

**PRINCIPALES UTILISATIONS**

Hydraulique des pods.

**MAIN USES**

Pods hydraulics

**APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE**
**POTENTIAL SHIP APPLICABILITY**

Passagers Militaire Méthanier Rapide Passengers Military LNG Tanker High speed craft

**DOCUMENTS DE REFERENCE**

Joint interne : B2811E213

Cône de Joint de jonction : Inox ASTM A269 grade 316L

**REFERENCE DOCUMENTS**

Retain ring : B2811E213

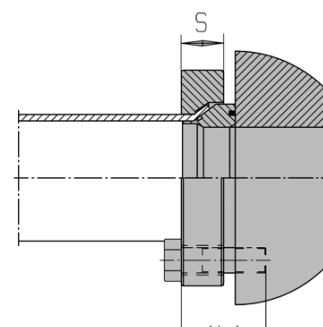
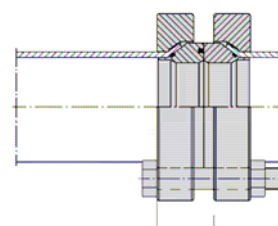
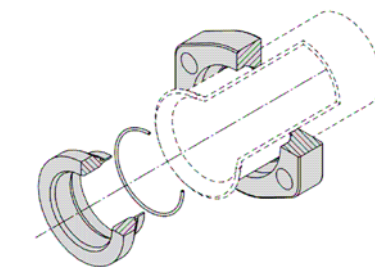
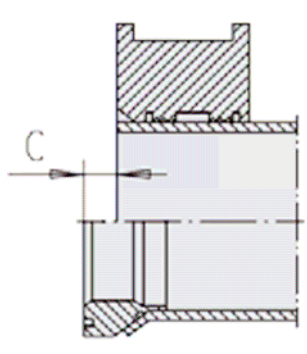
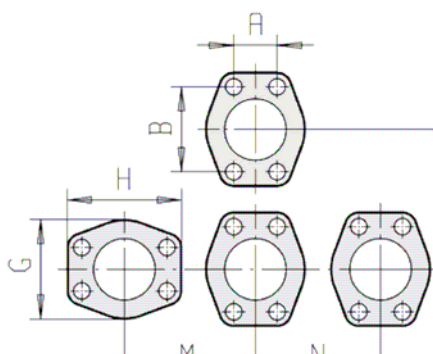
Insert cones : Stainless Steel ASTM A269 TP316L

**MATIERE / TRAITEMENT DE SURFACE**

Bride : : Acier forgé St 50.2

**MATERIAL / TREATMENT SURFACE**

Flange : Forged Steel St 50.2

**CARACTERISTIQUES**
**CHARACTERISTICS**


| Tube   |     |
|--------|-----|
| Ø ext. | Ep. |
| 38     | 5   |

| Bride rectangulaire |      |      |    |     |     |     |     |    |  |
|---------------------|------|------|----|-----|-----|-----|-----|----|--|
| size                | A    | B    | G  | H   | M   | N   | O   | S  |  |
| 1"1/2               | 36,5 | 79,4 | 95 | 113 | 108 | 101 | 116 | 35 |  |

| Boulonnerie |               |     |     | Cône | Masse | Couple de | Référence |
|-------------|---------------|-----|-----|------|-------|-----------|-----------|
| size        | DIN 912 - 8.8 | L   | (L) | C    | kg    | Serrage   | Objet     |
| 1"1/2       | M16           | 100 | 60  | 13   | 1,730 | 158Nm     | SA041299  |

**DOCUMENT DE CONTROLE - A délivrer par le fournisseur**  
/ **CONTROL DOCUMENTS - To be delivered by the supplier**  
- Sans

**MATERIEL AVEC APPROBATION / MATERIAL WITH APPROVAL**

Approbation de type / type approbation  
- Sans

**FOURNISSEURS / TYPE**  
SUPPLIER / TYPE  
- GS-HYDRO

**NORME DE REFERENCE**  
REFERENCE NORM  
ASTM A269

**ETAT DE LIVRAISON et DE CONDITIONNEMENT**  
DELIVERY AND  
CONDITIONNING STATUS  
-

Resp. Standardisation :  
R.GREGOIRE  
Le : 17 - 09 - 2009

Resp. Fonction Technique :  
T.GLABEKE  
Le : 18 - 09 - 2009

Rév. A : (L.ANDRE le 11/09/09) Création du standard