

## Manchon Large Plage autobloqué

Utilisation universelle sur conduites tous matériaux\*, Ø ext. de 61 à 232 mm

**Serrages indépendants :**

- Optimise le serrage de chaque tube en fonction de sa nature et de son diamètre
- Autorise le prémontage

**Anneau de levage (Ø200)**

**Trou taraudé**  
= 1 seule clé de serrage  
Pas d'effet de grippage

**Bague de crantage assurant l'autoblocage**

**Grande longueur d'emboîtement conique**  
= Sécurité de pose en raccordement et en réparation

**Pas de butée intérieure**  
= Tubes pouvant coulisser  
Facilité de réparation

Serrage suivant préconisation inscrite sur l'étiquette collée sur le produit au couple de serrage  
Vérification par clé dynamométrique

### PRODUIT

- ▶ Grande longueur d'emboîtement = **sécurité de pose**
- ▶ Autoblocage du tube = **Suppression du massif béton** donc rapidité de montage
- ▶ Raccord économique, assemblé et prêt à la mise en œuvre, **sans outillage spécifique**
- ▶ **Serrage dissocié** pour optimiser la mise en œuvre

### FOCUS | LE RACCORDEMENT LARGE PLAGE AUTOBLOQUÉ

**Principe du raccordement Large Plage DN de bride = Raccordement des tubes de même DN**

**PERFORMANCE HUOT  
JUSQU'À 8 DIAMÈTRES  
DE TUBES  
POUR UN SEUL  
DN DE PIÈCE**

### FOCUS | DÉTAIL SUR LES JOINTS DU LP7

#### JOINT D'ÉTANCHÉITÉ

- 2 joints larges HUOT logés dans les brides de serrage
- L'étanchéité est assurée par la rotation des joints lors du serrage sur la totalité de la plage
- Le joint large compense l'ovalisation et les irrégularités de la surface des conduites

#### CRAMPAGE

Le crantage est réalisé par des inserts espacés afin d'assurer la fonction large plage



\* **Champ d'application** - Nous consulter pour les compatibilités

PE80 PN16 et 12,5

PVC PN16 et 25

PE100 PN16  
PN10

Fonte ductile  
Fonte grise  
 Acier et acier revêtu  
 Ciment composite

Corps	fonte EN - GJS - NF EN 1563
Bride de serrage	fonte EN - GJS - NF EN 1563
Joint d'étanchéité	caoutchouc - NF EN 681-1 - température du fluide inférieure à 40°C
Visserie	acier inoxydable classe A2 (304)
Insert	Inox
Protection anti-corrosion	époxy, 250 microns

**EPOXY**  
**250**  
microns

**JOINT**  
**LARGE**

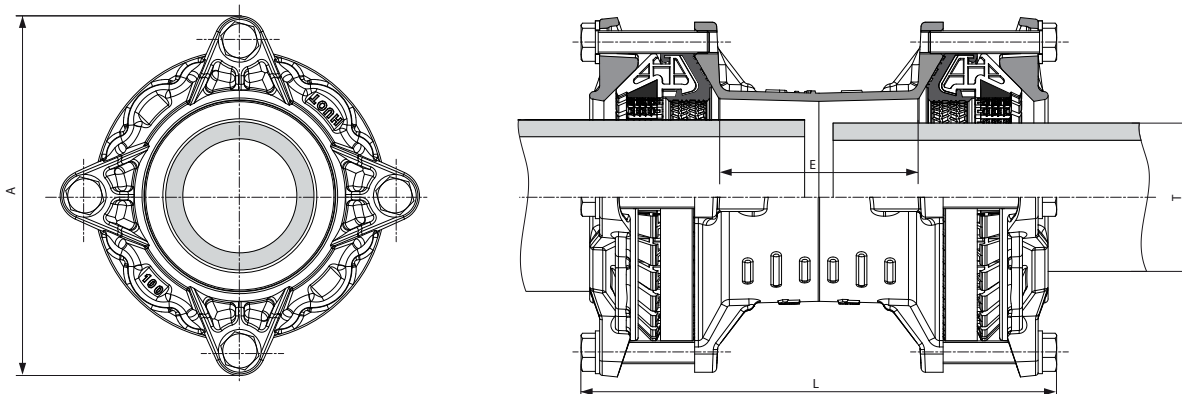
**PRESSION**  
**16**  
BARS

**DÉCALAGE**  
**ANGULAIRE**  
**8°**

Tests d'étanchéité et de dépression suivant EN 12 842.  
Les certificats d'essai réalisés suivant les normes en vigueur sont disponibles sur simple demande.

## Manchon Large Plage autobloqué

Utilisation universelle sur conduites tous matériaux\*, Ø ext. de 61 à 232 mm



Code	T Plage ø ext. (mm)		Visserie		A (mm)	E (mm)	L (mm)	Poids (kg)
	Mini	Maxi	Taille	Qté				
7.65	61	87	M16	8	207	130	323	8,30
7.80	84	105	M16	8	225	130	332	9,82
7.100	104	132	M16	8	252	140	334	11,71
7.125	132	158	M16	8	280	150	346	14,06
7.150	158	192	M16	12	312	150	342	17,92
7.200*	192	232	M16	12	378	180	424	27,96
7.250	en-cours							
7.300	en-cours							

\* Pour Ø inférieur à 215, nous contacter

NOTICE  
PRODUIT

VIDÉO  
PRODUIT

### CONSEIL DE POSE

#### DÉCALAGE ANGULAIRE

Avec 4° de décalage angulaire de chaque côté du manchon, la réparation est facile, les dénivellations de terrain sont rattrapées. Deux manchons peuvent recréer un coude à 16°

