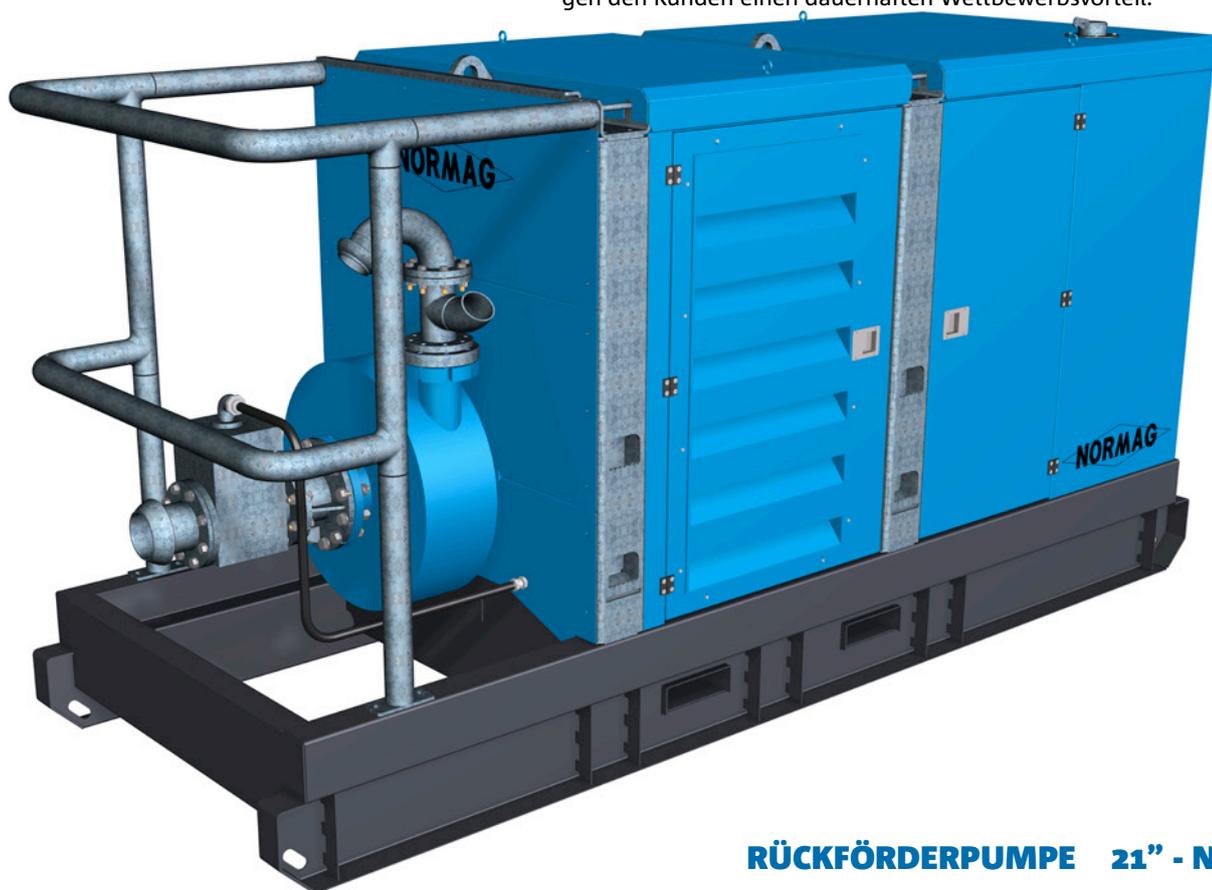


Unsere Vision ist die Entwicklung und Produktion hochwertiger Anlagen für die grabenlose Bauindustrie und die Lieferung kundenspezifischer Produktlösungen zu einem konkurrenzfähigen Preis.

Wir planen und entwickeln jede Anlage individuell als Teil des äußerst komplexen Bohrprozesses. Dies resultiert in einem weitestgehend automatisierten Betrieb der Anlagen und einer Minimierung des erforderlichen Personaleingriffs.

Die ausschließliche Verwendung von Bauteilen höchster Qualität reduziert die Kosten für Wartung und Reparaturen erheblich. Kombiniert mit den sehr wirtschaftlichen Transportlösungen ermöglichen unsere Anlagen den Kunden einen dauerhaften Wettbewerbsvorteil.



RÜCKFÖRDERPUMPE 21" - NRP 21S

Ein zuverlässiges Kraftpaket, kombiniert mit einer der langlebigsten und verschleißfestesten Schlammumpen, die derzeit auf dem Markt erhältlich sind. Zusammen mit der großen verfügbaren Förderhöhe steht Ihnen mit der NORMAG "Rückförderpumpe NRP21S" eine der wichtigsten Ausrüstungskomponenten für lange Bohrungen in höchster Qualität zur Verfügung.

Die stand-alone Einheit ist mit einer Vakuumunterstützung in der Saugleitung ausgestattet und verfügt damit über eine störungsfreie Selbstansaugfunktion.

Die Leistungsfähigkeit dieser Pumpe wurde bei einem großen Projekt bereits eindrucksvoll unter Beweis gestellt: Dort wurde eine Spülung mit einem Spülgewicht von 1,3 kg/dm³ durch eine DN 200 Leitung (8") über 2,5 km gepumpt, bei einer Pumprate von 4.500 Litern pro Minute!

Komplett im eigenen Haus hergestellt!

NORMAG[®]

NORMAG RÜCKFÖRDERPUMPE NRP 21S

Merkmale NRP 21S

- Kein speziell ausgebildetes Bedienungspersonal erforderlich
- Störungsfreie Selbstansaugfunktion mit Vakuumunterstützung
- Einfacher Zugang für Wartung und Reinigung



Technische Daten

| | |
|------------------------|--|
| Nenndurchfluss | 7.500 l/min |
| Maximaler Gehäusedruck | 25 bar |
| Maximale Teilchengröße | 40 mm |
| Pumpe | Krebs millMAX Zentrifugal-Schlammpumpe mit großer Förderhöhe mit mechanischer Dichtung |
| Ansaugsystem | Vakuumpumpe mit Schlammförderung bis zu 6m Tiefe |
| Leistungsanschlüsse | Perrot/Kardan Saugseite 6" Druckseite 4" |
| Antrieb | FPT Iveco 260 kW (350 PS) Dieselmotor |
| Emissionen | Erfüllt die aktuellen EU/EPA Vorschriften |
| Konstruktionstyp | Skid based (Kufen) |
| Transportabmessungen | 4,6m x 1,6m x 2,4m |
| Transportgewicht | 8.600 kg |
| Beschichtung | Kugelgestrahltes Metall, zweischichtige Epoxy-PU-Lacksystembeschichtung |

Optionen

Andere Motormarke oder Emissionsvorschriften möglich

Ausführung als Kufenmodul (Skid) oder als Abrollcontainer für Hakenladung

Die Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.