

ELECTROBOMBA DE ACHIQUE AGUAS ABRASIVAS



HDL

APLICACIONES

Bombeo de aguas cargadas filtradas conteniendo sustancias abrasivas, agua de pozo, agua de lluvia, reflujos, aguas de canales, zanjas, fuentes, etc. Pueden funcionar parcialmente sumergidas.

CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

Cuerpo de bomba de hierro fundido.

Impulsor de aleación con alto contenido en cromo.

Cierre mecánico silicio-silicio / carbono-silicio para bombas hasta 2,2 kW, y silicio-silicio / silicio-silicio para bombas desde 3,7 kW.

Clase de aislamiento: B.

Protección del motor: IP 68.

Temperatura máxima del líquido a bombear: + 40° C

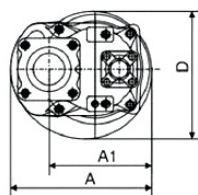
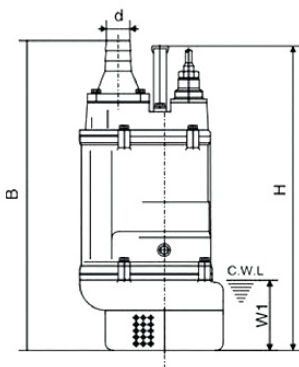
Profundidad máxima de inmersión: 25 m.

Paso libre de sólidos de 8,5 mm.



TIPO	Motor		I (A) 400V	Imp.	m³/h l/m l/s	H (m)																			€		
	kW	hp				0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90		95	100
HDL 50.15.2T	1,5	2	3,5	2"	22	19,8	17,4	14,5	11,2	6,8																925	
HDL 80.11.2T	1,5	2	3,5	3"	14,5	14	13,5	12,5	11,6	10	8,1	5,9	2,2													945	
HDL 80.22.2T	2,2	3	5,2	3"	21	20	19	18	16,2	15	12,9	10,5	7,9	4,4												1.070	
HDL 80.37.2T	3,7	5	8	3"	29	28,1	27,1	25,9	24	22	19,9	17	14	10,8	6,8											1.645	
HDL 100.37.2T	3,7	5	8	4"	17,5	17,8	17,1	16,8	16,1	15,8	15,1	14,5	14	13,2	12,2	11,2	10,2	9,1	8	6,2	4,4					1.690	
HDL 100.55.2T	5,5	7,5	12,4	4"	23	22	21,8	21	20,5	20	19,5	18,9	18	17,5	16,4	15,9	14,9	14	12,9	11,9	10,2	9	7,3	5,5	3,3	2	2.130

TIPO	Motor		I (A) 400V	Imp.	m³/h l/m l/s	H (m)																			€	
	kW	hp				0	10	15	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	145				
HDL 150.75.2T	7,5	10	16	6"	30	29	28,5	28	26,1	24,5	23	20,7	18,7	16,2	14	11	8,2	5								3.010
HDL 150.110.2T	11	15	23	6"	31,5	31	30,5	30	29	28	27	25	23,6	21,9	20	18	15,9	13	9,9	6,3	4					3.810



TIPO	D	A	A1	B	D	H	W1	Peso Kg.
HDL 50.15.2T	50	235	173	517	216	486	120	37,5
HDL 80.11.2T	80	235	173	517	216	486	120	37
HDL 80.22.2T	80	235	173	517	216	486	120	39
HDL 80.37.2T	80	283	208	628	252	638	150	65
HDL 100.37.2T	100	283	208	642	252	638	150	66
HDL 100.55.2T	100	306	218	686	259	598	150	85
HDL 150.75.2T	150	330	240	790	314	676	190	114
HDL 150.110.2T	150	373	255	807	350	695	190	143

Dimensiones (mm.)