

Nožový posúvač medziprírubový

SPLAŠKY


Na obr. DN80

Popis výrobku:

- Obojstranne tesniaci
- Tesnenie obvodu noža profilované s oceľovou vložkou
- Škrabaky čistiace povrch noža
- Teleso monolit – vo všetkých svetlostiach vyrobené z tvárnej liatiny EN-GJS 400-15
- Tvar komory umožňuje odsúvanie všetkých nečistôt pri uzatváraní
- Vretno z nerezovej ocele s valcovaným závitom a prírubkou vretena 1.4021
- Vretno uložené v nízko trecích podložkách z plastu alebo mosadze
- Upchávkové tesnenie – bezazbestová šnúra alebo profil z gúmy NBR
- Matica z lisovanej mosadze
- Antikoročná ochranná vrstva na báze epoxidovej živice, minimum 250 mikróv podľa normy PN-EN ISO 12944-5
- Skrutky a podložky spájajúce jednotlivé časti z nerezovej ocele
- Zhoda výrobku s PN-EN 1074-1, PN-EN 1074-2, PN-EN 1171
- Prírubové pripojenia a spoje podľa PN-EN 1092-2 (DIN 2501), dovolený tlak PS 2,5; 6; 10 [bar]
- Stavebná dĺžka podľa dokumentácie výrobcu JAFAR
- Označenie posúvača odpovedá podmienkam normy: PN-EN 19, PN-EN 1074

Použitie:

Splašky obsahujúce fekálie, voda odpadová, priemyslová, sypké media a iné chemicky neutrálne tekutiny o pracovnom tlaku do 1.0 MPa a teplote do +70°C

Skúšky:

Tlaková skúška vodou, zhodná z PN-EN 1074-1, PN-EN 1074-2, PN-EN 12266-1
tesnosť uzatvorenia 1,1 x PN
odolnosť telesa 1,5 x PN

Príslušenstvo:

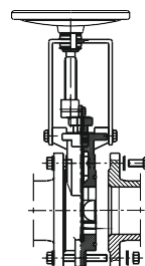
Súprava zemná pevná kat. č.: 9010
Súprava zemná teles. kat. č.: 9011
Nadstavec s ukaz. kat. č.: 9113
Nadstavec pod pohon kat. č.: 9114
Kolesko kat. č.: 9301
Poklop kat. č.: 9501

Verzie prevedenia:

Pod zem. súpravu - vreteno stúpajúce, nestúpajúce + prevodovka priama
S vretenom nestúpajúcim alebo stúpajúcim + prevodovka šneková
S deflektorom
S pohonom elektrickým alebo pneumatickým,
So snímačmi indukčnými

Montáž:

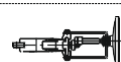
Podľa obr.



