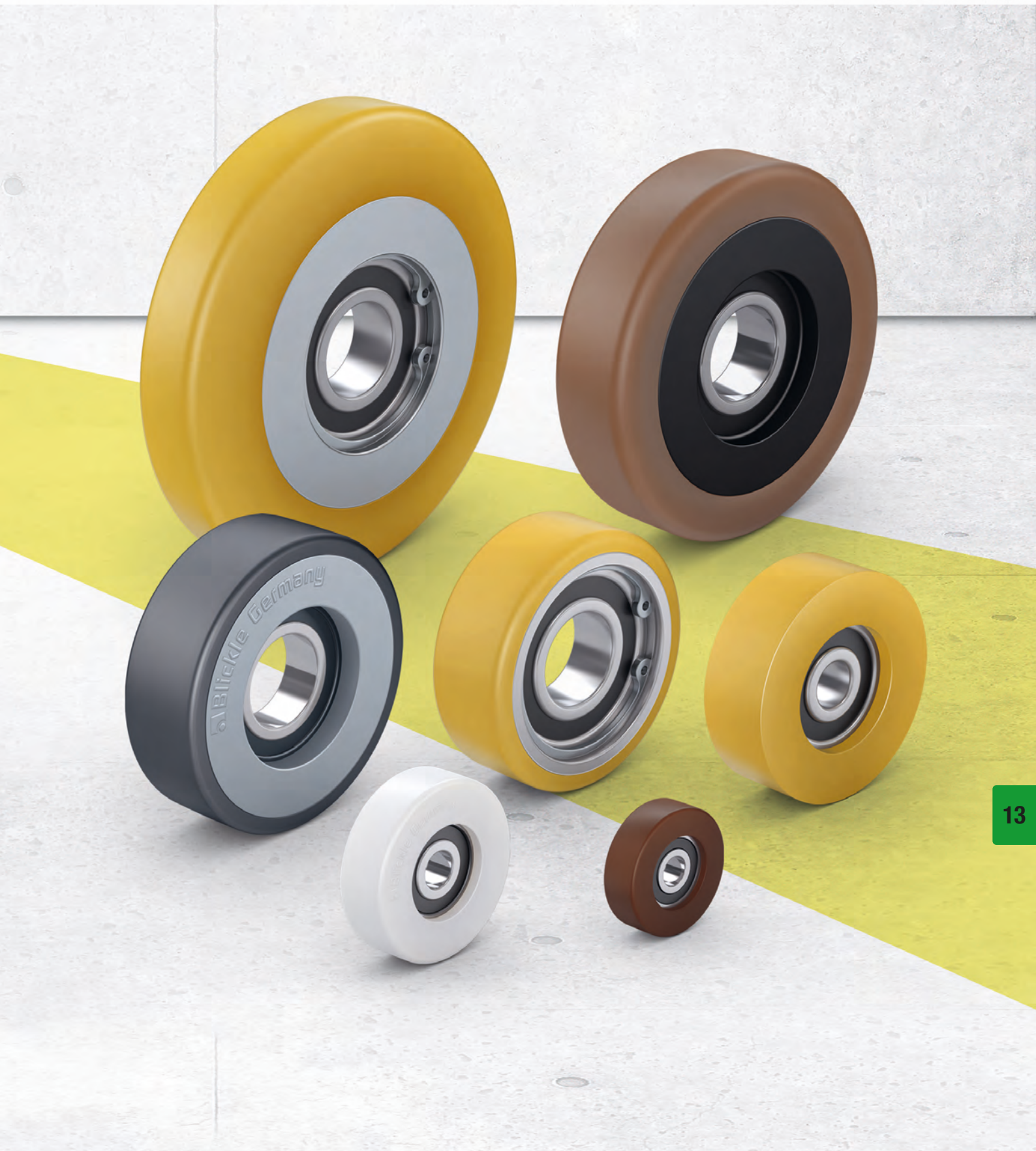


# Vezetőgörgők



## Kiválasztási útmutató

### Vezetőgörgők



Sorozat	FPU	FPTH	FTH
Futófelület / abroncs	Termoplasztikus poliuretán (TPU)		Poliuretán elastomer Blickle Extrathane®
Futófelület keménysége	98 Shore A	92 Shore A	92 Shore A
Nyommentes	✓	✓	✓
Elektromos vezetőképesség	opcionális	opcionális	–
Görgőtest / felni	–	poliamid	–
Kerék-Ø	25–60 mm	60–125 mm	30–75 mm
Teherbírás	100 kg	290 kg	150 kg
Gördülési ellenállás	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Padlóvédelem / halk futás	■■■■■	■■■■■	■■■■■
4 km/h-nál nagyobb sebességre való alkalmasság	■■■■■	■■■■■	■■■■■
Hidrolízisálló	–	✓	–
Kerékleírás	514. oldal	515. oldal	516. oldal

■■■■■ kiváló

■■■■■ nagyon jó

■■■■■ jó

■■■■■ kielégítő

■■■■■ elégséges

✓ igen – nem



FSTH	FPOB	FSVU	FPO
Poliuretán elastómer Blickle Extrathane®	Poliuretán elastómer Blickle Besthane®	Poliuretán elastómer Vulkollan®	Poliamid
92 Shore A	92 Shore A	92 Shore A	70 Shore D
✓	✓	✓	✓
opcionális	–	–	opcionális
acél	poliamid	acél	–
40–125 mm	80–125 mm	40–100 mm	25–125 mm
375 kg	375 kg	250 kg	530 kg
■ ■ ■ ■ ■ □	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ □	■ ■ ■ ■ ■
■ ■ ■ ■ □ □	■ ■ ■ ■ □ □	■ ■ ■ ■ □ □	■ ■ □ □ □ □
■ ■ ■ ■ ■ □	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ □ □
–	✓	–	–
517. oldal	518. oldal	519. oldal	520. oldal

## Sorozat FPU

### Vezetőgörgők termoplasztikus poliuretán futófelülettel

15–100 kg

#### Futófelület keménysége

98 Shore A

#### Padlóvédelem / halk futás

jó

