












## Fröcsöntött poliuretán futófelületű kerekek és görgők



8

## Tartalom

		LE	LER	L	LK	LKR	LU	LH
	<b>PATH</b>							
	Sorozat	PATH	LE-PATH	LER-PATH	L-PATH	LK-PATH		
	Kerék-Ø Teherbírás	80 - 200 mm 150 - 500 kg	80 - 200 mm 150 - 300 kg	80 - 200 mm 150 - 300 kg	80 - 200 mm 150 - 400 kg	80 - 200 mm 150 - 500 kg		
<b>Oldal</b>	<b>208</b>	<b>209</b>	<b>210</b>	<b>211</b>	<b>212</b>			
	<b>POTH</b>							
	Sorozat	POTH		L-POTH	LK-POTH	LKR-POTH	LU-POTH	LH-POTH
	Kerék-Ø Teherbírás	75 - 250 mm 200 - 1000 kg		100 - 250 mm 200 - 500 kg	75 - 200 mm 200 - 600 kg	75 - 125 mm 200 - 350 kg	125 - 200 mm 350 - 750 kg	75 - 250 mm 200 - 900 kg
<b>Oldal</b>	<b>213</b>		<b>214</b>	<b>215</b>	<b>216</b>	<b>217</b>	<b>218/219</b>	

Sorozat: PATH

## Termoplasztikus poliuretán futófelületű kerekek poliamid felnival

150 - 500 kg

RoHS



<b>Futófelület keménysége</b>		94° Shore A
<b>Hőállóság</b>		-25° C és +70° C között rövid ideig +90° C
<b>Gördülési ellenállás</b>		nagyon jó
<b>Menetraj</b>		jó
<b>Padlóvédelem</b>		jó

### PATH keréksorozat:

**Futófelület:** kiváló minőségű, termoplasztikus poliuretán, 94° Shore A keménységű, halk futás, alacsony gördülési és fordulási ellenállás jellemzi, padlókímélő, nagyon kopásálló, sötétszürke színű, nyommentes, kontakt elszíneződés-mentes, oldhatatlan ragasztókötés a felnival.

(Anyagleírás a 39. oldalon)

**Felni:** kiváló minőségű töréssálló poliamid 6, ezüstszürke színű.

### Csapágytípusok:

- Siklócsapágy, korrózióálló
- Tűgörgős csapágy, hosszú élettartamú zsírral kenve
- Centrális golyóscsapágy (C), közepre beagyazott zárt golyóscsapágy, 80-125 mm kerékátmérőnél integrált műanyag porvédővel, hosszú élettartamú zsírral kenve.

### Egyéb tulajdonságok:

Nagyon magas kémiai ellenállóság sok agresszív anyaggal szemben (táblázat a 36-37. oldalon). Felhasználási hőmérséklet: -25° C és +70° C között, rövid ideig +90° C. +35° C feletti környezeti hőmérséklet esetén csökken a teherbírás.

Normál használat mellett karbantartást nem igényel.

**Keréksorozatok áttekintése a 42. oldalon.**

Kerekek	Kerék-Ø (D) [mm]	Kerék- szélesség (T2) [mm]	Teher- bírás [kg]	Csapágytípus	Tengely- furat-Ø (d) [mm]	Agyfurat- hossz (T1) [mm]
PATH 80/12G	80	32	150	Siklócsapágy	12	35
PATH 80/8K-FK	80	32	150	Golyóscsapágy (C)	8	36
PATH 100/12G	100	32	200	Siklócsapágy	12	45
PATH 100/8K-FK	100	32	200	Golyóscsapágy (C)	8	46
PATH 100/10K-FK	100	32	200	Golyóscsapágy (C)	10	46
PATH 125/12G	125	32	250	Siklócsapágy	12	45
PATH 125/8K-FK	125	32	250	Golyóscsapágy (C)	8	46
PATH 125/10K-FK	125	32	250	Golyóscsapágy (C)	10	46
PATH 160/20G	160	40	400	Siklócsapágy	20	60
PATH 160/20R	160	40	400	Tűgörgős	20	60
PATH 160/20K	160	40	400	Golyóscsapágy (C)	20	60
PATH 200/20G	200	40	500	Siklócsapágy	20	60
PATH 200/20R	200	40	500	Tűgörgős	20	60
PATH 200/20K	200	40	500	Golyóscsapágy (C)	20	60

További méreteket a 99. oldalon talál

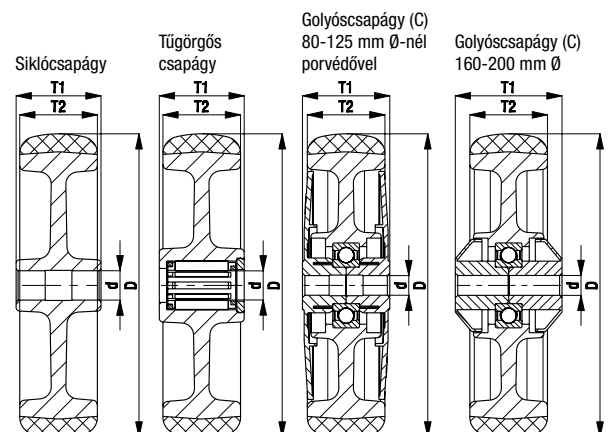
### Változatok/Tartozékok\*



	siklócsapágyas kivitel ábrája	elektromosan vezetőkívitel, nyommentes szürke **	kerék kiegészítő golyóscsapágy-tömítéssel
Műszaki leírás (oldal)		36, 39	61
Kiegészítő rendelési kód		-ELS	-KD
Rendelhető		összes golyóscsapágyas kivitelhez	összes golyóscsapágyas kivitelhez

\* további Változatok / Tartozékok: rozsdamentes tűgörgős csapágy (-XR), rendelhető a 160-200 mm kerékátmérőhöz (műszaki leírás a 60. oldalon)

\*\* a teherbírás 35 %-kal csökken

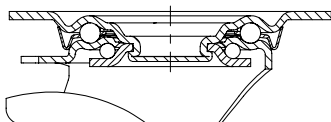


Sorozat: LE-PATH, B-PATH

## Acéllemez villás görgő talplemezes rögzítéssel, termoplasztikus poliuretán futófelületű kerékekkel

150 - 300 kg

RoHS



**Villa:** LE/B sorozat - Acéllemezről préselt, forgóvillánál duplasoros golyóscsapágyazás a forgóoszorúban, forgóoszorú-tömítéssel. A forgóoszorú speciális dinamikus Blickle-szegecselelése könnyű forgást biztosít a forgóoszorú minimális játéka mellett, valamint hosszú élettartamot a golyópálya hidegalakításos szilárdságnövelése által. Csavarozott keréktenyeg. Galvanikusan horganyzott, kék passzivált, Cr6-mentes. Villaszorozat áttekintése: 64. oldal Talplemez rajzok: 77. oldal „stop-fix” kerék- és forgóoszorúfék: 80. oldal

**Kerekek:** PATH sorozat - Futófelület: kiváló minőségű termoplasztikus poliuretán, 94° Shore A keménységű, sötétszürke színű, nyommentes, kontakt elszíneződés-mentes.

Felni: kiváló minőségű törésálló poliamid 6, ezüstsürke színű.

Csapágytípusok: siklócsapágy, tűgörgős csapágy vagy középre beágyazott golyóscsapágy (C). A centrális golyóscsapágy (C) 80-125 mm kerékátmérőnél szabvány szerint műanyag porvédővel ellátott. Részletes leírás: 208. és 42. oldalon

Forgóvillás görgők	Fixvillás görgők	Forgóvillás görgők „stop-fix” fékkel	Kerék-Ø [mm]	Kerék-szélesség [mm]	Teherbírási [kg]	Csapágytípus	Beépítési magasság [mm]	Talp-méret [mm]	Furat-távolság [mm]	Felfogató-furat-Ø [mm]	Kinyúlás forgóvilla [mm]
LE-PATH 80G	B-PATH 80G	LE-PATH 80G-FI	80	32	150	Siklócsapágy	102	100 x 85	80 x 60	9	38
LE-PATH 80K-FK	B-PATH 80K-FK	LE-PATH 80K-FI-FK	80	32	150	Golyóscsapágy (C)	102	100 x 85	80 x 60	9	38
LE-PATH 100G	B-PATH 100G	LE-PATH 100G-FI	100	32	150	Siklócsapágy	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LE-PATH 100K-FK	B-PATH 100K-FK	LE-PATH 100K-FI-FK	100	32	150	Golyóscsapágy (C)	125	100 x 85	80 x 60	9	36
LE-PATH 125G	B-PATH 125G	LE-PATH 125G-FI	125	32	150	Siklócsapágy	150	100 x 85	80 x 60	9	40
LE-PATH 125K-FK	B-PATH 125K-FK	LE-PATH 125K-FI-FK	125	32	150	Golyóscsapágy (C)	150	100 x 85	80 x 60	9	40
LE-PATH 160G	B-PATH 160G	LE-PATH 160G-FI	160	40	300	Siklócsapágy	195	140 x 110	105 x 75-80	11	54
LE-PATH 160R	B-PATH 160R	LE-PATH 160R-FI	160	40	300	Tűgörgős	195	140 x 110	105 x 75-80	11	54
LE-PATH 160K	B-PATH 160K	LE-PATH 160K-FI	160	40	300	Golyóscsapágy (C)	195	140 x 110	105 x 75-80	11	54
LE-PATH 200G	B-PATH 200G	LE-PATH 200G-FI	200	40	300	Siklócsapágy	235	140 x 110	105 x 75-80	11	54
LE-PATH 200R	B-PATH 200R	LE-PATH 200R-FI	200	40	300	Tűgörgős	235	140 x 110	105 x 75-80	11	54
LE-PATH 200K	B-PATH 200K	LE-PATH 200K-FI	200	40	300	Golyóscsapágy (C)	235	140 x 110	105 x 75-80	11	54

