

Kola a kladky z litiny a oceli



7

Pomoc s výběrem

Kola a kladky z litiny a oceli



Série	G	SVS
Běhoun / disk kola	Šedá litina	Ušlechtilá ocel
Tvrdość běhounu	180–220 HB	190–230 HB
Průměr kola	80–250 mm	65–300 mm
Nosnost do	1 400 kg	15 000 kg
Tepelná odolnost	volitelné	na vyžádání
Použití na betonovém povrchu	–	–
Popis kol viz	strana 376	strana 382
Otočné a pevné kladky viz	strana 377–381	strana 383–384

✓ ano – ne

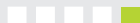
Série G

Litinová kola



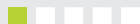
250–1 400 kg

Tvrdość běhounu



180–220 HB

Ochrana jízdního povrchu / jízdní hluk



dostatečně

Valivý odpor



vynikající

Odolnost proti opotřebení



vynikající

Kola:

- robustní šedá litina, tvrdost 180–220 HB
- s mazničkou
- obzvláště malý valivý a smykový odpor
- extrémně odolné proti opotřebení
- pojezdová plocha a boky osoustruženy
- lakováno, barva stříbrná

Další vlastnosti:

- vysoká chemická odolnost vůči mnoha agresivním látkám
- teplotní odolnost:
 - verze s kluzným ložiskem: -100 °C až do +600 °C
 - verze s kuličkovým ložiskem: -20 °C až do +120 °C
- při výběru zohledněte tlak na jednotku plochy
- u verze s kluzným ložiskem dbejte na pravidelné promazávání
- mazání mazivem přizpůsobeným aplikační teplotě

Další detaily:

- série kol: strana 70
- běhoun: strana 59
- typy ložisek: strana 84–85
- chemická odolnost: strana 51

Kola	Ø kola (D) [mm]	Šířka kola (T2) [mm]	Nosnost do +70 °C [kg]	Typ ložiska	Ø otvoru pro osu (d) [mm]	Délka náboje (T1) [mm]
G 80/12G	80	25	250	kluzné	12	35
G 80/15G	80	25	250	kluzné	15	35
G 100/15G	100	35	400	kluzné	15	45
G 100/15K	100	35	400	kuličkové	15	40
G 125/15G	125	35	450	kluzné	15	45
G 125/15K	125	35	450	kuličkové	15	45
G 127/20G	125	50	750	kluzné	20	60
G 127/20K	125	50	750	kuličkové	20	60
G 150/20G	150	50	900	kluzné	20	60
G 150/20K	150	50	900	kuličkové	20	60
G 200/20G	200	50	1 100	kluzné	20	60
G 200/20K	200	50	1 100	kuličkové	20	60
G 250/25G	250	60	1 400	kluzné	25	65
G 250/25K	250	60	1 400	kuličkové	25	70

7

Varianty/příslušenství



teplotně odolná provedení

Technický popis strana

59, 97–99

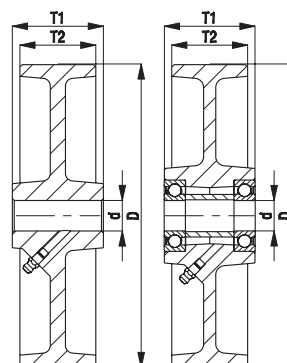
Dodatek k obj.číslo

Dodává se pro

viz strana 468

kluzné ložisko

kuličkové ložisko



Série L-G, B-G

Kladky z ocelového plechu, středně těžké provedení, se základovou deskou na přišroubování, s litinovým kolem



200–400 kg

Konzola: série L/B

- ocelový plech, galvanicky zinkováno, modré chromátování, neobsahuje chrom VI

Otočná konzola:

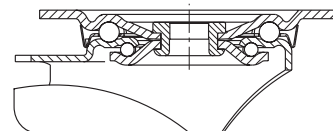
- dvouřadé uložení kuliček v otočném věnci
- stabilní středový čep (od Ø kola 150 mm)
- těsnění otočného věnce
- minimální vůle otočného věnce, lehký chod, vysoká životnost díky speciálnímu dynamickému nýtování otočného věnce

