

LABOR- UND TECHNIKUMS-RÜHRWERKE

Zukunftsweisende Rührtechnologie



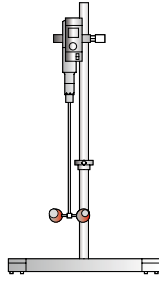
Homogenisieren, Suspendieren, Dispergieren

VISCO JET® Rührtechnik

LANGSAM RÜHREN – SCHNELL ZUM ERFOLG

Über den Erfolg beim Rühren entscheidet die Technik und nicht die Geschwindigkeit. VISCO JET® stellt dies mit seinen Rührwerken eindrucksvoll unter Beweis. Die besondere Stärke liegt in der speziellen Geometrie ihrer konusförmigen Rührorgane: Durch ausgeklügelte Raum- und Winkelverhältnisse sorgt der Rührer selbst bei äußerst niedrigen Geschwindigkeiten für einen optimalen Rührprozess – und das in kürzester Zeit.

Die VISCO JET® Rührtechnik setzt Maßstäbe und überzeugt weltweit in unterschiedlichsten Industriebranchen. Sie steht für vielseitige Einsatzbarkeit, Kostenreduktion und ist ein Garant für hochwertige Ergebnisse.



VJ100

Für Wissenschaft und Forschung

- Drehmomentstarker Antrieb mit stufenloser Drehzahlverstellung
- Höhenverstellbares, lackiertes Stativ in H-Form
- Unterschiedliche VISCO JET® Rührorgane für niedrig-, mittel- und hochviskose Medien in Kunststoff oder Edelstahl
- Antrieb befestigt mittels Rührwerksklemme an Führungssäule
- Rührwelle d=10mm, Lw=500mm mit M8-Gewindeanschluss in Edelstahl-Ausführung



VJ150

Für Labor und Entwicklung

- Für Behälterhöhen bis 400 mm
- Max. Behälterdurchmesser 400mm
- Manuelle Hubhöhenverstellung, stufenlos arretierbar
- Abdeckung des rückseitig angebrachten Hubmechanismus für beste Reinigbarkeit und Sicherheit
- Rührwerksstativ in Edelstahlausführung
- Antrieb mit 0,25kW und Frequenzumrichter
- Unterschiedliche VISCO JET® Rührorgane für niedrig, mittel- und hochviskose Medien
- Rührwelle mit komfortabler Schnellwechsellkupplung

VISCO JET



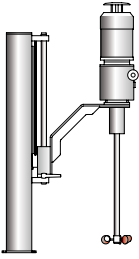
Ihre Sonderwünsche sind unser Standard!

Fragen Sie uns an: Telefon +49 7741 96567 0 | info@viscojet.com


● Leistungsmerkmale

○ Erweiterungsoptionen

VJ200



Für Produktion

- Bis zu einer Behälterhöhe von 500 mm einsetzbar
- Max. Behälterdurchmesser von 400 mm
- Manuelle Hubhöhenverstellung, stufenlos arretierbar, Sicherheitsschalter
- Unterschiedliche VISCO JET® Rührorgane für niedrig-, mittel- und hochviskose Medien
- Unterschiedliche Antriebsleistungen erhältlich
- Als ATEX-Ausführung erhältlich 
- Behälterhalterung und Fußplatte
- Rührwerksstativ in Edelstahl-Ausführung

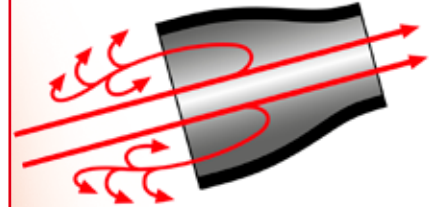
VJ900



Labor-Rührorgane Set

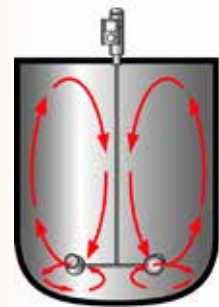
- Laborkoffer aus Alu Zargenprofil mit Schaumstoffeinlage, bestückt mit nachstehend aufgeführten VISCO JET® Rührorganen:
- VISCO JET® 2-fach d=60mm
- VISCO JET® 3-fach d=80mm
- VISCO JET® 3-fach Spiralrührer d=80mm
- VISCO JET® 3-fach Spiralrührer d=120mm
- ProJet Color Rührorgan 3-fach d=120 mm Spezialkunststoff in rot RAL 3000
- VISCO JET® Rührorgan 3-fach Crack II d2=120mm
- Rührwelle d=10 x 500 mm mit Gewinde M8

VISCO JET® Rührtechnik



URSACHE ...

