

PŘÍRUBOVÉ SPOJENÍ PRO OCELOVÉ POTRUBÍ

PN 10 | PN 16

hawle

Konstrukční charakteristiky č. 7101

- pro ocelové potrubí dle EN 10220
- rozměry přírub dle EN 1092-2, vrtání přírub dle: EN 1092-2 | PN 10 standard; EN 1092-2 | PN 16 od DN 200 prosíme uvést v objednávce, jiné normy na dotaz
- větší délkou a dvoustupňovou pryžovou manžetou se přesouvá hlavní tlak dále od konce potrubí
- pružnost tohoto spojení do značné míry zabraňuje pnutí v potrubí a snižuje nebezpečí lomu potrubí a armatur

Návod k montáži

- konec potrubí pravoúhle odříznout, nezkosit
- nasunout přírubu
- těsnicí manžetu nasunout na suché potrubí

Konstrukční charakteristiky č. 7601

- pro ocelové potrubí dle EN 10220
- rozměry přírub dle EN 1092-2, vrtání přírub dle: EN 1092-2 | PN 10 standard; EN 1092-2 | PN 16 od DN 200 prosíme uvést v objednávce, jiné normy na dotaz
- vhodná pro spoje, kde je nutné zajistit tahové síly, zároveň tím mohou odpadnout následná opatření na zachycení osových sil v potrubí potřebná při uzavírkách a tlakování potrubí
- příruba je kdykoliv bez problémů demontovatelná

Návod k montáži

- přírubu s manžetou a přítlačným kroužkem nevléci na potrubí
- kompletní přírubu posunout k protilehlé přírubě, přičemž přítlačný kroužek s těsněním smí přesahovat konec potrubí max. o 10 mm
- šrouby utahovat postupně křížem
- touto přírubou lze vykompenzovat až 15 mm rozdíl v délce potrubí

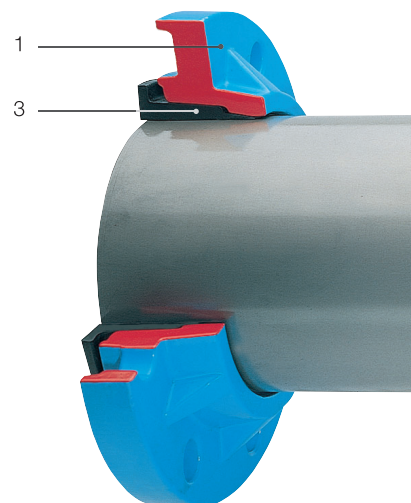
Materiál

- 1 **příruba** z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou
- 2 **svěrací kroužek** z tvrzené oceli
- 3 **manžeta** z elastomeru
- 4 **přítlačný kroužek** z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou
- 5 **těsnění** z elastomeru

Dvoukomorová speciální příruba

č. 7101

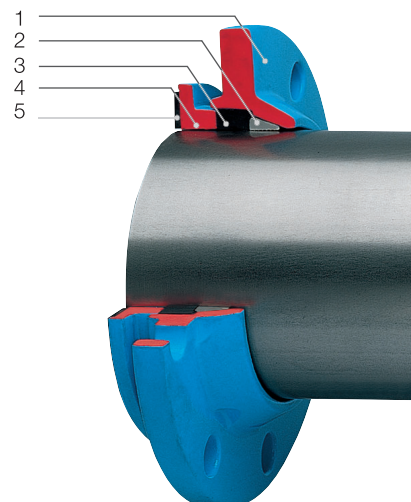
nejjistěná proti posunu



Speciální příruba

č. 7601

jištěná proti posunu



obj.č.	produkt	PN	příruba DN / Ø potrubí																	
			40	50	50	60	65	80	100	100	125	150	150	200	250	250	300	400	400	500
			48	56-57	59-61	67	76	89	108	114	133	159	168	219	267	273	316	406	419	508
7101	Dvoukomorová speciální příruba														*		*x			
7601	Speciální příruba, jištěná proti posunu	16								1					1		*x			
0101	Úsporná příruba																			

* PN 16 na dotaz, * viz. strana C 4/1, 1 příruba s větší roztečnou kružnicí nelze spojit!