Kola: série G

- robustní šedá litina, tvrdost 180–220 HB, maznička, lakováno, barva stříbrná

Další detaily:

- série konzol: strana 91
- brzdy: strana 112–113
- série kol: strana 376
- typy ložisek: strana 84–85



Otočné kladky	Pevné kladky	Otočné kladky s brzdou „stop-fix“	Ø kola [mm]	Šířka kola [mm]	Nosnost [kg]	Typ ložiska	Celková výška [mm]	Velikost základové desky [mm]	Vzdálenost otvorů na šrouby [mm]	Ø otvoru na šroub [mm]	Vyložení otočné kladky [mm]
L-G 80G	B-G 80G	L-G 80G-FI	80	25	200	kluzné	102	100 x 85	80 x 60	9	38
L-G 100G	B-G 100G	L-G 100G-FI	100	35	200	kluzné	125	100 x 85	80 x 60	9	36
L-G 125G	B-G 125G	L-G 125G-FI	125	35	200	kluzné	150	100 x 85	80 x 60	9	38
L-G 150G	B-G 150G	L-G 150G-FI	150	50	400	kluzné	190	140 x 110	105 x 75–80	11	60
L-G 200G	B-G 200G	L-G 200G-FI	200	50	400	kluzné	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65

7

Varianty/příslušenství



	s brzdou „stop-top“	blokace směru (volná) 1 × 360°	blokace směru (volná) 1 × 360°	s ochranou proti poranění nohou z oceli	teplotně odolná provedení
Technický popis strana	112	115	115	116	59, 97–99
Dodatek k obj.číslo	-ST	RI-03.01	RI-05.03	-FS	
Dodává se pro	všechny	Ø kola 100–125 mm*	Ø kola 150–200 mm*	kolo Ø 100–200 mm na vyžádání	viz série LI-G (strana 469)

* Pouze pro otočné kladky bez brzd, resp. pro otočné kladky s brzdou „stop-top“ na vyžádání

Série LK-G, BK-G, BH-G

Kladky z ocelového plechu, těžké provedení, se základovou deskou na přišroubování, s litinovým kolem



250–600 kg

Konzola: série LK/BK/BH

- silný ocelový plech, galvanicky zinkováno, modré chromátování, neobsahuje chrom VI

Otočná konzola:

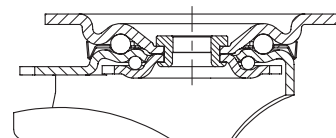
- dvouřadé uložení kuliček v otočném věnci
- stabilní středový čep (od Ø kola 125x50 mm)
- těsnění otočného věnce
- minimální vůle otočného věnce, lehký chod, vysoká životnost díky speciálnímu dynamickému nýtování otočného věnce

Kola: série G

- robustní šedá litina, tvrdost 180–220 HB, maznička, lakováno, barva stříbrná

Další detaily:

- série konzol: strana 92
- brzdy: strana 112–113
- série kol: strana 376
- typy ložisek: strana 84–85