Nemesacél kiviteket lásd a 362. oldalon

### Változatok/Tartozékok\*



	siklócsapágyas kivitel ábrája	elektromosan vezetőkivitel, nyommentes szürke **	„stop-top” fékkel	„central-stop” központi fékkel	irányrögzítő (tartozék) 1 x 360° ***	műanyag lábvédővel	rozsdamentes persellyel
Műszaki leírás (oldal)		36, 39	80	81	83	84	85
Kiegészítő rendelési kód		-ELS	-ST	-CS11	RI-03.01 / RI-03.03	-FP	-XA
Rendelhető		összes golyóscsapágyas kivitelhez	160 - 200 mm kerék-Ø	160 - 200 mm kerék-Ø	RI-03.01: Ø 100-125 RI-03.03: Ø 160-200	125 mm kerék-Ø érdeklődés alapján	siklócsapágyas kivitel érdeklődés alapján

\* további Változatok / Tartozékok: rozsdamentes tűgörgős csapágy (-XR) ill. kerék kiegészítő golyóscsapágy-tömítéssel (-KD), külön kérésre rendelhető (műszaki leírás a 60-61. oldalon)

\*\* teherbírási 35 %-kal csökken

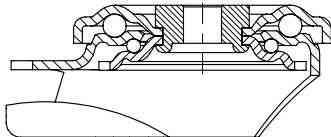
\*\*\* csak fék nélküli forgóvillás kivitelekhez

Sorozat: LER-PATH

## Acéllemez villás görgő hátfuratos rögzítéssel, termoplasztikus poliuretán futófelületű kerékkel

150 - 300 kg

RoHS



**Villa:** LER sorozat - Acéllemezről préselt, duplasoros golyócsapágyazás a forgókoszorúban, stabil központi csappal, csapágygolyó-védelem a talplemez és alátétlencse különleges kialakításának köszönhetően. A forgókoszorú speciális dinamikus Blickle-szegecselése könnyű forgást biztosít a forgókoszorú minimális játéka mellett, valamint hosszú élettartamot a golyópálya hidegalakításos szilárdságnövelése által. Csavarozott keréktengely. Galvanikusan horganyzott, kék passzívált, Cr6-mentes. Villasorozat áttekintése: 65. oldal „stop-fix” kerék- és forgókoszorúfék: 80. oldal

**Kerekek:** PATH sorozat - Futófelület: kiváló minőségű termoplasztikus poliuretán, 94° Shore A keménységű, sötét-szürke színű, nyommentes, kontakt elszíneződés-mentes. Felni: kiváló minőségű törésálló poliamid 6, ezüstszürke színű. Csapágytípusok: siklócsapágy, tügörgős csapágy vagy középre beágyazott golyócsapágy (C). A centrális golyócsapágy (C) 80-125 mm keréktátról szabvány szerint műanyag porvédővel ellátott. Részletes leírás: 208. és 42. oldalon

8



Forgóvilla görgők	Forgóvilla görgők „stop- fix” fékkel	Kerék-Ø [mm]	Kerék- szélesség [mm]	Teher- bírási [kg]	Csapágytípus	Beépítési magasság [mm]	Talp-Ø [mm]	Hát- furat-Ø [mm]	Kinyúlás [mm]
LER-PATH 80G	LER-PATH 80G-FI	80	32	150	Siklócsapágy	102	70	13	38
LER-PATH 80K-FK	LER-PATH 80K-FI-FK	80	32	150	Golyócsapágy (C)	102	70	13	38
LER-PATH 100G	LER-PATH 100G-FI	100	32	150	Siklócsapágy	125	70	13	36
LER-PATH 100K-FK	LER-PATH 100K-FI-FK	100	32	150	Golyócsapágy (C)	125	70	13	36
LER-PATH 125G	LER-PATH 125G-FI	125	32	150	Siklócsapágy	150	70	13	40
LER-PATH 125K-FK	LER-PATH 125K-FI-FK	125	32	150	Golyócsapágy (C)	150	70	13	40
LER-PATH 160G	LER-PATH 160G-FI	160	40	300	Siklócsapágy	195	88	13	54
LER-PATH 160R	LER-PATH 160R-FI	160	40	300	Tügörgős	195	88	13	54
LER-PATH 160K	LER-PATH 160K-FI	160	40	300	Golyócsapágy (C)	195	88	13	54
LER-PATH 200G	LER-PATH 200G-FI	200	40	300	Siklócsapágy	235	88	13	54
LER-PATH 200R	LER-PATH 200R-FI	200	40	300	Tügörgős	235	88	13	54
LER-PATH 200K	LER-PATH 200K-FI	200	40	300	Golyócsapágy (C)	235	88	13	54

Nemesacél kiviteletet lásd a 363. oldalon

### Változatok/Tartozékok



	siklócsapágyas kivitel ábrája	elektromosan vezető kivitel, nyommentes szürke *	műanyag lábvédővel	rozsdamentes persellyel	rozsdamentes tü- görgős csapágygal	kerék kiegészítő golyócsapágy- tömítéssel
Műszaki leírás (oldal)		36, 39	84	85	60	61
Kiegészítő rendelési kód		-ELS	-FP	-XA	-XR	-KD
Rendelhető		összes golyó- csapágyas kivitelhez	125 mm kerék-Ø érdeklődés alapján	siklócsapágyas kivitel érdeklődés alapján	érdeklődés alapján	érdeklődés alapján

\* a teherbírási 35 %-kal csökken

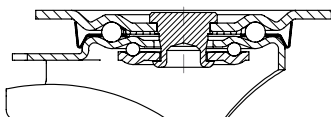
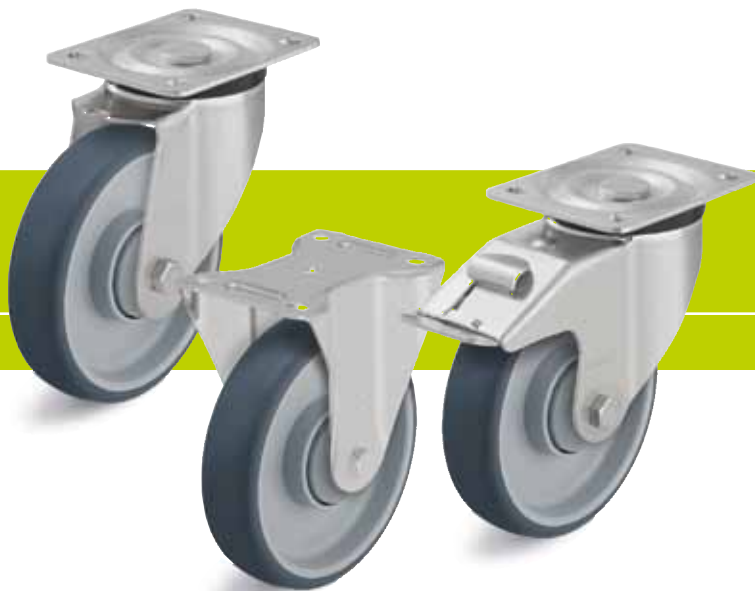


Sorozat: L-PATH, B-PATH

## Acéllemez villás közepes teherbírású görgő talplemez rögzítéssel, termoplasztikus poliuretán futófelületű kerékekkel

150 - 400 kg

RoHS



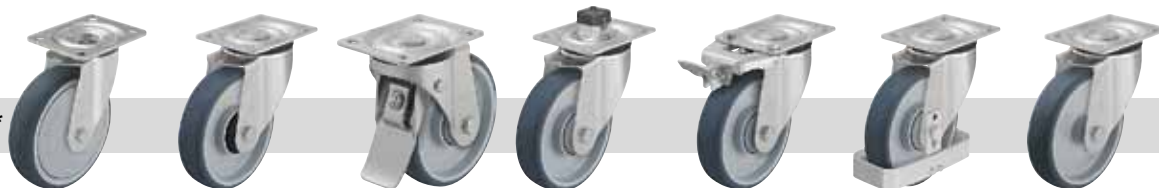
**Villa:** L/B sorozat - Acéllemezről préselt, forgóvillánál duplasoros golyócsapágyazás a forgókoszorúban, stabil központi csappal (160-200 mm kerék- $\emptyset$ ), forgókoszorú-tömítéssel. A forgókoszorú speciális dinamikus Blickle-szegecselese könnyű forgást biztosít a forgókoszorú minimális játéka mellett, valamint hosszú élettartamot a golyópálya hidegalakításos szilárdságnövelése által. Csavarozott keréktengely. Galvanikusan horganyzott, kék passzívált, Cr6-mentes. Villasorozat áttekintése: 65. oldal  
Talplemez rajzok: 77. oldal  
„stop-fix” kerék- és forgókoszorúfék: 80. oldal

