

ID3 PER POZZI DA 3" (DIAM. MIN DEL POZZO 80 MM)

IMPIEGHI

Idonea per il sollevamento, la pressurizzazione e distribuzione in impianti civili ed industriali, alimentazione di autoclavi e cisterne, impianti antincendio e di lavaggio, sistemi di irrigazione, con prelievo da pozzi, vasche o bacini naturali.

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

Parte idraulica caratterizzata da un limitato ingombro diametrale ottenuto grazie alla configurazione idrodinamica semiassiale che consente di ottenere anche ottimi valori di portata con prevalenze comunque apprezzabili per la maggior parte degli utilizzi

ACCOPIAMENTO

L'elettropompa è accoppiata con un motore elettrico a bagno d'olio dielettrico atossico.

La flangiatura di accoppiamento al motore e la sporgenza d'albero sono conformi alla normativa NEMA 1-18.388, 1-18.413 e 1-18.424.

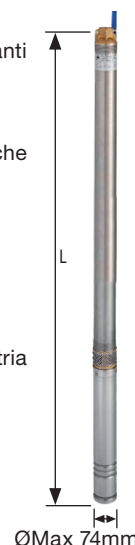
LIMITI D'IMPIEGO

- Fluido: chimicamente e meccanicamente non aggressivo, con un contenuto massimo di sostanze solide della durezza e granulometria del limo (40 g/m³)
- Temperatura max del liquido: Fino a 40°C
- Senso di rotazione: antiorario, osservando dalla bocca di mandata.
- Installazione: verticale.
-

Accessori per il montaggio da pagina 92

Quadri elettrici da pagina 163

COMPONENTE	MATERIALI COSTRUTTIVI
Bocche	Ottone
Mantello	Acciaio INOX 304
Girante	Policarbonato
Diffusore	Resina termoplastica
Albero	



TIPO POMPA	CODICE CORPO POMPA	P ₂ kW	DNM	ELETTROPOMPA MONOFASE 1x230V												ELETTROPOMPA TRIFASE 3x400V			
				Q L/SEC	0	0,08	0,16	0,25	0,33	0,5	0,66	0,75	CODICE	A	μ F	L MM	CODICE	A	L MM
				Q M ³ /H	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,8	2,4	2,7							
ID3/15 T	001099N2 •	0,37	1"	48	46	42	39	36	28	15	7	008512	3,75	16	980	008513	2	980	
ID3/23 T	0010990 •	0,55	1"	74	70	66	61	55	43	24	13	008514	4,5	20	1180	008515	2,1	1180	
ID3/30 T	001099P •	0,75	1"	94	92	86	80	73	57	33	17	008516	5,85	25	1400	008517	2,5	1400	
ID3/45 T	001099Q •	1,1	1"	135	128	119	112	103	75	47	28	-	-	-	-	008518	3,2	1380	

Tutte le pompe versione monofase sono comprese di quadro esterno con interruttore termico On-Off e Condensatore di avviamento

Dati caratteristici rilevati con acqua fredda (15°C) alla pressione atmosferica di 1 bar e ad una densità di 1000 kg/m³. Tolleranze secondo UNI ISO 9906 allegato A