

Pompe monovite EZstrip™



L'innovativo sistema di accoppiamento tra pompa e azionamento garantisce facilità e rapidità di manutenzione sul posto.

Applicazioni tipiche

- Effluenti domestici e industriali
- Idrato di calce
- Fanghi
- Emulsioni di lattice
- Cagliata di latte, sughi e salse, succhi di frutta
- Prodotti chimici
- Detergenti e tensioattivi
- Amidi
- Argille, gesso e silicati
- Polpa di carta
- Fanghi agricoli
- Scarico di acque salmastre

Capacità

- Fino a 225m³/h

Pressione

- Fino a 12 bar

Temperatura

- Da -10°C a 100°C

Caratteristiche e vantaggi

Manutenzione sul posto

Tutte le componenti della parte idraulica della pompa (rotore, statore, albero, tenuta) possono essere smontate in pochi minuti, senza bisogno di spostare la pompa.

L'alloggiamento speciale realizzato per queste pompe consente un rapido accesso all'albero ed al giunto e ne facilita l'ispezione.

Il design esclusivo del giunto riduce il rischio di blocco della pompa e facilita le operazioni di manutenzione e ri-montaggio.

Lo statore è tenuto in posizione da appositi fermi; questo riduce il tempo di smontaggio dello statore di oltre il 50% e migliora la sicurezza delle operazioni di manutenzione.

Anche il sistema di fissaggio sul telaio è stato espressamente concepito per facilitare lo smontaggio di rotore e statore.

Materiali di Costruzione

Disponibile in ghisa e acciaio inox, con un'ampia gamma di materiali per il rotore e lo statore, per soddisfare tutte le esigenze applicative.

Non servono attrezzature speciali

Una chiave inglese e una chiave a brugola sono sufficienti per tutte le attività di manutenzione.

Nessun declassamento

Portate stabili e affidabili in un ampio campo di pressione.

Riduzione degli spazi di manutenzione

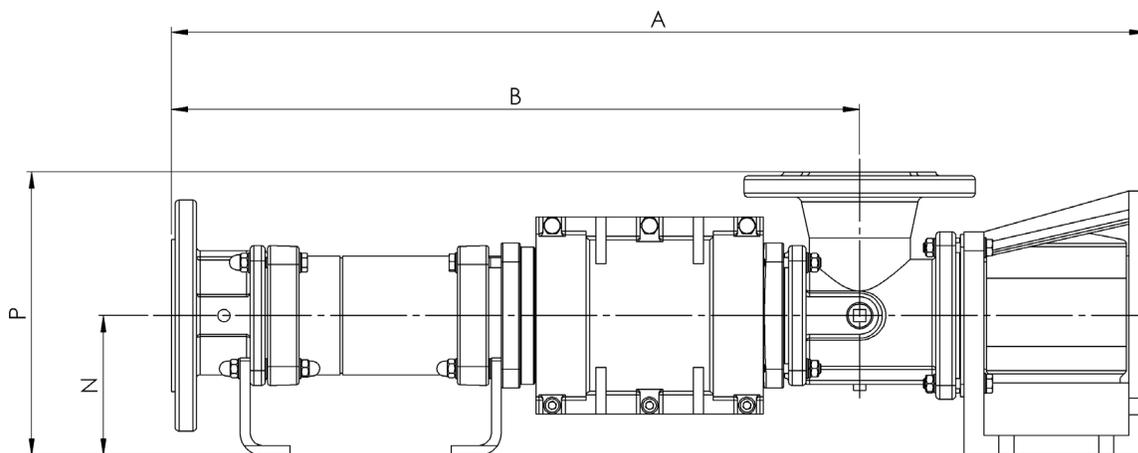
Non è necessario disconnettere le flange di aspirazione e mandata dalle tubazioni per intervenire sulle pompe.

Intercambiabilità

Dimensioni intercambiabili con le pompe delle serie Compact C e B.

Assiem pre-montati

Sono disponibili gruppi di azionamento pre-montati, per ridurre i tempi di sostituzione e rimontaggio.



Dimensioni

Modello	A	B	N	P
Z34A	781 (30.8)	551 (21.7)	112 (4.4)	227 (8.9)
Z34K	986 (38.8)	756 (29.8)	112 (4.4)	227 (8.9)
Z34B	986 (38.8)	756 (29.8)	112 (4.4)	227 (8.9)
Z35A	842 (33.2)	622 (24.5)	112 (4.4)	232 (9.1)
Z35K	1102 (43.4)	882 (34.7)	112 (4.4)	232 (9.1)
Z35B	1159 (45.6)	882 (34.7)	125 (4.9)	245 (9.7)
Z36A	960 (37.8)	724 (28.5)	125 (4.9)	255 (10)
Z36K	1272 (50.1)	1036 (40.8)	125 (4.9)	255 (10)
Z36B	1355 (53.4)	1036 (40.8)	150 (5.9)	280 (11)
Z37A	111 (4.4)	830 (32.7)	150 (5.9)	310 (12.2)
Z37K	1478 (58.2)	1198 (47.2)	150 (5.9)	310 (12.2)
Z37B	1478 (58.2)	1198 (47.2)	150 (5.9)	310 (12.2)
Z38A	1246 (49.1)	966 (38)	150 (5.9)	310 (12.2)
Z38K	1654 (65.1)	1374 (54.1)	150 (5.9)	310 (12.2)
Z38B	1742 (68.6)	1374 (54.1)	160 (6.3)	320 (12.6)
Z39A	1394 (54.9)	1079 (42.5)	160 (6.3)	345 (13.6)
Z39K	1856 (73.1)	1541 (60.7)	160 (6.3)	345 (13.6)
Z39B	1856 (73.1)	1541 (60.7)	160 (6.3)	345 (13.6)
Z3AA	1476 (58.1)	1161 (45.7)	160 (6.3)	345 (13.6)
Z3AK	2007 (79)	1692 (66.6)	160 (6.3)	345 (13.6)
Z3AB	2159 (85)	1757 (69.2)	225 (8.9)	410 (16.1)
Z3BA	1794 (70.6)	1366 (53.8)	225 (8.9)	450 (17.7)
Z3BK	2437 (95.9)	2009 (79.1)	225 (8.9)	450 (17.7)

Tutte le dimensioni sono in mm (pollici) e sono fornite a puro titolo indicativo

Prestazioni

