

TABLA DE CARACTERÍSTICAS

Modelo	HP	DNA	AMP	l/min m <sup>3</sup> /h	Q = Caudal										
					100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100
					6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66
					H = Altura total										
DRENA 300	3	3"	5,2		22	19,5	17,5	16	14	12	10	7,5	4	-	-
DRENA 500	5	3"	8,3		28	26	25	23	21,5	20	18	16	14	11	5

Modelo	HP	DNA	AMP	l/min m <sup>3</sup> /h	Q = Caudal										
					200	400	600	800	1000	1200	1400	1500	1600	1800	1900
					12	24	36	48	60	72	84	90	96	108	114
					H = Altura total										
DRENA 750	7,5	4"	12	H(m)	26	24	21	18	16	14	11	9	8	6	4

TABLA DE DIMENSIONES

Modelo	Dimensiones	
	H(mm)	Kg.
DRENA 300	470	39
DRENA 500	490	45
DRENA 750	610	71

La nueva serie TECSON de bombas sumergibles para drenaje, están diseñadas para el desagote de aguas en obras civiles, túneles, aguas pluviales o con sedimentos sólidos abrasivos.

Su fácil movilidad la hace especial para el uso de contratistas, instaladores o empresas de servicio.

### CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

- Cubierta exterior de acero inoxidable AISI 304
- Impulsor en aleación de acero cromado (HiCr\_FC) de alta dureza para usos en aguas abrasivas.
- Cuerpo del motor en Hierro gris FC-200
- Eje en acero inoxidable AISI 403
- Doble sello mecánico SiC/SiC - Ca/Ce

### ESPECIFICACIONES DE USO

- Diseñada para la ingeniería civil, de peso ligero para la portabilidad, de doble carcasa exterior para el paso del agua por su interior, permitiendo mayor refrigeración y haciendo posible el funcionamiento de la bomba con bajo nivel de agua.
- De peso y diámetro ligero (menos de 80kg y 286mm) Impulsor especialmente diseñado para mayor eficiencia y resistencia al agua con agentes abrasivos.

### DATOS TÉCNICOS DEL MOTOR

- Potencias de 2»10HP (1,5-7,5 kw)
- Motor eléctrico de 2 polos, 3~380V +/- 10% 50hz
- Aislamiento clase F
- Protección IP68
- Rango de temperatura de 0°C ~ 40°C
- Incluye 10 metros de cable sumergible H07Rn-F
- Protector térmico externo debe ser provisto por el usuario