**Kerékek:** PATH sorozat - Futófelület: kiváló minőségű termoplasztikus poliuretán, 94° Shore A keménységű, sötét-szürke színű, nyommentes, kontakt elszíneződés-mentes. Felni: kiváló minőségű törésálló poliamid 6, ezüstszürke színű. Csapágytípusok: siklócsapágy, tügörgős csapágy vagy közepre beágyazott golyócsapágy (C). A centrális golyócsapágy (C) 80-125 mm kerékátmérőnél szabvány szerint műanyag porvédővel ellátott. Részletes leírás: 208. és 42. oldalon

8

Forgóvillás görgők	Fixvillás görgők	Forgóvillás görgők „stop-fix” fékkel	Kerék- $\emptyset$ [mm]	Kerék-szélesség [mm]	Teherbírás [kg]	Csapágytípus	Beépítési magasság [mm]	Talpméret [mm]	Furat-távolság [mm]	Felfogatófurat- $\emptyset$ [mm]	Kinyúlás forgóvilla [mm]
L-PATH 80G	B-PATH 80G	L-PATH 80G-FI	80	32	150	Siklócsapágy	102	100 x 85	80 x 60	9	38
L-PATH 80K-FK	B-PATH 80K-FK	L-PATH 80K-FI-FK	80	32	150	Golyócsapágy (C)	102	100 x 85	80 x 60	9	38
L-PATH 100G	B-PATH 100G	L-PATH 100G-FI	100	32	200	Siklócsapágy	125	100 x 85	80 x 60	9	36
L-PATH 100K-FK	B-PATH 100K-FK	L-PATH 100K-FI-FK	100	32	200	Golyócsapágy (C)	125	100 x 85	80 x 60	9	36
L-PATH 125G	B-PATH 125G	L-PATH 125G-FI	125	32	200	Siklócsapágy	150	100 x 85	80 x 60	9	40
L-PATH 125K-FK	B-PATH 125K-FK	L-PATH 125K-FI-FK	125	32	200	Golyócsapágy (C)	150	100 x 85	80 x 60	9	40
L-PATH 160G	B-PATH 160G	L-PATH 160G-FI	160	40	400	Siklócsapágy	195	140 x 110	105 x 75-80	11	60
L-PATH 160R	B-PATH 160R	L-PATH 160R-FI	160	40	400	Tügörgős	195	140 x 110	105 x 75-80	11	60
L-PATH 160K	B-PATH 160K	L-PATH 160K-FI	160	40	400	Golyócsapágy (C)	195	140 x 110	105 x 75-80	11	60
L-PATH 200G	B-PATH 200G	L-PATH 200G-FI	200	40	400	Siklócsapágy	235	140 x 110	105 x 75-80	11	65
L-PATH 200R	B-PATH 200R	L-PATH 200R-FI	200	40	400	Tügörgős	235	140 x 110	105 x 75-80	11	65
L-PATH 200K	B-PATH 200K	L-PATH 200K-FI	200	40	400	Golyócsapágy (C)	235	140 x 110	105 x 75-80	11	65

### Változatok/Tartozékok \*



	golyócsapágyas (C) kivétel ábrája 100-125 mm kerék- $\emptyset$	elektromosan vezetőkivétel, nyommentes szürke **	„stop-top” fékkel	„central-stop” központi fékkel	irányrögzítő (tartozék) 1 x 360° ***	műanyag (-FP) ill. acél (-FS) lábvédővel	rozsdamentes persellyel
Műszaki leírás (oldal)		36, 39	80	81	83	84	85
Kiegészítő rendelési kód		-ELS	-ST	-CS11	RI-03.01 / RI-05.03	-FP / -FS	-XA
Rendelhető		összes golyócsapágyas kivételhez	összes mérethez	160 - 200 mm kerék- $\emptyset$	RI-03.01: 100-125 $\emptyset$ RI-05.03: 160-200 $\emptyset$	érdeklődés alapján	siklócsapágyas kivétel érdeklődés alapján

\* további Változatok / Tartozékok: rozsdamentes tügörgős csapágy (-XR) ill. kerék kiegészítő golyócsapágy-tömítéssel (-KD), külön kérésre rendelhető (műszaki leírás a 60-61. oldalon)

\*\* teherbírás 35 %-kal csökken

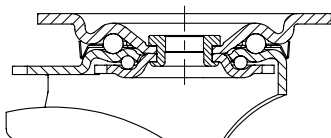
\*\*\* csak fék nélküli forgóvillás kivitelekhez

Sorozat: LK-PATH, BK-PATH, BH-PATH

## Acéllemez villás nagy teherbírású görgő talplemez rögzítéssel, termoplasztikus poliuretán futófelületű kerékekkel

150 - 500 kg

RoHS



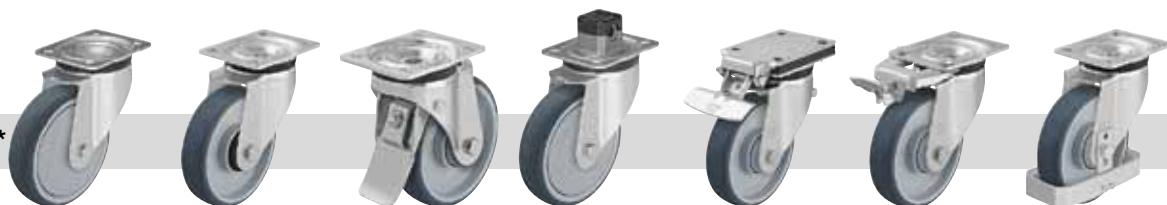
**Villa:** LK/BK/BH sorozat - Erős acéllemezről préselt, forgóvillánál duplasoros golyóscsapágyazás a forgókoszorúban, stabil központi csappal (160-200 mm kerék- $\emptyset$ ), forgókoszorú-tömítéssel. A forgókoszorú speciális Blickle-szegecseivel könnyű forgást biztosít a forgókoszorú minimális játéka mellett, valamint hosszú élettartamot a golyópálya hidegalakításos szilárdságnövelése által. Csavarozott keréktengely. Galvanikusan horganyzott, kék passzívált, Cr6-mentes. Villasorozat áttekintése: 66. oldal  
Talplemez rajzok: 77. oldal  
„stop-fix” kerék- és forgókoszorúfék: 80. oldal

**Kerékek:** PATH sorozat - Futófelület: kiváló minőségű termoplasztikus poliuretán, 94° Shore A keménységű, sötét-szürke színű, nyommentes, kontakt elszíneződés-mentes. Felni: kiváló minőségű törésálló poliamid 6, ezüstszürke színű. Csapágytípusok: siklócsapágy, tügörgős csapágy vagy közepre beagyazott golyóscsapágy (C). A centrális golyóscsapágy (C) 100-125 mm kerékátmérőnél szabvány szerint műanyag porvédővel ellátott. Részletes leírás: 208. és 42. oldalon

8

Forgóvilla görgők	Fixvilla görgők	Forgóvilla görgők „stop- fix” fékkel	Kerék- $\emptyset$ [mm]	Kerék- szélesség [mm]	Teher- bírási [kg]	Csapágytípus	Beépítési magasság [mm]	Talp- méret [mm]	Furat- távolság [mm]	Felfogató- furat- $\emptyset$ [mm]	Kinyúlás forgóvilla [mm]
LK-PATH 80G	BK-PATH 80G	LK-PATH 80G-FI	80	32	150	Siklócsapágy	110	100 x 85	80 x 60	9	40
LK-PATH 80K	BK-PATH 80K	LK-PATH 80K-FI	80	32	150	Golyóscsapágy (C)	110	100 x 85	80 x 60	9	40
LK-PATH 100K-1-FK	BK-PATH 100K-1-FK	LK-PATH 100K-1-FI-FK	100	32	200	Golyóscsapágy (C)	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LK-PATH 100K-3-FK	BK-PATH 100K-3-FK	LK-PATH 100K-3-FI-FK	100	32	200	Golyóscsapágy (C)	130	140 x 110	105 x 75-80	11	45
LK-PATH 125K-1-FK	BK-PATH 125K-1-FK	LK-PATH 125K-1-FI-FK	125	32	250	Golyóscsapágy (C)	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LK-PATH 125K-3-FK	BK-PATH 125K-3-FK	LK-PATH 125K-3-FI-FK	125	32	250	Golyóscsapágy (C)	155	140 x 110	105 x 75-80	11	48
LK-PATH 160G	BH-PATH 160G	LK-PATH 160G-FI	160	40	400	Siklócsapágy	202	140 x 110	105 x 75-80	11	63
LK-PATH 160R	BH-PATH 160R	LK-PATH 160R-FI	160	40	400	Tügörgős	202	140 x 110	105 x 75-80	11	63
LK-PATH 160K	BH-PATH 160K	LK-PATH 160K-FI	160	40	400	Golyóscsapágy (C)	202	140 x 110	105 x 75-80	11	63
LK-PATH 200G	BH-PATH 200G	LK-PATH 200G-FI	200	40	500	Siklócsapágy	245	140 x 110	105 x 75-80	11	65
LK-PATH 200R	BH-PATH 200R	LK-PATH 200R-FI	200	40	500	Tügörgős	245	140 x 110	105 x 75-80	11	65
LK-PATH 200K	BH-PATH 200K	LK-PATH 200K-FI	200	40	500	Golyóscsapágy (C)	245	140 x 110	105 x 75-80	11	65

