

JUNTA DESMONTAGEM AUTO-TRAVADA

com parafusos em aço zincado

DN 40 - 1200 PN10/16/25/40

08.600



Descrição do produto

- Junta desmontagem auto-travada com parafusos em aço zincado para água potável e líquidos neutros
- Temperatura de serviço desde 0°C (sem gelo) a 70°C

Normas

- Flange de acordo com a norma EN 1092-2 PN10/16/25/40

Ensaaios

- Ensaia de acordo com a norma EN 12266-1

Proteção contra a corrosão

- Revestimento com tinta epóxica RAL 5005
- Aplicação interna e externa com uma espessura mínima de revestimento de 250 µm
- Revestimento epóxico aplicado eletrostaticamente de acordo com EN 14901-1 e especificações GSK (RAL-GZ662)

Certificações

- Certificação de potabilidade ACS certificado 25 ACC NY 228
- Certificação do revestimento epóxico GSK-ID:1247 (RAL-GZ662)

Caraterísticas

- Junta desmontagem auto-travada para água potável
- Facilita instalação e desmontagem de tubagens e acessórios flangeados, ou de equipamentos com flanges, tais como, válvulas, medidores de caudal e bombas
- Permite efetuar ajustamentos axiais/longitudinais de 50mm em toda a sua gama
- Adequado para transmissão de força em tubos
- Constituída por duas peças principais flangeadas, as quais deslizam entre si e uma flange solta que comprime a junta de vedação
- Sistema de vedação em EPDM aprovado para água potável
- Equipada com pernos roscados contínuos, não sendo necessário, por isso, parafusos adicionais para montagem da junta
- A pedido possibilidade de vedantes em NBR.



Fucoli-Somepal
FUNDIÇÃO DE FERRO, S.A.

Visite o nosso website em www.fucoli-somepal.pt

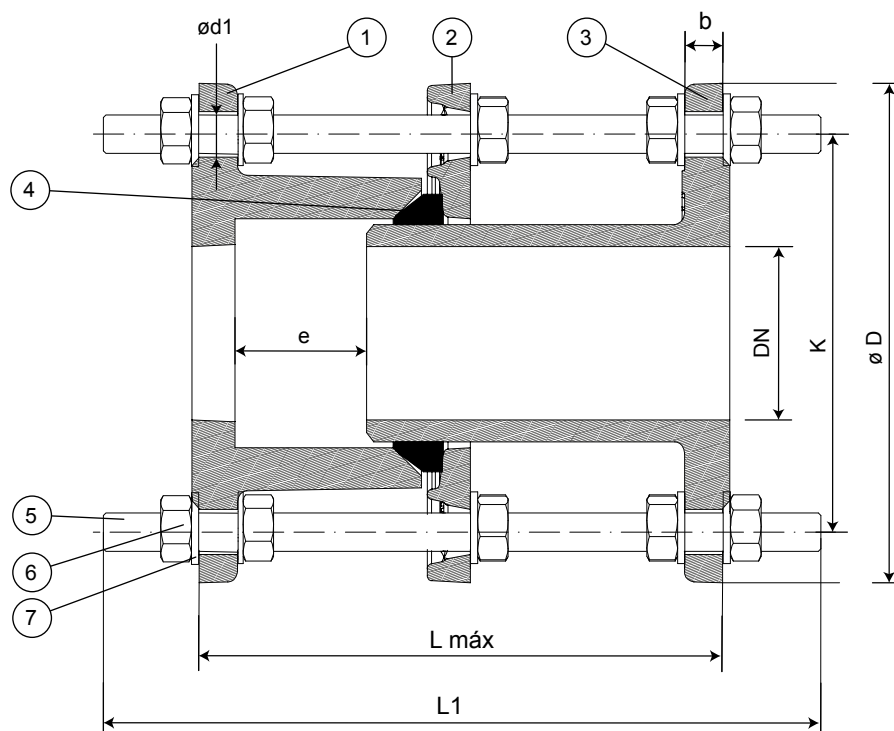
Sede: Estrada de Coselhas, 3000-125 Coimbra – Portugal | Tel.: (+351) 239 490100

