



Ref. KIT-ACESSÓRIOS-FLANGES



Imagem meramente ilustrativa

Especificação Técnica

Conjunto de acessórios para juntas com flanges em ferro fundido dúctil nos DN's de 50 a 1200. O kit é composto de uma arruela de vedação com alma metálica e elastômero, parafusos de aço galvanizado a quente e porcas e arruelas, correspondentes aos parafusos. A estanqueidade da junta flangeada é garantida devido a compressão axial causada pelo aperto dos parafusos, nas arruelas de vedação.

Campo de Aplicação

Kit de acessórios para juntas flangeadas em ferro fundido dúctil.

Principais Características

- Precisão na montagem;
- Facilidade de montagem e desmontagem da linha;
- Elastômero em EPDM.

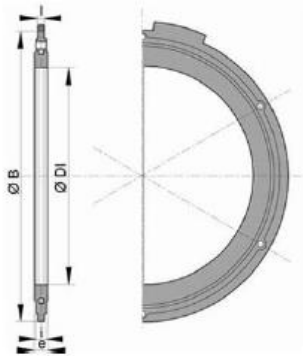


Ref. KIT-ACESSÓRIOS-FLANGES

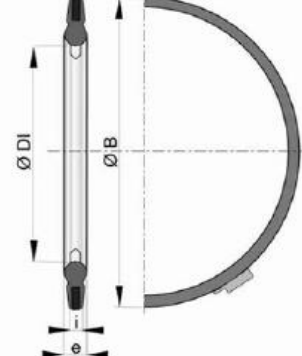
Dimensões, massas e pressões⁽¹⁾

Arruela com alma metálica

DN 50 a 300



DN 350 a 1200



Imagens meramente ilustrativas

PN	DN	Dimensões e Massas					SAP
		B	DI	i	e	Massa	
bar		mm				Kg	
10 - 40	50	109	65	8,0	10	0,087	328892
	80	144	95	8,0	10	0,129	328893
	100	165	115	8,0	10	0,143	328895
	150	221	171	8,0	10	0,203	328896
	200	276	226	8,0	10	0,263	328897
	250	331	278	8,0	10	0,319	328898
	300	380	324	8,0	10	0,394	328901
	350	439	371	9,5	16	0,890	328902
	400	490	422	9,5	16	1,005	328903
10 - 25 ⁽²⁾	450	540	472	9,5	16	1,100	328904
	500	595	527	9,5	16	1,235	328905
	600	697	621	9,5	16	1,800	328906
	700	806	730	9,5	16	2,040	328907
	800	913	827	9,5	16	2,845	328908
	900	1013	927	9,5	16	3,155	328909
	1000	1126	1040	9,5	16	3,500	300494
	1200	1343	1247	9,5	16	4,945	300496

⁽¹⁾ Dimensões e massas sujeitos a variações.

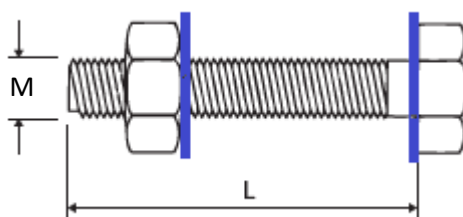
⁽²⁾ PN40 sob consulta.



