

Motores sumergibles

40M

Motores sumergibles de 4" en baño de aceite

Límites de empleo

- Número máximo de arranques por hora: 30
- Temperatura del líquido: hasta + 35°C
- Inmersión máxima: 150 mts
- Velocidad mínima para correcta refrigeración: 0,15 m/s
- Variación máxima de tensión: +6 -10% Vn.

Características de empleo

La serie está formada por motores sumergibles rebobinables de 4" rellenos de aceite, caracterizados por un alto par, una estructura mecánica robusta y alta fiabilidad.

El acoplamiento está fabricado según norma NEMA con conector extraíble en Inox. 304.

Características de construcción

- **Soporte superior:** Inox 304.
- **Camisa externa:** Inox 304.
- **Eje:** Inox 304.
- **Sello mecánico:** cerámica-grafito
- **Cojinetes de bolas:** Axial y radial lubricado.
- **Cable:** 1,7 a 2,7 mts según el tamaño del motor.
- **Grado de protección:** IP 68.



Tablas de prestaciones

Modelo	Voltaje [V]	KW	CV	Ph	In [A]	Iavv [A]	rpm	cos φ	Cond. [mf]	Carga [N]	Altura [mm]	Peso [Kg]	Secc. cable	P.V.P.
40M-S050	230	0,37	0,5	1	3,6	12	2810	0,38	20	2000	311,3	6,45	4x1,5	257,00 €
40M-S075	230	0,55	0,75	1	4,7	16,5	2810	0,88	25	2000	331,3	7,2	4x1,5	265,50 €
40M-S100	230	0,75	1	1	5,9	18,9	2825	0,9	35	2000	356,3	8,45	4x1,5	275,00 €
40M-S150	230	1,1	1,5	1	8,3	26,2	2840	0,91	40	2000	386,3	10,2	4x1,5	304,50 €
40M-S200	230	1,5	2	1	10,7	35	2845	0,93	60	2000	436,3	11,65	4x1,5	351,00 €
40M-S300	230	2,2	3	1	15,2	47	2820	0,93	80	2000	481,3	14,9	4x1,5	452,00 €
40M-T050	400	0,37	0,5	3	1,8	5,8	2850	0,54	—	2000	311,3	6,45	4x1,5	235,50 €
40M-T075	400	0,55	0,75	3	2	8	2835	0,65	—	2000	331,3	7,2	4x1,5	246,50 €
40M-T100	400	0,75	1	3	2,5	9,4	2825	0,77	—	2000	356,3	8,45	4x1,5	257,00 €
40M-T150	400	1,1	1,5	3	3,4	15,5	2825	0,69	—	2000	371,3	9,35	4x1,5	269,50 €
40M-T200	400	1,5	2	3	4,8	18	2835	0,63	—	2000	386,3	10,2	4x1,5	300,00 €
40M-T300	400	2,2	3	3	6,1	39,5	2810	0,69	—	3000	450	11,9	4x1,5	395,00 €
40M-T400	400	3	4	3	7,1	39,5	2835	0,69	—	3000	481,3	14,9	4x1,5	486,00 €
40M-T550	400	4	5,5	3	9,2	49,5	2845	0,83	—	5000	609,5	20,05	4x2	681,50 €
40M-T750	400	5,5	7,5	3	11,7	64	2835	0,86	—	5000	699,5	24,65	4x2	809,50 €
40M-T1000	400	7,5	10	3	16,4	88	2840	0,81	—	5000	799,5	28,95	4x2	1.025,50 €