

Sellette universelle Agriculture

100 mm (4 po)

La sellette universelle 8-en-1 d'Advanced Drainage Systems permet d'utiliser un seul raccord pour tous les tuyaux à paroi simple ou double de 150 à 300 mm (6 à 12 po). Nous avons conçu cette solution révolutionnaire pour économiser du temps et de l'argent en éliminant le besoin d'une sellette distincte de 100 mm (4 po) pour chaque diamètre. En consolidant plusieurs UGS, nous avons créé un processus de commande et d'inventaire plus facile pour assurer le bon déroulement des affaires.

Caractéristiques

- Scie cylindrique de 100 mm ($3^{15}/_{16}$ po) ou 102 mm (4 po) utilisée sur tous les diamètres
- Conçue pour s'adapter aux tuyaux ADS et compatible avec la plupart des tuyaux sur le marché
- La conception avancée avec nervures empêche le produit de tourner
- La bague d'arrêt garantit que le produit n'est pas poussé trop loin dans la conduite principale pour les produits de 150 mm (6 po) et de 200 mm (8 po)

Avantages

- Utilise un raccord pour tous les produits à paroi simple et double de 150 à 300 mm (6 à 12 po)
- S'installe en quelques secondes, créant un raccordement facile et étanche au sol aux conduites principales
- Réduit les UGS (de 6 à 1) pour créer de l'efficacité
- Facilite le processus de commande et d'inventaire
- Résiste aux installations difficiles de tuyaux et aux conditions de manutention rudes

1

La conception du raccord permet un ajustement universel pour plusieurs types de tuyaux et une plus grande plage de diamètres

2

Les ailettes latérales avec crampons résistants à l'arrachement limitent la bascule et offrent une connexion stable

3

La nervure anti-rotation empêche l'insertion trop profonde et maintient un alignement approprié pour un ajustement sûr

4

La nervure d'arrêt polyvalente permet une profondeur d'insertion limitée sur les 8 raccords potentiels avec un seul produit

5

S'appuyant sur 30 ans d'innovation en matière de crampons ADS, notre conception unique permet une insertion facile avec une résistance robuste à l'arrachement



Technologie avancée de moulage par injection

En utilisant du plastique, la nouvelle sellette universelle d'ADS pour l'agriculture offre de la flexibilité, tout en maintenant la résistance et la durabilité. Notre conception unique augmente la force de traction, tout en maintenant une force d'insertion réduite. Lorsqu'elle est installée correctement, la sellette universelle d'ADS s'aligne sur la norme de l'industrie en matière de saillie.

	Tuyau principal de 150 mm (6 po)		Tuyau principal de 2000 mm (8 po)	
	Sellette universelle d'ADS Scie-cloche de 100 mm (3 ¹⁵ / ₁₆ "")	Sellette universelle d'ADS Scie-cloche de 102 mm (4")	Sellette universelle d'ADS Scie-cloche de 100 mm (3 ¹⁵ / ₁₆ "")	Sellette universelle d'ADS Scie-cloche de 102 mm (4")
Force d'insertion moyenne N (lbf)	142 (32)	116 (26)	156 (35)	151 (34)
Force moyenne d'arrachement N (lbf)	222 (50)	13 (3)	302 (68)	18 (4)

Directives d'installation

Les étapes peuvent être modifiées en fonction de la préférence d'ajustement quant au type et au diamètre du tuyau. Pendant l'installation, ADS recommande une scie-cloche de 100 mm (3¹⁵/₁₆ po); des scies-cloches de 102 mm (4 po) peuvent être utilisées.



Étape 1

Aligner le foret pilote dans la vallée deannelages et éviter le tuyau.

Étape 2

Aligner la sellette universelle pour que le logo ADS soit perpendiculaire au tuyau.

Étape 3

Poussez le raccord dans l'orifice à la main.

- Pour les tuyaux de 150 et 200 mm (6 po et 8 po), il y a une nervure d'arrêt pour s'assurer que vous ne poussez pas trop loin dans la conduite principale.
- Pour les tuyaux de 250 et 300 mm (10 po et 12 po), passez au-delà de la nervure d'arrêt et continuez à pousser jusqu'en butée du raccord.

Étape 4

Une fois la sellette universelle entrée dans le tuyau principal, vous avez créé un raccord étanche au sol et vous êtes prêt à raccorder la conduite à paroi simple de 100 mm (4 po)



adspipe.ca