### Változatok/Tartozékok \*



	golyóscsapágyas (C) kivétel ábrája 100-125 mm kerék- $\emptyset$	elektromosan vezetőkivétel, nyommentes szürke **	„stop-top” fékkel	„central-stop” központi fékkel	„ideal-stop” fékkel beépítési magasság +17 mm ***	irányrögzítő (tartozék) 1 x 360°	acél lábvédővel
Műszaki leírás (oldal)		36, 39	80	81	80	83	84
Kiegészítő rendelési kód		-ELS	-ST	-CS11	-IS	lásd ****	-FS
Rendelhető		összes golyóscsapágyas kivételhez	összes méret	100 - 125 mm kerék- $\emptyset$	100-200 mm kerék- $\emptyset$ 140x110 talpmérettel	kerékátmérőt és talpméretet lásd ****	160-200 mm kerék- $\emptyset$ érdeklődés alapján

\* további Változat/Tartozék: 1. Rozsdamentes persely (-XA), rendelhető a siklócsapágyas kivitelhez; 2. Rozsdamentes tügörgős csapágy (-XR) / kiegészítő golyóscsapágy-tömítés (-KD), érdeklődés alapján  
\*\* teherbírási 35 %-kal csökken. \*\*\* tartozék műanyag adapterlap az „ideal-stop” nélkül szerelt forgó- és fixvilla görgők beépítési magasságának kiegyenlítésére: **termékkód: AP3**  
\*\*\*\* RI-05.01 80-125 mm kerék- $\emptyset$  100x85 mm talpmérettel, RI-03.03 100 - 125 mm kerék- $\emptyset$  140x110 mm talpmérettel, RI-05.03 160-200 mm kerék- $\emptyset$  (csak fék nélküli forgóvilla kivitelhez)

Sorozat: POTH

## Termoplasztikus poliuretán futófelületű kerekek masszív poliamid felnival

200 - 1000 kg

RoHS



<b>Futófelület keménysége</b>		94° Shore A
<b>Hőállóság</b>		-25° C és +70° C között rövid ideig +90° C
<b>Gördülési ellenállás</b>		nagyon jó
<b>Menetaj</b>		jó
<b>Padlóvédelem</b>		jó

### POTH keréksorozat:

**Futófelület:** kiváló minőségű, termoplasztikus poliuretán, 94° Shore A keménységű, magas szállítási kényelem, halk futás, alacsony gördülési és fordulási ellenállás jellemzi, padlókímélő, nagyon kopásálló, sötétszürke színű, nyommentes, kontakt elszíneződés-mentes, oldhatatlan ragasztókötés a felnival.

(Anyagleírás a 39. oldalon)

**Felní:** kiváló minőségű törésálló poliamid 6, natúrfehér színű.

### Csapágytípusok:

- Siklócsapágy, korrózióálló
- Tűgörgős csapágy, hosszú élettartamú zsírral kenve
- Golyóscsapágy: két bepréselt golyóscsapágy, hosszú élettartamú zsírral kenve
- Centrális golyóscsapágy (C): középre beágyazott zárt golyóscsapágy, hosszú élettartamú zsírral kenve.

### Egyéb tulajdonságok:

Nagyon magas kémiai ellenállóság sok agresszív anyaggal szemben (táblázat a 36-37. oldalon). Felhasználási hőmérséklet: -25° C és +70° C között, rövid ideig +90° C.

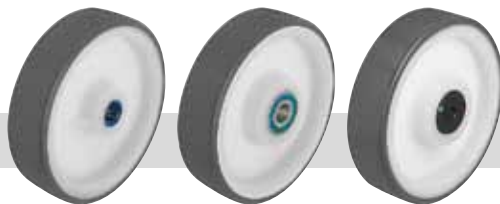
+35° C feletti környezeti hőmérséklet esetén csökken a teherbírás.

Normál használat mellett karbantartást nem igényel

**Keréksorozatok áttekintése a 47. oldalon.**

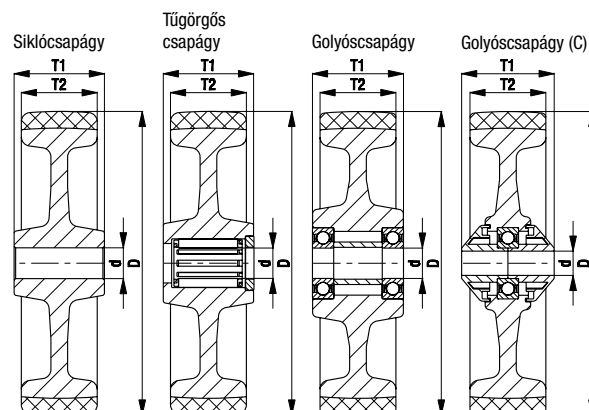
Kerekek	Kerék-Ø (D) [mm]	Kerék- szélesség (T2) [mm]	Teher- bírás [kg]	Csapágytípus	Tengely- furat-Ø (d) [mm]	Agyfurat- hossz (T1) [mm]
POTH 75/15G	75	37	200	Siklócsapágy	15	45
POTH 75/15R	75	37	200	Tűgörgős	15	45
POTH 100/12G	100	35	300	Siklócsapágy	12	45
POTH 100/15G	100	35	300	Siklócsapágy	15	45
POTH 100/12R	100	35	300	Tűgörgős	12	45
POTH 100/15R	100	35	300	Tűgörgős	15	45
POTH 100/8K	100	35	300	Golyóscsapágy (C)	8	46
POTH 100/10K	100	35	300	Golyóscsapágy (C)	10	46
POTH 100/15K	100	35	300	Golyóscsapágy	15	45
POTH 125/12G	125	40	350	Siklócsapágy	12	45
POTH 125/15G	125	40	350	Siklócsapágy	15	45
POTH 125/12R	125	40	350	Tűgörgős	12	45
POTH 125/15R	125	40	350	Tűgörgős	15	45
POTH 125/8K	125	40	350	Golyóscsapágy (C)	8	46
POTH 125/10K	125	40	350	Golyóscsapágy (C)	10	46
POTH 125/15K	125	40	350	Golyóscsapágy	15	45
POTH 150/20G	150	45	500	Siklócsapágy	20	60
POTH 150/20R	150	45	500	Tűgörgős	20	60
POTH 150/20K	150	45	500	Golyóscsapágy	20	60
POTH 160/20G	160	45	550	Siklócsapágy	20	60
POTH 160/20R	160	45	550	Tűgörgős	20	60
POTH 160/20K	160	45	550	Golyóscsapágy	20	60
POTH 200/20G	200	50	800	Siklócsapágy	20	60
POTH 200/20R	200	50	800	Tűgörgős	20	60
POTH 200/20K	200	50	800	Golyóscsapágy	20	60
POTH 200/25K	200	50	800	Golyóscsapágy	25	60
POTH 250/25G	250	50	1000	Siklócsapágy	25	60
POTH 250/25K	250	50	1000	Golyóscsapágy	25	60

### Változatok/Tartozékok



	rozsdamentes tű- görgős csapággal	rozsdamentes golyóscsapággal	kerék kiegészítő golyóscsapágy- tömítéssel
Műszaki leírás (oldal)	60	61	61
Kiegészítő rendelési kód	-XR	-XK	-KD
Rendelhető	összes mérethez	érdeklődés alapján	golyóscsapágy(C)-hez és érdeklődés alapján

\* 160-200 mm keréktátrónél a tengelyfurat-Ø 12 mm-re szűkül és az agyfurathossz 62 mm-re nő



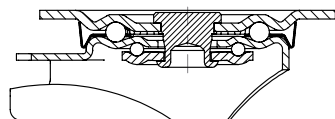


Sorozat: L-POTH, B-POTH, BH-POTH

## Acéllemez villás közepes teherbírású görgő talplemez rögzítéssel, termoplasztikus poliuretán futófelületű kerékkel

200 - 500 kg

RoHS



**Villa:** L/B/BH sorozat - Acéllemezről préselt, forgóvillánál duplasoros golyócsapágyazás a forgókoszorúban, stabil központi csappal (150-250 mm kerék- $\emptyset$ ), forgókoszorú-tömítéssel. A forgókoszorú speciális dinamikus Blickle-szegecselése könnyű forgást biztosít a forgókoszorú minimális játéka mellett, valamint hosszú élettartamot a golyópálya hidegalakításos szilárdságnövelése által. Csavarozott keréktengely. Galvanikusan horganyzott, kék passzívált, Cr6-mentes. Villaszorozat áttekintése: 65. oldal Talplemez rajzok: 77. oldal „stop-fix” kerék- és forgókoszorúfék: 80. oldal

**Kerekek:** POTH sorozat - Futófelület: kiváló minőségű termoplasztikus poliuretán, 94° Shore A keménységű, sötétszürke színű, nyommentes, kontakt elszíneződés-mentes.

