

## RACCORD UNION MÂLE EN ACIER INOXYDABLE MÂLE **FILETE NPT / FEMELLE A SOUDER**

STAINLESS STEEL UNION COUPLING NPT MALE END WELDING FEMALE END

B.52.32.A5.01

REV C

PRINCIPALES UTILISATIONS

**ELEMENT STANDARD** 

Tuyauteries en inox 316L (hors cryogénie)

MAIN USES

Stainless steel pipings (except

cryogenics)

APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE

SHIP POTENTIAL APPLICABILITY

Passager Militaire Méthanier Passenger Military Methanier

**MATIERE** 

Grade 316 L suivant : **ASTM A 182 CARACTERISTIQUES** 

- Les raccords 3 pièces sélectionnés proviennent de la série 3000 suivant norme ANSI B 16-11

- Etanchéité : portée sphéroconique métal/métal

- Filetage conique suivant ANSI B.1.20.1

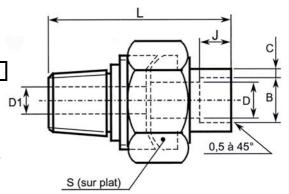
MATERIAL

Grade 316 L as per : **ASTM A 182 CHARACTERISTICS** 

- The 3 part unions selected come from class 3000 as per standard ANSI B 16-11

- Sealing: spheroconical landing metal/metal

- Conical thread as per ANSI B.1.20.1



Dimensions en mm

Dimensions en min														
TUBE DIA. EXT.	Dénomination			Emmanchements à souder suivnt ANSI B16.11 – Série 3000										
	DN	NPS	D1	В		C (2)		D		J	L (3)	S (3)	Masse Unit. (kg)	REFERENCE OBJET
	DN	(1)		maxi	mini	maxi	mini	maxi	mini	mini				
13.7	8	1/4	7.5	14.35	14.10	3.80	3.30	10	8.50	10	63	32	0.20	SA008177
17.1	10	3.8	10.4	17.8	17.55	4	3.50	13.30	11.80	10	69	38	0.22	SA008178
21.3	15	1/2	13.6	21.95	21.70	4.65	4.10	16.6	15	10	77	46	0.48	3462439
26.7	20	3/4	18.8	27.30	27.05	4.90	4.25	21.7	20.2	13	80	51	0.60	3462447
33.4	25	1	24	34.05	33.80	5.70	5	27.4	25.9	13	97	60	0.90	3462455

- (1) NPS= Nominal Pipe Size
- Les épaisseurs moyennes sur la périphérie de l'emmanchement ne seront pas inférieures à celles indiquées. Les valeurs minimales sont autorisées localement.
- Dimensions indicatives, elles peuvent varier selon le fabricant.

Marquage: suivant ANSI B 16.11 Marking: as per ANSI B 16.11

**DOCUMENT DE CONTROLE - A délivrer par le fournisseur** 

I CONTROL DOCUMENTS - To be delivered by the supplier

Suivant spécification technique de commande Following technical specification of command

MATERIEL AVEC APPROBATION / MATERIAL WITH APPROVAL

Suivant spécification technique de commande Following technical specification of command

FOURNISSEUR:

Non imposé

LISTE DES FOURNISSEURS **ET REFERENCES AGREES** 

CAT I SUPPLIER AND REFERENCE LIST CAT REGISTER

**NORME DE REFERENCE** 

REFERENCE NORM ASTM A 182/ A 182 M ANSI/ASME B.16.11

NF EN 10204

**ETAT DE LIVRAISON et DE** CONDITIONNEMENT

**DELIVERY AND** 

CONDITIONNING STATUS

.Traitement thermique : hypertrempe (ASTM A 182)

. Filetage protégé

Resp.Standardisation:

Le: 07-03-03

Resp.Fonction Technique: J BELLANGER D GOALABRE

Le: 07-03-03

Rév. : 4 (JM LEBEAU)Supprimé dates liées aux références.

Rév. B et C: Modification du logo + copyright