

B. Kerekek és görgők kiválasztásának kritériumai

7. Blickle forgó- és fixvillás kerekek villatípusai

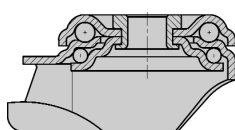
Blickle korróziómentes forgóvillák

A nedves környezet magas követelményeket támaszt a forgó- és fixvillás görgőkkel szemben. Ezeknek a követelményeknek leginkább a nemesacél fix- és forgóvillák felelnek meg. A nemesacél különösen tiszta króm-nikkel ötvözet.

A leggyakrabban felhasznált alapanyag egy 18 %-os króm-nikkel acél (német alapanyag 1.4301/AISI 304), melyet nagy korrózióállóság és +300° C hőállóság jellemez.

A korrózióállóság csökken, ha a fémrész nem tiszta. A tisztítás fajtája a szennyeződés mértékétől és fajtájától függ. Gyakran elég az egyszerű lemosás normál háztartási szerekkel. Az utópolírozást bécsi mésszel vagy magnéziummal ajánljuk. Amennyiben vastagabb felrakódás képződik, a lemosáshoz a salétromsav 10 %-os oldata ajánlott.

A forgó- és fixvillás görgők részeihez felhasznált nemesacél elemek felületét simára csiszolják.



LKRXA sorozat - korróziómentes forgóvilla hátfuratos rögzítéssel műszerkocsi görgők számára

Kerék-Ø: 80 - 125 mm
 120 kg -ig

Préselt nemesacélból, dupla golyóscsapággal a forgófejben speciális talp és védőperemmel ellátott csapágygolyóvédelem.

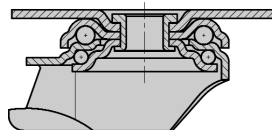
Valamennyi alkotórész - golyók, csap és tengely rozsdá- és saválló.

Az egyes részek kapcsolata a speciálisan kialakított talp dinamikus szegecselésén keresztül történik.

Ez könnyű futást biztosít a forgófej minimális játéka mellett, valamint megnöveli a villa élettartamát. Ezek a forgóvillák hosszú élettartamú zsírral való kenésük után karbantartást nem igényelnek.

Hőállóságuk:

-30° C -tól +130° C -ig terjed.



LKPXA sorozat - korróziómentes forgóvilla talpas rögzítéssel műszerkocsi görgők számára

Kerék-Ø: 80 - 125 mm
 120 kg -ig

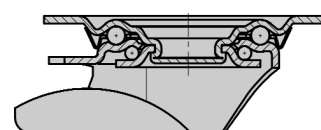
Nemesacél lemezből préselt, dupla golyóscsapággal a forgófejben, speciális talp és védőperemmel ellátott csapágygolyóvédelem.

Valamennyi alkotórész - golyók, csap és tengely, rozsdá- és saválló. Az egyes részek kapcsolata a speciálisan kialakított talp dinamikus szegecselésén keresztül történik.

Ez könnyű futást biztosít a forgókoszorú minimális játéka mellett, valamint megnöveli a villa élettartamát. Ezek a forgóvillák hosszú élettartamú zsírral való kenésük után karbantartást nem igényelnek.

Hőállóságuk:

-30° C -tól +130° C -ig terjed.



LEX sorozat - korróziómentes forgóvilla talpas rögzítéssel általános felhasználású görgők számára

Kerék-Ø: 75 - 200 mm
 300 kg -ig

Nemesacél lemezből préselt, dupla golyóscsapággal a forgófejben. Csapágygolyóvédelem beépített távtartóval: hordozó golyóskosár. Valamennyi alkotórész - golyók, tengely, rozsdá- és saválló.

Az egyes részek kapcsolata a speciálisan kialakított talp dinamikus szegecselésén keresztül történik.

Ez könnyű futást biztosít a forgókoszorú minimális játéka mellett, valamint megnöveli a villa élettartamát is. Ezek a forgóvillák hosszú élettartamú zsírral való kenésük után karbantartást nem igényelnek.

Hőállóságuk:

-30° C -tól +70° C -ig terjed.

Ez a villasorozat mosóeszközökkel tisztítható változatban is szállítható, hőállósága

-30° C -tól +130° C -ig terjed, és megfelel a DIN 18867-8 szabványnak (nagyonyhai felhasználhatóság).