

Leader mondial des raccords souples
multimatériaux, assainissement et
systèmes de plomberie



Selle de Piquage pour canalisation Weholite

Selle type UA



Raccorde un tuyau latéral DN150-160PVC sur une canalisation Weholite à partir du DN700.

Le produit est pré-assemblé à l'usine pour convenir à l'application et au dimensionnement exact du tuyau.

Il existe plusieurs références de selle UA. Chaque modèle est fabriqué selon l'épaisseur de paroi du tube Weholite et chaque modèle devra épouser au maximum possible le contour du tuyau. Des variations d'épaisseur de paroi et de diamètre de tuyau peuvent avoir une incidence sur le bon positionnement et fonctionnement de la selle.

La selle UA peut être utilisée avec tous les matériaux de tuyaux latéraux lorsqu'elle est utilisée avec un raccord Fernco. N'oubliez pas de commander un raccord approprié pour raccorder le tuyau latéral. Si vous avez besoin d'aide pour choisir le bon raccord, veuillez contacter notre équipe commerciale (0033) 0688301908.

Note importante

Pour prescrire le modèle de selle requis, nous avons besoin des informations suivantes:

- Diamètre nominal (DN) du tuyau Weholite
- épaisseur du paroi et classe de résistance (SN)
- Diamètre extérieur du tuyau Weholite

Le tuyau doit déjà avoir été fabriqué pour pouvoir prendre les mesures exactes et ainsi garantir que la selle indiquée fonctionnera correctement.

Leader mondial des raccords souples
multimatériaux, assainissement et
systèmes de plomberie



Caractéristiques et avantages

- Aucun besoin d'excaver tout autour du tuyau ni de déranger le lit de pose
- Supporte une pression interne de service jusqu'à 0,5 bar
- Résiste à une charge verticale de 1 tonne, dans des conditions normales de remblai
- Permet des branchements futurs, à coûts réduits, tout en augmentant les options d'installation.
- Les matériaux ne sont pas affectés par les conditions de sol normales
- Léger, facile à manipuler pour une installation rapide.
- Robuste et ne doit pas être endommagé dans des conditions normales de chantier.

Exigences sur le collecteur principal

Détails d'utilisation	Taille
Diamètre intérieur du collecteur principal	700 - 3000mm
Épaisseur de paroi du collecteur principal	40 - 120mm
Carrotage scie cloche	177mm

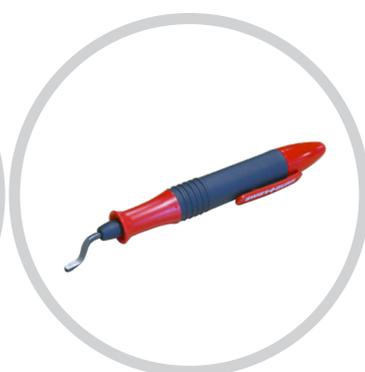
Raccords Fernco couramment utilisés pour raccorder les tuyaux latéraux DN150/160 PVC à la selle UA

Code produit du raccord Fernco	Tuyau latéral / Plage d'utilisation
AC1602	110-122
AC1603	121-136
SC165 / DC165	160
SC175 / DC175	165-175
AC1924	170-192
AC2154	190-215



TLS23 & TLS07

Scie cloche équipée
d'un arbre pouvant
contenir une barre de
guidage solide de 12mm



TLS11

outil d'ébavurage



PL500NX

lubrifiant pour joint de
tuyau



TLS20

outil hexagonal à
poignée en T

Instructions de montage

10 étapes simples



- Déterminez la position requise pour la selle et marquez le centre pour le carottage
- Percez un trou de guidage avec un foret hélicoïdal de 12 mm en vous assurant que le foret est perpendiculaire à la surface du tuyau et que sa longueur est suffisante pour traverser les parois internes et externes du tuyau. (Photo No. 1)
- Diamètre de carottage 177 mm. Carroter la paroi du tuyau dans lequel la selle doit être installée avec une scie cloche appropriée qui est à commander en complément de la selle UA. Cette scie cloche est recommandée car elle possède une tige de guidage pleine de 12 mm suffisamment longue pour pouvoir découper la paroi du tuyau en une seule action. Assurez-vous que le trou est perpendiculaire au tuyau. (Photos No. 2 et 3)
- Enlevez les copeaux ou les éclats des bords du trou à l'aide de l'outil d'ébavurage fourni avec le kit d'installation. Cela doit inclure les bords internes, car les copeaux ou les éclats présents peuvent empêcher ou nuire à la bonne installation de la selle. Nettoyez la surface intérieure avec un chiffon. (Photo No. 4)
- Appliquez un lubrifiant pour joint de tuyau sur la face extérieure du manchon intérieur et autour du joint en caoutchouc. Cela facilite l'insertion de la selle dans le trou et aide le manchon intérieur à se replier dans le joint pendant le processus d'installation. (Photo No.5)
- Assurez-vous que le joint en caoutchouc est poussé contre les entretoises intérieures et insérez la selle dans le trou de sorte que la courbure de la bride supérieure suive la courbure du tuyau principal. Le caoutchouc doit dépasser du trou, comme illustré sur la photo. (Photo No. 6)
- À l'aide de l'outil hexagonal à poignée en T fourni, tournez les vis alternativement dans le sens des aiguilles d'une montre d'environ 10 rotations à la fois. (Photo No. 7) Ceci forcera le manchon intérieur vers l'extérieur et attirera la section évasée du manchon intérieur dans le joint. (Photo No. 8) Continuez à tourner les vis jusqu'à ce que le dessous de la tête touche la face de la bague de boulon. (Photo No. 9)
- L'installation de la selle est maintenant terminée.
- Le tuyau latéral peut maintenant être connecté avec un raccord Fernco. (Photo No. 10)

