



**POJEZDOVÁ KOLA
KLADKY A ROLNY
VYBAVENÍ PRO
POSUVNÉ BRÁNY**



www.zabi.cz
www.zabi.sk

Obsah

Vysvětlivky	3
POJEZDOVÁ KOLA, KLADKY A ROLNY	4-53
<i>Pryžová kola s kovovým diskem</i>	<i>4</i>
<i>Kola pro zahradní sekačky</i>	<i>7</i>
<i>Pojezdová kola pro lešení s výškovou regulací</i>	<i>8</i>
<i>Pojezdová kola pro lešení s trubkovým uchycením</i>	<i>9</i>
<i>Závitové tyče (pro kolečka k lešení)</i>	<i>9</i>
<i>Pryžová kola s plastovým diskem</i>	<i>10</i>
<i>Polyamidová kola</i>	<i>13</i>
<i>Plastová kola tandemová pro velká zatížení.....</i>	<i>14</i>
<i>Polyamidová kola NEREZ.....</i>	<i>18</i>
<i>Teploodolná kola.....</i>	<i>20</i>
<i>Plastová kola s polyuretanovým běhounem.....</i>	<i>22</i>
<i>Pryžová kola s hliníkovým diskem.....</i>	<i>24</i>
<i>Polyuretanová kola s hliníkovým diskem.....</i>	<i>26</i>
<i>Polyuretanová kola s litinovým diskem pro velká zatížení.....</i>	<i>29</i>
<i>Kola pro pluhý a zametače</i>	<i>32</i>
<i>Litinová kola</i>	<i>32</i>
<i>Nábytková kola</i>	<i>34</i>
<i>Pneumatická kola.....</i>	<i>36</i>
<i>Elastická pryžová kola.....</i>	<i>39</i>
<i>Pláště, duše.....</i>	<i>39</i>
<i>Příslušenství k samostatným kolům.....</i>	<i>40</i>
<i>Brzdící patky.....</i>	<i>40</i>
<i>Nákresy upínacích desek.....</i>	<i>41</i>
<i>Plastové rolny tvarované</i>	<i>43</i>
<i>Ocelová kola s náolkem</i>	<i>44</i>
<i>Plastová kola s náolkem</i>	<i>45</i>
<i>Kola pro paletové vozíky.....</i>	<i>46</i>
<i>Válečky pro paletové vozíky.....</i>	<i>46</i>
<i>Plastové a kovové rolny.....</i>	<i>47</i>
<i>Polyuretanová kolečka a rolny - hnací a přírubové.....</i>	<i>50</i>
<i>Polyuretanové rolny</i>	<i>51</i>
<i>Kladky plastové.....</i>	<i>52</i>
KOMPONENTY PRO SAMONOSNÉ BRÁNY.....	54-73
<i>Nosné vozíky</i>	<i>54</i>
<i>Vozíky pro závěsné brány.....</i>	<i>60</i>
<i>Plastové a kovové rolny.....</i>	<i>61</i>
<i>Horní vodící rolny plastové.....</i>	<i>62</i>
<i>Dojezdová kolečka.....</i>	<i>63</i>
<i>Dojezdové kapsy.....</i>	<i>63</i>
<i>Konzoly pro dojezdovou kapsu.....</i>	<i>63</i>
<i>Horní koncové dorazy.....</i>	<i>63</i>
<i>Kovové kladky.....</i>	<i>64</i>
<i>Vodící systémy pro posuvné brány.....</i>	<i>66</i>
<i>Vnitřní dorazy pro závěsné systémy a brány.....</i>	<i>66</i>
<i>Ozubený hřebeny</i>	<i>67</i>
<i>Pozinkované profily</i>	<i>67</i>
<i>Záslepky do profilů</i>	<i>68</i>
<i>C profily</i>	<i>68</i>
<i>Úchyty pro závěsné brány.....</i>	<i>69</i>
<i>Zámky.....</i>	<i>70</i>
<i>Pohony pro posuvné brány.....</i>	<i>74</i>

Renovace polyuretanových běhounů starších kol, koleček a válečků



Zajišťujeme také potahování libovolných kovových,
litinových a hliníkových součástí polyuretanem.



Kola a válečky s polyuretanovým běhounem zhotovujeme rovněž
v atypických rozměrech dle individuálních požadavků klientů
(na základě dodané dokumentace).

Kola a kolečka ZABI CZECH pro dopravní zařízení

Všechny modely kol a koleček, které se nacházejí v nabídkovém katalogu společnosti ZABI CZECH s.r.o. jsou vyráběny v souladu s normami PN-EN 12526 a PN-EN 12530.

Na základě provedených zkoušek odolnosti (trvanlivosti) byla stanovena užitečná zatížení jednotlivých kol a koleček:

- v souladu s normou PN-EN 12532 – týká se všech druhů kol
- v souladu s normou PN-EN 12533 – týká se vybraných modelů kol o průměru od 160 mm s kuličkovými ložisky – souvisí se snížením váhy (podrobné informace podá technické oddělení)

Zkoušky odolnosti jsou prováděny na zařízení určeném pro provádění dynamických zkoušek s kruhovou dráhou pohybu – podle normy PN-EN 12527 – max. rychlost: 4 km/hod., teplota prostředí +15 až +28 °C, tvrdá plocha s překážkami o výšce: 5% průměru kola pro kola s běhounem o tvrdosti <90° Shore' A; 2,5% průměru kola pro kola s běhounem o tvrdosti >90° Shore' A.

Výběr nosnosti kol a koleček

Nosnost kol nebo koleček se vypočítává na základě rozmístění kol v zařízení podle vzorce:

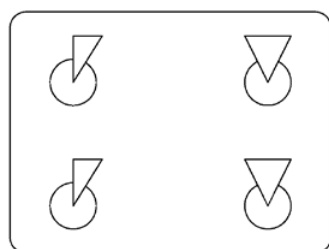
$$N = \frac{U + Q}{B}$$

N - požadovaná nosnost kola

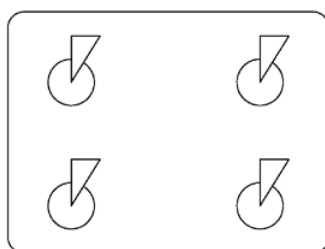
U – váha dopravního zařízení

Q – váha nákladu

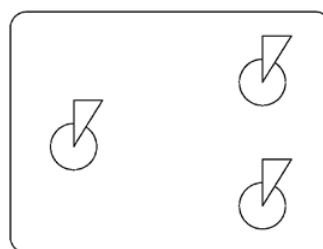
B – koeficient rozložení váhy dle níže uvedených obrázků



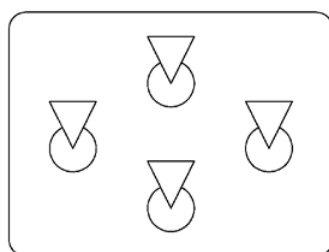
B=3



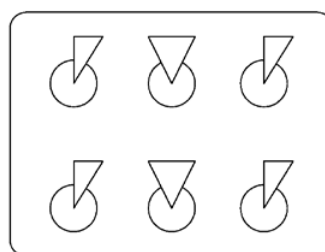
B=3



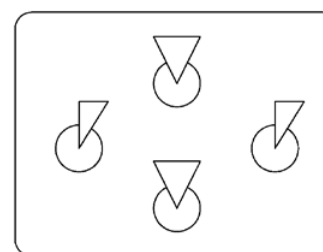
B=3



B=2



B=4



B=3

Při výběru kol je nutné respektovat také dané pracovní podmínky: teplota, působení chemických látek a opotřebení způsobené konkrétním povrchem (nerovnosti, otřesy, rázy).

Obchodní oddělení společnosti ZABI CZECH s.r.o. Vám poradí při výběru nejvhodnějších výrobků.

Vysvětlivky:

Grafické označení:



Průměr kola [mm]



Průměr hřídele [mm]



Délka náboje [mm]



Šířka běhounu [mm]



Stavební výška kola (vč. pevné vidlice) [mm]



Stavební výška kola (vč. otočné vidlice) včetně otvoru [mm]



Stavební výška kola (vč. otočné vidlice s čepem) [mm]



Vystředění kola [mm]



Průměr upínacího otvoru [mm]



Průměr čepu [mm]



Vnitřní průměr trubky (čepu) [mm]



Rozteč upínacích otvorů [mm]



Nosnost [kg]



Hmotnost kola [kg]



Délka náboje [mm]



Délka náboje profilované kladky [mm]



Šířka profilované kladky [mm]



Poloměr profilu kladky [mm]



Vnitřní průměr profilu kladky [mm]



Šířka pláště



Vnitřní průměr pláště / duše [mm/"]



Rozteč upínacích otvorů [mm]

LOŽISKA :



Kluzné ložisko



Válečkové ložisko



Kuličkové ložisko

Textové označení:

A Teploodolné hliníkové kolo

B Plastové kolo (materiál polyamid)

BC Plastové kolo s polyuretanovým běhounem

D Svařovaná vidlice

E Teploodolné plastové kolo

A...G Hliníkové kolo s pryžovým běhounem

A...P Hliníkové kolo s polyuretanovým běhounem

H Provedení s brzdou

RP Plastová rolna s polyuretanovým běhounem

L Kuličkové ložisko

M Menší plášť (ke kolům o průměru Ø 125)

M Kovový disk pro pneumatická kola

N Kolo se zvýšeným přitlakem

S Běhoun z šedé pryže (nezanechává stopy)

P Kolo pro paletovací vozíky

T Plastové kolo s pryžovým běhounem

W Zesílený plášť

X Vidlice z nerezové ocele


























































Z Litinové kolo (na konci kódu)

ZR Trubkové uchycení lešení

Z Výšková regulace lešení (na začátku kódu)

ZP Litinové kolo s polyuretanovým běhounem

Pryžová kola s kovovým diskem - samostatná

	Kód						druh ložiska	číslo ložiska
Ø 80	1	40	12	26	0,22	60		
Ø 80	1S	40	12	26	0,22	60		
Ø 100	10	40	12	19	0,27	70		
Ø 100	10S	40	12	19	0,27	70		
Ø 125	20	50	15	21	0,56	80		
Ø 125	20S	50	15	21	0,56	80		
Ø 140	30	50	20	32	0,85	130		
Ø 140	30S	50	20	32	0,85	130		
Ø 160	40	60	20	30	1,05	150		
Ø 160	40S	60	20	30	1,15	150		
Ø 160	40N	60	20	44	1,27	220		
Ø 160	40NS	60	20	44	1,27	220		
Ø 180	50	60	20	44	1,22	160		
Ø 180	50S	60	20	44	1,22	160		
Ø 180	50N	60	20	45	1,68	220		
Ø 180	50NS	60	20	45	1,68	220		
Ø 200	60	60	20	36	1,57	180		
Ø 200	60S	60	20	36	1,57	180		
Ø 200	60F	60	20	56	1,95	180		
Ø 200	69F	60	25	56	1,90	200		
Ø 200	60N	60	20	40	1,77	250		
Ø 200	60NS	60	20	40	1,77	250		
Ø 200	60NN	82	20	70	2,10	250		
Ø 200	60NN/25	75	25	70	2,10	250		
Ø 200	60NNL	75	20	70	2,30	300		6004
Ø 225	80L	75	20	70	3,50	300		6304
Ø 250	90	60	20	47	2,77	200		
Ø 250	90/25	75	25	47	2,80	200		
Ø 250	90S	60	20	47	2,77	200		
Ø 250	90S/25	75	25	47	2,80	200		
Ø 250	90L	72	20	47	3,20	220		6004
Ø 250	90L/25	60	25	47	3,20	220		6305
Ø 250	90L/30	60	30	47	3,20	220		6206
Ø 250	90LS	72	20	47	3,20	220		6004
Ø 250	90LS/25	60	25	47	3,20	220		6305
Ø 250	90LS/30	60	30	47	3,20	220		6206
Ø 300	100	80	20	70	4,68	250		
Ø 300	100L/20	75	20	70	5,10	300		6004
Ø 300	100L/25	75	25	70	5,10	300		6205
Ø 300	100MN	75	25	72	5,10	250		
Ø 300	100MNL/20	72	20	72	4,80	300		6304
Ø 300	100MNL/25	72	25	72	4,80	300		6205
Ø 300	100M	75	25	58	4,00	250		
Ø 300	100ML/20	72	20	58	4,50	300		6304
Ø 300	100ML/25	72	25	58	4,50	300		6205
Ø 350	350/25	75	25	80	8,10	250		
Ø 350	350L	75	20	80	8,10	400		6304
Ø 350	350L/25	75	25	80	8,10	400		6205
Ø 400	400/25	75	25	80	9,00	250		
Ø 400	400L	70	20	80	9,70	400		6304
Ø 400	400L/25	70	25	80	10,40	400		6205
Ø 400	400L/35	70	35	80	11,20	400		6307















































Disk - ocelový výlisek, pozinkovaný, lakovaný

Běhoun - černá nebo šedá pryž

S - běhoun z šedé pryže (nezanechává stopy)

Pryžová kola s kovovým diskem – otočná vidlice s upínací deskou




























	Kód								druh ložiska
Ø 80	3L	50-60x80	88x106	Ø 10	108	74	0,69	60	
Ø 80	6H	50-60x80	88x106	Ø 10	108	82	0,87	60	
Ø 100	12L	50-60x80	88x106	Ø 10	125	86	0,79	70	
Ø 100	15H	50-60x80	88x106	Ø 10	125	91	0,93	70	
Ø 125	22M	50-60x80	88x106	Ø 10	157	96	1,20	70	
Ø 125	25MH	50-60x80	88x106	Ø 10	157	96	1,25	70	
Ø 125	22	80x107	110x140	Ø 10	167	110	1,60	80	
Ø 125	25H	80x107	110x140	Ø 10	167	110	1,95	80	
Ø 140	32	80x107	110x140	Ø 10	174	116	1,87	130	
Ø 140	35H	80x107	110x140	Ø 10	174	116	2,24	130	
Ø 160	42	80x107	110x140	Ø 10	195	129	2,30	150	
Ø 160	45H	80x107	110x140	Ø 10	195	129	2,65	150	
Ø 160	42N	80x107	110x140	Ø 10	197	131	2,55	200	
Ø 160	45NH	80x107	110x140	Ø 10	197	131	2,98	200	
Ø 160	42NW	80x107	110x140	Ø 10	197	127	2,82	220	
Ø 160	45NWH	80x107	110x140	Ø 10	197	127	3,20	220	
Ø 180	52	80x107	110x140	Ø 10	210	142	2,55	160	
Ø 180	55H	80x107	110x140	Ø 10	210	142	3,18	160	
Ø 180	52N	80x107	110x140	Ø 10	213	142	2,95	220	
Ø 180	55NH	80x107	110x140	Ø 10	213	142	3,42	220	
Ø 200	62	80x107	110x140	Ø 10	234	152	2,87	180	
Ø 200	65H	80x107	110x140	Ø 10	234	152	3,30	180	
Ø 200	62NW	80x107	110x140	Ø 10	235	145	3,90	250	
Ø 200	65NWH	80x107	110x140	Ø 10	235	145	4,10	250	
Ø 200	62F	80x107	110x140	Ø 10	234	152	2,87	180	
Ø 200	65FH	80x107	110x140	Ø 10	234	152	3,30	180	
Ø 200	62NNLD	80x107	110x140	Ø 10	252	146	5,10	300	
Ø 225	82L	80x107	110x140	Ø 10	257	180	5,30	150	
Ø 250	92	80x107	110x140	Ø 10	285	188	3,87	200	
Ø 250	95H	80x107	110x140	Ø 10	285	188	3,87	200	
Ø 300	1002D	120x140	150x180	Ø 10	345	225	12,50	250	
Ø 300	1002LD	120x140	150x180	Ø 10	345	225	13,00	300	
Ø 350	3502D	120x140	150x180	Ø 10	385	287	15,00	250	
Ø 350	3502LD	120x140	150x180	Ø 10	385	287	15,00	400	
Ø 400	4002D	120x140	150x180	Ø 10	445	295	17,50	250	
Ø 400	4002LD	120x140	150x180	Ø 10	445	295	18,00	400	



- H** - provedení s brzdou
- D** - svařovaná vidlice
- W** - pevnější lisovaná vidlice

V nabídce rovněž kola s běhounem z šedé pryže (nezanechává stopy).

Pryžová kola s kovovým diskem – pevná vidlice s upínací deskou







	Kód							druh ložiska
Ø 80	4	50-60x80	88x106	Ø10	108	0,54	60	
Ø 100	13	50-60x80	88x106	Ø10	125	0,62	70	
Ø 125	23M	50-60x80	88x106	Ø10	157	0,98	70	
Ø 125	23	80x107	110x140	Ø10	167	1,15	80	
Ø 140	33	80x107	110x140	Ø10	174	1,50	130	
Ø 160	43	80x107	110x140	Ø10	195	1,85	150	
Ø 160	43N	80x107	110x140	Ø10	197	2,07	220	
Ø 180	53	80x107	110x140	Ø10	210	2,27	160	
Ø 180	53N	80x107	110x140	Ø10	213	2,60	220	
Ø 200	63	80x107	110x140	Ø10	234	2,62	180	
Ø 200	63N	80x107	110x140	Ø10	235	2,82	250	
Ø 200	63F	80x107	110x140	Ø10	234	2,62	180	
Ø 225	83L	80x107	110x140	Ø10	257	4,80	150	
Ø 250	93	80x107	110x140	Ø10	285	3,60	220	
Ø 300	1003D	120x140	150x180	Ø10	345	9,50	250	
Ø 300	1003LD	120x140	150x180	Ø10	345	10	350	
Ø 350	3503D	120x140	150x180	Ø10	385	12,00	250	
Ø 350	3503LD	120x140	150x180	Ø10	385	12,00	400	
Ø 400	4003D	120x140	150x180	Ø10	445	14,50	250	
Ø 400	4003LD	120x140	150x180	Ø10	445	15,00	400	



V nabídce rovněž kola s běhounem z šedé pryže (nezanechává stopy).

Pryžová kola s kovovým diskem – otočná vidlice s otvorem



	Kód						druh ložiska
Ø 80	8	12,5	100	82	0,60	60	
Ø 80	8H	12,5	100	82	0,80	60	
Ø 100	17	12,5	121	91	0,70	70	
Ø 100	17H	12,5	121	91	0,93	70	
Ø 125	27M	12,5	148	96	1,05	70	
Ø 125	27MH	12,5	148	96	1,30	70	
Ø 125	27	12,5	162	100	1,44	80	
Ø 140	37	12,5	170	108	1,71	130	
Ø 160	47	12,5	183	129	2,05	150	
Ø 180	57	12,5	210	142	2,30	160	
Ø 200	67	12,5	228	152	2,55	180	

Pryžová kola s kovovým diskem – otočná vidlice s čepem



	Kód						druh ložiska	
Ø 80	5	100	82	M10	0,75	60		
Ø 80	7H	100	82		0,80	60		
Ø 100	14	120	91		M12	0,85	70	
Ø 100	16H	120	91		Ø15	0,90	70	
Ø 125	24M	151	96	Ø24	1,15	70		
Ø 125	26MH	151	96		1,30	70		
Ø 125	24	162	110		Ø25	1,76	80	
Ø 125	26H	162	110			2,11	80	
Ø 140	34	168	116	2,00		130		
Ø 140	36H	168	116	2,45		130		
Ø 160	44	183	129	Ø25	2,20	150		
Ø 160	46H	183	129		2,62	150		
Ø 160	44N	187	131		2,55	180		
Ø 160	46NH	187	131		3,00	180		
Ø 180	54	210	142	Ø27	2,70	160		
Ø 180	56H	210	142		3,10	160		
Ø 180	54N	210	142		Ø28	3,25	180	
Ø 180	56NH	210	142			3,50	180	
Ø 200	64	228	152	Ø32	3,10	180		
Ø 200	66H	228	152		3,45	180		
Ø 200	64N	228	152		3,10	200		
Ø 200	66NH	228	152		3,45	200		

H - provedení s brzdou

Na objednávku vyrábíme libovolné průměry čepů a závitů.

Kola pro zahradní sekačky
















































	Kód						druh ložiska
Ø 125	K125	40	12,8	38	0,44	50	
Ø 150	K150	40	12,8	38	0,48	50	
Ø 175	K175	40	12,8	38	0,52	50	
Ø 175	K175L	40	12,8	38	0,53	50	
Ø 200	K200	40	12,8	38	0,74	50	
Ø 200	K200L	40	12,8	38	0,75	50	
Ø 250	K250L	53	12,8	45	2,30	150	
Ø 295	K290L	45/60	12,8	50	2,50	150	

Montážní kit pro uchycení

Kód			
T7/M8	58	M8x16	0,02
T7/M10	58	M10x16	0,02



Pojezdová kola pro lešení s výškovou regulací

	Kód					druh ložiska
Ø 160	Z42N/26	590	26	4,65	200	
Ø 160	Z42N/26*	690	26	5,35	200	
Ø 160	Z42N/32*	690	32	6,45	200	
Ø 160	Z42N/42	590	42	7,10	200	
Ø 160	Z45NH/26	590	26	5,08	200	
Ø 160	Z45NH/26*	690	26	5,78	200	
Ø 160	Z45NH/32*	690	32	6,88	200	
Ø 160	Z45NH/42	590	42	7,53	200	
Ø 160	Z42B/26	590	26	3,95	160	
Ø 160	Z42B/26*	690	26	4,22	160	
Ø 160	Z42B/32*	690	32	6,02	160	
Ø 160	Z42B/42	590	42	6,67	160	
Ø 160	Z45BH/26	590	26	4,30	160	
Ø 160	Z45BH/26*	690	26	4,57	160	
Ø 160	Z45BH/32*	690	32	6,37	160	
Ø 160	Z45BH/42	590	42	7,02	160	
Ø 160	Z42NW/26	590	26	4,92	220	
Ø 160	Z42NW/26*	690	26	5,62	220	
Ø 160	Z42NW/32*	690	32	6,72	220	
Ø 160	Z42NW/42	590	42	7,37	220	
Ø 160	Z45NWH/26	590	26	5,30	220	
Ø 160	Z45NWH/26*	690	26	6,00	220	
Ø 160	Z45NWH/32*	690	32	7,10	220	
Ø 160	Z45NWH/42	590	42	7,75	220	
Ø 200	Z62NW/26	638	26	6,00	250	
Ø 200	Z62NW/26*	738	26	6,70	250	
Ø 200	Z62NW/32*	738	32	7,80	250	
Ø 200	Z62NW/42	638	42	8,45	250	
Ø 200	Z65NWH/26	638	26	6,20	250	
Ø 200	Z65NWH/26*	738	26	6,90	250	
Ø 200	Z65NWH/32*	738	32	8,00	250	
Ø 200	Z65NWH/42	638	42	8,65	250	
Ø 200	Z62B/26	638	26	4,15	180	
Ø 200	Z62B/26*	738	26	4,42	180	
Ø 200	Z62B/32*	738	32	6,22	180	
Ø 200	Z62B/42	638	42	6,87	180	
Ø 200	Z65BH/26	638	26	4,58	180	
Ø 200	Z65BH/26*	738	26	4,85	180	
Ø 200	Z65BH/32*	738	32	6,65	180	
Ø 200	Z65BH/42	638	42	7,30	180	



H - provedení s brzdou

B- Plastové kolo (materiál polyamid)

 - stavební výška vč. šroubení

Výšková regulace pojzdového kola činí standardně 400 mm.

Pozn.: * U modelů označených hvězdičkou je výšková regulace zvýšená na 500 mm.

Pojezdová kola pro lešení s trubkovým uchycením

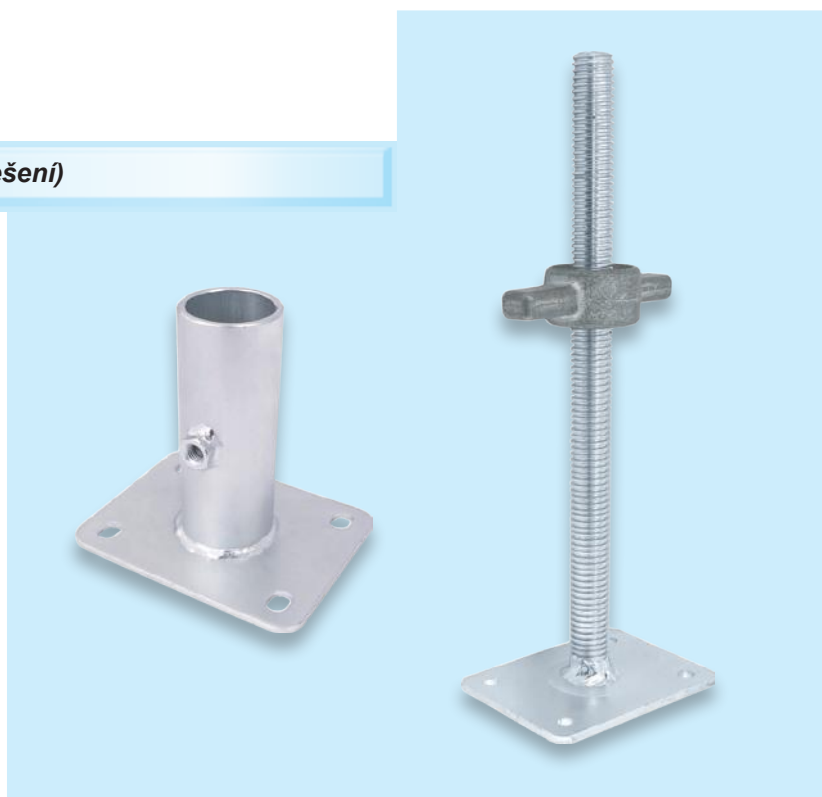


	Kód					druh ložiska
Ø 125	ZR22	300	Ø27	3,20	80	
Ø 125	ZR25H	300	Ø27	3,40	80	
Ø 160	ZR42NW	320	Ø41	3,70	220	
Ø 160	ZR45NWH	320	Ø41	4,20	220	
Ø 160	ZR42BW	320	Ø41	3,10	160	
Ø 160	ZR45BWH	320	Ø41	3,50	160	
Ø 200	ZR62NW	357	Ø41	4,00	250	
Ø 200	ZR65NWH	357	Ø41	4,50	250	
Ø 200	ZR62BW	357	Ø41	3,02	180	
Ø 200	ZR65BWH	357	Ø41	3,52	180	

B - Plastové kolo (materiál polyamid)















































Závitové tyče (pro kola k lešení)

Kód				
PR	400	26	-	2,10
PR*M26	400	26	-	2,37
PR*M32	500	32	-	4,17
PR*M42	400	42	-	4,82
PRR	130	41	41	1,10



PRR - trubkové uchycení

Pryžová kola s plastovým diskem - samostatná

	Kód						druh ložiska	číslo ložiska
Ø 80	1T	40	12	26	0,16	50		
Ø 80	1TS	40	12	26	0,16	50		
Ø 80	9T	40	12	26	0,14	50		
Ø 80	9TS	40	12	26	0,14	50		
Ø 100	10T	40	12	20	0,23	60		
Ø 100	10TS	40	12	20	0,23	60		
Ø 100	19T	40	12	20	0,21	60		
Ø 100	19TS	40	12	20	0,21	60		
Ø 125	20T	50	15	22	0,42	70		
Ø 125	20TS	50	15	22	0,42	70		
Ø 125	29T	50	12	22	0,40	70		
Ø 125	29TS	50	12	22	0,40	70		
Ø 160	40T	60	20	31	0,73	100		
Ø 160	40TS	60	20	31	0,73	100		
Ø 160	49T/50	50	20	31	0,67	70		
Ø 160	49T	60	20	31	0,67	70		
Ø 160	49TS	60	20	31	0,67	70		
Ø 180	50T	60	20	44	1,10	120		
Ø 180	50TS	60	20	44	1,10	120		
Ø 180	59T	60	20	44	1,00	120		
Ø 180	59TS	60	20	44	1,00	120		
Ø 180	59TC/12	60	12	44	1,10	120		
Ø 200	60T	60	20	36	1,20	130		
Ø 200	60TS	60	20	36	1,20	130		
Ø 200	69T	60	20	36	1,20	130		
Ø 200	69TS	60	20	36	1,20	130		
Ø 200	69T/22	60	22	36	1,20	130		
Ø 200	60TL	60	12	36	1,30	130		6001
Ø 200	60TSL	60	12	36	1,30	130		6001
Ø 250	99T/20	52	20	45	1,90	150		
Ø 250	99TS/20	52	20	45	1,90	150		
Ø 250	99T	52	27	45	1,90	150		
Ø 250	99TS	52	27	45	1,90	150		
Ø 250	90TL	52	12	45	1,98	150		6201
Ø 250	90TSL	52	12	45	1,98	150		6201
Ø 295	100T	70	26	52	2,39	200		
Ø 295	100TL	70	12	52	3,19	200		6201
Ø 310	310TL/15	53	15	43	2,10	150		6202
Ø 310	310TL/17	53	17	43	2,10	150		6003
Ø 310	310TL/20	53	20	43	2,10	150		6004



S - běhoun z šedé pryže (nezanechává stopy)

Pryžová kola s plastovým diskem – otočná vidlice s upínací deskou



	Kód								druh ložiska
Ø 80	3LT	50-60x80	88x106	Ø10	108	74	0,63	50	
Ø 80	6TH	50-60x80	88x106	Ø10	108	82	0,81	50	
Ø 100	12LT	50-60x80	88x106	Ø10	126	86	0,75	60	
Ø 100	15TH	50-60x80	88x106	Ø10	126	91	0,89	60	
Ø 125	22MT	50-60x80	88x106	Ø10	155	96	1,08	60	
Ø 125	25MTH	50-60x80	88x106	Ø10	155	96	1,13	60	
Ø 125	22T	80x107	110x140	Ø10	168	110	1,48	70	
Ø 125	25TH	80x107	110x140	Ø10	168	110	1,83	70	
Ø 160	42T	80x107	110x140	Ø10	194	129	1,85	100	
Ø 160	45TH	80x107	110x140	Ø10	194	129	2,20	100	
Ø 180	52T	80x107	110x140	Ø10	213	142	2,30	120	
Ø 180	55TH	80x107	110x140	Ø10	213	142	2,93	120	
Ø 200	62T	80x107	110x140	Ø10	232	152	2,50	130	
Ø 200	65TH	80x107	110x140	Ø10	232	152	2,93	130	
Ø 200	62TL	80x107	110x140	Ø10	232	152	2,60	130	
Ø 200	65TLH	80x107	110x140	Ø10	232	152	3,03	130	
Ø 250	92T	80x107	110x140	Ø10	284	188	3,83	150	



















H - provedení s brzdou

Pryžová kola s plastovým diskem – pevná vidlice s upínací deskou



	Kód							druh ložiska
Ø 80	4T	50-60x80	88x106	Ø10	108	0,48	50	
Ø 100	13T	50-60x80	88x106	Ø10	126	0,58	60	
Ø 125	23MT	50-60x80	88x106	Ø10	155	0,86	60	
Ø 125	23T	80x107	110x140	Ø10	168	1,03	70	
Ø 160	43T	80x107	110x140	Ø10	194	1,40	100	
Ø 180	53T	80x107	110x140	Ø10	213	2,10	120	
Ø 200	63T	80x107	110x140	Ø10	232	2,25	130	
Ø 200	63TL	80x170	110x140	Ø10	232	2,35	130	
Ø 250	93T	80x107	110x140	Ø10	284	2,50	150	

Pryžová kola s plastovým diskem – otočná vidlice s čepem
















	Kód						druh ložiska
Ø 80	5T	100	82	M10 M12 Ø15 Ø24	0,69	50	
Ø 80	7TH	100	82		0,74	50	
Ø 100	14T	120	91		0,81	60	
Ø 100	16TH	120	91		0,86	60	
Ø 125	24MT	151	96		1,03	60	
Ø 125	26MTH	151	96		1,18	60	
Ø 160	44T	183	129	Ø25 Ø27 Ø28 Ø32	1,70	100	
Ø 160	46TH	183	129		2,12	100	
Ø 180	54T	210	142		2,30	120	
Ø 180	56TH	210	142		2,70	120	
Ø 200	64T	228	152		2,70	130	
Ø 200	66TH	228	152		3,05	130	



Na objednávku vyrábíme libovolné průměry čepů a závitů.

