

# HYDRALUX

## Elettropompe sommerse periferiche 4"



Elettropompe sommergibili periferica da 4" per il convogliamento di acque pulite che non superino i 35°C. Particolarmente indicate per irrigazioni, impianti di pressurizzazione, per utilizzi domestici. Costruita per garantire il funzionamento con un livello di acqua minimo. La serie HYDRALUX viene fornita con quadro di comando con condensatore integrato.

### DATI DI ESERCIZIO

- Portate fino a 45 l/min (2,7 m<sup>3</sup>/h )
- Prevalenze fino a 100 metri
- Velocità di rotazione 2850 r.p.m.
- Servizio continuo S1
- Immersione massima: 7 metri

### APPLICAZIONI

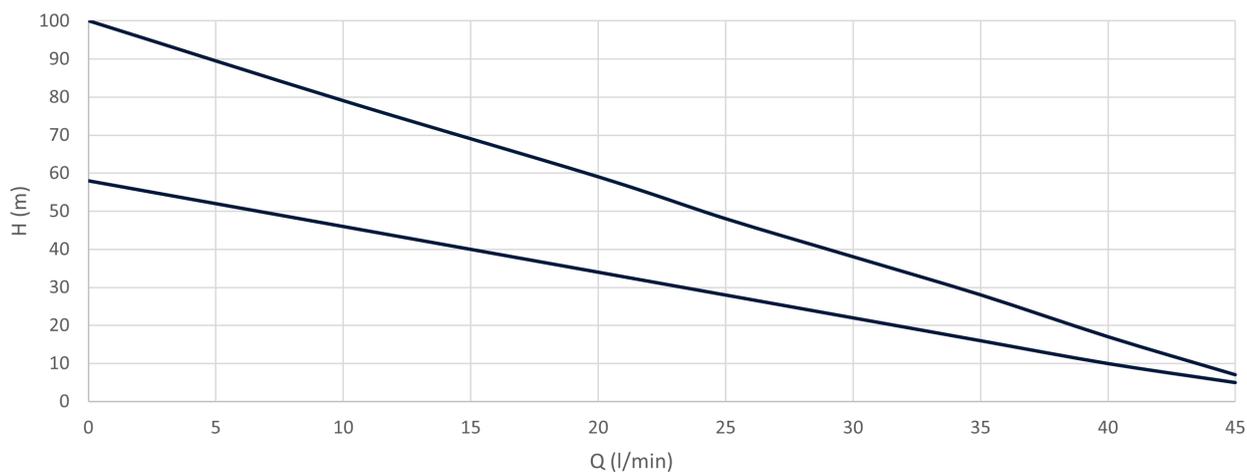
- Irrigazione
- Impianti di pressurizzazione
- Approvvigionamento idrico da pozzi o cisterne
- Usi domestici e civili in genere

### CARATTERISTICHE POMPA

- Camicia, cassa motore ed albero in acciaio inox
- Girante e corpo pompa in ottone
- Tenuta meccanica in Ceramic-Graphite
- Cavo con spina Schuko 10 metri
- Control box con termico, condensatore e on-off

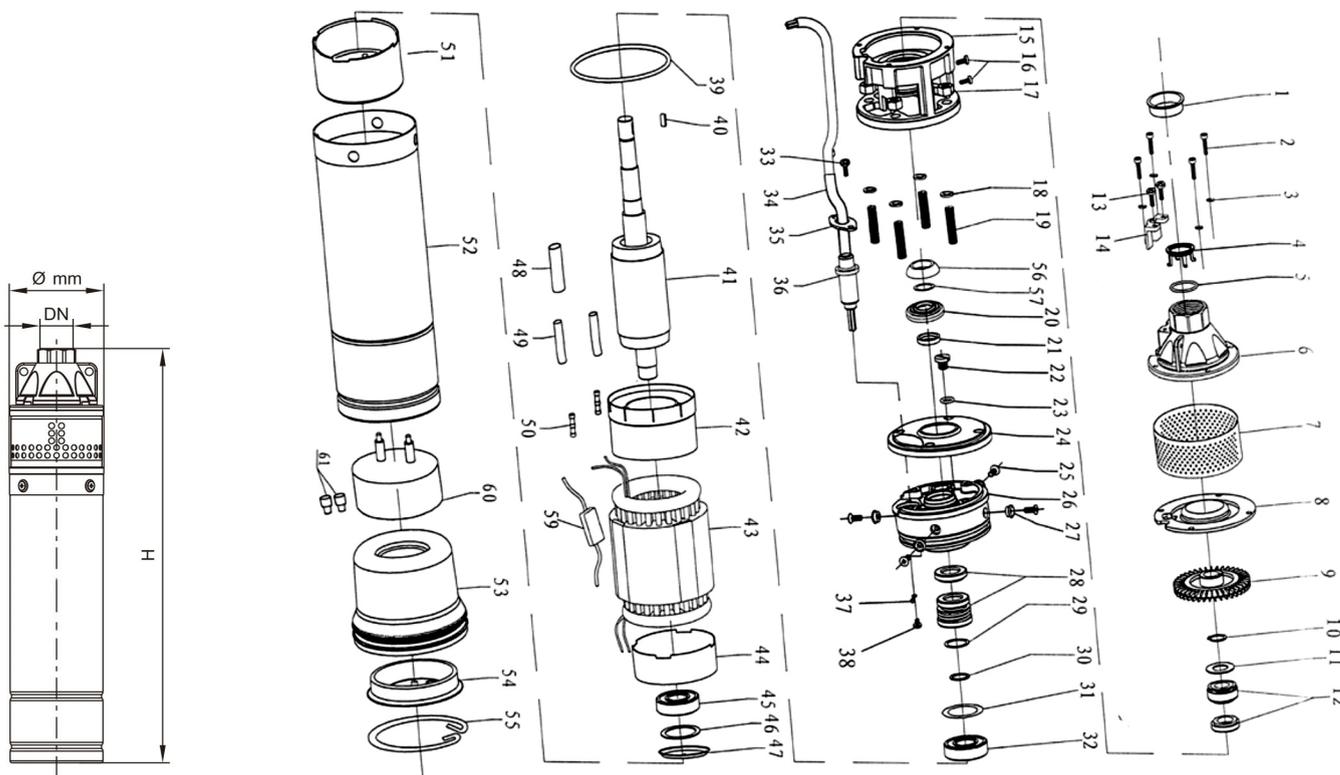
### CARATTERISTICHE MOTORE

- Isolamento classe B e Servizio continuo S1
- Protezione IP68
- Termico incorporato
- Temperatura massima 40°



Modello	Potenza nominale			m <sup>3</sup> /h l/min	Portata							
	50 Hz	HP	kW		0	0,6	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7
HYDRALUX 100	1~230	1,00	0,75	H (m)	58	46	34	28	22	16	10	5
HYDRALUX 150	1~230	1,50	1,10		100	79	59	48	38	28	17	7

## ESPLOSO



Modello	Dimensioni pompa in mm				Imballo in mm		Peso netto kg	Peso lordo kg
	DNM	Ø	H	L	P	H		
HYDRALUX 100	1"	96	458	210	180	590	9,3	9,8
HYDRALUX 150	1"	96	514	210	180	620	11,2	11,7