

HIWIN®

GÖRGŐS VEZETÉS UR

NEHÉZ TERHELÉSRE TERVEZVE. PRECÍZIÓS KIVITELBEN.

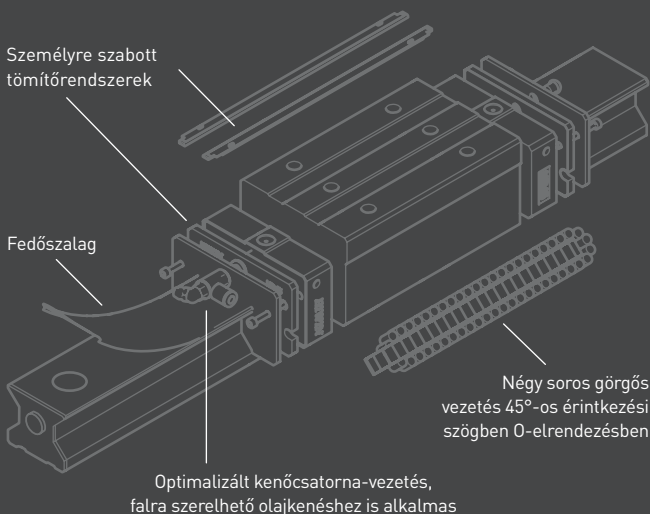
MOST MÉG
TARTÓSABB!



ÚJ ERŐNK A KEREKEKEN.

PRECÍZ MOZGÁSOK. TARTÓS MINŐSÉG.

Új UR nagy teherbírású görgős vezetőkeinket olyan alkalmazásokhoz fejlesztettük ki, ahol minden részlet számít. A szerszám- és speciális gépgyártás, az automatizált gyártósorok, a nagy alkatrészek vezetési egységei vagy a nagy teherbírású anyagmozgatás profitálnak az extrém teherbírású profilvasúti vezetőkekből. Az új görgős vezetőkek nagyobb érintkezési felülettel rendelkeznek, ami nagyobb merevséget és teherbírást eredményez. Ezenkívül az optimális kenőanyag-eloszlás hosszú élettartamot biztosít – még a legszélsebbebb körülmények között is.



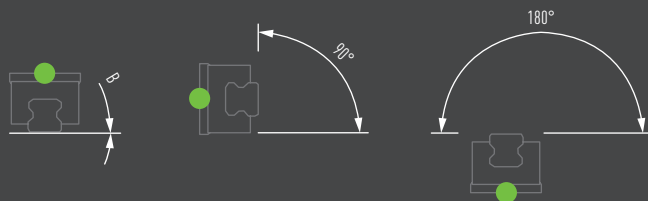
Előnyei:

- Legmagasabb teherbírás és merevség a maximális megmunkálási teljesítmény, alakpontosság és felületi minőség érdekében
- Védelem a zord környezeti feltételek ellen a szennyeződésálló tömítőrendszereknek köszönhetően
- Innovatív kenőanyag-elosztás csökkentett kenőanyag-fogyasztással és alkalmazásorientált kenési pozíciókkal
- Beépített útmérő rendszerek
- Akár 70%-kal meghosszabbított élettartam az optimalizált görgőgeometriának köszönhetően
- Egyszerű testreszabás az Ön konkrét igényeinek megfelelően a széles kivitel- és opciócsomagnak köszönhetően

GÖRGŐS VEZETÉKEK MINDEN IGÉNYHEZ

Optimalizált kenőanyag-eloszlás

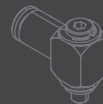
- ✓ Megbízható kenőanyag-szállítás minden gördülőtesthez
- ✓ Fali szerelésre is alkalmas olajkenéssel
- ✓ Karbantartás és szervizelés egyszerűsége
- ✓ Csökkentett kenőanyag-fogyasztás
- ✓ Folyamatbiztonság



Kenőcsap



Csatlakozócsavar



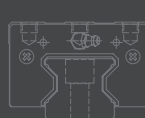
Kenőadapter



- 8 standard kenési pont a futóművön a maximális rugalmasság érdekében
- Kenőadapter zsír-, folyékony zsír- és olajkenéshez
- Kenőadapter egyedi vagy központi kenéshez

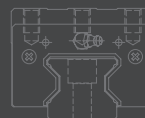
Rugalmas forma és hosszúság

UR görgős vezetőkeink lapos, magas vagy karimás kivitelben, nehéz vagy szupernehéz terhelésű változatban kaphatók. Válasszon többféle méret, kivitel és futóműhossz közül, hogy a teherbírás, a merevség és a beépítési hely optimálisan illeszkedjen az Ön alkalmazásaihoz.



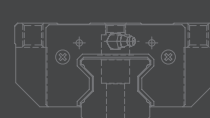
L

Lapos kivitel



H

Magas kivitel



W

Karimás kivitel

MŰSZAKI KIEMELT JELLEMZŐK

EXTRÉM KÖRÜLMÉNYEKHEZ TERVEZVE

Statikus teherbírás C_0 [kN]:



127,5 kN – 467,6 kN

- ▶ **34 %**-kal nagyobb, maximális terhelhetőséget biztosít a nagy pontosságú tengelymozgásokhoz.

Dinamikus teherbírás C_{dyn} [kN]*:

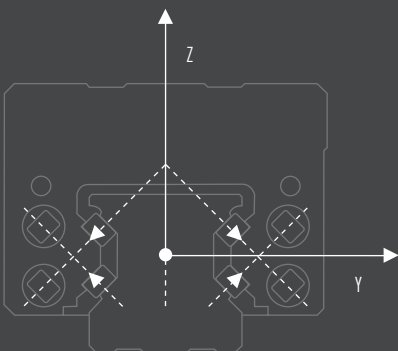


61,2 kN – 185,5 kN

- ▶ **19 %**-kal nagyobb, akár **70 %**-kal hosszabb élettartam és megbízható folyamatos használat.

* 100 000 m mozgási út esetén

Erőelosztás a görgős kocsin:



Maximális teherbírás – minden terheléshez:

Méret	C_{dyn} [kN]	C_0 [kN]	M_x [kN-m]	M_y/M_z [kN-m]
UR35C	61,2	127,5	2,72	1,82
UR35H	75,4	172,1	3,67	3,21
UR45C	110,4	240,0	6,38	4,58
UR45H	134,8	309,5	8,24	7,43
UR55C	144,0	336,0	10,37	7,39
UR55H	185,5	467,6	14,43	14,34

Megjegyzés:

C = nagy terhelés; H = rendkívül nagy terhelés

Választhatóan lapos, magas vagy karimás kivitelben kapható

Milliméterenként szabadon választható emeléssel



hiwin.hu