



Utafovaci kolecka

Ruční kolečka

Litina / Nerezová ocel / Hliník

SPECIFIKACE

Typy

- Typ **A**: bez otvoru (neopracovaný)
- Typ **B**: průchozí hladký otvor v toleranci H7
- Typ **C**: slepý hladký otvor v toleranci H7
- Typ **D**: průchozí závitový otvor
- Typ **E**: slepý závitový otvor

Litina **GG**

omíľano v bubnu

pozinkovaná, modrý pozink **ZB**

Závit: mobilita šroubu

pouze typy D a E

Přesný odlitek z nerezové oceli **NI**

pouze typy A, D, E

- AISI CF-8
- matně pískovaná

Hliník **AL**

pouze typy A, C, D, E

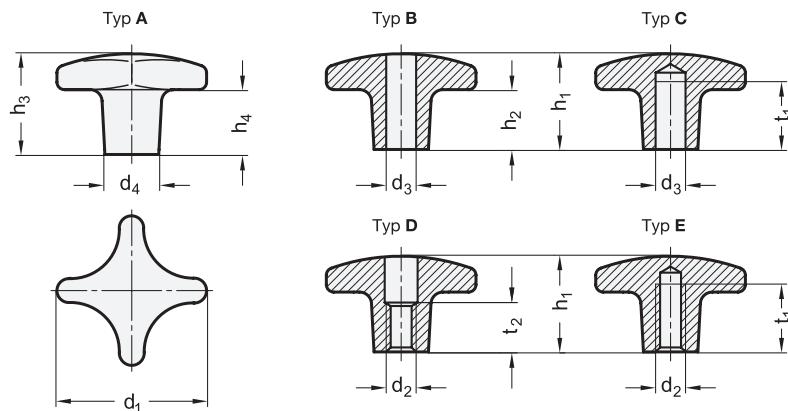
- matný povrch (broušený), bez stop po opracování **MT**
- leštěný **PL**

NA POPTÁVKU

- práškově lakované

TECHNICKÉ INFORMACE

- Základní tolerance ISO (viz. strana A21)
- Vlastnosti nerezové oceli (viz. strana A26)





*Doplňte Označení povrchové úpravy utahovacího kolečka (MT nebo PL)

MT Matný povrch **PL** Leštěný povrch

DIN 6335-AL

Označení	d ₁	d ₂	d ₃ H7	d ₄	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	t ₁ min.	t ₂	Δt ₂
DIN 6335-AL-40-A	40	-	-	14	-	-	26	14	-	-	25
DIN 6335-AL-50-A	50	-	-	18	-	-	34	20	-	-	53
DIN 6335-AL-63-A	63	-	-	20	-	-	42	25	-	-	85
DIN 6335-AL-80-A	80	-	-	25	-	-	52	30	-	-	165
DIN 6335-AL-40-B8-C-*	40	-	B 8	14	25	13	-	-	15	-	22
DIN 6335-AL-50-B10-C-*	50	-	B 10	18	32	18	-	-	18	-	44
DIN 6335-AL-63-B12-C-*	63	-	B 12	20	40	23	-	-	22	-	72
DIN 6335-AL-80-B16-C-*	80	-	B 16	25	50	28	-	-	28	-	140
DIN 6335-AL-40-M8-D-*	40 M 8	-	14	25	13	-	-	-	12	23	
DIN 6335-AL-50-M10-D-*	50 M 10	-	18	32	18	-	-	-	16	44	
DIN 6335-AL-63-M12-D-*	63 M 12	-	20	40	23	-	-	-	20	70	
DIN 6335-AL-80-M16-D-*	80 M 16	-	25	50	28	-	-	-	30	135	
DIN 6335-AL-40-M8-E-*	40 M 8	-	14	25	13	-	-	15	-	24	
DIN 6335-AL-50-M10-E-*	50 M 10	-	18	32	18	-	-	18	-	46	
DIN 6335-AL-63-M12-E-*	63 M 12	-	20	40	23	-	-	22	-	74	
DIN 6335-AL-80-M16-E-*	80 M 16	-	25	50	28	-	-	28	-	145	

DIN 6335-NI

STAINLESS STEEL

Označení	d ₁	d ₂	d ₄	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	t ₁ min.	t ₂	Δt ₂
DIN 6335-NI-32-A	32	-	12	-	-	21	10	-	-	41
DIN 6335-NI-40-A	40	-	14	-	-	26	14	-	-	71
DIN 6335-NI-50-A	50	-	18	-	-	34	20	-	-	128
DIN 6335-NI-63-A	63	-	20	-	-	42	25	-	-	228
DIN 6335-NI-32-M6-D	32 M 6	12	20	9	-	-	-	10	36	
DIN 6335-NI-40-M8-D	40 M 8	14	25	13	-	-	-	12	60	
DIN 6335-NI-50-M10-D	50 M 10	18	32	18	-	-	-	16	108	
DIN 6335-NI-63-M12-D	63 M 12	20	40	23	-	-	-	20	192	
DIN 6335-NI-32-M6-E	32 M 6	12	20	9	-	-	12	-	38	
DIN 6335-NI-40-M8-E	40 M 8	14	25	13	-	-	15	-	62	
DIN 6335-NI-50-M10-E	50 M 10	18	32	18	-	-	18	-	119	
DIN 6335-NI-63-M12-E	63 M 12	20	40	23	-	-	22	-	205	