V nabídce rovněž kola s běhounem z šedé pryže (nezanechává stopy).

Pryžová kola s plastovým diskem – otočná vidlice s otvorem








	Kód						druh ložiska
Ø 80	8T	12,5	100	82	0,60	50	
Ø 80	8TH	12,5	100	82	0,80	50	
Ø 100	17T	12,5	121	91	0,70	60	
Ø 100	17TH	12,5	121	91	0,93	60	
Ø 125	27MT	12,5	148	96	1,05	70	
Ø 125	27MTH	12,5	148	96	1,30	70	
Ø 160	47T	12,5	183	129	2,05	100	
Ø 180	57T	12,5	210	142	2,30	120	
Ø 200	67T	12,5	228	152	2,55	130	



Pryžová kola k popelnicím


























































	Kód						druh ložiska
Ø 200	60TK	133	20	31	0,8	100	



	Kód						druh ložiska
Ø 200	60K	133	20	31	2,75	180	

















Plastová kola polyamidová – samostatná

	Kód						druh ložiska	číslo ložiska
Ø 80	1B	40	12	30	0,11	100		
Ø 80	1BN	45	15	37	0,27	400		6202
Ø 80	9B	40	12	30	0,08	120		
Ø 80	9BN	40	20	30	0,20	120		
Ø 100	10B	40	12	29	0,16	100		
Ø 100	10BN	45	15	37	0,35	400		6202
Ø 100	10BZ	40	12	36	0,22	120		
Ø 100	19B	40	12	29	0,16	120		
Ø 100	19BN	45	12	37	0,31	400		
Ø 100	19BZ	40	20	36	0,19	120		
Ø 100	19BZ/15	40	15	36	0,19	120		
Ø 100	RB - 100	30	15	30	0,22	100		
Ø 118	118B	30	12	28	0,17	120		
Ø 122	122BN/10	37	10	35	0,24	120		6000
Ø 125	20B	50	15	40	0,29	150		
Ø 125	20BZ	50	15	45	0,37	200		
Ø 125	20BN	45	15	37	0,42	450		6202
Ø 125	20BN/10	45	10	37	0,42	450		6300
Ø 125	29B	50	20	40	0,29	190		
Ø 125	29BZ	50	25	40	0,35	450		
Ø 125	29B/12	50	12	40	0,25	200		
Ø 125	29B/15	50	15	40	0,30	200		
Ø 140	30B	50	15	40	0,36	150		
Ø 140	39B/15	45	15	40	0,33	150		
Ø 140	39B/20	45	20	40	0,33	150		
Ø 150	79B/15	50	15	39	0,31	150		
Ø 150	79B	50	20	39	0,31	150		
Ø 160	40B/40	60	20	40	0,46	140		
Ø 160	40B/15	50	15	40	0,39	140		
Ø 160	40B	60	20	50	0,57	160		
Ø 160	40BN	60	20	50	0,78	600		6204
Ø 160	49B/12,5	45	12,5	40	0,38	200		
Ø 160	49B/15	50	15	40	0,39	200		
Ø 160	49B/16	52	16	40	0,40	200		
Ø 160	49B	45	20	42	0,45	200		
Ø 160	49BN	53	20	53	0,70	400		
Ø 160	49BZ	60	20	50	0,52	350		
Ø 175	1759B	60	20	50	0,60	450		
Ø 180	59B	45	20	44	0,58	220		
Ø 200	60B	60	20	50	0,79	180		
Ø 200	60BN	60	20	50	1,10	750		6204
Ø 200	69B	45	20	43	0,67	220		
Ø 200	69B/15	50	15	40	0,57	150		
Ø 200	69BZ	60	20	50	0,78	350		
Ø 200	69BZ/25	60	25	50	0,79	350		
Ø 200	69B/25	60	25	55	1,10	450		
Ø 200	69B/30	60	30	55	1,05	450		
Ø 250	90B	60	20	52	1,10	200		
Ø 250	90BN/25	60	25	53	1,20	500		6305
Ø 250	90BN/30	60	30	53	1,62	500		6206
Ø 250	99B	60	20	52	1,10	200		



Polyamidová kola jsou odolná vůči teplotám -30° C až +80 ° C.


















Plastová kola polypropylénová

	Kód						druh ložiska
Ø 100	19PP	40	12	29	0,16	100	
Ø 125	29PP/10	46	10	34	0,17	150	
Ø 125	29PP/12	46	12	34	0,17	150	
Ø 125	29PP/15	46	15	34	0,17	150	
Ø 150	79PP	50	20	39	0,31	120	
Ø 150	79PP/15	50	15	39	0,31	120	
Ø 160	49PP	45	20	42	0,45	150	
Ø 160	49PP/15	50	15	40	0,39	150	















Plastová kola tandemová pro velká zatížení – otočná vidlice s upínací deskou



	Kód									druh ložiska
Ø 125	22BND/2	120x140	150x180	Ø10	175	105	2x46	7,50	900	
Ø 125	25BNDH/2	120x140	150x180	Ø10	175	105	2x46	8,50	900	
Ø 160	42BND/2	120x160	150x190	Ø10	218	135	2x50	10,50	1200	
Ø 160	45BNDH/2	120x160	150x190	Ø10	218	135	2x50	11,50	1200	
Ø 200	62BND/2	120x160	150x190	Ø10	262	155	2x50	11,50	1500	
Ø 200	65BNDH/2	120x160	150x190	Ø10	262	155	2x50	12,50	1500	
Ø 250	92BND/2	120x160	150x190	Ø10	310	195	2x50	12,70	1000	
Ø 250	95BNDH/2	120x160	150x190	Ø10	310	195	2x50	13,50	1000	

Plastová kola tandemová pro velká zatížení – pevná vidlice s upínací deskou

	Kód								druh ložiska
Ø 125	23BND/2	120x140	150x180	Ø10	175	2x46	4,20	900	
Ø 160	43BND/2	120x160	150x190	Ø10	218	2x50	6,00	1200	
Ø 200	63BND/2	120x160	150x190	Ø10	262	2x50	7,00	1500	
Ø 250	93BND/2	120x160	150x190	Ø10	310	2x50	8,50	1000	




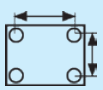
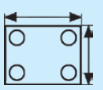
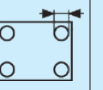

























Plastová kola polyamidová – otočná vidlice s upínací deskou



		Kód								druh ložiska
Ø 80	3B	50-60x80	88x106	Ø10	108	82	0,68	100		
Ø 80	6BH	50-60x80	88x106	Ø10	108	82	0,72	100		
Ø 80	3BNW	60x80	89x107	Ø8	112	86	1,02	180		
Ø 80	3BND	60x80	88x109	Ø10	130	68	2,26	400		
Ø 80	6BNDH	60x80	88x109	Ø10	130	68	2,65	400		
Ø 100	12B	50-60x80	88x106	Ø10	127	91	0,73	100		
Ø 100	15BH	50-60x80	88x106	Ø10	127	91	0,77	100		
Ø 100	12BNW	60x80	89x107	Ø8	130	95	1,13	200		
Ø 100	12BND	60x80	88x109	Ø10	148	78	2,40	400		
Ø 100	15BNDH	60x80	88x109	Ø10	148	78	2,70	400		
Ø 125	22MB	50-60x80	88x106	Ø10	158	98	0,96	100		
Ø 125	25MBH	50-60x80	88x106	Ø10	158	98	1,18	100		
Ø 125	22B	80x107	110x140	Ø10	170	112	1,40	150		
Ø 125	25BH	80x107	110x140	Ø10	170	112	1,75	150		
Ø 125	22BNW	60x80	89x107	Ø8	150	112	1,30	250		
Ø 125	22BZW	60x80	89x107	Ø8	150	112	1,30	200		
Ø 125	22MBND	60x80	88x109	Ø10	172	98	2,50	450		
Ø 125	25MBNDH	60x80	88x109	Ø10	172	98	2,90	450		
Ø 140	32B	80x107	110x140	Ø10	175	116	1,45	150		
Ø 140	35BH	80x107	110x140	Ø10	175	116	1,80	150		
Ø 150	72B/9	60x76	85x115	Ø8	178	116	1,30	150		
Ø 160	42B	80x107	110x140	Ø10	195	133	1,85	160		
Ø 160	45BH	80x107	110x140	Ø10	195	133	2,20	160		
Ø 160	42BN	80x107	110x140	Ø10	197	133	2,15	220		
Ø 160	45BNH	80x107	110x140	Ø10	197	133	2,50	220		
Ø 160	42BNW	80x107	110x140	Ø10	197	129	2,43	300		
Ø 160	45BNWH	80x107	110x140	Ø10	197	129	2,70	300		
Ø 160	42BND	80x107	109x138	Ø10	211	113	4,00	600		
Ø 160	45BNDH	80x107	109x138	Ø10	211	113	4,70	600		
Ø 200	62B	80x107	110x140	Ø10	233	154	2,05	180		
Ø 200	65BH	80x107	110x140	Ø10	233	154	2,48	180		
Ø 200	62BN	80x107	110x140	Ø10	233	154	2,30	180		
Ø 200	65BNH	80x107	110x140	Ø10	233	154	2,73	180		
Ø 200	62BNW	80x107	110x140	Ø10	234	147	2,68	300		
Ø 200	65BNWH	80x107	110x140	Ø10	234	147	3,13	300		
Ø 200	62BND	80x107	109x138	Ø10	252	146	4,47	750		
Ø 200	65BNDH	80x107	109x138	Ø10	252	146	4,95	750		
Ø 250	92B	80x107	110x140	Ø10	284	188	3,20	250		
Ø 250	95BH	80x107	110x140	Ø10	284	188	3,60	250		
Ø 250	92BNW	80x107	110x140	Ø10	284	188	3,20	250		
Ø 250	95BNWH	80x107	110x140	Ø10	284	188	3,60	250		
Ø 250	92BND	80x107	109x138	Ø10	305	185	5,10	500		
Ø 250	95BNDH	80x107	109x138	Ø10	305	185	6,05	500		

H - provedení s brzdou

Plastová kola polyamidová – pevná vidlice s upínací deskou

	Kód							druh ložiska
Ø 80	4B	50-60x80	88x106	Ø10	108	0,44	100	
Ø 80	4BNW	60x80	89x107	Ø8	112	0,70	180	
Ø 80	4BND	60x80	88x109	Ø10	130	1,46	400	
Ø 100	13B	50-60x80	88x106	Ø10	127	0,50	100	
Ø 100	13BNW	60x80	89x107	Ø8	130	0,80	200	
Ø 100	13BND	60x80	88x109	Ø10	148	1,62	400	
Ø 125	23MB	50-60x80	88x106	Ø10	158	0,75	100	
Ø 125	23B	80x107	110x140	Ø10	170	0,92	150	
Ø 125	23BNW	60x80	89x107	Ø8	150	1,10	250	
Ø 125	23BZW	60x80	89x107	Ø8	150	1,10	200	
Ø 125	23MBND	60x80	88x109	Ø10	172	1,73	450	
Ø 140	33B	80x107	110x140	Ø10	175	0,97	150	
Ø 150	73B/9	60x76	85x115	Ø8	178	1,05	150	
Ø 160	43B	80x107	110x140	Ø10	195	1,30	160	
Ø 160	43BN	80x107	110x140	Ø10	197	1,50	300	
Ø 160	43BND	80x107	109x138	Ø10	211	3,16	600	
Ø 200	63B	80x107	110x140	Ø10	233	1,80	180	
Ø 200	63BN	80x107	110x140	Ø10	233	2,05	300	
Ø 200	63BND	80x107	109x138	Ø10	252	3,60	750	
Ø 250	93B	80x107	110x140	Ø10	284	2,80	250	
Ø 250	93BN	80x107	110x140	Ø10	284	2,80	250	
Ø 250	93BND	80x107	109x138	Ø10	305	4,20	500	



Plastová kola polyamidová – otočná vidlice s čepem




















H - provedení s brzdou

	Kód						druh ložiska
Ø 80	5B	101	83	M10 M12 Ø15 Ø24	0,65	60	
Ø 80	7BH	101	83		0,72	60	
Ø 100	14B	122	92		0,73	60	
Ø 100	16BH	122	92		0,78	60	
Ø 125	24MB	149	97	Ø25	0,92	60	
Ø 125	24B	161	111		1,53	120	
Ø 125	26BH	161	111		1,88	120	
Ø 140	34B	168	116	Ø25	1,58	150	
Ø 140	36BH	168	116		1,94	150	
Ø 160	44B	181	130	Ø25 Ø27 Ø28 Ø32	1,65	160	
Ø 160	46BH	181	130		2,07	160	
Ø 160	44BN	181	130		1,85	180	
Ø 160	46BNH	181	130		2,27	180	
Ø 200	64B	227	153	Ø25 Ø27 Ø28 Ø32	2,28	180	
Ø 200	66BH	227	153		2,63	180	
Ø 200	64BN	227	153		2,53	180	
Ø 200	66BNH	227	153		2,88	180	

Na objednávku vyrábíme libovolné průměry čepů a závitů.














Plastová kola polyamidová – otočná vidlice s otvorem

	Kód						druh ložiska
Ø 80	8B	12,5	101	83	0,50	100	
Ø 80	8BH	12,5	101	83	0,70	100	
Ø 80	8BNW	12,5	114	86	0,95	180	
Ø 100	17B	12,5	122	92	0,58	100	
Ø 100	17BH	12,5	122	92	0,84	100	
Ø 100	17BNW	12,5	132	95	1,05	200	
Ø 125	27MB	12,5	149	97	0,82	100	
Ø 125	27MBH	12,5	149	97	1,20	100	
Ø 125	27BNW	12,5	152	112	1,15	250	
Ø 160	47B	12,5	181	130	1,60	160	
Ø 200	67B	12,5	227	153	2,15	180	



Plastová kola polyamidová - uchycení na trubku



	Kód							druh ložiska
Ø 125	29BO*38	Ø38	50	15	40	0,45	150	
Ø 125	29BO*42	Ø42	50	15	40	0,45	150	
Ø 160	49BO*38	Ø38	50	15	40	0,65	150	
Ø 160	49BO*42	Ø42	50	15	40	0,65	150	
Ø 200	69BO*38	Ø38	50	15	40	0,70	150	
Ø 200	69BO*42	Ø42	50	15	40	0,70	150	

Polyamidová kola jsou odolná vůči teplotám -30° C až +80 ° C.

Plastová kola polyamidová NEREZ - otočná vidlice s upínací deskou



	Kód								druh ložiska
Ø 80	3BX	50-60x80	88x106	Ø10	108	82	0,68	100	
Ø 80	3BX9	50-60x80	88x106	Ø10	108	82	0,68	100	
Ø 80	6BXH	50-60x80	88x106	Ø10	108	82	0,75	100	
Ø 80	6BX9H	50-60x80	88x106	Ø10	108	82	0,75	100	
Ø 100	12BX	50-60x80	88x106	Ø10	127	91	0,73	100	
Ø 100	12BX9	50-60x80	88x106	Ø10	127	91	0,73	100	
Ø 100	15BXH	50-60x80	88x106	Ø10	127	91	0,77	100	
Ø 100	15BX9H	50-60x80	88x106	Ø10	127	91	0,77	100	
Ø 125	22MBX	50-60x80	88x106	Ø10	158	98	0,96	100	
Ø 125	22MBX9	50-60x80	88x106	Ø10	158	98	0,96	100	
Ø 125	25MBXH	50-60x80	88x106	Ø10	158	98	1,02	100	
Ø 125	25MBX9H	50-60x80	88x106	Ø10	158	98	1,02	100	
Ø 160	42BX	80x107	110x140	Ø10	195	133	1,85	160	
Ø 160	42BX9	80x107	110x140	Ø10	195	133	1,85	160	
Ø 200	62BX	80x107	110x140	Ø10	233	154	2,05	180	
Ø 200	62BX9	80x107	110x140	Ø10	233	154	2,05	180	

Plastová kola polyamidová NEREZ - pevná vidlice s upínací deskou

	Kód							druh ložiska
Ø 80	4BX	50-60x80	88x106	Ø10	108	0,44	100	
Ø 80	4BX9	50-60x80	88x106	Ø10	108	0,44	100	
Ø 100	13BX	50-60x80	88x106	Ø10	127	0,55	100	
Ø 100	13BX9	50-60x80	88x106	Ø10	127	0,55	100	
Ø 125	23MBX	50-60x80	88x106	Ø10	158	0,75	100	
Ø 125	23MBX9	50-60x80	88x106	Ø10	158	0,75	100	
Ø 160	43BX	80x107	110x140	Ø10	195	1,30	160	
Ø 160	43BX9	80x107	110x140	Ø10	195	1,30	160	
Ø 200	63BX	80x107	110x140	Ø10	233	1,80	180	
Ø 200	63BX9	80x107	110x140	Ø10	233	1,80	180	



Plastová kola polyamidová NEREZ - otočná vidlice s čepem



	Kód						druh ložiska
Ø 80	5BX	101	83	M10 M12 Ø15 Ø24	0,65	60	
Ø 80	5BX9	101	83		0,65	60	
Ø 80	7BXH	101	83		0,72	60	
Ø 80	7BX9H	101	83		0,72	60	
Ø 100	14BX	122	92		0,73	60	
Ø 100	14BX9	122	92		0,73	60	
Ø 100	16BXH	122	92		0,78	60	
Ø 100	16BX9H	122	92		0,78	60	
Ø 125	24MBX	149	97		0,92	100	
Ø 125	24MBX9	149	97		0,92	100	

H - provedení s brzdou

Plastová kola polyamidová NEREZ - otočná vidlice s otvorem

	Kód						druh ložiska
Ø 80	8BX	12,5	101	83	0,50	100	
Ø 80	8BX9	12,5	101	83	0,50	100	
Ø 80	8BXH	12,5	101	83	0,70	100	
Ø 80	8BX9H	12,5	101	83	0,70	100	
Ø 100	17BX	12,5	122	92	0,58	100	
Ø 100	17BX9	12,5	122	92	0,58	100	
Ø 100	17BXH	12,5	122	92	0,84	100	
Ø 100	17BX9H	12,5	122	92	0,84	100	
Ø 125	27MBX	12,5	149	97	0,82	100	
Ø 125	27MBX9	12,5	149	97	0,82	100	
Ø 125	27MBXH	12,5	149	96	1,20	100	
Ø 125	27MBX9H	12,5	149	96	1,20	100	
Ø 160	47BX	12,5	181	130	1,61	160	
Ø 160	47BX9	12,5	181	130	1,61	160	
Ø 200	67BX	12,5	227	153	2,18	180	
Ø 200	67BX9	12,5	227	153	2,18	180	



Teplodolná kola - samostatná



A - teplodolná hliníková kola
E - teplodolná plastová kola

	Kód						druh ložiska	
Ø 80	9E	40	12	30	0,14	100		250°C
Ø 100	19E	40	12	30	0,17	100		250°C
Ø 100	19EZ	40	12	36	0,17	100		250°C
Ø 100	A10	40	12	32	0,38	100		300°C
Ø 100	10BNE	45	15	37	0,37	250		250°C
Ø 140	A30	60	20	40	1,12	250		300°C
Ø 160	49E	45	20	40	0,55	100		250°C
Ø 160	49EZ	60	20	50	0,65	100		250°C
Ø 180	59E	45	20	44	0,61	120		250°C
Ø 180	A50	60	20	45	1,55	250		300°C
Ø 200	60BNE	52	20	50	1,10	120		130°C
Ø 200	69E	45	20	43	0,67	100		250°C
Ø 200	69EZ	60	20	50	0,77	100		250°C

Teplodolná kola - otočná vidlice s upínací deskou

	Kód								druh ložiska	
Ø 80	3E	50-60x80	88x106	Ø10	108	82	0,69	100		250°C
Ø 80	6EH	50-60x80	88x106	Ø10	108	82	0,75	100		250°C
Ø 100	12E	50-60x80	88x106	Ø10	126	85	0,73	100		250°C
Ø 100	15EH	50-60x80	88x106	Ø10	126	85	0,78	100		250°C
Ø 100	12EZ	50-60x80	88x106	Ø10	126	85	0,78	100		250°C
Ø 100	15EZH	50-60x80	88x106	Ø10	126	85	0,78	100		250°C
Ø 100	A12	50-60x80	88x106	Ø10	126	85	0,87	100		300°C
Ø 100	12BNEW	60x80	89x107	Ø8	130	95	1,13	250		250°C
Ø 140	A32	80x107	110x140	Ø10	175	120	2,29	100		300°C
Ø 160	42E	80x107	110x140	Ø10	194	133	1,75	100		250°C
Ø 180	52E	80x107	110x140	Ø10	222	143	2,05	120		250°C
Ø 180	A52	80x107	110x140	Ø10	222	143	2,80	200		300°C
Ø 200	62EZ	80x107	110x140	Ø10	233	154	2,05	100		250°C




Teplodolná kola - pevná vidlice s upínací deskou



	Kód							druh ložiska	
Ø 80	4E	50-60x80	88x106	Ø10	108	0,46	100		250°C
Ø 100	13E	50-60x80	88x106	Ø10	126	0,50	100		250°C
Ø 100	13EZ	50-60x80	88x106	Ø10	126	0,50	100		250°C
Ø 100	A13	50-60x80	88x106	Ø10	126	0,65	100		300°C
Ø 100	13BNEW	60x80	89x107	Ø8	130	0,85	250		250°C
Ø 140	A33	80x107	110x140	Ø10	175	2,07	100		300°C
Ø 160	43E	80x107	110x140	Ø10	194	1,20	100		250°C
Ø 180	53E	80x107	110x140	Ø10	222	1,55	120		250°C
Ø 180	A53	80x107	110x140	Ø10	222	2,47	200		300°C
Ø 200	63EZ	80x107	110x140	Ø10	232	1,80	100		250°C

















Teploodolná kola - otočná vidlice s otvorem

	Kód						druh ložiska	
Ø 80	8E	12,5	100	82	0,52	100		250°C
Ø 80	8EH	12,5	100	82	0,72	100		250°C
Ø 100	17E	12,5	121	91	0,60	100		250°C
Ø 100	17EH	12,5	121	91	0,80	100		250°C
Ø 100	17BNEW	12,2	132	95	1,05	200		250°C
Ø 100	A17	12,5	121	91	0,81	100		300°C
Ø 160	47E	12,5	181	130	1,70	100		250°C
Ø 180	57E	12,5	210	142	2,10	120		250°C
Ø 180	A57	12,5	210	142	2,95	200		300°C
Ø 200	67EZ	12,5	227	153	2,30	100		250°C



Teploodolná kola - otočná vidlice s čepem



	Kód						druh ložiska		
Ø 80	5E	101	82	M10	0,76	100		250°C	
Ø 80	7EH	101	82		0,84	100		250°C	
Ø 100	14E	123	85	M12	0,80	100		250°C	
Ø 100	16EH	123	85	Ø15	0,88	100		250°C	
Ø 100	A14	123	85	Ø24	0,86	100		300°C	
Ø 140	A34	175	120	Ø25	2,68	180		300°C	
Ø 160	44E	181	130	Ø25 Ø27 Ø28 Ø32	1,70	100		250°C	
Ø 180	54E	210	142		2,10	120		250°C	
Ø 180	A54	210	142		2,95	200		300°C	
Ø 200	64EZ	227	153		2,30	100		250°C	























Na objednávku vyrábíme libovolné průměry čepů a závitů.

- A** - teploodolná hliníková kola
- E** - teploodolná plastová kola

Teploodolná kola standardně fungují v teplotě do 250° C.

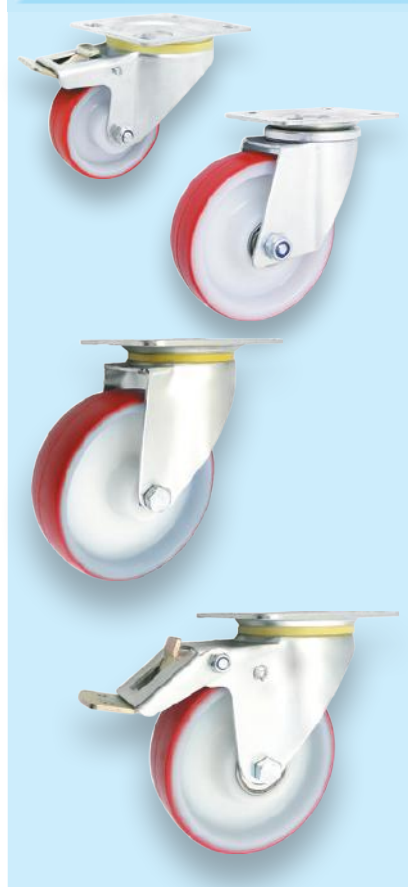
Na přání nabízíme také teploodolná kola se sníženou max. teplotou do 130° C. (např. pro provoz v páře).



































