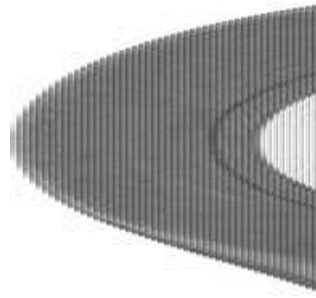


IGUBAL® KALM NIVELPÄÄ ULKO- JA VASENKIERRE

Huoltovapaa nivelpää

KALM-05

Nivelpää Igubal® ulko 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	8 mm
C1	6 mm
d1	5 mm

d2	18 mm
d3	M5
h1	33 mm
l1	19 mm
l2	42 mm
Maksimi kiristysmomentti pallon läpi	5
Maksimi kääntökulma	30 °
Maksimi staattinen aksiaalinen voima, lyhytaikainen	80 N
Maksimi staattinen aksiaalinen voima, pitkäaikainen	40 N
Maksimi staattinen vetolujuus, lyhytaikainen	800 N
Maksimi staattinen vetolujuus, pitkäaikainen	400 N
Max. kiristysmomentti	0,4
Minimi kiinnitys kierteelle	13 mm
Paino	2,7 g