

Bestellschlüssel Premium Linear Systems

Getriebe*

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

Produkttyp
 XP+
 RP+
 XPK+
 RPK+
 XPC+
 RPC+

Baugröße
 020 – 040
 040 – 080
 020 – 040
 040 – 080
 020 – 040
 040 – 080

Ausprägung
 S = Standard
 R = Flansch mit Langlöchern (XPC+ / XPK+)

Übersetzung*
Stufenzahl
 1 = 1-stufig
 2 = 2-stufig
 3 = 3-stufig (RP+; XPC+ / XPK+, RPC+ / RPK+)
 4 = 4-stufig (RPK+)

Verdrehspiel
 1 = Standard
 0 = Reduziert (MF)

Klemmnabendurchmesser*

Form des Abtriebs
 2 = Zahnwelle (DIN 5480) (XPC+ / XPK+)
 3 = Systemabtrieb (XPC+ / XPK+)

Getriebeausführung
 F = Standard (RP+ 040/050 MF1; XP+ / XPC+ / XPK+)
 A = HIGH TORQUE (RP+ / RPC+ / RPK+)

Zahnstange

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

Typ
 ZST = Zahnstange

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

Vorschubkraft
 4 = hoch
 3 = mittel
 2 = niedrig

Länge [mm]

Flankenrichtung

Schrägungswinkel 19,5283°

Schraubenlänge [mm] INIRA® clamping*

Bohrbild
 _ = 125 mm
 1 = 62,5 mm
 3 = 62,5 mm (INIRA® pinning, adjusting)
 4 = 125 mm (INIRA® pinning, adjusting)
 C = 62,5 mm (INIRA® clamping, pinning, adjusting)
 D = 125 mm (INIRA® clamping, pinning, adjusting)

Positioniergenauigkeit
 4 = hoch
 3 = mittel
 2 = niedrig

Laufruhe
 4 = hoch
 3 = mittel
 2 = niedrig

Ritzel

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

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

Vorschubkraft
 4 = hoch
 3 = mittel
 2 = niedrig

Flankenrichtung

Schnittstellendurchmesser [mm]

Schrägungswinkel 19,5283°

Positioniergenauigkeit
 4 = hoch
 3 = mittel
 2 = niedrig

Laufruhe
 4 = hoch
 3 = mittel
 2 = niedrig

Zähnezahl

Produkttyp
 RMS = Ritzel montiert auf Zahnwelle
 RMW = Ritzel montiert auf Schweißschnittstelle

M Nicht wählbare Bestandteile sind in grau dargestellt

* weitere Informationen zu den Getrieben erhalten Sie in den jeweiligen Katalogen, unter www.wittenstein-alpha.de oder auf Anfrage

** vollständige Motorenbezeichnung lediglich zur Bestimmung der Anbauteile Getriebe erforderlich

* eine Übersicht über verfügbare Schraubenlängen finden Sie auf Seite 124