



BBAS STANDARD Renforcée

CATEGORIE

Machine pneumatique

APPLICATIONS

Forage d'eau

Carrière

Micropieux

DONNEES

PRINCIPALES

Couple : 80 ou 270 m/kg

Traction : 2600 kg

TECHNIQUES DE

FORAGE

Marteau fond de trou

Tubage à l'avancement

Trilâme

Tarière

CAPACITES DE

FORAGE

Profondeur : 60 mètres (*)

Diamètre : 203 mm (*)

COLONNE

Prévue pour tige de 2 mètres
Longueur utile : 2.50 mètres
Longueur totale : 3.63 mètres
Profil mécano soudé

ROTATION

Version 80P

Moteur pneumatique F694B
Couple : 80 m/kg
Vitesse : 0 à 45 tr/min
Consommation d'air : 1500 l/min à 6 bars

Version 270P

Moteur pneumatique F622CA
Couple : 270 m/kg
Vitesse : 0 à 45 tr/min
Consommation d'air : 2500 l/min à 6 bars

TRANSLATION

Moteurs pneumatiques F575DB + F595B avec frein
Force de traction : 2600 kg
Consommation d'air : 3000 l/min à 6 bars

ENTRAINEMENT

Par chaîne simple au pas de 31.75
Charge de rupture : 10 tonnes
La chaîne est protégée par le tube central de la colonne, les renvois sont assurés par des galets montés sur roulements à billes

GUIDE INFERIEUR

Guide à ouverture intégrale avec jeu de 1/2 coquilles selon le diamètre des tiges

PUPITRE DE COMMANDES

Installé sur la colonne, il regroupe :
- Commande de la rotation
- Commande de la translation
- Commande de régulation de poussée
- Commande de la vanne d'air marteau
- Manomètres de contrôle
- Arrêt d'urgence

LUBRIFICATION

Livré avec un graisseur de ligne pour le forage au marteau fond de trou
Capacité : 8 litres

CHASSIS

Châssis large 2 roues
Largeur : 1600 mm
Inclinaison de la colonne avant - arrière
Position réglable en terrains accidentés grâce aux roues indépendantes et permettant également le réglage de l'inclinaison latérale de la colonne

POIDS DE L'ENSEMBLE

900 kg environ

COULEUR

Orange

IMPORTANT :

Les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis



OPTION

CLE PNEUMATIQUE

Equipé d'une clé pneumatique pour le dévissage des tiges

(*) Données indicatives sans engagement



34, rue des Châtelliers
BP 2803
45028 Orléans Cedex 1
Téléphone : 02 38 86 50 46
Télécopie : 02 38 86 78 91
Email : stenuick@stenuick.fr
Site : www.stenuick.fr