

**RESISTENTI  
ALLA SABBIA**



## APPROVVIGIONAMENTO IDRICO IN AMBIENTE DOMESTICO

# CS4 - motore in bagno d'olio ELETTROPOMPE SOMMERSE 4"



Elettropompe multistadio, centrifughe, sommerse per pozzi da 4" o maggiori, in grado di produrre una vasta gamma di portate e prevalenze.

Possono essere utilizzate in una vasta gamma di applicazioni per il sollevamento, la distribuzione e la pressurizzazione, in impianti civili e industriali, fornitura di autoclavi e cisterne, impianti antincendio e di lavaggio, sistemi di irrigazione.

### Caratteristiche costruttive:

**Supporto di base (con filtro incorporato) e testata superiore (con valvola di ritegno incorporata) in tecnopolimero. Copricavo in plastica.**

Motore elettrico TESLA a due poli, **in bagno d'olio**, sommerso, costruito completamente in acciaio inossidabile AISI 304 per le parti in contatto con l'acqua.

### Statore riavvolgibile.

Il condensatore e la protezione amperometrica a riarmo manuale sono posti nel quadro elettrico.

Protezione a cura dell'utente per la versione trifase.

Completo di Control Box, 15 o 30 m di cavo elettrico (a seconda dei modelli) e cordino di sicurezza.

**Liquido pompato:** pulito, libero da sostanze solide o abrasive, chimicamente neutro prossimo alle caratteristiche dell'acqua.

**Campo di temperatura del liquido:** da 0°C a +40°C.

**Grado di protezione del motore:** IP 68.

**Classe di isolamento:** F.

**Esecuzioni speciali a richiesta:**

con altre tensioni e/o frequenze.

**Massima quantità di sabbia ammessa:** 120 g/m<sup>3</sup>.

E' disponibile su richiesta, per la versione monofase, un quadro a doppio condensatore per aumentare la coppia di spunto.

