

# LP9189

## Concept de prise intégrale (breveté) pour branchement d'eau potable

Utilisation sur conduites PE, PVC, FONTE, ACIER, CIMENT-COMPOSITE\*  
Collier DN65 à 300 - Robinet DN40 - Sortie REXUO 20 à 63 mm

### DESCRIPTIF DU PRODUIT

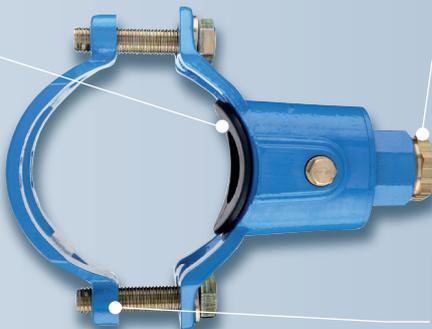
Collier et robinet intégrés  
Supprime la bouche à clé

### Champ d'application\*

 Fonte ductile	 PE80 PN16 Tubes en barre uniquement
 Fonte grise	 PE100 PN16 Tubes en barre uniquement
 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 en respectant le passage intégral de la prise en charge sans bague métallique



Raccordement de sortie REXUO pour tubes plastique

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

#### + Produit

#### Système de branchement monobloc

- . Collier universel Large Plage
- . Obturateur à bille sphéro
- Raccord à serrage extérieur REXUO

PRINCIPE DU RACCORDEMENT : DN = RACCORDEMENT DES TUBES DE MÊME DN

OBTURATEUR À BILLE  
INTÉGRÉ AGISSANT AVEC LES  
MÊMES PERFORMANCES  
QU'UN ROBINET SPHÉRUO

PERÇAGE JUSQU'AU Ø36

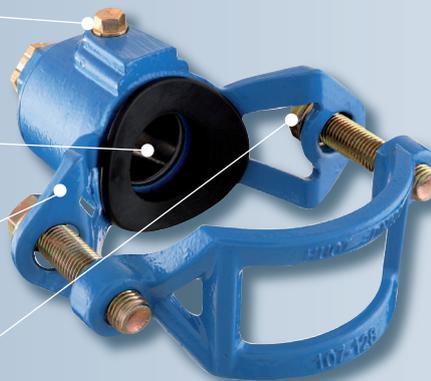
Pour prise en charge  
latérale, verticale  
ou diagonale

Manœuvrable par clé de 13  
standard

Obturateur 1/4 de tour : ouverture  
à droite, fermeture à gauche  
Butées internes protégées de  
l'environnement extérieur

Protection anticorrosion  
par revêtement epoxy

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



### A retenir...

- > Concept de prise en charge intégrale permettant la prise en charge et supprimant la bouche à clé.
- > Concept Large Plage, principalement pour les tubes rigides
- > Manœuvre du robinet par clé de 13 standard
- > Collier : DN65 au DN300 - Robinet : DN40

PROTECTION  
EPOXY  
OPTIMALE

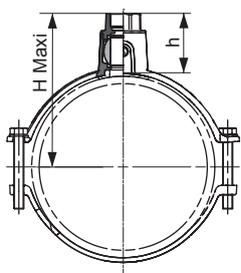
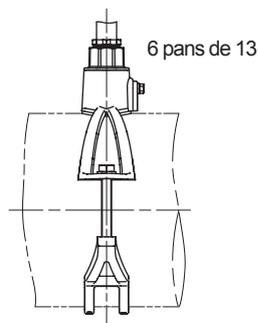
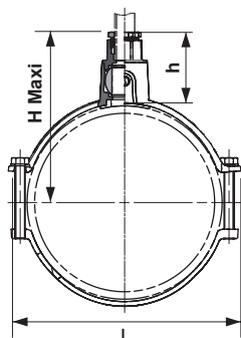
JOINT  
PROFILÉ

PRESSION  
16  
BARS

MANOEUVRE  
PAR CLE  
DE  
13

1 SEULE CLE  
DE SERRAGE  
x1

FABRIQUÉ  
EN  
FRANCE

**Concept de prise intégrale (breveté) pour branchement d'eau potable**Utilisation sur conduites PE, PVC, FONTE, ACIER, CIMENT-COMPOSITE\*  
Collier DN65 à 300 - Robinet DN40 - Sortie REXUO 20 à 63 mm**LP9189****SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES**

Diamètre maximum de perçage

Diamètre ext. tube (mm)	20	25	32	40	50	63
Diamètre maxi de l'outil (mm)	18	20	25	33	36	36