#### Gördülési ellenállás

nagyon jó

#### Kopásállóság

nagyon jó

#### Futófelület:

- kiváló minőségű termoplasztikus poliuretán (TPU), keménység 98 Shore A
- nagyon alacsony gördülési ellenállás
- nagyon kopásálló
- barna színű, nyommentes, foltmentes
- közvetlenül a golyóscsapágyra fröccsöntött futófelület

#### Egyéb tulajdonságok:

- magas kémiai ellenállóság számos agresszív anyaggal szemben
- felhasználási hőmérséklet: -20 °C-tól +70 °C-ig, rövid ideig +90 °C-ig, +35 °C felett csökken a teherbírás
- a teherbírás adatok akadálymentes felületen történő felhasználásra vonatkoznak

#### További részletek:

- keréksorozat: 72. oldal
- futófelület: 55. oldal
- csapágytípusok: 84–85. oldal
- kémiai ellenállóság: 51. oldal



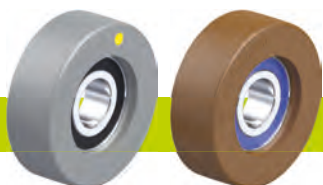
#### Vezetőgörgők

	Kerék-Ø (D) [mm]	Kerék- szélesség (T2) [mm]	Teher- bírás [kg]	Golyóscsapágy	Tengely- furat-Ø (d) [mm]	Befogó- hossz (T5) [mm]
<b>FPU 25x10/6-6K</b>	25	10	15	626 2RS	6	6
<b>FPU 30x8/6-6K</b>	30	8	15	626 2RS	6	6
<b>FPU 30x11/8-7K</b>	30	11	25	608 2RS	8	7
<b>FPU 35x11/8-7K</b>	35	11	25	608 2RS	8	7
<b>FPU 40x16/12-10K</b>	40	16	40	6201 2RS	12	10
<b>FPU 40x20/10-9K</b>	40	20	55	6200 2RS	10	9
<b>FPU 50x15/10-9K</b>	50	15	45	6200 2RS	10	9
<b>FPU 50x15/12-10K</b>	50	15	45	6201 2RS	12	10
<b>FPU 50x20/15-11K</b>	50	20	65	6202 2RS	15	11
<b>FPU 50x25/15-11K</b>	50	25	80	6202 2RS	15	11
<b>FPU 60x20/17-12K</b>	60	20	80	6203 2RS	17	12
<b>FPU 60x25/15-13K</b>	60	25	100	6302 2RS	15	13
<b>FPU 60x25/20-12K</b>	60	25	100	6004 2RS	20	12

