



Ref.: KIT_JTE

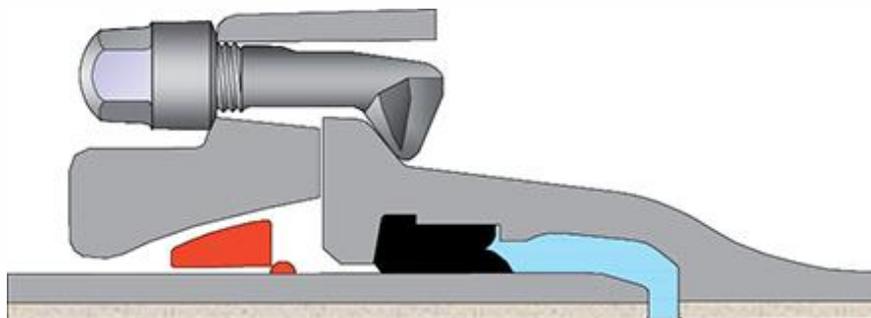


Imagem meramente ilustrativa

Especificação Técnica

Junta automática JTE, modelo JE2GS, para tubos e acessórios em ferro fundido dúctil, disponíveis nos DN's de 300 a 1200, destinado para canalizações sob pressão conforme ABNT NBR 7676. A junta JTE é uma junta automática que tem sua estanqueidade assegurada na montagem pela compressão radial do anel de vedação. Seu sistema de travamento é composto de: Cordão de solda na ponta do tubo para o travamento mecânico, um anel de travamento, contra flange especial com revestimento⁽¹⁾ de acordo com sua aplicação, parafusos e porcas em ferro fundido dúctil, revestidos com pintura anticorrosiva.

Revestimentos ⁽¹⁾	
Betume	Pintura betuminosa com espessura mínima de 70 µm.
Epóxi vermelho	Pintura em epóxi pó vermelho com mín. de 150µm ou epóxi líquido vermelho com mín. de 80µm até o DN de 400 e epóxi líquido vermelho com mín. de 80µm a partir do DN de 450.
Epóxi verde	Pintura epóxi líquido na cor verde com mínimo de 80 µm de espessura.
Epóxi azul	Pintura em epóxi pó azul com mín. de 150µm ou epóxi líquido azul com mín. de 80µm até o DN de 400 e epóxi líquido azul com mín. de 80µm a partir do DN de 450.

Campo de Aplicação

Junta automática JTE para tubos e acessórios em ferro fundido dúctil.

Principais Características

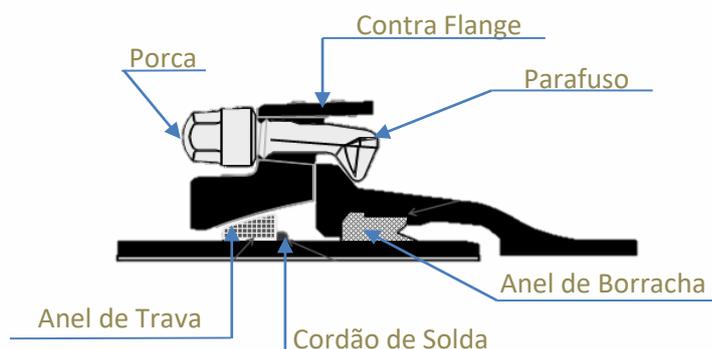
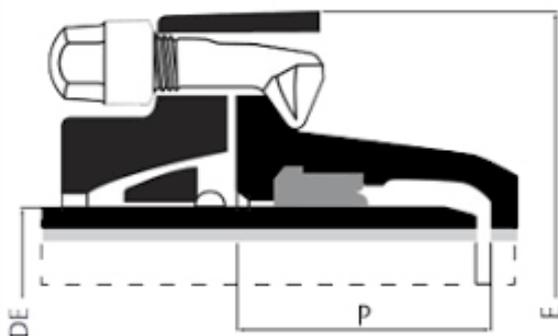
- Qualidade do elastômero: EPDM, SBR, NBR;
- Tubulação autoancorada (dispensa a construção de bloco de ancoragem);
- Possibilidade de deslocamento axial (absorvendo dilatações de pequena amplitude);
- Deflexão angular;



Ref.: KIT_JTE

Dimensões, massas e pressões⁽¹⁾

Junta JTE



Imagens meramente ilustrativas

DN	DE	P	ØE	PSA ⁽²⁾	Parafusos			Contra Flange		Conjunto de Trava	
					Quant.	Dimensões	Cód. SAP	Massa Kg	Cód. SAP	Massa Kg	Cód. SAP
300	326	107,5	516	3,7	8	27 x 102	300735	28	305438	38	E304620-01
350	378	110,5	570	3,2	8	27 x 102	300735	31	305439	39	E305439-01
400	429	112,5	618	3,0	10	27 x 102	300735	38	305440	48	E305440-01
450	480	115,5	671	3,0	14	27 x 102	300735	43	317570	57	E317570-01
500	532	117,5	734	3,0	16	27 x 102	300735	62	305441	77	E304623-01
600	635	122,5	840	2,7	20	27 x 102	300735	64	305442	88	E338068-01
700	738	147,5	958	2,5	24	27 x 123	300736	109	305443	146	E305443-01
800	842	147,5	1069	1,6	30	27 x 123	300736	140	consultarnos	174	E305444-01
900	945	147,5	1178	1,6	30	27 x 123	300736	184	consultarnos	196	E340282-01
1000	1048	157,5	1286	1,6	30	27 x 123	300736	211	consultarnos	224	E340234-01
1200	1255	167,5	1526	1,4	40	27 x 123	300736	222	consultarnos	248	E305437-01

⁽¹⁾ Dimensões e massas sujeitos a variações.

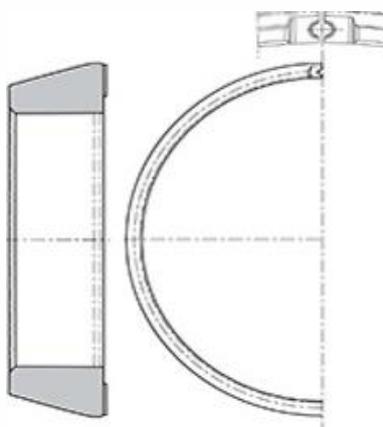
⁽²⁾ PSA – Pressão de serviço admissível (considerando tubos K9).



Ref.: KIT_JTE

Dimensões e massas⁽¹⁾

Anel de Trava



Imagens meramente ilustrativas

DN	Anel de Trava ⁽²⁾	
	Massa Kg	SAP
300	3,5	338176
350	4,2	338177
400	4,4	338178
450	5,6	338179
500	7,5	338180
600	10,2	338068
700	14,7	335977
800	26,4	335979
900	30,7	335982
1000	35,0	304618
1200	24,0	304619

⁽¹⁾ Dimensões e massas sujeitos a variações.

⁽²⁾ DN 800 até DN 1200 incluso parafusos PAC M8 70.