Otočné kladky	Pevné kladky	Otočné kladky s brzdou „stop-fix“	Ø kola [mm]	Šířka kola [mm]	Nosnost [kg]	Typ ložiska	Celková výška [mm]	Velikost základové desky [mm]	Vzdálenost otvorů na šrouby [mm]	Ø otvoru na šroub [mm]	Vyložení otočné kladky [mm]
LK-G 80G	BK-G 80G	LK-G 80G-FI	80	25	250	kluzné	110	100 x 85	80 x 60	9	40
LK-G 100G-1	BK-G 100G-1	LK-G 100G-1-FI	100	35	350	kluzné	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LK-G 100K-1	BK-G 100K-1	LK-G 100K-1-FI	100	35	350	kuličkové	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LK-G 100G-3	BK-G 100G-3	LK-G 100G-3-FI	100	35	350	kluzné	130	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LK-G 100K-3	BK-G 100K-3	LK-G 100K-3-FI	100	35	350	kuličkové	130	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LK-G 125G-1	BK-G 125G-1	LK-G 125G-1-FI	125	35	350	kluzné	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LK-G 125K-1	BK-G 125K-1	LK-G 125K-1-FI	125	35	350	kuličkové	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LK-G 125G-3	BK-G 125G-3	LK-G 125G-3-FI	125	35	350	kluzné	155	140 x 110	105 x 75–80	11	48
LK-G 125K-3	BK-G 125K-3	LK-G 125K-3-FI	125	35	350	kuličkové	155	140 x 110	105 x 75–80	11	48
LK-G 127G	BH-G 127G	LK-G 127G-FI	125	50	600	kluzné	170	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LK-G 127K	BH-G 127K	LK-G 127K-FI	125	50	600	kuličkové	170	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LK-G 150G	BH-G 150G	LK-G 150G-FI	150	50	600	kluzné	197	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LK-G 150K	BH-G 150K	LK-G 150K-FI	150	50	600	kuličkové	197	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LK-G 200G	BH-G 200G	LK-G 200G-FI	200	50	600	kluzné	245	140 x 110	105 x 75–80	11	62
LK-G 200K	BH-G 200K	LK-G 200K-FI	200	50	600	kuličkové	245	140 x 110	105 x 75–80	11	62

Varianty/příslušenství



	s brzdou „stop-top“	blokace směru (volná) 1 × 360°	blokace směru (volná) 1 × 360°	blokace směru (volná) 1 × 360°	s ochranou proti poranění nohou z oceli
Technický popis strana	112	115	115	115	116
Dodatek k obj.čísle	-ST	RI-05.01	RI-03.03	RI-05.03	-FS
Dodává se pro	všechny	Ø 80–125x35 se základovou deskou 100x85 mm*	Ø 100–125x35 se základovou deskou 140x110 mm*	Ø kola 125x50–200 mm*	kolo Ø 100–200 mm na vyžádání

* Pouze pro otočné kladky bez brzdy, resp. pro otočné kladky s brzdou „stop-top“ na vyžádání

Série LH-G, BH-G

Kladky z ocelového plechu, provedení pro vysoké zatížení, se základovou deskou na přišroubování, s litinovým kolem



250–900 kg

Konzola: série LH/BH

- silný ocelový plech, galvanicky zinkováno, modré chromátování, neobsahuje chrom VI
- těžká vidlice a základová deska

Otočná konzola:

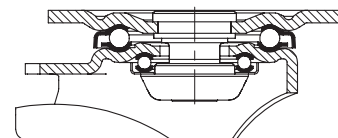
- dvouřadé uložení kuliček v otočném věnci
- velice stabilní středový čep, zašroubovaný a zajištěný
- díky čtyřem speciálně tvarovaným kaleným ložiskovým šálkům obzvláště odolná vůči rázům a nárazům

Kola: série G

- robustní šedá litina, tvrdost 180–220 HB, maznička, lakováno, barva stříbrná

Další detaily:

- série konzol: strana 92
- brzdy: strana 112–113
- série kol: strana 376
- typy ložisek: strana 84–85