További méretek érdeklődés alapján

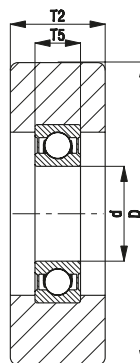
13

#### Változatok/tartozékok



elektromosan vezető kivitelben, nyommentes szűrke	rozsdamentes golyóscsapágyval
---	-------------------------------

Műszaki leírás (oldal)	50	84
Kiegészítő rendelési kód	-ELS	-XK
Rendelhető	érdeklődés alapján	érdeklődés alapján



## Sorozat FPTH

### Vezetőgörgők termoplasztikus poliuretán futófelülettel, poliamid keréktesttel

110–290 kg

#### Futófelület keménysége

92 Shore A

#### Padlóvédelem / halk futás

jó

#### Gördülési ellenállás

nagyon jó

#### Kopásállóság

nagyon jó

#### Futófelület:

- kiváló minőségű termoplasztikus poliuretán (TPU), keménység 92 Shore A
- alacsony gördülési ellenállás
- nagyon kopásálló
- **hidrolízisálló**
- sötétszürke színű, nyommentes, folttmentes
- oldhatatlan ragasztókötés a keréktesttel

#### Keréktest:

- kiváló minőségű poliamid 6, törésálló
- ezüstszürke színű

#### Egyéb tulajdonságok:

- nagyon magas kémiai ellenállóság számos agresszív anyaggal szemben
- felhasználási hőmérséklet: -20 °C-tól +70 °C-ig, rövid ideig +90 °C-ig, +35 °C felett csökken a teherbírás
- a teherbírási adatok akadálymentes felületen történő felhasználásra vonatkoznak

#### További részletek:

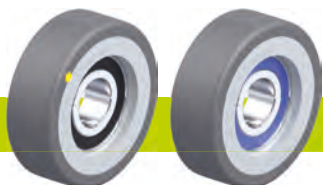
- keréksorozat: 72. oldal
- futófelület: 55. oldal
- csapágytípusok: 84–85. oldal
- kémiai ellenállóság: 51. oldal



Vezetőgörgők	Kerék-Ø (D) [mm]	Kerék- szélesség (T2) [mm]	Teher- bírás [kg]	Golyócsapágy	Tengely- furat-Ø (d) [mm]	Befogó- hossz (T5) [mm]
FPTH 60x20/17-12K	60	20	110	6203 2RS	17	12
FPTH 70x20/25-15K	70	20	130	6205 2RS	25	15
FPTH 70x25/20-14K	70	25	160	6204 2RS	20	14
FPTH 80x20/15-11K	80	20	150	6202 2RS	15	11
FPTH 80x20/17-14K	80	20	150	6303 2RS	17	14
FPTH 80x20/20-14K	80	20	150	6204 2RS	20	14
FPTH 80x25/25-12K	80	25	180	6005 2RS	25	12
FPTH 100x25/25-15K	100	25	230	6205 2RS	25	15
FPTH 125x25/25-15K	125	25	290	6205 2RS	25	15

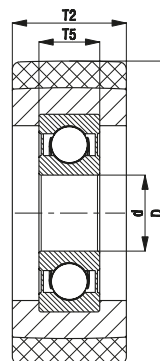
További méretek érdeklődés alapján

#### Változatok/tartozékok



elektromosan vezető kivitelben, nyommentes szürke	rozsdamentes golyócsapágyval
---	------------------------------