Beschleunigte Laminarströmungen und die in entgegengesetzter Richtung durch Staudruck erzeugten Turbulenzen treffen am Konuseintritt bei der Kreisbewegung des Rührers aufeinander. Sie führen so zu den eigen-dynamischen und für VISCO JET® Technik typischen Mischbewegungen.



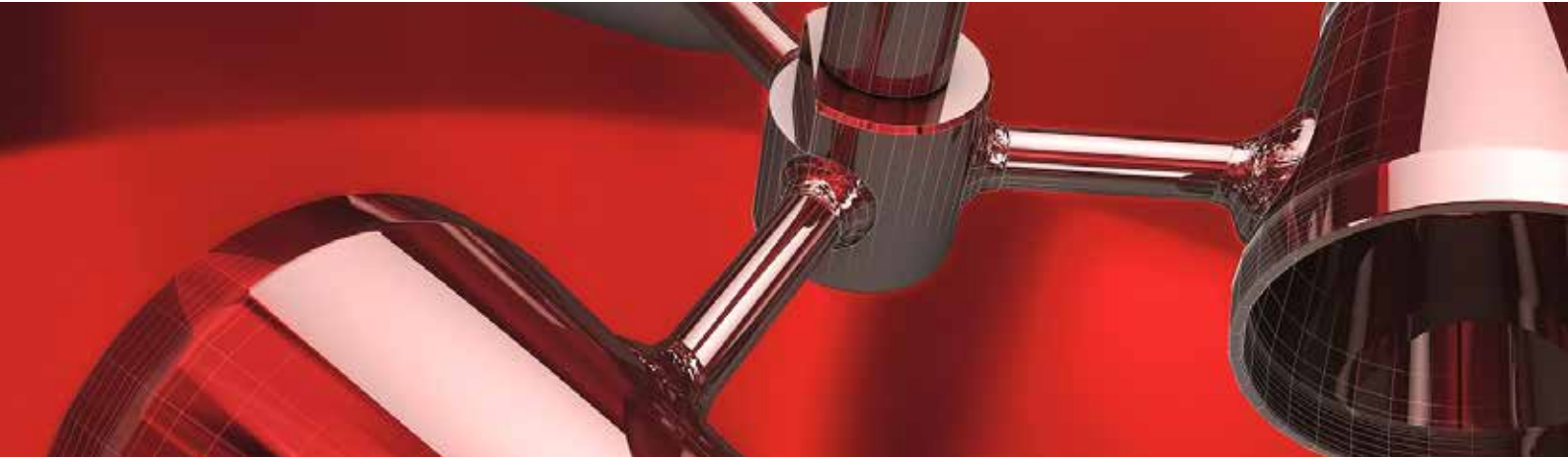
... UND WIRKUNG

Äußerst materialschonende und hocheffiziente Rührvorgänge sind jetzt mit sehr geringem Energieeinsatz möglich. Dies gilt insbesondere für Tanks mit sehr großen Volumina.



Haben Sie schon Ihr passendes Rührorgan?

Mehr Informationen finden Sie hier: www.viscojet.com



Überall, wo Sie uns brauchen

VISCO JET® ist weltweit für Sie im Einsatz



VISCO JET® Rührsysteme GmbH

Daimlerstraße 1
79761 Waldshut-Tiengen
Deutschland

Telefon +49 7741 965670
Telefax +49 7741 9656715

www.viscojet.com
info@viscojet.com



VISCO JET® GmbH

Bahnhofstrasse 1
5322 Koblenz/AG
Schweiz

Telefon +41 56 267 50 90
Telefax +41 56 267 50 99

info@viscojet.ch
www.viscojet.ch



VISCO JET®

www.facebook.com/viscojet



VISCO JET® weltweit

Alle Ansprechpartner vor Ort finden Sie unter www.viscojet.com/kontakt

