

Obsah: Kapitola 15

Série kol

Série otočných konzol (kombinované s příslušnou sérií kol)

Odpovídající pevné kladky viz tabulky na příslušných stranách

		L	LK	LH	LT	LO	LS			
 <p>G</p> <p>Série G Ø kola [mm] 80 - 250 mm Nosnost [kg] 200 - 1400 kg Strana 278</p>		 <p>L-G 80 - 250 mm 200 - 600 kg 279</p>	 <p>LK-G 80 - 200 mm 250 - 600 kg 280</p>	 <p>LH-G 80 - 250 mm 250 - 900 kg 281</p>	 <p>LT-G 65 - 150 mm 150 - 750 kg 282</p>	 <p>LO-G 125 - 250 mm 750 - 1200 kg 283</p>	 <p>LS-G 125 - 250 mm 750 - 1400 kg 284</p>			



Kola a kladky z litiny

Série: G

Kola z litiny

 200 - 1400 kg



Z šedé litiny, velmi robustní, pojezdová plocha běhounu a boky přesoustruženy, vysoká oděruvzdornost, nízký valivý odpor, odolné proti ocelovým šponám, s mazničkou, s kluzným, jehličkovým resp. kuličkovým ložiskem, teplotní odolnost od -30° do +140° C. Při použití při teplotách nad +140° C viz strana 343. Lakované, barva-stříbrná. Podrobný popis: strana 49

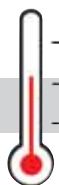
kola

Provedení s kluzným ložiskem je třeba pravidelně promazávat.

objednáací číslo	Ø kola (D) [mm]	šířka kola (T2) [mm]	nosnost [kg]	druh ložiska	Ø otvoru pro osu (d) [mm]	délka náboje (T1) [mm]
G 80/12G	80	25	250	kluzné	12	35
G 80/12R	80	25	200	jehličkové	12	35
G 100/15G	100	35	400	kluzné	15	45
G 100/15R	100	35	250	jehličkové	15	45
G 125/15G	125	35	450	kluzné	15	45
G 125/15R	125	35	250	jehličkové	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 150/20R	150	50	600	jehličkové	20	60
G 150/20K	150	50	900	kuličkové	20	60
G 200/20G	200	50	1100	kluzné	20	60
G 200/20R	200	50	600	jehličkové	20	60
G 200/20K	200	50	1100	kuličkové	20	60
G 250/25G	250	60	1400	kluzné	25	65
G 250/25K	250	60	1400	kuličkové	25	70

15

varianty/příslušenství



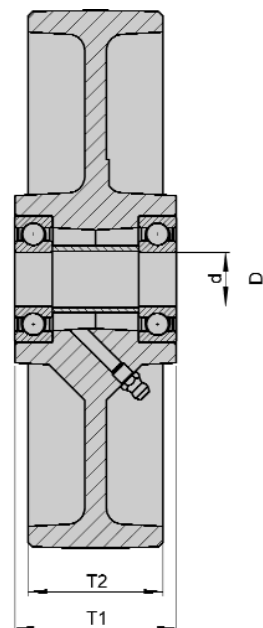
teplotně odolná provedení

Technický popis strana

Dodatek k obj.čísle


Dodává se pro Ø kola [mm]

viz strana 343



Série: L-G, B-G, BH-G

Otočné a pevné kladky z ocelového plechu, středně těžké provedení

 200 - 600 kg



Konzoly: série L/B/BH - lisované z ocelového plechu, konzola otočné kladky s dvojitým kuličkovým ložiskem v zesíleném otočném věnci, dynamicky zalísované podle speciálního postupu fy. Blickle, z toho vyplývá optimální vůle v otočném věnci a extrémně dlouhá životnost, se stabilním středovým čepem (Ø kola 150-250 mm), s utěsněním otočného věnce, osa kola šroubovaná, zinkováno-chromátováno.

Výkresy desky: strana 71

Podrobný popis: strana: 62 a 76

Kola: série G - Z šedé litiny, velmi robustní pojezdová plocha běhounu a boky přesoustruženy, vysoká oděruvzdornost, nízký valivý odpor, odolné proti ocelovým šponám, s mazničkou, s kluzným ložiskem (nutné pravidelné promazávání). Lakováno, barva stříbrná.

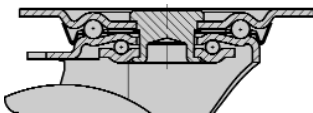
Zinkováno-modře chromátováno.

