

TABLA DE CARACTERÍSTICAS

Modelo	kW	HP	Q = Caudal									
			l/min	0	500	1000	1300	1600	1900	2200	2400	
			m3/h	0	30	60	78	96	114	132	144	
H = Altura total												
100DML53.7	3.7	5	H (m)	17,9	13,5	10,7	9,3	7,9	6,5	5	4	
100DML55.5	5.5	7.5		22	17,9	14,9	13,4	11,9	10,6	9,3	8,5	
100DML57.5	7.5	10		25,3	20,6	18	16,7	15,5	14,2	13	12,1	

Modelo	kW	HP	Q = Caudal									
			l/min	1000	2000	2500	3000	3400	4000	4500	5000	
			m3/h	60	120	150	180	204	240	270	300	
H = Altura total												
150DML511	11	15	H (m)	25,2	20,2	17,5	14,7	12,2	8,6	5,4	-	
150DML515	15	20		31,3	26,1	23,4	20,6	18,2	14,8	11,9	8,6	

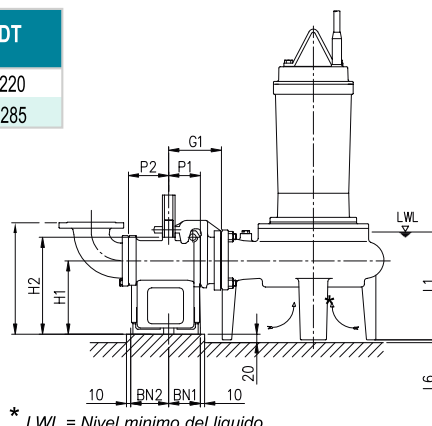
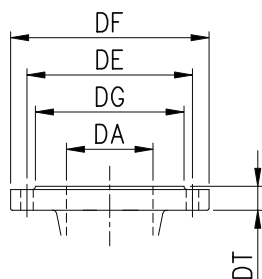


TABLA DE DIMENSIONES

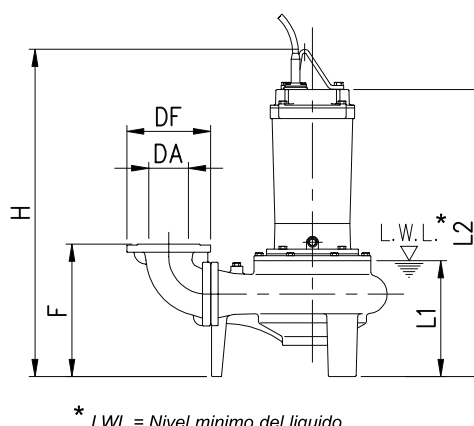
Modelo	DA	kW	A	B	C	D	E	F	H	J	L1	L2	Peso Kg
100DML53.7	100	3.7	582	320	425	157	315	313	727	210	279	627	89
100DML55.5	100	5.5	658	381	470	188	360	339	824	255	310	724	121
100DML57.5	100	7.5	658	381	470	188	360	339	824	255	310	724	125
150DML511	150	11	808.5	455	587.5	221	445	385	938	315	329	778	166
150DML515	150	15	808.5	455	587.5	221	445	385	938	315	329	778	172

FLANCHES

DA	DG	DE	DF	DT
100	158	180	24	220
150	212	240	26	285



* LWL = Nivel mínimo del líquido



* LWL = Nivel mínimo del líquido

Electrobombas sumergibles, marca Tecson, de aguas residuales para aguas sucias, construidas en hierro fundido, con doble sello mecánico y cámara de aceite que garantiza una prolongada vida útil, indicada para aguas sucias con sólidos en suspensión de hasta 76 mm; diseñadas para drenaje de aguas residuales y tratamiento de aguas servidas en general.

CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

- Cuerpo de la bomba, impulsor y descarga en hierro fundido
- Eje AISI 303
- Doble sello mecánico (bomba: C.Silicio/C.Silicio, motor: Carbón/Cerámica/NBR)
- Codo con: flanches de acoplamiento DN100
- Alternativa de acoplamiento con pie de acople baja demanda

ESPECIFICACIONES DE USO

- Máxima temperatura del líquido: 50°C
- Máximo paso de sólidos en suspensión: 76mm

DATOS TÉCNICOS DEL MOTOR

- Motores de 4 polos, 1500 RPM
- Aislamiento clase F
- Protección IP68
- 3~400V, 50 Hz

CURVAS DE CARACTERÍSTICAS (de acuerdo a ISO 9906 grado 2)