Plastová kola s polyuretanovým běhounem – samostatná

	Kód						druh ložiska	číslo ložiska
Ø 80	1BC	40	12	30	0,13	100		
Ø 80	9BC	40	12	30	0,12	120		
Ø 100	10BC	40	12	30	0,16	100		
Ø 100	19BC	40	12	30	0,13	130		
Ø 100	10BCN	40	12	30	0,20	150		6001
Ø 125	20BC	50	15	40	0,37	150		
Ø 125	29BC	50	20	40	0,35	150		
Ø 125	29BC/12	50	12	40	0,37	150		
Ø 125	29BC/15	50	15	40	0,36	150		
Ø 125	20BCN	46	15	40	0,42	300		6202
Ø 160	40BC	60	20	50	0,81	200		
Ø 160	40BCN	60	20	47	0,85	300		6204
Ø 160	49BC	60	20	50	0,78	200		
Ø 200	60BCN	60	20	50	1,00	300		6004
Ø 300	100PBN/25	60	25	50	2,20	300		6305
Ø 300	100PBN/30	60	30	50	2,20	300		6206




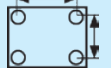
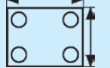
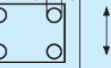

















Plastová kola s polyuretanovým běhounem – otočná vidlice s upínací deskou



	Kód								druh ložiska
Ø 80	3BC	50-60x80	88x106	Ø10	108	74	0,63	100	
Ø 80	6BCH	50-60x80	88x106	Ø10	108	82	0,75	100	
Ø 100	12BC	50-60x80	88x106	Ø10	127	86	0,66	100	
Ø 100	15BCH	50-60x80	88x106	Ø10	127	91	0,78	100	
Ø 100	12BCN	50-60x80	88x106	Ø10	127	91	0,74	100	
Ø 100	15BCNH	50-60x80	88x106	Ø10	127	91	0,84	100	
Ø 100	12BCNW	60x80	89x107	Ø8	130	95	0,78	150	
Ø 125	22MBC	50-60x80	88x106	Ø10	158	96	1,02	100	
Ø 125	25MBCH	50-60x80	88x106	Ø10	158	96	1,02	100	
Ø 125	22MBCN	50-60x80	88x106	Ø10	158	96	1,22	100	
Ø 125	25MBCNH	50-60x80	88x106	Ø10	158	96	1,22	100	
Ø 125	22BCNW	60x80	89x107	Ø8	150	112	1,30	200	
Ø 125	22BC	80x107	110x140	Ø10	169	110	1,45	150	
Ø 125	25BCH	80x107	110x140	Ø10	169	110	1,80	150	
Ø 125	22BCN	80x107	110x140	Ø10	169	110	3,65	250	
Ø 125	25BCNH	80x107	110x140	Ø10	169	110	4,05	250	
Ø 160	42BC	80x107	110x140	Ø10	195	129	2,05	200	
Ø 160	45BCH	80x107	110x140	Ø10	195	129	2,05	200	
Ø 160	42BCNW	80x107	110x140	Ø10	195	127	2,40	300	
Ø 160	45BCNWH	80x107	110x140	Ø10	195	127	2,80	300	
Ø 160	42BCND	80x107	109x138	Ø10	211	113	4,04	300	
Ø 160	45BCNDH	80x107	109x138	Ø10	211	113	4,74	300	
Ø 200	62BCNW	80x107	110x140	Ø10	235	147	2,70	300	
Ø 200	65BCNWH	80x107	110x140	Ø10	235	147	3,15	300	
Ø 200	62BCND	80x107	109x138	Ø10	235	146	4,50	300	
Ø 200	65BCNDH	80x107	109x138	Ø10	235	146	4,98	300	

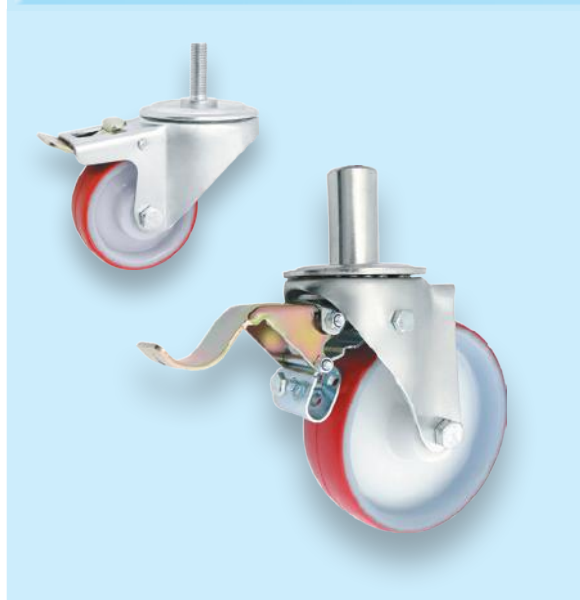
- H** - provedení s brzdou
- D** - svařovaná vidlice
- W** - pevnější lisovaná vidlice
























Plastová kola s polyuretanovým běhounem – pevná vidlice s upínací deskou

	Kód							druh ložiska
Ø 80	4BC	50-60x80	88x106	Ø10	108	0,42	100	
Ø 100	13BC	50-60x80	88x106	Ø10	127	0,45	100	
Ø 100	13BCN	50-60x80	88x106	Ø10	127	0,51	100	
Ø 100	13BCNW	60x80	89x107	Ø8	130	0,55	150	
Ø 125	23MBC	50-60x80	88x106	Ø10	158	0,83	100	
Ø 125	23MBCN	50-60x80	88x106	Ø10	158	0,88	100	
Ø 125	23BC	80x107	110x140	Ø10	169	1,00	150	
Ø 125	23BCN	80x107	110x140	Ø10	169	1,00	250	
Ø 125	23BCNW	60x80	89x107	Ø8	150	1,05	200	
Ø 160	43BC	80x107	110x140	Ø10	195	1,20	200	
Ø 160	43BCN	80x107	110x140	Ø10	195	1,50	300	
Ø 160	43BCND	80x107	109x138	Ø10	211	3,20	300	
Ø 200	63BCN	80x107	110x140	Ø10	235	1,85	300	
Ø 200	63BCND	80x107	109x138	Ø10	252	3,63	300	





















Plastová kola s polyuretanovým běhounem – otočná vidlice s čepem



	Kód						druh ložiska	
Ø 80	5BC	100	82	M10 M12 Ø15 Ø24	0,66	60		
Ø 80	7BCH	100	82		0,71	60		
Ø 100	14BC	120	91		0,74	60		
Ø 100	16BCH	120	91		0,79	60		
Ø 100	14BCN	120	91		0,75	100		
Ø 100	16BCNH	120	91		0,80	100		
Ø 125	24MBC	151	96		Ø25	0,96	100	
Ø 125	24BC	162	110			1,57	150	
Ø 125	26BCH	162	110			1,92	150	
Ø 125	24BCN	162	110			1,58	150	
Ø 125	26BCNH	162	110	1,93		150		
Ø 160	44BC	181	130	Ø25 Ø27 Ø28 Ø32	1,65	160		
Ø 160	46BCH	181	130		2,06	160		
Ø 160	44BCN	181	130		1,85	180		
Ø 160	46BCNH	181	130		2,27	180		
Ø 200	64BCN	227	153		2,53	180		
Ø 200	66BCNH	227	153	2,88	180			

















Na objednávku vyrábíme libovolné průměry čepů a závitů.

Plastová kola s polyuretanovým běhounem – otočná vidlice s otvorem

	Kód						druh ložiska
Ø 80	8BC	12,5	100	82	0,51	100	
Ø 80	8BCH	12,5	100	82	0,71	100	
Ø 100	17BC	12,5	121	91	0,59	100	
Ø 100	17BCH	12,5	121	91	0,79	100	
Ø 100	17BCN	12,5	121	91	0,65	100	
Ø 100	17BCNH	12,5	121	91	0,86	100	
Ø 100	17BCNW	12,5	132	95	0,90	150	
Ø 125	27MBC	12,5	148	96	0,86	100	
Ø 125	27MBCH	12,5	148	96	1,30	100	
Ø 125	27BCNW	12,2	152	112	1,15	200	
Ø 160	47BC	12,2	181	130	1,60	160	
Ø 200	67BCN	12,5	227	153	2,45	180	



Pryžová kola s hliníkovým diskem – samostatná






























	Kód						druh ložiska	číslo ložiska
Ø 125	A20G	50	15	38	0,60	200		6202
Ø 125	A20GS	50	15	38	0,60	200		6202
Ø 160	A40G	60	20	40	1,12	300		6204
Ø 160	A40GS	60	20	40	1,12	300		6204
Ø 180	A50G	60	20	40	1,30	300		6204
Ø 180	A50GS	60	20	40	1,30	300		6204
Ø 200	A60G	60	20	40	1,52	400		6204
Ø 200	A60GS	60	20	40	1,52	400		6204
Ø 250	A90G	60	20	40	2,50	400		6204
Ø 250	A90GS	60	20	40	2,50	400		6204



S - běhoun z šedé pryže (nezanechává stopy)

Pryžová kola s hliníkovým diskem – otočná vidlice s upínací deskou



	Kód								druh ložiska
Ø 125	A22GW	60x80	89x107	Ø8	150	112	1,30	200	
Ø 125	A22G	80x107	110x140	Ø10	167	110	1,64	200	
Ø 125	A25GH	80x107	110x140	Ø10	167	110	2,00	200	
Ø 160	A42G	80x107	110x140	Ø10	197	131	2,40	250	
Ø 160	A45GH	80x107	110x140	Ø10	197	131	2,83	250	
Ø 160	A42GW	80x107	110x140	Ø10	197	127	2,77	300	
Ø 160	A45GWH	80x107	110x140	Ø10	197	127	3,25	300	
Ø 160	A42GD	80x107	109x138	Ø10	211	113	4,10	400	
Ø 160	A45GDH	80x107	109x138	Ø10	211	113	4,70	400	
Ø 180	A52G	80x107	110x140	Ø10	210	142	2,50	250	
Ø 180	A55GH	80x107	110x140	Ø10	210	142	3,93	250	
Ø 200	A62G	80x107	110x140	Ø10	232	152	2,82	250	
Ø 200	A65GH	80x107	110x140	Ø10	232	152	3,25	250	
Ø 200	A62GW	80x107	110x140	Ø10	234	145	3,37	300	
Ø 200	A65GWH	80x107	110x140	Ø10	234	145	3,65	300	
Ø 200	A62GD	80x107	109x138	Ø10	252	146	4,99	400	
Ø 200	A65GDH	80x107	109x138	Ø10	252	146	5,10	400	
Ø 250	A92GW	80x107	110x140	Ø10	284	188	3,65	300	
Ø 250	A95GWH	80x107	110x140	Ø10	284	188	4,05	300	
Ø 250	A92GD	80x107	110x140	Ø10	305	185	5,60	400	
Ø 250	A95GDH	80x107	110x140	Ø10	305	185	6,40	400	


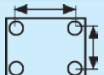
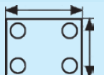













H - provedení s brzdou

D - svařovaná vidlice

W - pevnější lisovaná vidlice

V nabídce rovněž kola s běhounem z šedé pryže (nezanechává stopy).

Pryžová kola s hliníkovým diskem – pevná vidlice s upínací deskou















	Kód							druh ložiska
Ø 125	A23GW	60x80	89x107	Ø8	150	1,73	200	
Ø 125	A23G	80x107	110x140	Ø10	167	1,96	200	
Ø 160	A43G	80x107	110x140	Ø10	197	1,92	300	
Ø 160	A43GD	80x107	110x140	Ø10	211	3,26	400	
Ø 180	A53G	80x107	110x140	Ø10	210	2,27	300	
Ø 200	A63G	80x107	110x140	Ø10	232	2,57	300	
Ø 200	A63GD	80x107	109x138	Ø10	252	4,15	400	
Ø 250	A93G	80x107	110x140	Ø10	284	3,00	300	
Ø 250	A93GD	80x107	109x138	Ø10	305	4,70	400	



D - svařovaná vidlice

Pryžová kola s hliníkovým diskem – otočná vidlice s čepem













	Kód						druh ložiska
Ø 125	A24G	162	130	Ø25	1,82	160	
Ø 125	A26GH	162	130		2,17	160	
Ø 160	A44G	188	130	Ø25	2,40	200	
Ø 160	A46GH	188	130		2,85	200	
Ø 180	A54G	210	142	Ø27	2,75	200	
Ø 180	A56GH	210	142	Ø28	3,10	200	
Ø 200	A64G	232	153	Ø32	3,05	200	
Ø 200	A66GH	232	153		3,40	200	

Na objednávku vyrábíme libovolné průměry čepů a závitů.


















H - provedení s brzdou

Pryžová kola s hliníkovým diskem – otočná vidlice s otvorem

	Kód						druh ložiska
Ø 125	A27GM	12,5	148	96	1,05	100	
Ø 125	A27GW	12,5	152	112	1,60	200	
Ø 160	A47G	12,5	188	130	2,36	200	
Ø 180	A57G	12,5	210	142	2,70	200	
Ø 200	A67G	12,5	232	153	2,98	200	




























Polyuretanová kola s hliníkovým diskem – samostatná

	Kód						druh ložiska	číslo ložiska
Ø 80	A1PL	40	12	37	0,34	200		6001
Ø 80	A1P	46	10	46	0,36	200		6200
Ø 100	A10PL	40	12	37	0,38	230		6001
Ø 100	A10P	46	10	46	0,41	230		6200
Ø 125	A20P	50	15	42	0,44	250		6202
Ø 140	A30P	50	20	42	0,85	250		6204
Ø 150	A70P	60	20	47	0,9	400		6204
Ø 160	A40P	60	20	47	1,05	400		6204
Ø 180	A50P	60	20	47	1,20	450		6204
Ø 200	A60P	60	20	47	1,40	500		6204
Ø 250	A90P	60	20	47	2,50	500		6204









































Polyuretanová kola s hliníkovým diskem – pevná vidlice s upínací deskou

	Kód							druh ložiska
Ø 80	A4P	50-60x80	88x106	Ø10	108	0,44	100	
Ø 80	A4PW	60x80	89x107	Ø8	112	0,70	180	
Ø 80	A4PD	60x80	88x109	Ø10	130	1,51	200	
Ø 100	A13P	50-60x80	88x106	Ø10	127	0,50	100	
Ø 100	A13PW	60x80	89x107	Ø8	130	0,85	200	
Ø 100	A13PD	60x80	88x109	Ø10	148	1,72	230	
Ø 125	A23P	80x107	110x140	Ø10	167	1,86	250	
Ø 125	A23PW	60x80	89x107	Ø8	150	1,60	250	
Ø 125	A23PD	60x80	88x109	Ø10	172	1,83	250	
Ø 140	A33P	80x107	110x140	Ø10	174	1,50	250	
Ø 160	A43P	80x107	110x140	Ø10	196	1,82	300	
Ø 160	A43PD	80x107	109x138	Ø10	211	3,26	400	
Ø 180	A53P	80x107	110x140	Ø10	210	2,18	250	
Ø 180	A53PD	80x107	109x138	Ø10	242	3,70	450	
Ø 200	A63P	80x107	110x140	Ø10	232	2,68	300	
Ø 200	A63PD	80x107	109x138	Ø10	252	3,73	500	
Ø 250	A93P	80x107	110x140	Ø10	284	3,00	300	
Ø 250	A93PD	80x107	109x138	Ø10	305	4,70	500	



Polyuretanová kola s hliníkovým diskem – otočná vidlice s upínací deskou



	Kód								druh ložiska
Ø 80	A3P	50-60x80	88x106	Ø 10	108	74	0,63	100	
Ø 80	A6PH	50-60x80	88x106	Ø 10	108	82	0,75	100	
Ø 80	A3PW	60x80	89x107	Ø 8	112	86	1,12	180	
Ø 80	A3PD	60x80	88x109	Ø 10	130	68	2,20	200	
Ø 100	A12P	50-60x80	88x106	Ø 10	127	86	0,66	100	
Ø 100	A15PH	50-60x80	88x106	Ø 10	127	91	0,78	100	
Ø 100	A12PW	60x80	89x107	Ø 8	130	95	1,26	200	
Ø 100	A12PD	60x80	88x109	Ø 10	148	78	2,50	230	
Ø 100	A15PDH	60x80	88x109	Ø 10	148	78	2,90	230	
Ø 125	A22PW	60x80	89x107	Ø 8	150	112	1,40	250	
Ø 125	A22P	80x107	110x140	Ø 10	167	110	1,45	250	
Ø 125	A25PH	80x107	110x140	Ø 10	167	110	1,90	250	
Ø 125	A22PD	60x80	88x109	Ø 10	172	98	2,60	250	
Ø 125	A25PDH	60x80	88x109	Ø 10	172	98	3,10	250	
Ø 140	A32P	80x107	110x140	Ø 10	174	116	1,87	250	
Ø 140	A35PH	80x107	110x140	Ø 10	174	116	2,24	250	
Ø 160	A42PW	80x107	110x140	Ø 10	196	127	2,60	300	
Ø 160	A45PWH	80x107	110x140	Ø 10	196	127	3,13	300	
Ø 160	A42PD	80x107	109x138	Ø 10	211	122	4,10	400	
Ø 160	A45PDH	80x107	109x138	Ø 10	211	122	4,70	400	
Ø 180	A52P	80x107	110x140	Ø 10	210	142	2,40	250	
Ø 180	A55PH	80x107	110x140	Ø 10	210	142	3,83	250	
Ø 180	A52PD	80x107	109x138	Ø 10	242	136	4,30	450	
Ø 200	A62PW	80x107	110x140	Ø 10	232	145	3,27	300	
Ø 200	A65PWH	80x107	110x140	Ø 10	232	145	3,55	300	
Ø 200	A62PD	80x107	109x138	Ø 10	252	146	4,60	500	
Ø 200	A65PDH	80x107	109x138	Ø 10	252	146	4,98	500	
Ø 250	A92PW	80x107	110x140	Ø 10	284	188	3,65	300	
Ø 250	A92PD	80x107	109x138	Ø 10	305	185	5,60	500	
Ø 250	A95PDH	80x107	109x138	Ø 10	305	185	6,10	500	

- H** - provedení s brzdou
- D** - svařovaná vidlice
- W** - pevnější lisovaná vidlice

Na objednávku zajišťujeme potahování libovolných kovových, litinových a hliníkových součástí polyuretanem.

Polyuretanová kola s hliníkovým diskem – otočná vidlice s čepem



	Kód						druh ložiska	
Ø 80	A5P	100	82	M10 M12 Ø15 Ø24	0,66	60		
Ø 80	A7PH	100	82		0,71	60		
Ø 100	A14P	120	91		0,74	60		
Ø 100	A16PH	120	91		0,79	60		
Ø 125	A24MP	151	96		1,57	100		
Ø 125	A26MPH	151	96		1,80	100		
Ø 125	A24P	162	110		Ø25	1,57	160	
Ø 125	A26PH	162	110			1,92	160	
Ø 160	A44P	181	130		Ø25 Ø27 Ø28 Ø32	1,65	200	
Ø 160	A46PH	181	130			2,06	200	
Ø 180	A54P	210	142			2,15	200	
Ø 180	A56PH	210	142			2,60	200	
Ø 200	A64P	227	152	2,53		200		
Ø 200	A66PH	227	152	2,88		200		

H - provedení s brzdou

Na objednávku vyrábíme libovolné průměry čepů a závitů.





























Na objednávku zajišťujeme potahování libovolných kovových, litinových a hliníkových součástí polyuretanem.

Polyuretanová kola s hliníkovým diskem – otočná vidlice s otvorem

	Kód						druh ložiska
Ø 80	A8P	12,5	100	82	0,51	100	
Ø 80	A8PH	12,5	100	82	0,71	100	
Ø 80	A8PW	12,2	112	86	1,05	180	
Ø 100	A17P	12,5	120	91	0,59	100	
Ø 100	A17PH	12,5	120	91	0,79	100	
Ø 100	A17PW	12,2	132	95	1,10	200	
Ø 125	A27MP	12,5	148	96	0,97	100	
Ø 125	A27MPH	12,5	148	96	1,10	100	
Ø 125	A27PW	12,2	152	112	1,30	250	
Ø 130	A37P	12,5	170	108	1,82	150	
Ø 160	A47P	12,5	181	130	1,60	200	
Ø 180	A57P	12,5	210	142	2,10	200	
Ø 200	A67P	12,5	227	152	2,50	200	



Polyuretanová kola s litinovým diskem pro velká zatížení – samostatná

	Kód						druh ložiska	číslo ložiska
Ø 80	1ZP	52	15	46	1,80	200		6202
Ø 100	10ZP	52	20	46	2,10	300		6004
Ø 125	20ZP	52	20	46	2,90	400		6004
Ø 130	130MP	60	20	60	3,30	800		6304
Ø 130	130MP/25	60	25	60	3,30	800		6205
Ø 150	70ZP	50	20	46	3,90	600		6004
Ø 160	40ZP	60	20	50	4,50	600		6204
Ø 180	50ZP	60	20	50	5,70	700		6204
Ø 180	50ZPN	85	25	80	5,70	1200		6205
Ø 200	60ZP	60	20	50	6,05	800		6204
Ø 200	60ZPN	85	25	80	5,70	1000		6205
Ø 250	90ZP	60	20	50	7,20	1000		6204
Ø 260	260ZP/25	60	25	50	7,50	1000		6305
Ø 260	260ZP/30	60	30	50	7,50	1000		6206
Ø 260	260ZP/35	60	35	50	7,50	1000		6007
Ø 300	300ZP	110	30	80	18,00	1600		6206
Ø 350	350ZP	130	30	100	24,00	2200		6206
Ø 350	350ZP/25	110	25	80	20,00	2000		6305
Ø 350	350ZP/30	110	30	80	20,00	2000		6206
Ø 350	350ZP/35	110	35	80	20,00	2000		6207
Ø 350	350ZPT	75	30	70	16,00	1700		6206
Ø 400	400ZP/50	125	50	125	48,00	4000		6310



Na objednávku zajišťujeme potahování libovolných kovových, litinových a hliníkových součástek polyuretanem.

Polyuretanová kola s litinovým diskem bezložisková



	Kód						druh ložiska
Ø 160	49ZP	60	20	50	4,30	600	
Ø 160	49ZP/25	60	25	50	4,30	600	
Ø 160	49ZP/30	60	30	50	4,30	600	
Ø 160	49ZP/35	60	35	50	4,30	600	
Ø 180	59ZP	60	20	50	5,50	700	
Ø 180	59ZP/25	60	25	50	5,50	700	
Ø 180	59ZP/30	60	30	50	5,50	700	
Ø 180	59ZP/35	60	35	50	5,50	700	
Ø 200	69ZP	60	20	50	5,85	800	
Ø 200	69ZP/25	60	25	50	5,85	800	
Ø 200	69ZP/30	60	30	50	5,85	800	
Ø 200	69ZP/35	60	35	50	5,85	800	
Ø 250	99ZP	60	20	50	7,20	1000	
Ø 250	99ZP/25	60	25	50	7,20	1000	
Ø 250	99ZP/30	60	30	50	7,20	1000	
Ø 250	99ZP/35	60	35	50	7,20	1000	
Ø 250	99ZPN	80	40	80	10,20	1500	
Ø 300	3009ZP	110	20	80	18,00	1600	
Ø 300	3009ZP/25	110	25	80	18,00	1600	
Ø 300	3009ZP/30	110	30	80	18,00	1600	
Ø 300	3009ZP/35	110	35	80	18,00	1600	

Na objednávku zajišťujeme potahování libovolných kovových, litinových a hliníkových součástí polyuretanem.

Polyuretanová kola s litinovým diskem – otočná vidlice s upínací deskou

	Kód								druh ložiska
Ø 80	3ZP	60x80	88x109	Ø10	130	68	3,50	200	
Ø 80	6ZPH	60x80	88x109	Ø10	130	68	3,90	200	
Ø 100	12ZP	60x80	88x109	Ø10	154	78	4,40	300	
Ø 100	15ZPH	60x80	88x109	Ø10	154	78	4,80	300	
Ø 125	22ZP	80x107	109x138	Ø10	174	104	6,10	400	
Ø 125	25ZPH	80x107	109x138	Ø10	174	104	6,80	400	
Ø 160	42ZP	80x107	109x138	Ø10	220	118	8,25	600	
Ø 160	45ZPH	80x107	109x138	Ø10	220	118	8,90	600	
Ø 180	52ZPN	80x107	109x138	Ø10	262	155	8,70	1200	
Ø 200	62ZP	80x107	109x138	Ø10	260	142	9,90	800	
Ø 200	65ZPH	80x107	109x138	Ø10	260	142	10,30	800	
Ø 250	92ZP	80x107	109x138	Ø10	310	185	10,50	1000	
Ø 250	95ZPH	80x107	109x138	Ø10	310	185	11,50	1000	
Ø 300	3002ZP	120x140	150x180	Ø10	345	225	24,00	1600	
Ø 350	3502ZP	120x140	150x180	Ø10	395	265	30,70	1800	



H - provedení s brzdou

Polyuretanová kola s litinovým diskem – pevná vidlice s upínací deskou



	Kód							druh ložiska
Ø 80	4ZP	60x80	88x109	Ø10	130	2,80	200	
Ø 100	13ZP	60x80	88x109	Ø10	154	3,40	300	
Ø 125	23ZP	80x107	109x138	Ø10	174	4,80	400	
Ø 160	43ZP	80x107	109x138	Ø10	220	6,80	600	
Ø 200	63ZP	80x107	109x138	Ø10	260	8,50	800	
Ø 250	93ZP	80x107	109x138	Ø10	305	9,50	1000	
Ø 300	3003ZP	120x140	150x180	Ø10	345	21,60	1600	
Ø 350	3503ZP	120x140	150x180	Ø10	395	27,30	1800	

Polyuretanová kola s litinovým diskem tandemová – otočná vidlice s upínací deskou

	Kód								druh ložiska	
Ø 125	22ZP/2	120x140	150x180	Ø10	184	105	2x46	11,30	800	
Ø 125	25ZPH/2	120x140	150x180	Ø10	184	105	2,46	12,30	800	
Ø 160	42ZP/2	120x160	150x190	Ø10	220	127	2x50	15,00	1400	
Ø 160	45ZPH/2	120x160	150x190	Ø10	220	127	2,50	16,00	1400	
Ø 200	62ZP/2	120x160	150x190	Ø10	265	160	2x50	18,50	1600	
Ø 200	65ZPH/2	120x160	150x190	Ø10	265	160	2x50	19,50	1600	
Ø 250	92ZP/2	120x160	150x190	Ø10	310	195	2x50	22,00	2000	
Ø 250	95ZPH/2	120x160	150x190	Ø10	310	195	2x50	23,00	2000	
Ø 350	3502ZP/2	160x210	200x254	Ø18	420	285	2x70	55,00	3400	

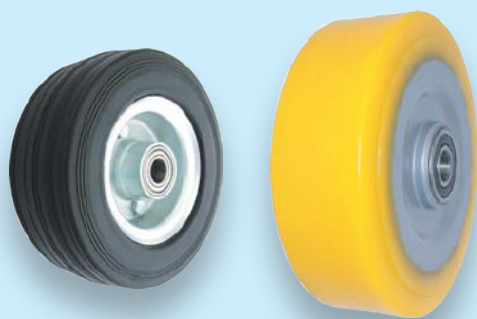


Polyuretanová kola s litinovým diskem tandemová – pevná vidlice s upínací deskou



	Kód								druh ložiska
Ø 125	23ZP/2	120x140	150x180	Ø10	184	2x46	8,00	800	
Ø 160	43ZP/2	120x160	150x190	Ø10	220	2x50	11,00	1400	
Ø 200	63ZP/2	120x160	150x190	Ø10	265	2x50	14,20	1600	
Ø 250	93ZP/2	120x160	150x190	Ø10	310	2x50	17,70	2000	
Ø 350	3503ZP/2	160x210	200x254	Ø18	420	2x70	47,00	3400	

Kola pro pluhy a zametače – samostatná



	Kód					druh ložiska	číslo ložiska	
Ø 200	60NNL	75	20	70	2,30	300		6004
Ø 250	90MPD	92	25	80	4,9	650		6305

Kola pro pluhy a zametače – otočná vidlice s upínací deskou

	Kód								druh ložiska
Ø 200	62NNLD	80x107	109x138	Ø 10	252	146	5,10	300	
Ø 250	92MPD	104x140	140x170	Ø 14	320	205	12,5	650	























Litínová kola – samostatná



	Kód					druh ložiska	číslo ložiska	
Ø 80	1Z	52	20	46	1,40	600		6004
Ø 100	10Z	52	20	46	2,10	600		6004
Ø 125	20Z	52	20	46	2,90	800		6004
Ø 160	40Z	60	20	51	4,50	1000		6204
Ø 175	50Z	60	20	50	5,30	1200		6204
Ø 200	60Z	60	20	51	6,05	1200		6204
Ø 250	90Z	60	20	51	7,20	1200		6204

Litínová kola – otočná vidlice s upínací deskou














	Kód								druh ložiska
Ø 80	3Z	60x80	88x109	Ø10	134	78	3,60	600	
Ø 80	6ZH	60x80	88x109	Ø10	134	78	4,05	600	
Ø 100	12Z	60x80	88x109	Ø10	153	78	4,40	600	
Ø 100	15ZH	60x80	88x109	Ø10	153	78	4,80	600	
Ø 125	22Z	80x107	109x138	Ø10	174	104	6,10	800	
Ø 125	25ZH	80x107	109x138	Ø10	174	104	6,60	800	
Ø 160	42Z	80x107	109x138	Ø10	220	118	8,25	1000	
Ø 160	45ZH	80x107	109x138	Ø10	220	118	8,80	1000	
Ø 200	62Z	80x107	109x138	Ø10	260	142	9,90	1200	
Ø 200	65ZH	80x107	109x138	Ø10	260	142	10,30	1200	
Ø 250	92Z	80x107	109x138	Ø10	305	185	10,80	1200	
Ø 250	95ZH	80x107	109x138	Ø10	305	185	11,40	1200	

H - provedení s brzdou




























Litínová kola – pevná vidlice s upínací deskou

























	Kód							druh ložiska
Ø 80	4Z	60x80	88x109	Ø10	134	2,65	600	
Ø 100	13Z	60x80	88x109	Ø10	153	3,40	600	
Ø 125	23Z	80x107	109x138	Ø10	174	4,80	800	
Ø 160	43Z	80x107	109x138	Ø10	220	6,80	1000	
Ø 200	63Z	80x107	109x138	Ø10	260	8,50	1200	
Ø 250	93Z	80x107	109x138	Ø10	305	9,50	1200	

Nábytková kola – samostatná

	Kód						druh ložiska
Ø 30	M30B	24	5	23	0,01	20	
Ø 30	M30BM	19	6	16	0,01	20	
Ø 30	M30T	24	5	21	0,01	20	
Ø 40	M40B	24	5	23	0,02	20	
Ø 40	M40BM	18	6	16	0,02	20	
Ø 40	M40T	24	5	23	0,02	20	
Ø 50	M50B/8	20	8	17	0,02	20	
Ø 50	M50T/8	22	8	20	0,03	20	
Ø 50	M50B	20	6	18	0,02	30	
Ø 50	M50T	20	6	17	0,03	25	
Ø 50	M50TP	14	9	17	0,03	25	
Ø 54	M50B/54	14	6	12	0,02	25	
Ø 60	M60B/6	20	6	16	0,03	30	
Ø 60	M60B/8	20	8,2	18	0,03	30	
Ø 60	M60T	20	6	17	0,03	25	
Ø 72	M70T	25	8,5	23	0,08	30	
Ø 72	M70TL	25	8	23	0,11	30	
Ø 75	M70B	25	8,5	23	0,08	30	
Ø 125	M125T	31,5	15	28	0,44	80	



Nábytková kola – otočná vidlice s upínací deskou

	Kód								druh ložiska
Ø 30	M32B	33x33	43x43	Ø5	46	25	0,10	20	
Ø 30	M32T	33x33	43x43	Ø5	46	29	0,10	20	
Ø 40	M42B	33x33	43x43	Ø5	57	29	0,10	20	
Ø 40	M42T	33x33	43x43	Ø5	57	35	0,11	20	
Ø 50	M52B	26x42	42x53	Ø5	71	54	0,20	30	
Ø 50	M52T	26x42	42x53	Ø5	71	54	0,21	25	
Ø 50	M52TH	26x42	42x53	Ø5	71	54	0,21	25	
Ø 60	M62B	26x42	42x53	Ø5	81	62	0,19	30	
Ø 60	M62T	26x42	42x53	Ø5	81	62	0,22	25	
Ø 60	M62TH	26x42	42x53	Ø5	81	62	0,23	25	
Ø 72	M72T	35x55	55x65	Ø5	99	70	0,27	30	
Ø 72	M72TH	35x55	55x65	Ø5	99	70	0,29	30	
Ø 72	M72TL	35x55	55x65	Ø5	99	70	0,30	30	
Ø 75	M72B	35x55	55x65	Ø5	99	70	0,29	30	

- H** - provedení s brzdou
- M**- nábytkové kolo
- B** - plastové kolo (materiál polyamid)
- T**- pryžové kolo s plastovým diskem

