

ŠOUPÁTKO PŘÍRUBOVÉ

S 59 111 2X**PN 10 až PN 100****POUŽITÍ**

Šoupátka pro hydrosměsi jsou šoupátka speciální, určená jako uzavírací armatura pro provoz v zařízeních, kde protékající látkou jsou následující provozní hydrosměsi: rudné koncentráty, uhlí, voda, škvára a minerální příměsi.

PN 10	1,0 MPa při teplotě do 80°C
PN 16	1,6 MPa při teplotě do 80°C
PN 40	4,0 MPa při teplotě do 80°C
PN 63	6,3 MPa při teplotě do 80°C
PN 100	10,0 MPa při teplotě do 80°C

TECHNICKÝ POPIS

Šoupátka jsou třmenová. Vedený klín je jednostranně těsnící a rovněž úkos klínu je jednostranný. Těsnící strana klínu a sedla je navařena tvrdou nerezavějící slitinou. Sedlo je do tělesa zašroubováno. Vřetenová matice je uložena na axiálním kuličkovém ložisku. Vřeteno je stoupající, netočivé.

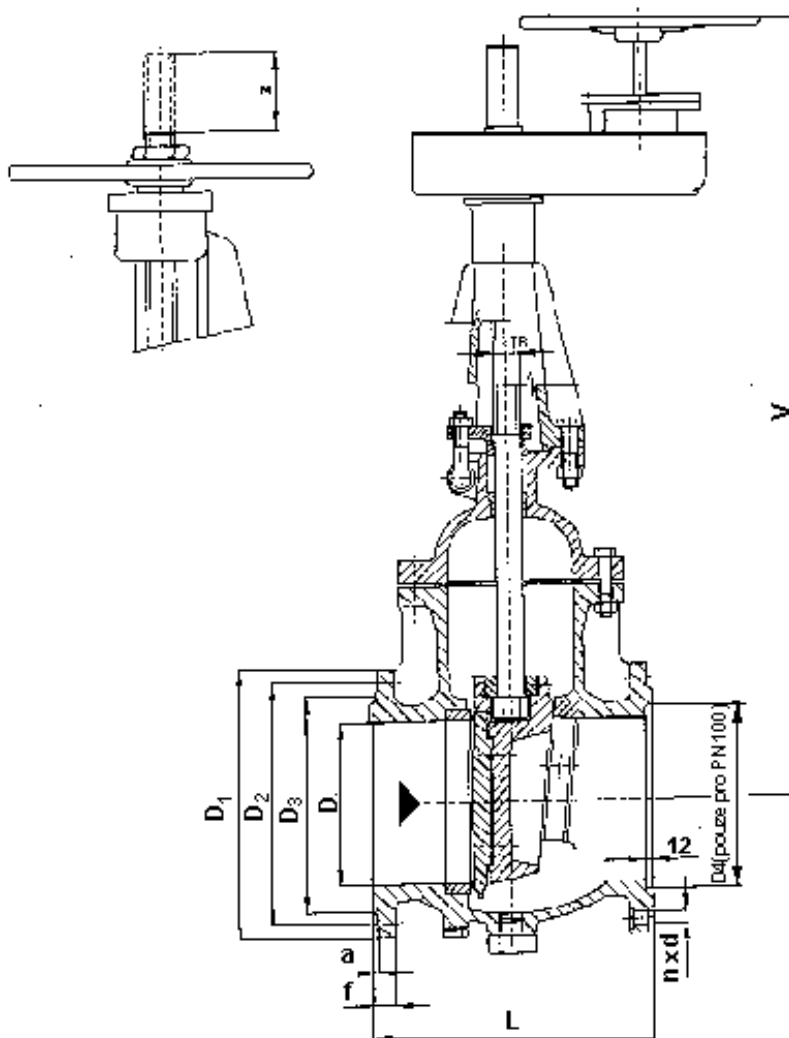
Šoupátka jsou vyráběny pro tlak:
X - PN 10, 16, 40, 63, 100

OVLÁDÁNÍ

Ručním kolem, elektrickým servomotorem nebo hydraulickým pohonem.

TYP A (s ručním kolem)

TYP B (s převodem a ručním kolem)

**PŘIPOJENÍ**

Připojovací rozměry a stavební délky jsou uvedeny v tabulce.

MATERIÁL

Těleso je z legované oceli. Víko, klín a třmen je z uhlíkaté oceli. Vřeteno z antikorozi oceli.

MONTÁŽ

Šoupátka lze montovat do vodorovného, svislého i šikmého potrubí. V případě vodorovného a šikmého potrubí je ovládání nahoře. U šoupátek s el. servomotorem je nutno zajistit, aby osa elektromotoru byla ve vodorovné poloze.

ZKOUŠENÍ

Na těsnost a nepropustnost. Na těsnost a pevnost uzávěru.

S59

S 59 111 2X Šoupátko přírubové

DN	D	D1	D2	D3	D4	L	f2	f	a	n	d	V	kg	z
S 59 111 210														
150	150	285	240	212	-	280	-	3	22	8	22	995	103	185
200	200	340	295	268	-	330	-	3	24	8	22	1105	150	235
250	250	395	350	320	-	450	-	3	24	12	22	1400	280	290
300	300	445	400	370	-	500	-	4	28	12	22	1720	401	350
S 59 111 216														
150	150	285	240	212	-	280	-	3	22	8	22	995	103	185
200	200	340	295	268	-	330	-	3	24	12	22	1145	158	235
250	250	405	355	320	-	450	-	3	24	12	26	1450	293	290
300	300	460	410	370	-	500	-	4	28	12	26	1850	548	-
S 59 111 240														
200	200	375	320	285	-	550	-	3	34	12	30	1350	-	185
250	250	450	385	345	-	650	-	3	38	12	33	1600	638	-
S 59 111 263														
200	200	415	345	285	-	550	-	3	42	12	36	1240	340	185
S 59 111 2100														
250	241	505	430	345	313	650	3,5	3	60	12	39	1760	375	-