

# Código de pedido

## Reductor\*

**X P**    **0 2 0 R** - **M F 1** - **5** - **3 E 1** / Motor\*\*

**Tipo de producto**  
 XP+  
 RP+  
 XPK+  
 RPK+  
 XPC+  
 RPC+

**Tamaño**  
 020 - 040  
 030 - 080  
 020 - 040  
 040 - 080  
 020 - 040  
 040 - 080

**Características**  
 S = Estándar  
 R = Brida con orificios colisos (XPC+ / XPK+)

**Número de etapas**  
 1 = 1 etapa  
 2 = 2 etapas  
 3 = 3 etapas (RP+; XPC+ / XPK+, RPC+ / RPK+)  
 4 = 4 etapas (RPK+)

**Reducción\***

**Juego**  
 1 = Estándar  
 0 = Reducido (MF)

**Diámetro del buje\***

**Forma de la salida**  
 2 = Eje estriado (DIN 5480) (XPC+ / XPK+)  
 3 = Salida del sistema (XPC+ / XPK+)

**Modelo de reductor**  
 F = Estándar (RP+ 040/050 MF1; XP+)  
 A = HIGH TORQUE (RP+)

## Cremallera

**Z S T**    **2 0 0** - **3 3 3** - **1 0 0 0** - **R 1** - **3 0**

**Tipo**  
 ZST = Cremallera

**Módulo**  
 200 = 2 mm  
 300 = 3 mm  
 400 = 4 mm  
 500 = 5 mm  
 600 = 6 mm  
 800 = 8 mm

**Fuerza de avance**  
 4 = nivel 4  
 3 = nivel 3  
 2 = nivel 2  
 1 = nivel 1

**Longitud [mm]**

**Dirección del dentado**

**Ángulo helicoidal 19,5283°**

**Longitud de tornillo [mm] INIRA® clamping\***

**Precisión de posicionamiento**  
 4 = nivel 4  
 3 = nivel 3  
 2 = nivel 2  
 1 = nivel 1

**Suavidad de rodadura**  
 4 = nivel 4  
 3 = nivel 3  
 2 = nivel 2  
 1 = nivel 1

**Patrón de agujeros**  
 \_ = 125 mm  
 1 = 62,5 mm  
 3 = 62,5 mm (INIRA® pinning, adjusting)  
 4 = 125 mm (INIRA® pinning, adjusting)  
 5 = 125 mm (módulo 4 mm, tornillo M10)  
 C = 62,5 mm (INIRA® clamping, pinning, adjusting)  
 D = 125 mm (INIRA® clamping, pinning, adjusting)

## Piñones

**R M W**    **2 0 0** - **4 4 4** - **2 0 L 1** - **0 3 3**

**Tipo de producto**  
 RMS = Piñón montado sobre eje estriado  
 RMW = Piñón montado sobre interfaz de soldadura

**Módulo**  
 200 = 2 mm  
 300 = 3 mm  
 400 = 4 mm  
 500 = 5 mm  
 600 = 6 mm  
 800 = 8 mm

**Fuerza de avance**  
 4 = nivel 4  
 3 = nivel 3  
 2 = nivel 2

**Precisión de posicionamiento**  
 4 = nivel 4  
 3 = nivel 3  
 2 = nivel 2

**Suavidad de rodadura**  
 4 = nivel 4  
 3 = nivel 3  
 2 = nivel 2

**Número de dientes**

**Dirección del dentado**

**Ángulo helicoidal 19,5283°**

**Diámetro de la interfaz [mm]**

M Los componentes que no se pueden seleccionar aparecen en gris

\* Encontrará más información sobre los reductores en los catálogos correspondientes, en [www.wittenstein.es](http://www.wittenstein.es) o previa solicitud

\*\* Solo se necesita una designación completa del motor para determinar las piezas acopladas al reductor

\* Encontrará una visión de conjunto de las longitudes de tornillo disponibles a partir de la página 134