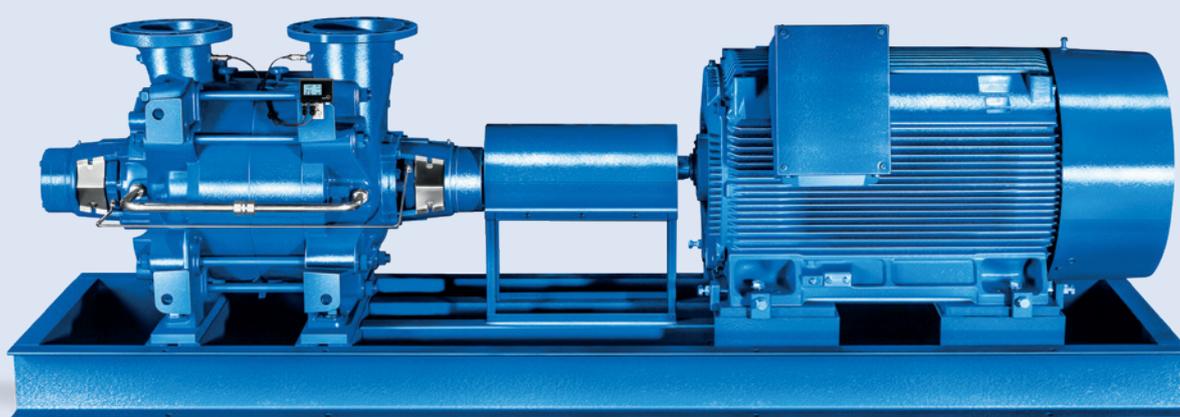


Multitec 200/250 – Pompa per alte pressioni in esecuzione multicellulare



Multitec 200/250
con PumpMeter

Applicazioni:

- Approvvigionamento idrico
- Approvvigionamento di acqua potabile (ACS)
- Impianti di irrigazione

Per maggiori informazioni:
www.ksb.it/prodotti



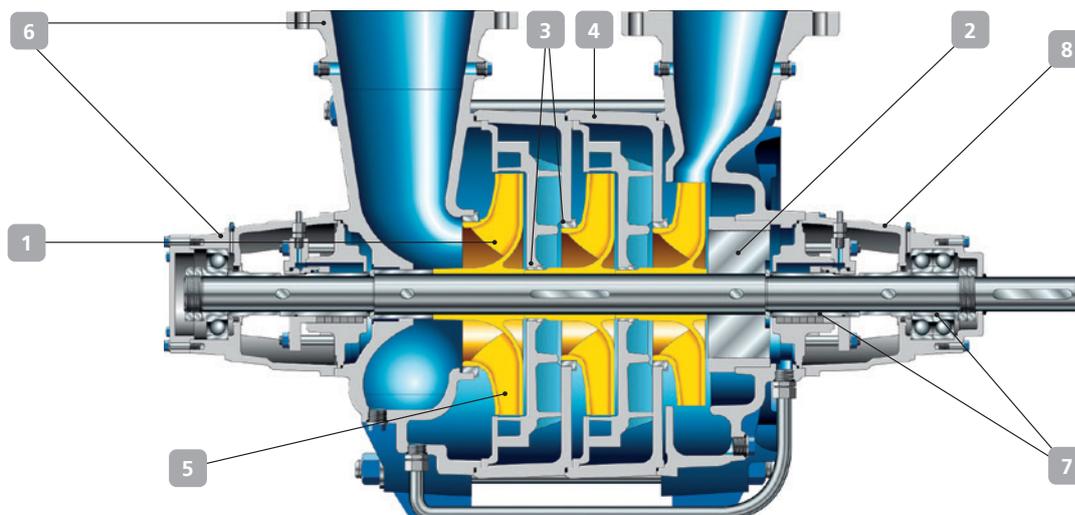
Multitec 200/250 con
PumpMeter e PumpDrive R

Monitoraggio intelligente



KSB Guard

Multitec 200/250 – Pompa per alte pressioni in esecuzione multicellulare



Struttura robusta per una lunga durata nel tempo

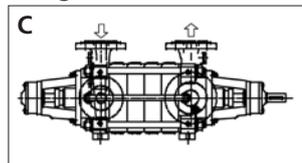
- 1 Speciale girante sviluppata per garantire un'aspirazione e una silenziosità ottimali anche in condizioni di aspirazione impegnative.
- 2 Compensazione della spinta assiale tramite apposito pistone di equilibrio per una lunga durata.
- 3 Anelli di usura sul corpo e sulla direttrice per una migliore protezione antiusura.
- 4 Corpo in ghisa sferoidale, prodotto in fonderie europee.

Bassi costi di esercizio

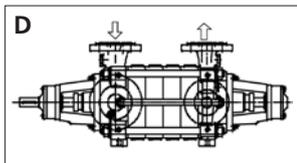
Sono possibili risparmi energetici fino al 60 % per i gruppi con PumpDrive R e PumpMeter.

- 5 Idraulica ottimizzata e giranti tornite in corrispondenza del punto di funzionamento garantiscono un'elevata efficienza dell'impianto.

Design



Esecuzione orizzontale su piastra di base con bocche radiali, cuscinetti a rotolamento su entrambi i lati e comando premente



Esecuzione orizzontale su piastra di base con bocche radiali, cuscinetti a rotolamento su entrambi i lati e comando lato aspirante

Flessibile

- 6 Le bocche aspiranti e prementi possono essere sfalsate di 90° e orientate in loco.

Manutenzione semplice

Facilità di smontaggio del cuscinetto e della tenuta sull'albero; non è necessario rimuovere i componenti idraulici grazie a:

- 7 Cuscinetti e bussole sull'albero.
- 8 Camera di tenuta e alloggiamento cuscinetti separati.

Dati tecnici

Portate	fino a 1500 m ³ /h / 6604 US gpm
Prevalenze	max. 400 m / 1312 ft
Pressione di esercizio	max. 40 bar
Temperatura del fluido	max. 60 °C / 140 °F
Frequenza	50 e 60 Hz, 4 poli

Materiali

Corpo	Ghisa sferoidale JS 1030
Girante	Bronzo
Direttrice	Ghisa grigia / bronzo
Albero	Acciaio inossidabile

Altre caratteristiche

Flange	DIN o forate secondo ASME
Azionamento	diretto con motore elettrico

Automatizzabile con

PumpDrive R, PumpMeter



KSB Italia S.p.A.
Via Massimo D'Azeglio 32
20863 Concorezzo MB
www.ksb.it - info_italia@ksb.com