

Pignoni tendicatena completi di cuscinetto / Ball bearing idler sprockets Kettenspannräder mit Kugellager / Pignons tendeurs complets avec roulement Piñones tensores completos con cojinete

I nostri pignoni tendicatena sono completi di cuscinetto, pronti al montaggio in particolari punti di tensione oppure di rinvio. L'accurata lavorazione ed il montaggio stabile su di un cuscinetto a sfere, a doppio schermo di protezione, permettono una maggiore resistenza ai carichi e all'usura. L'anello centrale del cuscinetto "allungato", permette un facile montaggio su macchinari speciali di ogni tipo.

Our idler sprockets are supplied complete with bearings, ready to be fitted at the relevant tension or driving gear points. The accurate machining and stable assembly on a ball bearing, with double protection, provides greater resistance to loads and wear. The central "extended" ring on bearing, allows easy assembly on all types of special machinery.

Unsere Kettenspannräder werden komplett mit Lager geliefert und sind für den Einbau an besonderen Spannungs oder Vorgelegepunkten geeignet. Die sorgfältige Verarbeitung und die stabile Montage auf einem Kugellager mit doppelter Schutzblende sorgen für eine höhere Last und Verschleißbeständigkeit geeignet. Der Mittelring des "verlängerten" Lagers erlaubt den einfachen Einbau an Spezialmaschinen aller Art.

Nos pignons tendeurs sont équipés de roulements et conviennent au montage en cas de points de tension particulières ou de renvoi. L'usinage soigné et le montage stable sur roulements à billes, à double écran de protection confèrent à nos produits une résistance accrue aux charges et à l'usure.

Nuestros piñones tensacadena están provistos de cojinete y se pueden montar en puntos de tensión o reenvío especiales. Gracias a las características de fabricación y al montaje estable en cojinetes de bolas con doble escudo de protección, ofrecen mayor resistencia de carga y más durabilidad. El anillo central del cojinete "alargado" facilita el montaje en todo tipo de maquinarias especiales.

