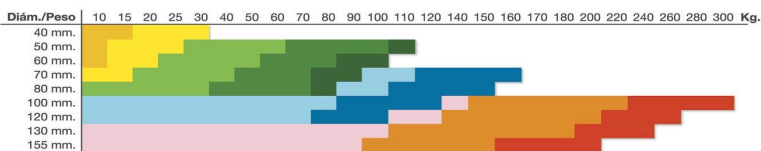


escala de pesos de motores tubulares

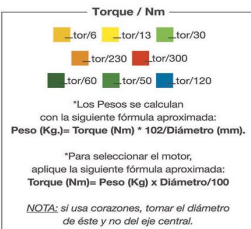
¿cómo selecciono el motor tubular **alse**?

— peso y diámetro del eje



características técnicas

DIÁMETRO	MODELO	TORQUE (Nm)	VELOCIDAD (RPM)	ALIMENTACIÓN (V)	POTENCIA (W)	CORRIENTE (A)	PROTECCIÓN (IP)
Ø 35	TOR- RADIO TOR 6/14	6	14	220	98	0.43	IP44
	TOR- RADIO TOR 6/28	6	28	220	121	0.53	IP44
Ø 35 E/B	TOR- RADIO TOR 13/14	13	14	220	121	0.53	IP44
	TOR E 13/14	13	14	220	121	0.53	IP44
	TOR B 6/28	6	28	220	121	0.53	IP44
	TOR B 13/14	13	14	220	121	0.53	IP44
Ø 45	RADIO TOR 20/15	20	15	220	112	0.64	IP44
	RADIO TOR 20/26	20	26	220	145	0.77	IP44
	TOR 30/15	30	15	220	191	0.83	IP44
	TOR 60/12	60	12	220	208	0.89	IP44
	TOR 60/8	60	8	220	208	0.92	IP44
Ø 45 E/B	TOR E 50/12	50	12	220	228	0.99	IP44
	TOR B 50/12	50	12	220	228	0.99	IP44
Ø 45 M	TOR- RADIO TOR 50/12 M	50	12	220	205	0.89	IP44
	TOR 60/8 M	60	8	220	208	0.92	IP44
Ø 59 M	TOR 120/9 M	120	9	220	350	1.56	IP44
	TOR 180/8 C	180	7	220	590	2.50	IP44
Ø 92M	TOR 230/12M	230	12	220	602	2.75	IP44
	TOR 300/9M	300	9	220	661	2.96	IP44



_motor tubular **electrónico** con límite de carrera electrónico con anti-aplastamiento y control remoto.



_motor tubular **radio** con receptor incorporado y control remoto.



Carlos Francisco Melo 3468, Florida Oeste (1602), Buenos Aires, Argentina.
Tel. 011 4761-6222 | 0810-888-ALSE (2573) | 011 15-4076-8301
ventas@alseargentina.com
www.alseargentina.com

alse

motor tubular con ayuda manual

ideal para toldos y persianas (también de garage) y cierres enrollables pequeños con manivela de emergencia manual y fin de carrera mecánico.



- _Tamaño: Ø 45 y 59 mm.
- _Compacto, robusto y silencioso.
- _Hasta 120 Nm de torque
- _Regulación manual fácil de las posiciones que limitan la subida y la bajada en ambos lados de la cabeza.
- _Programación sencilla.
- _Opción adicional central de mando y receptor integrados TOR RM.
- Con esta opción, memoriza hasta 20 transmisores.

motor tubular con receptor incorporado

ideal para black out, sun screen, persianas y toldos con fin de carrera mecánico, central de mando y receptor integrados



- _Tamaño: Ø 35 Y 45 mm.
- _Programación sencilla.
- _Memoriza hasta 20 transmisores sin conectarse ni acceder al motor.
- _Memorización a distancia de los transmisores nuevos una vez memorizado el primero.

motores tubulares

La línea más completa de automatismos para cortinas, persianas y toldos



SUPERANDO LOS LIMITES

motor tubular electrónico

ideal para persianas, incluso de dimensiones pequeñas con anti-aplastamiento y dispositivos de seguridad de enganche al eje.



- _Tamaño: Ø 35 Y 45 mm.
- _Para persianas, incluso de dimensiones pequeñas.
- _Fin de carrera electrónico y control del movimiento.
- _Gracias a la tecnología los fines de carrera, se adaptan automáticamente sin forzar los dispositivos de enganche al eje ni los toques, garantizando una larga vida útil de la persiana y un funcionamiento silencioso.
- _Movimiento perfecto también en caso de fricciones.

receptores | transmisores | pulsadores

✓ Mandos Portátiles

Diseño innovador y tecnología que permite accionar via radio, cualquier equipo de automatización del modo más sencillo y profesional.

✓ Mandos de Pared

Instalación en pared, incluso con soporte magnético, por radio o por cable.

✓ Centrales de Mando

Centrales de mando para abrir y cerrar uno o varios toldos o persianas. Versiones con o sin receptor integrado 433,92 MHz con más de 4,5 mil millones de combinaciones.

✓ Sensores Climáticos

Sensores climáticos viento-sol, inteligentes, precisos y fiables, instalables en cualquier parte. Instalación sencilla en cualquier espacio. Posible comandar con 1 solo sensor varios toldos o persianas garantizando su funcionamiento.

motor tubular industrial con cadena o manivela

con manivela

TOR



- _Tamaño: Ø 59mm. y Ø 92mm
- _Sencillo y cómodo
- _Potente, robusto y silencioso
- _De 120 a 300Nm de par
- _Cabeza de motor completamente de aluminio
- _Regulación sencilla de posiciones que limitan la subida y la bajada gracias al fin de carrera mecánico
- _Versión 180 Nm con cadena

con cadena

motor tubular standard

ideal para persianas y toldos con fin de carrera mecánico.

TOR



- _Tamaño: Ø 35, 45 y 59 mm.
- _Fácil de instalar
- _Cómoda fijación del cabezal del motor
- _Dimensiones pequeñas
- _Cabeza del motor aún más compacta
- _Hasta 120 Nm de par.
- _Se instalan fácilmente incluso en lugares muy estrechos.
- _Regulación de posiciones que limitan la subida y la bajada.