

## Motorreductor



Peso máx. de la hoja

500 Kg

Velocidad máx.

12 m/min.

Frecuencia de utilización

30%



- Programación simplificada a través de la pantalla y la tarjeta precableada y giratoria.
- Final de carrera magnético.
- Codificador integrado para la inversión ante un obstáculo y una gestión precisa de la apertura y la deceleración.



### DIMENSIONES Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| Modelo                                 | 740 E Z16 con codificador    |
|--|------------------------------|
| Tensión de alimentación de red         | 115V                         |
| Motor eléctrico                        | Asíncrono monofásico         |
| Potencia máx.                          | 350 W                        |
| Par máx.                               | 18 Nm (*)                    |
| Fuerza máx. de empuje                  | 450 N (*)                    |
| Relación de reducción                  | 1:25                         |
| Anchura máx. hoja                      | 15 m                         |
| Velocidad de la hoja                   | 12 m/min                     |
| Regulación velocidad y control motor   | No                           |
| Final de carrera apertura y cierre     | Magnético                    |
| Piñón                                  | Z16 módulo 4                 |
| Codificador                            | Encoder óptico               |
| Regulación de la fuerza                | Mediante tarjeta electrónica |
| Temperatura ambiente de funcionamiento | -20°C ÷ +55°C                |
| Protección térmica                     | 140°C                        |
| Grado de protección                    | IP44                         |
| Peso                                   | 10 Kg                        |
| Dimensiones (LxPxH)                    | 295 x 181 x 320 mm           |
| Peso máx. de la hoja                   | 500 Kg                       |
| Frecuencia de utilización              | S3 - 30%                     |
| Equipo electrónico                     | 740D incorporada             |

(\*) datos referidos a 230 V~ 50 Hz

## MODELOS FAMILIA

| Modelo                    | Código artículo |
|---------------------------|-----------------|
| 740 E Z16 con codificador | 1097805         |

## ENVASES DE PRESENTACIÓN

**740 incluye:** un motorreductor electromecánico con equipo electrónico 740D, codificador de seguridad antiplastamiento, piñón para cremallera, dos llaves de desbloqueo, placa de cimentación, interruptores magnéticos de final de carrera.

## Esquemas de instalación tipo página 325

## EQUIPOS ELECTRÓNICOS



Tarjeta 740D (incorporada al automatismo)  
Información en la pág. 148  
202269

## CREMALLERAS



Cremallera galvanizada 30 x 12 mod. 4 fijaciones para soldar incluidas (envase de pres. 4 piezas de 1m)  
490122



Cremallera galvanizada 30 x 8 mod. 4 fijaciones para soldar incluidas (envase de pres. 4 piezas de 1m)  
490123



Cremallera galvanizada 30 x 12 mod. 4 enganches de fijación mec. incluidos (envase de pres. 4 piezas de 1m)  
490124

>>



Cremallera galvanizada 30 x 8 mod. 4 enganches de fijación mec. incluidos (envase de pres. 4 piezas de 1m)  
490125

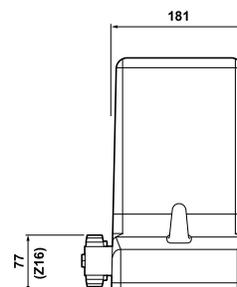
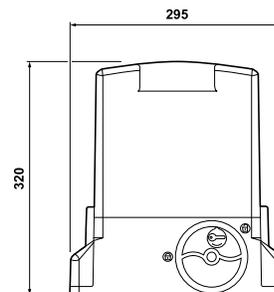


Cremallera de nailon 30 x 20 mod. 4 con alma de acero (caja de 4 unidades de 1 m)  
490333



Kit 4 tornillos de fijación para atornillar (para combinar con 1 m de 490333-env. de 4 kit)  
390178

## ALTURAS DE INSTALACIÓN (MM)



## NOTA

♦ Peso máximo de la cancela: 400 kg

Para otras configuraciones, consulte el manual de instrucciones

## OTROS ACCESORIOS

**Botones con llave**  
página 174

**Dispositivos de seguridad**  
página 186

**Transmisores y receptores**  
página 166

**Fotocélulas y columnas**  
página 183

**Destelladores**  
página 194

**Accesorios varios**  
página 195

## Motorreductor



Peso máx. de la hoja

900 Kg

Velocidad máx.