Felni: kiváló minőségű törésálló poliamid 6, natúrféhe színű Csapágytípusok: siklócsapágy, tűgörgős csapágy, két beprésett golyócsapágy vagy középre beagyazott golyócsapágy (C).

Részletes leírás: 213. és 47. oldalon

8



Forgóvillás görgők	Fixvillás görgők	Forgóvillás görgők „stop-fix” fékkel	Kerék- $\emptyset$ [mm]	Kerék-szélesség [mm]	Teherbírás [kg]	Csapágytípus	Beépítési magasság [mm]	Talp-méret [mm]	Furat-távolság [mm]	Felfogató-furat- $\emptyset$ [mm]	Kinyúlás forgóvilla [mm]
L-POTH 100G	B-POTH 100G	L-POTH 100G-FI	100	35	200	Siklócsapágy	125	100 x 85	80 x 60	9	36
L-POTH 100R	B-POTH 100R	L-POTH 100R-FI	100	35	200	Tűgörgős	125	100 x 85	80 x 60	9	36
L-POTH 100K	B-POTH 100K	L-POTH 100K-FI	100	35	200	Golyócsapágy (C)	125	100 x 85	80 x 60	9	36
L-POTH 125G	B-POTH 125G	L-POTH 125G-FI	125	40	200	Siklócsapágy	150	100 x 85	80 x 60	9	40
L-POTH 125R	B-POTH 125R	L-POTH 125R-FI	125	40	200	Tűgörgős	150	100 x 85	80 x 60	9	40
L-POTH 125K	B-POTH 125K	L-POTH 125K-FI	125	40	200	Golyócsapágy (C)	150	100 x 85	80 x 60	9	40
L-POTH 150G	B-POTH 150G	L-POTH 150G-FI	150	45	400	Siklócsapágy	190	140 x 110	105 x 75-80	11	60
L-POTH 150R	B-POTH 150R	L-POTH 150R-FI	150	45	400	Tűgörgős	190	140 x 110	105 x 75-80	11	60
L-POTH 150K	B-POTH 150K	L-POTH 150K-FI	150	45	400	Golyócsapágy	190	140 x 110	105 x 75-80	11	60
L-POTH 160G	B-POTH 160G	L-POTH 160G-FI	160	45	400	Siklócsapágy	195	140 x 110	105 x 75-80	11	60
L-POTH 160R	B-POTH 160R	L-POTH 160R-FI	160	45	400	Tűgörgős	195	140 x 110	105 x 75-80	11	60
L-POTH 160K	B-POTH 160K	L-POTH 160K-FI	160	45	400	Golyócsapágy	195	140 x 110	105 x 75-80	11	60
L-POTH 200G	B-POTH 200G	L-POTH 200G-FI	200	50	400	Siklócsapágy	235	140 x 110	105 x 75-80	11	65
L-POTH 200R	B-POTH 200R	L-POTH 200R-FI	200	50	400	Tűgörgős	235	140 x 110	105 x 75-80	11	65
L-POTH 200K	B-POTH 200K	L-POTH 200K-FI	200	50	400	Golyócsapágy	235	140 x 110	105 x 75-80	11	65
L-POTH 250G-3	BH-POTH 250G	*	250	50	500	Siklócsapágy	295	140 x 110	105 x 75-80	11	77
L-POTH 250K-3	BH-POTH 250K	*	250	50	500	Golyócsapágy	295	140 x 110	105 x 75-80	11	77

\* „stop-top” féktípust lásd a Változatok / Tartozékok címszó alatt

Nemesacél kiviteletet lásd a 367. oldalon

### Változat/Tartozékok\*\*



	préselt acél porvédővel, horganyzott	„stop-top” fékkel	„central-stop” központi fékkel	irányrögítő (tartozék) 1 x 360° ***	műanyag (-FP) ill. acél (-FS) lábvédővel	rozsdamentes persellyel	rozsdamentes tűgörgős (-XR) / golyócsapágy (-XK)
Műszaki leírás (oldal)	84	80	81	83	84	85	60 / 61
Kiegészítő rendelési kód	-FA	-ST	-CS11	RI-03.01 / RI-05.03	-FP / -FS	-XA	-XR / -XK
Rendelhető	100 - 200 mm kerék- $\emptyset$	összes mérethez	160 - 200 mm kerék- $\emptyset$	RI-03.01: 100-125 $\emptyset$ RI-05.03: 150-200 $\emptyset$	érdeklődés alapján	siklócsapágyas kivétel érdeklődés alapján	érdeklődés alapján

\*\* további Változatok / Tartozékok: 1. Kerék kiegészítő golyócsapágy-tömítéssel (-KD), külön kérésre rendelhető (műszaki leírás a 61. oldalon)

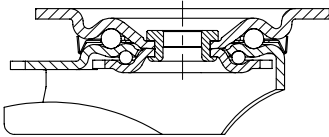
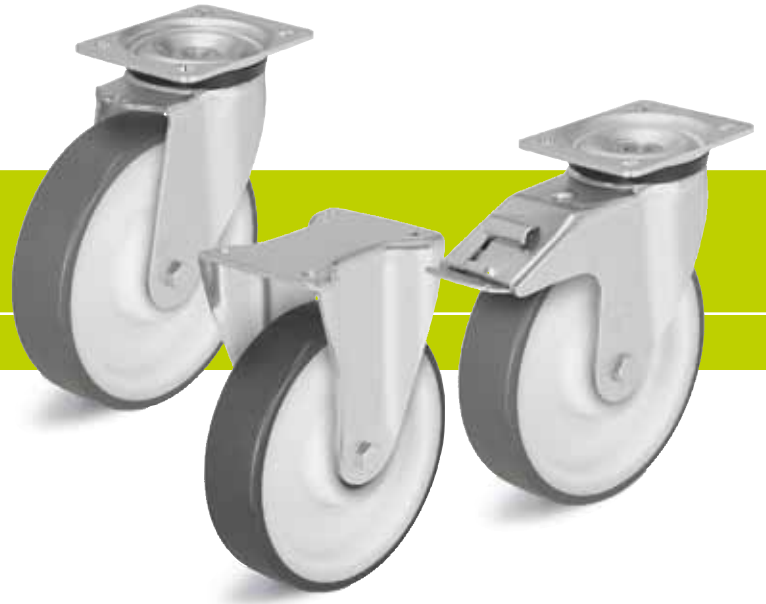
\*\*\* csak fék nélküli forgóvillás kivitelekhez

Sorozat: LK-POTH, BK-POTH, BH-POTH

## Acéllemez villás nagy teherbírású görgő talplemez rögzítéssel, termoplasztikus poliuretán futófelületű kerékkel

200 - 600 kg

RoHS



**Villa:** LK/BK/BH sorozat - Erős acéllemezről préselt, forgóvillánál duplasoros golyócsapágyazás a forgókoszorúban, stabil központi csappal (150-200 mm kerék-Ø), forgókoszorú-tömítéssel. A forgókoszorú speciális Blickle-szegecselése könnyű forgást biztosít a forgókoszorú minimális játéka mellett, valamint hosszú élettartamot a golyópálya hidegalakításos szilárdságnövelése által. Csavarozott keréktengely. Galvanikusan horganyzott, kék passzivált, Cr6-mentes. Villasorozat áttekintése: 66. oldal  
Talplemez rajzok: 77. oldal  
„stop-fix” kerék- és forgókoszorúfék: 80. oldal

**Kerekek:** POTH sorozat - Futófelület: kiváló minőségű termoplasztikus poliuretán, 94° Shore A keménységű, sötétszürke színű, nyommentes, kontakt elszíneződés-mentes.

Felni: kiváló minőségű törésálló poliamid 6, natúrféhré színű Csapágytípusok: siklócsapágy, tügörgős csapágy, két bepréslt golyócsapágy vagy középre beagyazott golyócsapágy (C).