Műszaki leírás (oldal)	50	84
Kiegészítő rendelési kód	-ELS	-XK
Rendelhető	érdeklődés alapján	érdeklődés alapján



## Sorozat FTH

### Vezetőgörgők Blickle Extrathane® poliuretán futófelülettel

25–150 kg

#### Futófelület keménysége

92 Shore A

#### Padlóvédelem / halk futás

jó

#### Gördülési ellenállás

nagyon jó

#### Kopásállóság

kiváló



#### Futófelület:

- kiváló minőségű poliuretán elasztomer Blickle Extrathane®, keménység 92 Shore A
- alacsony gördülési ellenállás
- nagyon kopásálló
- magas vágás- és továbbszakadás-állóság
- világosbarna színű, nyommentes, foltmentes
- közvetlenül a golyóscsapágyra öntött futófelület
- nagyon jó kémiai kötés

#### Egyéb tulajdonságok:

- magas kémiai ellenállóság számos agresszív anyaggal szemben
- felhasználási hőmérséklet: -20 °C-tól +70 °C-ig, rövid ideig +90 °C-ig, +40 °C felett csökken a teherbírás
- a teherbírás adatok akadálymentes felületen történő felhasználásra vonatkoznak

#### További részletek:

- keréksorozat: 73. oldal
- futófelület: 55. oldal
- csapágytípusok: 84–85. oldal
- kémiai ellenállóság: 51. oldal

Vezetőgörgők	Kerék-Ø (D) [mm]	Kerék- szélesség (T2) [mm]	Teher- bírás [kg]	Golyóscsapágy	Tengely- furat-Ø (d) [mm]	Befogó- hossz (T5) [mm]
FTH 30x8/6-6K	30	8	25	626 2RS	6	6
FTH 30x11/9-7K	30	11	30	609 2RS	9	7
FTH 30x14/5-12K	30	14	50	2 x 635 2RS	5	12
FTH 34x16/8-7K	34	16	35	608 2RS	8	7
FTH 35x14/12-8K	35	14	40	6001 2RS	12	8
FTH 36x13/10-9K	36	13	45	6200 2RS	10	9
FTH 40x15/10-8K	40	15	45	6000 2RS	10	8
FTH 40x20/10-9K	40	20	50	6200 2RS	10	9
FTH 45x17/15-11K	45	17	70	6202 2RS	15	11
FTH 50x15/10-9K	50	15	65	6200 2RS	10	9
FTH 50x15/12-12K	50	15	80	6301 2RS	12	12
FTH 50x18/15-11K	50	18	80	6202 2RS	15	11
FTH 52x15/12-12K	52	15	85	6301 2RS	12	12
FTH 60x20/17-12K	60	20	100	6203 2RS	17	12
FTH 61x30/17-12K	61	30	105	6203 2RS	17	12
FTH 62x15/20-12K	62	15	105	6004 2RS	20	12
FTH 70x20/25-15K	70	20	150	6205 2RS	25	15
FTH 75x23/20-14K	75	23	150	6204 2RS	20	14

További méretek érdeklődés alapján

13

#### Változatok/tartozékok

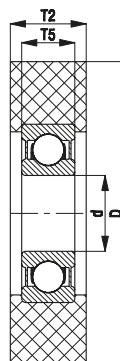


rozsdamentes  
golyóscsapággal

Műszaki leírás (oldal) 84

Kiegészítő rendelési kód -XK

Rendelhető érdeklődés alapján



## Sorozat FSTH

### Vezetőgörgők Blickle Extrathane® poliuretán futófelülettel, acél keréktesttel

60–375 kg

#### Futófelület keménysége

92 Shore A

#### Padlóvédelem / halk futás

jó

#### Gördülési ellenállás

nagyon jó

#### Kopásállóság

kiváló



#### Futófelület:

- kiváló minőségű poliuretán elasztomer Blickle Extrathane®, keménység 92 Shore A
- alacsony gördülési ellenállás
- nagyon kopásálló
- magas vágás- és továbbszakadás-állóság
- világosbarna színű, nyommentes, foltmentes
- nagyon jó kémiai kötés a keréktesttel

