

- Alta calidad y desempeño
- Diseño rebobinable. Gran robustez mecánica y eléctrica
- Instalación en pozos profundos con diámetros de 6", 8", 10" y mayores
- Motor a baño de agua enfriado y lubricado con una mezcla de glicol no tóxico y agua limpia
- Sonda de protección para temperatura PT100 en los modelos de 8", 10" y 12"
- Cables conectores construido con doble forro para una mayor protección tanto mecánica como eléctrica
- Largo de los cables de alimentación: 3m (7.5 a 25HP) y 5m (30HP a 250HP)
- Sistema de empuje axial tipo Kingsbury
- Diseño de estator con bobinas descubiertas
- Bujes radiales construidos en grafito
- Grado de protección: IP68. Aislamiento: Tipo Y
- Temperatura máxima del agua: 30 °C
- Diseñado para trabajar de forma continua
- Taller de servicio y respaldo de refacciones
- Factor de servicio: 1.5
- Acumplamiento: NEMA 6" (MSRT6 7.5, 10, 15, 20,25, 30, 40 y 50); NEMA 8" (MSRT8/6 60, 75 y 100); NEMA 10" con cuña (MSRT 12/10 250 y 300)



### MOTORES SUMERGIBLES DE 6", 8" 10" Y 12" TRIFÁSICOS (60hz, 2 polos, 3450rpm)

HP	KW	CÓDIGO	FASES X VOLTS	AMPERAJE		% EFICIENCIA (100% DE CARGA)	% COS Φ (100% DE CARGA)	DIÁMETRO NOMINAL (pulg.)	MÁXIMO EMPUJE (kg / lb)	PESO (kg)
				NOMINAL	FACTOR DE SERVICIO					
10	7.5	MSRT6 103230	3 x 230	30	34.5	78	81	6"	3,570 / 7,870	62
		MSRT6 103460		15	17.3					
15	11	MSRT6 153230	3 x 230	42	48.3	80	82			71
		MSRT6 153460		21	24.2					
20	15	MSRT6 203230	3 x 230	57	65.6	81	82			88
		MSRT6 203460		28.5	32.8					
25	18.5	MSRT6 253230	3 x 230	70	80.5	81.5	82		94	
		MSRT6 253460		35	40.3					
30	22	MSRT6 303230	3 x 230	82	94.3	82	82		101	
		MSRT6 303460		40	46					
40	30	MSRT6 403230	3 x 230	108	124.2	83	83	119		
		MSRT6 403460		54	62.1					
50	37	MSRT6 503460	3 x 460	66	75.9	83	83	129		
60	45	MSRT8/6 603460		80	92	84.5	84			
75	55	MSRT8 753460		97	111.6	85	84			
100	75	MSRT8 1003460		133	153	85	84			
125	93	MSRT10/8 1253460		156	179.4	87	85			
150	110	MSRT10/8 1503460		182	209.3	87	85			
175	132	MSRT10/8 1753460	220	253	87	85	10"	367		
									4,590 / 10,120	408

Máxima variación de voltaje permitida ± 10%.

**NOTA:** Con la finalidad de contar con un sistema de protección más completo, se recomienda instalar la protección PXM marca ENERWELL®.