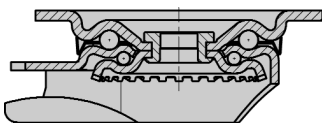


## B. Kerekek és görgők kiválasztásának kritériumai


### 7. Blickle forgó- és fixvillás kerekek villatípusai

Blickle acéllemez forgóvillák általános felhasználású és nagy teherbírású kerekek számára

2



**LK sorozat - acéllemez forgóvilla talpas rögzítéssel, nagy teherbírású kivitel**

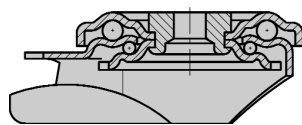
Kerék-Ø: 75 - 200 mm  
 600 kg -ig

Megerősített, préselt acéllemezéből, dupla golyóscsapággal a forgófejben, csapágygolyóvédelem beépített távtartóval: hordozó golyóskosár.


A villa részeinek kapcsolata 125 mm kerékátmérőig a speciálisan kialakított talp dinamikus szegecselésén keresztül, a 125 mm kerékátmérőtől pedig a stabil központi csap dinamikus szegecselésén keresztül történik. Ez könnyű haladást biztosít a forgófej minimális játéka mellett, valamint extrém módon megnöveli a villa élettartamát.

A forgóvillákat galvanikus úton cinkkel vonják be, mely megvédi a környezeti hatásokkal szemben és hosszú élettartamú zsírral való kenésük után karbantartást nem igényelnek.

Hőállóságuk:  
 -30° C -tól +70° C -ig terjed.



**LKR sorozat - acéllemez forgóvilla hátfuratos rögzítéssel, nagy teherbírású kivitel**

Kerék-Ø: 75 - 125 mm  
 250 kg -ig

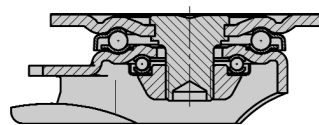
Megerősített, préselt acéllemezéből, dupla golyóscsapággal a forgófejben speciális talp és védőperemtárcsával ellátott csapágygolyóvédelem.

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


Ez könnyű haladást biztosít a forgófej minimális játéka mellett, valamint megnöveli a villa élettartamát.

A forgóvillákat galvanikus úton cinkkel vonják be, mely megvédi a környezeti hatásokkal szemben és hosszú élettartamú zsírral való kenésük után karbantartást nem igényelnek.

Hőállóságuk:  
 -30° C -tól +130° C -ig terjed.  
 A megadott maximális terhelhetőség csak akkor érvényes, ha a talp egész felületével felfekszik.



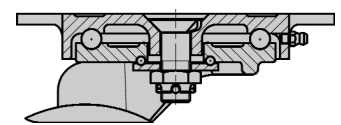
**LH sorozat - acéllemez forgóvilla talpas rögzítéssel, extra nagy teherbírású kivitel**

Kerék-Ø: 75 - 250 mm  
 900 kg -ig


Nagy terhelhetőségű, préselt acéllemezéből, dupla golyóscsapággal a forgófejben, négy persellyel megerősítve, melyek speciális kialakítása védi a csapágygolyókat. Központi csap és lemezvastagság biztonságos mértékben növelt, csavarozott és kézzel biztosított. Minimális kopás maximális terhelés mellett. Különösen érzéketlen ütődésekkel szemben.

A forgóvillákat galvanikus úton cinkkel vonják be, mely megvédi a környezeti hatásokkal szemben és hosszú élettartamú zsírral való kenésük után karbantartást nem igényelnek.

Hőállóságuk:  
 -30° C -tól +130° C -ig terjed.  
 Az LH forgóvilla sorozat kívánság szerint zsírzógommbal és kiegészítő forgófejtemetéssel szállítható (kiegészítő rendelési kód: -DN).



**LT sorozat - temperöntvény forgóvillák**

Kerék-Ø: 65 - 150 mm  
 750 kg -ig

A sorozat alapanyaga egy szénmentes, hevített, fehér temperöntvény (DIN 1692 szerint). A temperöntvényt tömörség, ütészállóság, törésmenetség valamint nagy kopásállóság jellemzi. A korrózióállósága magasabb, mint az acélnak.

Stabil, erősített forgóház szerkezet dupla golyóscsapággal a forgófejben valamint egyszeres golyóscsapágyazás a 65+80 mm Ø kerékátmérőnél. Speciális talp és védőperemtárcsával ellátott csapágygolyóvédelem, zsírzógommbal ellátva, csavarozott csappal és kézzel megerősítve.

A forgóvillákat galvanikus úton cinkkel vonják be, mely megvédi a környezeti hatásokkal szemben és hosszú élettartamú zsírral való kenésük után karbantartást nem igényelnek.

Hőállóságuk:  
 -30° C -tól +130° C -ig terjed.