Nábytková kola – pevná vidlice s upínací deskou



	Kód								druh ložiska
Ø 30	M33B	15x34		43x43	Ø5	35	0,04	20	
Ø 30	M33T	15x34		43x43	Ø5	34	0,04	20	
Ø 30	S30B		37	22x47	Ø5	32	0,03	20	
Ø 40	M43B	15x32		43x43	Ø5	57	0,08	20	
Ø 40	M43T	15x32		43x43	Ø5	57	0,09	20	
Ø 40	S40B		46	23x58	Ø5	44	0,05	20	
Ø 50	M53B	26x42		42x52	Ø5	71	0,10	30	
Ø 50	M53T	26x42		42x52	Ø5	71	0,09	25	
Ø 60	M63B	26x42		42x52	Ø5	81	0,12	30	
Ø 60	M63T	26x42		42x52	Ø5	81	0,09	25	
Ø 72	M73T	35x55		55x65	Ø5	99	0,21	30	
Ø 72	M73TL	35x55		55x65	Ø5	99	0,24	30	
Ø 75	M73B	35x55		55x65	Ø5	99	0,21	30	

Nábytková kola – otočná vidlice s čepem

	Kód						druh ložiska
Ø 50	M54B	70	54	M10 M12 Ø13 Ø15	0,20	30	
Ø 50	M54T	70	54		0,21	25	
Ø 50	M54TH	70	54		0,22	25	
Ø 60	M64B	80	80	M12 Ø13 Ø15	0,22	30	
Ø 60	M64T	80	80		0,23	25	
Ø 60	M64TH	80	80		0,25	25	
Ø 72	M74T	97	70	M12 Ø13 Ø15	0,25	30	
Ø 72	M74TH	97	70		0,27	30	
Ø 72	M74TL	97	70		0,29	30	
Ø 75	M74B	97	70		0,27	30	



Na objednávku vyrábíme libovolné průměry čepů a závitů.





















































Nábytková kola – otočná vidlice s otvorem



	Kód						druh ložiska
Ø 30	M37B	8	46	35	0,10	20	
Ø 30	M37T	8	46	35	0,10	20	
Ø 50	M57B	8,5	70	54	0,16	30	
Ø 50	M57T	8,5	70	54	0,17	25	
Ø 50	M57TH	8,5	70	54	0,18	25	
Ø 60	M67B	8,5	80	80	0,18	30	
Ø 60	M67T	8,5	80	80	0,19	25	
Ø 60	M67TH	8,5	80	80	0,21	25	
Ø 72	M77T	10	97	70	0,24	30	
Ø 72	M77TH	10	97	70	0,26	30	
Ø 72	M77TL	10	97	70	0,24	30	
Ø 75	M77B	10	97	70	0,26	30	
Ø 125	M27T	10,5	158	100	0,98	80	

H - provedení s brzdou

Pneumatická kola – samostatná

	Kód	rozměr pláště	druh disku						druh ložiska	číslo ložiska
Ø175	175L	180/105x44	T	60	12	46	0,65	50		6001
Ø175	175LS	180/105x44	T	60	12	46	0,65	50		6001
Ø175	175M	180/105x44	M	60	20	40	1,00	50		
Ø175	175MS	180/105x44	M	60	20	40	1,00	50		
Ø200	200LK	200x50	T	60	12	50	0,80	50		6001
Ø200	200LS	200x50	T	60	12	50	0,80	50		6001
Ø200	200MK	200x50	M	60	20	50	1,00	50		
Ø200	200MS	200x50	M	60	20	50	1,00	50		
Ø225	225	2,80/2,50-4	T	75	20	70	1,20	50		
Ø225	225M	2,80/2,50-4	M	84	20	70	1,55	70		
Ø225	225ML	2,80/2,50-4	M	75	20	70	1,78	80		6004
Ø260	260	3,00-4	T	72	20	80	1,20	70		
Ø260	2609	3,00-4	T	72	20	80	1,20	70		
Ø260	260K	3,00-4	T	75	20	80	1,30	70		
Ø260	260MKX4	3,00-4	M	84	20	80	1,68	120		
Ø260	260MLKX4	3,00-4	M	72	20	80	1,95	170		6004
Ø260	260SKX2	3,00-4	T	72	20	80	1,20	70		
Ø260	2609SKX2	3,00-4	T	72	20	80	1,20	70		
Ø260	260MSKX2	3,00-4	M	84	20	80	1,68	120		
Ø260	260MSLKX2	3,00-4	M	72	20	80	1,95	170		6004
Ø300	300	4,00-4	T	72	20	110	1,80	70		
Ø300	300MKX4	4,00-4	M	72	20	100	2,10	120		
Ø300	300MLKX4	4,00-4	M	75	20	100	2,45	170		6004
Ø300	300MLKX4/25	4,00-4	M	75	25	100	2,45	170		6905
Ø300	300L	4,00-4	T	75	20	90	1,80	70		
Ø300	300MLX4	4,00-4	M	72	20	90	2,10	120		
Ø300	300MLKLX4	4,00-4	M	75	20	90	2,45	170		6004
Ø300	300MLKLX4/25	4,00-4	M	75	25	90	2,45	170		6905
Ø330	330M	3,50-6	M	75	20	108	2,40	130		
Ø330	330M/25	3,50-6	M	75	25	108	2,40	130		
Ø330	330MTR	3,50-6	M	75	25	100	2,60	130		
Ø330	330ML	3,50-6	M	75	20	108	4,00	150		6204
Ø330	330ML/25	3,50-6	M	75	25	108	4,00	150		6005
Ø350	350M	5,30/4,50-6	M	75	20	110	2,40	120		
Ø350	350M/25	5,30/4,50-6	M	75	25	110	2,40	120		
Ø350	350ML	5,30/4,50-6	M	75	20	110	4,00	150		6204
Ø350	350ML/25	5,30/4,50-6	M	75	25	110	4,00	150		6005
Ø350	350MK	5,30/4,50-6	M	75	20	110	2,40	150		
Ø350	350MK/25	5,30/4,50-6	M	75	25	110	2,40	150		
Ø350	350MLK	5,30/4,50-6	M	75	20	110	4,00	200		6204
Ø350	350MLK/25	5,30/4,50-6	M	75	25	110	4,00	200		6005
Ø350	350MKL/20	4,00-6	M	75	20	110	4,00	200		
Ø350	350MKL/25	4,00-6	M	75	25	110	4,00	200		
Ø350	350MLKL/20	4,00-6	M	75	20	110	4,60	250		6204
Ø350	350MLKL/25	4,00-6	M	75	25	110	4,60	250		6005
Ø380	380X4K	3,50-8	M	80	20	90	2,30	100		
Ø380	380X4LK	3,50-8	M	75	20	90	2,95	150		6004
Ø380	380X4LK/25	3,50-8	M	75	25	90	2,95	150		6205
Ø380	380MLKL/30	15x6,00-6	M	100	30	150	5,00	250		6006
Ø400	400X2	4,80/4,00-8	M	80	20	100	2,80	80		
Ø400	400X2L	4,80/4,00-8	M	72	20	100	2,96	130		6004
Ø400	400X2L/25	4,80/4,00-8	M	72	25	100	2,96	130		6205
Ø400	400X4	4,80/4,00-8	M	80	20	100	3,08	100		
Ø400	400X4L	4,80/4,00-8	M	72	20	100	3,20	150		6004
Ø400	400X4L/25	4,80/4,00-8	M	72	25	100	3,20	150		6205
Ø400	400KX4	4,80/4,00-8	M	80	20	100	2,80	120		
Ø400	400LKX4	4,80/4,00-8	M	72	20	100	2,96	170		6004
Ø400	400LKX4/25	4,80/4,00-8	M	72	25	100	2,96	170		6205
Ø400	400X6	4,80/4,00-8	M	80	20	100	3,08	150		
Ø400	400X6L	4,80/4,00-8	M	72	20	100	3,20	170		6004
Ø400	400X6L/25	4,80/4,00-8	M	72	25	100	3,20	170		6205

T - plastový disk

M - kovový disk

TR - šípový dezén

S - běhoun z šedé gumy (nezanechává stopy)

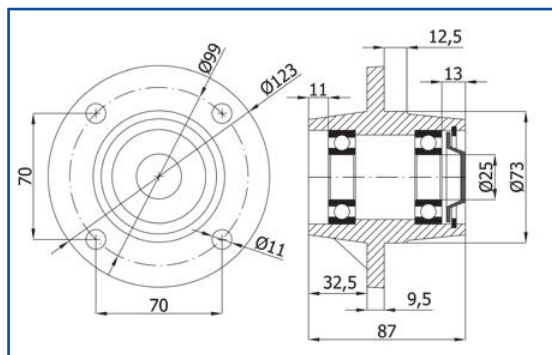


Pneumatická kola – samostatná

	Kód	rozměr pláště	druh disku						druh ložiska	číslo ložiska
Ø400	400X8TR	4,80/4,00-8	M	20	20	105	5,10	150		
Ø400	400X8TRL	4,80/4,00-8	M	20	20	105	5,10	170		6004
Ø400	400X8TRL/25	4,80/4,00-8	M	25	25	105	5,10	170		6205
Ø400	400-6	16x6,50-8	M	25	25	165	5,80	300		6205
Ø450	400X10	4,00-10	M		74	110	5,94	350		
Ø450	400X10TR	4,00-10	M		74	110	6,10	350		
Ø450	400X10D	4,00-10	M		74	110	5,95	350		
Ø450	400X10K	4,00-10	M		74	110	6,10	350		
Ø450	400X10DTR	4,00-10	M		74	110	5,95	350		
Ø450	400X10KTR	4,00-10	M		74	110	6,20	350		
-	P400X10	-	-		25	-	1,74	350		



P400X10



P400x10 - náboj ke kolu 450mm

Pneumatická kola – pevná vidlice s upínací deskou











	Kód						druh ložiska
Ø 175	1753L	80x107	110x140	Ø10	210	1,70	50
Ø 175	1753LS	80x107	110x140	Ø10	210	1,70	50
Ø 175	1753M	80x107	110x140	Ø10	210	1,80	50
Ø 175	1753MS	80x107	110x140	Ø10	210	1,80	50
Ø 200	2003LK	80x107	110x140	Ø10	230	1,70	50
Ø 200	2003LS	80x107	110x140	Ø10	230	1,70	50
Ø 200	2003MK	80x107	110x140	Ø10	230	1,90	50
Ø 200	2003MS	80x107	110x140	Ø10	230	1,90	50
Ø 225	2253M	80x107	110x140	Ø10	257	2,55	70
Ø 225	2253ML	80x107	110x140	Ø10	257	2,78	80
Ø 260	2603	140x140	170x170	Ø10	300	2,50	70
Ø 260	2603MKX4	140x140	170x170	Ø10	300	3,00	120
Ø 260	2603MLKX4	140x140	170x170	Ø10	300	3,50	170
Ø 300	3003MKX4	120x140	150x180	Ø10	345	6,30	120
Ø 300	3003MLKX4	120x140	150x180	Ø10	345	7,10	170
Ø 300	3003MKLX4	120x140	150x180	Ø10	345	6,30	120
Ø 300	3003MLKLX4	120x140	150x180	Ø10	345	7,10	170
Ø 330	3303M	120x140	150x180	Ø10	366	6,50	130
Ø 330	3303ML	120x140	150x180	Ø10	366	7,00	150
Ø 350	3503MK	120x140	150x180	Ø10	385	6,50	150
Ø 350	3503MLK	120x140	150x180	Ø10	385	7,10	200
Ø 400	4003X4	120x140	150x180	Ø10	445	7,30	100
Ø 400	4003X4L	120x140	150x180	Ø10	445	7,50	150
Ø 400	4003KX4	120x140	150x180	Ø10	445	7,30	120
Ø 400	4003LKX4	120x140	150x180	Ø10	445	7,50	170
Ø 400	4003X6	120x140	150x180	Ø10	445	7,30	150
Ø 400	4003X6L	120x140	150x180	Ø10	445	7,50	170
Ø 450	4003X10	120x140	150x180	Ø10	485	10,64	350
Ø 450	4003X10D	120x140	150x180	Ø10	485	10,64	350
Ø 450	4003X10K	120x140	150x180	Ø10	485	10,64	350



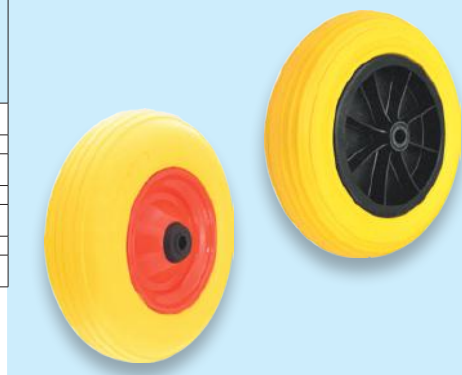
Pneumatická kola – otočná vidlice s upínací deskou

	Kód								druh ložiska
	Ø 175 1752L	80x107	110x140	Ø10	210	140	1,90	50	
	Ø 175 1755LH	80x107	110x140	Ø10	210	140	2,50	50	
	Ø 175 1752LS	80x107	110x140	Ø10	210	140	1,90	50	
	Ø 175 1755LSH	80x107	110x140	Ø10	210	140	2,50	50	
	Ø 175 1752M	80x107	110x140	Ø10	210	140	2,20	50	
	Ø 175 1755MH	80x107	110x140	Ø10	210	140	2,70	50	
	Ø 175 1752MS	80x107	110x140	Ø10	210	140	2,20	50	
	Ø 175 1755MSH	80x107	110x140	Ø10	210	140	2,70	50	
	Ø 200 2002LK	80x107	110x140	Ø10	230	153	2,20	50	
	Ø 200 2005LKH	80x107	110x140	Ø10	230	153	2,75	50	
	Ø 200 2002LS	80x107	110x140	Ø10	230	153	2,20	50	
	Ø 200 2005LSH	80x107	110x140	Ø10	230	153	2,75	50	
	Ø 200 2002MK	80x107	110x140	Ø10	230	153	2,40	50	
	Ø 200 2005MHK	80x107	110x140	Ø10	230	153	2,95	50	
	Ø 200 2002MS	80x107	110x140	Ø10	230	153	2,40	50	
	Ø 200 2005MSH	80x107	110x140	Ø10	230	153	2,95	50	
	Ø 225 2252M	80x107	110x140	Ø10	257	180	2,95	70	
	Ø 225 2255MH	80x107	110x140	Ø10	257	180	3,10	70	
	Ø 225 2252ML	80x107	110x140	Ø10	257	180	3,18	80	
	Ø 225 2255MLH	80x107	110x140	Ø10	257	180	3,30	80	
	Ø 260 2602	140x140	170x170	Ø10	300	210	3,55	70	
	Ø 260 2605H	140x140	170x170	Ø10	300	210	4,05	70	
	Ø 260 2602MKX4	140x140	170x170	Ø10	300	210	4,00	120	
	Ø 260 2605MHKX4	140x140	170x170	Ø10	300	210	4,50	120	
	Ø 260 2602MLKX4	140x140	170x170	Ø10	300	210	4,30	170	
	Ø 260 2605MLHKX4	140x140	170x170	Ø10	300	210	4,80	170	
	Ø 300 3002MKX4	120x140	150x180	Ø10	345	225	9,10	120	
	Ø 300 3002MLKX4	120x140	150x180	Ø10	345	225	9,90	170	
	Ø 300 3002MKLX4	120x140	150x180	Ø10	345	225	9,10	120	
	Ø 300 3002MLKLX4	120x140	150x180	Ø10	345	225	9,90	170	
	Ø 330 3302M	120x140	150x180	Ø10	366	267	9,20	130	
	Ø 330 3302ML	120x140	150x180	Ø10	366	267	9,60	150	
	Ø 350 3502MK	120x140	150x180	Ø10	385	287	9,30	150	
	Ø 350 3502MLK	120x140	150x180	Ø10	385	287	9,80	200	
	Ø 400 4002X4	120x140	150x180	Ø10	445	305	10,20	100	
	Ø 400 4002X4L	120x140	150x180	Ø10	445	305	10,40	150	
	Ø 400 4002KX4	120x140	150x180	Ø10	445	305	10,40	120	
	Ø 400 4002LKX4	120x140	150x180	Ø10	445	305	10,40	170	
	Ø 400 4002X6	120x140	150x180	Ø10	445	305	10,20	150	
	Ø 400 4002X6L	120x140	150x180	Ø10	445	305	10,40	170	
	Ø 450 4002X10	120x140	150x180	Ø10	485	335	13,60	350	
	Ø 450 4002X10D	120x140	150x180	Ø10	485	335	13,60	350	
	Ø 450 4002X10K	120x140	150x180	Ø10	485	335	13,60	350	

Elastická pryžová kola




	Kód	rozměr pláště	druh disku						druh ložiska
Ø260	260TP	3,00-4	T	72	20	76	1,20	70	
Ø350	350TP	5,30/4,50-6	T	75	20	80	1,50	120	
Ø400	400MPL	4,80/4,00-8	M	80	20	85	3,00	200	
Ø400	400MPK	4,80/4,00-8	M	80	20	95	3,00	200	

Kolo je vyplněno elastickou pryží, bez duše, bez ventilku.






Pláště



	Kód	rozměr pláště	PR		
Ø 175	O175S	180/105x44	2	96	0,25
Ø 175	O175	180/105x44	2	96	0,25
Ø 200	O200S	200x50	2	96	0,27
Ø 200	O200K	200x50	2	96	0,27
Ø 225	O225	2,80/2,50-4	4	4"	0,55
Ø 260	O260KX4	3,00-4	4	4"	0,95
Ø 260	O260SKX2	3,00-4	2	4"	0,95
Ø 300	O300KX4	4,00-4	4	4"	1,05
Ø 330	O330	3,60-6	2	6"	0,95
Ø 330	O330TR	3,50-6	4	6"	0,98
Ø 350	O350KX4	5,30/4,50-6	4	6"	1,20
Ø 350	O350KLX6	4,00-6	6	6"	1,50
Ø 380	O380KX4	3,50-8	4	8"	1,00
Ø 380	O380KLX6	15x6,00-6	6	6"	2,50
Ø 400	O400X2	4,80/4,00-8	2	8"	1,07
Ø 400	O400X4	4,80/4,00-8	4	8"	1,33
Ø 400	O400KX4	4,80/4,00-8	4	8"	1,33
Ø 400	O400X6	4,80/4,00-8	6	8"	1,33
Ø 400	O400X8TR	4,80/4,00-8	4	8"	1,33
Ø 450	O400X10	4,00-10	4	10"	1,40
Ø 450	O400X10TR	4,00-10	4	10"	1,48
Ø 450	O400X10D	4,00-10	4	10"	1,40
Ø 450	O400X10K	4,00-10	4	10"	1,40
Ø 450	O400X10DTR	4,00-10	4	10"	1,50
Ø 450	O400X10KTR	4,00-10	4	10"	1,50

PR - počet vrstev pláště

Duše

	Kód		
Ø 175	D175	96	0,054
Ø 200	D200	96	0,06
Ø 225	D225	4"	0,11
Ø 260	D260	4"	0,15
Ø 300	D300	4"	0,17
Ø 330	D330	6"	0,18
Ø 350	D350	6"	0,19
Ø 380	D380	8"	0,24
Ø 400	D400	8"	0,37
Ø 400	D400K	8"	0,37
Ø 450	D400/10	10"	0,39
Ø 450	D400/10K	10"	0,39



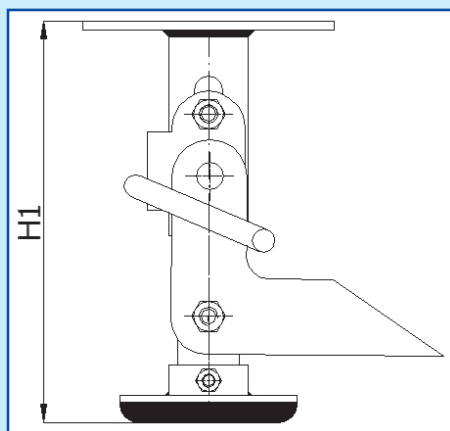
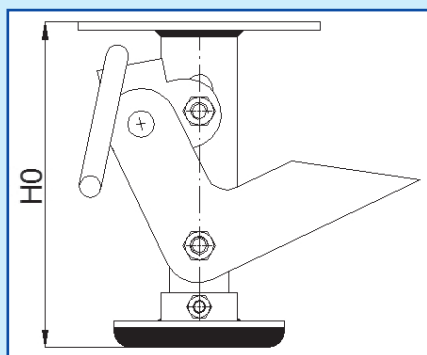
Příslušenství k samostatným kolům



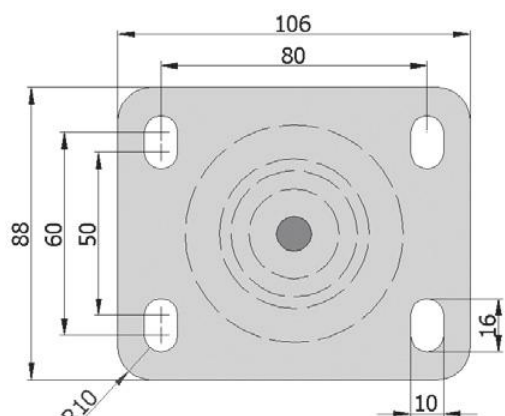
	Kód				
Ø 80	T1	12	42	M8x50	0,06
Ø 100	T1	12	42	M8x50	0,06
Ø 125	T2	15	53	M10x65	0,08
Ø 125	T7/M8	-	58	M8x16	0,02
Ø 125	T7/M10	-	58	M10x16	0,02
Ø 140	T3	20	53	M12x70	0,1
Ø 150	T7/M8	-	58	M8x16	0,02
Ø 150	T7/M10	-	58	M10x16	0,02
Ø 160	T4	20	63	M12x80	0,1
Ø 175	T7/M8	-	58	M8x16	0,02
Ø 175	T7/M10	-	58	M10x16	0,02
Ø 180	T4	20	63	M12x80	0,1
Ø 200	T7/M8	-	58	M8x16	0,02
Ø 200	T7/M10	-	58	M10x16	0,02
Ø 200	T4	20	63	M12x80	0,1
Ø 260	T6	20	82	M12x100	0,2
Ø 300	T8	25	78	M12x100	0,15
Ø 350	OŠKA25	25	140	M12x160	0,3
Ø 400	OŠKA	20	140	M12x160	0,3

Brzdící patky

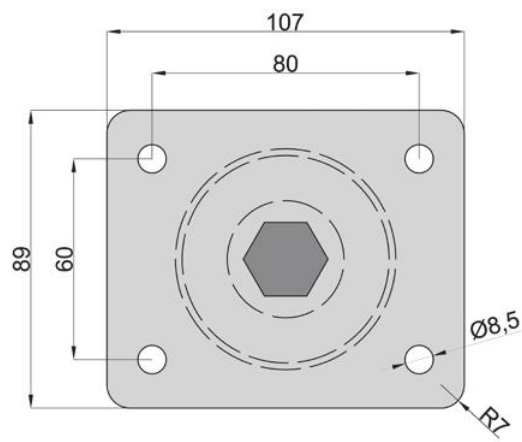
Kód		H0	H1	
STB-125	80x107	148,5	176	1,70
STB-160	80x107	188	215	2,10
STB-200	80x107	225	252	2,50



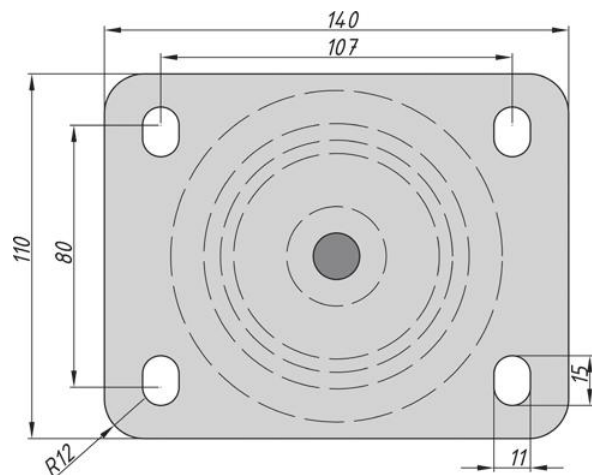
Lisovaná upínací deska pro pojzdová kola



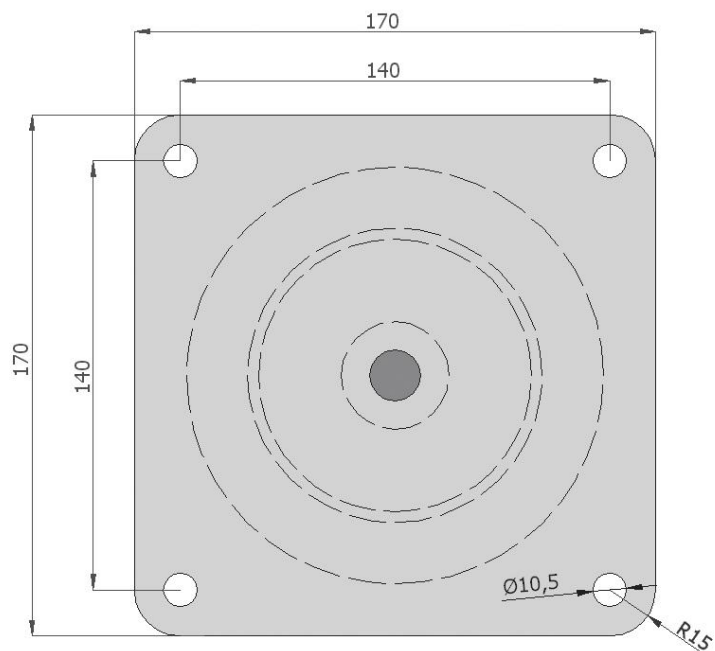
určeno pro kola o průměru $\varnothing 80 + \varnothing 125$



určeno pro kola o průměru $\varnothing 80 + \varnothing 125$ v pevnější vidlici (symbol W v kódu zboží)

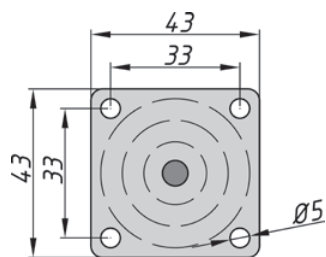


určeno pro kola o průměru $\varnothing 125 + \varnothing 250$

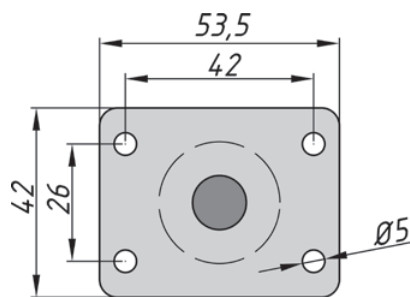


určeno pro kola o průměru $\varnothing 260$

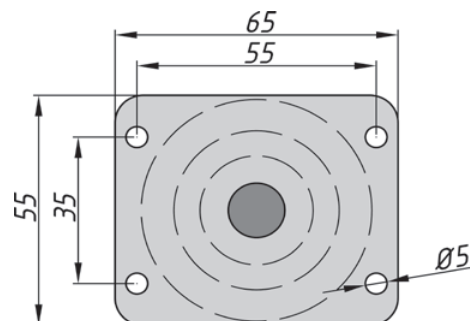
Lisovaná upínací deska pro nábytková kola



určeno pro kola o průměru $\varnothing 30$ i $\varnothing 40$

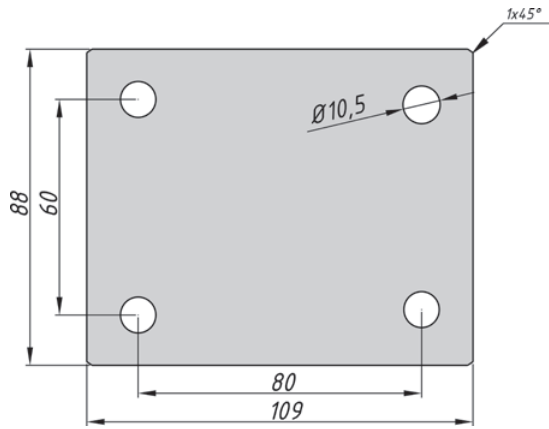


určeno pro kola o průměru $\varnothing 50$ i $\varnothing 60$

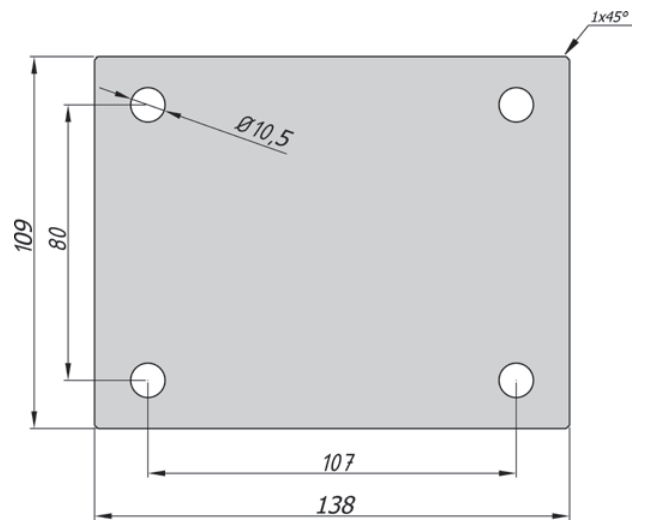


určeno pro kola o průměru $\varnothing 72$

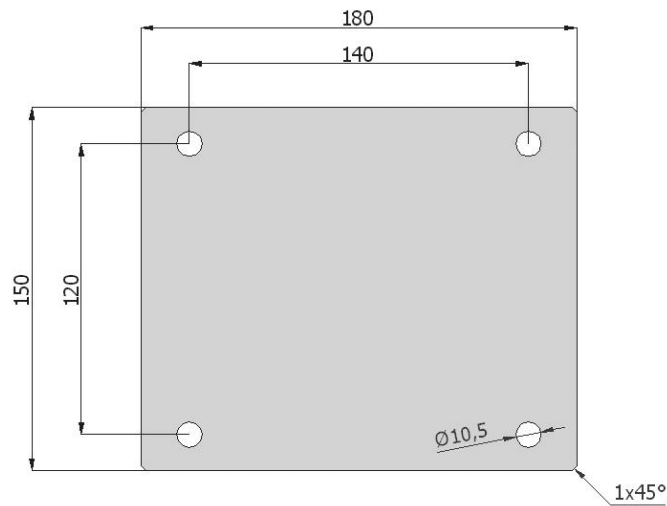
Svařovaná upínací deska pro pojezdová kola



