

POŁĄCZENIA KOŁNIERZOWE

do rur stalowych, PN 16

hawle

Cechy konstrukcyjne nr kat. 7101

- Do rur stalowych wg EN 10220
- Kołnierze zwymiarowane i owiercone zgodnie z EN 1092-2 EN 1092-2 | PN 10 standard; EN 1092-2 | PN 16 od DN 200 do DN 300 proszę podać w zamówieniu – inne wykonania na zapytanie
- Dzięki dwustopniowemu pierścieniowi gumowemu i jego większej długości, ciśnienie dociskowe na końcu rurociągu rozkłada się na większej powierzchni
- Pierścień uszczelniający zapewnia minimalną elastyczność połączenia przez co w znacznym stopniu redukuje naprężenia mogące powstać w miejscu połączeń

Instrukcja montażu

- Obciąć końcówkę rury pod kątem prostym, nie ukosować – nasunąć kołnierz – naciągnąć pierścień uszczelniający na suchą rurę

Cechy konstrukcyjne nr kat. 7601

- Do rur stalowych wg EN 10220
- Kołnierze zwymiarowane i owiercone zgodnie z EN 1092-2 EN 1092-2 | PN 10 standard; EN 1092-2 | PN 16 od DN 200 do DN 250 proszę podać w zamówieniu – inne wykonania na zapytanie
- Równoczesne zabezpieczenie przed przesunięciem i uszczelnienie
- Odpadają dodatkowe elementy zabezpieczające przed przesunięciem i połączenie może być w każdej chwili bez problemu zdemonstrowane

Instrukcja montażu

- Kołnierz (1), pierścień zaciskowy (zabezpieczający przed przesunięciem) (2) oraz pierścień uszczelniający (3) nasunąć na rurę. Pierścień dociskowy (4) wraz z uszczelką dosunąć do wcześniej zmontowanych elementów w sposób aby pozostawały w odległości 10 cm od rury. Skręcić śruby kołnierza z przeciwkołnierzem naprzemiennie („na krzyż”). Kołnierz ma tę zaletę, że dopuszcza połączenie między rurami lub odstęp ze względu na skośnie uciętą rurę do 15 mm.

Dane techniczne

- Kołnierz** z żeliwa sferoidalnego, epoksydowany
- Pierścień zaciskowy** ze stali 1.0037, utwardzonej
- Pierścień uszczelniający** z elastomeru
- Pierścień dociskowy** z żeliwa sferoidalnego, epoksydowany
- Uszczelka** z elastomeru

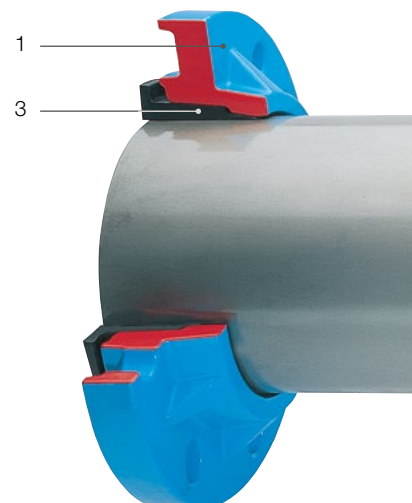
Nr kat.	Nazwa wyrobu	PN	50 59-61	60 67	65 76	80 89	100 108	100 114	125 133	150 159	150 168	200 219	250 267	250 273
7101	kołnierz specjalny dwukomorowy	16												
7601	kołnierz specjalny, zabezpieczony przed przesunięciem													
0101	kołnierz oszczelniościowy, standardowy													

* PN 16 na zapytanie

Kołnierz specjalny dwukomorowy

Nr kat. 7101

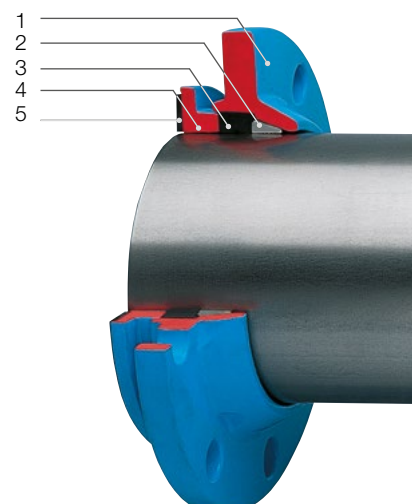
standard



Kołnierz specjalny

Nr kat. 7601

zabezpieczony przed przesunięciem



hawle

Fabryka Armatury Hawle Spółka z o.o.
tel.: 61 81 11 400 - fax: 61 81 11 413

ul. Piaskowa 9 - 62-028 Koziegłowy
www.hawle.pl - info@hawle.pl

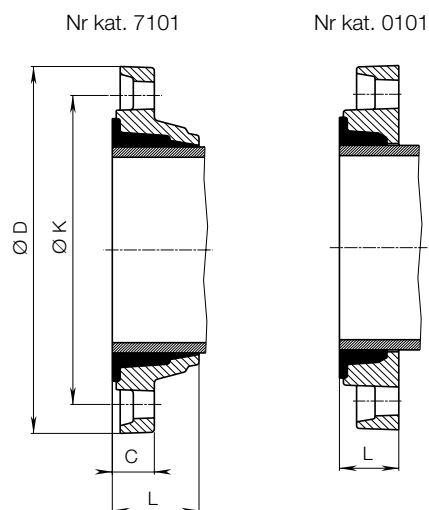
C 5/1

POŁĄCZENIA KOŁNIERZOWE

do rur stalowych, PN 16

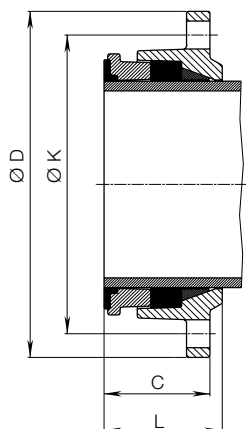


Nr kat. 7101 / 0101



Kołnierz DN	Rura Ø mm	Ø D		Ø K	C		L		Śruby		Masa kg	
		7101	0101		7101	7101	0101	Ilość	Gwint	7101	0101	
50	59-61	165		125	26	54		4	M 16	2,6		
60	67		175	135			37	4	M 16		2,5	
80	89	200		160	26	65	37	8	M 16	4,2		
100	108	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		

Nr kat. 7601



Kołnierz DN	Rura Ø mm	Ø D	Ø K	C	L	Śruby		Masa kg
						Ilość	Gwint	
50	59-61	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

C 5/2



Fabryka Armatury Hawle Spółka z o.o.
tel.: 61 81 11 400 - fax: 61 81 11 413

ul. Piaskowa 9 - 62-028 Koziegłowy
www.hawle.pl - info@hawle.pl