Filial: Rua de Aveiro 50, 3050-420 Pampilhosa – Portugal | Tel.: (+351) 239 490100 | comercial@fucoli-somepal.pt

JUNTA DESMONTAGEM AUTO-TRAVADA

com parafusos em aço zincado
DN 40 - 1200 PN10/16/25/40

08.600



Lista de componentes

pos	componentes	material	norma
1	Flange exterior	Ferro Fundido Dúctil EN-GJS-500-7	EN 1563
2	Flange solta	Ferro Fundido Dúctil EN-GJS-500-7	EN 1563
3	Flange interior	Ferro Fundido Dúctil EN-GJS-500-7	EN 1563
4	Junta de vedação	Elastômero EPDM	EN 681-1

pos	componentes	material	norma
5	Pernos roscados	Aço zincado cl 8.8	ISO 898-1
6	Porcas	Aço zincado cl 8	ISO 898-2
7	Anilhas	Aço zincado	ISO 898-2

Referências e dimensões

DN mm	PN	código	L máx mm	e mm	ø D mm	K mm	nº x d1 mm	b mm	Kg aprox.	Pernos	L1 mm
40	10/16	10101001	205	50	150	110	4 x 19	19	9	4 x M16	300
40	25	10101061	205	50	150	110	4 x 19	19	9	4 x M16	320
40	40	10101101	205	50	150	110	4 x 19	19	9	4 x M16	320
50	10/16	10101002	205	50	165	125	4 x 19	19	10	4 x M16	300
50	25	10101062	205	50	165	125	4 x 19	19	10	4 x M16	320
50	40	10101102	205	50	165	125	4 x 19	19	10	4 x M16	320
60	10/16	10101003	205	50	175	135	4 x 19	19	11	4 x M16	300
60	25	10101063	205	50	175	135	8 x 19	19	11	8 x M16	320
60	40	10101103	205	50	175	135	8 x 19	19	11	8 x M16	320
65	10/16	10101004	205	50	185	145	4 x 19	19	12	4 x M16	300
65	25	10101064	205	50	185	145	8 x 19	19	15	8 x M16	320
65	40	10101104	205	50	185	145	8 x 19	19	15	8 x M16	320
80	10/16	10101005	225	50	200	160	8 x 19	19	17	8 x M16	320
80	25	10101065	225	50	200	160	8 x 19	19	17	8 x M16	320
80	40	10101105	225	50	200	160	8 x 19	19	17	8 x M16	320
100	10/16	10101006	225	50	220	180	8 x 19	19	20	8 x M16	320
100	25	10101066	225	50	235	190	8 x 23	19	26	8 x M20	360
100	40	10101106	225	50	235	190	8 x 23	19	26	8 x M20	360
125	10/16	10101007	225	50	250	210	8 x 19	19	22	8 x M16	320
125	25	10101067	225	50	270	220	8 x 28	19	39	8 x M24	395
125	40	10101107	235	50	270	220	8 x 28	23.5	40	8 x M24	395

continuação na página seguinte

Todos os desenhos, dados técnicos, dimensões e pesos não são vinculativos. Sujeito a mudanças. Os componentes podem ser substituídos por materiais equivalentes ou superiores sem notificação prévia