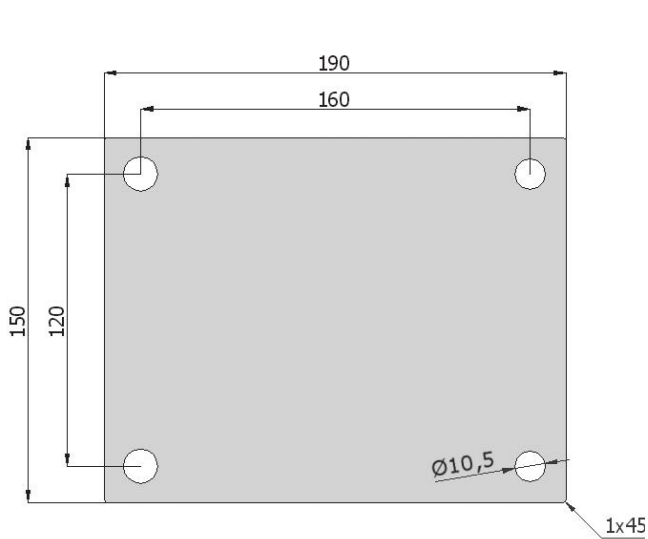
určeno pro kola o průměru $\varnothing 80 + \varnothing 125\text{M}$



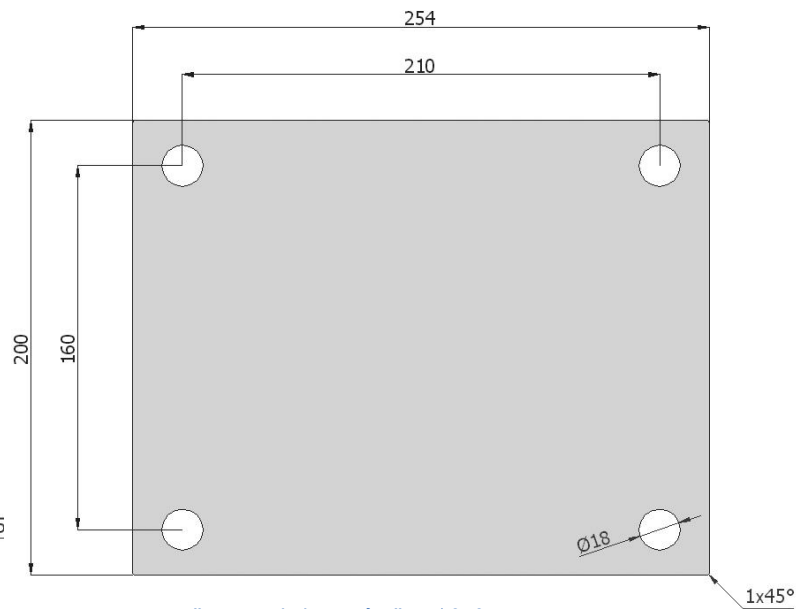
určeno pro kola o průměru $\varnothing 160$ i $\varnothing 200$



určeno pro kola o průměru $\varnothing 300 + \varnothing 400$

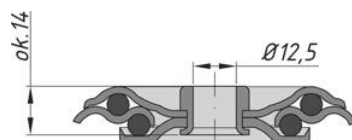


určeno pro kola o průměru $\varnothing 160 + \varnothing 250$



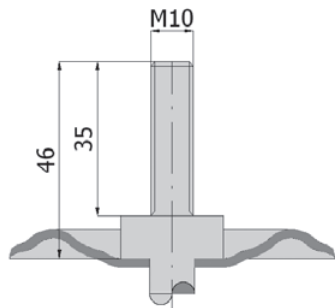
určeno pro kola o průměru $\varnothing 350$

Nákresy centrálního otvoru

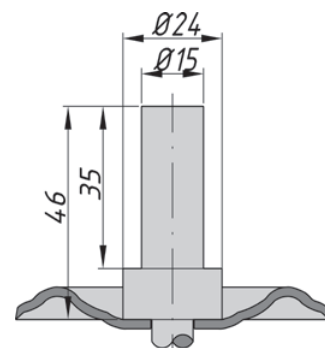
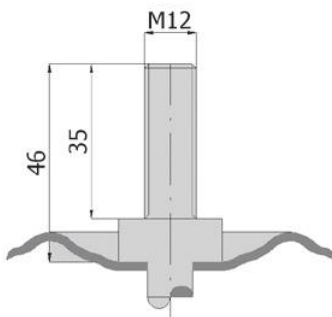


určeno pro kola o průměru $\varnothing 80 + \varnothing 125\text{M}$

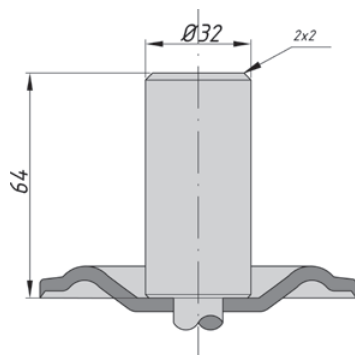
Nákresy čepů



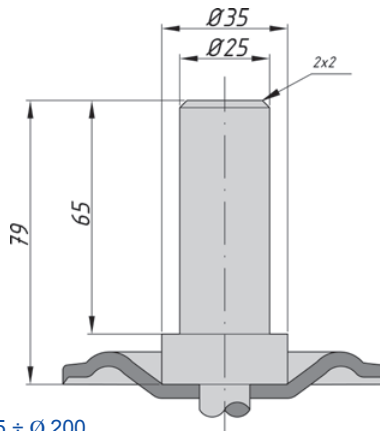
určeno pro kola o průměru $\varnothing 80 + \varnothing 100$



určeno pro kola o průměru $\varnothing 80 + \varnothing 125M$

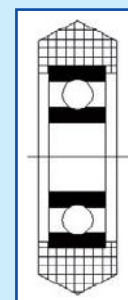
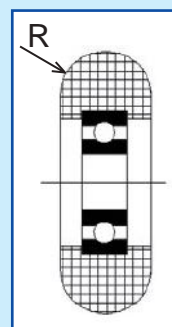


určeno pro kola o průměru $\varnothing 125 + \varnothing 200$

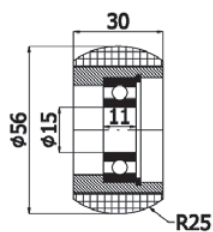


Plastové rolny tvarované

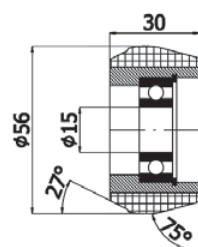
	Kód			R			druh ložiska	číslo ložiska
$\varnothing 26$	RC-26-7/6	6	7	2	0,01	20		606
$\varnothing 30$	RC-30-8/8	8	8	4	0,01	20		698
$\varnothing 46$	RC-46-12/12	12	12	6	0,034	50		6001
$\varnothing 50$	RC-50-16/10	10	16	8	0,041	50		6000
$\varnothing 50$	RC-50-20/10	10	20	10	0,054	50		6200
$\varnothing 50$	RC-50-17/12	12	17	45°	0,038	50		6001
$\varnothing 56$	RC-56-30/15	15	30	-	0,2	80		6202
$\varnothing 56$	RC-56-30/15M	15	30	-	0,2	80		6202



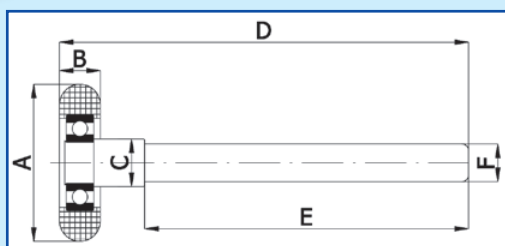
RC-56-30/15



RC-56-30/15M

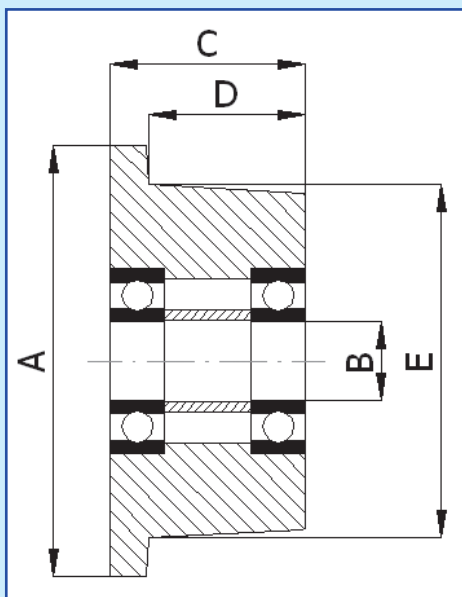










Rolny s čepem pro garážová vrata

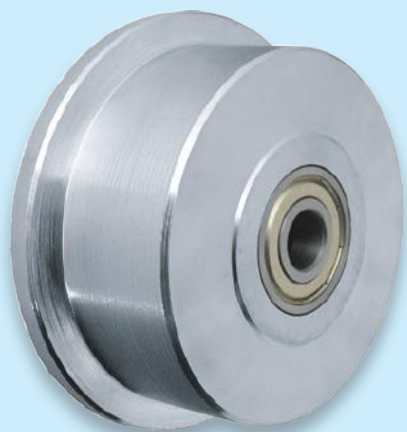


A	Kód	B	C	D	E	F			druh ložiska	číslo ložiska
46	RC-46TS/120	12	14	120	95	11	0,01	20		6001
46	RC-46TS/190	12	14	190	165	11	0,01	20		6001

Ocelová kola s nákolkem – samostatná


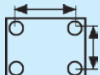
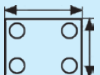












A	Kód	B	C	D	E			druh ložiska	číslo ložiska
Ø 100	V10	20	40	30	75	1,20	500		6204
Ø 125	V20	20	52	34	100	2,80	800		6204
Ø 145	V30	20	52	36	125	4,50	1000		6304
Ø 160	V40	20	60	46	136	6,50	1200		6304
Ø 180	V50	25	60	48	150	8,00	1400		6205
Ø 240	V60	35	60	48	200	13,30	1500		6307



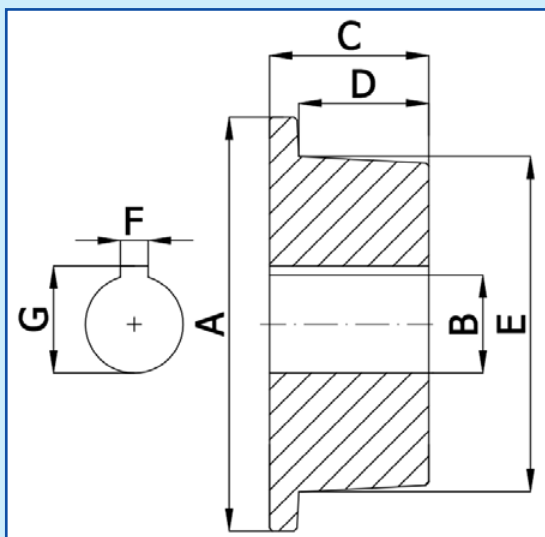
Ocelová kola s nákolkem vyrábíme rovněž v atypických velikostech dle požadavků zákazníka.

Ocelová kola s nákolkem – pevná vidlice s upínací deskou

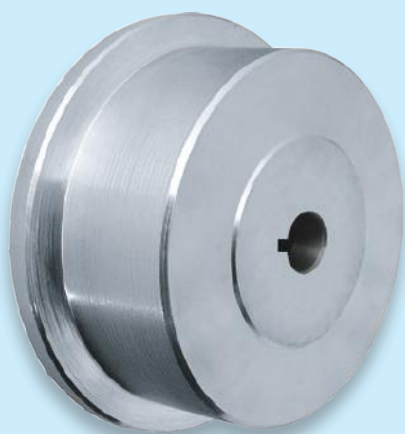
	Kód							druh ložiska
Ø 100	V13	60x80	88x109	Ø10	140	2,65	600	
Ø 125	V23	80x107	109x138	Ø10	160	3,40	600	
Ø 145	V33	80x107	109x138	Ø10	175	4,80	800	
Ø 160	V43	80x107	109x138	Ø10	209	6,80	1000	
Ø 180	V53	80x107	109x138	Ø10	216	8,50	1200	
Ø 200	V63	80x107	109x138	Ø10	262	9,50	1200	



Ocelová kola s nákolkem – samostatná (bezložisková)



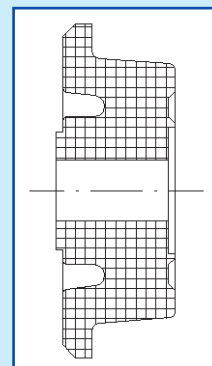
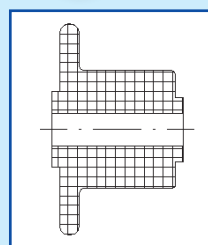
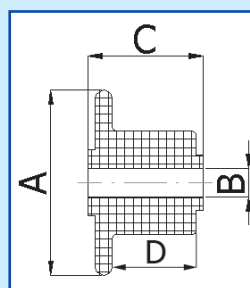
A	Kód	B	C	D	E	F	G	kg	kg
Ø 100	V19	20	40	30	75	6	22,8	1,20	500
Ø 125	V29	20	52	34	100	6	22,8	2,80	800
Ø 145	V39	20	52	36	125	6	22,8	4,50	1000
Ø 160	V49	20	60	46	136	6	22,8	6,50	1200
Ø 180	V59	25	60	48	150	8	28,3	8,00	1400
Ø 240	V69	35	60	48	200	10	38,3	13,30	1500



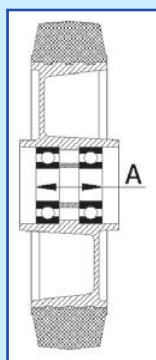
Ocelová kola s nákolkem vyrábíme rovněž v atypických velikostech dle požadavků zákazníka.

Plastová kola s nákolkem

A	Kód	B	C	D	kg	kg	druh ložiska
Ø 45	T45/35L	10	13	10	0,02	40	
Ø 53	T53/30	8,2	33	24	0,0025	50	
Ø 55	T55/14	8	8	12	0,04	50	
Ø 79	T80/60	14,5	28	19	0,1	100	
Ø 83	R9-83-132	30	132	126	0,70	1500	
Ø 95	T95/75	20	35	30	1,2	150	
Ø 143	T143/116	20	43	30	1,5	400	



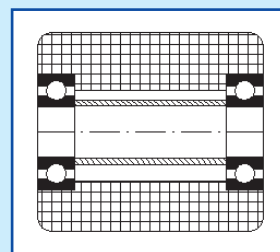
Kola pro paletové vozíky



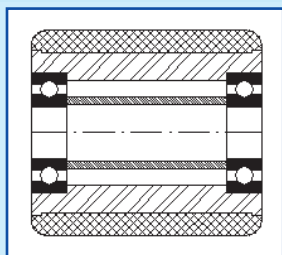
	Kód		A					druh ložiska	číslo ložiska
Ø 160	A40GP	60	40	20	40	1,12	300		6204
Ø 160	A40PP	60	40	20	47	1,05	400		6204
Ø 160	40BP	60	36	20	47	0,95	400		6004
Ø 180	A50GP	60	40	20	40	1,30	300		6204
Ø 180	A50PP	60	40	20	47	1,20	450		6204
Ø 200	A60GP	60	40	20	40	1,52	400		6204
Ø 200	A60PP	60	40	20	47	1,40	500		6204
Ø 200	60BCNP	60	36	20	49	1,10	300		6004
Ø 200	60BP	60	36	20	49	1,00	500		6004
Ø 250	A90GP	60	40	20	40	2,50	400		6204

Plastové válečky pro paletové vozíky

	Kód					druh ložiska	číslo ložiska
Ø 40	R - 40 - 50/8	50	8	0,1	80		2x628
Ø 48	RB - 48 - 38 - 30/10	38	10	0,05	60		—
Ø 50	R - 50 - 50/8	50	8	0,12	100		2x628
Ø 50	R - 50 - 50/10	50	10	0,12	100		2x6300
Ø 50	R - 50 - 50/15	50	15	0,12	100		2x6202
Ø 70	R - 70 - 80	80	20	0,40	300		2x6004
Ø 80	R - 80 - 50	50	20	0,48	400		2x6202
Ø 80	R - 80 - 60	60	20	0,52	500		2x6202
Ø 80	R - 80 - 70	70	20	0,56	500		2x6202
Ø 80	R - 80 - 72	72	20	0,56	500		2x6202
Ø 80	R - 80 - 80	80	20	0,60	500		2x6202
Ø 80	R - 80 - 90	90	20	0,62	500		2x6202
Ø 80	R - 80 - 100	100	20	0,66	500		2x6202
Ø 80	R9 - 80 - 70	72	20	0,60	500		—
Ø 83	R9 - 83 - 132	132	30	0,70	1500		—
Ø 100	R - 100 - 100	100	30	1,15	500		2x6306
Ø 100	R - 100 - 100/20	100	20	1,15	500		2x6404



Pryžové válečky pro paletové vozíky



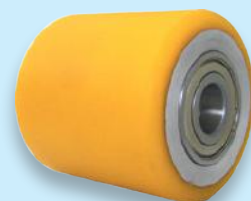
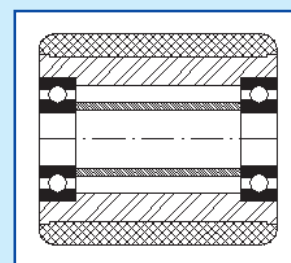
	Kód					druh ložiska	číslo ložiska
Ø 80	RAG - 80 - 60	60	20	0,40	300		2x6202
Ø 80	RAG - 80 - 70	70	20	0,80	400		2x6202
Ø 80	RAG - 80 - 80	80	20	0,86	400		2x6202
Ø 80	RAG - 80 - 90	90	20	0,90	400		2x6202
Ø 80	RAG - 80 - 100	100	20	0,98	400		2x6202

RAG - válečky pro paletové vozíky (pryž, hliník)

Nabízíme také bezložiskové válečky pro paletové vozíky.

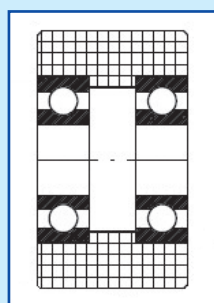
Polyuretanové válečky pro paletové vozíky

	Kód					druh ložiska	číslo ložiska
Ø 70	RAP - 60 - 60	60	20	0,35	300		2x6004
Ø 80	RAP - 80 - 50	50	20	0,38	350		2x6204
Ø 80	RAP - 80 - 60	60	20	0,40	400		2x6204
Ø 80	RAP - 80 - 70	70	20	0,73	600		2x6204
Ø 80	RAP - 80 - 80	80	20	0,78	650		2x6204
Ø 80	RAP - 80 - 90	90	20	0,85	700		2x6204
Ø 80	RAP - 80 - 100	100	20	0,95	700		2x6204
Ø 85	RAP - 85 - 60	60	20	0,45	700		2x6204
Ø 85	RAP - 85 - 70	70	20	0,78	700		2x6204
Ø 85	RAP - 85 - 80	80	20	0,83	700		2x6204
Ø 85	RAP - 85 - 90	90	20	0,90	700		2x6204
Ø 85	RAP - 85 - 100	100	20	1,00	700		2x6204



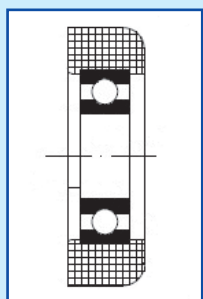
RAP - válečky pro paletové vozíky (polyuretan, hliník)

Plastové rolny dvouložiskové



	Kód					druh ložiska	číslo ložiska	
Ø 40	R - 40 - 50/8	50	8	50	0,08	80		2x628
Ø 45	R - 45 - 19/9	19,5	9	19,5	0,08	80		2x629
Ø 45	R - 45 - 19/10	19,5	10	19,5	0,08	80		2x6000
Ø 48	R - 48 - 22/8	22	8	21	0,09	100		2x628
Ø 48	R - 48 - 22/10	22	10	21	0,09	100		2x6000
Ø 48	R - 48 - 22/12	22	12	21	0,09	100		2x6001
Ø 50	R - 50 - 22/5	22	5	21	0,15	100		2x635
Ø 50	R - 50 - 22/6	22	6	21	0,15	100		2x626
Ø 50	R - 50 - 22/7	22	7	21	0,15	100		2x607
Ø 50	R - 50 - 22/8	22	8	21	0,15	100		2x698
Ø 50	R - 50 - 26/10	26	10	26	0,15	100		2x6300
Ø 50	R - 50 - 26/12	26	12	26	0,16	100		2x6301
Ø 50	R - 50 - 26/15	26	15	26	0,16	100		2x6202
Ø 50	R - 50 - 26/17	26	17	26	0,16	100		2x6003
Ø 50	R - 50 - 50/8	50	8	50	0,16	100		2x628
Ø 55	R - 55 - 33/10	33	10	32,5	0,02	120		2x6300
Ø 55	R - 55 - 33/15	33	15	32,5	0,02	120		2x6202
Ø 55	R - 55 - 33/17	33	17	32,5	0,02	120		2x6003
Ø 62	R - 62 - 34/15	34	15	31	0,015	150		2x6202
Ø 65	R - 65 - 34/15	34	15	31	0,017	150		2x6202

Plastové a kovové rolny jednostranně profilované

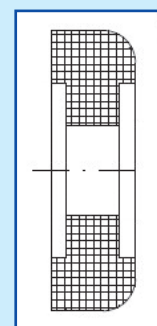


	Kód						druh ložiska	číslo ložiska
Ø 25	R - 25	6	6	7	0,007	30		626
Ø 33	R - 33	8	10	11	0,01	30		6000
Ø 35	R - 35 -10/8	8	8	10	0,02	30		628
Ø 35	R - 35 -10/10	8	10	10	0,02	30		6000
Ø 43	R - 43/15	9	15	15	0,04	40		6002
Ø 44	R - 44	9	15	15	0,04	40		6002
Ø 48	R - 48	11	15	14,5	0,04	40		6202
Ø 50	R - 50-14/10	9	10	14	0,05	60		6200
Ø 50,3	R - 50.3	11	15	14,5	0,06	60		6202
Ø 50,3	R - 50.3/10	11	10	14,5	0,06	60		6300
Ø 52,5	R - 52.5	11	15	14,5	0,06	60		6202
Ø 60,5	R - 60.5	12	20	18	0,08	60		6004
Ø 68,5	R - 68.5	15	20	21	0,15	80		6204
Ø 71	R - 71	15	20	21	0,16	80		6304
Ø 78,5	R - 78.5	15	20	24	0,17	80		6304
Ø 81	R - 81	15	20	24	0,18	100		6304
Ø 88,5	R - 88.5	15	20	25	0,24	100		6304
Ø 91	R - 91/20	15	20	24	0,24	100		6304
Ø 91	R - 91	15	25	25	0,24	100		6205
Ø 43	R - 43M	11	15	14	0,11	60		6202
Ø 50,3	R - 50.3M	11	15	14,5	0,15	60		6202
Ø 52,5	R - 52.5M	11	15	14,5	0,16	60		6202
Ø 60,5	R - 60.5M	12	20	18	0,25	100		6004
Ø 68,5	R - 68.5M	15	20	21	0,4	100		6304
Ø 68,5	RN - 68.5/70	15	20	21	0,4	100		6304
Ø 68,5	RN - 68.5/80	15	20	21	0,4	100		6304
Ø 71	R - 71M	15	20	20	0,5	100		6304
Ø 78,5	R - 78.5M	14	20	22	0,62	100		6204
Ø 88,5	R - 88.5M	15	20	25	0,93	150		6304
Ø 91	R - 91M	15	20	25	1,05	150		6304
Ø 107,5	R - 107.5M	15	20	25	1,50	150		6304

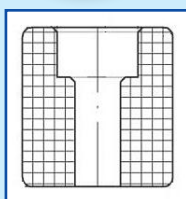
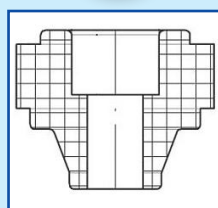
M - kovová rolna

Plastové rolny jednostranně profilované - bezložiskové

	Kód						druh ložiska
Ø 25	RB - 25W	6	6	7	0,001	30	
Ø 33	RB - 33W	8	10	11	0,006	30	
Ø 35	RB - 35	7	5	11	0,007	40	
Ø 43	RB - 43/15	9	15	15	0,02	40	
Ø 44	RB - 44	9	15	15	0,02	40	
Ø 48	RB - 48-15/15	11	15	15	0,03	40	
Ø 50,3	RB - 50.3	11	15	14,5	0,03	40	
Ø 52,5	RB - 52.5	11	15	14,5	0,03	50	
Ø 60,5	RB - 60.5	12	20	18	0,03	60	
Ø 68,5	RB - 68.5	16	20	20	0,05	80	
Ø 71	RB - 71	15	20	21	0,06	80	
Ø 88,5	RB - 88.5	16	20	24	0,11	100	
Ø 91	RB - 91	20	25	25	0,12	100	


































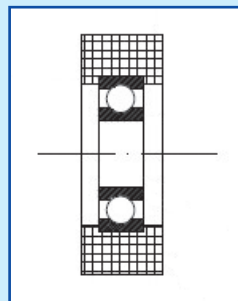
Horní vodící rolny plastové



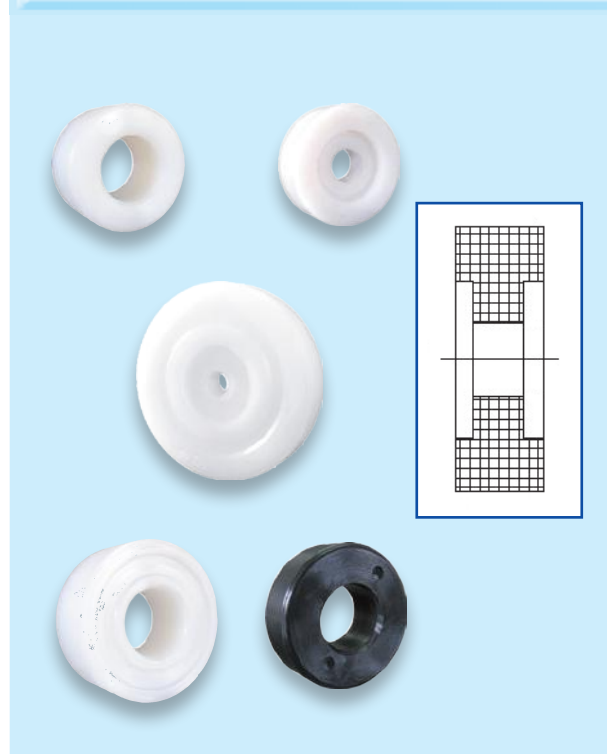
	Kód					druh ložiska
Ø 20	RB - 20	10	34	0,018	30	
Ø 25	RB - 25	8	34	0,020	40	
Ø 30	RB - 30	10	37	0,022	40	
Ø 33	RB - 33	10	35	0,027	40	
Ø 33	RB - 33L	8	25	0,028	30	
Ø 33	RP - 33L	8	25	0,028	40	
Ø 35	RB - 35	10	34	0,028	40	
Ø 43	RB - 43	12,5	33	0,028	50	
Ø 43	RP - 43	12,5	33	0,028	50	
Ø 43	RB - 43L	12	30	0,043	50	
Ø 43	RP - 43L	12	30	0,043	50	































Plastové rolny - ložiskové

	Kód					druh ložiska	číslo ložiska
Ø 28	R - 28/8	8	10	0,008	30		698
Ø 33	RB - 33L	8	25	0,028	30		628
Ø 35	R - 35 - 10/10	10	10	0,029	40		6000
Ø 35	R - 35 - 16/8	8	16,5	0,029	40		628
Ø 38	R - 38	8	15	0,03	40		628
Ø 40	R - 40 - 16/10	10	16	0,03	40		6000
Ø 41	R - 41	12	14	0,02	40		6001
Ø 43	R - 43	12	14	0,02	40		6001
Ø 46	R - 46	12	12	0,034	50		6001
Ø 50	R - 50 - 12/8	8	12	0,04	50		628
Ø 50	R - 50 - 15/10	10	15	0,08	50		6000
Ø 50	R - 50 - 15/12	12	15	0,08	50		6001
Ø 50	R - 50 - 17/15	15	17	0,08	50		6202
Ø 60	R - 60 - 20/15	15	20	0,08	50		6202
Ø 60	R - 60 - 20/20	20	20	0,08	50		6004
Ø 60	R - 60 - 15/10	10	15	0,09	50		6300
Ø 60	R - 60 - 15/15	15	15	0,09	50		6202
Ø 60	R - 60 - 15/17	17	15	0,09	50		6003
Ø 62	R - 62	17	11	0,097	50		6203
Ø 65	R - 65 - 12/8	8	12	0,090	50		628
Ø 80	R - 80 - 17/10	10	17	0,17	50		6300
Ø 80	R - 80 - 17/15	15	17	0,17	50		6202
Ø 80	R - 80 - 20/17	17	20	0,17	50		6203
Ø 80	R - 80 - 25/20	20	25	0,23	50		6304
Ø 80	R - 80 - 25/25	25	25	0,21	50		6205
Ø 80	R - 80 - 25/30	30	25	0,26	50		6206