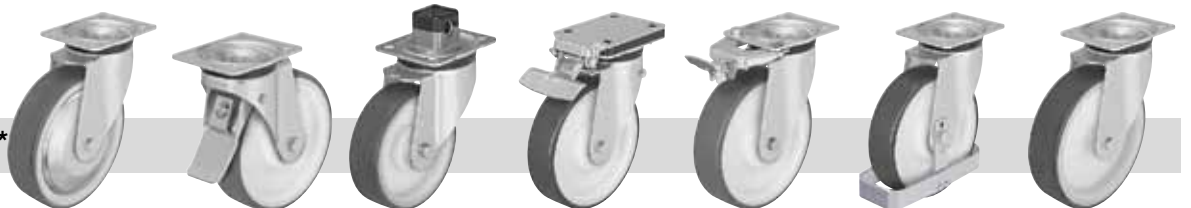
Részletes leírás: 213. és 47. oldalon

8

Forgóvillás görgők	Fixvillás görgők	Forgóvillás görgők „stop-fix” fékkel	Kerék-Ø [mm]	Kerék-szélesség [mm]	Teherbírás [kg]	Csapágytípus	Beépítési magasság [mm]	Talpméret [mm]	Furat-távolság [mm]	Felfogatófurat-Ø [mm]	Kinyúlás forgóvilla [mm]
LK-POTH 75G	BK-POTH 75G	LK-POTH 75G-FI	75	37	200	Siklócsapágy	108	100 x 85	80 x 60	9	40
LK-POTH 75R	BK-POTH 75R	LK-POTH 75R-FI	75	37	200	Tügörgős	108	100 x 85	80 x 60	9	40
LK-POTH 100G-1	BK-POTH 100G-1	LK-POTH 100G-1-FI	100	35	300	Siklócsapágy	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LK-POTH 100R-1	BK-POTH 100R-1	LK-POTH 100R-1-FI	100	35	300	Tügörgős	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LK-POTH 100K-1	BK-POTH 100K-1	LK-POTH 100K-1-FI	100	35	300	Golyócsapágy (C)	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LK-POTH 100G-3	BK-POTH 100G-3	LK-POTH 100G-3-FI	100	35	300	Siklócsapágy	130	140 x 110	105 x 75-80	11	45
LK-POTH 100R-3	BK-POTH 100R-3	LK-POTH 100R-3-FI	100	35	300	Tügörgős	130	140 x 110	105 x 75-80	11	45
LK-POTH 100K-3	BK-POTH 100K-3	LK-POTH 100K-3-FI	100	35	300	Golyócsapágy (C)	130	140 x 110	105 x 75-80	11	45
LK-POTH 125G-1	BK-POTH 125G-1	LK-POTH 125G-1-FI	125	40	350	Siklócsapágy	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LK-POTH 125R-1	BK-POTH 125R-1	LK-POTH 125R-1-FI	125	40	350	Tügörgős	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LK-POTH 125K-1	BK-POTH 125K-1	LK-POTH 125K-1-FI	125	40	350	Golyócsapágy (C)	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LK-POTH 125G-3	BK-POTH 125G-3	LK-POTH 125G-3-FI	125	40	350	Siklócsapágy	155	140 x 110	105 x 75-80	11	48
LK-POTH 125R-3	BK-POTH 125R-3	LK-POTH 125R-3-FI	125	40	350	Tügörgős	155	140 x 110	105 x 75-80	11	48
LK-POTH 125K-3	BK-POTH 125K-3	LK-POTH 125K-3-FI	125	40	350	Golyócsapágy (C)	155	140 x 110	105 x 75-80	11	48
LK-POTH 150G	BH-POTH 150G	LK-POTH 150G-FI	150	45	500	Siklócsapágy	197	140 x 110	105 x 75-80	11	63
LK-POTH 150R	BH-POTH 150R	LK-POTH 150R-FI	150	45	500	Tügörgős	197	140 x 110	105 x 75-80	11	63
LK-POTH 150K	BH-POTH 150K	LK-POTH 150K-FI	150	45	500	Golyócsapágy	197	140 x 110	105 x 75-80	11	63
LK-POTH 160K	BH-POTH 160K	LK-POTH 160K-FI	160	45	550	Golyócsapágy	202	140 x 110	105 x 75-80	11	63
LK-POTH 200G	BH-POTH 200G	LK-POTH 200G-FI	200	50	600	Siklócsapágy	245	140 x 110	105 x 75-80	11	65
LK-POTH 200R	BH-POTH 200R	LK-POTH 200R-FI	200	50	600	Tügörgős	245	140 x 110	105 x 75-80	11	65
LK-POTH 200K	BH-POTH 200K	LK-POTH 200K-FI	200	50	600	Golyócsapágy	245	140 x 110	105 x 75-80	11	65

Nemesacél kiviteletet lásd a 368. oldalon

### Változatok/Tartozékok \*



	préselt acél porvédővel, horganyzott	„stop-top” fékkel	„central-stop” központi fékkel	„ideal-stop” fékkel beépítési magasság +17 mm **	irányrögzítő (tartozék) 1 x 360°	acél lábvédővel	rozsdamentes persellyel
Műszaki leírás (oldal)	84	80	81	80	83	84	85
Kiegészítő rendelési kód	-FA	-ST	-CS11	-IS	lásd ***	-FS	-XA
Rendelhető	100 - 200 mm kerék-Ø	összes mérethez	100 - 125 mm kerék-Ø	100,125,160, 200 - Ø 140x110 talpmérettel	kerékátmérőt és talpméretet lásd ***	érdeklődés alapján	siklócsapágyas kivétel érdeklődés alapján

\* további Változatok / Tartozékok: rozsdamentes tügörgős csapágy (-XA) vagy rozsdamentes golyócsapágy (-XK) a kerékagyban, ill. kiegészítő golyócsapágy-tömítés (-KD), külön kérésre rendelhető

\*\* tartozék műanyag adapterlap az „ideal-stop” nélkül szerelt forgó- és fixvillás görgők beépítési magasságának kiegyenlítésére: **termékkód: AP3**

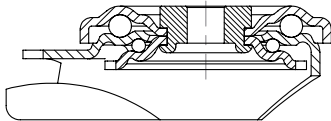
\*\*\* **RI-05.01** 75-125 mm kerék-Ø 100x85 mm talpmérettel, **RI-03.03** 100-125 mm kerék-Ø 140x110 mm talpmérettel, **RI-05.03** 150-200 mm kerék-Ø (csak fék nélküli forgóvillás kivitelekhez)

Sorozat: LKR-POTH

## Acéllemez villás nagy teherbírású görgő hátfuratos rögzítéssel, termoplasztikus poliuretán futófelületű kerékekkel

200 - 350 kg

RoHS



8

**Villa:** LKR sorozat - Erős acéllemezről préselt, duplasoros golyóscsapágyazás a forgókoszorúban, stabil központi csappal, csapágygolyó-védelem a talplemez és alátétlencse különleges kialakításának köszönhetően. A forgókoszorú speciális dinamikus Blickle-szegecselése könnyű forgást biztosít a forgókoszorú minimális játéka mellett, valamint hosszú élettartamot a golyópálya hidegalakításos szilárdságnövelése által. Csavarozott keréktengely. Galvanikusan horganyzott, kék passzívált, Cr6-mentes. Villasorozat áttekintése: 66. oldal „stop-fix” kerék- és forgókoszorúfék: 80. oldal

**Kerekek:** POTH sorozat - Futófelület: kiváló minőségű termoplasztikus poliuretán, 94° Shore A keménységű, sötétszürke színű, nyommentes, kontakt elszíneződés-mentes.

Felni: kiváló minőségű törésálló poliamid 6, natúrfehér színű Csapágytípusok: siklócsapágy, tűgörgős csapágy vagy középre beágyazott golyóscsapágy (C). Részletes leírás: 213. és 47. oldal

Forgóvillás görgők	Forgóvillás görgők „stop-fix” fékkel	Kerék-Ø [mm]	Kerék-szélesség [mm]	Teherbírás [kg]	Csapágytípus	Beépítési magasság [mm]	Talp-Ø [mm]	Hát-furat-Ø [mm]	Kinyúlás [mm]
LKR-POTH 75G	LKR-POTH 75G-FI	75	37	200	Siklócsapágy	108	88	13	40
LKR-POTH 75R	LKR-POTH 75R-FI	75	37	200	Tűgörgős	108	88	13	40
LKR-POTH 100G	LKR-POTH 100G-FI	100	35	300	Siklócsapágy	130	88	13	45
LKR-POTH 100R	LKR-POTH 100R-FI	100	35	300	Tűgörgős	130	88	13	45
LKR-POTH 100K	LKR-POTH 100K-FI	100	35	300	Golyóscsapágy (C)	130	88	13	45
LKR-POTH 125G	LKR-POTH 125G-FI	125	40	350	Siklócsapágy	155	88	13	48
LKR-POTH 125R	LKR-POTH 125R-FI	125	40	350	Tűgörgős	155	88	13	48
LKR-POTH 125K	LKR-POTH 125K-FI	125	40	350	Golyóscsapágy (C)	155	88	13	48

