

## Elettropompe centrifughe orizzontali bigiranti

### CA

Elettropompa centrifuga bigirante orizzontale con bocche filettate, giranti, corpo pompa e diffusori in acciaio inossidabile AISI304.



Ref: F024

### Impieghi

- Rifornimento idrico
- Irrigazioni
- Circolazione d'acqua (fredda, calda, refrigerata)
- Convogliamento di acqua e di liquidi chimicamente e meccanicamente non aggressivi in versione con elastomeri in FPM

### Sigla di identificazione

CAM 120 /33 N /D

CA	nome serie
M	M= monofase; nullo = trifase
120	portata nominale in l/min nullo = 50 Hz; 6 = 60 Hz
33	grandezza girante
N	nullo = AISI 304; N = AISI 316
/D	/D = motore eff. IE3 (solo per trifase)

### Altre versioni e opzioni

- CA N completamente in acciaio inox AISI 316 per fluidi aggressivi
- Tensioni e frequenza diversa
- Materiali diversi della tenuta meccanica e O-ring

### Vantaggi

Ampia gamma di elettropompe destinate sia all'uso residenziale che ad impieghi nel settore industriale.

Disponibili su richiesta versioni "V" con elastomeri in FPM per temperature fino a 110°C e versioni "N" completamente in acciaio inossidabile AISI 316.

### Dati Tecnici

Portata:	max 12,5 m <sup>3</sup> /h (210 l/m)
Prevalenza:	62 m
Gamma:	0,37 ÷ 3 kW (0,5 ÷ 4 Hp)
Pressione d'esercizio:	8 bar
Temperatura ambiente:	0°C ÷ 40°C
Temperatura del liquido:	-10°C ÷ +85°C

### Dati motore

Alimentazione:	1 ~220-240V, 3~230/400V
Classe isolamento:	F
Grado di protezione:	IP55

Versione trifase (Regolamento CE n. 640/2009) con livello di efficienza del motore IE3 per potenza superiore a 0,75 kW inclusa. Il livello di efficienza si riferisce solo al motore e non all'elettropompa.

### Materiali

Corpo pompa:	Acciaio inox AISI304
Girante:	Acciaio inox AISI304
Elastomeri:	NBR (CA V: FPM)
Tenuta meccanica:	Ceramica-carbone-NBR (CA V in FPM)

## CA

01. Elettropompe multistadio orizzontali  
2 poli

Versione CAM con motore monofase 1 x 230 V, 50 Hz



Gruppo prodotti: 71

Modello	Listino [EUR]	Codice	Bocche		Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]									
			Asp.	Mand.			0	2,4	3,6	4,2	4,8	6	9	12,6		
							[l/min]									
							H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]									
CAM70/33/B	437,00	101810000	Rp1 ¼	Rp1	0,75	15	43,0	36,9	31,7	28,2	23,9					
CAM70/34/B	569,00	101810010	Rp1 ¼	Rp1	0,9	16	49,0	43,2	37,7	34	29,5					
CAM70/45/B	595,00	101810020	Rp1 ¼	Rp1	1,1	20	56,0	49,8	43,9	39,9	35,3					
CAM120/33/B	637,00	101810030	Rp1 ¼	Rp1	1,1	19	44,0		37,8	36,4	34,8	31,4	21			
CAM120/35/B	695,00	101810040	Rp1 ¼	Rp1	1,5	20	54,0		48,1	46,6	44,9	41,2	29,3			
CAM120/55/P	781,00	104490110	Rp1 ¼	Rp1	2,2	28	64,0		58,2	56,6	54,8	50,6	37,1			
CAM200/33/P	1.034,00	104490120	Rp1½	Rp1	1,85	35	43,0		41,2	40,6	39,9	38,3	33,2	25,5		
CAM200/35/P	1.113,00	104490130	Rp1½	Rp1	2,2	28	54,0		51,9	51,4	50,7	49,2	44,3	36,5		

ca-2p50\_e\_th

Versione CA con motore trifase 3 x 230/400V, 2 poli, 2900 1/min, 50 Hz

Gruppo prodotti: 71

Modello	Listino [EUR]	Codice	Bocche		Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]									
			Asp.	Mand.			0	2,4	3,6	4,2	4,8	6	9	12,6		
							[l/min]									
							H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]									
CA70/33/D	437,00	104490000	Rp1 ¼	Rp1	0,75	15	43,0	36,9	31,7	28,2	23,9					
CA70/34/D	626,00	104490010	Rp1 ¼	Rp1	0,9	18	49,0	43,2	37,7	34	29,5					
CA70/45/D	649,00	104490030	Rp1 ¼	Rp1	1,1	19	56,0	49,8	43,9	39,9	35,3					
CA120/33/D	662,00	104490050	Rp1 ¼	Rp1	1,1	18	44,0		37,8	36,4	34,8	31,4	21			
CA120/35/D	802,00	104490060	Rp1 ¼	Rp1	1,5	20	54,0		48,1	46,6	44,9	41,2	29,3			
CA120/55/D	864,00	104490070	Rp1 ¼	Rp1	2,2	26	64,0		58,2	56,6	54,8	50,6	37,1			
CA200/33/D	921,00	104490080	Rp1½	Rp1	1,85	25	43,0		41,2	40,6	39,9	38,3	33,2	25,5		
CA200/35/D	1.037,00	104490090	Rp1½	Rp1	2,2	24	54,0		51,9	51,4	50,7	49,2	44,3	36,5		
CA200/55/D	1.119,00	104490100	Rp1½	Rp1	3	28	63,0		60,6	60,1	59,5	58,2	53,8	46,2		

ca-2p50\_e\_th

Accessori: scelta veloce

Modello	Listino [EUR]	Codice	Gruppo	Peso [kg]
GENYO 8A/F15	109,00	109120170	7Q	
GENYO 8A/F22	109,00	109120180	7Q	
Pressostato FSG-2	23,21	002161101	9J	
Idrosfera AS-25, 24 litri, 8 bar, RP 1"	40,00	106111280	9N	4
Manometro 0-6 bar ø=50 mm	12,18	002110201	9J	
Raccordo a 5 vie, R1"	12,81	167320240	9J	