

ROTEX 19 Zahnkranz 64 Sh-D T-PUR, hellgrün - KTR 020191000020

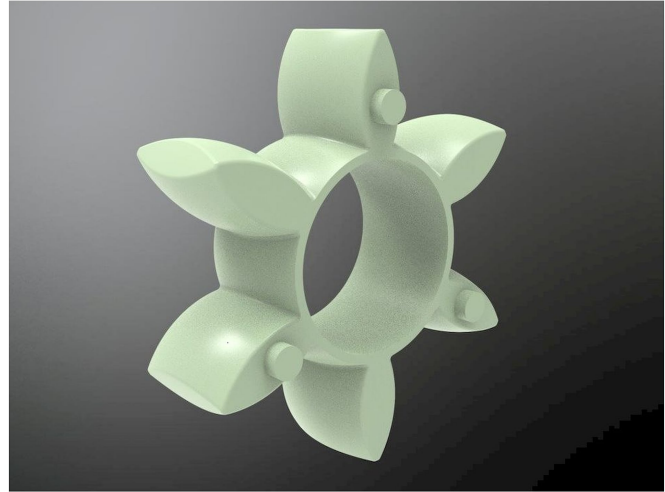
Artikel-Nr. KTR-020191000020

Hersteller KTR

Elastomer-Zahnkranz 64 Sh-D aus T-PUR (hellgrün) als elastisches Übertragungselement der ROTEX 19 Klauenkupplung. Härtegrad bestimmt Drehmoment, Steifigkeit und Dämpfung.

TECHNISCHE DATEN

Baureihe	ROTEX
Color	Hellgrün
Country of Manufacture	Deutschland
Positionserkennung	Nein
Shore-Härte	64 Sh-D
Weight	0.01 kg
Werkstoff	T-PUR
Zolltarifnummer	84839089



BESCHREIBUNG

ROTEX ist eine drehelastische Klauenkupplung von KTR. Sie überträgt das Drehmoment formschlüssig über einen Elastomer-Zahnkranz zwischen zwei Klauennaben und gleicht dabei Winkel-, Radial- und Axialversatz der Wellen aus. Bei Verschleiß des Zahnkranzes greifen die Klauen ineinander, sodass die Kupplung durchschlagsicher bleibt.

VORTEILE

- Härtegrad 64 Sh-D steuert das Verhältnis aus Drehmoment, Drehsteifigkeit und Dämpfung
- Gleicht zusammen mit den Naben Wellenversatz aus
- Durchschlagsicher und spielfrei durch radiale Vorspannung

VERWENDUNG

Antriebe mit Elektromotoren, Pumpen und Getrieben. Verschleiß- und Ersatzteil, passend zur Nabengröße ROTEX 19.