

# URACA Presseinformation

URACA Pumpenfabrik GmbH & Co. KG  
Postfach 1260, D-72563 Bad Urach  
Sirchinger Str. 15, D-72574 Bad Urach  
Deutschland

www.uraca.de; info@uraca.de  
Telefon +49 (0) 7125/133-0  
Telefax +49 (0) 7125/133-202

Bad Urach, 20. Nov. 2006

## Kanalspülpumpe P3-45 – die Pumpe für hohe Fördermengen

Leistungsstark, kompakt, robust, wirtschaftlich und zuverlässig sind die Attribute der neuen Kanalspülpumpe P3-45 des renommierten schwäbischen Pumpenherstellers URACA.

Zunehmende Leistungsanforderungen der Kanalspülunternehmen bei nahezu unveränderten Rahmenbedingungen waren für den traditionsreichen Marktführer bei Kanalspülpumpen Herausforderung genug, das Leistungsraaster der Kanalspülpumpen neu zu ordnen. Das Ergebnis einer intensiven Marktuntersuchung war die neue Kanalspülpumpe P3-45: über 470 Liter Wasser pro Minute bei 150 bar Druck.

Neben einem modernen angemessenen Design, das auch optisch die hohe Leistungsdichte vermittelt, zeichnet sich die 135 kW Pumpe durch eine über 20%ige Leistungssteigerung bei annähernd gleichen Bauvolumen gegenüber den Vorgängermodellen aus.

Für den Anwender besonders vorteilhaft sind die technischen Merkmale, der nach neuesten Konstruktionsprinzipien entwickelten Maschine: z.B. einzeln austauschbare Stopfbuchsen, besonders robuste Pilzventile mit Elastomerdichtung, eine geringe Neigungsempfindlichkeit sowie die integrierte Kreuzkopfabdichtung. Federvorgespannte Dichtungsmanschetten bewirken eine definierte – und damit fehlerfreie Vorspannung für lange und optimierte Wartungsintervalle.

Dank geeigneter konstruktiver Ausprägung der flüssigkeitberührten Teile eignet sich die Pumpe auch für den Betrieb mit Recyclingwasser: Ein zusätzlicher Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.

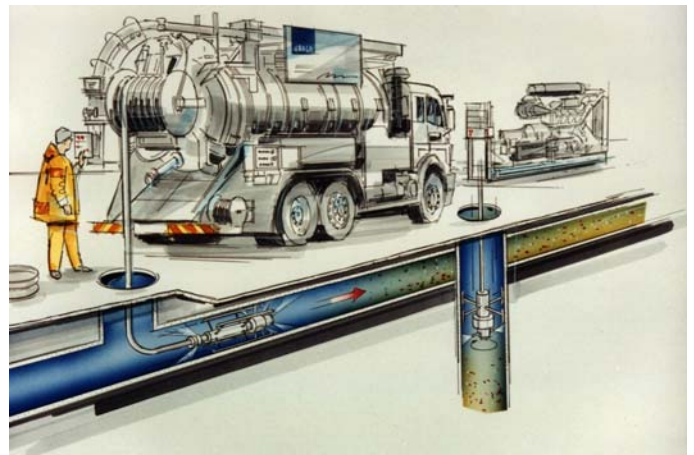
# URACA Presseinformation

URACA Pumpenfabrik GmbH & Co. KG  
Postfach 1260, D-72563 Bad Urach  
Sirchinger Str. 15, D-72574 Bad Urach  
Deutschland

[www.uraca.de](http://www.uraca.de); [info@uraca.de](mailto:info@uraca.de)  
Telefon +49 (0) 7125/133-0  
Telefax +49 (0) 7125/133-202



Kanalspülpumpe P3-45



Kanalreinigung

Bilder: P3-45frei.jpg

DFK-Einsatz.jpg