Code		DN Réseau	Plage Ø Ext. (mm)	Ø Ext. (mm)	H (mm)	h (mm)	Poids (kg)	L (mm)	Visserie zinguée bichromatée 2 vis - Taille
Vis stand.	Vis inox								
9189.6520	9189.6520I	65	69-88	20	160	111	2,410	150	M16-65
9189.6525	9189.6525I			25	166	117	2,410		
9189.6532	9189.6532I			32	170	121	2,640		
9189.6540	9189.6540I			40	169	120	2,620		
9189.6550	9189.6550I			50	186	137	2,920		
9189.6563	9189.6563I			63	231	182	3,330		
9189.8020	9189.8020I	80	88-109	20	167	109	2,410	167	M16-80
9189.8025	9189.8025I			25	173	115	2,410		
9189.8032	9189.8032I			32	178	119	2,640		
9189.8040	9189.8040I			40	176	118	2,610		
9189.8050	9189.8050I			50	193	134	2,920		
9189.8063	9189.8063I			63	239	180	3,340		
9189.10020	9189.10020I	100	107-128	20	177	109	2,480	188	M16-70
9189.10025	9189.10025I			25	183	115	2,480		
9189.10032	9189.10032I			32	187	119	2,710		
9189.10040	9189.10040I			40	186	118	2,700		
9189.10050	9189.10050I			50	203	134	2,990		
9189.10063	9189.10063I			63	248	180	3,390		
9189.12520	9189.12520I	125	132-152	20	190	109	2,580	212	M16-80
9189.12525	9189.12525I			25	195	115	2,580		
9189.12532	9189.12532I			32	199	119	2,800		
9189.12540	9189.12540I			40	198	118	2,790		
9189.12550	9189.12550I			50	214	134	3,080		
9189.12563	9189.12563I			63	260	180	3,500		
9189.15020	9189.15020I	150	158-182	20	204	109	2,640	242	M16-80
9189.15025	9189.15025I			25	210	115	2,640		
9189.15032	9189.15032I			32	214	119	2,860		
9189.15040	9189.15040I			40	213	118	2,850		
9189.15050	9189.15050I			50	229	134	3,150		
9189.15063	9189.15063I			63	275	180	3,560		
9189.17520	9189.17520I	175	192-207	20	216	109	2,910	267	M16-100
9189.17525	9189.17525I			25	222	115	2,920		
9189.17532	9189.17532I			32	226	119	3,140		
9189.17540	9189.17540I			40	225	118	3,130		
9189.17550	9189.17550I			50	241	134	3,420		
9189.17563	9189.17563I			63	287	180	3,830		
9189.20020	9189.20020I	200	217-234	20	230	109	3,250	294	M16-100
9189.20025	9189.20025I			25	236	115	3,250		
9189.20032	9189.20032I			32	240	119	3,480		
9189.20040	9189.20040I			40	239	118	3,430		
9189.20050	9189.20050I			50	255	134	3,750		
9189.20063	9189.20063I			63	301	180	4,170		
9189.22520	9189.22520I	225	240-267	20	246	109	3,540	327	M16-120
9189.22525	9189.22525I			25	252	115	3,540		
9189.22532	9189.22532I			32	256	119	3,760		
9189.22540	9189.22540I			40	255	118	3,750		
9189.22550	9189.22550I			50	271	134	4,050		
9189.22563	9189.22563I			63	317	180	4,460		
9189.25020	9189.25020I	250	270-288	20	257	109	3,620	348	M16-120
9189.25025	9189.25025I			25	263	115	3,620		
9189.25032	9189.25032I			32	267	119	3,850		
9189.25040	9189.25040I			40	266	118	3,830		
9189.25050	9189.25050I			50	282	134	4,130		
9189.25063	9189.25063I			63	328	180	4,540		
9189.30020	9189.30020I	300	311-336	20	268	109	4,030	396	M16-120
9189.30025	9189.30025I			25	274	115	4,030		
9189.30032	9189.30032I			32	278	119	4,250		
9189.30040	9189.30040I			40	277	118	4,230		
9189.30050	9189.30050I			50	293	134	4,530		
9189.30063	9189.30063I			63	339	180	4,940		

Collier et corps	fonte GJS - NF EN 1563
Obturbateur	bille, laiton nickelé chromé NF EN 12164 / NF EN 12168
Joint d'étanchéité (siège)	PTFE
Joint d'étanchéité (collier)	caoutchouc NF EN 681-1 - température du fluide inférieure à 40°C
Raccordement de sortie	Rexuo raccord à serrage extérieur de Ø ext. 20 à 63 mm, pièces laiton NF EN 12164 / NF EN 12168
Visserie	acier zingué bichromaté NF E 25-032 / variante : acier inoxydable classe A2 (304) anti-grippage
Protection	époxy, épaisseur moyenne de 120 microns

Test de résistance mécanique du collier suivant cahier des charges HUOT : 150 Nm. Test de corrosion suivant norme ISO 9227 : 1991. Test de l'enveloppe et de l'obturbateur suivant norme NF E 29-311 ISO 5208. Test du raccordement REXUO suivant normes ISO 3458 - ISO 3459 - ISO 3501 - ISO 3503. Les certificats d'essai réalisés suivant normes en vigueur sont disponibles sur simple demande.

Tous nos produits sont recyclables