Ref. KIT-ACESSÓRIOS-FLANGES

Dimensões, massas e pressões⁽¹⁾

Parafuso, porca e arruela



Imagens meramente ilustrativas

DN	Dimensões e Massas														
	PN 10					PN 16					PN 25				
	M	L	Quant. por junta	Massa por junta	SAP	M	L	Quant. por junta	Massa por junta	SAP	M	L	Quant. por junta	Massa por junta	SAP
	mm	mm				mm	mm				mm	mm			
50	16	80	4	0,7	318074	16	80	4	0,7	318074	16	80	4	0,7	318074
80	16	80	8	1,4	318074	16	80	8	1,4	318074	16	80	8	1,4	318074
100	16	80	8	1,4	318074	16	80	8	1,4	318074	20	90	8	2,7	316073
150	20	90	8	2,7	316073	20	90	8	2,7	316073	24	100	8	4,4	318075
200	20	90	8	2,7	316073	20	90	12	4,0	316073	24	100	12	6,6	318075
250	20	90	12	4,0	316073	24	100	12	6,6	318075	27	120	12	11,2	317645
300	20	100	12	4,0	331597	24	100	12	6,6	318075	27	120	16	14,9	317645
350	20	100	16	5,3	331597	24	110	16	8,8	331598	30	130	16	18,2	316074
400	24	110	16	8,8	331598	27	120	16	14,9	317645	33	130	16	23,5	316072
450	24	110	20	11,0	331598	27	120	20	18,6	317645	33	140	20	29,4	331600
500	24	110	20	11,0	331598	30	130	20	22,8	316074	33	140	20	29,4	331600
600	27	120	20	18,6	317645	33	140	20	29,4	331600	36	160	20	37,6	331602
700	27	130	24	22,3	331599	33	160	24	35,4	331601	39	170	24	56,9	331604
800	30	140	24	27,4	316161	36	160	24	45,1	331602	45	190	24	90,5	331605
900	30	140	28	31,9	316161	36	170	28	52,6	331603	45	200	28	105,6	331606
1000	33	150	28	41,2	316159	39	180	28	66,4	331595	52	220	28	156,8	331607
1200	36	160	32	60,2	331602	45	200	32	120,7	331606	52	240	32	179,2	331608

⁽¹⁾ Dimensões e massas sujeitos a variações.



Ref. KIT-ACESSÓRIOS-FLANGES

Dimensões

Arruela dos parafusos

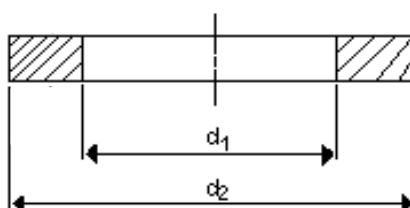


Imagem meramente ilustrativa

Para uso em parafusos	Norma	Grau	Série	Ød2 (Externo)	Ød1 (Interno)	S
M16	DIN 125	A	Métrica	30	17	3
M20	DIN 125	A	Métrica	37	21	3
M24	DIN 125	A	Métrica	44	25	4
M27	DIN 125	A	Métrica	50	28	4
M30	DIN 125	A	Métrica	56	31	4
M33	DIN 125	A	Métrica	60	34	5
M36	DIN 125	A	Métrica	66	37	5
M39	DIN 125	A	Métrica	72	40	6
M45	DIN 125	A	Métrica	85	46	7
M52	DIN 125	A	Métrica	98	54	8
M56	DIN 125	A	Métrica	105	58	9



Ref. KIT-ACESSÓRIOS-FLANGES

Dimensões e pressões

Código do Kit Completo de Acessórios

DN	Cód. SAP ⁽¹⁾		
	PN 10	PN 16	PN 25
50	E328892-01		
80	E328893-01		
100	E328895-01	E328895-02	
150	E328896-01		E328896-02
200	E328897-01	E328897-02	E328897-03
250	E328898-01	E328898-02	E328898-03
300	E328901-01	E328901-02	E328901-03
350	E328902-01	-	E328902-02
400	E328903-01	E328903-02	-
450	E328904-01	E328904-02	E328904-03
500	E328905-01	E328905-02	E328905-03
600	E328906-01	E328906-02	E328906-03
700	E328907-01	E328907-02	E328907-03
800	E328908-01	-	E328908-02
900	E328909-01	-	-
1000	E328910-01	E328910-02	E328910-03
1200	E328911-01	E328911-02	E328911-03

⁽¹⁾ Para consultar código SAP da junta JGS, consultar Ficha Técnica 082.