Otočné kladky	Pevné kladky	Otočné kladky s brzdou „stop-fix“	Ø kola [mm]	Šířka kola [mm]	Nosnost [kg]	Typ ložiska	Celková výška [mm]	Velikost základové desky [mm]	Vzdálenost otvorů na šrouby [mm]	Ø otvoru na šroub [mm]	Vyložení otočné kladky [mm]
LH-G 80G	BH-G 80G	LH-G 80G-FI	80	25	250	kluzné	120	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-G 100G-1	BH-G 100G-1	LH-G 100G-1-FI	100	35	400	kluzné	140	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-G 100K-1	BH-G 100K-1	LH-G 100K-1-FI	100	35	400	kuličkové	140	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-G 100G-3	BH-G 100G-3	LH-G 100G-3-FI	100	35	400	kluzné	140	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LH-G 100K-3	BH-G 100K-3	LH-G 100K-3-FI	100	35	400	kuličkové	140	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LH-G 125G-1	BH-G 125G-1	LH-G 125G-1-FI	125	35	450	kluzné	165	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-G 125K-1	BH-G 125K-1	LH-G 125K-1-FI	125	35	450	kuličkové	165	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-G 125G-3	BH-G 125G-3	LH-G 125G-3-FI	125	35	450	kluzné	165	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LH-G 125K-3	BH-G 125K-3	LH-G 125K-3-FI	125	35	450	kuličkové	165	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LH-G 127G	BH-G 127G	LH-G 127G-FI	125	50	750	kluzné	170	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LH-G 127K	BH-G 127K	LH-G 127K-FI	125	50	750	kuličkové	170	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LH-G 150G	BH-G 150G	LH-G 150G-FI	150	50	900	kluzné	197	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-G 150K	BH-G 150K	LH-G 150K-FI	150	50	900	kuličkové	197	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-G 200G	BH-G 200G	LH-G 200G-FI	200	50	900	kluzné	245	140 x 110	105 x 75–80	11	70
LH-G 200K	BH-G 200K	LH-G 200K-FI	200	50	900	kuličkové	245	140 x 110	105 x 75–80	11	70
LH-G 250G	BH-G 250G	*	250	60	900	kluzné	295	140 x 110	105 x 75–80	11	82
LH-G 250K	BH-G 250K	*	250	60	900	kuličkové	295	140 x 110	105 x 75–80	11	82

* Varianta brzdy „stop-top“ viz varianty / příslušenství

Varianty/příslušenství



	s brzdou „stop-top“	blokace směru (volná) 1 × 360°	blokace směru (volná) 1 × 360°	blokace směru (volná) 1 × 360°	s ochranou proti poranění nohou z oceli	s ochranou proti poranění nohou z pružiny	brzdící patka
Technický popis strana	112	115	115	115	116	116	114
Dodatek k obj.číslo	-ST	RI-04.01	RI-04.03	RI-05.03	-FS	-FG	FF 125 / 150 / 200
Dodává se pro	všechny	Ø kola 80–125 mm se základovou deskou 100x85 mm**	Ø 100–125x35 se základovou deskou 140x110 mm**	Ø kola 125x50–200 mm**	Ø kola 100–250 mm	na vyžádání	Ø kola 125x50–200 mm

** Pouze pro otočné kladky bez brzdy, resp. pro otočné kladky s brzdou „stop-top“ na vyžádání

Série LO-G, BO-G

Kladky ze svařované oceli pro vysoké zatížení s litinovým kolem



750–1 200 kg

Konzola: série LO/BO

- solidní ocelová svařovaná konstrukce, galvanicky zinkováno, modré chromátování, neobsahuje chrom VI

Otočná konzola:

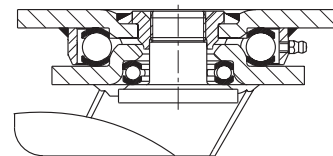
- dvouřadé uložení kuliček v otočném věnci
- dodatečně zesíleno díky **čtyřem speciálně tvarovaným kaleným ložiskovým šálkům**
- svařovaný, velice stabilní středový čep, zašroubovaný a zajištěný
- těsnění otočného věnce pomocí labyrintové konstrukce
- maznička

Kola: série G

- robustní šedá litina, tvrdost 180–220 HB, maznička, lakováno, barva stříbrná

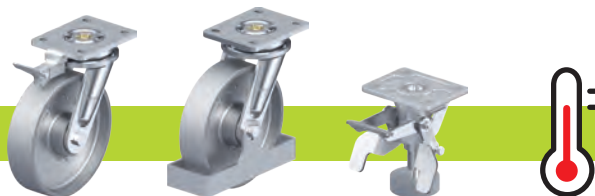
Další detaily:

- série konzol: strana 93
- brzdy: strana 112–113
- série kol: strana 376
- typy ložisek: strana 84–85



