

Dreiplungerpumpe P3-10 Recycling

## „Leistungsstarke Kanalspülpumpe jetzt auch für Recyclingwasser“

Die bewährte Kanalspülpumpe P3-10 der URACA Pumpenfabrik, Herzstück vieler Kanalreinigungsfahrzeuge, ist jetzt auch für den Einsatz mit Recyclingwasser erhältlich.

Die Hochdruck-Dreiplungerpumpe P3-10 ist für Wasser konzipiert und wird für hydrodynamische Reinigungsaufgaben eingesetzt. Ab sofort ist sie auch für den Einsatz mit Recyclingwasser geeignet. Kompakte Bauweise und hochwertige Materialien sichern den zuverlässigen Betrieb und steigern die Leistungsfähigkeit der Maschine. Die Hochleistungspumpe ist nicht nur mit Diesel- oder Elektroantrieb erhältlich, sondern auch mit direkt angebautem Ölhydraulik-Motor. Dieser benötigt bei voller Pumpenleistung (38 Kilowatt) einen Schluckvolumenstrom von 90 Litern in der Minute bei 275 bar.

Die erosions- und korrosionsbeständigen Stopfbuchsen der Dreiplungerpumpe lassen sich einzeln austauschen. Das ermöglicht eine schnelle Umrüstung auf andere Druckstufen. Die getrennte Bauweise schützt vor Wassereintrag ins Triebwerk.

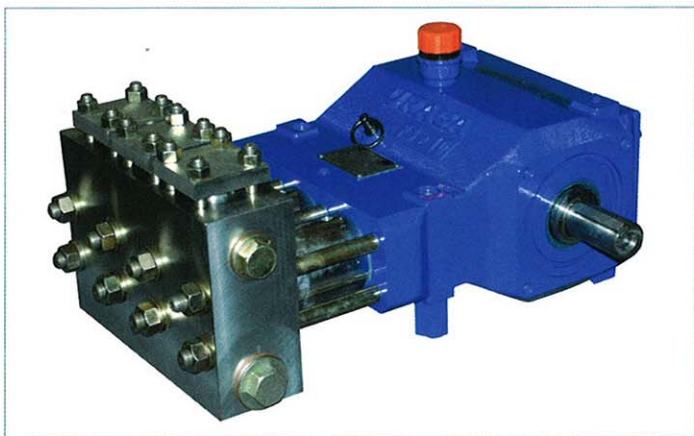


Abb.: Jetzt auch für den Einsatz mit Recyclingwasser – die Hochdruck-Kanalspülpumpe P3-10 von URACA.

Neueste elastomergedichtete Pilzventile sorgen für einen sehr geringen Strahlverschleiß. Durch die beidseitig verwendbaren Pumpenventile erreicht die Pumpe zusätzliche hohe Standzeiten. Denn für doppelte Betriebszeiten sind Sitz und Platte mit je zwei Dichtflächen ausgestattet. Dabei sorgen die trapezringgedichteten Ventile für eine hohe Betriebssicherheit. Die Saugventilanhebung macht eine schnelle und einfache Entwässerung möglich. Das Triebwerk ist platzsparend und symmetrisch konstruiert – das ermöglicht eine freie Wahl der Antriebsseite und der Drehrichtung. Die elektrische Umschaltung zwischen Hochdruck- und Umlaufbetrieb kann auf Wunsch mittels Saugventilauslösung und ohne zusätzliches Schaltventil erfolgen.

URACA Pumpenfabrik GmbH & Co. KG

Postfach 1260

72574 Bad Urach

Tel 07125 133-0

Fax 07125 133-202

info@uraca.de

www.uraca.de