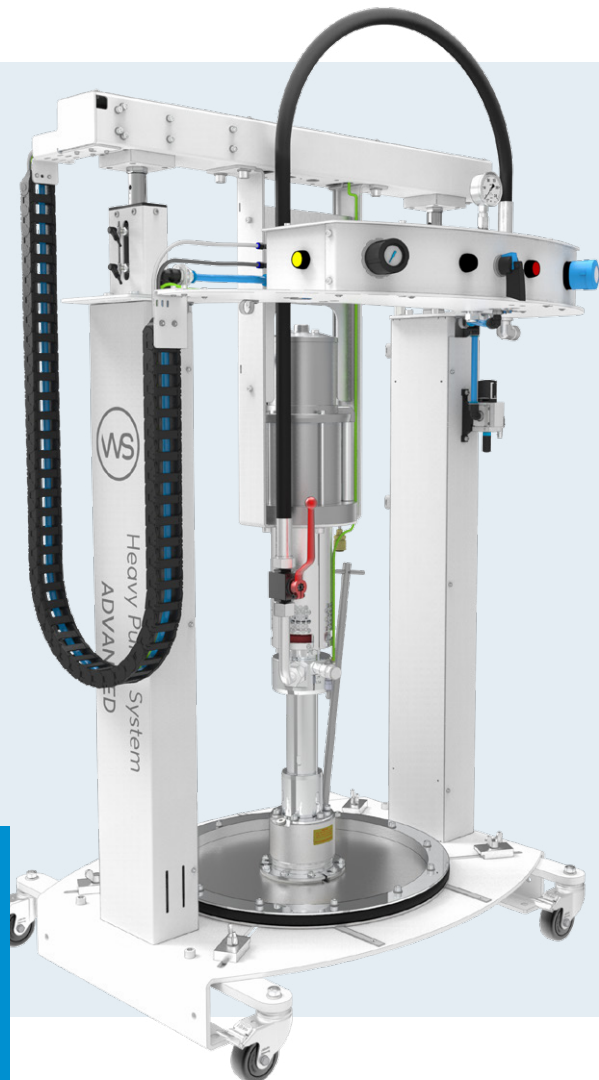


Erhältlich in
2 Baugrößen

Pumpensystem Heavy ADVANCED

Leistungsstarkes
Pumpensystem, speziell
entwickelt für hochviskose
Medien

WPSH-A



Highlights / Nutzen

- Auch für Klebstoffe und abrasive Medien geeignet
- Hohe Ausgangsdrücke und hohe Fördervolumen möglich
- Fernbedienbar mittels übergeordneter Steuerung
- Integrierte, elektrische Vorleer- und Leermeldung

Fördern Sie Vergussmassen, Kleb-, Dicht- sowie Schmierstoffe u.m. direkt aus OEM-Gebinden

WPSH: Das leistungsstarke Pumpensystem für anspruchsvolle, hochviskose Medien

Das WPSH ADVANCED-Pumpensystem ist ein Kraftpaket, das für die zuverlässige Bereitstellung und Förderung anspruchsvoller und abrasiver Medien wie Klebstoffe, Dichtungsmittel und Schmierstoffe direkt aus dem Großgebilde entwickelt wurde. Die integrierte Hochleistungspumpe ermöglicht ein Übersetzungsverhältnis von 45:1 und einen Druck von bis zu 360 bar. Mit einer Leistung von bis zu 4.740 cm³/min (*) können selbst hochviskose Medien in großen Mengen bereitgestellt werden.

Das robuste Pumpensystem ist speziell für die hohen Anforderungen der produzierenden Industrie ausgelegt und in zwei Baugrößen für unterschiedliche Gebindeabmessungen erhältlich. WPSH ADVANCED bietet alle notwendigen Funktionen für einen sicheren Betrieb. Die Steuereinheit ist benutzerfreundlich gestaltet, mit intuitiver Bedienung, visuellen Druckanzeigen und Bedienelementen. Es besteht die Möglichkeit, das System an eine übergeordnete Steuerung anzuschließen und Prozesse aus der Ferne zu steuern. Die integrierte, elektrische Vorleer- und Leermeldung stellt die entsprechenden Signale bereit.

Zusätzliche Optionen erhöhen die Prozesssicherheit: Die automatische Druckentlastung schützt das Medium vor der druckbedingten Separation während eines Systemstillstands. Die Druckregler können verriegelt werden, um die Einstellparameter vor unbefugtem Zugriff zu schützen. Eine akustische Leermeldung alarmiert rechtzeitig vor einem notwendigen Gebindefwechsel. Das WPSH-System ist auch in mobiler Ausführung für einen schnellen Standortwechsel verfügbar.

Das WPSH-System ist ideal für den intensiven Einsatz unter hoher Belastung in Branchen wie der Automobilindustrie, der Luft- und Raumfahrt, der Elektronikindustrie und der verarbeitenden Industrie im Bereich der Gebrauchsgüterproduktion.

Folgen Sie
dem QR-Code
für weitere
Produktinfos



Technische Daten

Max. Betriebsdruck
360 [bar]

Übersetzungsverhältnis
45:1

Förderleistung*
4,74 [l/min]

(*) Förderleistung abhängig vom Medium:
je höher die Viskosität, umso niedriger die
Fördermenge.

Fördervolumen
79 [ccm] pro Doppelhub

Viskositätsbereich
50.000 - 2.500.000 [mPas]

Abmessungen (B x T)
BG 2: 802 x 829 [mm]
BG 3: 984 x 898 [mm]

Höhe (fahrbare Ausführung)
BG 2: 1.602 - 1.987 [mm]
BG 3: 1.844 - 2.487 [mm]

Gebindegrößen
20 bis 200 [l]

(BG = Baugröße)

Optional / Zubehör

