

SERIE TR8



MOTORES SUMERGIBLES 8"



Motor sumergible rebobinable asincrónico de dos o cuatro polos 8", con camisa externa de acero inoxidable

AISI 304 y soportes de fundición con recubrimiento de pintura (versión estándar).

Una mezcla de agua y glicol refrigera y lubrica el grupo anillo de empuje y manguitos de carbono. El rotor en jaula de ardilla está montado sobre una chumacera de empuje autocentrante Mitchell. El motor también está disponible en la versión hecha por entero en acero

inoxidable AISI 316 o AISI 904. Cierre mecánico de carburo.

Bajo pedido hay disponible una versión adecuado para utilizar con variador de frecuencia.

El motor incorpora 5 metros de cable plano de tres conductores conectado directamente con el devanado y está disponible con arranque DOL (directo) o ESTRELLA-TRIÁNGULO. El cable está certificado ACS y WRAS. El usuario deberá incorporar una protección contra sobrecargas.

Bajo pedido hay disponibles sensores de temperatura PT100 y PTC.

DISPONIBLE BAJO PEDIDO UNA VERSIÓN DE DEVANADO PE2 + PA PARA APLICACIÓN DE INVERSOR.

ARRANQUE DIRECTO

MODELO	STANDARD	AISI 316
	PE2 + PA	PE2 + PA
	CODIGO	CODIGO
TR840 30KW	60144600	60146759
TR850 37KW	60144601	60146760
TR860 45KW	60144602	60146761
TR875 55KW	60144603	60146762
TR885 63KW	60144604	60146763
TR8100 75KW	60144605	60146764
TR8125 92KW	60144606	60146765
TR8150 110KW	60144607	60146767

(Un cable incluido)

P2 (HP)	P2 kW	VOLTAJE 60 Hz	IN (A)	Is/In	N (min ⁻¹)	Cos Φ	η%	Empuje Axial	CABLE	
									Ø mm ²	LC (m)
40	30	3 x 460 V ~	61	5,8	3490	0,85	83	6000	4x16	5
50	37	3 x 460 V ~	74	5,5	3490	0,85	84	6000	4x16	5
60	45	3 x 460 V ~	88	6,4	3500	0,85	86	6000	4x16	5
75	55	3 x 460 V ~	107	5,8	3500	0,86	86	6000	4x16	5
85	63	3 x 460 V ~	120	6,0	3510	0,86	86	6000	4x16	5
100	75	3 x 460 V ~	143	5,7	3500	0,86	87	6000	4x16	5
125	92	3 x 460 V ~	175	6,0	3480	0,87	87	6000	4x25	5
150	110	3 x 460 V ~	210	5,8	3480	0,87	86	6000	4x25	5

ARRANQUE ESTRELLA - DELTA

MODELO	STANDARD	AISI 316
	PE2 + PA	PE2 + PA
	CODIGO	CODIGO
TR840 30KW	60144610	60146768
TR850 37KW	60144611	60146769
TR860 45KW	60144612	60146770
TR875 55KW	60144613	60146771
TR885 63KW	60144614	60146772
TR8100 75KW	60144615	60146773
TR8125 92KW	60144616	60146774
TR8150 110KW	60144617	60146775

(Dos cables incluidos)

P2 (HP)	P2 kW	VOLTAJE 60 Hz	IN (A)	Is/In	N (min ⁻¹)	Cos Φ	η%	Empuje Axial	CABLE	
									Ø mm ²	LC (m)
40	30	3 x 460 V ~	61	5,8	3490	0,85	83	60000	4x16	5
50	37	3 x 460 V ~	74	5,5	3490	0,85	84	60000	4x16	5
60	45	3 x 460 V ~	88	6,4	3500	0,85	86	60000	4x16	5
75	55	3 x 460 V ~	107	5,8	3500	0,86	86	60000	4x16	5
85	63	3 x 460 V ~	120	6,0	3510	0,86	86	60000	4x16	5
100	75	3 x 460 V ~	143	5,7	3500	0,86	87	60000	4x16	5
125	92	3 x 460 V ~	175	6,0	3480	0,87	87	60000	4x25	5
150	110	3 x 460 V ~	210	5,8	3480	0,87	86	60000	4x25	5