

Klinový posúvač so stúpajúcim vretenom prírubový

PRIEMYSEL


Posúvač 2117
DN200

Popis výrobku:

- Tesniace krúžky z nerezovej ocele alebo bronzové
- Upchávkové tesnenie vretena, tesnenie grafit alebo PTFE+grafit
- Vretno stúpajúce z nerezovej ocele s valcovým závitom
- Teleso, vrchná príruha a klin sú z tvárnej liatiny EN-GJS 400-15
- Tesnenie vrchná príruha-teleso ploché, bezazbestové : grafit, AF300
- Skrutky na vrchnej prírubе pozinkované
- Antikorózna ochranná polyvynilová vrstva, minimum 100 mikronov podľa normy PN-EN ISO 14901
- Zhoda výrobku s PN-EN 1171
- Prírubové pripojenia a spoje podľa PN-EN 1092-2 (DIN 2501), tlak PN10, PN16
- Stavebná dĺžka 14 podľa PN-EN 558+A1, F4 (DIN 3202)
- Označenie posúvača odpovedá podmienkam normy: PN-EN 19, PN-EN 1171

Použitie:

V rozvodoch priemyselných, tepelných, vzduchu, ropných látok, koksového plynu a iných chemicky neutrálnych tekutín pre pracovné tlaky do 1.6MPa a teploty do +120°C (tesniace krúžky bronz.), +150°C (tesniace krúžky oceľové)

Skúšky:

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

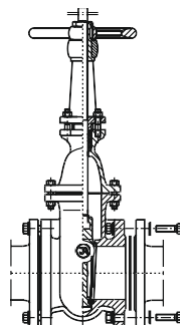
Príslušenstvo:

Kolesko kat. č.: 9301

Verzie prevedenia:

Z tvárnej liatiny EN-GJS 500-7,
Skrutky na vrchnej prírubе nerezové,
So snímačmi indukčnými alebo elektromechanickými,
S ukazovateľom otvorenia

Montáž:



