

## IGUBAL® KBLM NIVELPÄÄ SISÄ- JA VASENKIERRE

Huoltovapaa nivelpää

KBLM-02

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 Igumid G-materiaalista, joka on erittäin iskunkestävä ja pitkäkuituvahvisteinen 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 varmistuen 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>B</b>	4 mm
<b>C1</b>	3 mm
<b>d1</b>	2 mm

<b>d2</b>	9 mm
<b>d3</b>	M2
<b>d5</b>	4,6 mm
<b>h1</b>	12,5 mm
<b>l1</b>	6 mm
<b>l2</b>	17 mm
<b>Maksimi kiristysmomentti pallon läpi</b>	1
<b>Maksimi kääntökulma</b>	30 °
<b>Maksimi staattinen aksiaalinen voima, lyhytaikainen</b>	50 N
<b>Maksimi staattinen aksiaalinen voima, pitkäaikainen</b>	25 N
<b>Maksimi staattinen vetolujuus, lyhytaikainen</b>	200 N
<b>Maksimi staattinen vetolujuus, pitkäaikainen</b>	100 N
<b>Max. kiristysmomentti</b>	0,3
<b>Minimi kiinnitys kierteelle</b>	4 mm
<b>Paino</b>	0,4 g
<b>W</b>	SW4

