844 ER

Motorreductor para cancelas correderas de 1.800 kg de peso máximo 230V *(Versiones disponibles con alimentación 230V y 115V)*

844 ER Z16 para aplicaciones con cremallera
844 R para aplicaciones con cremallera (sin piñón)
844 R CAT para aplicaciones con cadena
844 R RF para aplicaciones con cadena con reenvíos libres

- Aplicaciones comerciales o industriales
- Seguridad antiaplastamiento
- La irreversibilidad del motorreductor evita la instalación de electrocerraduras
- En caso de corte de corriente, el dispositivo de desbloqueo con llave permite abrir y cerrar la cancela manualmente
- Embrague de doble disco en baño de aceite
- Final de carrera inductivo o magnético (según el modelo)

FAAC
Simply automatic.

50 YEARS 1965 | 2015

844 ER

P.T.

Motorreductor

CE

Disponible en la versión 115V

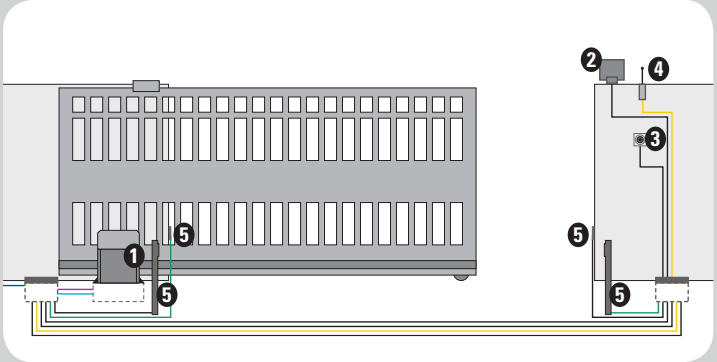
green tech

Sistema GREENTECH:
844R +E145

Dispositivo de desbloqueo mediante llave personalizada

Base de aluminio fundido a presión con tratamiento de cataforesis

Ejemplo esquema de instalación tipo



Ref.	Cant.	Descripción material
1	1	Motorreductor 844 ER con tarjeta electrónica incorporada
	1	Placa de cimentación
	4 m.	Cremallera cincada 30x12 sin fijaciones
	1	Paquete de fijaciones para soldar
4	1	Receptor
	1	Transmisor
2	1	Destellador
5	1	Par de fotocélulas
	2	Columnas de aluminio para fotocélulas
	2	Placas de cimentación para columnas
3	1	Pulsador de llave
	3	Contenedores plásticos para colocar en obra

Características técnicas 844 ER

	ER Z16	R	R CAT	R RF
Tensión de alimentación	230 V~ (+6% -10%) 50 (60) Hz			
Potencia absorbida	650 W			
Corriente absorbida	3,5 A			
Fuerza de tracción y empuje	1100N (Z16) - 800N (Z20)			
Velocidad de rotación del motor	1.400 r.p.m.			
Relación de reducción	1:30			
Temperatura ambiente de funcionamiento	-20°C ÷ +55°C			
Peso con aceite	14,5 kg			

	ER Z16	R	R CAT	R RF
Grado de protección	IP 44			
Tipo de aceite	FAAC HPOIL			
Velocidad de la cancela	9,5 m/min (Z16) - 12 m/min (Z20)			
Termoprotección en el bobinado motor	120°C			
Motor eléctrico	monofásico con 2 sentidos de marcha			
Finales de carrera	magnético		inductivo	
Embrague	de doble disco en baño de aceite			
Dimensiones (L x P x H) en mm	275 x 191 x 387			

Modelo	Aplicación		Equipo electrónico
	Peso max kg	Frec. de utilización (%)	
844 ER Z16	1.800	70	780 D incorporado
844 R	-	70	no incluido
844 R CAT (*)	-	70	no incluido
844 R RF (*)	-	70	no incluido

(*) ATENCIÓN: No utilizar el motorreductor para aplicaciones que prevén la fijación a alturas que los usuarios no pueden alcanzar. El dispositivo de desbloqueo con llave no puede ser accionado a distancia.

FAAC S.p.A., con el objeto de mejorar y actualizar el producto, se reserva el derecho de aportar modificaciones técnicas al producto sin previo aviso.
Todos los derechos reservados. Queda prohibida la reproducción total o parcial de esta publicación, en cualquier forma y por cualquier medio, sin la previa autorización de FAAC S.p.A.

9908303005 - Rev. 17 - (04/2015) - Zucchini - 3000 - 04/2015

FAAC spa
Via Calari, 10 - 40069 Zola Predosa (BO)
Tel. +39 051 61724 Fax +39 051 758518
it.info@faacgroup.com www.faacgroup.com

FAAC group