

Barreras automáticas

B680H



Barrera automática 24 V Hybrid

Longitud máx. barra

1,5 - 6 s

Tiempo de apertura

1,5 - 6 s

Frecuencia de utilización

Uso continuo



- 2 000 000 de ciclos gracias al sistema Brushless + oleodinámico y a los muelles **de duración infinita**.
- Cárter desmontable disponible en 4 colores o en acero inoxidable.
- Extrema optimización logística: un único modelo de barrera para todas las longitudes.



DIMENSIONES Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| Modelo | B680H |
|--|--|
| Tensión de alimentación de red | Conmutación: 100 ÷ 240V- 50/60 Hz |
| Motor eléctrico | Brushless 36V $\overleftrightarrow{=}$ |
| Velocidad de rotación motor | 1.000 ÷ 6.000 rpm |
| Potencia máx. | 240 W |
| Capacidad grupo motor-bomba | 3,2 lpm |
| Tipo de material | Acero |
| Tipo de tratamiento | Tratamiento anticorrosión 100 micrones + Pintura de poliéster o cárter INOX. |
| Codificador | Encoder magnético absoluto |
| Tipo de deceleración | Electrónico - mediante encoder |
| Tipo de barra | Redonda |
| Temperatura ambiente de funcionamiento | -20°C ÷ +55°C |
| Grado de protección | IP56 (certificado TÜV) |
| Peso | 85 kg (65 kg montante + 20 kg cárter) |
| Tipo de aceite | FAAC HP OIL |
| Dimensiones (LxPxH) | 469 x 279 x 1100 mm |
| Longitud máx. barra | 2 ÷ 8 m |
| Tiempo de apertura | 1,5 s (90° - 2m) - 6 s (90° - 8m) |
| Frecuencia de utilización | 100% |
| Equipo electrónico | E680 |

MODELOS FAMILIA

| Modelo | Código artículo |
|----------------|-----------------|
| Montante B680H | 104680 |

ENVASES DE PRESENTACIÓN

B680H incluye: montante barrera con equipo electrónico y codificador absoluto, sistema oleodinámico de transmisión del movimiento, accesorios de instalación, una llave de desbloqueo triangular.
 NO están incluidas la caja, el muelle de equilibrado (vendidas conjuntamente con otro código) y el cárter.

Esquemas de instalación tipo página 353

EQUIPOS ELECTRONICOS



Tarjeta electrónica E680
 Información en la pág. 163

63000128

CARTERES



Cárter rojo RAL 3020

416016



Cárter Azul Ral 5011

416017



Cárter Blanco Ral 9010

416018

>>



Cárter Gris RAL 9006

416019



Cárter acero INOX.

416020

BARRAS REDONDAS PIVOTANTES Y ACCESORIOS ESPECIFICOS



Barras redondas pivotantes

| Longitud (mm) | Código artículo |
|---------------|-----------------|
| 2.500 | 428175 |
| 3.000 | 428176 |

No se pueden utilizar faldillas, patas ni horquillas en combinación con las barras redondas pivotantes.



Caja de fijación para barra redonda pivotante - (INOX)

428163



Muelle S (necesaria para barras redondas pivotantes)

63000169

>>



Sensor desfonde para barras redondas pivotantes

390828