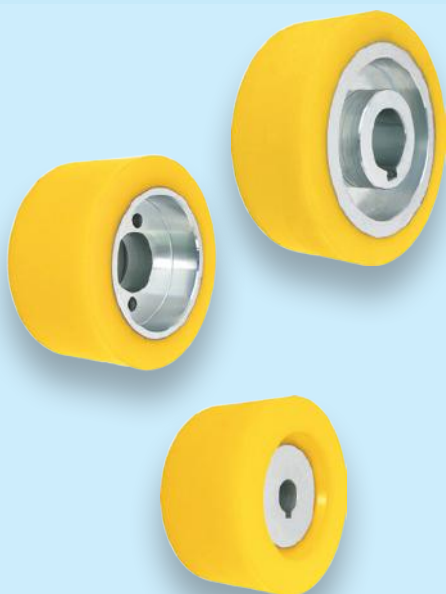


Plastové rolny - bezložiskové



	Kód						druh ložiska
Ø 19	RB - 19 - 12/10	12	10	12	0,01	20	
Ø 20	RB - 20 - 34/8	34	8	34	0,01	20	
Ø 20	RB - 20 - 10 - 6/6	10	6	6	0,01	10	
Ø 29	RB - 29/32	32	8	30	0,01	40	
Ø 30	RB - 30/6	15	6	15	0,01	40	
Ø 33	RB - 33/6	35	6	35	0,03	40	
Ø 37	TD - 400	23	20,7	23	0,01	50	
Ø 40	TD - 350	23	25,5	23	0,01	50	
Ø 40	RB - 40	52	10	50	0,01	50	
Ø 41	RB - 41 - 35/6	39	6	35	0,01	50	
Ø 41	RB - 41W	8	12	14	0,01	50	
Ø 41	RB - 41 - 15/18	15	18	15	0,015	50	
Ø 43	RB - 43W	10	12	14	0,015	50	
Ø 48	RB - 48 - 25/25	25	25	25	0,040	60	
Ø 48	RB - 48 - 40/25	40	25	40	0,06	60	
Ø 48	RB - 48/8	48	8	46	0,06	60	
Ø 48	RB - 48 - 38 - 30/10	38	10	30	0,05	10	
Ø 50	RB - 50 - 52/10	52	10	50	0,06	60	
Ø 60	RB - 60 - 23/20	23	20	23	0,06	60	
Ø 60	RB - 60 - 25/25	25	25	25	0,06	60	
Ø 80	RB - 80 - 17/10	17	10	16	0,02	50	
Ø 80	RB - 80 - 17/15	17	15	16	0,02	50	
Ø 80	R9 - 80 - 70	72	20	72	0,60	300	
Ø 100	RB - 100	30	15	30	0,022	100	

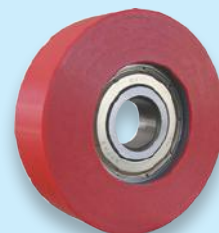
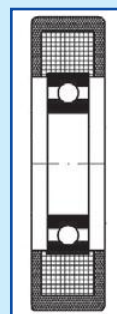
Polyuretanová kolečka a rolny - hnací a přírubové



	Kód						druh ložiska	číslo ložiska
Ø 60	RMP-60-36/15	36	15	36	0,25	100		2x6202
Ø 90	RMP-90-38/20	38	20	38	0,88	250		2x6004
Ø 110	RMP-110-47/35	11	35	47	0,84	200		
Ø 110	RMP-110-54/18	35	18	54	1,07	300		
Ø 120	RMP-120-60/35	20	35	60	1,50	200		
Ø 130	130MP	60	20	60	3,30	800		6304
Ø 130	130MP/25	60	25	60	3,30	800		6205
Ø 140	RMP-140-50/35	50	35	50	2,50	400		

Plastové rolny s polyuretanovým běhounem

	Kód					druh ložiska	číslo ložiska
Ø 50	RBCL - 50 - 26/10	10	26	0,07	80		2x6300
Ø 50	RBCL - 50 - 26/15	15	26	0,07	80		2x6202
Ø 90	RPC - 90	20	25	0,32	80		6304

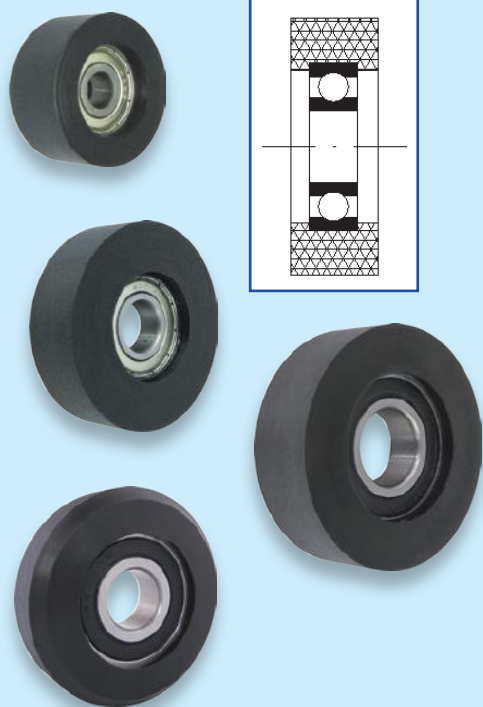


Plastové rolny oboustranně profilované














































	Kód						druh ložiska
Ø 29	RB - 29/32	32	8,3	30	0,01	50	
Ø 32	RB - 32	16,5	10	14,4	0,007	60	
Ø 35	RG - 35-8/8	8	8	8	0,008	30	
Ø 40	RB - 40	52	10,2	50	0,03	60	
Ø 46,5	RB - 46.5	15	12,4	15	0,025	60	
Ø 50	RB - 50-31/20	31	20	31	0,03	40	

Polyuretanové rolny

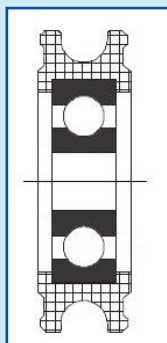


































































Standardní tvrdost polyuretanových roln činí 92° Shore' A.

Na přání dokážeme vyrobit nižší tvrdost v rozmezí 55° - 92° Shore' A.














































	Kód					druh ložiska	číslo ložiska
Ø 26,5	RP-26.5-10/8	8	10	0,04	30		698
Ø 28	RP-28-10/8	8	10	0,04	30		698
Ø 28	RP-28-11/8	8	11	0,04	30		608
Ø 30	RP-30-6/6	6	6	0,04	30		626
Ø 30	RP-30-11/8	8	11	0,04	30		608
Ø 35	RP-35-8/8	8	8	0,04	30		608
Ø 35	RP-35-11/10	10	11	0,05	30		6000
Ø 35	RP-35-16/8	8	16	0,06	30		628
Ø 40	RP-40-15/8	8	15	0,07	40		628
Ø 40	RP-40-16/10	10	16	0,04	40		6000
Ø 40	RP-40-8/10	10	8	0,05	30		6000
Ø 40	RP-40-15/12	12	15	0,05	40		6001
Ø 41	RP-41-15/12	12	15	0,05	40		6001
Ø 42	RP-42-15/12	12	15	0,05	40		6001
Ø 44	RP-44-15/12	12	15	0,05	40		6001
Ø 45	RP-45-11/8	8	11	0,06	40		628
Ø 45	RP-45-11/10	10	11	0,07	40		6200
Ø 50	RP-50-15/10	10	15	0,08	40		6000
Ø 50	RP-50-15/12	12	15	0,08	40		6001
Ø 50	RP-50-17/15	15	17	0,08	40		6202
Ø 60	RP-60-15/10	10	15	0,09	60		6300
Ø 60	RP-60-15/15	15	15	0,09	60		6202
Ø 60	RP-60-15/17	17	15	0,10	60		6003
Ø 60	RP-60-20/20	20	20	0,11	60		6004
Ø 60	RP-62-18/17	17	18	0,07	50		6203
Ø 65	RP-65-25/20	20	25	0,18	80		6204
Ø 65	RP-65-28/25	25	28	0,18	80		6205
Ø 68	RP-68-25/20	20	25	0,19	80		6204
Ø 68	RP-68-28/25	25	28	0,19	80		6205
Ø 70	RP-70-25/20	20	25	0,20	80		6204
Ø 70	RP-70-28/25	25	28	0,20	80		6205
Ø 75	RP-75-23/20	20	23	0,16	80		6204
Ø 80	RP-80-20/17	17	20	0,20	80		6203
Ø 80	RP-80-25/20	20	25	0,23	80		6304
Ø 80	RP-80-25/25	25	25	0,21	80		6205
Ø 80	RP-80-25/30	30	25	0,26	80		6206
Ø 100	RP-100-32/35	35	32	0,45	100		6207
Ø 109	RP-109-32/35	35	32	0,45	100		6207

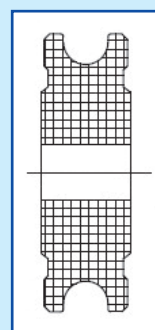
Plastové kladky profilované ložiskové














	Kód								druh ložiska	číslo ložiska
Ø 29	C29/4L	6	8	2	22	8	0,01	10		626
Ø 29	C29/5L	6	8	2,5	22	8	0,01	10		626
Ø 44	C44/10L	10	16	5	38	16	0,02	50		6000
Ø 45	C45/6L	10	16	3	33	16	0,02	50		6000
Ø 45	C45/8L	10	16	4	33	16	0,02	50		6000
Ø 45	C45/10L	10	16	5	33	16	0,02	50		6000
Ø 50	C50/24L	15	18	12	44	18	0,03	50		6202
Ø 52	C52/5L/8	8	15	2,5	40	16	0,03	50		628
Ø 52	C52/6L/8	8	15	3	40	16	0,03	50		628
Ø 52	C52/8L/8	8	15	4	40	16	0,03	50		628
Ø 52	C52/10L/8	8	15	5	40	16	0,03	50		628
Ø 52	C52/5L	10	15	2,5	40	16	0,03	50		6000
Ø 52	C52/6L	10	15	3	40	16	0,03	50		6000
Ø 52	C52/8L	10	15	4	40	16	0,03	50		6000
Ø 52	C52/10L	10	15	5	40	16	0,03	50		6000
Ø 52	C52/5L/15	15	15	2,5	40	16	0,03	50		6202
Ø 52	C52/6L/15	15	15	3	40	16	0,03	50		6202
Ø 52	C52/8L/15	15	15	4	40	16	0,03	50		6202
Ø 52	C52/10L/15	15	15	5	40	16	0,03	50		6202
Ø 52	C52/24L	10	19	12	45	19	0,04	50		2x6000
Ø 59	C59/16L	15	22	8	51	22	0,04	50		6202
Ø 59	C60/18/12L/8	8	18	6	45	18	0,04	50		608
Ø 60	C60/5L	10	15	2,5	50	16	0,03	50		6300
Ø 60	C60/6L	10	15	3	50	16	0,03	50		6300
Ø 60	C60/8L	10	15	4	48	16	0,03	50		6300
Ø 60	C60/10L	10	15	5	47	16	0,03	50		6300
Ø 60	C60/20L	12	30	10	42	30	0,10	50		62201RS
Ø 60	C60/25L	12	30	12,5	42	30	0,10	50		62201RS
Ø 60	C60-24/8/8L	8	18	4	45	24	0,10	80		2x698
Ø 60	C60-24/10/8L	8	18	5	45	24	0,10	80		2x698
Ø 60	C60-24/12/8L	8	18	6	45	24	0,10	80		2x698
Ø 60	C60/5L/15	15	15	2,5	50	16	0,03	50		6202
Ø 60	C60/6L/15	15	15	3	50	16	0,03	50		6202
Ø 60	C60/8L/15	15	15	4	48	16	0,03	50		6202
Ø 60	C60/10L/15	15	15	5	47	16	0,03	50		6202
Ø 71	C71/20L	12	20	10	62	20	0,15	50		6201
Ø 80	C80/6L	10	16	3	70	17	0,15	50		6300
Ø 80	C80/8L	10	16	4	70	17	0,15	50		6300
Ø 80	C80/10L	10	16	5	68	17	0,15	50		6300
Ø 80	C80/6L/15	15	16	3	70	17	0,15	50		6202
Ø 80	C80/8L/15	15	16	4	70	17	0,15	50		6202
Ø 80	C80/10L/15	15	16	5	68	17	0,15	50		6202
Ø 90	C90/10L	12	28	5	66	28	0,25	80		62201RS
Ø 90	C90/12L	12	28	6	66	28	0,25	80		62201RS
Ø 90	C90/14L	12	28	7	65	28	0,25	80		62201RS
Ø 90	C90/16L	12	28	8	65	28	0,25	80		62201RS
Ø 100	C100/10L	12	28	5	78	28	0,30	80		62201RS
Ø 100	C100/12L	12	28	6	77	28	0,30	80		62201RS
Ø 100	C100/14L	12	28	7	77	28	0,30	80		62201RS
Ø 100	C100/16L	12	28	8	76	28	0,30	80		62201RS
Ø 150	C150/16L	10	31	8	125	36	0,39	150		6300
Ø 150	C150/18L	10	31	9	125	36	0,39	150		6300
Ø 150	C150/20L	10	31	10	125	36	0,39	150		6300
Ø 150	C150/25L	10	31	12,5	125	36	0,39	150		6300
Ø 150	C150/16L/15	15	31	8	125	36	0,39	150		6202
Ø 150	C150/18L/15	15	31	9	125	36	0,39	150		6202
Ø 150	C150/20L/15	15	31	10	125	36	0,39	150		6202
Ø 150	C150/25L/15	15	31	12,5	125	36	0,39	150		6202
Ø 200	C200/40L	20	45	20	160	45	0,70	300		2x6204

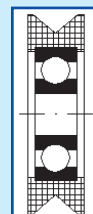
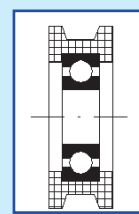
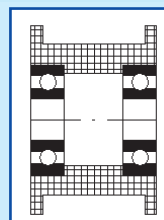
Plastové kladky profilované bezložiskové

	Kód								druh ložiska
Ø 20	C20/4	5	8,5	2	14	8,5	0,01	20	
Ø 28	C28/6/3	3	9,5	3	16	9,5	0,01	30	
Ø 28	C28/6	3,5	9,5	3	16	9,5	0,01	30	
Ø 30	C30/4	5	10	2	24	11	0,01	30	
Ø 44	C44/20	12	29	10	28	30	0,01	50	
Ø 44	C44/25	12	29	12,5	28	30	0,01	50	
Ø 45	C45/6	6	16	3	33	16	0,01	50	
Ø 45	C45/8	6	16	4	33	16	0,01	50	
Ø 45	C45/10	6	16	5	33	16	0,01	50	
Ø 52	C52/5	10	15	2,5	40	16	0,01	50	
Ø 52	C52/6	10	15	3	40	16	0,01	50	
Ø 52	C52/8	10	15	4	40	16	0,01	50	
Ø 52	C52/10	10	15	5	40	16	0,01	50	
Ø 52	C52/5/8	8	15	2,5	40	16	0,01	50	
Ø 52	C52/6/8	8	15	3	40	16	0,01	50	
Ø 52	C52/8/8	8	15	4	40	16	0,01	50	
Ø 52	C52/10/8	8	15	5	40	16	0,01	50	
Ø 60	C60/5	10	15	2,5	50	16	0,01	50	
Ø 60	C60/6	10	15	3	50	16	0,01	50	
Ø 60	C60/8	10	15	4	48	16	0,01	50	
Ø 60	C60/10	10	15	5	48	16	0,01	50	
Ø 60	C60/5/8	8	15	2,5	50	16	0,01	50	
Ø 60	C60/6/8	8	15	3	50	16	0,01	50	
Ø 60	C60/8/8	8	15	4	48	16	0,01	50	
Ø 60	C60/10/8	8	15	5	48	16	0,01	50	
Ø 60	C60-24/8/10	10	18	4	45	24	0,08	80	
Ø 60	C60-24/10/10	10	18	5	45	24	0,08	80	
Ø 60	C60-24/12/10	10	18	6	45	24	0,08	80	
Ø 80	C80/6	10	16	3	70	17	0,01	50	
Ø 80	C80/8	10	16	4	70	17	0,01	50	
Ø 80	C80/10	10	16	5	68	17	0,01	50	
Ø 80	C80/6/16	16	16	3	68	17	0,01	50	
Ø 80	C80/6/8	8	16	3	70	17	0,01	50	
Ø 80	C80/8/8	8	16	4	70	17	0,01	50	
Ø 80	C80/10/8	8	16	5	68	17	0,01	50	
Ø 90	C90/10	10	28	5	66	28	0,21	80	
Ø 100	C100/10	10	28	5	78	28	0,26	80	

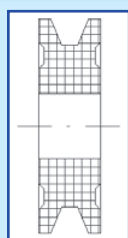











Plastové kladky profilované ložiskové

	Kód							druh ložiska	číslo ložiska
Ø 29	C29/6L	6	8	6,5	23	0,008	10		626
Ø 40	C40/9L/12	12	14	8	34	0,01	60		6001
Ø 45	C45/25L	10	30	25	36	0,02	60		2x6000
Ø 56	C56/7L/15	15	14	6,8	48	0,01	60		6002





Plastové kladky profilované bezložiskové

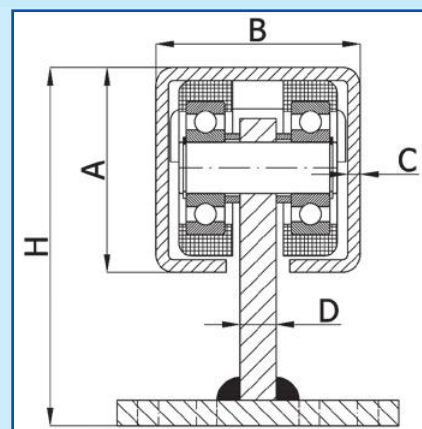


	Kód							druh ložiska
Ø 41	C41/3/12.5	12,4	12	3	31	0,01	60	
Ø 51	C51/5/12.5	12,4	12,5	5	37	0,02	60	

Komponenty pro samonosné posuvné brány

Nosné vozíky bez regulace výšky (trojkolečkové)

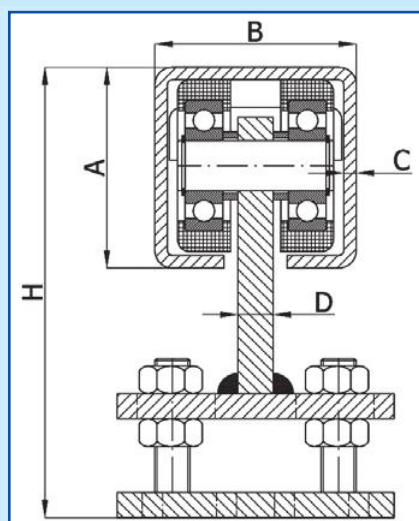
Kód	Typ rolny	H	A	B	C	D		
3T-30	T	50	30	30	2	4	0,11	40
3M-30	M	50	30	30	2	4	0,16	60
3T-40	T	61	40	40	2	5	0,13	60
3M-40	M	61	40	40	2	5	0,18	80
3T-50	T	98	50	50	3	10	1,24	80
3M-50	M	98	50	50	3	10	1,43	160
3T-60	T	111	60	60	3	12	1,51	100
3M-60	M	111	60	60	3	12	2,08	200
3T-70	T	127	70	70	4	14	2,58	180
3M-70	M	127	70	70	4	14	2,86	350
3T-80	T	140	80	80	5	14	2,83	200
3M-80	M	140	80	80	5	14	3,37	400





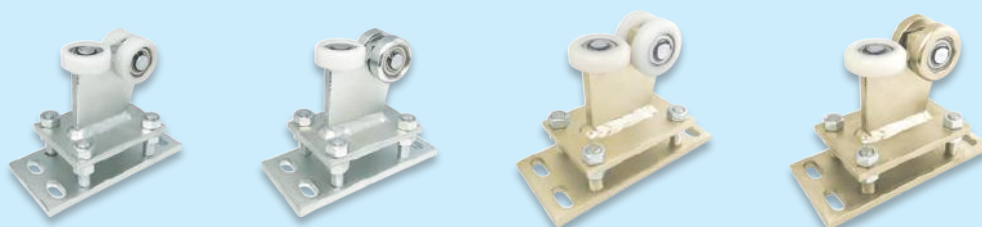
M - kovová rolna (kolečko)

T - plastová rolna (kolečko)

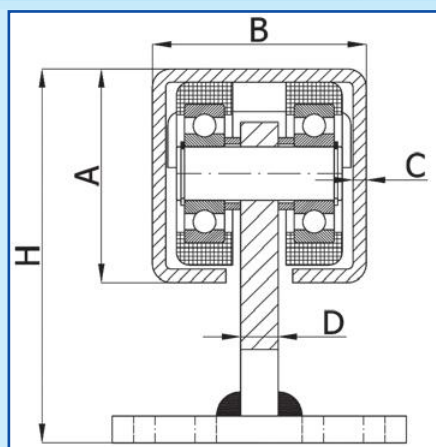
Nosné vozíky s regulací výšky (trojkolečkové)



Kód	Typ rolny	H	A	B	C	D		
R-3T-50	T	118-138	50	50	3	10	2,18	80
R-3M-50	M	118-138	50	50	3	10	2,38	160
R-3T-60	T	131-151	60	60	3	12	3,08	100
R-3M-60	M	131-151	60	60	3	12	3,50	200
R-3T-70	T	149-174	70	70	4	14	4,64	180
R-3M-70	M	149-174	70	70	4	14	5,15	350
R-3T-80	T	165-185	80	80	5	14	5,19	200
R-3M-80	M	165-185	80	80	5	14	5,55	400



Nosné vozíky bez regulace výšky (pětikolečkové, osmikolečkové)

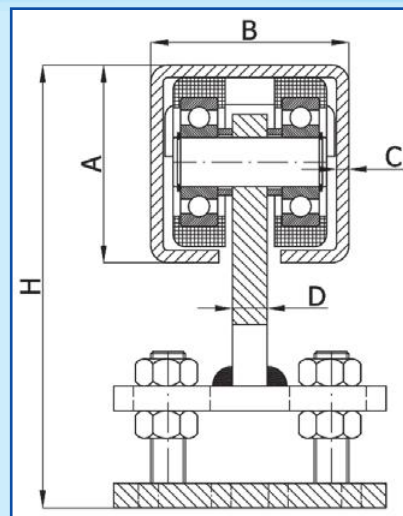


Kód	Typ rolny	H	A	B	C	D	kg	kg
5T-30	T	50	30	30	2	4	0,35	60
5M-30	M	50	30	30	2	4	0,45	80
5T-40	T	61	40	40	2	5	0,43	80
5M-40	M	61	40	40	2	5	0,53	100
5T-50	T	98	50	50	3	10	1,51	160
5M-50	M	98	50	50	3	10	1,67	320
5T-60	T	111	60	60	3	12	1,94	200
5M-60	M	111	60	60	3	12	2,44	400
5T-70	T	127	70	70	4	14	3,40	400
5M-70	M	127	70	70	4	14	4,02	700
5T-80	T	140	80	80	5	14	4,03	500
5M-80	M	140	80	80	5	14	4,94	800
<i>Nosný vozík s regulací výšky (osmikolečkové)</i>								
8T-70	T	128	70	70	4	14	6,40	600
8M-70	M	128	70	70	4	14	7,80	900
8T-80	T	132	80	80	5	14	6,70	600
8M-80	M	132	80	80	5	14	8,20	1200





Nosné vozíky s regulací výšky (pětikolečkové, osmikolečkové)

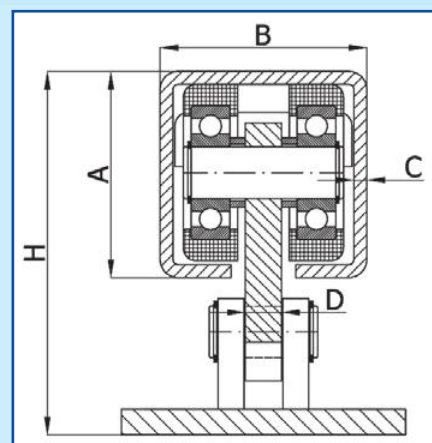
Kód	Typ rolny	H	A	B	C	D	kg	kg
R-5T-50	T	118-138	50	50	3	10	2,41	160
R-5M-50	M	118-138	50	50	3	10	2,91	320
R-5T-60	T	133-152	60	60	3	12	2,82	200
R-5M-60	M	133-152	60	60	3	12	3,98	400
R-5T-70	T	151-177	70	70	4	14	5,71	400
R-5M-70	M	151-177	70	70	4	14	6,41	700
R-5T-80	T	164-188	80	80	5	14	6,43	500
R-5M-80	M	164-188	80	80	5	14	7,31	800
<i>Nosný vozík s regulací výšky (osmikolečkové)</i>								
R-8T-70	T	152-178	70	70	4	14	8,40	600
R-8M-70	M	152-178	70	70	4	14	9,80	900
R-8T-80	T	156-182	80	80	5	14	8,90	600
R-8M-80	M	156-182	80	80	5	14	10,20	1200



M - kovová rolna (kolečko)
T - plastová rolna (kolečko)

Nosné vozíky kyvné, bez regulace výšky (pětikolečkové)

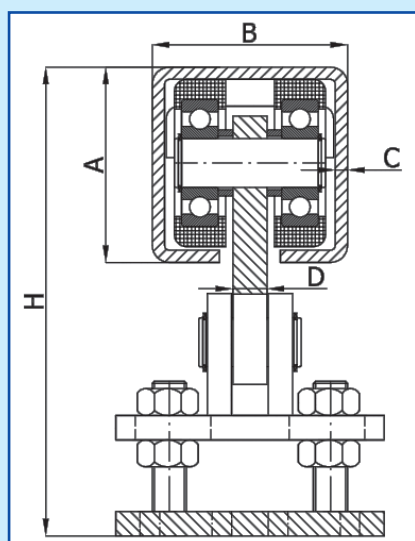
Kód	Typ rolny	H	A	B	C	D		
W-5T-50	T	98	50	50	3	10	1,54	100
W-5M-50	M	98	50	50	3	10	1,82	300
W-5T-60	T	113	60	60	3	12	1,97	200
W-5M-60	M	113	60	60	3	12	2,67	400
W-5T-70	T	127	70	70	4	14	4,19	400
W-5M-70	M	127	70	70	4	14	4,89	700
W-5T-80	T	142	80	80	5	14	4,83	500
W-5M-80	M	142	80	80	5	14	5,73	800
W-5M-90/100	M	-	90	100	5	15/20	10,40	800
W-5M-100/90	M	166	100	90	4	15/20	11,10	800





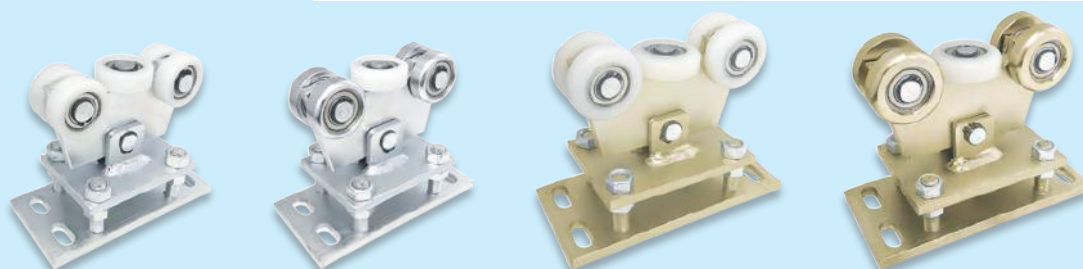
M - kovová rolna (kolečko)

T - plastová rolna (kolečko)

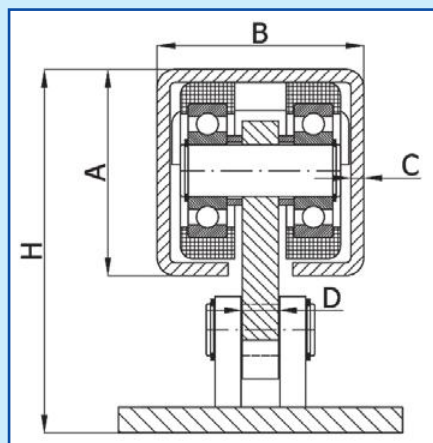
Nosné vozíky kyvné, s regulací výšky (pětikolečkové)





Kód	Typ rolny	H	A	B	C	D		
WR-5T-50	T	118-138	50	50	3	10	2,38	100
WR-5M-50	M	118-138	50	50	3	10	2,68	300
WR-5T-60	T	133-151	60	60	3	12	2,82	200
WR-5M-60	M	133-151	60	60	3	12	3,98	400
WR-5T-70	T	151-174	70	70	4	14	5,91	400
WR-5M-70	M	151-174	70	70	4	14	6,57	700
WR-5T-80	T	162-189	80	80	5	14	6,60	500
WR-5M-80	M	162-189	80	80	5	14	7,48	800
WR-5M-90/100	M	-	90	100	5	15/20	11,90	800
WR-5M-100/90	M	-	100	90	4	15/20	12,50	800



Nosné vozíky kyvné, bez regulace výšky (šestikolečkové, osmikolečkové)





Kód	Typ rolny	H	A	B	C	D		
W-8T-70	T	137	70	70	4	14	6,64	600
W-8M-70	M	137	70	70	4	14	7,60	900
W-6T-80	T	142	80	80	5	14	6,32	500
W-6M-80	M	142	80	80	5	14	6,93	800
W-8T-80	T	142	80	80	5	14	6,92	600
W-8M-80	M	142	80	80	5	14	7,93	1200
W-8M-90/100	M	164	90	100	5	15/20	14,50	1200
W-8M-100/90	M	171	100	90	4	15/20	15,20	1200

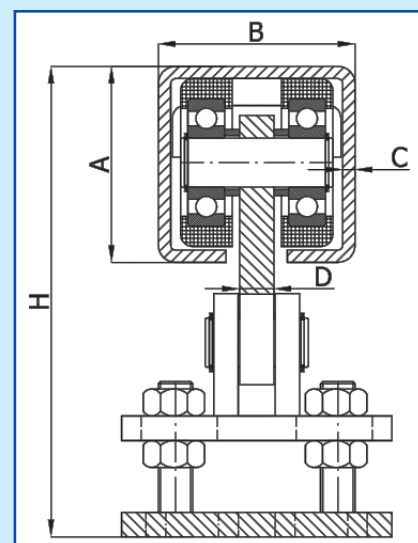


M - kovová rolna (kolečko)