Doporučené

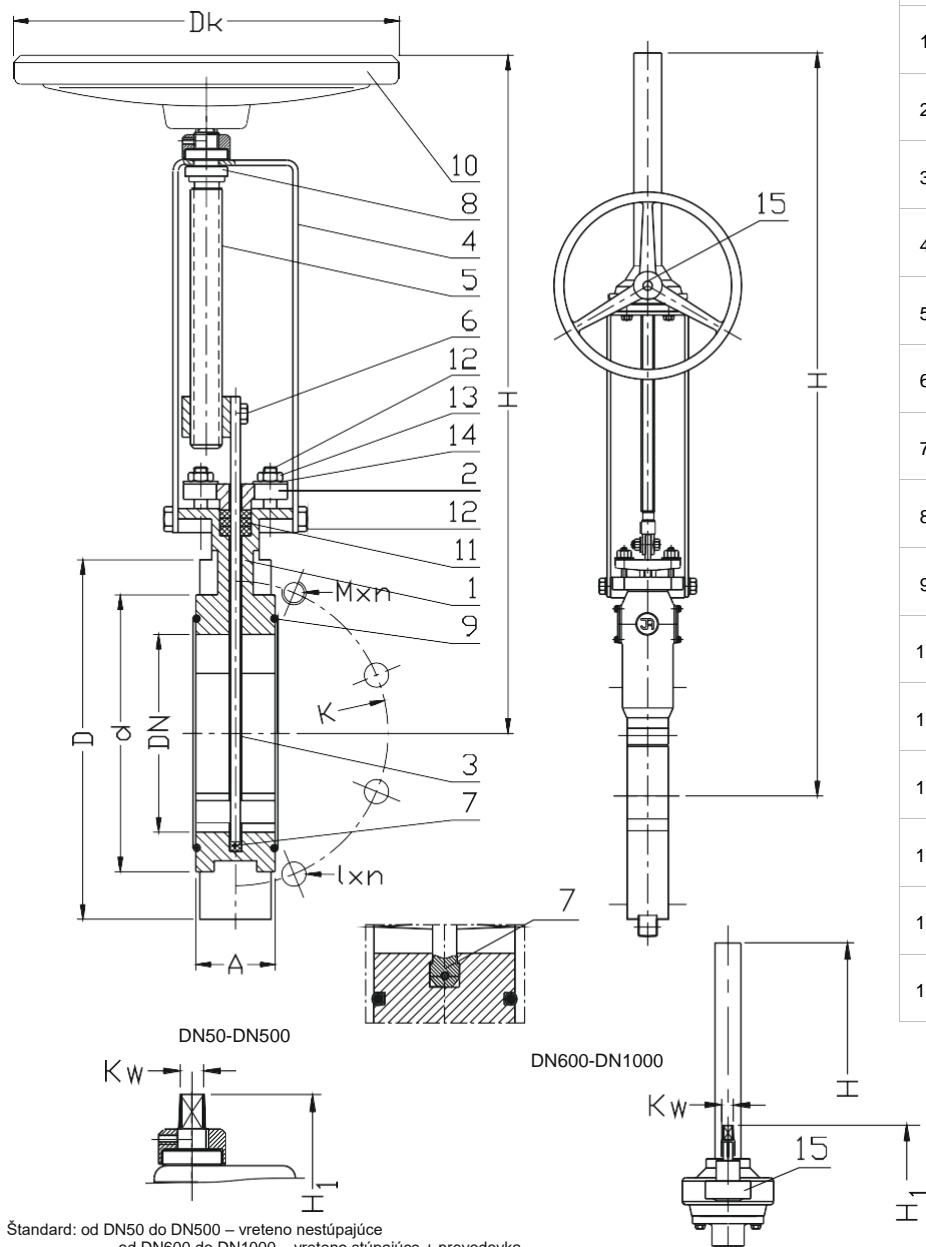


Dovolené



Nedovolené





Štandard: od DN50 do DN500 – vreteno nestúpajúce
od DN600 do DN1000 – vreteno stúpajúce + prevodovka

Č.	Časť	Materiál
1	Teleso	Tvárna liatina EN-GJS-400-15 PN-EN 1563
2	Dotlačacia dosťička	Tvárna liatina EN-GJS-400-15 PN-EN 1563
3	Nôž	Oceľ 1.4301 PN-EN 10088-1
4	Stojan	Oceľ 1.0038 PN-EN 10025-2
5	Vreteno	Oceľ 1.4021 PN-EN 10088-1
6	Matica vretena	Mosadz PN-EN 1982
7	Tesnenie	Guma NBR PN-ISO 1629
8	Klizná objímka	Katalóg výrobcu
9	Tesnenie O-Ring	Guma NBR PN-ISO 1629
10	Koliesko	Šedá liatina EN-GJL-250 PN-EN 1561
11	Tesnenie	BALIK; Guma NBR, PN-ISO 1629 + Bezazbestové tesnenie
12	Skrutka	Nerezová oceľ A2 PN-EN ISO 4014
13	Matica	Nerezová oceľ A4 PN-EN ISO 4032
14	Podložka	Nerezová oceľ A2 PN-EN ISO 7091
15	Prevodovka šneková, priama	Katalóg výrobcu

DN	PN	PS	K	D	d	Kw	I x n	M x n	A		H	H1	Dk	Kv	Poč. otáčok na otvor.	Hmot.
									vid'. obr.	rad 20						
[mm]	[bar]								[mm]					[m³/h]		[kg]
50	10-16	10	125	165	99	12	-	M16x4	48	-	286	281	200	206	14	8
65	10-16	10	145	185	118	12	-	M16x4	48	-	317	315	200	309	18	10
80	10-16	10	160	200	132	14	Ø19x6	M16x2	52	-	335	333	200	494	22	11
100	10-16	10	180	220	156	14	Ø19x6	M16x2	52	52	370	363	250	927	27	13
125	10-16	10	210	250	184	14	Ø19x6	M16x2	56	56	420	420	250	1545	33	18
150	10-16	10	240	285	212	17	Ø23x6	M20x2	56	56	494	487	250	2060	32	21
200	10	10	295	340	266	17	Ø23x6	M20x2	70	-	575	568	320	4017	42	38
250	10	10	350	395	319	17	Ø23x8	M20x4	70	-	680	674	320	5665	52	52
300	10	10	400	445	370	17	Ø23x8	M20x4	76	-	794	780	320	8755	62	63
350	10	10	460	505	430	19	Ø23x10	M20x6	76	-	890	840	320	11640	72	83
400	10	10	515	565	480	24	Ø28x10	M24x6	86	-	990	980	320	15520	68	98
500	10	6	620	670	582	27	Ø28x12	M24x8	114	-	1820	1280/1440/	630	22310	85	232
600	10	6	725	780	682	27	Ø31x12	M27x8	114	-	2050	/1680/	630	33950	102	282
700	10	2,5	840	910	794	32	Ø31x14	M27x10	-	165	2480	/1970/	630	48500	118	554
800	10	2,5	950	1015	901	32	Ø34x14	M30x10	-	190	2800	/2240/	630	58200	116	680
900	10	2,5	1050	1115	1001	32	Ø34x16	M30x12	-	203	3070	/2420/	815	77600	115	850
1000	10	2,5	1160	1230	1112	32	Ø37x16	M33x12	-	216	3430	/2550/	815	97000	127	1150

H1 - od DN50 do DN500 – vreteno nestúpajúce /xxx/ - od DN600 do DN1000 – vreteno stúpajúce + prevodovka
Vzhľadom na neustály rozvoj firmy si vyhradujeme právo na modifikáciu našich výrobkov.