

Ruční kola plná

Technopolymer

MATERIÁL

Vysoce odolný technopolymer na bázi polypropylenu (PP), barva černá, matný povrch.

KRYTKA NÁBOJE

Krytka z technopolymeru (POM), barva světle šedá, montáž zatlačením.

STANDARDNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Náboj z černěné oceli, vystružený otvor v toleranci H7.

Vystružený otvor H9 pro provedení s drážkou pro pero.

- **VDS:** bez rukojetí.
- **VDS+I:** s otočnou rukojetí, typ I.621+x (viz. strana) z technopolymeru.
- **VDS+IEL:** s otočnou rukojetí, typ IEL+x SOFT (viz. strana) z technopolymeru s povlakem "Soft-touch" měkčeným termoplastickým elastomerem (TPE).
- **VDS+IR:** se sklopnou rukojetí, typ IR.620 (viz. strana) z technopolymeru.
- **VDS+IRS:** s bezpečnostní sklopnou rukojetí, typ IRS.820 (viz. strana) z technopolymeru.

Náboj z nerezové oceli AISI 304, vystružený otvor v toleranci H7.

- **VDS-SST:** bez rukojetí.
- **VDS+I-SST:** s otočnou rukojetí, typ I.621+x-SST (viz. strana) z technopolymeru.
- **VDS+IR-SST:** se sklopnou rukojetí, typ IR.620-SST (viz. strana) z technopolymeru.
- **VDS+IRS-SST:** s bezpečnostní sklopnou rukojetí, typ IRS.820-SST (viz. strana) z technopolymeru.

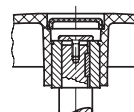
K: označení pro provedení s otvorem a drážkou v souladu s DIN 6885/1 (viz. strana A16), tolerance P9 tj.: 72641-R-K VDS.80-A-8-K

PŘÍSLUŠENSTVÍ NA VYŽÁDÁNÍ

- GN 184: axiální zajišťovací podložka brunírovaná (viz. strana).
- GN 184.5: axiální zajišťovací podložka z nerezové oceli AISI 303 (viz. strana).
- ECB.D: krytka náboje z technického polymeru na bázi polyamidu (PA) vyztuženého skleněnými vlákny, v barvách Elecolor, matná povrchová úprava, montáž s přesahem, dostupná pro VDS.125, VDS.150 a VDS.175 (viz tabulka).

SPECIÁLNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ NA VYŽÁDÁNÍ

Ruční kola s příčnými otvory podle GN 110 (viz. strana -).



Příklad montáže otvoru s drážkou a axiální zajišťovací podložkou

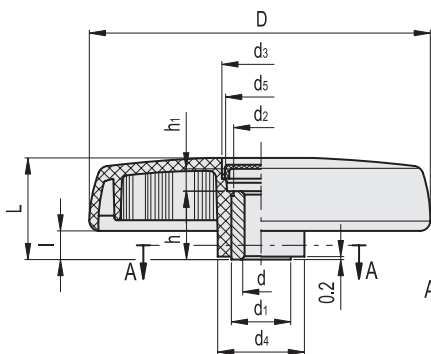
C1	C2	C3	C4	C5	C6	C17
RAL7021	RAL2004	RAL7035	RAL1021	RAL5024	RAL3000	RAL6017

ECB.D

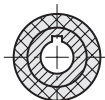
Kód	Označení	Krytka náboje pro
29582.*	ECB.D2.*	VDS.125
29583.*	ECB.D3.*	VDS.150
29584.*	ECB.D4.*	VDS.175

* Doplňte označení barvy (C1, ..., C6).

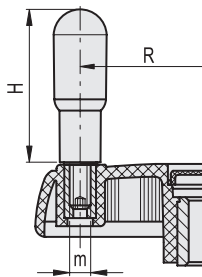
VDS. VDS-SST



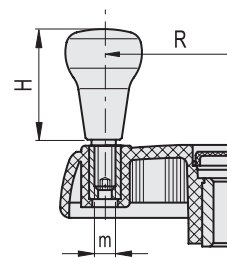
VDS...-K
A-A



VDS+I VDS+I-SST



VDS+IEL



VDS.

