

Mobile Drehkolbenpumpe

Artikel vom **27. Juli 2026**

Pumpen

Das Pumpen-Center SKM hat sein Portfolio mit der mobilen Drehkolbenpumpe »Atlanta« für Anwendungen in der Lebensmittelindustrie erweitert. Die Edelstahlpumpe ist in mehreren Leistungsstufen erhältlich sowie für unterschiedliche Fördermedien ausgelegt und lässt sich an den jeweiligen Anwendungsfall anpassen.



Die mobile Drehkolbenpumpe fördert flüssige, zähflüssige und abrasive Medien sowie Medien mit Feststoffanteilen schonend und pulsationsarm (Bild: Pumpen-Center SKM).

Das Pumpen-Center SKM hat die mobile Edelstahl-Drehkolbenpumpe »Atlanta« vorgestellt, die individuell für den jeweiligen Einsatz konfiguriert und gefertigt wird. Damit eignet sie sich für vielfältige Anwendungen in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie sowie in weiteren Prozessindustrien. Die Drehkolbenpumpe verfügt über gewendelte EPDM-Drehkolben (FDA) in einem strömungsoptimierten Pumpengehäuse. Dadurch werden flüssige, zähflüssige und abrasive Medien sowie Fördermedien mit Feststoffanteilen schonend und pulsationsarm transportiert. Die kompakte Bauweise

ermöglicht dabei den Einsatz auch bei beengten Platzverhältnissen. Für Wartungsarbeiten lässt sich der Schnellschlussdeckel öffnen, wodurch ein direkter Zugriff auf mediumberührte Komponenten wie Drehkolben und Gleitringdichtung möglich ist. Die Baureihe umfasst fünf Modelle mit Förderleistungen von 1,5 bis 70 m³/h bei einem maximalen Betriebsdruck von 6 bar. Je nach Ausführung stehen unter anderem Frequenzumrichter, Trockenlaufschutz, induktiver Durchflusszähler und Fernbedienung zur Verfügung. Zum Lieferumfang gehören Komponenten verschiedener Hersteller, darunter ein Stirnradgetriebe und Frequenzumformer von Getriebebau Nord, eine Pumpensteuerung von Siemens, ein Trockenlaufschutz von ifm electronic, eine Druckabsicherung von Wika sowie ein Durchflussmesser von Krohne mit einer Messgenauigkeit von $\pm 0,3\%$.

Hersteller aus dieser Kategorie

W. Baelz & Sohn GmbH & Co.

Koeppfstr. 5

D-74076 Heilbronn

07131 1500-0

mail@baelz.de

www.baelz.de

[Firmenprofil ansehen](#)

Dr. Jessberger GmbH

Jägerweg 5-7

D-85521 Ottobrunn

089 666633-400

info@jesspumpen.de

www.jesspumpen.de

[Firmenprofil ansehen](#)

Seepex GmbH

Scharnhölzstr. 344

D-46240 Bottrop

02041 996-0

info@seepex.com

www.seepex.com

[Firmenprofil ansehen](#)