**Materiale C45E
UNI EN 10083-1**

**Material C45E
UNI EN 10083-1**

**Werkstoff C45E
UNI EN 10083-1**

**Matière C45E
UNI EN 10083-1**

**Material C45E
UNI EN 10083-1**

| Z | cod. | P. | D _e | D _p | B ₁ | A | D | F | H | J | cuscinetto/bearing Kugellager/roulement/cojinete | |
|----|------------|------------|----------------|----------------|----------------|------|----|----------------|----|------|---|---------|
| 23 | 20028023TR | 8x1/8" | 62,0 | 58,75 | 2,8 | 7,0 | 16 | +0,26 +0,13 | 40 | 18,3 | 12 | 203 KRR |
| 20 | 20032020TR | 3/8"x7/32" | 64,3 | 60,89 | 5,3 | 7,0 | 16 | +0,26 +0,13 | 40 | 18,3 | 12 | 203 KRR |
| 21 | 20032021TR | 3/8"x7/32" | 68,0 | 63,91 | 5,3 | 7,0 | 16 | +0,26 +0,13 | 40 | 18,3 | 12 | 203 KRR |
| 18 | 20043018TR | 1/2"x1/8" | 78,9 | 73,14 | 3,0 | 7,0 | 16 | +0,26 +0,13 | 40 | 18,3 | 12 | 203 KRR |
| 16 | 20046020TR | 1/2"x3/16" | 70,9 | 65,10 | 4,5 | 7,0 | 16 | +0,26 +0,13 | 40 | 18,3 | 12 | 203 KRR |
| 18 | 20046018TR | 1/2"x3/16" | 78,9 | 73,14 | 4,5 | 7,0 | 16 | +0,26 +0,13 | 40 | 18,3 | 12 | 203 KRR |
| 14 | 20042014TR | 1/2"x5/16" | 61,8 | 57,07 | 7,2 | 7,2 | 16 | +0,26 +0,13 | 40 | 18,3 | 12 | 203 KRR |
| 15 | 20042015TR | 1/2"x5/16" | 65,5 | 61,09 | 7,2 | 7,2 | 16 | +0,26 +0,13 | 40 | 18,3 | 12 | 203 KRR |
| 16 | 20042016TR | 1/2"x5/16" | 69,5 | 65,10 | 7,2 | 7,2 | 16 | +0,26 +0,13 | 40 | 18,3 | 12 | 203 KRR |
| 18 | 20042018TR | 1/2"x5/16" | 77,8 | 73,14 | 7,2 | 7,2 | 16 | +0,26 +0,13 | 40 | 18,3 | 12 | 203 KRR |
| 20 | 20042020TR | 1/2"x5/16" | 85,8 | 81,19 | 7,2 | 7,2 | 16 | +0,26 +0,13 | 40 | 18,3 | 12 | 203 KRR |
| 21 | 20042021TR | 1/2"x5/16" | 89,7 | 85,22 | 7,2 | 7,2 | 16 | +0,26 +0,13 | 40 | 18,3 | 12 | 203 KRR |
| 13 | 20052013TR | 5/8"x3/8" | 73,0 | 66,32 | 9,1 | 9,1 | 16 | +0,26 +0,13 | 40 | 18,3 | 12 | 203 KRR |
| 14 | 20052014TR | 5/8"x3/8" | 78,0 | 71,34 | 9,1 | 9,1 | 16 | +0,26 +0,13 | 40 | 18,3 | 12 | 203 KRR |
| 15 | 20052015TR | 5/8"x3/8" | 83,0 | 76,36 | 9,1 | 9,1 | 16 | +0,26 +0,13 | 40 | 18,3 | 12 | 203 KRR |
| 16 | 20052016TR | 5/8"x3/8" | 88,0 | 81,37 | 9,1 | 9,1 | 16 | +0,26 +0,13 | 40 | 18,3 | 12 | 203 KRR |
| 17 | 20052017TR | 5/8"x3/8" | 93,0 | 86,30 | 9,1 | 9,1 | 16 | +0,26 +0,13 | 40 | 18,3 | 12 | 203 KRR |
| 18 | 20052018TR | 5/8"x3/8" | 98,3 | 91,42 | 9,1 | 9,1 | 16 | +0,26 +0,13 | 40 | 18,3 | 12 | 203 KRR |
| 21 | 20052021TR | 5/8"x3/8" | 113,4 | 106,52 | 9,1 | 9,1 | 16 | +0,26 +0,13 | 40 | 18,3 | 12 | 203 KRR |
| 12 | 20062012TR | 3/4"x7/16" | 81,5 | 73,60 | 11,1 | 11,1 | 16 | +0,26 +0,13 | 40 | 18,3 | 12 | 203 KRR |
| 13 | 20062013TR | 3/4"x7/16" | 87,5 | 79,59 | 11,1 | 11,1 | 16 | +0,26 +0,13 | 40 | 18,3 | 12 | 203 KRR |
| 15 | 20062015TR | 3/4"x7/16" | 99,8 | 91,63 | 11,1 | 11,1 | 16 | +0,26 +0,13 | 40 | 18,3 | 12 | 203 KRR |
| 16 | 20062016TR | 3/4"x7/16" | 105,5 | 97,65 | 11,1 | 11,1 | 16 | +0,26 +0,13 | 40 | 18,3 | 12 | 203 KRR |
| 12 | 20082012TR | 1"x17,02" | 109,0 | 98,14 | 16,2 | 16,2 | 20 | +0,1 +0 | 47 | 17,7 | 14 | 204 KRR |
| 15 | 20082015TR | 1"x17,02" | 133,0 | 122,17 | 16,2 | 16,2 | 20 | +0,1 +0 | 47 | 17,7 | 14 | 204 KRR |
| 17 | 20082017TR | 1"x17,02" | 149,0 | 138,24 | 16,2 | 16,2 | 20 | +0,1 +0 | 47 | 17,7 | 14 | 204 KRR |
| 13 | 20102013TR | 1"1/4x3/4" | 147,8 | 132,65 | 18,5 | 18,5 | 25 | +0,1 +0 | 52 | 21,0 | 15 | 205 KRR |