Otočné kladky	Pevné kladky	Otočné kladky s brzdou „stop-top“	Ø kola [mm]	Šířka kola [mm]	Nosnost [kg]	Typ ložiska	Celková výška [mm]	Velikost základové desky [mm]	Vzdálenost otvorů na šrouby [mm]	Ø otvoru na šroub [mm]	Vyložení otočné kladky [mm]
LO-G 127G	BO-G 127G	LO-G 127G-ST	125	50	750	kluzné	170	140 x 110	105 x 75–80	11	50
LO-G 127K	BO-G 127K	LO-G 127K-ST	125	50	750	kuličkové	170	140 x 110	105 x 75–80	11	50
LO-G 150G	BO-G 150G	LO-G 150G-ST	150	50	900	kluzné	200	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LO-G 150K	BO-G 150K	LO-G 150K-ST	150	50	900	kuličkové	200	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LO-G 200G	BO-G 200G	LO-G 200G-ST	200	50	1 100	kluzné	245	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LO-G 200K	BO-G 200K	LO-G 200K-ST	200	50	1 100	kuličkové	245	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LO-G 250G	BO-G 250G	LO-G 250G-ST	250	60	1 200	kluzné	295	140 x 110	105 x 75–80	11	70
LO-G 250K	BO-G 250K	LO-G 250K-ST	250	60	1 200	kuličkové	295	140 x 110	105 x 75–80	11	70

Varianty/příslušenství



	s blokáci směru 4 × 90°	s ochranou proti poranění nohou z oceli	brzdící patka	teplotně odolná provedení
Technický popis strana	115	116	114	59, 97–99
Dodatek k obj.číslu	-R14	-FS	FF 125 / 150 / 200	
Dodává se pro	Ø kola 125–200 mm	na vyžádání	Ø kola 125–200 mm	viz série LIO-G (strana 470)

Série LS-G, BS-G

Kladky ze svařované oceli pro vysoké zatížení, provedení otočného věnce pro vysoké zatížení, s litinovým kolem



750–1 400 kg

Konzola: série LS/BS

- obzvláště robustní ocelová svařovaná konstrukce, galvanicky zinkováno, žluté chromátování, neobsahuje chrom VI

Otočná konzola:

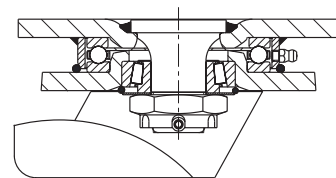
- axiálně-radiální kuličkové ložisko ISO 104 a kuželkové ložisko ISO 355 v otočném věnci
- svařovaný, velice stabilní středový čep, zašroubovaný a zajištěný
- ochrana proti prachu a stříkající vodě
- maznička

Kola: série G

- robustní šedá litina, tvrdost 180–220 HB, maznička, lakováno, barva stříbrná

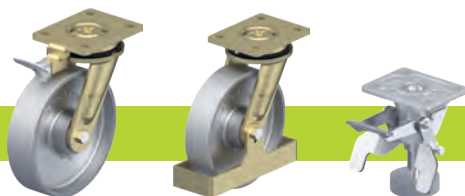
Další detaily:

- série konzol: strana 94
- brzdy: strana 112–113
- série kol: strana 376
- typy ložisek: strana 84–85



Otočné kladky	Pevné kladky	Otočné kladky s brzdou „stop-top“	Ø kola [mm]	Šířka kola [mm]	Nosnost [kg]	Typ ložiska	Celková výška [mm]	Velikost základové desky [mm]	Vzdálenost otvorů na šrouby [mm]	Ø otvoru na šroub [mm]	Vyložení otočné kladky [mm]
LS-G 127G	BS-G 127G	LS-G 127G-ST	125	50	750	kluzné	170	140 x 110	105 x 75–80	11	50
LS-G 127K	BS-G 127K	LS-G 127K-ST	125	50	750	kuličkové	170	140 x 110	105 x 75–80	11	50
LS-G 150G	BS-G 150G	LS-G 150G-ST	150	50	900	kluzné	200	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LS-G 150K	BS-G 150K	LS-G 150K-ST	150	50	900	kuličkové	200	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LS-G 200G	BS-G 200G	LS-G 200G-ST	200	50	1 100	kluzné	245	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LS-G 200K	BS-G 200K	LS-G 200K-ST	200	50	1 100	kuličkové	245	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LS-G 250G	BS-G 250G	LS-G 250G-ST	250	60	1 400	kluzné	305	175 x 140	140 x 105	14	75
LS-G 250K	BS-G 250K	LS-G 250K-ST	250	60	1 400	kuličkové	305	175 x 140	140 x 105	14	75

