

# HYDRACB

## Elettropompa centrifuga bigirante



Elettropompe monoblocco centrifughe bigiranti. Questa serie di elettropompe permette l'aspirazione di acqua fino a 7 metri di profondità. La serie HYDRACB sviluppa buone portate in rapporto a pressioni e potenze molto alte, prestandosi ottimamente ad usi industriali, civili, agricoli, negli impianti di riscaldamento e di approvvigionamento acqua. Si consiglia sempre l'utilizzo con liquidi chimicamente e meccanicamente puliti, e comunque con temperature mai superiori a +60°C.

### DATI DI ESERCIZIO

- Portate fino a 100 l/min (6 m<sup>3</sup>/h)
- Prevalenze fino a 61 metri
- Velocità di rotazione 2850 r.p.m.
- Servizio continuo S1
- Altezza massima di aspirazione: 8 metri

### CARATTERISTICHE POMPA

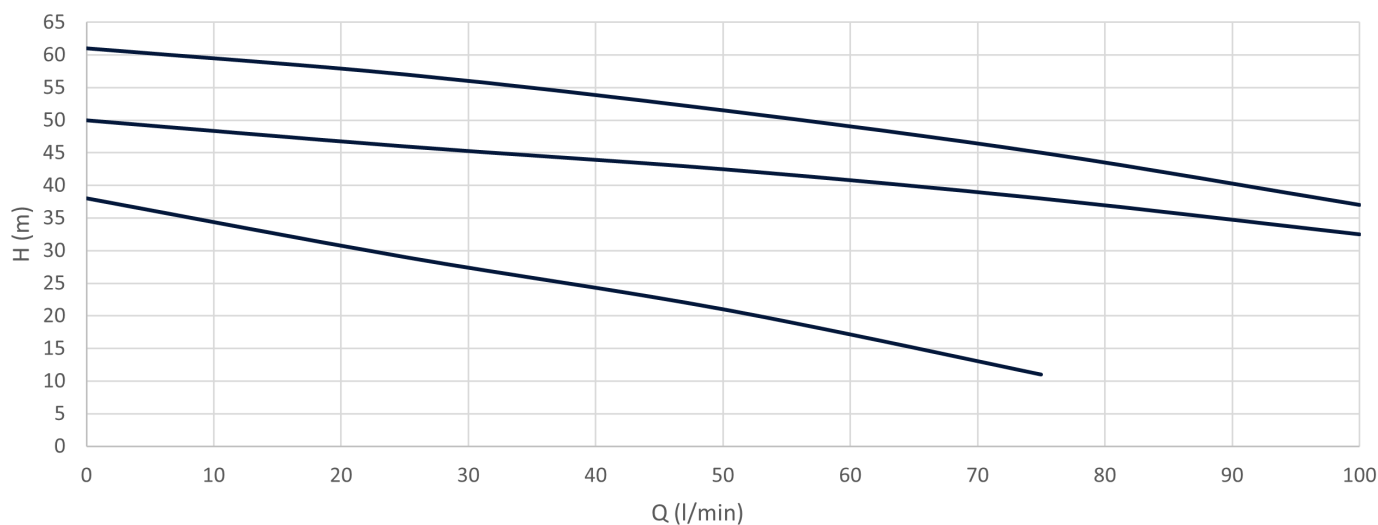
- Pompa monoblocco ad asse orizzontale
- Corpo pompa e supporto in ghisa G20
- Albero in acciaio INOX AISI 304
- Tenuta meccanica SIC/GRAPHITE
- Giranti in ottone

### APPLICAZIONI

- Alimentazione acqua potabile
- Incremento pressurizzazione domestica
- Piccola/media irrigazione di giardini
- Svuotamento di serbatoi e piscine
- Movimentazione di acqua pulita in genere anche su macchinari industriali
- Impianti di riscaldamento

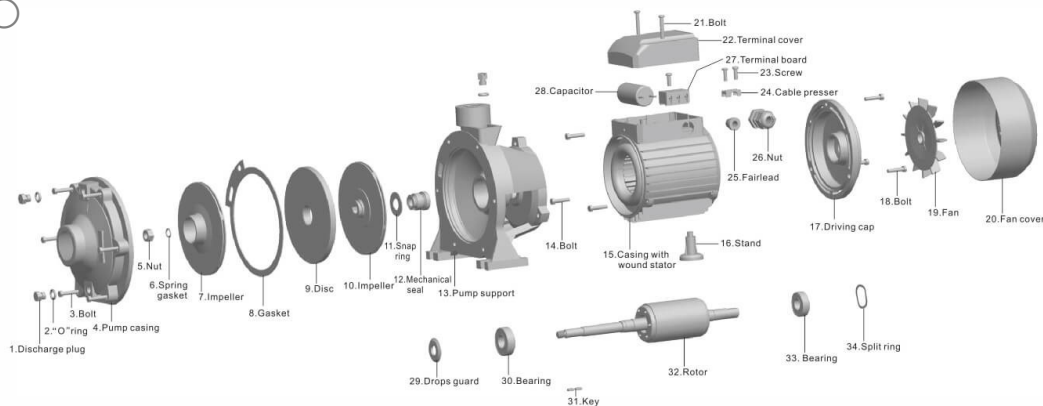
### CARATTERISTICHE MOTORE

- Motore elettrico di tipo chiuso a ventilazione esterna,
- Grado di protezione IP X4
- Classe di isolamento F
- Motori monofase a 220-230 V - 50 Hz; motoprotettore integrato per evitare danni in caso di surriscaldamento
- Temperatura massima: ambiente 40° - liquido 60°

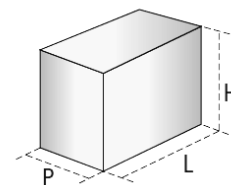
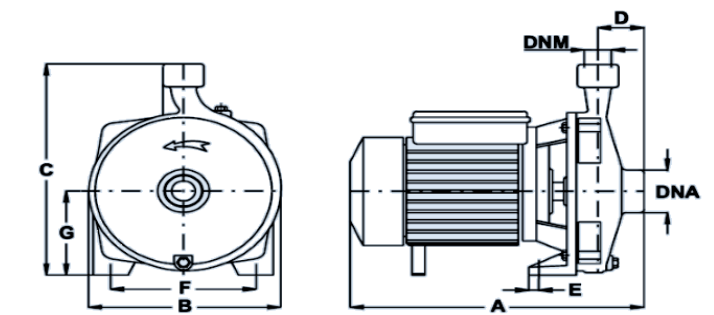


Modello	Potenza nominale			Portata					
	HP	kW	AMP	m <sup>3</sup> /h l/min	0	1,5	3	4,5	6
1~230/240 50 Hz					0	25	50	75	100
<b>HCB100</b>	1,00	0,75	5,2		38	29	21	11	
<b>HCB150</b>	1,50	1,10	9,0	<b>H (m)</b>	50	46	42,5	38	32,5
<b>HCB200</b>	2,00	1,50	10,5		61	57	51,5	45	37

## ESPLOSO



## DIMENSIONI



Modello	Dimensioni pompa in mm					Imballo in mm			Peso netto kg	Peso lordo kg		
	A	B	C	D	G	DNA	DNM	L			P	H
<b>HCB100</b>	345	190	215	74	90	1"1/4	1"	370	260	225	15	16
<b>HCB150</b>	385	205	230	80	95	1"1/4	1"	450	275	225	21	22
<b>HCB200</b>	400	225	268	90	110	1"1/4	1"	455	290	255	25	26