Kód	Označení	D	dH7	L	d1	d2	d3	d4	d5	l	h	h1	C# [Nm]	L# [J]	⚖
72641-R	VDS.80-A8	83	8	29	18	16	21	26	19	9	17	8	34	6	84
72642-R	VDS.80-A10	83	10	29	18	16	21	26	19	9	17	8	34	6	86
72660-R	VDS.100-A8	102	8	34	22	20	27	30	25	10	22	9	60	13	145
72661-R	VDS.100-A10	102	10	34	22	20	27	30	25	10	22	9	60	13	140
72662-R	VDS.100-A12	102	12	34	22	20	27	30	25	10	22	9	60	13	135
72740-R	VDS.150-A8	150	8	44	26	24	34	38	30	12	30	10	180	26	335
72741-R	VDS.150-A14	150	14	44	26	24	34	38	30	12	30	10	180	26	315
72840-R	VDS.200-A8	200	8	53	40	38	44	50	40	14	36	13	320	27	620
72841-R	VDS.200-A20	200	20	53	40	38	44	50	40	14	36	13	320	27	590

VDS-SST

STAINLESS STEEL

Kód	Označení	D	dH7	L	d1	d2	d3	d4	d5	l	h	h1	C# [Nm]	L# [J]	⚖
72665-R	VDS.100-SST-10	102	10	34	22	20	27	30	25	10	22	9	60	13	141
72745-R	VDS.150-SST-14	150	14	44	26	24	34	38	30	12	30	10	180	26	318
72845-R	VDS.200-SST-20	200	20	53	40	38	44	50	40	14	36	13	320	27	596

VDS+I

Kód	Označení	D	dH7	L	d1	d2	d3	d4	d5	l	h	h1	H	m	R	C# [Nm]	L# [J]	⚖
72651-R	VDS.80+I-A8	83	8	29	18	16	21	26	19	9	17	8	45	M6	30.5	34	6	106
72652-R	VDS.80+I-A10	83	10	29	18	16	21	26	19	9	17	8	45	M6	30.5	34	6	108
72670-R	VDS.100+I-A8	102	8	34	22	20	27	30	25	10	22	9	60	M6	38	60	13	180
72671-R	VDS.100+I-A10	102	10	34	22	20	27	30	25	10	22	9	60	M6	38	60	13	174
72672-R	VDS.100+I-A12	102	12	34	22	20	27	30	25	10	22	9	60	M6	38	60	13	168
72700-R	VDS.125+I-A8	125	8	39.5	26	24	31	35	28	11	27	11	60	M6	49	125	25	282
72701-R	VDS.125+I-A12	125	12	39.5	26	24	31	35	28	11	27	11	60	M6	49	125	25	270
72702-R	VDS.125+I-A14	125	14	39.5	26	24	31	35	28	11	27	11	60	M6	49	125	25	258
72750-R	VDS.150+I-A8	150	8	44	26	24	34	38	30	12	30	10	65	M8	56.5	180	26	399
72751-R	VDS.150+I-A14	150	14	44	26	24	34	38	30	12	30	10	65	M8	56.5	180	26	379
72752-R	VDS.150+I-A16	150	16	44	26	24	34	38	30	12	30	10	65	M8	56.5	180	26	359
72800-R	VDS.175+I-A8	176	8	49	35	33	39	44	35	12	28	16	80	M10	70	195	26	530
72801-R	VDS.175+I-A16	176	16	49	35	33	39	44	35	12	28	16	80	M10	70	195	26	500
72802-R	VDS.175+I-A20	176	20	49	35	33	39	44	35	12	28	16	80	M10	70	195	26	470
72850-R	VDS.200+I-A8	200	8	53	40	38	44	50	40	14	36	13	90	M10	81	320	27	714
72851-R	VDS.200+I-A20	200	20	53	40	38	44	50	40	14	36	13	90	M10	81	320	27	674
72852-R	VDS.200+I-A24	200	24	53	40	38	44	50	40	14	36	13	90	M10	81	320	27	634
72911-R	VDS.250+I-A20	250	20	60	40	38	50	57	48	17	36	19	90	M10	104	500	30	934
72961-R	VDS.300+I-A20	300	20	66	40	36.5	68.5	72	66	20	44	20	90	M10	124	500	30	1260