#### Keréktest:

- acél

#### Egyéb tulajdonságok:

- magas kémiai ellenállóság számos agresszív anyaggal szemben
- felhasználási hőmérséklet: -20 °C-tól +70 °C-ig, rövid ideig +90 °C-ig, +40 °C felett csökken a teherbírás
- a teherbírás adatok akadálymentes felületen történő felhasználásra vonatkoznak

#### További részletek:

- keréksorozat: 73. oldal
- futófelület: 55. oldal
- csapágytípusok: 84–85. oldal
- kémiai ellenállóság: 51. oldal

#### Vezetőgörgők

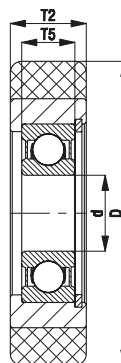
	Kerék-Ø (D) [mm]	Kerék- szélesség (T2) [mm]	Teher- bírás [kg]	Golyócsapágy	Tengely- furat-Ø (d) [mm]	Befogó- hossz (T5) [mm]
FSTH 40x13/10-8K	40	13	60	6000 2RS	10	8
FSTH 40x15/10-8K	40	15	70	6000 2RS	10	8
FSTH 40x20/10-8K	40	20	90	6000 2RS	10	8
FSTH 40x25/10-8K	40	25	115	6000 2RS	10	8
FSTH 50x15/10-8K	50	15	85	6000 2RS	10	8
FSTH 50x18/17-10K	50	18	100	6003 2RS	17	10
FSTH 50x25/12-10K	50	25	140	6201 2RS	12	10
FSTH 55x20/15-11K	55	20	125	6202 2RS	15	11
FSTH 60x20/15-13K	60	20	135	6302 2RS	15	13
FSTH 60x20/20-12K	60	20	135	6004 2RS	20	12
FSTH 60x25/20-12K	60	25	170	6004 2RS	20	12
FSTH 68x20/15-13K	68	20	155	6302 2RS	15	13
FSTH 70x20/20-12K	70	20	160	6004 2RS	20	12
FSTH 70x25/20-15K	70	25	200	6304 2RS	20	15
FSTH 70x25/25-15K	70	25	200	6205 2RS	25	15
FSTH 75x25/20-15K	75	25	215	6304 2RS	20	15
FSTH 75x25/25-15K	75	25	215	6205 2RS	25	15
FSTH 80x20/20-14K	80	20	180	6204 2RS	20	14
FSTH 80x25/20-15K	80	25	230	6304 2RS	20	15
FSTH 80x25/25-15K	80	25	230	6205 2RS	25	15
FSTH 90x25/20-15K	90	25	260	6304 2RS	20	15
FSTH 90x25/25-15K	90	25	260	6205 2RS	25	15
FSTH 100x25/20-15K	100	25	250	6304 2RS	20	15
FSTH 100x25/25-15K	100	25	250	6205 2RS	25	15
FSTH 110x25/25-15K	110	25	275	6205 2RS	25	15
FSTH 120x25/25-15K	120	25	300	6205 2RS	25	15
FSTH 125x25/25-15K	125	25	320	6205 2RS	25	15
FSTH 125x30/20-15K	125	30	375	6304 2RS	20	15
FSTH 125x30/25-15K	125	30	375	6205 2RS	25	15

További méretek érdeklődés alapján



#### Változatok/tartozékok

	alumínium keréktesttel	antisztatikus kivitelben, nyommentes szürke	további kivitelek
Műszaki leírás (oldal)		50	
Kiegészítő rendelési kód	<b>FALTH sorozat</b>	<b>-AS</b>	
Rendelhető	érdeklődés alapján	érdeklődés alapján	érdeklődés alapján



