

IGUBAL® KBLM NIVELPÄÄ SISÄ- JA VASENKIERRE

Huoltovapaa nivelpää

KBLM-20 M20

Nivelpää Igubal® sisä ja vasen kierre



- Täysin huoltovapaa
- Kuivavoideltu
- Koot 2 - 30 mm
- Kestää lämpötiloja -40 - +120 astetta
- Kevyt ja kestävä

TUOTEKUVAUS

Igubal® nivelpäät sopivat kohteisiin, joissa esiintyy kosteutta tai korroosiota. Nämä nivelpäät kestävät myös kosteissa olosuhteissa heikkoja happoja ja emäksisiä aineita. Myös lian- ja pölynkesto näissä olosuhteissa on huomioitu.

Nivelpään musta kuori on valmistettu Igmuid G-materiaalista, joka on erittäin iskunkestävä ja pitkäkuituvahvsteinen polymeeri. Se soveltuu käytettäväksi -40 °C - +90 °C pitkäaikaisessa käytössä. Tavallinen KBRM sisäkehä on valmistettu W300-materiaalista, joka toimii hyvin pienimmistä kitkakertoimista kuivakäytössä ja materiaalin pinta on myös pitävä. Tuotteen materiaalivalinnat on tehty varmistaen kestävyys hyvin pienillä kuormilla hitaissa liikkeissä. Alla listattuna muutamia etuja:

- Huoltovapaa
- Kuivavoideltu
- Kustannustehokas
- Kestää aksiaalista vinoumaa
- Kestää kosteissa olosuhteissa
- Kestää likaa, pölyä ja nukkaa
- Kestää kemikaaleja
- Soveltuu pyöriviin ja täriseviin kohteisiin
- Kevyt

Tyypillisiä käyttökohteita ovat:

- Polkupyörät
- Kasvihuoneet
- Pakkausteollisuus
- Luukut ja kannet
- Kosteudelle altistuvat kohteet

TEKNISET TIEDOT

B	25 mm
C1	18 mm
d1	20 mm

d2	50 mm
d3	M20 x 2,5
d5	34 mm
h1	77 mm
l1	33 mm
l2	112 mm
Maksimi kiristysmomentti pallon läpi	55
Maksimi kääntökulma	23 °
Maksimi staattinen aksiaalinen voima, lyhytaikainen	2100 N
Maksimi staattinen aksiaalinen voima, pitkäaikainen	1050 N
Maksimi staattinen vetolujuus, lyhytaikainen	5400 N
Maksimi staattinen vetolujuus, pitkäaikainen	2700 N
Max. kiristysmomentti	60
Minimi kiinnitys kierteelle	22 mm
Paino	73,5 g
W	SW30