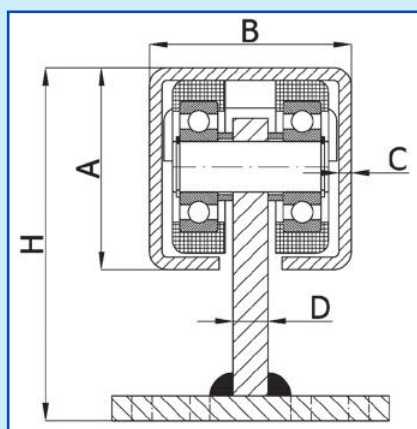
T - plastová rolna (kolečko)

Nosné vozíky kyvné, s regulací výšky (šestikolečkové, osmikolečkové, desetikolečkové)

Kód	Typ rolny	H	A	B	C	D		
WR-8T-70	T	162-182	70	70	4	14	8,05	600
WR-8M-70	M	162-182	70	70	4	14	9,10	900
WR-6T-80	T	167-193	80	80	5	14	7,69	500
WR-6M-80	M	167-193	80	80	5	14	8,60	800
WR-8T-80	T	167-193	80	80	5	14	8,29	600
WR-8M-80	M	167-193	80	80	5	14	9,59	1200
WR-10M-80	M	164-184	80	80	5	14	11,36	1200
WR-8M-90/100	M	-	90	100	5	15/20	16,00	1200
WR-8M-100/90	M	191-201	100	90	4	15/20	16,50	1200



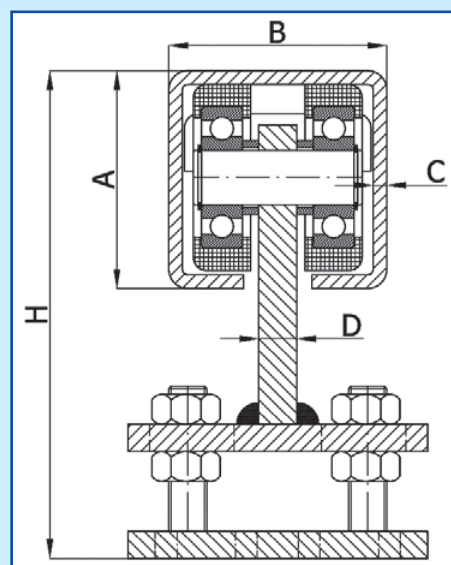
Nosné vozíky LIGHT pro profily 80x80, bez regulace výšky (trojkolečkové, pětikolečkové)



Kód	Typ rolny	H	A	B	C	D	kg	kg
<i>nosné vozíky bez regulace výšky (trojkolečkové)</i>								
3T-70M	T	135	70	70	4	14	2,08	180
3M-70M	M	135	70	70	4	14	2,46	300
3T-80M	T	139	80	80	5	14	2,40	200
3M-80M	M	139	80	80	5	14	2,90	300
<i>nosné vozíky bez regulace výšky (pětikolečkové)</i>								
5T-70M	T	135	70	70	4	14	2,90	300
5M-70M	M	135	70	70	4	14	3,52	500
5T-80M	T	139	80	80	5	14	3,80	400
5M-80M	M	139	80	80	5	14	4,50	600

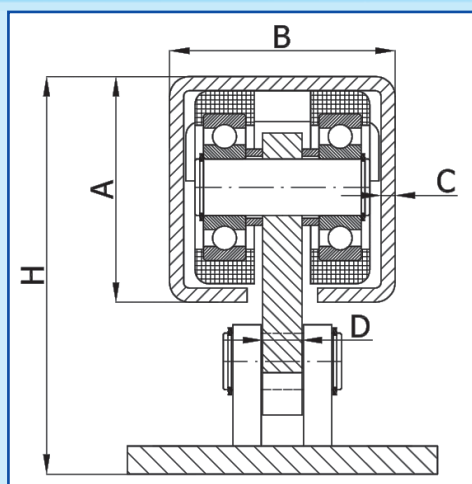
Nosné vozíky LIGHT pro profily 80x80, s regulací výšky (trojkolečkové, pětikolečkové)


Kód	Typ rolny	H	A	B	C	D	kg	kg
<i>nosné vozíky s regulací výšky (trojkolečkové)</i>								
R-3T-70M	T	154-176	70	70	4	14	4,14	180
R-3M-70M	M	154-176	70	70	4	14	4,65	300
R-3T-80M	T	158-180	80	80	5	14	4,90	200
R-3M-80M	M	158-180	80	80	5	14	5,10	300
<i>nosné vozíky s regulací výšky (pětikolečkové)</i>								
R-5T-70M	T	154-176	70	70	4	14	5,21	300
R-5M-70M	M	154-176	70	70	4	14	5,91	500
R-5T-80M	T	158-180	80	80	5	14	6,05	400
R-5M-80M	M	158-180	80	80	5	14	6,90	600





M - kovová rolna (kolečko)
T - plastová rolna (kolečko)

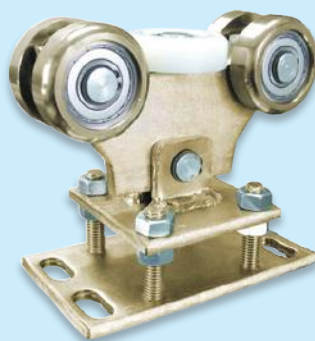
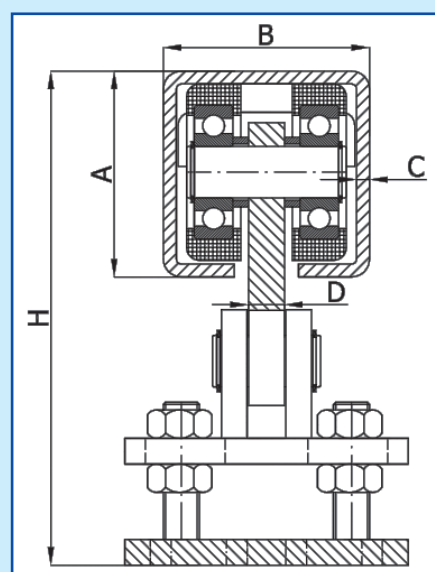
Nosné vozíky LIGHT pro profily 80x80 kavné, bez regulace výšky (pětikolečkové)





Kód	Typ rolny	H	A	B	C	D		
W-5T-70M	T	133	70	70	4	12	3,90	300
W-5M-70M	M	133	70	70	4	12	4,90	500
W-5T-80M	T	137	80	80	5	12	4,40	400
W-5M-80M	M	137	80	80	5	12	5,40	600

Nosné vozíky LIGHT pro profily 80x80 kavné, s regulace výšky (pětikolečkové)

Kód	Typ rolny	H	A	B	C	D		
WR-5T-70M	T	156-180	70	70	4	12	5,70	300
WR-5M-70M	M	156-180	70	70	4	12	6,55	500
WR-5T-80M	T	161-184	80	80	5	12	6,20	400
WR-5M-80M	M	161-184	80	80	5	12	7,05	600

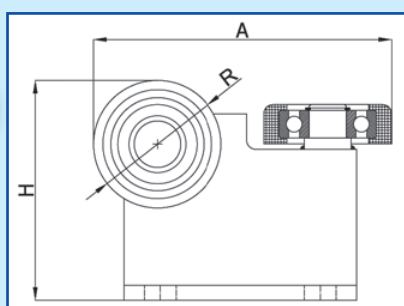




Vozíky pro závěsné systémy a brány (dvoukolečkové)

Profil	Kód		
30x30x2	P-2T-30	0,06	30
30x30x2	P-2M-30	0,11	40
40x40x2	P-2T-40	0,10	40
40x40x2	P-2M-40	0,15	50
50x50x3	P-2T-50	0,23	60
50x50x3	P-2M-50	0,70	100
60x60x3	P-2T-60	0,29	80
60x60x3	P-2M-60	0,85	120
70x70x4	P-2T-70	0,70	150
70x70x4	P-2M-70	1,06	200
80x80x5	P-2T-80	0,83	150
80x80x5	P-2M-80	1,30	250

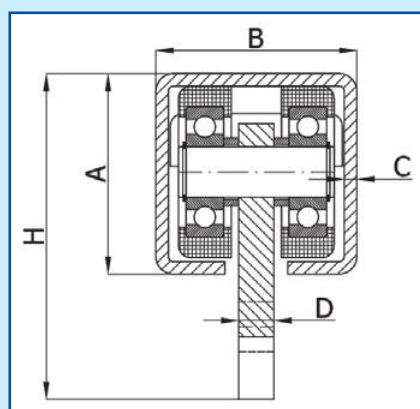




Vozíky pro závěsné systémy a brány (trojkolečkové)



Profil	Kód	A	H	R		
50x50x3	P-3M-50	110	80	43	0,92	100
50x50x3	P-3T-50	110	80	43	0,78	60
60x60x3	P-3M-60	118	82	52,5	1,13	120
60x60x3	P-3T-60	118	82	52,5	0,98	80
70x70x4	P-3M-70	152	114	60,5	2,08	200
70x70x4	P-3T-70	152	114	60,5	1,87	150
80x80x5	P-3M-80	160	120	68,5	2,33	250
80x80x5	P-3T-80	160	120	68,5	2,04	150

Vozíky bez upínacích desek

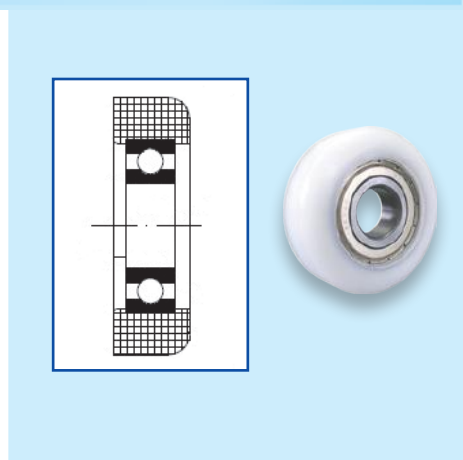


Kód	Typ rolny	H	A	B	C	D		
G-3T-30	T	46	30	30	2	4	0,15	40
G-3M-30	M	46	30	30	2	4	0,20	60
G-3T-40	T	57	40	40	2	5	0,17	60
G-3M-40	M	57	40	40	2	5	0,22	80
G-3T-50	T	88	50	50	3	10	0,52	80
G-3M-50	M	88	50	50	3	10	0,52	160
G-3T-60	T	101	60	60	3	12	0,84	100
G-3M-60	M	101	60	60	3	12	1,05	200
G-3T-70	T	113	70	70	4	14	1,50	180
G-3M-70	M	113	70	70	4	14	1,95	350
G-3T-80	T	125	80	80	5	14	1,68	200
G-3M-80	M	125	80	80	5	14	2,20	300
G-5T-30	T	46	30	30	2	4	0,20	60
G-5M-30	M	46	30	30	2	4	0,30	80
G-5T-40	T	57	40	40	2	5	0,29	80
G-5M-40	M	57	40	40	2	5	0,39	100
WG-5T-50	T	79	50	50	3	10	0,85	100
WG-5M-50	M	79	50	50	3	10	1,10	300
WG-5T-60	T	93	60	60	3	12	1,25	200
WG-5M-60	M	93	60	60	3	12	1,70	400
WG-5T-70	T	105	70	70	4	14	2,12	400
WG-5M-70	M	105	70	70	4	14	2,86	700
WG-5T-80	T	117	80	80	5	14	2,12	500
WG-5M-80	M	117	80	80	5	14	3,57	800

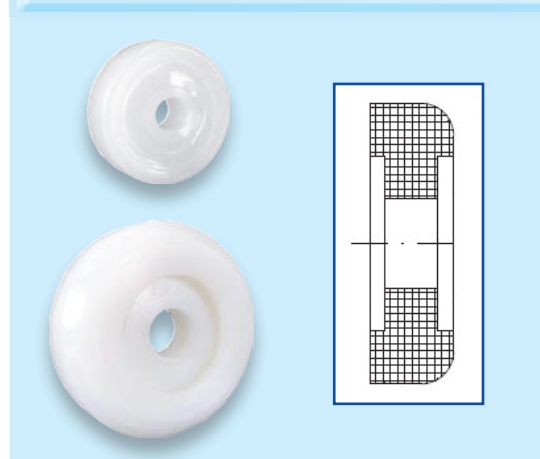


Plastové a kovové rolny jednostranně profilované

	Kód					druh ložiska	číslo ložiska
Ø 25	R - 25	6	6	7	0,007	30	626
Ø 33	R - 33	8	10	11	0,01	30	6000
Ø 35	R - 35 - 10/8	8	8	10	0,02	30	628
Ø 35	R - 35 - 10/10	8	10	10	0,02	30	6000
Ø 43	R - 43/15	9	15	15	0,04	40	6002
Ø 44	R - 44	9	15	15	0,04	40	6002
Ø 48	R - 48	11	15	14,5	0,04	40	6202
Ø 50	R - 50-14/10	9	10	14	0,05	60	6200
Ø 50,3	R - 50.3	11	15	14,5	0,06	60	6202
Ø 50,3	R - 50.3/10	11	10	14,5	0,06	60	6300
Ø 52,5	R - 52.5	11	15	14,5	0,06	60	6202
Ø 60,5	R - 60.5	12	20	18	0,08	60	6004
Ø 68,5	R - 68.5	15	20	21	0,15	80	6204
Ø 71	R - 71	15	20	21	0,16	80	6304
Ø 78,5	R - 78.5	15	20	24	0,17	80	6304
Ø 81	R - 81	15	20	24	0,18	100	6304
Ø 88,5	R - 88.5	15	20	25	0,24	100	6304
Ø 91	R - 91/20	15	20	24	0,24	100	6304
Ø 91	R - 91	15	25	25	0,24	100	6205



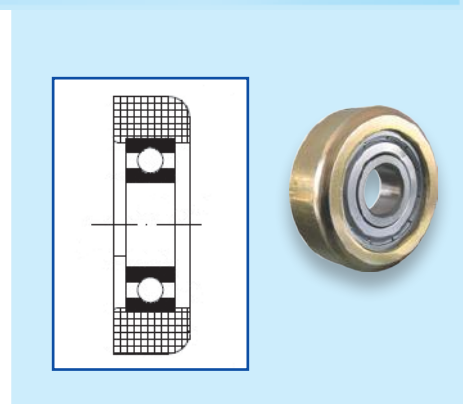
Plastové rolny jednostranně profilované - bezložiskové



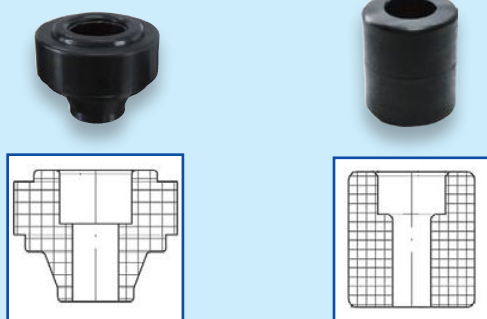
	Kód					druh ložiska
Ø 25	RB - 25W	6	6	7	0,001	30
Ø 33	RB - 33W	8	10	11	0,006	30
Ø 35	RB - 35	7	5	11	0,007	40
Ø 43	RB - 43/15	9	15	15	0,02	40
Ø 44	RB - 44	9	15	15	0,02	40
Ø 48	RB - 48-15/15	11	15	15	0,03	40
Ø 50,3	RB - 50.3	11	15	14,5	0,03	40
Ø 52,5	RB - 52.5	11	15	14,5	0,03	50
Ø 60,5	RB - 60.5	12	20	18	0,03	60
Ø 68,5	RB - 68.5	16	20	20	0,05	80
Ø 71	RB - 71	15	20	21	0,06	80
Ø 88,5	RB - 88.5	16	20	24	0,11	100
Ø 91	RB - 91	20	25	25	0,12	100

Plastové a kovové rolny jednostranně profilované

	Kód					druh ložiska	číslo ložiska
Ø 25	R - 25M	6	6	7	0,02	40	626
Ø 35	R - 35M	8	8	10	0,06	50	628
Ø 43	R - 43M	11	15	14	0,11	60	6202
Ø 50,3	R - 50.3M	11	15	14,5	0,15	60	6202
Ø 52,5	R - 52.5M	11	15	14,5	0,16	60	6202
Ø 60,5	R - 60.5M	12	20	18	0,25	100	6004
Ø 68,5	R - 68.5M	15	20	21	0,4	100	6304
Ø 68,5	RN - 68.5/70	15	20	21	0,4	100	6304
Ø 68,5	RN - 68.5/80	15	20	21	0,4	100	6304
Ø 71	R - 71M	15	20	20	0,5	100	6304
Ø 78,5	R - 78.5M	14	20	22	0,62	100	6204
Ø 88,5	R - 88.5M	15	20	25	0,93	150	6304
Ø 91	R - 91M	15	20	25	1,05	150	6304
Ø 107,5	R - 107.5M	15	20	25	1,50	150	6304



Horní vodící rolny plastové



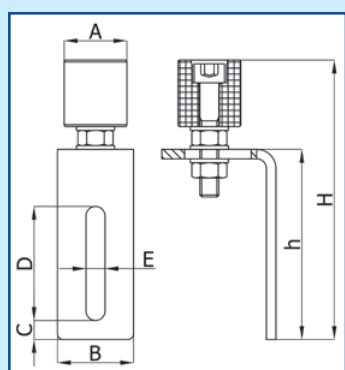
	Kód					druh ložiska
Ø 20	RB - 20	10	34	0,018	30	
Ø 25	RB - 25	8	34	0,020	40	
Ø 30	RB - 30	10	37	0,022	40	
Ø 33	RB - 33	10	35	0,027	40	
Ø 33	RB - 33L	8	25	0,028	30	
Ø 33	RP - 33L	8	25	0,028	40	
Ø 35	RB - 35	10	34	0,028	40	
Ø 43	RB - 43	12,5	33	0,028	50	
Ø 43	RP - 43	12,5	33	0,028	50	
Ø 43	RB - 43L	12	30	0,043	50	
Ø 43	RP - 43L	12	30	0,043	50	

Horní vodící rolny plastové se šroubením

	Kód						druh ložiska
Ø 20	RB - 20S	10	34	M10x55	0,08	30	
Ø 25	RB - 25S	8	34	M8x55	0,06	40	
Ø 30	RB - 30S	10	37	M10x55	0,09	40	
Ø 33	RB - 33S	10	35	M10x55	0,1	40	
Ø 33	RB - 33LS	8	25	M8x40	0,06	30	
Ø 33	RP - 33LS	8	25	M8x40	0,06	40	
Ø 35	RB - 35S	10	34	M10x55	0,11	40	
Ø 43	RB - 43S	12,5	33	M12x55	0,13	50	
Ø 43	RP - 43S	12,5	33	M12x55	0,13	50	
Ø 43	RB - 43LS	12	30	M12x55	0,13	50	
Ø 43	RP - 43LS	12	30	M12x55	0,13	50	



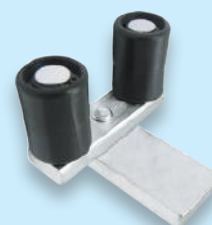
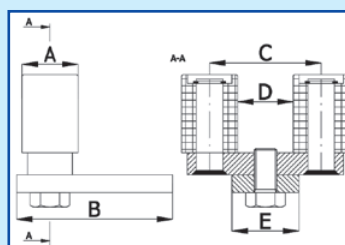
Horní vodící rolny plastové s úhelníkem



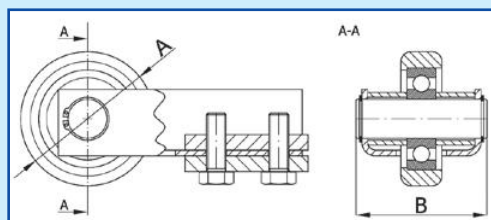
	Kód	A	B	C	D	E	h	H		
20	RB - 20K	40	10	60	10,5	100	147	0,28	30	
25	RB - 25K	40	10	60	8,5	100	145	0,23	40	
30	RB - 30K	40	10	60	10,5	100	147	0,29	40	
33	RB - 33K	40	10	60	10,5	100	147	0,30	40	
33	RB - 33LK	40	10	60	8,5	100	135	0,31	30	
33	RP - 33LK	40	10	60	8,5	100	135	0,31	40	
35	RB - 35K	40	10	60	10,5	100	147	0,32	40	
43	RB - 43K	40	9	62	10,5	90	138	0,33	50	
43	RP - 43K	40	9	62	10,5	90	138	0,33	50	
43	RB - 43LK	40	9	62	10,5	90	135	0,33	50	
43	RP - 43LK	40	9	62	10,5	90	135	0,33	50	


Horní vodící rolny plastové zdvojené

A	Kód	B	C	D	E		
25	RB - 25P/2	70	50	25	30	0,23	40




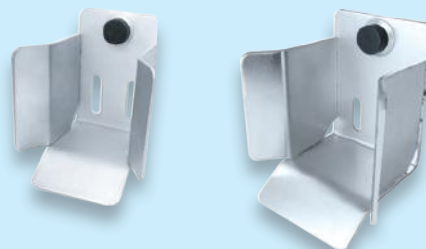
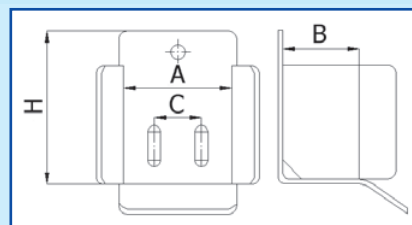
Dojezdová kolečka



Profil	Kód	A	B	
50x50x3	RN-50	59	36	0,60
60x60x3	RN-60	64	49	0,72
70x70x4	RN-70	68,5	58	1,15
80x80x5	RN-80	68,5	67	1,20
100x90x4	RN-100	68,5	67	1,35
70x70x4	RNO-70	68,5	58	1,50
80x80x5	RNO-80	68,5	67	1,60

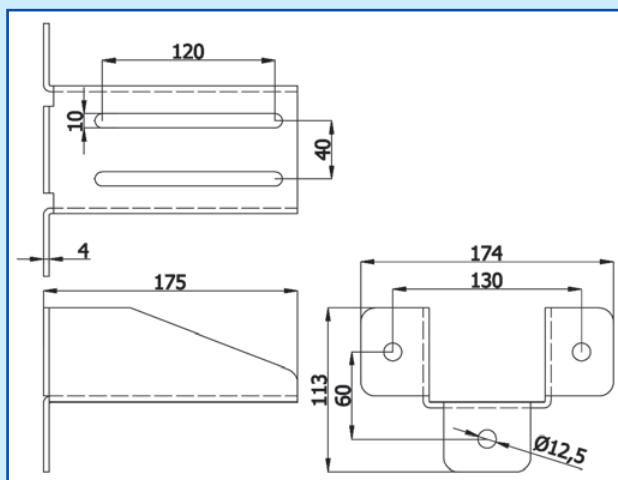
Dojezdové kapsy

Profil	Kód	A	B	C	H	
50x50x3	GN-50	65	65	28	120	0,90
60x60x3	GN-60	68	65	30	130	1,05
70x70x4	GN-70	81	68	40	130	1,10
80x80x5	GN-80	89	72	40	130	1,35
100x90x4	GN-100	114	65	40	130	1,40




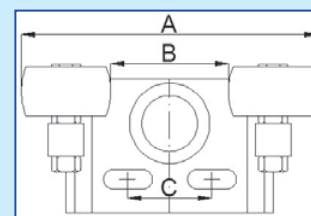
Konzola pro dojezdovou kapsu

MGN



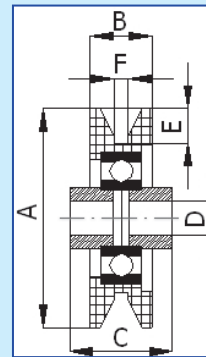
Horní koncové dorazy

Profil	Kód	A	B	C	
40x40x2	GR-40	122	42	37	0,42
50x50x3	GR-50	132	52	37	0,43
60x60x3	GR-60	142	62	37	0,43
70x70x4	GR-70	153	72	56	0,52
80x80x5	GR-80	164	83	56	0,52



Kovové kladky s klínovým profilem

A	Kód	B	C	D	E	F		
79	RJT-79	22	28	10,5	11	5	0,57	200
79	RJT-M-79	22	28	10,5	11	5	0,73	200
89	RJT-89	22	28	10,5	11	5	0,79	220
89	RJT-M-89	22	28	10,5	11	5	0,92	220
117	RJT-117	22	28	10,5	11	8	1,49	220
117	RJT-M-117	22	28	10,5	11	8	1,80	220

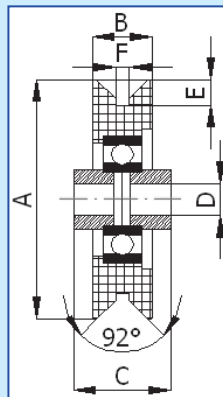




RJT

RJT-M





Kovové kladky s pravouhlym klínovým profilem

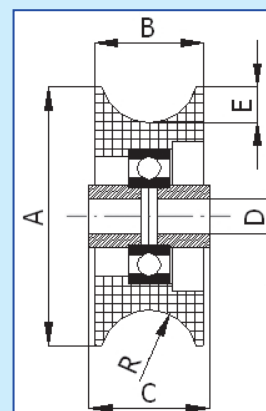


A	Kód	B	C	D	E	F		
58	RJK - 58	17	19	15	7	3	0,38	150
79	RJK-79	22	28	10,5	11	5	0,56	200
79	RJK-M-79	22	28	10,5	11	5	0,70	200
89	RJK-89	22	28	10,5	11	5	0,77	220
89	RJK-M-89	22	28	10,5	11	5	0,91	220
117	RJK-117	22	28	10,5	11	5	1,46	220
117	RJK-M-117	22	28	10,5	11	5	1,60	220

M - provedení s uchycením

Kovové kladky s kruhovým profilem

A	Kód	B	C	D	E	R		
32	RJR-32	8	6	5	3	3	0,20	20
50	RJR-50	14,5	11	15	3,5	7,5	0,38	60
79	RJR-79	26	28	10,5	9	11	0,62	200
79	RJRM-79	26	28	10,5	9	11	0,80	200
89	RJR-89-26	26	28	10,5	9	11	0,84	220
89	RJRM-89-26	26	28	10,5	9	11	0,98	220
89	RJR-89-32	32	42	10,5	10	14,5	0,92	220
89	RJRM-89-32	32	42	10,5	10	14,5	1,06	220
89	RJR-89-38	38	42	10,5	12	17	1,00	220
89	RJRM-89-38	38	42	10,5	12	17	1,16	220

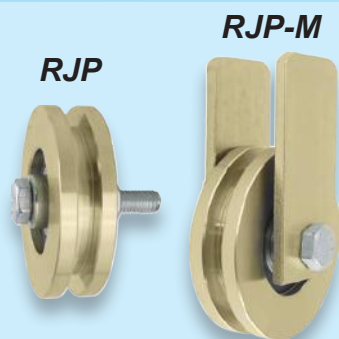
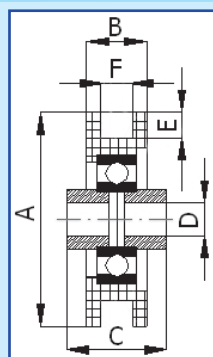


RJR

RJRM












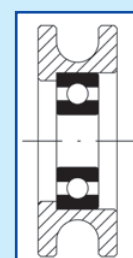
Kovové kladky se čtvercovým profilem



A	Kód	B	C	D	E	F		
79	RJP-79	22	28	10,5	11	8	0,57	200
79	RJP-M-79	22	28	10,5	11	8	0,73	200
89	RJP-89	22	28	10,5	11	8	0,79	220
89	RJP-M-89	22	28	10,5	11	8	0,92	220

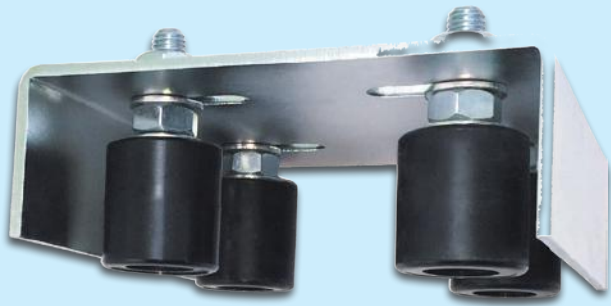
Kovové kladky s kruhovým profilem

	Kód								druh ložiska	číslo ložiska
Ø 44	CM44/6L	10	13	3	31	12	0,09	100		6000
Ø 44	CM44/8L	10	13	4	31	12	0,09	100		6000
Ø 44	CM44/10L	10	13	5	31	12	0,09	100		6000
Ø 44	CMM44/6L	10	13	3	31	12	0,20	100		6000
Ø 44	CMM44/8L	10	13	4	31	12	0,20	100		6000
Ø 44	CMM44/10L	10	13	5	31	12	0,20	100		6000
Ø 54	CM54/6L	10	15	3	41	15	0,15	100		6300
Ø 54	CM54/8L	10	15	4	41	15	0,15	100		6300
Ø 54	CM54/10L	10	15	5	41	15	0,15	100		6300
Ø 54	CMM54/6L	10	15	3	41	15	0,26	100		6300
Ø 54	CMM54/8L	10	15	4	41	15	0,26	100		6300
Ø 54	CMM54/10L	10	15	5	41	15	0,26	100		6300
Ø 59	CM59/6L	10	15	3	46	15	0,20	150		6300
Ø 59	CM59/8L	10	15	4	46	15	0,20	150		6300
Ø 59	CM59/10L	10	15	5	46	15	0,20	150		6300
Ø 59	CMM59/6L	10	15	3	46	15	0,31	150		6300
Ø 59	CMM59/8L	10	15	4	46	15	0,31	150		6300
Ø 59	CMM59/10L	10	15	5	46	15	0,31	150		6300
Ø 79	CM79/6L	10	15	3	66	15	0,43	150		6300
Ø 79	CM79/8L	10	15	4	66	15	0,43	150		6300
Ø 79	CM79/10L	10	15	5	66	15	0,43	150		6300
Ø 79	CMM79/6L	10	15	3	66	15	0,54	150		6300
Ø 79	CMM79/8L	10	15	4	66	15	0,54	150		6300
Ø 79	CMM79/10L	10	15	5	66	15	0,54	150		6300

