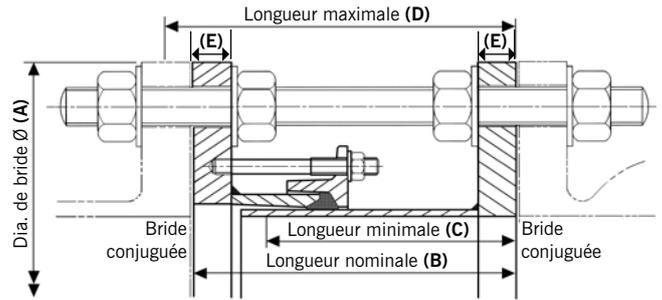


Joint de démontage 3" à 40" (ANSI 300)

Spécifications

Remarque : Réglage longitudinal maximum
= longueur maximale – longueur minimale



Joint de démontage

Détails de bride			Détails de bride à bride				Détails des Tirants				
Perçage	nominal	Épaisseur de bride E (mm)	DE de bride	Longueur nominale	Longueur minimale	Longueur maximale	Tirants Dia x longueur	H.T Acier zingué H.T acier BS4882, grade MB7, rend. 725 N/mm ²		Acier inoxydable, catégorie 70, rend. 450 N/mm ²	
			A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)		N°	Poids total (kg)	N°	Poids total (kg)
3"	ANSI 300	25	210	194	174	214	3/4" x 13"	4	19,3	4	19,3
4"	ANSI 300	25	254	194	174	214	3/4" x 13"	4	26,2	4	26,2
6"	ANSI 300	25	318	194	174	214	3/4" x 13 1/2"	4	32,1	4	32,1
8"	ANSI 300	25	381	194	174	214	7/8" x 14 1/2"	4	43,1	4	43,1
10"	ANSI 300	25	444	194	174	214	1" x 15"	4	63,0	6	60,8
12"	ANSI 300	25	521	194	174	214	1 1/8" x 16"	4	74,1	6	80,2
14"	ANSI 300	25	584	307	277	337	1 1/8" x 20 1/2"	5	117,0	8	129,0
16"	ANSI 300	25	648	307	277	337	1 1/4" x 21 1/2"	5	138,0	8	151,5
18"	ANSI 300	38	711	320	290	350	1 1/4" x 22"	6	220,0	10	241,0
20"	ANSI 300	38	775	320	290	350	1 1/4" x 22 1/2"	8	262,0	12	284,0
24"	ANSI 300	38	914	320	290	350	1 1/2" x 23 1/2"	8	359,0	12	393,0
28"	ANSI 300	38	1035	320	290	350	1 5/8" x 25"	7	427,0	12	489,0
30"	ANSI 300	38	1092	320	290	350	1 3/4" x 26"	8	500,0	12	551,0
32"	ANSI 300	38	1149	320	290	350	1 7/8" x 26 1/2"	8	546,0	14	646,0
36"	ANSI 300	38	1270	320	290	350	2" x 28"	10	676,0	14	749,0
40"	ANSI 300	60	1238	462	412	512	1 5/8" x 33 1/2"	16	844,0	26	958,0

Matériaux et normes applicables

Perçage de la bride

ASME/ANSI B16.5/B16.47

Adaptateur à bride fabriqué

Corps - Acier laminé conforme à la norme BS EN 10025-2: Grade S275.

Contre-brides - Fonte ductile conforme à la norme BS EN1563: Symbole EN-GJS-450-10 ou acier laminé conforme à la norme BS EN 10025-2: Grade S275.

Manchon - Tube d'acier conforme à la norme BS EN10255 ou tube d'acier conforme à la norme BS EN10216-1: Grade P265TR1 ou acier laminé conforme à la norme BS EN 10025-2: Grade S275 ou acier laminé conforme à la norme BS EN 10025-2: Grade S355 (selon section)

Bout mâle à bride

Bride - Acier laminé conforme à la norme BS EN 10025-2: Grade S275.

Bout mâle - Tube d'acier conforme à la norme BS EN10255: ou tube d'acier conforme à la norme BS EN10216-1: Grade P265TR1

Joints

BS EN681-1:1996, type WA, liste WRAS

Tiges de fixation et écrous en acier

Tiges de fixation - BS EN10269 nom 42CrMo4 (Élasticité 725 N/mm²) (anciennement B7)

Écrous - BS EN 20898-2: Catégorie de propriété 8.0

Tiges de fixation et écrous en acier inoxydable

Tiges de fixation - Acier inoxydable conforme à la norme BS EN3506-1: Grade A2/A4 Catégorie de propriété 70 (Élasticité 450 N/mm²)

Écrous (tailles inférieures ou égales à 2 1/4")

4 par tirants - Acier inoxydable conforme à la norme BS EN3506-2: Grade A2/A4 Catégorie de propriété 80

Écrous (tailles supérieures à 2 1/4") 6 par tirants - Acier inoxydable conforme à la norme BS EN3506-2: Grade A2/A4 Catégorie de propriété 50

Goujons/Écrous/Rondelles

Goujons - Acier conforme à la norme BS EN ISO898-1: Catégorie de propriété 4.8

Écrous - Acier conforme à la norme BS4190: Grade 4

Rondelles - Acier inoxydable conforme à la norme BS1449:Partie 2: Grade 304S15

Revêtements (autres disponibles sur demande)

Adaptateur à bride fabriqué - Nylon Rilsan 11

Bout mâle à bride - Nylon Rilsan 11

Contre-bride - Nylon Rilsan 11

Goujons/Écrous - Sheraplex conforme à la norme WIS 4-52-03

Tiges de fixation et écrous en acier - Zn3 zingué

Toutes les précautions ont été prises pour s'assurer de l'exactitude des informations figurant aux présentes au moment de la publication. Crane Ltd n'accepte aucune responsabilité ni obligation relative à des erreurs typographiques ou omissions ni à une interprétation erronée des informations figurant dans la publication, et se réserve le droit de modifier cette dernière sans préavis.