

STANDARD ELEMENTAIRE

**ELEMENT STANDARD** 

## UNION A EMMANCHEMENTS A SOUDER, EN ACIER **FORGE**

SOCKET WELDING UNION OF FORGED STEEL

B.52.52.A2.01 REV. C

Page 1 sur 1

**PRINCIPALES UTILISATIONS** 

Tuyautages en acier non allié

MAIN USES

Unalloyed steel pipings

**CHARACTERISTICS** 

**AUTRES DOCUMENTS A CONSULTER** 

Document normalisé: E 510-02-40 (Relations pression / température) Norme d'Entreprise : S3-SA-00 (Mode opératoire de soudage)

OTHER DOCUMENTS TO BE CONSIDERED

Standard document: E 510-02-40 (Pressure / Temperature relations) Builder standard: S3-SA-00 (Processing method for welding)

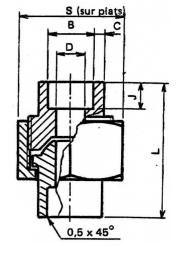
**MATIERE MATERIAL ASTM A 105** ASTM A 105

**CARACTERISTIQUES** 

Raccord 3 pièces 3 part union Etanchéité: portée sphéroconique

métal / métal

Sealing: spheroconical landing metal / metal



Dimensions en mm

<u> </u>	Dimensions on min													
TUBE PIPE DIA. EXT. O.D	Dénomination		Emmanchements à souder suivant ANSI B 16-11 – Série 3000											
	<b>DN</b> ND	<b>N.P.S.</b> (1)	<b>B</b> (2)		<b>C</b> (3)		D		J	<b>L</b> (4)	<b>S</b> (4)	Masse Unit. Weight	Approv. Supply	Référence Article Item
			maxi	mini	moyen	mini	maxi	mini	mini			(Kg)		reference
13,5	8	1/4	14,3	14,1	3,80	3,30	10	8,5	10	37	34	0,15	AG.2	35630210
21,3	15	1/2	22	21,8	4,65	4,10	16,6	15	10	38	48	0,38	()	35630215
26,9	20	3/4	27,6	27,4	4,90	4,25	21,7	20,2	13	46	54	0,46	67	35630220
33,7	25	1	34,4	34,2	5,70	5	27,4	25,9	13	53	63	0,70	"	35630225

- (1) N.P.S.: Nominal Pipe Size
- (2) Valeurs légèrement différentes de l'ANSI pour tenir compte des Ø ext. ISO (elles sont égales au Ø maxi du tube + 0,2)

(3) Les épaisseurs moyennes sur la périphérie de l'emmanchement ne seront pas inférieures à celles indiquées. Les valeurs minimales sont autorisées localement.

(4) Dimensions indicatives, elles peuvent varier selon le fabricant.

MA	RQ	UA	<b>IGE</b>
----	----	----	------------

Identification du fabricant - Matière - DN ou NPS Ex.: XXX A 105 20 ou 3/4

**MARKING** 

Manufacturer's name - Material - DN or NPS A 105 20 or 3/4 e.g.: XXX

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

Attestation de conformité matière

CONTROL DOCUMENTS - To be delivered by the

supplier

Material conformity certificate

## FOURNISSEUR / REFERENCE

Non imposé / Sans

SUPPLIER / REFERENCE No imposed / No reference

NORME DE REFERENCE REFERENCE NORM

ANSI B 16-11 - 1980 (Emmanchement) ASTM A 105 – 1983 (Matière)

NFE 29031 - 1972 (Ø B seulement)

## **ETAT DE LIVRAISON**

Traitement de phosphatation

**DELIVERY STATUS** Phosphatizing process

**ETAT DE CONDITIONNEMENT** 

En vrac

**COLISAGE** 

Boîte de ....pièces

Annule la norme B 52-52-A1-02

10/7 (D.T) – MAJ générale de la norme d'entreprise.

Rév. B: Modification du logo + copyright

Rév. C: (L.ANDRE le 27/11/09) changement de logo et copyright