DIN 6335-GG

Označení	d ₁	d ₂	d ₃ H7	d ₄	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	t ₁ min.	t ₂	Δt ₂
DIN 6335-GG-32-A	32	-	-	12	-	-	21	10	-	-	30
DIN 6335-GG-40-A	40	-	-	14	-	-	26	14	-	-	61
DIN 6335-GG-50-A	50	-	-	18	-	-	34	20	-	-	119
DIN 6335-GG-63-A	63	-	-	20	-	-	42	25	-	-	220
DIN 6335-GG-80-A	80	-	-	25	-	-	52	30	-	-	390
DIN 6335-GG-100-A	100	-	-	32	-	-	65	38	-	-	800
DIN 6335-GG-32-B6-B	32	-	B 6	12	20	9	-	-	-	-	31
DIN 6335-GG-40-B8-B	40	-	B 8	14	25	13	-	-	-	-	47
DIN 6335-GG-50-B10-B	50	-	B 10	18	32	18	-	-	-	-	99
DIN 6335-GG-63-B12-B	63	-	B 12	20	40	23	-	-	-	-	158
DIN 6335-GG-80-B16-B	80	-	B 16	25	50	28	-	-	-	-	332
DIN 6335-GG-100-B20-B	100	-	B 20	32	63	36	-	-	-	-	682
DIN 6335-GG-32-B6-C	32	-	B 6	12	20	9	-	-	12	-	29
DIN 6335-GG-40-B8-C	40	-	B 8	14	25	13	-	-	15	-	50
DIN 6335-GG-50-B10-C	50	-	B 10	18	32	18	-	-	18	-	103
DIN 6335-GG-63-B12-C	63	-	B 12	20	40	23	-	-	22	-	169
DIN 6335-GG-80-B16-C	80	-	B 16	25	50	28	-	-	28	-	341
DIN 6335-GG-100-B20-C	100	-	B 20	32	63	36	-	-	36	-	682
DIN 6335-GG-32-M6-D	32 M 6	-	12	20	9	-	-	-	10	33	
DIN 6335-GG-40-M8-D	40 M 8	-	14	25	13	-	-	-	12	53	
DIN 6335-GG-50-M10-D	50 M 10	-	18	32	18	-	-	-	16	100	
DIN 6335-GG-63-M12-D	63 M 12	-	20	40	23	-	-	-	20	170	
DIN 6335-GG-80-M16-D	80 M 16	-	25	50	28	-	-	-	30	300	
DIN 6335-GG-100-M20-D	100 M 20	-	32	63	36	-	-	-	38	600	
DIN 6335-GG-32-M6-E	32 M 6	-	12	20	9	-	-	12	-	34	
DIN 6335-GG-40-M8-E	40 M 8	-	14	25	13	-	-	15	-	51	
DIN 6335-GG-50-M10-E	50 M 10	-	18	32	18	-	-	18	-	100	
DIN 6335-GG-63-M12-E	63 M 12	-	20	40	23	-	-	22	-	200	
DIN 6335-GG-80-M16-E	80 M 16	-	25	50	28	-	-	28	-	350	
DIN 6335-GG-100-M20-E	100 M 20	-	32	63	36	-	-	36	-	800	

DIN 6335-ZB

Označení	d ₁	d ₂	d ₄	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	t ₁ min.	t ₂	Δt ₂
DIN 6335-GG-32-M6-D-ZB	32 M 6	12	20	9	-	-	-	10	33	
DIN 6335-GG-40-M8-D-ZB	40 M 8	14	25	13	-	-	-	12	53	
DIN 6335-GG-50-M10-D-ZB	50 M 10	18	32	18	-	-	-	16	100	
DIN 6335-GG-63-M12-D-ZB	63 M 12	20	40	23	-	-	-	20	170	
DIN 6335-GG-80-M16-D-ZB	80 M 16	25	50	28	-	-	-	30	300	
DIN 6335-GG-32-M6-E-ZB	32 M 6	12	20	9	12	-	-	-	34	
DIN 6335-GG-40-M8-E-ZB	40 M 8	14	25	13	15	-	-	51		
DIN 6335-GG-50-M10-E-ZB	50 M 10	18	32	18	18	-	-	100		
DIN 6335-GG-63-M12-E-ZB	63 M 12	20	40	23	22	-	-	200		
DIN 6335-GG-80-M16-E-ZB	80 M 16	25	50	28	28	-	-	350		