Podrobný popis: strana 278 a 49

Teplotní odolnost od -30° C do +70° C.

otočné kladky	pevné kladky	otočné kladky s brzdou "stop-fix"	Ø kola [mm]	šířka kola [mm]	nosnost [kg]	druh ložiska	celková výška [mm]	velikost desky [mm]	vzdálenost děr na šrouby [mm]	Ø děr na šrouby [mm]	vyložení otoč. 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	40
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
L-G 250G-3	BH-G 250G	*	250	60	600	kluzné	295	140 x 110	105 x 75-80	11	77

* varianta s brzdou "stop-top" viz varianty/příslušenství



varianty/příslušenství



	s brzdou kola "stop-top"	blokování směru (volné)** 1 x 360°	teplotně odolná provedení
Technický popis strana	77	78	
Dodatek k obj.číslo	-ST	RI-05.03	
Dodává se pro Ø kola [mm]	všechny	150 + 200	viz strana 344

** jen pro otočné kladky bez brzdy

Série: LK-G, BK-G, BH-G

Otočné a pevné kladky z ocelového plechu, těžké provedení

 250 - 600 kg



Konzoly: série LK/BK/BH - lisované ze silného ocelového plechu, konzola otočné kladky s dvojitým kuličkovým ložiskem v otočném věnci, dynamicky zalisované podle speciálního postupu fy. Blickle, z toho vyplývá optimální vůle v otočném věnci a extrémně dlouhá životnost, se stabilním středovým čepem (rozměry kol 125x50 - 200 mm), s utěsněním otočného věnce, osa kola šroubovaná, zinkováno-chromátováno.

Výkresy desky: strana 71
Podrobný popis: strana 63 a 76

Kola: série G - Z šedé litiny, velmi robustní, boky a pojezdová plocha běhounu přesoustruženy, vysoká oděruvzdornost, nízký valivý odpor, odolné vůči šponám, s mazničkou, s kluzným resp. kuličkovým ložiskem. Lakované, barva-stříbrná.

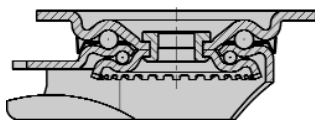
Podrobný popis: strana 278 a 49

Provedení s kluzným ložiskem je třeba pravidelně promazávat.

Teplotní odolnost od -30° C do +70° C.

otočné kladky	pevné kladky	otočné kladky s brzdou "stop-fix"	Ø kola [mm]	šířka kola [mm]	nosnost [kg]	druh ložiska	celková výška [mm]	velikost desky [mm]	vzdálenost děr na šrouby [mm]	Ø děr na šrouby [mm]	vyložení otoč. kladky [mm]
LK-G 80G	BK-G 80G	*	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	250	kluzné	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LK-G 100G-3	BK-G 100G-3	LK-G 100G-3-FI	100	35	250	kluzné	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	250	kluzné	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LK-G 125G-3	BK-G 125G-3	LK-G 125G-3-FI	125	35	250	kluzné	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	63
LK-G 150K	BH-G 150K	LK-G 150K-FI	150	50	600	kuličkové	197	140 x 110	105 x 75-80	11	63
LK-G 200G	BH-G 200G	LK-G 200G-FI	200	50	600	kluzné	245	140 x 110	105 x 75-80	11	65
LK-G 200K	BH-G 200K	LK-G 200K-FI	200	50	600	kuličkové	245	140 x 110	105 x 75-80	11	65

* varianta s brzdou "stop-top" viz varianty/příslušenství



15

varianty/příslušenství




	s brzdou kola "stop-top"	blokování směru (volné)** 1 x 360°	blokování směru (volné)** 1 x 360°
Technický popis strana	77	78	78
Dodatek k obj.číslu	-ST	RI-03.03	RI-05.03
Dodává se pro Ø kola [mm]	všechny	100 + 125 deska 140x110	125x50 - 200

** jen pro otočné kladky bez brzdy

Série: LH-G, BH-G

Otočné a pevné kladky z ocelového plechu, pro vysoké zatížení

 250 - 900 kg



Konzoly: série LH/BH - lisované ze silného ocelového plechu, konzola otočné kladky s těžkou vidlicí a základovou deskou, s velmi stabilním zašroubovaným a zajištěným středovým čepem, s dvojitým kuličkovým ložiskem v otočném věnci, **navíc zesíleným speciálními kalenými ložiskovými šálky, a tedy odolná proti nárazům a rázům**, osa kola šroubovaná, zinkováno-chromátováno. Výkresy desky: strana 71