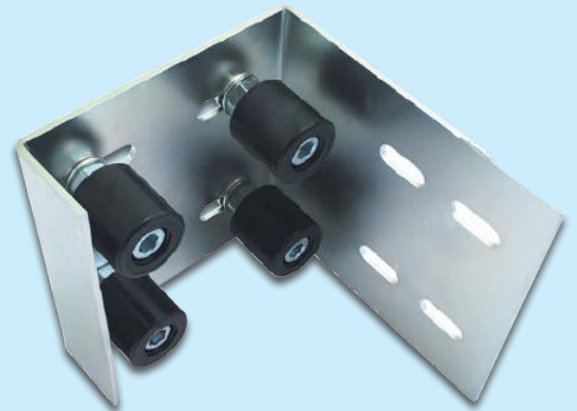


M - provedení s uchycením

Vodící systémy pro posuvné brány



RB-30S/4/S



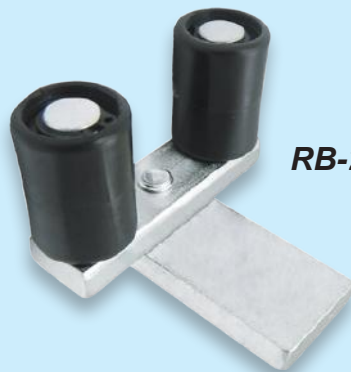
RB-30S/4/P



RB-30S/2/S

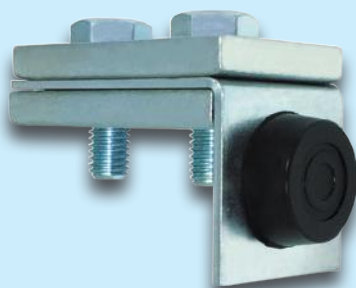


RB-30S/2/P



RB-25P/2

Vnitřní dorazy pro závěsné systémy a brány



ODG-30 / ODG-40 / ODG-50



ODG-60 / ODG-70 / ODG-80

Ozubný hřeben k pohonu brány

LZ / 500

velikost zubu: modul IV



materiál: ocelové jádro potažené plastem

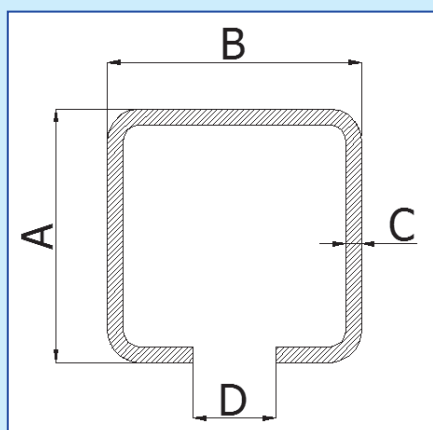
délka: 500 mm


LZM/1000

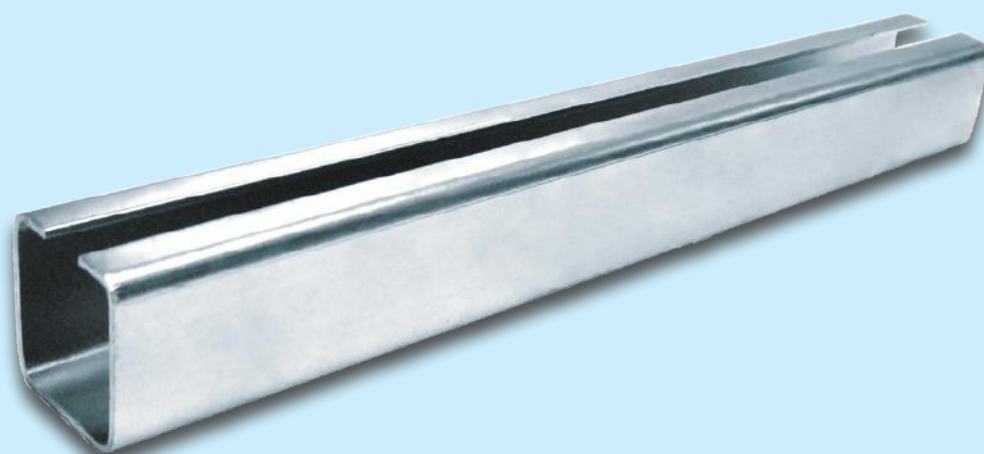
modul IV



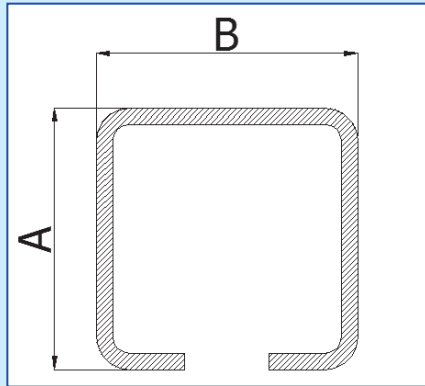
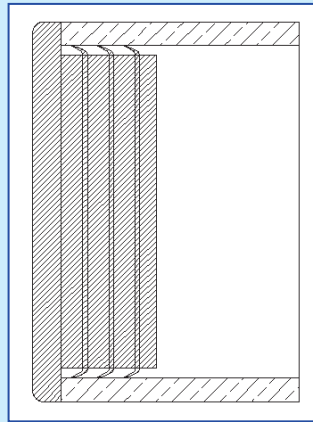
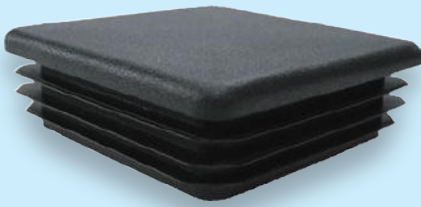
Pozinkované profily




Kód	A	B	C	D	Délka	
PROFZ-30X3	30	30	2	10	3m	4,5
PROFZ-40X3	40	40	2	6	3m	6,5
PROFZ-50X3	50	50	3	15	3m	25
PROFZ-50X3	50	50	3	15	3m	11
PROFZ-60X3	60	60	3	25	3m	16
PROFZ-70X3	70	70	4	25	3m	21
PROFZ-80X3	80	80	5	25	3m	24
PROFZ-90X3	100	90	4	20	3m	29,5

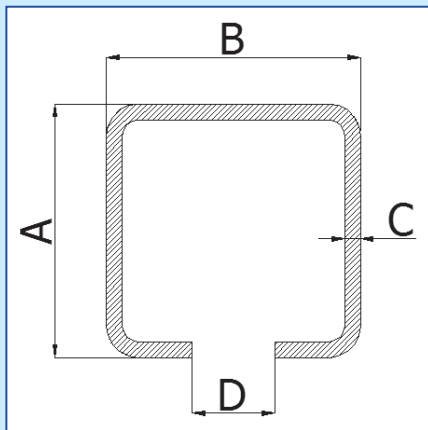



Záslepky do profilů

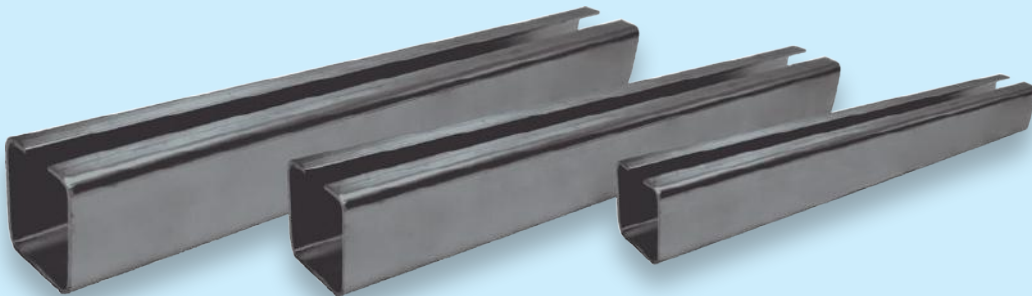


Kód	A	B	
Z-15	15	15	0,01
Z-16	16	16	0,01
Z-18	18	18	0,01
Z-20	20	20	0,01
Z-25	25	25	0,01
Z-30	30	30	0,01
Z-35	35	35	0,01
Z-40	40	40	0,01
Z-50	50	50	0,014
Z-60	60	60	0,02
Z-70	70	70	0,028
Z-80	80	80	0,04
Z-90	90	90	0,05
Z-100	100	100	0,06
Z-120	120	120	0,09
Z-140	140	140	0,1

C profily (nosné profily pro posuvné brány)



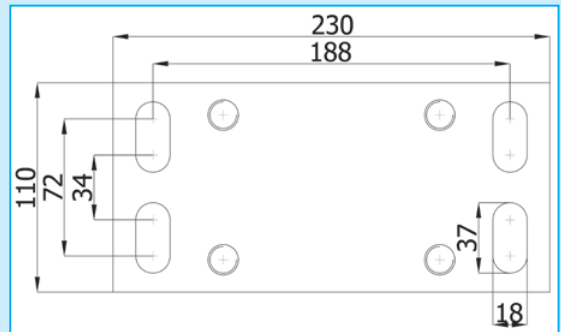
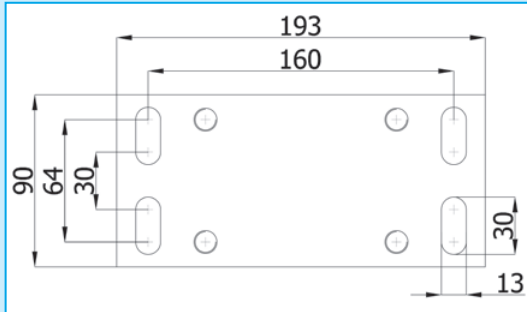
Kód	A	B	C	D	Délka	
PROF-30X6	30	30	2	10	6m	9
PROF-40X6	40	40	2	6	6m	13
PROF-50X5	50	50	3	15	5m	17
PROF-50X6	50	50	3	15	6m	20
PROF-60X6	60	60	3	25	6m	32
PROF-70X6	70	70	4	25	6m	44
PROF-70X7	70	70	4	25	7m	48
PROF-80X6	80	80	5	25	6m	48
PROF-80X7	80	80	5	25	7m	58
PROF-90X6	100	90	4	20	6m	59



Úchyty pro závěsné brány - horní

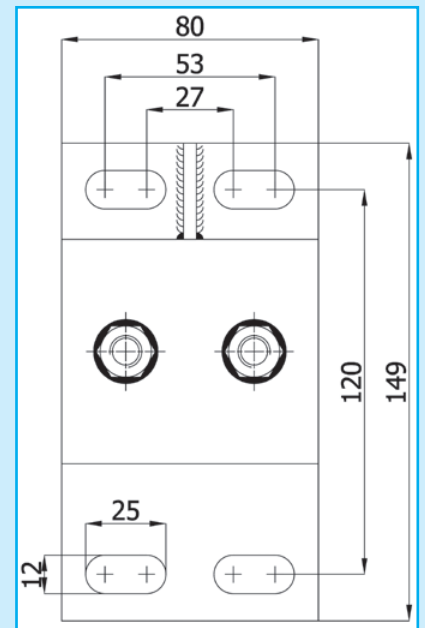
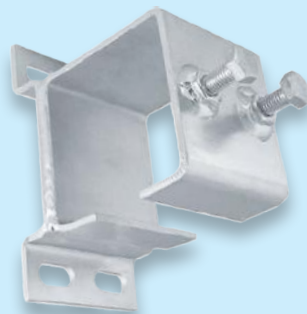


Profil	Kód	 kg
40x40x2	MG-40	0,67
50x50x3	MG-50	0,84
60x60x3	MG-60	0,95
70x70x4	MG-70	1,21
80x80x5	MG-80	1,14



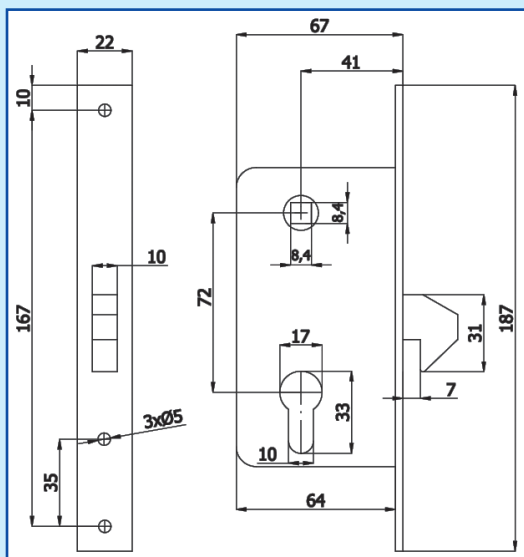
Úchyty pro závěsné brány - boční

Profil	Kód	 kg
30x30x2	MB-30	0,56
40x40x2	MB-40	0,67
50x50x3	MB-50	0,84
60x60x3	MB-60	0,95
70x70x4	MB-70	1,21
80x80x5	MB-80	1,14

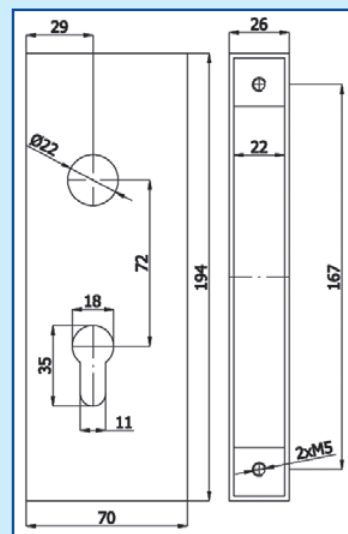


Hákové zámky

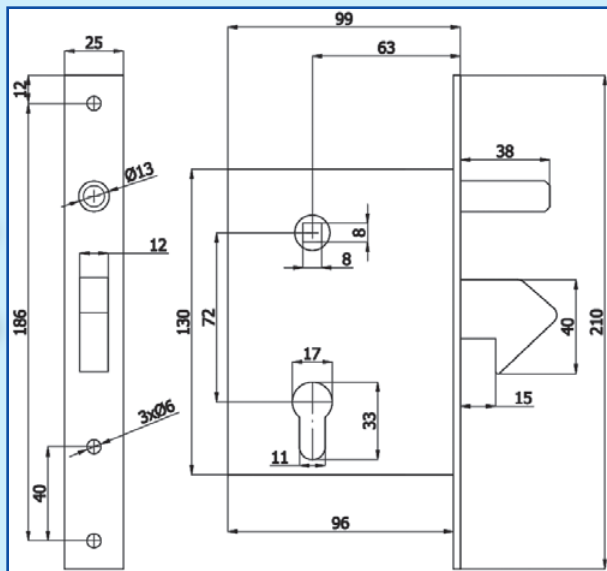
úzký zámek
ZAMEK-M



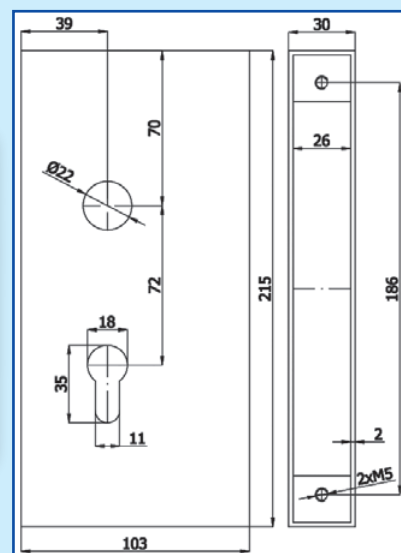
kryt úzkého
zámku
PZ-M



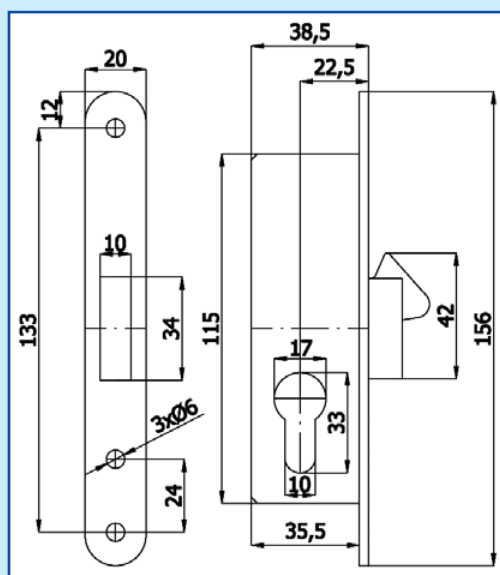
zámek
ZAMEK



kryt zámku
PZ



zámek
ZAMEK-35

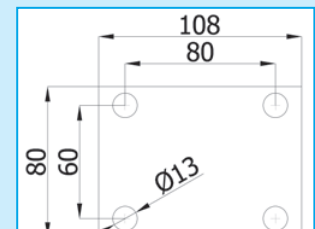
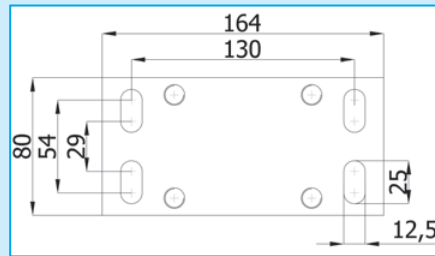


Upínací desky vozíků

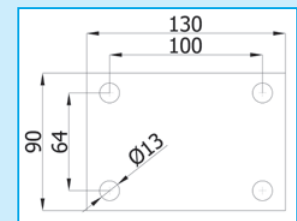
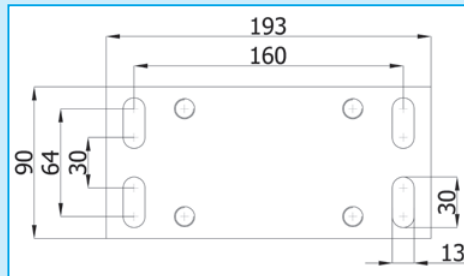
Upínací deska vozíku (velká)

Upínací deska vozíku (malá)

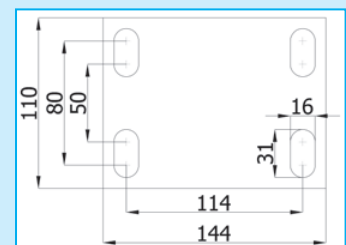
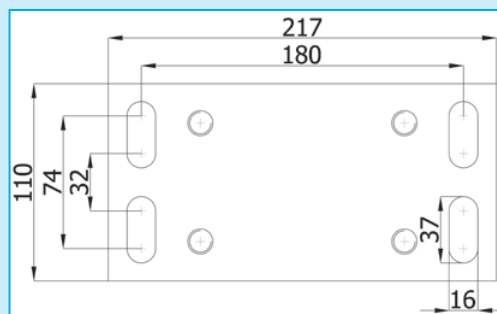
Profil 50x50 50x55



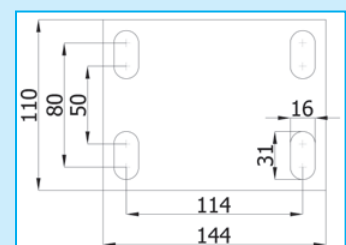
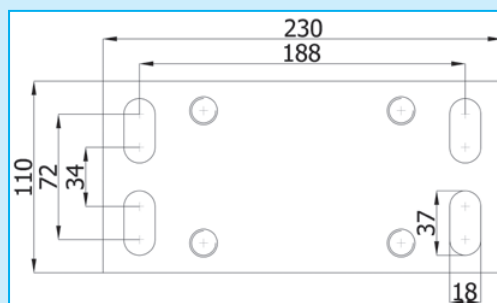
Profil 60x60



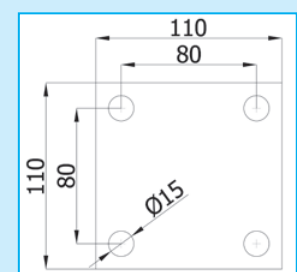
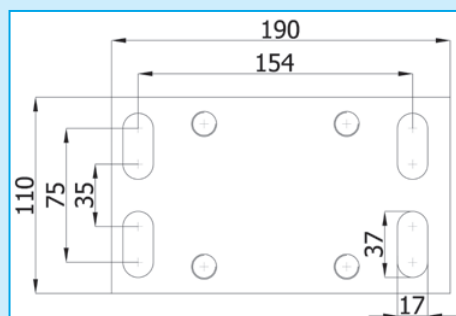
Nosný vozík
(trojkolečkový,
pětikolečkový)
Profil 70x70 80x80



Nosný vozík
(osmikolečkový,
desetikolečkový)
Profil 70x70 80x80



Nosný vozík
Profil 80x80
(light)



KOMPONENTY PRO POSUVNÉ BRÁNY



Ozubený hřeben



Vodící rolina



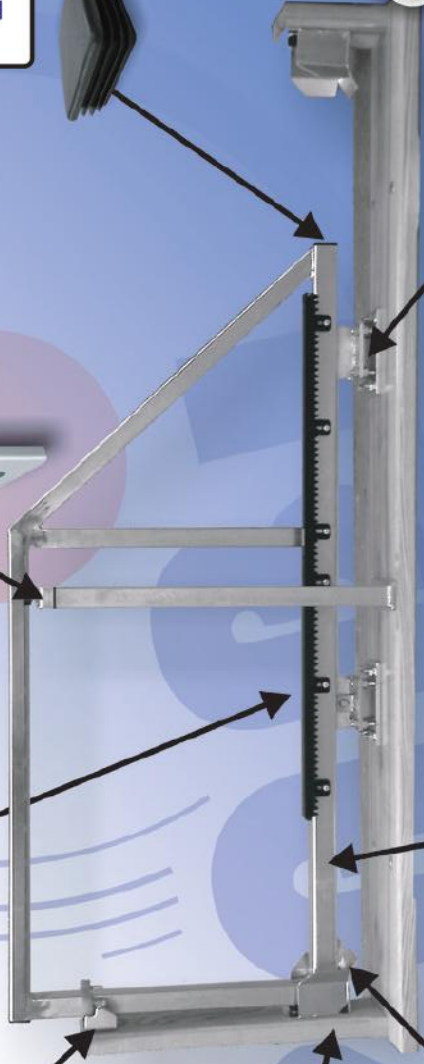
Horní doraz



Dojezdová kapsa



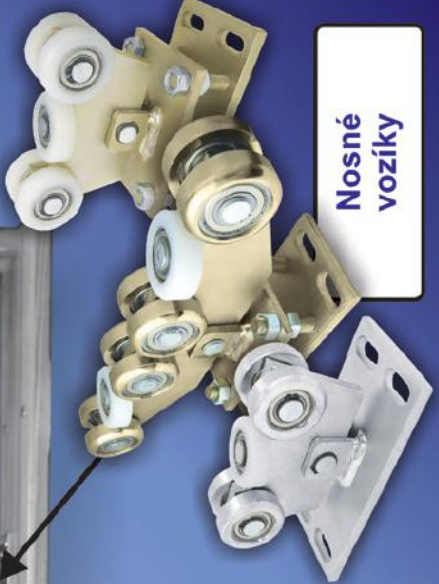
Záslepka



Profil



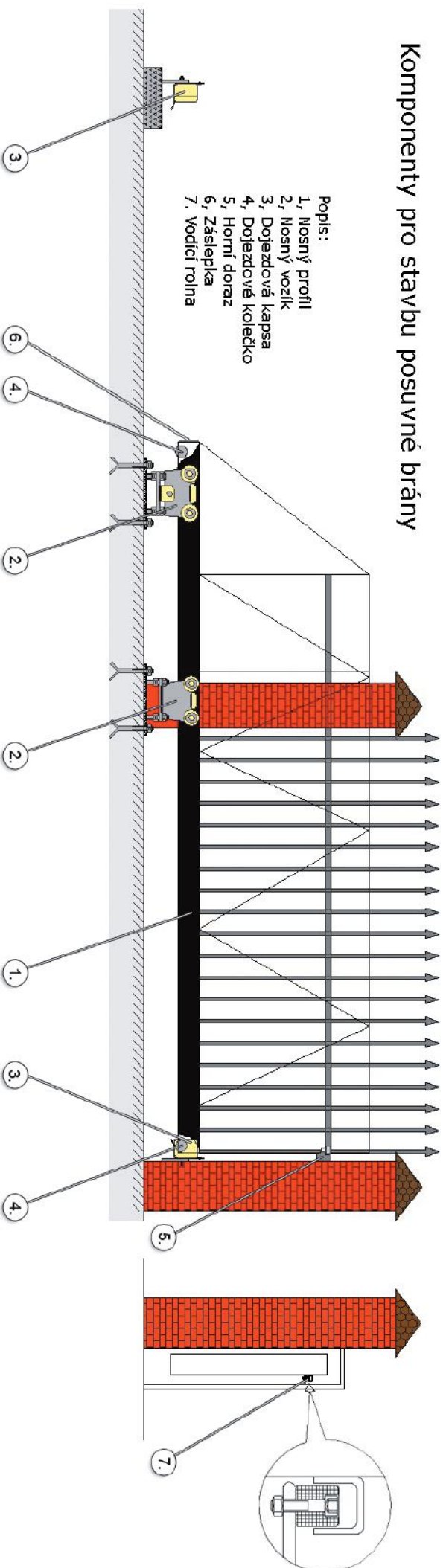
Dojezdové kolečko



Nosné vozíky



Komponenty pro stavbu posuvné brány



Obecné informace

- základem brány je nosný C-profil, na který je navařena (našroubována) konstrukce brány
- konstrukci brány tvoří profilované jacky, vyplň většínou pleťivo či dřevěné latky
- konečná podoba brány je individuální dle požadavků a přání zákazníka
- pojezd brány zajišťují dva vozíky, umístěné v betonovém základu mimo průjezd
- antikorozi ochrana - nejčastěji pozinkování celé brány

Symbol	Typ spínače	Maximální hmotnost brány	Výkon	Napájecí napětí motorů
KIT H30/600	Mechanický	600 kg	240 W	230V
KIT H30/601	Magnetický	600 kg	240 W	230V
KIT BH30/601*	Magnetický	600 kg	200 W	24 V
KIT R30/801	Magnetický	800 kg	350 W	230V
KIT R30/1201	Magnetický	1200 kg	420 W	230V
G30/2204	Magnetický	2200 kg	580 W	230V



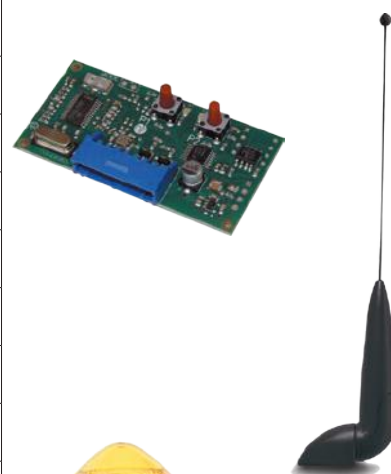
* Bezkartáčové (BRUSHLESS) motory s novou digitální řídicí jednotkou umožňují nasazení pohonů do super intenzivního provozu, s extrémně nízkou spotřebou energie a s plně digitálním ovládním.

Symbol	Typ motoru	Maximální délka křídla	Výkon	Napájecí napětí motorů
KIT BE20/210*	Nadzemní	2,2 m	200 W	24 V
KIT BR20/310*	Nadzemní	2,5 m	240 W	24 V
KIT BR20/510*	Nadzemní	3,5 m	240 W	24 V
SET R21/355	Podzemní	3,5 m	200 W	230 V



Kity a sety obsahují pohon s řídicí jednotkou, přijímač, dvě dálková ovládní, jeden pár synchronizovaných fotobuněk, LED maják, anténu a v případě motorů pro posuvné brány také 4 m ozubeného hřebene .

Symbol	Specifikace	
<i>Dálková ovládání</i>		
<i>H80/TX22</i>	<i>2-kanálové</i>	<i>Baterie 23A 12V</i>
<i>E80/TX52R/2</i>	<i>2-kanálové</i>	<i>Baterie 23A 12V</i>
<i>E80/TX54R/2</i>	<i>4-kanálové</i>	<i>Baterie 23A 12V</i>
<i>Přijímače</i>		
<i>H93/RX22A/I</i>	<i>2-kanálový</i>	<i>zásuvný</i>
<i>R93/RX12A/U</i>	<i>2-kanálový</i>	<i>externí</i>
<i>R93/RX14M/230</i>	<i>4-kanálový</i>	<i>externí</i>
<i>Antény</i>		
<i>R91/AN1/P1</i>	<i>Uchytení na maják</i>	<i>Pro maják série R92</i>
<i>R91/AN1/LR1</i>	<i>Uchytení na zeď</i>	<i>Propojení coax. kabelem</i>
<i>Výstražná světla</i>		
<i>R92/LED230</i>	<i>230 V</i>	<i>S elektronikou</i>
<i>R92/LED24</i>	<i>24 V</i>	<i>S elektronikou</i>
<i>Fotobuňky</i>		
<i>R90/F2ES</i>	<i>12/24 V</i>	<i>Oblé</i>
<i>G90/F2ESI</i>	<i>12/24 V</i>	<i>Čtvercové</i>
<i>M90/F2ES</i>	<i>12/24 V</i>	<i>Obdélníkové</i>
<i>Spínače</i>		
<i>R85/60ES</i>	<i>Klíčový</i>	<i>Spínací relé</i>
<i>H85/TDR/E</i>	<i>Kódovací s klávesnicí</i>	<i>Baterie 2 x CR2032</i>
<i>Záložní baterie</i>		
<i>B71/BC</i>	<i>elektronika</i>	
<i>BT12V12</i>	<i>2 x baterie</i>	<i>12 V 1.2 Ah</i>



Zakázková výroba





ZABI CZECH s.r.o.

Sídlo firmy: Mánesova 551/17, Český Těšín 737 01

Provozovna: Frýdecká 1609/36, Český Těšín 737 01
(budova autoškoly, I. patro)

Kontakt ČR: tel.: 00420 558 711 047,
e-mail: info@zabi.cz
www.zabi.cz

Kontakt SK: tel.: 00421 911 901 964,
e-mail: info@zabi.sk
www.zabi.sk