Doporučený

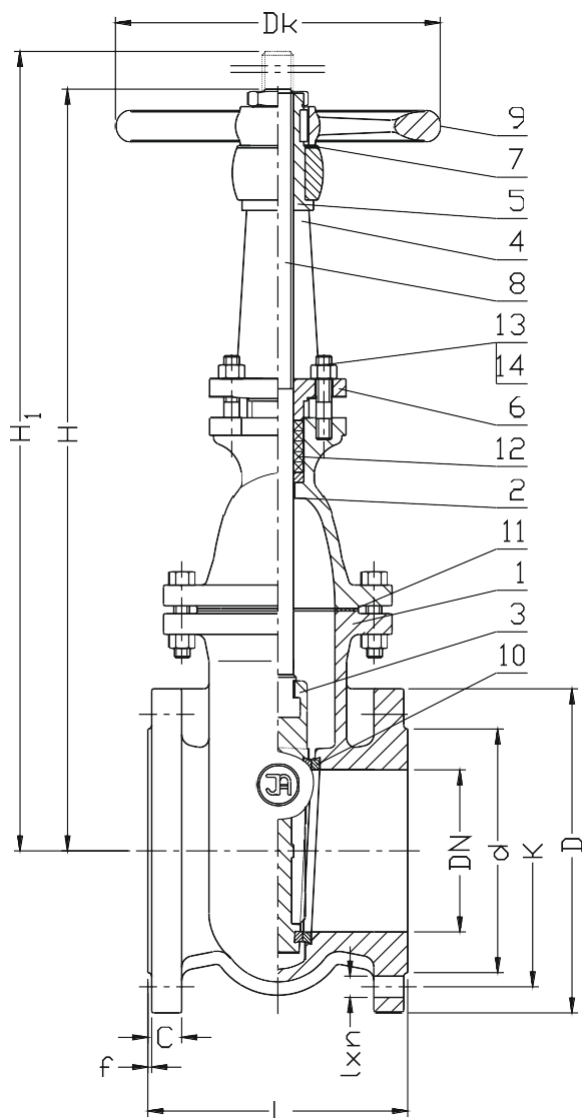


Dovolený



Nedovolený





Č.	Časť	Materiál
1	Teleso	Tvárná liatina EN-GJS 400-15, EN-GJS-500-7 PN-EN 1563
2	Vrchná prírubu	Tvárná liatina EN-GJS 400-15, EN-GJS-500-7 PN-EN 1563
3	Klín	Tvárná liatina EN-GJS 400-15, EN-GJS-500-7 PN-EN 1563
4	Strmeň	Tvárná liatina EN-GJS 400-15, EN-GJS-500-7 PN-EN 1563
5	Puzdro so závitom	Tvárná liatina EN-GJS 400-15, EN-GJS-500-7 Bráz PN-EN 1982
6	Upchávka	Tvárná liatina EN-GJS 400-15, EN-GJS-500-7 PN-EN 1563
7	Podložka vretena	Bronz PN-EN 1982
8	Vretno	Nerezová oceľ 1.4021 PN-EN 10088-1
9	Koliesko	Šedá liatina EN-GJL-250, PN-EN 1561
10	Tesniaci krúžok	Nerezová oceľ 1.4021 PN-EN 10088-1 Bronz PN-EN 1982*
11	Tesnenie vrch. príruby	Bezazbestové tesnenie Grafit - DN40-300 AF300 - DN350-600
12	Tesnenie	Grafit DN40-300; PTFE + grafit DN350-600
13	Skrutka	Oceľ 1.0038 DN40- 300 Fe/Zn5 DN350- 600 PN-EN ISO 4017
14	Matica	Oceľ 1.0038 DN40- 300 Fe/Zn5 DN350- 600 PN-EN ISO 4027

Tesnenie	120°C	150°C
Krúžky oceľové	PS10/16	PS10
Krúžky bronzové	PS10/16	

DN	PN	L	H/H1	d	D	K	C	f	I	n	Dk	Tr. závit	Hmot.
[mm]	[bar]			PN16 (PN10)	PN16 (PN10)	PN16 (PN10)			PN16 (PN10)	-	[mm]		[kg]
40	10-16	140	244/295	84	150	110	19	3	19	4	160	Tr12X3	12
50	10-16	150	255/315	99	165	125	19	3	19	4	160	Tr12X3	14,8
65	10-16	170	277/352	118	185	145	19	3	19	4	160	Tr16X4	18,5
80	10-16	180	303/398	132	200	160	19	3	19	8	160	Tr16X4	21,2
100	10-16	190	340/465	156	220	180	19	3	19	8	200	Tr20X4	31
125	10-16	200	387/527	184	250	210	19	3	19	8	200	Tr20X4	43,6
150	10-16	210	454/624	211	285	240	19	3	23	8	200	Tr22X5	53,7
200	10-16	230	538/755	266	340	295	20	3	23	12(8)	250	Tr22X5	82,5
250	10-16	250	629/898	319	405 (395)	355 (350)	22	3	28 (23)	12	250	Tr26X5	105
300	10-16	270	730/1050	370	460 (445)	410 (400)	25	4	28 (23)	12	320	Tr28X5	152
350	10-16	290	1280/1650	429	520 (505)	470 (460)	27	4	28 (23)	16	320	Tr32X6	225
400	10-16	310	1410/1830	480	580 (565)	525 (515)	28	4	31 (28)	16	320	Tr32X6	330
500	10-16	350	1720/2550	609 (582)	715 (670)	650 (620)	32	4	34 (28)	20	630	Tr40X6	430
600	10-16	390	1990/2615	720 (682)	840 (780)	770 (725)	36	5	37 (31)	20	630	Tr40X6	668

Vzhľadom na neustály rozvoj firmy si vyhradujeme právo na modifikáciu našich výrobkov.