

**PRINCIPALES UTILISATIONS**

Ensembles tels que bossoirs, échelle de coupée,...

**APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE**

Passagers Militaire Méthanier Rapide

**DOCUMENTS DE REFERENCE**

Norme de Conception : AC.6261.A1 / Pitons

**MATIERE**

Rond acier suivant A.23.11.A1.03

**TRAITEMENT DE SURFACE**

Pré-peint avec peinture Carboweld 11P gris ou équivalent  
(épaisseur et préparation de surface suivant fiche produit)

**CARACTERISTIQUES**

**MAIN USES**

Ensembles such as davits, boarding ladder, ...

**POTENTIAL SHIP APPLICABILITY**

Passengers Military LNG Tanker High speed craft

**REFERENCE DOCUMENTS**

Design Standard : AC.6261.A1 / Eye plates

**MATERIAL**

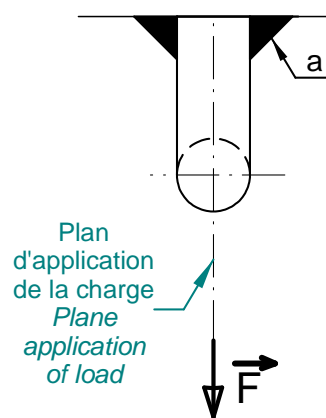
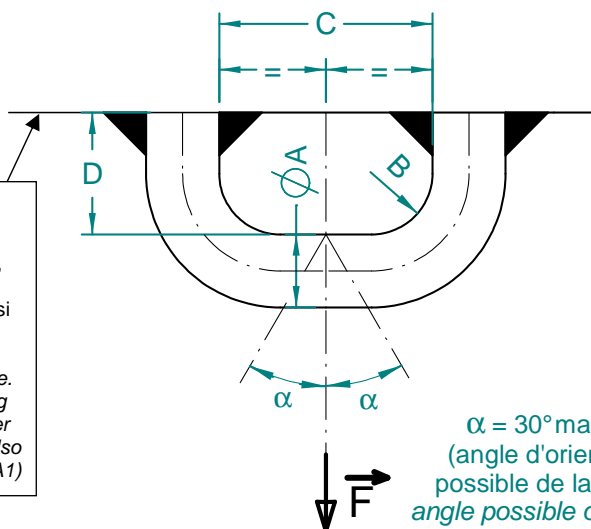
Steel round bar A.23.11.A1.03

**TREATMENT SURFACE**

Pre-painted with paint in Carboweld 11P grey or equivalent  
(thickness and surface preparation in according to product).

**CHARACTERISTICS**

Toutes soudures continues  
All continuous welds



Marquage par  
plaque indicatrice .  
SWL en kg ou t  
selon tableau ci-dessous ,  
sauf demande autre  
spécifique navire (voir aussi  
Norme AC.6261.A1)

SWL Marking by nameplate.  
SWL in kg or t in according  
to table below, except other  
specific ship request (see also  
Design Standard AC.6261.A1)

$\alpha = 30^\circ \text{maxi}$   
(angle d'orientation  
possible de la charge  
angle possible orientation  
of load)

Dimensions en mm

**PITON / EYE BOLT**

Calibre Manille Shackle caliber		SWL(**)		Charge d'essai Load testing		Dimensions					Masse Weight (kg)	REFERENCE OBJET
Manille Standard Standard shackle	Manille(*) HR possible Possible HR shackle (pouces/inches)	kg or t	daN	kg or t	daN	A	B	C	D	a		
10 A (400 kg)	5/16 (750kg)	400 kg	390	800 kg	780	12	10	35	20	5	0,08	1002236
14 A (800 kg)	3/8 (1 t)	800 kg	780	1,6 t	1560	16	15	50	27	5	0,25	1002252
16 -18 A (1 t - 1,25 t)	1/2 (2 t)	1,25 t	1225	2,5 t	2460	20	15	50	27	5	0,37	1002260

t = tonne kg = kilogramme daN = décaNewtons

(\*) dans le cas d'utilisation de manilles HR la charge max de levage est celle du piton(SWL) / In the case of using of HR shackles the hoist max load is that of the eye bolt (SWL)

(\*\*)SWL = Safe Working Load (équivalent français / french equivalent = CMU)

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

/ CONTROL DOCUMENTS - To be delivered by the supplier  
- Sans / No document

**MATERIEL AVEC APPROBATION / MATERIAL WITH APPROVAL**

Approval of type / type approbation  
- Sans / No agreement

**FOURNISSEURS / TYPE**

SUPPLIER / TYPE  
- Non imposé / No imposed

**NORME DE REFERENCE**

REFERENCE NORM  
Sans / None

**ETAT DE LIVRAISON et DE**

**CONDITIONNEMENT**

DELIVERY AND  
CONDITIONNING STATUS  
- 1 marquage (plaque indicatrice)  
/ 1 marking (nameplate)

Resp.Standardisation :

R. GREGOIRE

Le : 30 - 03 - 2016

Resp.Fonction Technique :

G. BRIQUELER

Le : 30 - 03 - 2016

Rév. D : (P.CLOUARD) – Modification, pour piton référence objet

1002236, de la manille HR possible, celle-ci passe de la taille 1/4 à la  
taille 5/16, suite impossibilité de mise en place de la manille taille 1/4.