## DATI TECNICI

MODELLO	CODICE	PREZZO €	DATI ELETTRICI				DATI IDRAULICI													DNM	H mm	LUNGH. CAVO mt.	PESO KG	Q.TA' x PALLET
			ALIMENTAZ. 50 Hz	P2 NOMINALE		In A	Q=m <sup>3</sup> h	0	0,6	1,2	1,5	1,8	2,4	3	4,2	4,8	6							
				kW	HP													Q=l/min	0					
CS4A-8 M	60117084	446	1x230 V ~	0,37	0,5	3,5	51	44,4	26,8	13,7								1 1/4" G-F	680	15	12,7	27		
CS4A-12 M	60117085	479	1x230 V ~	0,37	0,5	3,5	76,5	66,6	40,2	20,5								1 1/4" G-F	760	15	14,4	27		
CS4A-12 T	60117099	422	3x400 V ~	0,37	0,5	1,6	76,5	66,6	40,2	20,5								1 1/4" G-F	760	15	13,5	27		
CS4A-18 M	60117086	562	1x230 V ~	0,55	0,75	4,5	114,8	99,8	60,3	30,8								1 1/4" G-F	900	30	17,9	18		
CS4A-18 T	60117100	501	3x400 V ~	0,55	0,75	2,2	114,8	99,8	60,3	30,8								1 1/4" G-F	880	30	17,1	18		
CS4A-25 M	60117087	623	1x230 V ~	0,75	1	6,3	159,4	138,7	83,7	42,7								1 1/4" G-F	1070	30	22	18		
CS4A-25 T	60117101	559	3x400 V ~	0,75	1	2,6	159,4	138,7	83,7	42,7								1 1/4" G-F	1040	30	19	18		
CS4A-36 M	60117088	748	1x230 V ~	1,1	1,5	8,5	229,5	200	120,6	61,6								1 1/4" G-F	1342,5	30	24,1	18		
CS4A-36 T	60117102	674	3x400 V ~	1,1	1,5	3,6	229,5	200	120,6	61,6								1 1/4" G-F	1322,5	30	21,7	18		
CS4B-5 M	60117089	426	1x230 V ~	0,37	0,5	3,5	31	30	26	22,6	19	10						1 1/4" G-F	632,5	15	12,2	27		
CS4B-8 M	60115095	457	1x230 V ~	0,37	0,5	3,5	49,6	47,8	41,5	36,2	30,6	16						1 1/4" G-F	700	15	13,7	27		
CS4B-8 T	60117103	400	3x400 V ~	0,37	0,5	1,6	49,6	47,8	41,5	36,2	30,6	16						1 1/4" G-F	700	15	12,8	27		
CS4B-12 M	60117090	493	1x230 V ~	0,55	0,75	4,5	74,4	71,8	62,3	54,4	45,8	24						1 1/4" G-F	810	15	15,5	18		
CS4B-12 T	60117104	432	3x400 V ~	0,55	0,75	2,2	74,4	71,8	62,3	54,4	45,8	24						1 1/4" G-F	790	15	13,4	18		
CS4B-16 M	60117091	563	1x230 V ~	0,75	1	6,3	99,2	95,7	83	72,5	61	32						1 1/4" G-F	930	30	20	18		
CS4B-16 T	60117105	498	3x400 V ~	0,75	1	2,6	99,2	95,7	83	72,5	61	32						1 1/4" G-F	900	30	18	18		
CS4B-24 M	60117092	643	1x230 V ~	1,1	1,5	8,5	148,8	143,5	124,6	108,7	91,7	48						1 1/4" G-F	1130	30	24,1	18		
CS4B-24 T	60117106	569	3x400 V ~	1,1	1,5	3,6	148,8	143,5	124,6	108,7	91,7	48						1 1/4" G-F	1110	30	20,9	18		
CS4C-6 M	60117093	439	1x230 V ~	0,37	0,5	3,5	33		31,8	30,7	29,4	26,4	22,7	13,2				1 1/4" G-F	715	15	13,8	27		
CS4C-6 T	60117107	383	3x400 V ~	0,37	0,5	1,6	33		31,8	30,7	29,4	26,4	22,7	13,2				1 1/4" G-F	715	15	12,6	27		
CS4C-9 M	60117094	472	1x230 V ~	0,55	0,75	4,5	49,5		47,7	46	44	39,6	34	19,8				1 1/4" G-F	832,5	15	14,4	18		
CS4C-9 T	60117108	411	3x400 V ~	0,55	0,75	2,2	49,5		47,7	46	44	39,6	34	19,8				1 1/4" G-F	812,5	15	12,9	18		
CS4C-13 M	60114330	518	1x230 V ~	0,75	1	6,3	71,5		68,9	66,4	63,7	57,2	49,2	28,6				1 1/4" G-F	992,5	30	21,2	18		
CS4C-13 T	60117109	454	3x400 V ~	0,75	1	2,6	71,5		68,9	66,4	63,7	57,2	49,2	28,6				1 1/4" G-F	962,5	30	18,1	18		
CS4C-19 M	60117095	586	1x230 V ~	1,1	1,5	8,5	104,5		100,7	97	93	83,6	71,8	41,8				1 1/4" G-F	1207,5	30	22,9	18		
CS4C-19 T	60117110	511	3x400 V ~	1,1	1,5	3,6	104,5		100,7	97	93	83,6	71,8	41,8				1 1/4" G-F	1187,5	30	20,4	18		
CS4D-4 M	60117096	426	1x230 V ~	0,37	0,5	3,5	24				23	22	21,8	18	16,2	11,2		1 1/4" G-F	650	15	13,7	27		
CS4D-4 T	60117111	370	3x400 V ~	0,37	0,5	1,6	24				23	22	21,8	18	16,2	11,2		1 1/4" G-F	650	15	12,4	27		
CS4D-6 M	60117097	458	1x230 V ~	0,55	0,75	4,5	36				34,5	33	31,5	27	24,3	16,8		1 1/4" G-F	735	15	13,8	27		
CS4D-6 T	60117112	397	3x400 V ~	0,55	0,75	2,2	36				34,5	33	31,5	27	24,3	16,8		1 1/4" G-F	715	15	13	27		
CS4D-8 M	60117098	484	1x230 V ~	0,75	1	6,3	48				46	44	42	36	32,5	22,4		1 1/4" G-F	830	15	17,2	18		
CS4D-8 T	60117113	419	3x400 V ~	0,75	1	2,6	48				46	44	42	36	32,5	22,4		1 1/4" G-F	800	15	14,2	18		
CS4D-13 M	60115096	570	1x230 V ~	1,1	1,5	8,5	78				74,7	71,5	68,3	59	52,6	36,4		1 1/4" G-F	1012,5	30	21,7	18		
CS4D-13 T	60117114	495	3x400 V ~	1,1	1,5	3,6	78				74,7	71,5	68,3	59	52,6	36,4		1 1/4" G-F	992,5	30	20,7	18		