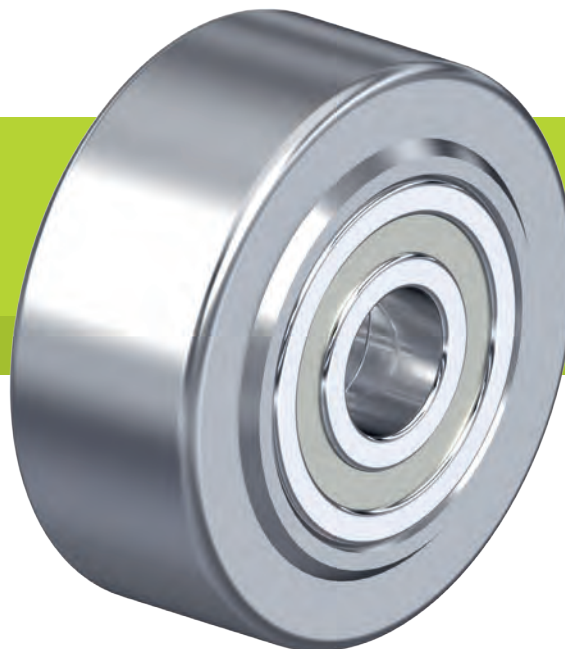
Varianty/příslušenství



	s blokáci směru 4 × 90°	s ochranou proti poranění nohou z oceli	brzdící patka
Technický popis strana	115	116	114
Dodatek k obj.číslu	-R14	-FS	FF 125 / 150 / 200
Dodává se pro	všechny	všechny	Ø kola 125–200 mm

Série SVS

Kola z oceli pro supervysoké zatížení



750–15 000 kg

Tvrdość běhounu

190–230 HB

Ochrana jízdního povrchu / jízdní hluk

dostatečně

Valivý odpor

vynikající

Odolnost proti opotřebení

vynikající

Kola:

- ušlechtilá ocel, stočené, tvrdost 190–230 HB
- lehce zaoblená pojezdová plocha
- lehce naolejovaný povrch
- výjimečně malý valivý odpor
- lehký chod na hladkém povrchu
- extrémně odolné proti opotřebení
- obzvláště vysoká statická a dynamická nosnost

Další vlastnosti:

- vysoká chemická odolnost vůči mnoha agresivním látkám
- teplotní odolnost: -20 °C až +120 °C
- při výběru zohledněte tlak na jednotku plochy

Další detaily:

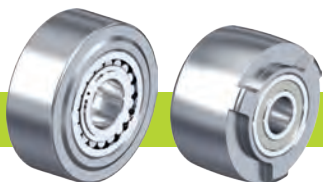
- série kol: strana 70
- běhoun: strana 59
- typy ložisek: strana 84–85
- chemická odolnost: strana 51

Kola	Ø kola (D) [mm]	Šířka kola (T2) [mm]	Nosnost [kg]	Typ ložiska	Ø otvoru pro osu (d) [mm]	Délka náboje (T1) [mm]
SVS 65/20K	65	40	750	kuličkové	20	45
SVS 80/20K	80	40	1 100	kuličkové	20	45
SVS 100/25K	100	40	1 700	kuličkové	25	45
SVS 127/30K	125	55	2 750	kuličkové	30	60
SVS 150/45K	150	55	4 000	kuličkové	45	60
SVS 201/50K	200	55	6 000	kuličkové	50	60
SVS 200/60K	200	80	7 000	kuličkové	60	90
SVS 250/70K	250	65	10 000	kuličkové	70	75
SVS 300/100K	300	90	15 000	kuličkové	100	100