Podrobný popis: strana 63 a 76

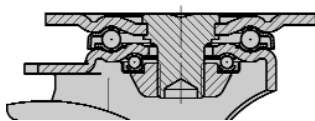
Kola: série G - Z šedé litiny, velmi robustní, nácolek a pojezdová plocha běhounu přesoustruženy, vysoká oděruvzdornost, nižší valivý odpor, odolné vůči šponám, s kluzným, resp. kuličkovým ložiskem, s mazničkou. S kluzným resp. kuličkovým ložiskem. Lakované, barva-stříbrná. Podrobný popis: strana 278 a 49

Provedení s kluzným ložiskem je třeba pravidelně promazávat.

Teplotní odolnost od -30° C do +130° C.

otočné kladky	pevné kladky	otočné kladky s brzdou "stop-fix"	Ø kola [mm]	šířka kola [mm]	nosnost [kg]	druh ložiska	celková výška [mm]	velikost desky [mm]	vzdálenost děr na šrouby [mm]	Ø děr na šrouby [mm]	vyložení otoč. kladky [mm]
LH-G 80G	BH-G 80G	*	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 100G-3		LH-G 100G-3-FI	100	35	400	kluzné	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 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 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 s brzdou "stop-top" viz varianty/příslušenství



varianty/příslušenství




	s brzdou kola "stop-top"	blokování směru (volně)** 1 x 360°
Technický popis strana	77	78
Dodatek k obj.čísle	-ST	RI-05.03
Dodává se pro Ø kola [mm]	všechny	125x50 - 200

** jen pro otočné kladky bez brzdy

Série: LT-G, BT-G

Otočné a pevné kladky z temperované litiny

 150 - 750 kg

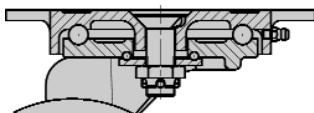


Konzoly: série LT/BT - z jakostní bílé temperované litiny, konzola otočné kladky má v otočném věnci dvojité kuličkové ložisko (Ø kol. 65 + 80 mm jednořadé ložisko), s ochranou kuliček v otočném věnci, s mazničkou, osa kola šroubovaná (Ø kol 65 mm: osa zánýtovaná), zinkováno-chromátováno.
Výkresy desky: strana 73
Podrobný popis: strana 63

Kola: série G - Z šedé litiny, velmi robustní, pojezdová plocha běhounu a boky přesoustruženy, vysoká oděruvzdornost, nízký valivý odpor, odolné vůči ocelovým šponám, s mazničkou, s kluzným ložiskem (nutné pravidelné promazávání).
Lakované, barva-stříbrná.
Podrobný popis: strana 278 a 49


Teplotní odolnost od -30°C do +130° C.

otočné kladky		pevné kladky									
objednací číslo	objednací číslo	Ø kola [mm]	šířka kola [mm]	nosnost [kg]	druh ložiska	celková výška [mm]	velikost desky [mm]	vzdálenost děr na šrouby [mm]	Ø děr na šrouby [mm]	vyložení otoč. kladky [mm]	
LT-G 65G	BT-G 65G	65	30	150	kluzné	91	95 x 60	75 x 40	8,5	22	
LT-G 80G	BT-G 80G	80	35	250	kluzné	110	115 x 80	90 x 55	9	30	
LT-G 100G	BT-G 100G	100	35	400	kluzné	150	155 x 105	125 x 75	11	40	
LT-G 125G	BT-G 125G	125	35	450	kluzné	163	155 x 105	125 x 75	11	40	
LT-G 150G	BT-G 150G	150	50	750	kluzné	200	175 x 125	145 x 95	11	50	



Série: LO-G, BO-G

Ocelové svařované otočné a pevné kladky pro vysoké zatížení

 750 - 1200 kg



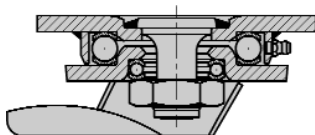
Konzoly: série LO/BO - pevná ocelová svařovaná konstrukce, konzola otočné kladky s dvojitém kuličkovým ložiskem v otočném věnci, **navíc zesíleným speciálními kalenými ložiskovými šálky, a tedy odolným proti nárazům a rázům**, utěsnění otočného věnce osa kola šroubovaná, zinkováno-chromátováno.
Výkresy desky: strana 71
Podrobný popis: strana 64 a 77

Kola: série G - Z šedé litiny, velmi robustní, boky a pojezdová plocha běhounu přesoustruženy, vysoká oděruvzdornost, nízký valivý odpor, odolné vůči šponám, s mazničkou. S kluzným resp. kuličkovým ložiskem. Lakované, barva-stříbrná.
Podrobný popis: strana 278 a 49

Provedení s kluzným ložiskem je třeba pravidelně promazávat.

