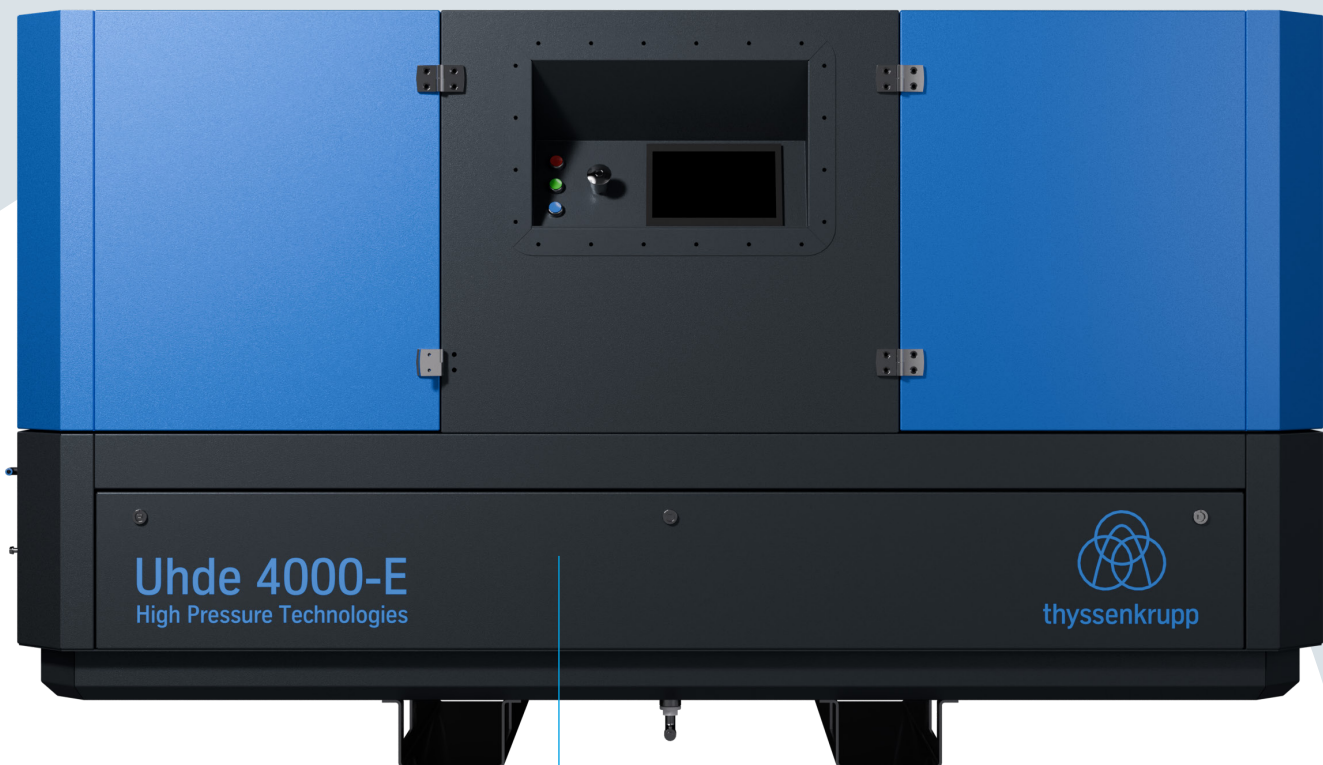




Uhde 4000-E

Ultrahochdruckpumpen

Made in Germany von thyssenkrupp



Zukunftsweisende Ultrahochdrucktechnik
– effizient, zuverlässig, hydraulikfrei

Die Uhde 4000-E setzt neue Maßstäbe in der Ultrahochdruck-technik: Als neuentwickelte elektromechanische Pumpe kommt sie vollständig ohne Hydraulik aus und überzeugt durch maximale Energieeffizienz – eine der besten am Markt.

Das elektromechanische Direktantriebs Verdrängerprinzip in Verbindung mit der elektronischen Steuerung sorgt für ein besonders stabiles Drucksignal und eine außergewöhnlich lange Lebensdauer. Gleichzeitig reduziert das innovative, hydraulikfreie Konzept den Wartungsaufwand deutlich und erhöht die Gesamtanlageneffizienz.

