



24VDC

turbo

BULL1224 TURBO



USO COMUNIDAD

central con receptor y encoder virtual incorporados
reductor en baño de aceite
llave de desbloqueo personalizada
cargador de baterías integrado

**de hasta 1200 kg****24 Vdc** | uso intensivo

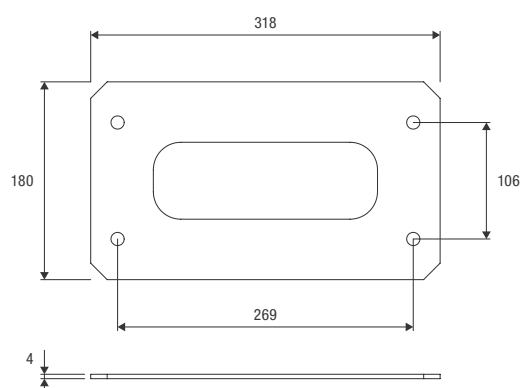
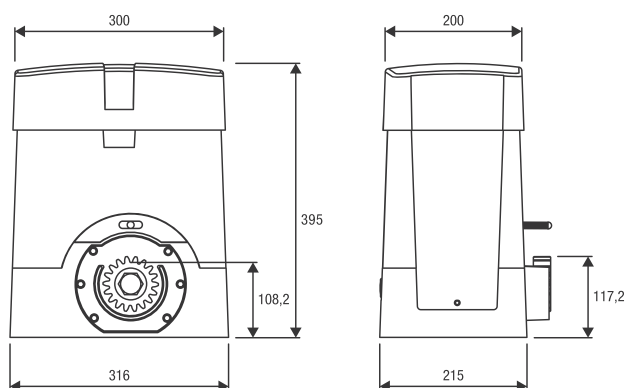
- Motorreductor rápido de 24 Vdc para uso intensivo con reducción en baño de aceite. Central incorporada provista de alimentación conmutada de 115/230 Vac, que reduce el consumo y aumenta la vida del servomotor
- La central de mando, colocada en la parte superior del motor, facilita las operaciones de cableado
- La presencia del encoder virtual permite gestionar de manera óptima las ralentizaciones, trazar el recorrido (STC System) y controlar la distribución del par motor en función de la posición de la puerta, lo que garantiza una seguridad máxima
- Programación automática por transmisor que se puede activar desde la primera instalación. Prácticos alojamientos para cables
- **Prestaciones y velocidad máximas (24 m/min. con 1200 kg)**
- Sistema antiplastamiento con detección amperimétrica
- Sensor de seguridad que interrumpe la alimentación del motor durante las operaciones de desbloqueo
- Preparado para la conexión del accesorio X.BE para la integración en sistemas domóticos KNX y para la programación mediante la aplicación BeUP y la interfaz PRO.UP
- Funcionamiento garantizado incluso sin corriente eléctrica mediante baterías perfectamente integrables en el motor
- Versión disponible con finales de carrera magnéticos (BULL1224 TURBO.S)
- Cáster de protección antivandálica de acero (opcional)

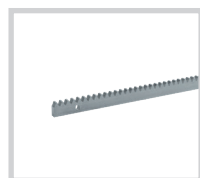


CENTRALES DE MANDO:

BULL1224 TURBO — CP.B24 TURBO**BULL1224 TURBO.S** — CP.B24 TURBO

Placa de fundación con tirafondos incluida.
Fijación en motor y en suelo,
269 mm x 106 mm, n.º 4 Ø 12 mm.



**RI.M4F**

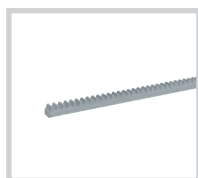
Cremallera M4, para soldar o atornillar, 30x12x1000 mm ranurada y galvanizada. Se suministra con tornillos M6 y espaciadores roscados.
Paquete de 4 unidades.

**RI.M4F2**

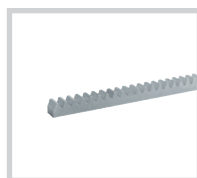
Cremallera M4, para soldar o atornillar, 30x12x2000 mm ranurada y galvanizada. Se suministra con tornillos M6 y espaciadores roscados.
Paquete de 1 unidad.

**RI.M4Z**

Cremallera M4 para soldar, 22x22x2000 mm galvanizada.
Paquete de 1 unidad.

**RI.M4ZF**

Cremallera M4 22x22x2010 mm galvanizada y perforada para fijar por el lado del dentado. Con tornillos M6.
Paquete de 1 unidad.

**RI.M6Z**

Cremallera M6 para soldar, 30x30x2000 mm galvanizada. Necesita piñón RI.P6.
Paquete de 1 unidad.

**RI.P6**

Piñón modulo M6 Z13. Necesita cremallera RI.6MZ.

**BULL.PI**

Placa de fundación con realce. Altura 32 mm. Fijación al suelo, distancia entre ejes 280x170 mm, n.4 Ø 11 mm. Dimensiones exteriores 335x220 mm.

**BULL.CA**

Cárter antivandálico. Sólo para modelos con finales de carrera con resorte.

**RF.SUN**

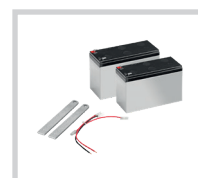
Dispositivo de batería recargable mediante panel fotovoltaico, que hay que colocar en un borde móvil.

**RF**

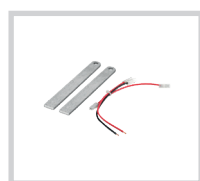
Dispositivo con batería no recargable, para colocar en un borde móvil. Duración garantizada de la batería: 2 años.

**SC.RF**

Dispositivo alimentado 12/24 Vdc con función de autotest y 2 salidas para conexión a las centrales electrónicas de mando.

**BT6.BAT**

Kit de baterías de 7 Ah con soporte y cable.

**BULL1224T.CB**

Kit compuesto por cables y soportes para la instalación de baterías.
Paquete de 5 unidades.

**SIS**

Tarjeta electrónica de conexión rápida que permite el movimiento sincronizado de 2 automatismos (hojas contrapuestas). Se requiere una tarjeta para cada motor.

AUTOMATISMI BENINCÀ SpA • Via del Capitello, 45 • 36066 Sandrigo (VI) ITALY • T +39 0444 751030 • sales@beninca.com

DATOS TÉCNICOS	BULL1224 TURBO	BULL1224 TURBO.S
Alimentación	115 Vac / 230 Vac (50-60Hz)	115 Vac / 230 Vac (50-60Hz)
Alimentación motor	24 Vdc	24 Vdc
Máx Absorción de potencia	5 / 3 A	5 / 3 A
Empuje máximo	550 N	550 N
Velocidad de apertura	12,5 ÷ 24 m/min	12,5 ÷ 24 m/min
Ciclo de trabajo	80%*	80%*
Grado de protección	IP44	IP44
Finales de carrera magneticos	NO	SÍ
Temperatura de funcionamiento	-20°C /+50°C	-20°C /+50°C
Peso máx puerta	1200 kg	1200 kg
Piñón para módulo cremalleras	M4 Z18	M4 Z18
Peso	17,3 kg	17,4 kg
Nº de piezas por palet	20	20

* En condiciones de uso extremas (T ambiente 50 °C, velocidad 24 m/min, peso de la puerta de 1200 kg), el ciclo desciende al 40 %