

# Elettropompe centrifughe Made in ITALY

## Monogirante serie C1

Elettropompe monogirante con bocca di aspirazione assiale e bocca di mandata radiale.

### Caratteristiche tecniche e limiti di utilizzo

Pompa ad asse orizzontale con girante in ottone

Corpo pompa e supporto in ghisa G20

Albero in acciaio inox AISI 416

Tenuta meccanica in ceramica/grafite

\* Tenute meccaniche speciali su richiesta

La girante può essere in Noryl, con fibra di vetro al 20%, nei modelli fino a 1 CV

Motore elettrico di tipo chiuso a ventilazione esterna

Grado di protezione IP44

Classe di isolamento F

Tensioni 230-240V 50 Hz; 230/400V 50Hz

Temperatura massima del liquido 80°C

Altezza massima di aspirazione 7 metri

Nell'impiego di queste elettropompe è consigliabile l'uso di liquidi chimicamente e meccanicamente puliti.

Nei motori monofase viene inserito un microtermostato in modo da evitare danni in caso di surriscaldamento.

Per i motori trifase la protezione è a cura dell'utente.

### Applicazioni

Si prestano ottimamente ad usi industriali, civili, agricoli, negli impianti di riscaldamento e di approvvigionamento acqua, ecc.

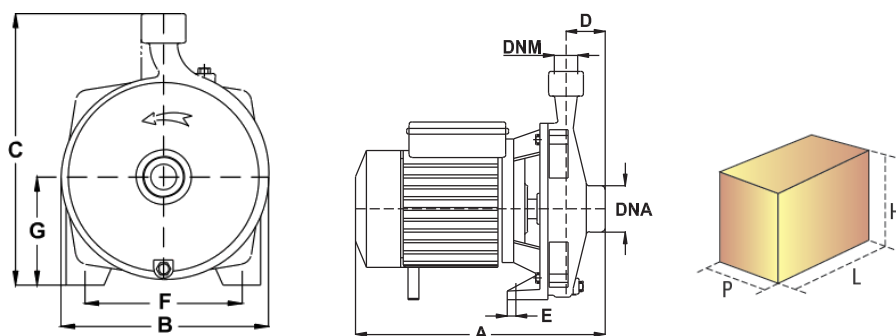


Codice	Modello	Potenza		Voltaggio		Assorbimento	Caratteristiche idrauliche a 2850 giri/min.								
		kW	hp	V	μF		A	m <sup>3</sup> /h	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2
							lt/min	0	20	40	60	80	100	120	140
1600201	C1M05	0,37	0,50	230-240	12,5	3	H(mt)	21	19	17,5	15	12,5	-	-	-
1600202	C1M07	0,55	0,75	230-240	16	4,5		26,5	25,5	23	19	15,5	-	-	-
1600203	C1M10	0,75	1,00	230-240	20	5,2		33	31	30	28	25	21	-	-
1600204	C1M15	1,10	1,50	230-240	31,5	8,9		40	38,5	36,5	35	33,5	31,5	30	-
1600213	C1T10	0,75	1,00	230/400	-	3,2Δ/1,8Y		33	31	30	28	25	21	-	-
1600214	C1T15	1,10	1,50	230/400	-	4,8Δ/3,0Y		40	38,5	36,5	35	33,5	31,5	30	-
1600215	C1T20	1,50	2,00	230/400	-	6,4Δ/3,8Y		47,5	45,5	44	43	41	39	36,5	33

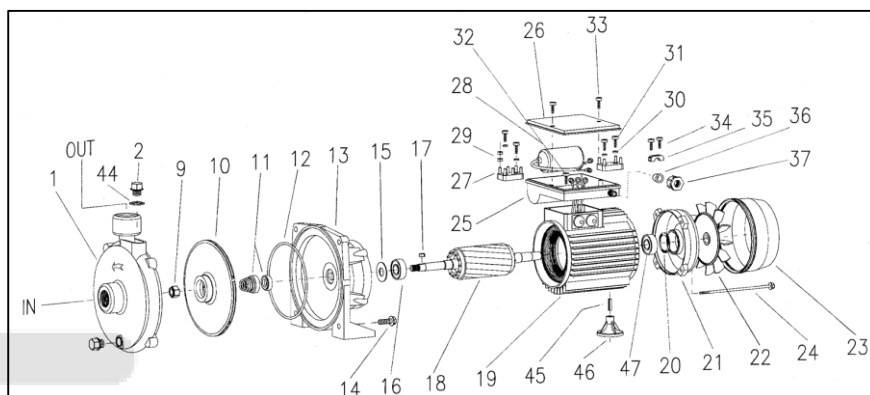
# Elettropompe centrifughe Made in ITALY

## Monogirante serie C1

### Dimensioni



Modello	A	B	C	D	E	F	G	DNA	DNM	L	H	P	Pesi kg.	
													Pompa	Imballo
<b>C1M05</b>	270	170	225	45	15	120	84	1"	1"	290	245	190	9,3	0,5
<b>C1M07</b>	310	185	250	46	17	140	98,5	1"	1"	320	275	210	12,7	0,6
<b>C1 10</b>	310	185	250	46	17	140	98,5	1"	1"	320	275	210	14,4	0,6
<b>C1 15</b>	355	225	295	50	20	170	115	1" 1/4	1"	385	320	235	19,8	0,8
<b>C1T20</b>	355	225	295	50	20	170	115	1" 1/4	1"	385	320	235	24,4	0,8



N	DESCRIZIONE	MATERIALE
1	Corpo pompa	Ghisa G20
2	Tappo 1/8" GAS	Ottone
9	Dado autobloccante	Ottone
10	Girante	Ottone
11	Tenuta mecc.	Ceram./graf.
12	Anello	Gomma nitrile
13	Supporto	Ghisa G20
14	Vite	FE 8.8
15	Paraspruzzo	Gomma Telata
16	Cuscinetto	AISI 316
17	Chiavetta	AISI 316
18	Albero motore + rotore	AISI 416
19	Cassa motore + statore	Alluminio
20	Anello reggispinta	Acciaio
21	Scudo	Alluminio
22	Ventola di raffreddamento	Plastica
23	Copriventola	Legia
24	Tirante	FE 8.8

N	DESCRIZIONE	MATERIALE
25	Scatola porta condensatore	Plastica
25	Coprिमorsettiera (trifase)	Plastica
26	Coperchio porta condensatore	Plastica
27	Morsettiera	Legia speciale
28	Condensatore	Polipropilene
29	Dado di fissaggio morsettiera	Ottone
30	Rondella	Ottone
31	Vite autofilettante	FE 8.8
32	Vite autofilettante	FE 8.8
33	Vite autofilettante	FE 8.8
34	Vite autofilettante	FE 8.8
35	Premi cavo	Plastica
36	Gommino per pressacavo	Gomma
37	Pressacavo	Plastica
44	Rondella per tappi	Alluminio
45	Spina cilindrica	AISI 316
46	Piedino	Plastica
47	Cuscinetto	AISI 316