

IGUBAL® KBRM NIVELPÄÄ SISÄKIERRE

Huoltovapaa nivelpää

KBRM-10

Nivelpää Igubal® sisäkierre



- 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 Igumid 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 pyöriin ja täriseviin kohteisiin
- Kevyt

Tyypillisiä käyttökohteita ovat:

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

TEKNISET TIEDOT

B	14 mm
C1	10,5 mm
d1	10 mm

d2	30 mm
d3	M10
d4	15 mm
d5	19 mm
h1	43 mm
l1	20 mm
l2	58 mm
Maksimi kiristysmomentti pallon läpi	20
Maksimi kääntökulma	25 °
Maksimi staattinen aksiaalinen voima, lyhytaikainen	800 N
Maksimi staattinen aksiaalinen voima, pitkäaikainen	400 N
Maksimi staattinen vetolujuus, lyhytaikainen	3100 N
Maksimi staattinen vetolujuus, pitkäaikainen	1550 N
Min. kiristysmomentti	15
Minimi kiinnitys kierteelle	13 mm
Paino	14,6 g
W	SW17

