

**PIÑÓN DE MANDO**

Precarga de los cojinetes  
Cojinetes nuevos

23,04 a 46,08 kg cm (20 a 40 lb  
pulg) con retén de aceite

17,28 a 28,80 kg cm (15 a 25 lb  
pulg) sin retén de aceite

Cojinetes usados

11,52 a 23,04 kg cm (10 a 20 lb  
pulg) con retén de aceite

6,91 a 10,37 kg cm (6 a 9 lb pulg)  
sin retén de aceite

Forma de ajuste

Selectivo

Espesores de los suplementos de  
ajuste

0,076; 0,127; 0,254 y 0,762 mm  
(0.003"; 0.005"; 0.010" y 0.030")

Ubicación de los suplementos

Detrás del cojinete delantero

**CUBIERTA**

Expansión de la cubierta:

Máxima

0,508 mm (0.020")

Preferible

0,254 mm (0.010")

**CORONA**

Desviación máxima permisible

0,051 mm (0.002")

Lugar de verificación

Cara posterior de la corona, cerca  
de los tornillos de fijación

Juego libre entre dientes del pi-  
ñón y la corona

0,127 a 0,229 mm (0.005" a  
0.009")

Forma de ajuste

Selectivo

Espesor de los suplementos de  
ajuste

0,076; 0,127; 0,254 y 0,762 mm  
(0.003"; 0.005"; 0.010" y 0.030")

**PORTACORONA**

Desviación máxima permisible

0,051 mm (0.002")

Verificación en soportes en "V"

Donde apoya la corona cerca de  
los agujeros para los tornillos