

**Bombas Solares
Sumergibles para
Pozo Profundo**

**Línea
4TSS**



80+

Czerweny®
POTENCIA RENOVABLE

BOMBAS SOLARES SUMERGIBLES PARA POZO PROFUNDO

LÍNEA 4TSS

- Para perforaciones artesianas de 4" (100 mm).
- Ideal para lugares de instalación alejados de las fuentes de energía tradicionales.
- Alimentación en corriente continua, directa de paneles solares o baterías.
- Incluye tablero de accionamiento de la bomba con controlador MPPT, múltiples protecciones de funcionamiento y sensores de nivel.
- Recomendada para el ahorro de energía.
- Motor de imanes permanentes de tierras raras, sin escobillas, de 10.000Hs de vida útil.
- Bobinado completamente en alambre de cobre.
- Acoples de salida de acero inoxidable.
- Incluye cables con conector MC4.
- Protecciones contra:
 - Funcionamiento en seco
 - Sobrecalentamiento
 - Sobrecarga del motor
 - Sobre y sub tensión de alimentación



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

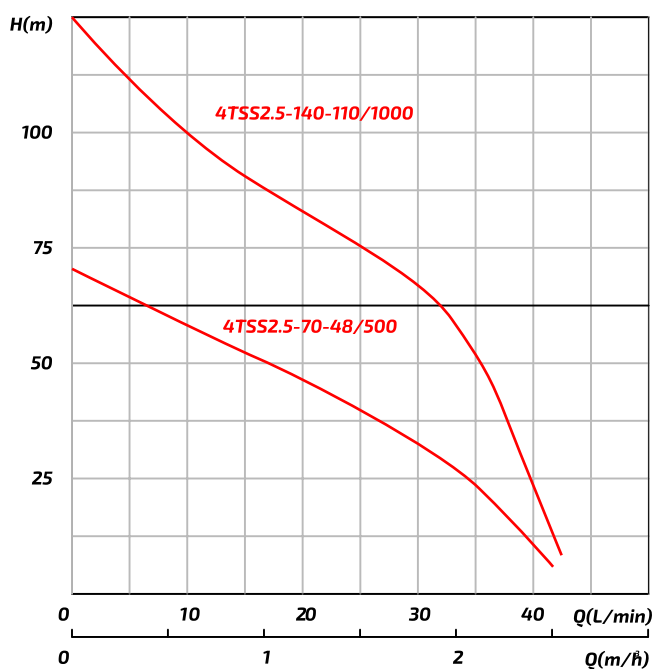
- LÍNEA 4TSS**
- Bombas sumergibles a tornillo para altas presiones, exclusivas para perforaciones artesianas de 4" (100 mm).
 - Rotor de acero inoxidable con elastómetro, especialmente recomendado para bombear agua con contenido de arena (Máx. 120gr/m³).

MODELO	Tensión (Vcc)	Potencia Nom. (W)	Diámetro Imp. (mm)	Diámetro Ext. (mm)	Controlador			
					Tensión (Vcc)	Tensión circuito abierto máx (Voc)	Corriente nom. (A)	Pot. panel sugerida
4TSS 2.5-70-48/500	48	500	25	100	36-48	100	10	680
4TSS 2.5-140-110/1000	110	1000	25	100	96-110	200	12.5	1400

ACCESORIOS PROVISTOS



PERFORMANCE HIDRÁULICA



Datos correspondientes a potencia de entrada nominal.



Fabrica, distribuye y garantiza CZERWENY



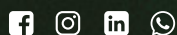
80+

Czerweny[®]
POTENCIA RENOVABLE



Sucursal Rosario
+54 341 792 1137
rosario@motoresczerweny.com.ar
Mitre 3576, CP S2001SFT
Rosario, Santa Fe, Argentina

Planta Fabril
+54 3404 480 715 / 485184
info@motoresczerweny.com.ar
Av. Jorge Newbery 372, CP S2252BMQ
Gálvez, Santa Fe, Argentina



W W W . C Z E R W E N Y . A R