

# LP389








## Collier obturateur à bossage plein Large Plage

Utilisation sur conduites PE, PVC, FONTE, ACIER, CIMENT-COMPOSITE\*  
DN40 à 300

### DESCRIPTIF DU PRODUIT

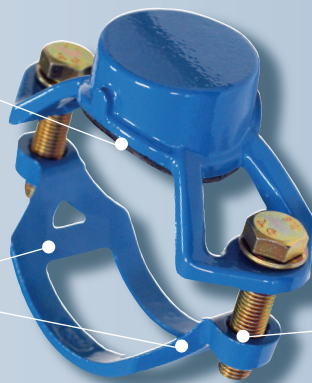
Rationalisation du stock  
1 DN de collier = plusieurs Ø

### Champ d'application\*

 Fonte ductile	 PE80 PN16
 Fonte grise	 PE100 PN16
 Acier et acier revêtu	 PVC PN16 et 25
 Ciment composte	

 Pour les conduites de faibles épaisseurs, veuillez nous consulter

Joint d'étanchéité profilé et centré



#### + Produit

Sécurité de pose favorisée par les traverses de contact équilibrant les efforts de serrage sur toute la largeur du collier

Trou taraudé =  
1 seule clé de serrage  
Pas d'effet de grippage  
Existe en visserie inox

PRINCIPE DU RACCORDEMENT : DN DE BRIDE = RACCORDEMENT DES TUBES DE MÊME DN - INDICATION DE LA PLAGE SUR LE 1/2 COLLIER SANS BOSSAGE

CONCEPTION UNIVERSELLE. RATIONALISE LA STRUCTURE GLOBALE DU COLLIER. OPTIMISE LA RESISTANCE MECANIQUE AU SERRAGE. GARANTIT LA PARFAITE ADHERENCE DU JOINT SUR LA CONDUITE.

#### ZOOM

Détail du joint



Protection anticorrosion par revêtement époxy 300µm

Obtuteur de la conduite

Vérification du couple de serrage par clé dynamométrique  
Indication du couple de serrage sur étiquette



### A retenir...

- > Concept Large Plage, principalement pour les tubes rigides
- > Protection époxy 300 microns
- > Joint large et profilé
- > DN 40 à 300

EPOXY  
300  
microns

JOINT DE  
SECURITE

PRESSION  
16  
BARS

1 SEULE CLÉ  
DE SERRAGE  
x1

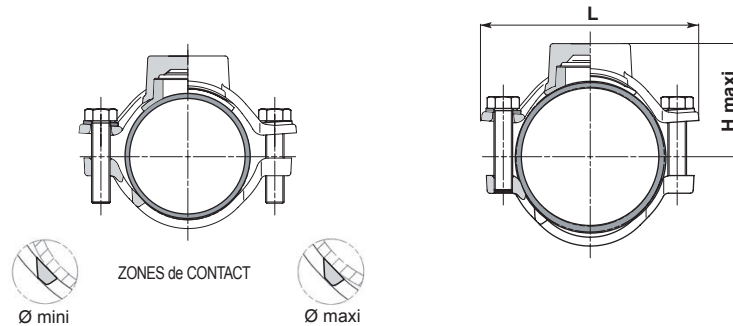
FABRIQUÉ  
EN  
FRANCE

# Collier obturateur à bossage plein Large Plage

Utilisation sur conduites PE, PVC, FONTE, ACIER, CIMENT-COMPOSITE\*  
DN40 à 300

# LP389

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



Code		DN	Plage Ø Ext. (mm)	L (mm)	H maxi (mm)	Poids (kg)	Visserie* 2 vis taille
Vis stand.	Vis inox.						
389.40	389.40I	40	48-60	134	57	1,020	M16x65
389.50	389.50I	50	59-71	144	67,5	1,480	M16x65
389.65	389.65I	65	69-88	148	76	1,450	M16x65
389.80	389.80I	80	88-109	163	86,5	1,500	M16x65
389.100	389.100I	100	107-128	186	96	1,590	M16x70
389.125	389.125I	125	132-152	210	108	1,660	M16x80
389.150	389.150I	150	158-182	240	123	1,850	M16x80
389.175	389.175I	175	192-207	265	135	2,240	M16x100
389.200	389.200I	200	217-234	292	149	2,440	M16x100
389.225	389.225I	225	240-267	325	165	2,560	M16x120
389.250	389.250I	250	270-288	346	176	2,790	M16x120
389.275	389.275I	275	292-311	373	187	2,720	M16x120
389.300	389.300I	300	311-336	394	187	3,210	M16x120

\* Visserie : zinguée bichromatée ou inox

Demi-colliers	fonte GJS - NF EN 1563
Bossage	plein
Joint d'étanchéité	caoutchouc NF EN 681-1 - température du fluide inférieure à 40°C
Vis de blocage	vis 6 pans en acier inoxydable classe A2(304)
Visserie	acier zingué bichromaté NF E 25-032 / variante : acier inoxydable classe A2(304)
Protection	époxy, épaisseur moyenne de 300 microns

Test de résistance mécanique suivant cahier des charges HUOT: 150 Nm. Test d'étanchéité et de dépression par extrapolation suivant EN 12842 avec serrage de 30 et 50 Nm. Test à la corrosion suivant norme ISO 9227:1991. Les certificats d'essai réalisés suivant normes en vigueur sont disponibles sur simple demande.

> Retrouvez cette fiche technique sur : [huot.fr](http://huot.fr)



A consulter sur notre site :

- > Notre actualité
- > Le réseau d'eau potable en 3D
- > Nos distributeurs
- > Nos fiches techniques en PDF

Tous nos produits sont recyclables



## CONSEIL DE POSE

### CONTRÔLE VISUEL

Longueur de visserie dépassante identique  
> avec clé dynamométrique immédiatement après serrage (le fluage des tubes plastique fausse la mesure)  
> Si nécessaire, resserez de suite

