

ID6 PER POZZI DA 6" CON GIRANTI SEMIASSIALI E COSTRUZIONE IN GHISA

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

La serie di elettropompe IDS semiassiale è progettata per ottenere ottimi rendimenti effettivi grazie allo sviluppo di un innovativo disegno del profilo palare.

La configurazione idrodinamica semiassiale caratterizza il limitato ingombro diametrale degli elementi idraulici, consentendo modeste pressioni con portate adeguate.

La flangiatura di accoppiamento al motore e la sporgenza d'albero sono conformi alla normativa NEMA.

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: orario, osservando dalla bocca di mandata.
- Installazione: verticale/orizzontale

ESECUZIONE STANDARD:

motore 4" in bagno d'olio atossico codici 0..... EO

motore 6" incapsulato (resinato in bagno d'acqua) codici 0..... EA

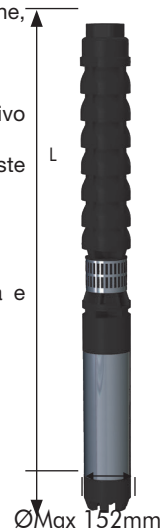
A RICHIESTA:

motore 4"

motore 6" riavvolgibile in bagno d'acqua o in bagno d'olio atossico

Accessori per il montaggio da pagina 92

Quadri elettrici da pagina 163



COMPONENTE	MATERIALI COSTRUTTIVI
Bocche	Ghisa
Mantello	-
Girante	Ghisa
Diffusore	Ghisa
Albero	Acciaio INOX 431

ID6 con giranti semiassiali e costruzione in ghisa

TIPO POMPA	P ₂ kW	MOTORE TRIFASE 3x400V		L (mm)	DNM	Q												ELETTROPOMPA MOT. ACQUA CODICE	ELETTROPOMPA MOT. OLIO CODICE
		DIAM.	A			L/SEC	0	3,3	6,7	8,3	10	11,7	13,3	15	16,7	18,3	20		
						M ³ /H	0	12	24	30	36	42	48	54	60	66	72		
						L/MIN	0	200	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200		
ID6 35/3	4	4"	9,4	1100	3"	H (m)	49	42	35	30	24	17	8					009701KEA	009701KEO
ID6 35/3	4	6"	11,2	1184	3"		49	42	35	30	24	17	8					009701EA	009701EO
ID6 35/4	5,5	4"	13,3	1290	3"		66	57	46	40	32	23	11					009702KEA	009702KEO
ID6 35/4	5,5	6"	14,5	1332	3"		66	57	46	40	32	23	11					009702EA	009702EO
ID6 35/6	7,5	6"	17,9	1598	3"		98	85	69	60	48	34	17					009703EA	009703EO
ID6 35/8	9,2	6"	22	1854	3"		131	113	92	80	64	45	22					009704EA	009704EO
ID6 35/11	13	6"	29,3	2268	3"		180	156	127	110	89	62	30					009706EA	009706EO
ID6 35/13	15	6"	33,3	2529	3"		213	184	150	129	105	73	36					009707EA	009707EO
ID6 35/16	18,5	6"	40,7	2943	3"		262	226	185	159	129	90	44					009708EA	009708EO
ID6 35/19	22	6"	48,8	3352	3"		311	269	219	189	153	107	52					009709EA	009709EO
ID6 35/22	26	6"	56,8	3771	3"		360	311	254	219	177	124	61					009710EA	009710EO
ID6 35/25	30	6"	66,9	4135	3"		409	354	288	249	201	141	69					009711EA	009711EO
ID6 35/28	37	6"	74	4459	3"		459	396	323	279	225	158	77					009712EA	-
ID6 35/31	37	6"	74	4815	3"		508	438	358	309	249	175	86					009713EA	-