Das wartungsfreundliche Design sowie die optimale Zugänglichkeit aller Bauteile ermöglichen schnelle Serviceeinsätze und minimieren Stillstandszeiten. Hochwertigste Komponenten garantieren maximale Betriebssicherheit auch unter anspruchsvollsten Einsatzbedingungen.

Ergänzt wird das Leistungsspektrum durch moderne Fernwartung sowie einen qualifizierten 24-Stunden-Service inklusive zuverlässigem Ersatzteilsupport – betreut durch erfahrenes Fachpersonal.

HOCHDRUCK MIT QUALITÄT – MADE IN GERMANY INNOVATIVE TECHNIK NEU GEDACHT – AUF BASIS JAHRZEHNTELANGER ERFAHRUNG

Die Uhde 4000-E Baureihe vereint jahrzehntelange Erfahrung in der Ultrahochdrucktechnik mit einer richtungsweisenden elektromechanischen Antriebstechnologie. Das Ergebnis: Eine neue Generation von Pumpen, die Effizienz, Bedienkomfort und Wirtschaftlichkeit auf ein neues Niveau hebt.

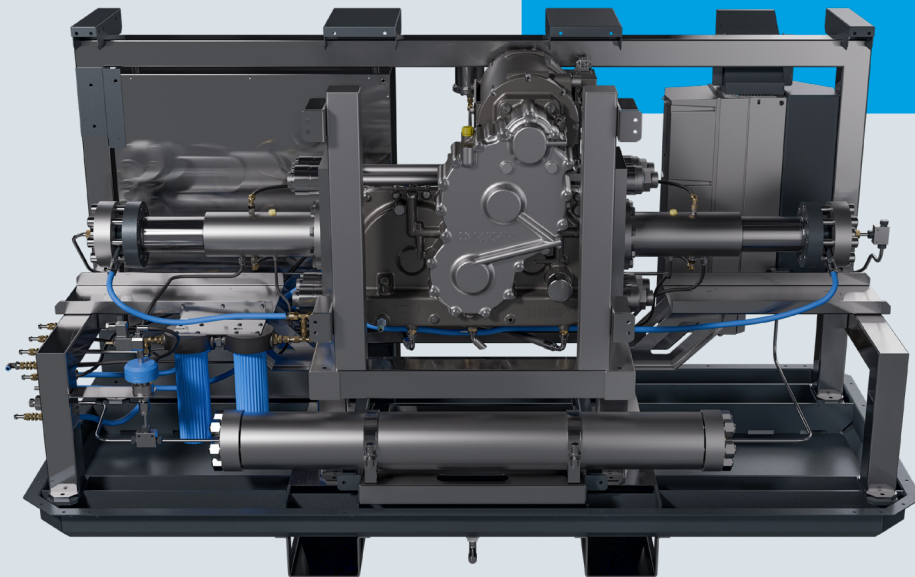
Setzen Sie auf modernste Technologie, höchste Effizienz und kompromisslose Qualität – mit der Uhde 4000-E.

Technische Daten

		Uhde 4000-E
Leistung	kW	24
max. Volumenstrom	l/min	3,8
Betriebsdruck	mPa	380
HD-Pulsationsdämpfer	l	2,0
Max. Düsendurchmesser	mm	0,35
Max. Düsendurchmesser 2 Kopf	mm	2 x 0,25
Länge	mm	2.400
Breite	mm	1.050
Höhe	mm	1.380

Ihre Vorteile auf einen Blick

- Maximale Energieeffizienz durch hydraulikfreies Konzept
- Höhere Standzeiten und reduzierte Wartungskosten
- Einfache und intuitive Bedienung
- Beste Wirtschaftlichkeit über den gesamten Lebenszyklus
- Wirkungsgrad >85%
- Energieeinsparung gegenüber hydr. Druckübersetzerpumpen ca. -34 %



SCAN AND VISIT
OUR WEBSITE

Ihr Kontakt Product Team Waterjet

P: +49 2331 967-212 / -213
waterjet@thyssenkrupp.com

Uhde High Pressure Technologies GmbH
Buschmühlenstraße 20
58093 Hagen, Germany

www.thyssenkrupp-uhde.com/waterjet/en



thyssenkrupp