12 m/min.

Frecuencia de utilización

40 %



- Programación simplificada a través de la pantalla y la tarjeta precableada y giratoria.
- Final de carrera magnético.
- Codificador integrado para la inversión ante un obstáculo y una gestión precisa de la apertura y la deceleración.



### DIMENSIONES Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| Modelo                                 | 741 E Z16 con codificador    |
|--|------------------------------|
| Tensión de alimentación de red         | 115V                         |
| Motor eléctrico                        | Asíncrono monofásico         |
| Potencia máx.                          | 500 W                        |
| Par máx.                               | 24 Nm (*)                    |
| Fuerza máx. de empuje                  | 650 N (*)                    |
| Relación de reducción                  | 1:25                         |
| Anchura máx. hoja                      | 15 m                         |
| Velocidad de la hoja                   | 12 m/min                     |
| Regulación velocidad y control motor   | No                           |
| Final de carrera apertura y cierre     | Magnético                    |
| Piñón                                  | Z16 módulo 4                 |
| Codificador                            | Encoder óptico               |
| Regulación de la fuerza                | Mediante tarjeta electrónica |
| Temperatura ambiente de funcionamiento | -20°C ÷ +55°C                |
| Protección térmica                     | 140°C                        |
| Grado de protección                    | IP44                         |
| Peso                                   | 11 Kg                        |
| Dimensiones (LxPxH)                    | 295 x 181 x 320 mm           |
| Peso máx. de la hoja                   | 900 Kg                       |
| Frecuencia de utilización              | S3 - 40 %                    |
| Equipo electrónico                     | 740D incorporada             |

(\*) datos referidos a 230 V~ 50 Hz

## MODELOS FAMILIA

| Modelo                    | Código artículo |
|---------------------------|-----------------|
| 741 E Z16 con codificador | 1097815         |

## ENVASES DE PRESENTACIÓN

**741 incluye:** un motorreductor electromecánico con equipo electrónico 740D, codificador de seguridad antiplastamiento, piñón para cremallera, dos llaves de desbloqueo, placa de cimentación, interruptores magnéticos de final de carrera.

## Esquemas de instalación tipo página 326

## EQUIPOS ELECTRÓNICOS



Tarjeta 740D (incorporada al automatismo)  
 Información en la pág. 148  
 202269

## CREMALLERAS



Cremallera galvanizada 30 x 12 mod. 4 fijaciones para soldar incluidas (envase de pres. 4 piezas de 1m) 490122



Cremallera galvanizada 30 x 8 mod. 4 fijaciones para soldar incluidas (envase de pres. 4 piezas de 1m) 490123



Cremallera galvanizada 30 x 12 mod. 4 enganches de fijación mec. incluidos (envase de pres. 4 piezas de 1m) 490124

>>



Cremallera galvanizada 30 x 8 mod. 4 enganches de fijación mec. incluidos (envase de pres. 4 piezas de 1m) 490125

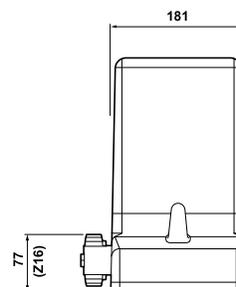
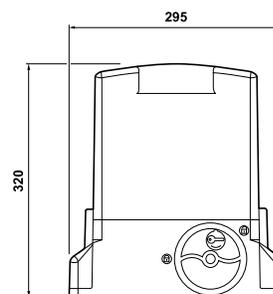


Cremallera de nailon 30 x 20 mod. 4 con alma de acero (caja de 4 unidades de 1 m)\* 490333



Kit 4 tornillos de fijación para atornillar (para combinar con 1 m de 490333-env. de 4 kit) 390178

## ALTURAS DE INSTALACIÓN (MM)



## NOTA

♦ Peso máximo de la cancela: 400 kg

Para otras configuraciones, consulte el manual de instrucciones

## OTROS ACCESORIOS

Botones con llave  
 página 174

Dispositivos de seguridad  
 página 186

Transmisores y receptores  
 página 166

Fotocélulas y columnas  
 página 183

Destelladores  
 página 194

Accesorios varios  
 página 195