

# Foreuse Horizontale Directionnelle

## DD-220T



### Moteur

Modèle ..... Cummins QSL9P 6.6 Tier III  
Type ..... Diesel  
Capacité réservoir gasoil ..... 1022 l  
Réservoir hydraulique ..... 1022 l  
Puissance ..... 365 CV

### Entraînement de rotation

Système de rotation..... entraînement par pignons sur crémaillère, couple infiniment variable  
Couple max (Rotation) ..... 40 674 Nm  
Vitesse max de rotation ..... 95 tr/m  
Course fluide.....76 mm  
Autres caractéristiques..... Commutateur câble électrique, collecteur, pièce de liaison

### Entraînement chariot

Poussée traction maxi ..... 100 T  
Système chariot.....  
.... Pignon crémaillère à 4 pignons avec limiteur de force ajustable  
Vitesse chariot ..... 29 m/min

### Unité de forage

Système de course..... automotrice sur chenilles caoutchouc  
Vitesse de déplacement ..... 3,62 km/h  
Angle de forage..... 10-18°  
Mors de desserage ..... max 254  
Poids, unité de forage ..... 29 546 kg

### Chargement tige (option)

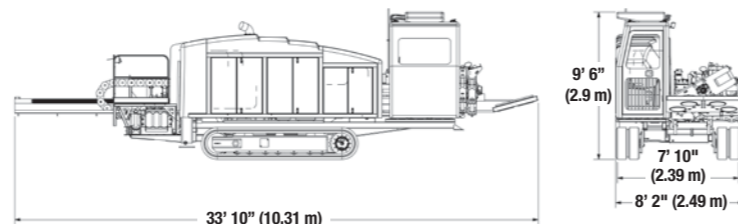
Longueur ..... Range 2 : 10,4 m  
Système de chargement de tiges ..... automatique  
Capacité 3 tiges

### Equipement de sécurité

Système Zap-Alert comme équipement standard  
Arrêt coup de poing d'urgence depuis la console de commande de l'opérateur + la télécommande de mouvement de transport  
Le système ES!LOK est également un équipement standard

### Poids et Dimensions

Poids approximatif avec 54m de tiges.....29 546 kg  
Largeur ..... 2,46 m  
Hauteur ..... 4,1 m  
Longueur ..... 16 m



# AMERICAN AUGERS

## DD-220T Foreuse Horizontale Directionnelle



Poussée-Traction : 100 T max

Couple de rotation : 40.674 Nm

EUROFOR SAS

> 55 RUE AMPÈRE - BP52 - 69684 CHASSIEU CEDEX - TEL 04 72 47 66 72 - FAX 04 78 90 19 95  
> CONTACTINFO@EUROFOR.COM - WWW.EUROFOR.COM



# DD-220T

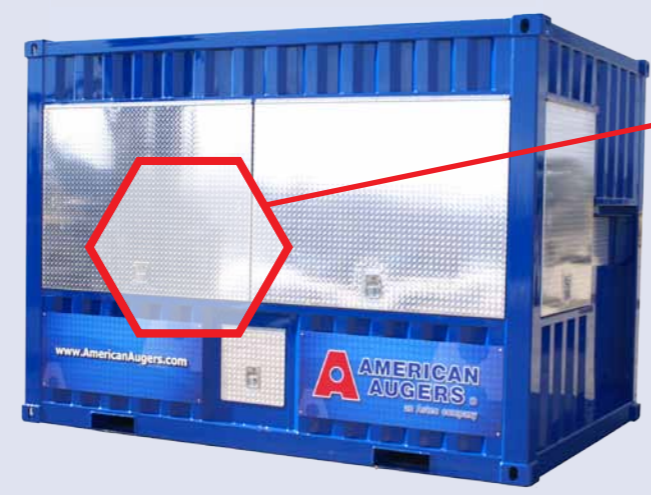
Foreuse horizontale directionnelle

Passerelle sur la totalité de la longueur du bras pour un accès facilité

Moteur Cummins Interchangeable Tier3/ Tier4



Cabine ISO pour le foreur (option)



Contrôle par microprocesseur

Bras articulé en option facilite et sécurise le déplacement des tiges



La ligne American Augers d'équipements et de machines de forage est unique :

- Tarières
- Foreuses directionnelles grandes et moyennes tailles
- Pompes à boue
- équipements associés