Teplotní odolnost od -30° C do +130° C.

otočné kladky	pevné kladky	otočné kladky s brzdou "stop-top"	Ø kola [mm]	šířka kola [mm]	nosnost [kg]	druh ložiska	celková výška [mm]	velikost desky [mm]	vzdálenost děr na šrouby [mm]	Ø děr na šrouby [mm]	vyložení otoč. 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	1100	kluzné	245	140 x 110	105 x 75-80	11	60
LO-G 200K	BO-G 200K	LO-G 200K-ST	200	50	1100	kuličkové	245	140 x 110	105 x 75-80	11	60
LO-G 250G	BO-G 250G	LO-G 250G-ST	250	60	1200	kluzné	295	140 x 110	105 x 75-80	11	70
LO-G 250K	BO-G 250K	LO-G 250K-ST	250	60	1200	kuličkové	295	140 x 110	105 x 75-80	11	70



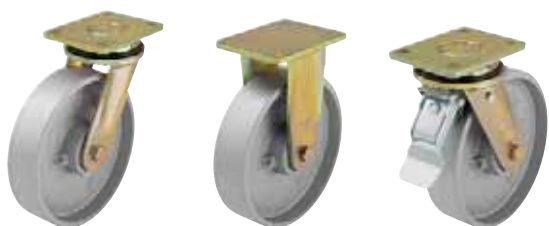
varianty/příslušenství

	s blokováním směru 2 x 180°
Technický popis strana	78
Dodatek k obj.čísle	-RI2
Dodává se pro Ø kola [mm]	125 - 200

Série: LS-G, BS-G

Ocelové svařované otočné a pevné kladky pro vysoké zatížení, těžké provedení otočného věnce

 750 - 1400 kg



Konzoly: série LS/BS - velmi robustní ocelová svařovaná konstrukce, konzola otočné kladky má v otočném věnci axiálně-radiální kuličkové ložisko DIN 711 a kuželikové ložisko DIN 720, chráněné proti prachu a stříkající vodě, s mazničkou, s velmi stabilním zavařeným středovým čepem, zašroubovaným a zajištěným.

Osa kola šroubovaná, zinkováno-žlutě chromátováno.

Výkresy desky: strana 71 a 72

Podrobný popis: strana 64 a 77

Kola: série G - Z šedé litiny, velmi robustní, boky a pojezdová plocha běhounu přesoustruženy, vysoká oděruvzdornost, nízký valivý odpor, odolné vůči ocelovým šponám, s mazničkou.

S kluzným resp. kuličkovým ložiskem.

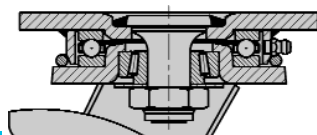
Lakováno -barva stříbrná.

Podrobný popis: strana 278 a 49

Provedení s kluzným ložiskem je třeba pravidelně promazávat.

Teplotní odolnost od -30° C do +100° C.

otočné kladky	pevné kladky	otočné kladky s brzdou "stop-top"	Ø kola [mm]	šířka kola [mm]	nosnost [kg]	druh ložiska	celková výška [mm]	velikost desky [mm]	vzdálenost děr na šrouby [mm]	Ø děr na šrouby [mm]	vyložení otoč. kladky [mm]
objednací číslo	objednací číslo	objednací číslo									
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	1100	kluzné	245	140 x 110	105 x 75-80	11	60
LS-G 200K	BS-G 200K	LS-G 200K-ST	200	50	1100	kuličkové	245	140 x 110	105 x 75-80	11	60
LS-G 250G	BS-G 250G	LS-G 250G-ST	250	60	1400	kluzné	305	175 x 140	140 x 105	14	75
LS-G 250K	BS-G 250K	LS-G 250K-ST	250	60	1400	kuličkové	305	175 x 140	140 x 105	14	75



15

varianty/příslušenství



	s blokováním směru 2 x 180°	s blokováním směru 4 x 90°
Technický popis strana	78	78
Dodatek k obj.čísle	-R12	-R14
Dodává se pro Ø kola [mm]	všechny	na požádání