### Változatok/Tartozékok



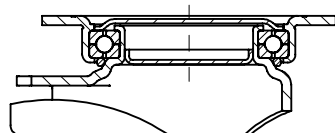
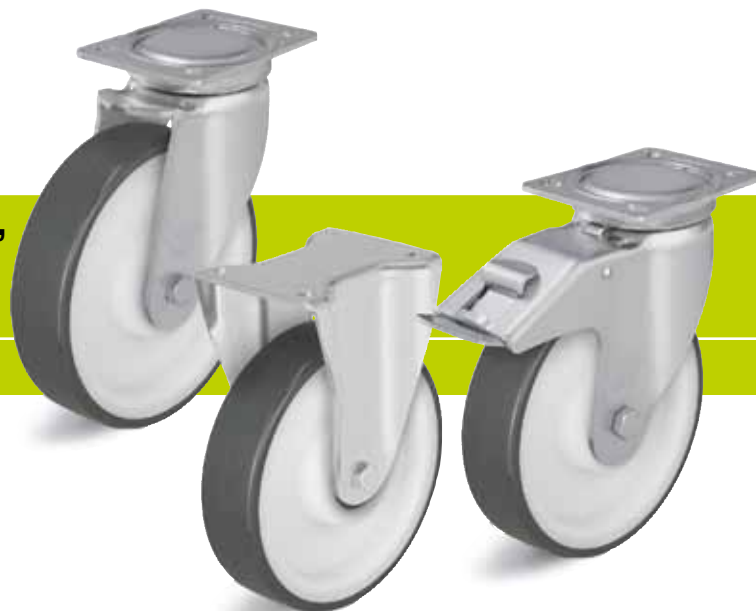
	préselt acél porvédővel, horganyzott	rozsdamentes persellyel a kerékagyban	rozsdamentes tűgörgős csapággal a kerékagyban	rozsdamentes golyóscsapággal a kerékagyban	kerék kiegészítő golyóscsapágy-tömítéssel
Műszaki leírás (oldal)	84	85	60	61	61
Kiegészítő rendelési kód	-FA	-XA	-XR	-XK	-KD
Rendelhető	100 - 125 mm kerék-Ø	siklócsapágyas kivétel érdeklődés alapján	érdeklődés alapján	érdeklődés alapján	érdeklődés alapján

Sorozat: LU-POTH, BH-POTH

**Acéllemez villás nagy teherbírású görgő, zárt, talplemezes rögzítéssel, termoplasztikus poliuretán futófelületű kerékekkel**

350 - 750 kg

RoHS



**Villa:** LU/BH sorozat - Erős acéllemezről préselt, négypont-érintkezésű golyócsapágyazás a forgókoszorúban a függőleges és vízszintes irányú erők optimális felvétele érdekében, zárt, tömített forgókoszorú. Az edzett csapágy-csészék és a speciális dinamikus Blickle-szegecseles egyidejű alkalmazása megnöveli a robusztusságát rázkódásokkal és ütődésekkel szemben és zavartalan forgást biztosít csekély kopás és hosszú élettartam mellett. Csavarozott keréktengely. Galvanikusan horganyzott, kék passzívált, Cr6-mentes. Villasorozat áttekintése: 66. oldal  
Talplemez rajzok: 77. oldal  
„stop-fix” kerék- és forgókoszorúfék: 80. oldal

**Kerekek:** POTH sorozat - Futófelület: kiváló minőségű termoplasztikus poliuretán, 94° Shore A keménységű, sötétszürke színű, nyommentes, kontakt elszíneződés-mentes.

Felni: kiváló minőségű törésálló poliamid 6, natúrfehér színű.

Csapágytípusok: siklócsapágy, tűgörgős csapágy vagy két beprésett golyócsapágy.

Részletes leírás: 213. és 47. oldalon

Forgóvillás görgők	Fixvillás görgők	Forgóvillás görgők „stop-fix” fékkel	Kerék-Ø [mm]	Kerék-szélesség [mm]	Teherbírás [kg]	Csapágytípus	Beépítési magasság [mm]	Talp-méret [mm]	Furat-távolság [mm]	Felfogató-furat-Ø [mm]	Kinyúlás forgóvilla [mm]
LU-POTH 125K	BH-POTH 125K	LU-POTH 125K-FI	125	40	350	Golyócsapágy	170	140 x 110	105 x 75-80	11	55
LU-POTH 150G	BH-POTH 150G	LU-POTH 150G-FI	150	45	500	Siklócsapágy	197	140 x 110	105 x 75-80	11	61
LU-POTH 150R	BH-POTH 150R	LU-POTH 150R-FI	150	45	500	Tűgörgős	197	140 x 110	105 x 75-80	11	61
LU-POTH 150K	BH-POTH 150K	LU-POTH 150K-FI	150	45	500	Golyócsapágy	197	140 x 110	105 x 75-80	11	61
LU-POTH 160G	BH-POTH 160G	LU-POTH 160G-FI	160	45	550	Siklócsapágy	202	140 x 110	105 x 75-80	11	61
LU-POTH 160R	BH-POTH 160R	LU-POTH 160R-FI	160	45	550	Tűgörgős	202	140 x 110	105 x 75-80	11	61
LU-POTH 160K	BH-POTH 160K	LU-POTH 160K-FI	160	45	550	Golyócsapágy	202	140 x 110	105 x 75-80	11	61
LU-POTH 200G	BH-POTH 200G	LU-POTH 200G-FI	200	50	750	Siklócsapágy	245	140 x 110	105 x 75-80	11	63
LU-POTH 200R	BH-POTH 200R	LU-POTH 200R-FI	200	50	750	Tűgörgős	245	140 x 110	105 x 75-80	11	63
LU-POTH 200K	BH-POTH 200K	LU-POTH 200K-FI	200	50	750	Golyócsapágy	245	140 x 110	105 x 75-80	11	63



**Változatok/Tartozékok**

	préselt acél porvédővel, horganyzott	irányrögzítő (tartozék) 1 x 360° *	acél lábvédővel	rozsdamentes persellyel a kerékagyban	rozsdamentes tűgörgős csapággal a kerékagyban	rozsdamentes golyócsapággal a kerékagyban	kerék kiegészítő golyócsapágy-tömítéssel
Műszaki leírás (oldal)	84	83	84	85	60	61	61
Kiegészítő rendelési kód	-FA	RI-05.03	-FS	-XA	-XR	-XK	-KD
Rendelhető	összes mérethez	összes mérethez	érdeklődés alapján	siklócsapágyas kivétel érdeklődés alapján	érdeklődés alapján	érdeklődés alapján	érdeklődés alapján

\* csak fék nélküli forgóvillás kivitelekhez

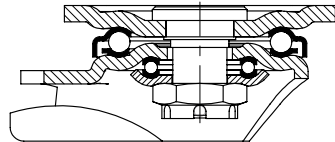


Sorozat: LH-POTH, BH-POTH, kerék-Ø 75 - 125 mm

## Acéllemez villás nagy teherbírású görgő talplemezes rögzítéssel, termoplasztikus poliuretán futófelületű kerékekkel

200 - 350 kg

RoHS



**Villa:** LH/BH sorozat - Erős acéllemezről préselt, forgóvillánál masszív villaszár és talplemez, nagyon stabil központi csappal csavarozott és biztosított, duplasoros golyócsapágyazás a forgókoszorúban, megerősítve **négy speciálisan kialakított, edzett csapágycsésze beépítésével**, ezáltal különösen ellenálló rázkódásokkal és ütődésekkel szemben.  
Csavarozott keréktengely.  
Galvanikusan horganyzott, kék passzívált, Cr6-mentes.  
Villasorozat áttekintése: 66. oldal  
Talplemez rajzok: 77. oldal  
„stop-fix” kerék- és forgókoszorúfék: 80. oldal

**Kerékek:** POTH sorozat - Futófelület: kiváló minőségű termoplasztikus poliuretán, 94° Shore A keménységű, sötétszürke színű, nyommentes, kontakt elszíneződés-mentes.

Felni: kiváló minőségű törésálló poliamid 6, natúrféher színű Csapágytípusok: siklócsapágy, tűgörgős csapágy vagy két bepréslt golyócsapágy.  
Részletes leírás: 213. és 47. oldalon