VDS+I-SST

STAINLESS STEEL

Kód	Označení	D	dH7	L	d1	d2	d3	d4	d5	l	h	h1	H	m	R	C# [Nm]	L# [J]	⚖
72675-R	VDS.100+I-SST-10	102	10	34	22	20	27	30	25	10	22	9	60	M6	38	60	13	175
72705-R	VDS.125+I-SST-12	125	12	42	26	24	31	35	28	11	27	11	60	M6	49	125	25	273
72755-R	VDS.150+I-SST-14	150	14	44	26	24	34	38	30	12	30	10	65	M8	56.5	180	26	383
72855-R	VDS.200+I-SST-20	200	20	53	40	38	44	50	40	14	36	13	90	M10	81	320	27	681

VDS+IEL

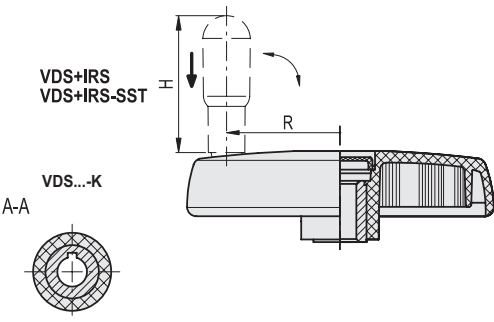
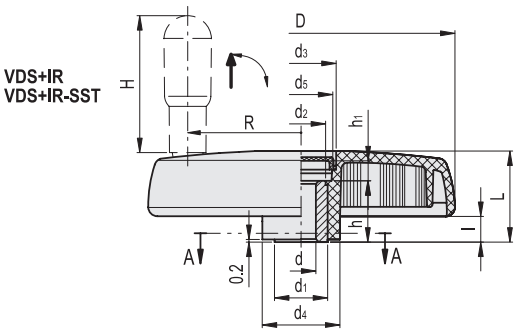
Kód	Označení	D	dH7	L	d1	d2	d3	d4	d5	l	h	h1	H	m	R	C# [Nm]	L# [J]	⚖
72966-R	VDS.300+IEL A-20	3000	20	66	40	36.5	68.5	72	66	20	44	20	65	M10	124	500	30	1270

* Chcete-li objednat provedení s otvorem a drážkou, přidejte za kód písmeno -K (tj. 72641-R-K VDS.80-A-8-K).

Údaje o maximálním krouticím momentu (C) a rázové pevnosti (L) viz. Technická data viz. strana A3.



1
Ovládací prvky



VDS+IR

Kód	Označení	D	dh7	L	d1	d2	d3	d4	d5	l	h	h1	H	R	C# [Nm]	L# [J]	
72656-R	VDS.80+IR-A8	83	8	38	18	16	16.5	25	13.5	18.5	17	3.5	45	28	34	6	133
72657-R	VDS.80+IR-A10	83	10	38	18	16	16.5	25	13.5	18.5	17	3.5	45	28	34	6	129
72680-R	VDS.100+IR-A8	102	8	34	22	20	27	30	25	10	22	9	45	38	60	14	177
72681-R	VDS.100+IR-A10	102	10	34	22	20	27	30	25	10	22	9	45	38	60	14	170
72682-R	VDS.100+IR-A12	102	12	34	22	20	27	30	25	10	22	9	45	38	60	14	163
72683-R	VDS.100+IR-A14	102	14	34	22	20	27	30	25	10	22	9	45	38	60	14	158
72710-R	VDS.125+IR-A8	125	8	39.5	26	24	31	35	28	11	27	11	60	49	125	14	311
72711-R	VDS.125+IR-A12	125	12	39.5	26	24	31	35	28	11	27	11	60	49	125	14	307
72712-R	VDS.125+IR-A14	125	14	39.5	26	24	31	35	28	11	27	11	60	49	125	14	303
72760-R	VDS.150+IR-A8	150	8	44	26	24	34	38	30	12	30	10	65	56.5	180	15	450
72761-R	VDS.150+IR-A14	150	14	44	26	24	34	38	30	12	30	10	65	56.5	180	15	432
72762-R	VDS.150+IR-A16	150	16	44	26	24	34	38	30	12	30	10	65	56.5	180	15	415
72810-R	VDS.175+IR-A8	176	8	49	35	33	39	44	35	12	28	16	80	70	195	20	588
72811-R	VDS.175+IR-A16	176	16	49	35	33	39	44	35	12	28	16	80	70	195	20	577
72812-R	VDS.175+IR-A20	176	20	49	35	33	39	44	35	12	28	16	80	70	195	20	565
72860-R	VDS.200+IR-A8	200	8	53	40	38	44	50	40	14	36	13	90	81	320	27	750
72861-R	VDS.200+IR-A20	200	20	53	40	38	44	50	40	14	36	13	90	81	320	27	710
72862-R	VDS.200+IR-A24	200	24	53	40	38	44	50	40	14	36	13	90	81	320	27	670
72921-R	VDS.250+IR-A20	250	20	60	40	38	50	57	48	17	36	19	90	104	500	30	997
72971-R	VDS.300+IR-A20	300	20	66	40	36.5	68.5	72	66	20	44	20	90	124	500	30	1375