## Sorozat FPOB

### Vezetőgörgők Blickle Besthane® poliuretán futófelülettel, poliamid keréktesttel

160–375 kg

#### Futófelület keménysége

92 Shore A

#### Padlóvédelem / halk futás

jó

#### Gördülési ellenállás

kiváló

#### Kopásállóság

kiváló



#### Futófelület:

- kiváló minőségű poliuretán elasztomer Blickle Besthane®, keménység 92 Shore A
- nagyon alacsony gördülési ellenállás
- **magas dinamikus terhelhetőség**
- nagyon kopásálló
- magas vágás- és továbbszakadás-állóság
- **hidrolízisálló**
- barna színű, nyommentes, foltmentes
- nagyon jó kémiai kötés a keréktesttel

#### Keréktest:

- kiváló minőségű poliamid 6, törésálló
- fekete színű

#### Egyéb tulajdonságok:

- magas kémiai ellenállóság számos agresszív anyaggal szemben
- felhasználási hőmérséklet: -20 °C-tól +70 °C-ig, csökken a teherbírás +35 °C felett
- a teherbírási adatok akadálymentes felületen történő felhasználásra vonatkoznak

#### További részletek:

- keréksorozat: 73. oldal
- futófelület: 56. oldal
- csapágytípusok: 84–85. oldal
- kémiai ellenállóság: 51. oldal

#### Vezetőgörgők

	Kerék-Ø (D) [mm]	Kerék- szélesség (T2) [mm]	Teherbírás 4 km/h [kg]	Teherbírás 10 km/h [kg]	Golyócsapágy	Tengely- furat-Ø (d) [mm]	Befogó- hossz (T5) [mm]
<b>FPOB 80x20/20-14K</b>	80	20	160	110	6204 2RS	20	14
<b>FPOB 100x25/25-15K</b>	100	25	250	170	6205 2RS	25	15
<b>FPOB 125x30/25-15K</b>	125	30	375	260	6205 2RS	25	15

További méretek érdeklődés alapján

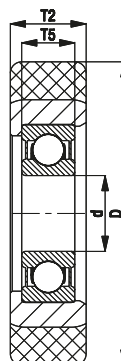
13

#### Változatok/tartozékok



rozsdamentes  
golyócsapággal

Műszaki leírás (oldal)	84
Kiegészítő rendelési kód	-XK
Rendelhető	érdeklődés alapján



## Sorozat FSVU

### Vezetőgörgők Vulkollan® poliuretán futófelülettel, acél keréktesttel

70–250 kg

#### Futófelület keménysége

92 Shore A

#### Padlóvédelem / halk futás

jó

#### Gördülési ellenállás

nagyon jó

#### Kopásállóság

kiváló



#### Futófelület:

- kiváló minőségű poliuretán elasztomer Vulkollan®, keménység 92 Shore A
- alacsony gördülési ellenállás
- **magas dinamikus terhelhetőség**
- nagyon kopásálló
- magas vágás- és továbbszakadás-állóság
- natúr színű, nyommentes, foltmentes
- nagyon jó kémiai kötés a keréktesttel

#### Keréktest:

- acél

#### Egyéb tulajdonságok:

- magas kémiai ellenállóság számos agresszív anyaggal szemben
- felhasználási hőmérséklet: -20 °C-tól +70 °C-ig, rövid ideig +90 °C-ig, +40 °C felett csökken a teherbírás
- a teherbírási adatok akadálymentes felületen történő felhasználásra vonatkoznak

#### További részletek:

- keréksorozat: 73. oldal
- futófelület: 56. oldal
- csapágytípusok: 84–85. oldal
- kémiai ellenállóság: 51. oldal

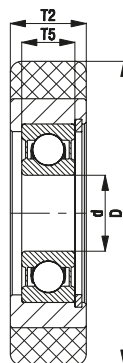
Vezetőgörgők	Kerék-Ø	Kerék- szélesség	Teherbírás 4 km/h	Teherbírás 10 km/h	Golyóscsapágy	Tengely- furat-Ø	Befogó- hossz
	(D) [mm]	(T2) [mm]	[kg]	[kg]		(d) [mm]	(T5) [mm]
<b>FSVU 40x15/10-8K</b>	40	15	70	50	6000 2RS	10	8
<b>FSVU 50x18/17-10K</b>	50	18	100	70	6003 2RS	17	10
<b>FSVU 60x20/20-12K</b>	60	20	135	95	6004 2RS	20	12
<b>FSVU 70x25/25-15K</b>	70	25	200	140	6205 2RS	25	15
<b>FSVU 80x25/25-15K</b>	80	25	230	160	6205 2RS	25	15
<b>FSVU 100x25/25-15K</b>	100	25	250	175	6205 2RS	25	15