HAWLE ARMATURY, spol. s r.o. 252 42 Jesenice u Prahy - Česká republika - Říčanská 375
Tel.: +420 241 003 111 - Fax: +420 241 003 333 - e-mail: mail@hawle.cz - www.hawle.cz

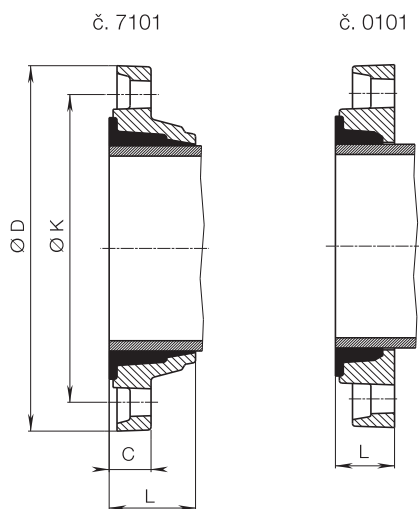
C 5/1

PŘÍRUBOVÉ SPOJENÍ

pro ocelové potrubí, přechodová příruba, PN 10 | PN 16

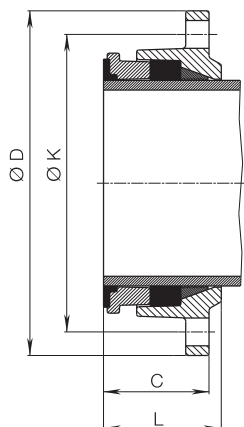


č. 7101 / 0101



příruba DN	Ø potrubí	Ø D		Ø K	C	L		šrouby		hmotnost	
		7101	0101			7101	0101	počet	závit	7101	0101
40	48		150	110			30	4	M 16		0,9
50	56-57	165		125	26	54		4	M 16	2,6	
50	59-61	165		125	26	54		4	M 16	2,6	
60	67		175	135			37	4	M 16		2,5
65	76	185		145	28	56		8	M 16	3,5	
80	89	200	200	160	26	65	37	8	M 16	4,2	3,2
100	108	220	220	180	25	63	38	8	M 16	3,6	4,4
100	114	220		180	23	63		8	M 16	4,4	
125	133	250		210	33	64		8	M 16	6,8	
150	159		285	240			45	8	M 20		7,50
200	219	340		295	30	71		8	M 20	8,6	
250	267		400	350			48	12	M 20		14,5
300	316	455		400	49	82		12	M 20	18,5	
400	406		565	515			60	16	M 24		22,0
400	419		565	515			60	16	M 24		20,0
500	508		690	620			76	20	M 24		50,9

č. 7601



příruba DN	Ø potrubí	Ø D	Ø K	C	L	šrouby		hmotnost
						počet	závit	
50	60	165	125	39	61	4	M 16	2,7
65	76	185	145	38	61	4	M 16	3,5
80	89	200	160	39	67	8	M 16	3,9
100	108	220	180	39	69	8	M 16	4,7
100	114	220	180	44	69	8	M 16	4,4
125	133	250	210	39	69	8	M 16	5,7
150	159	285	240	49	73	8	M 20	7,8
150	168	285	240	49	73	8	M 20	7,5
200	219	340	295	52	81	8	M 20	10,5

Konstrukční charakteristiky

- ze 4 na 8 děr
- z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou
- PN16

DN	PN	stavební délka	hmotnost
80	16	42	5,0

Přechodová příruba

č. 0800

DN 80



C 5/2

HAWLE ARMATURY, spol. s r.o. 252 42 Jesenice u Prahy - Česká republika - Říčanská 375
Tel.: +420 241 003 111 - Fax: +420 241 003 333 - e-mail: mail@hawle.cz - www.hawle.cz