VDS+IR-SST

STAINLESS STEEL

Kód	Označení	D	dh7	L	d1	d2	d3	d4	d5	l	h	h1	H	R	C# [Nm]	L# [J]	
72685-R	VDS.100+IR-SST-10	102	10	34	22	20	27	30	25	10	22	9	45	38	60	14	171
72715-R	VDS.125+IR-SST-12	125	12	42	26	24	31	35	28	11	27	11	60	49	125	14	310
72765-R	VDS.150+IR-SST-14	150	14	44	26	24	34	38	30	12	30	10	65	56.5	180	15	436
72865-R	VDS.200+IR-SST-20	200	20	53	40	38	44	50	40	14	36	13	90	81	320	27	717

VDS+IRS

Kód	Označení	D	dh7	L	d1	d2	d3	d4	d5	l	h	h1	H	R	C# [Nm]	L# [J]	
72770-R	VDS.150+IRS-A8	150	8	44	26	24	34	38	30	12	30	10	65	56.5	180	15	455
72771-R	VDS.150+IRS-A14	150	14	44	26	24	34	38	30	12	30	10	65	56.5	180	15	445
72772-R	VDS.150+IRS-A16	150	16	44	26	24	34	38	30	12	30	10	65	56.5	180	15	435
72820-R	VDS.175+IRS-A8	176	8	49	35	33	39	44	35	12	28	16	80	70	195	20	590
72821-R	VDS.175+IRS-A16	176	16	49	35	33	39	44	35	12	28	16	80	70	195	20	580
72822-R	VDS.175+IRS-A20	176	20	49	35	33	39	44	35	12	28	16	80	70	195	20	570
72870-R	VDS.200+IRS-A8	200	8	53	40	38	44	50	40	14	36	13	90	81	320	27	770
72871-R	VDS.200+IRS-A20	200	20	53	40	38	44	50	40	14	36	13	90	81	320	27	730
72872-R	VDS.200+IRS-A24	200	24	53	40	38	44	50	40	14	36	13	90	81	320	27	690
72931-R	VDS.250+IRS-A20	250	20	60	40	38	50	57	48	17	36	19	90	104	500	30	955
72981-R	VDS.300+IRS-A20	300	20	66	40	36.5	68.5	72	66	20	44	20	90	124	500	30	1285

VDS+IRS-SST

STAINLESS STEEL

Kód	Označení	D	dh7	L	d1	d2	d3	d4	d5	l	h	h1	H	R	C# [Nm]	L# [J]	
72775-R	VDS.150+IRS-SST-14	150	14	44	26	24	34	38	30	12	30	10	65	56.5	180	15	450
72875-R	VDS.200+IRS-SST-20	200	20	53	40	38	44	50	40	14	36	13	90	81	320	27	737

* Chcete-li objednat provedení s otvorem a drážkou, přidejte za kód písmeno -K (tj. 72641-R-K VDS.80-A-8-K).

Údaje o maximálním krouticím momentu (C) a rázové pevnosti (L) viz. Technická data viz. strana A3.