

## Neue Kreiskolbenpumpe Universal 2 ND für viskose Chemikalien

Düsseldorf, 03. Juli 2025 – AxFlow erweitert sein Produktportfolio um die neue **Kreiskolbenpumpe Universal 2 ND** des Herstellers Waukesha Cherry-Burrell. Die neue Verdrängerpumpe ist in Deutschland ab sofort exklusiv bei AxFlow erhältlich und wurde speziell für anspruchsvolle Anwendungen in der chemischen Industrie entwickelt.

### Hohe Zuverlässigkeit bei anspruchsvollen Fördermedien

Die Universal 2 ND basiert auf dem bewährten Design der seit Jahrzehnten etablierten hygienischen Universal 2 und zeichnet sich durch pulsationsfreie, produktschonende und zuverlässige Förderung aus. Wechselnde Druckbedingungen und viskose Medien wie Klebstoffe, Farben mit empfindlichen Partikeln, Silikonemulsionen oder auch feststoffbeladene Chemieschlämme und Zellstoffsuspensionen stellen für die neue Kreiskolbenpumpe kein Problem dar.

### Einzigartiger Waukesha-Rotor erhöht die Betriebssicherheit und Effizienz

Die verwendeten Heavy-Duty-Komponenten, insbesondere die speziell entwickelten Edelstahl-Rotoren, sorgen für hohe Betriebssicherheit und lange Standzeiten. Die Waukesha-Rotoren blockieren bei kurzem Kontakt zum Gehäuse nicht, so dass plötzliche Druckspitzen sicher abgefangen werden. Zudem kann die neue Universal 2 ND mit einer Dreifach-Lippendichtung ausgestattet werden – eine wirtschaftliche Lösung mit besonders langer Lebensdauer und minimalem Wartungsaufwand.

### Bessere Performance als Drehkolbenpumpen

Die CIP-fähige und ATEX-zertifizierte Kreiskolbenpumpe Universal 2 ND deckt einen noch breiteren Viskositäts- und Druckbereich ab als herkömmliche Drehkolbenpumpen. Durch das besondere Rotoren-Design werden enge Spaltmaße eingehalten, die trotz anspruchsvoller Prozessanforderungen einen hohen Wirkungsgrad garantieren. Dabei arbeitet die Pumpe vollständig pulsationsfrei.

AxFlow ist in Deutschland exklusiver Vertriebs- und Servicepartner für Produkte von Waukesha Cherry-Burrell und bietet neben Beratung und Vertrieb auch umfassende technische Unterstützung sowie Wartungsservices an.

Weitere Informationen auf: [www.axflow.de/waukesha](http://www.axflow.de/waukesha)



Kreiskolbenpumpe Waukesha Universal 2 ND mit pulsationsfreier Förderung für viskose, empfindliche und partikelbeladene Chemikalien.

## **AxFlow GmbH**

Theodorstraße 105, 40472 Düsseldorf

[www.axflow.de](http://www.axflow.de)

---

AxFlow Deutschland ist Teil der AxFlow Gruppe, dem Geschäftsbereich für Fluid-Handling-Lösungen innerhalb von Axel Johnson International. Die AxFlow Gruppe ist auf das Marketing, den Vertrieb und die Bereitstellung kompletter Vertriebs- und Engineering-Dienstleistungen für hochwertige Fluidtechnik spezialisiert. Die AxFlow Gruppe beliefert Kunden in der chemischen und petrochemischen Industrie, der Lebensmittelindustrie, der Energieerzeugung, dem Umweltsektor, der Hafenwirtschaft, dem Anlagenmanagement und der Wasserwirtschaft mit Ausrüstung weltweit führender Hersteller. Hohe technische Kompetenz, ein umfassendes Produkt- und Dienstleistungsangebot, Engagement und Zuverlässigkeit haben seit der Gründung im Jahr 1960 zu einem stetigen Wachstum des Unternehmens beigetragen. Die AxFlow-Gruppe ist weltweit in über 30 Ländern tätig und erwirtschaftet mit rund 1.600 Mitarbeitern einen Jahresumsatz von über 500 Millionen Euro. (2024)

Axel Johnson International ist ein weltweit agierender Industriekonzern mit mehr als 200 Unternehmen in 35 Ländern (2024). Wir treiben die Geschäftsentwicklung und unser Wachstum durch einen langfristigen Ansatz in strategisch ausgewählten Nischenmärkten voran, vor allem mit technischen Komponenten und Lösungen für industrielle Prozesse. Axel Johnson International ist in sechs Geschäftsbereiche unterteilt: Antriebstechnische Lösungen, Fluid-Handling-Lösungen, Industrielle Lösungen, Hebetekhnische Lösungen, Kraftübertragungslösungen und Transportlösungen. Wir sind Teil der schwedischen, in Privatbesitz befindlichen Unternehmensgruppe Axel Johnson.