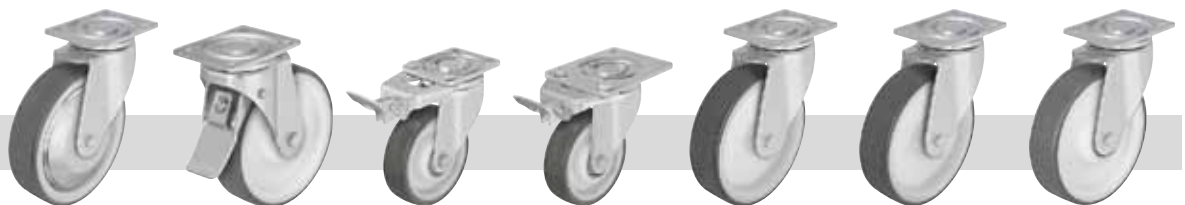


8

Forgóvillás görgők	Fixvillás görgők	Forgóvillás görgők „stop-fix” fékkel	Kerék-Ø [mm]	Kerék-szélesség [mm]	Teherbírás [kg]	Csapágytípus	Beépítési magasság [mm]	Talp-méret [mm]	Furat-távolság [mm]	Felfogató-furat-Ø [mm]	Kinyúlás forgóvilla [mm]
LH-POTH 75G	BH-POTH 75G	LH-POTH 75G-FI	75	37	200	Siklócsapágy	118	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-POTH 75R	BH-POTH 75R	LH-POTH 75R-FI	75	37	200	Tűgörgős	118	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-POTH 100G-1	BH-POTH 100G-1	LH-POTH 100G-1-FI	100	35	300	Siklócsapágy	140	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-POTH 100R-1	BH-POTH 100R-1	LH-POTH 100R-1-FI	100	35	300	Tűgörgős	140	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-POTH 100K-1	BH-POTH 100K-1	LH-POTH 100K-1-FI	100	35	300	Golyócsapágy	140	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-POTH 100G-3	BH-POTH 100G-3	LH-POTH 100G-3-FI	100	35	300	Siklócsapágy	140	140 x 110	105 x 75-80	11	45
LH-POTH 100R-3	BH-POTH 100R-3	LH-POTH 100R-3-FI	100	35	300	Tűgörgős	140	140 x 110	105 x 75-80	11	45
LH-POTH 100K-3	BH-POTH 100K-3	LH-POTH 100K-3-FI	100	35	300	Golyócsapágy	140	140 x 110	105 x 75-80	11	45
LH-POTH 125G-1	BH-POTH 125G-1	LH-POTH 125G-1-FI	125	40	350	Siklócsapágy	165	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-POTH 125R-1	BH-POTH 125R-1	LH-POTH 125R-1-FI	125	40	350	Tűgörgős	165	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-POTH 125K-1	BH-POTH 125K-1	LH-POTH 125K-1-FI	125	40	350	Golyócsapágy	165	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-POTH 125G-3	BH-POTH 125G-3	LH-POTH 125G-3-FI	125	40	350	Siklócsapágy	165	140 x 110	105 x 75-80	11	45
LH-POTH 125R-3	BH-POTH 125R-3	LH-POTH 125R-3-FI	125	40	350	Tűgörgős	165	140 x 110	105 x 75-80	11	45
LH-POTH 125K-3	BH-POTH 125K-3	LH-POTH 125K-3-FI	125	40	350	Golyócsapágy	165	140 x 110	105 x 75-80	11	45

További kerékátmérőket a következő oldalon talál

### Változatok/Tartozékok



	préselt acél porvédővel, horganyzott	„stop-top” fékkel	irányrögzítő (tartozék) 1 x 360° *	irányrögzítő (tartozék) 1 x 360° *	rozsdamentes persellyel a kerékagyban	rozsdamentes tűgörgős csapágygal a kerékagyban	rozsdamentes golyócsapágygal a kerékagyban
Műszaki leírás (oldal)	84	80	83	83	85	60	61
Kiegészítő rendelési kód	-FA	-ST	RI-04.01	RI-04.03	-XA	-XR	-XK
Rendelhető	100 - 125 mm kerék-Ø	összes mérethez	75-125 mm kerék-Ø 100x85 talpmérettel	100-125 mm kerék-Ø 140x110 talpmérettel	siklócsapágyas kivétel érdeklődés alapján	érdeklődés alapján	érdeklődés alapján

\* csak fék nélküli forgóvillás kivitelekhez

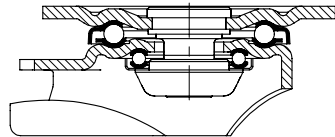


Sorozat: LH-POTH, BH-POTH, kerék-Ø 150 - 250 mm

## Acéllemez villás nagy teherbírású görgő talplemez rögzítéssel, termoplasztikus poliuretán futófelületű kerékekkel

500 - 900 kg

RoHS



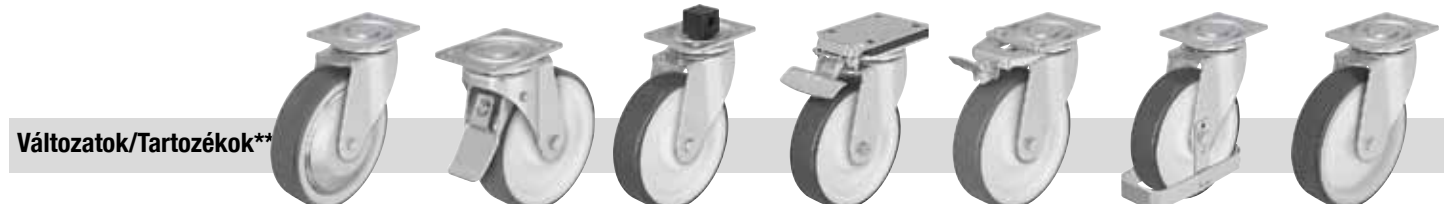
**Villa:** LH/BH sorozat - Erős acéllemezről préselt, forgóvillánál masszív villaszár és talplemez, nagyon stabil központi csappal csavarozott és biztosított, duplasoros golyócsapágyazás a forgókoszorúban, megerősítve **négy speciálisan kialakított, edzett csapágycsésze beépítésével**, ezáltal különösen ellenálló rázkódásokkal és ütdésekkel szemben.  
Csavarozott keréktengely.  
Galvanikusan horganyzott, kék passzívált, Cr6-mentes.  
Villasorozat áttekintése: 66. oldal  
Talplemez rajzok: 77. oldal  
„stop-fix” kerék- és forgókoszorúfék: 80. oldal

**Kerekek:** POTH sorozat - Futófelület: kiváló minőségű termoplasztikus poliuretán, 94° Shore A keménységű, sötétszürke színű, nyommentes, kontakt elszíneződésmentes.

Felni: kiváló minőségű törésálló poliamid 6, natúrféher színű  
Csapágytípusok: siklócsapágy, tügörgős csapágy vagy két bepréslt golyócsapágy.  
Részletes leírás: 213. és 47. oldalon

Forgóvillás görgők	Fixvillás görgők	Forgóvillás görgők „stop-fix” fékkel	Kerék-Ø [mm]	Kerék-szélesség [mm]	Teherbírás [kg]	Csapágytípus	Beépítési magasság [mm]	Talp-méret [mm]	Furat-távolság [mm]	Felfogató-furat-Ø [mm]	Kinyúlás forgóvilla [mm]
LH-POTH 150G	BH-POTH 150G	LH-POTH 150G-FI	150	45	500	Siklócsapágy	197	140 x 110	105 x 75-80	11	65
LH-POTH 150R	BH-POTH 150R	LH-POTH 150R-FI	150	45	500	Tügörgős	197	140 x 110	105 x 75-80	11	65
LH-POTH 150K	BH-POTH 150K	LH-POTH 150K-FI	150	45	500	Golyócsapágy	197	140 x 110	105 x 75-80	11	65
LH-POTH 160G	BH-POTH 160G	LH-POTH 160G-FI	160	45	550	Siklócsapágy	202	140 x 110	105 x 75-80	11	65
LH-POTH 160R	BH-POTH 160R	LH-POTH 160R-FI	160	45	550	Tügörgős	202	140 x 110	105 x 75-80	11	65
LH-POTH 160K	BH-POTH 160K	LH-POTH 160K-FI	160	45	550	Golyócsapágy	202	140 x 110	105 x 75-80	11	65
LH-POTH 200G	BH-POTH 200G	LH-POTH 200G-FI	200	50	800	Siklócsapágy	245	140 x 110	105 x 75-80	11	70
LH-POTH 200R	BH-POTH 200R	LH-POTH 200R-FI	200	50	800	Tügörgős	245	140 x 110	105 x 75-80	11	70
LH-POTH 200K	BH-POTH 200K	LH-POTH 200K-FI	200	50	800	Golyócsapágy	245	140 x 110	105 x 75-80	11	70
LH-POTH 250G	BH-POTH 250G	*	250	65	900	Siklócsapágy	295	140 x 110	105 x 75-80	11	82
LH-POTH 250K	BH-POTH 250K	*	250	65	900	Golyócsapágy	295	140 x 110	105 x 75-80	11	82

\* „stop-top” féktípust lásd a Változatok / Tartozékok címszó alatt



### Változatok/Tartozékok\*\*

	préselt acél porvédővel, horganyzott	„stop-top” fékkel	„central-stop” központi fékkel	„ideal-stop” fékkel beépítési magasság +17 mm ***	irányrögzítő (tartozék) 1 x 360° ****	acél lábvédővel	rozsdamentes persellyel
Műszaki leírás (oldal)	84	80	81	80	83	84	85
Kiegészítő rendelési kód	-FA	-ST	-CS13	-IS	RI-05.03	-FS	-XA
Rendelhető	150 - 200 mm kerék-Ø	összes mérethez	160 - 250 mm kerék-Ø	160 - 250 mm kerék-Ø	150 - 200 mm kerék-Ø	érdeklődés alapján	siklócsapágyas kivétel érdeklődés alapján

\*\* további Változatok / Tartozékok: rozsdamentes tügörgős csapágy (-XR) ill. rozsdamentes golyócsapágy a kerékagyban (-XK), külön kérésre rendelhető (műszaki leírás a 60-61. oldalon)

\*\*\* tartozék műanyag adapterlap az „ideal-stop” nélküli szerelt forgó- és fixvillás görgők beépítési magasságának kiegyenlítésére: **termékkód: AP3**

\*\*\*\* csak fék nélküli forgóvillás kivitelekhez