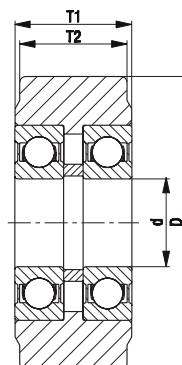
Další Ø kol na vyžádání

7

Varianty/příslušenství



	se soudečkovým ložiskem	další provedení
Technický popis strana	85	
Dodatek k obj.čísle	-PR	
Dodává se pro	na vyžádání	na vyžádání



Série LH-SVS, BH-SVS

Kladky z ocelového plechu, provedení pro vysoké zatížení, se základovou deskou na přišroubování, s ocelovým kolem pro supervysoké zatížení



700–900 kg

Konzola: série LH/BH

- silný ocelový plech, galvanicky zinkováno, modré chromátování, neobsahuje chrom VI
- těžká vidlice a základová deska

Otočná konzola:

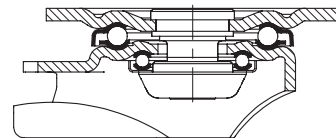
- dvouřadé uložení kuliček v otočném věnci
- velice stabilní středový čep, zašroubovaný a zajištěný
- díky čtyřem speciálně tvarovaným kaleným ložiskovým šálkům obzvláště odolná vůči rázům a nárazům

Kola: série SVS

- ušlechtilá ocel, tvrdost 190–230 HB, lehce zaoblená pojezdová plocha

Další detaily:

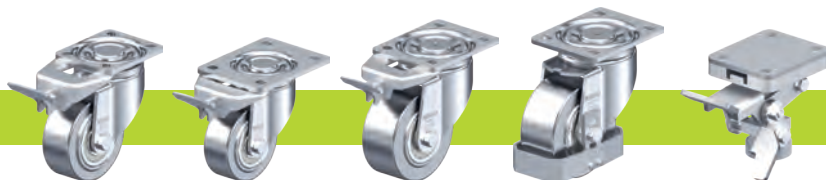
- série konzol: strana 92
- série kol: strana 382
- typy ložisek: strana 84–85



Otočné kladky	Pevné kladky	Ø kola [mm]	Šířka kola [mm]	Nosnost [kg]	Typ ložiska	Celková výška [mm]	Velikost základové desky [mm]	Vzdálenost otvorů na šrouby [mm]	Ø otvoru na šroub [mm]	Vyložení otočné kladky [mm]
LH-SVS 65K	BH-SVS 65K	65	40	700	kuličkové	97	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-SVS 80K	BH-SVS 80K	80	40	700	kuličkové	120	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-SVS 100K-1	BH-SVS 100K-1	100	40	700	kuličkové	140	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-SVS 100K-3	BH-SVS 100K-3	100	40	700	kuličkové	140	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LH-SVS 127K	BH-SVS 127K	125	55	900	kuličkové	170	140 x 110	105 x 75–80	11	55

