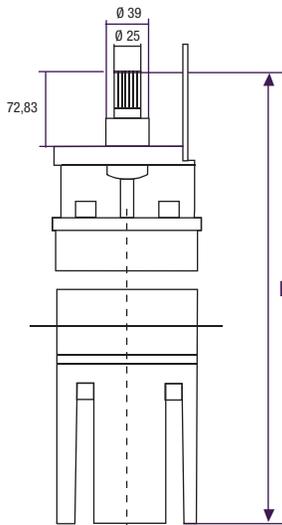




### Serie 6T

### Motor 6"

Los motores Tesla sumergibles de pozo profundo de 6" de diámetro encapsulados cuentan con un diseño de alta eficiencia y características superiores que garantizan un excelente funcionamiento, están fabricados totalmente en acero inoxidable 304 y hierro fundido tratado con cataforesis en sus partes en contacto con el agua. La lubricación y el enfriamiento del sistema de empuje axial están garantizados por una solución de agua y glicol. Sus principales materiales y características son:



<b>Campanas</b>	Hierro gris fundido tratado con cataforesis
<b>Camisa</b>	Acero inoxidable AISI 304L
<b>Flecha</b>	Acero inoxidable AISI 329
<b>Sello mecánico</b>	Carbón-cerámica
<b>Sellos y Cubierta contra arena</b>	NBR
<b>Diafragma</b>	EPDM
<b>Temperatura máxima del agua</b>	35°C
<b>Longitud del cable</b>	20 ft (6.1 m)
<b>Capacidad de esfuerzo</b>	De 5.5 a 30 HP: 16,000 Newton 40 HP: 27,000 Newton
<b>Aislamiento</b>	Clase F
<b>Protección</b>	IP68
<b>Velocidad mínima del flujo de enfriamiento</b>	0.2 m/seg
<b>Tolerancia de voltaje</b>	+6%, -10%
<b>Arranques por hora máximos</b>	25
<b>Máxima profundidad</b>	300 m

#### Ventajas Principales

- Discos de empuje tipo Kingsbury
- Cable conector extraíble
- Capacidad de uso con variadores de velocidad (30-60 Hz)

Modelo	HP	Fases	Volts	Amp PC	Amp FS	Largo "L" (mm)	Peso (Kg)
6T7233	7.5	3	230	24	26.6	631	43.2
6T7463	7.5	3	460	12	13.3	631	43.2
6T10233	10	3	230	34	37	660	45.5
6T10463	10	3	460	15	16.5	660	45.5
6T15233	15	3	230	50	54	730	53
6T15463	15	3	460	21	23.3	730	53
6T20233	20	3	230	63	38	785	59
6T20463	20	3	460	27.6	30.8	785	59
6T25233	25	3	230	73.4	80	860	66.5
6T25463	25	3	460	36.7	40	860	66.5
6T30233	30	3	230	95	105	920	72.5
6T30463	30	3	460	44.7	49.8	920	72.5
6T40463	40	3	460	54	62	1050	85