändern.

Das Kolben-Mischgerät verfügt über einen Wassereinlass, einen Konzentrateinlass sowie über einen Auslaufschlauch für die gemischte Emulsion oder Schleiflösung. Dieser kann unbegrenzt verlängert werden, ohne dass ein Unterdruck im System entsteht.

Aus Sicherheitsgründen empfehlen wir die Installation eines Systemtrenners (Rückschlagventil Set) vor den Wassereinlass zum Schutz vor Wasserverunreinigung.

Das Mischgerät wird mittels einer Wandhalterung befestigt. Das Mischgerät ist handlich und kompakt.
Der Ansaugschlauch für die Emulsion und das Ansaugsieb sind im Lieferumfang der nachstehenden Artikel-Nr. enthalten.

Artikel-Nr. 0514000	Mischvolumen ca. L/h 600
Artikel-Nr. 0514001	Mischvolumen ca. L/h 2.000
Artikel-Nr.0514002	Mischvolumen ca. L/h 10.000

Rückschlagventil Set
Art.Nr. 0514010 enthält:

- Druckminderer
- Rückschlagventil
- Doppelnippel
- Kugelhahn
- Muffe

Technische Daten	
Wassereinlass	1/2“
Konzentrateinlass	3/8“
Mischflüssigkeitsauslass	1/2“