7

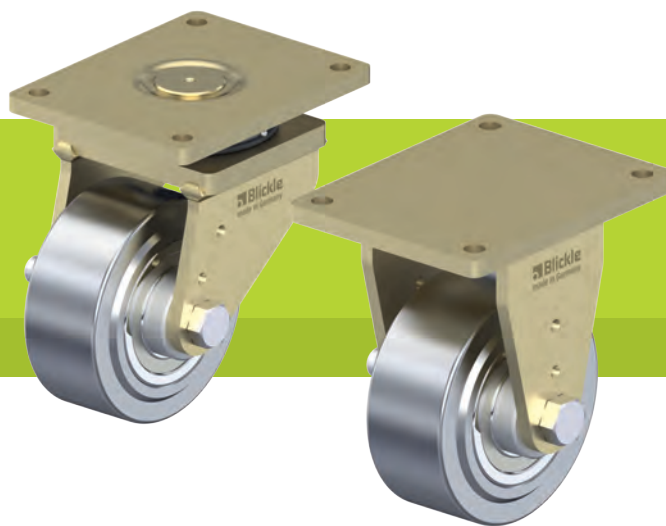
Varianty/příslušenství



	blokace směru (volná) 1 × 360°	blokace směru (volná) 1 × 360°	blokace směru (volná) 1 × 360°	s ochranou proti poranění nohou z oceli	brzdící patka
Technický popis strana	115	115	115	116	112
Dodatek k obj.číslu	RI-04.01	RI-04.03	RI-05.03	-FS	FF 125
Dodává se pro	Ø kola 80–100 mm se základovou deskou 100x85 mm	Ø kola 100 mm se základovou deskou 140x110 mm	Ø kola 125 mm	kolo Ø 125 mm na vyžádání	Ø kola 125 mm

Série LS-SVS, BS-SVS

Kladky ze svařované oceli pro super vysoké zatížení, provedení otočného věnce pro super vysoké zatížení, s ocelovým kolem pro super-vysoké zatížení



1 700–12 000 kg

Konzola: série LS/BS

- obzvláště robustní ocelová svařovaná konstrukce, galvanicky zinkováno, žluté chromátování, neobsahuje chrom VI

Otočná konzola:

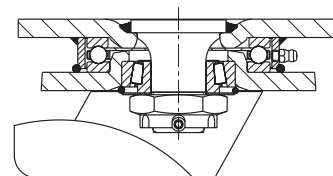
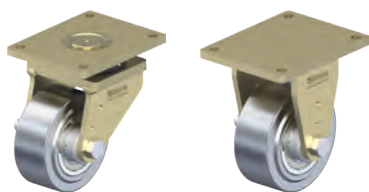
- axiálně-radiální kuličkové ložisko ISO 104 a kuželkové ložisko ISO 355 v otočném věnci
- svařovaný, velice stabilní středový čep, zašroubovaný a zajištěný
- ochrana proti prachu a střikající vodě
- maznička

Kola: série SVS

- ušlechtilá ocel, tvrdost 190–230 HB, lehce zaoblená pojezdová plocha

Další detaily:

- série konzol: strana 94
- série kol: strana 382
- typy ložisek: strana 84–85



Otočné kladky	Pevné kladky	Ø kola [mm]	Šířka kola [mm]	Nosnost [kg]	Typ ložiska	Celková výška [mm]	Velikost základové desky [mm]	Vzdálenost otvorů na šrouby [mm]	Ø otvoru na šroub [mm]	Vyložení otočné kladky [mm]
LS-SVS 100K	BS-SVS 100K	100	40	1 700	kuličkové	145	140 x 110	105 x 75–80	11	50
LS-SVS 127K	BS-SVS 127K	125	55	1 750	kuličkové	170	140 x 110	105 x 75–80	11	50
LS-SVS 150K-35	BS-SVS 150K-35	150	55	3 000	kuličkové	205	175 x 140	140 x 105	14	65
LS-SVS 201K	BS-SVS 201K	200	55	3 000	kuličkové	255	175 x 140	140 x 105	14	65
LS-SVS 200K	BS-SVS 200K	200	80	6 000	kuličkové	280	255 x 200	210 x 160	18	75
LS-SVS 250K	BS-SVS 250K	250	65	10 000	kuličkové	380	400 x 300	340 x 240	26	110
LS-SVS 300K	BS-SVS 300K	300	90	12 000	kuličkové	430	400 x 300	340 x 240	26	110

Varianty/příslušenství



	s blokáci směru 4 × 90°	s blokáci směru 4 × 90° (ovládané ručně)	s ochranou proti poranění nohou z oceli
Technický popis strana	115	115	116
Dodatek k obj.číslu	-RI4	-RI4H	-FS
Dodává se pro	Ø kola 100–200x55 mm	kolo Ø 200x80–300 mm na vyžádání	Ø kola 100–200 mm