#### Változatok/tartozékok



rozsdamentes  
golyóscsapággal

Műszaki leírás (oldal)	84
Kiegészítő rendelési kód	-XK
Rendelhető	érdeklődés alapján



## Sorozat FPO

### Vezetőgörgők poliamid futófelülettel

40–530 kg

#### Futófelület keménysége

70 Shore D

#### Padlóvédelem / halk futás

kielégítő

#### Gördülési ellenállás

kiváló

#### Kopásállóság

jó

#### Futófelület:

- kiváló minőségű poliamid 6, törésálló, keménység 70 Shore D
- nagyon alacsony gördülési ellenállás
- könnyű futás sima padlón
- nagyon kopásálló
- natúrfehér színű
- közvetlenül a golyóscsapágyra fröccsöntött futófelület

#### Egyéb tulajdonságok:

- magas kémiai ellenállóság számos agresszív anyaggal szemben
- felhasználási hőmérséklet: -20 °C-tól +80 °C-ig, csökken a teherbírás +35 °C felett
- a teherbírás adatok akadálymentes felületen történő felhasználásra vonatkoznak

#### További részletek:

- keréksorozat: 74. oldal
- futófelület: 57. oldal
- csapágytípusok: 84–85. oldal
- kémiai ellenállóság: 51. oldal



Vezetőgörgők	Kerék-Ø (D) [mm]	Kerék- szélesség (T2) [mm]	Teher- bírás [kg]	Golyóscsapágy	Tengely- furat-Ø (d) [mm]	Befogó- hossz (T5) [mm]
FPO 25x10/6-6K	25	10	45	626 2RS	6	6
FPO 30x8/6-6K	30	8	40	626 2RS	6	6
FPO 30x11/8-7K	30	11	55	608 2RS	8	7
FPO 35x11/8-7K	35	11	65	608 2RS	8	7
FPO 40x16/12-10K	40	16	110	6201 2RS	12	10
FPO 40x20/10-9K	40	20	130	6200 2RS	10	9
FPO 50x15/10-9K	50	15	130	6200 2RS	10	9
FPO 50x15/12-10K	50	15	130	6201 2RS	12	10
FPO 50x20/15-11K	50	20	170	6202 2RS	15	11
FPO 50x25/15-11K	50	25	215	6202 2RS	15	11
FPO 60x20/17-12K	60	20	215	6203 2RS	17	12
FPO 60x25/15-13K	60	25	260	6302 2RS	15	13
FPO 60x25/20-12K	60	25	260	6004 2RS	20	12
FPO 70x20/25-15K	70	20	240	6205 2RS	25	15
FPO 70x25/20-14K	70	25	300	6204 2RS	20	14
FPO 80x20/15-11K	80	20	270	6202 2RS	15	11
FPO 80x20/17-14K	80	20	270	6303 2RS	17	14
FPO 80x20/20-14K	80	20	270	6204 2RS	20	14
FPO 80x25/25-12K	80	25	340	6005 2RS	25	12
FPO 100x25/25-15K	100	25	425	6205 2RS	25	15
FPO 125x25/25-15K	125	25	530	6205 2RS	25	15

További méretek érdeklődés alapján

13

#### Változatok/tartozékok



	elektromosan vezető kivitelben, nyommentes szűrke	rozsdamentes golyóscsapágyval
Műszaki leírás (oldal)	50	84
Kiegészítő rendelési kód	-ELS	-XK
Rendelhető	érdeklődés alapján	érdeklődés alapján