Ed.8 Rev. 4 2/3

JUNTA DESMONTAGEM AUTO-TRAVADA

com parafusos em aço zincado

DN 40 - 1200 PN10/16/25/40

08.600



continuação da página anterior

DN mm	PN	código	L máx mm	e mm	Ø D mm	K mm	nº x d1 mm	b mm	Kg aprox.	Pernos	L1 mm
150	10/16	10101008	225	50	285	240	8 x 23	19	30	8 x M20	360
150	25	10101068	225	50	300	250	8 x 28	20	42	8 x M24	395
150	40	10101108	240	50	300	250	8 x 28	26	45	8 x M24	395
200	10	10101009	245	50	340	295	8 x 23	20	41	8 x M20	360
200	16	10101039	245	50	340	295	12 x 23	20	46	12 x M20	380
200	25	10101069	245	50	360	310	12 x 28	22	61	12 x M24	395
200	40	10101098	265	50	375	320	12 x 31	30	82	12 x M27	430
250	10	10101010	245	50	400	350	12 x 23	22	56	12 x M20	360
250	16	10101040	245	50	400	355	12 x 28	22	62	12 x M24	395
250	25	10101070	250	50	425	370	12 x 31	24.5	85	12 x M27	395
250	40	10101099	270	50	450	385	12 x 34	39.5	117	12 x M30	395
300	10	10101011	245	50	455	400	12 x 23	24.5	66	12 x M20	360
300	16	10101041	245	50	455	410	12 x 28	24.5	77	12 x M24	395
300	25	10101071	250	50	485	430	16 x 31	27.5	110	16 x M27	430
300	40	10101100	275	50	515	450	16 x 34	39.5	198	16 x M30	480
350	10	10101012	255	50	505	460	16 x 23	24.5	92	16 x M20	380
350	16	10101042	255	50	520	470	16 x 28	26.5	100	16 x M24	430
350	25	10101081	265	50	555	490	16 x 28	30	160	16 x M30	430
350	40	10101109	295	50	580	510	16 x 37	44	214	16 x M33	480
400	10	10101013	255	50	565	515	16 x 28	24.5	109	16 x M24	430
400	16	10101043	255	50	580	525	16 x 31	28	129	16 x M27	430
400	25	10101072	270	50	620	550	16 x 37	32	198	16 x M33	500
400	40	10101110	305	50	660	585	16 x 41	48	288	16 x M36	550
450	10	10101014	275	50	615	565	20 x 28	25.5	136	20 x M24	430
450	16	10101044	275	50	640	585	20 x 31	30	170	20 x M27	430
450	25	10101073	295	50	670	600	20 x 37	34.5	278	20 x M33	500
450	40	10101111	325	50	685	610	20 x 41	49	381	20 x M36	550
500	10	10101015	285	50	670	620	20 x 28	26.5	152	20 x M24	430
500	16	10101045	285	50	715	650	20 x 34	31.5	219	20 x M30	480
500	25	10101074	305	50	730	660	20 x 37	36.5	266	20 x M33	500
500	40	10101123	335	50	755	670	20 x 44	52	395	20 x M39	570
600	10	10101016	285	50	780	725	20 x 31	30	192	20 x M27	430
600	16	10101046	285	50	840	770	20 x 37	36	299	20 x M33	500
600	25	10101075	310	50	845	770	20 x 41	42	356	20 x M36	550
600	40	10101112	340	50	890	795	20 x 50	58	564	20 x M45	610
700	10	10101017	285	50	895	840	24 x 31	32.5	255	24 x M27	430
700	16	10101047	285	50	910	840	24 x 37	39.5	367	24 x M33	500
700	25	10101076	315	50	960	875	24 x 44	46.5	577	24 x M39	570
700	40	10101113	345	50	995	900	24 x 50	-	758	24 x M45	640
800	10	10101018	315	50	1015	950	24 x 34	35	340	24 x M30	480
800	16	10101048	315	50	1025	950	24 x 41	43	477	24 x M36	550
800	25	10101077	350	50	1085	990	24 x 50	51	692	24 x M45	610
800	40	10101114	420	50	1140	1030	24 x 58	-	1093	24 x M52	750
900	10	10101019	350	50	1115	1050	28 x 34	37.5	427	28 x M30	480
900	16	10101049	350	50	1125	1050	28 x 41	46.5	547	28 x M36	550
900	25	10101078	385	50	1185	1090	28 x 50	55.5	888	28 x M45	640
900	40	10101115	425	50	1250	1140	28 x 58	-	1325	28 x M52	750
1000	10	10101020	360	50	1230	1160	28 x 37	40	529	28 x M33	540
1000	16	10101050	360	50	1255	1170	28 x 44	50	732	28 x M39	600
1000	25	10101079	400	50	1320	1210	28 x 57	60	1196	28 x M52	680
1000	40	10101116	435	50	1360	1250	28 x 58	-	1488	28 x M52	780
1200	10	10101021	450	50	1455	1380	32 x 41	45	890	32 x M36	670
1200	16	10101051	450	50	1485	1390	32 x 50	57	1196	32 x M45	710