



# BBAS MICROPIEUX

## Châssis 2 Roues

### CATEGORIE

Machine pneumatique

### APPLICATIONS

Micropieux  
Confortement de sols

### DONNEES

#### PRINCIPALES

Couple : 60 ou 80 m/kg  
Traction : 1300 kg

### TECHNIQUES DE FORAGE

Marteau fond de trou  
Tubage à l'avancement  
Trilâme  
Tarière

### CAPACITES DE FORAGE

Profondeur : 30 mètres (\*)  
Diamètre : 150 mm (\*)

### COLONNE

Prévue pour tige de 1 mètre  
Longueur utile : 1.20 mètres  
Longueur totale : 2.20 mètres  
Profil mécano soudé  
Équipée d'une rallonge de colonne, facilement démontable, pour l'utilisation de tige de 0.50 mètres lorsque la hauteur sous plafond est réduite et ainsi obtenir une longueur hors tout de 1.70 mètres.

### ROTATION

Version 60P  
Moteur pneumatique F574FB  
Couple : 60 m/kg  
Vitesse : 0 à 75 tr/min  
Consommation d'air : 1500 l/min à 6 bars

### Version 80P

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

### TRANSLATION

Moteur pneumatique F575DB  
Force de traction : 1300 kg  
Consommation d'air : 1500 l/min à 6 bars

### ENTRAINEMENT

Par chaîne simple au pas de 25.4  
Charge de rupture : 6 tonnes

### 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 étroit 2 roues  
Largeur : 650 mm  
Inclinaison de la colonne avant - arrière  
Équipé de 2 vérins stabilisateurs mécaniques permettant également le réglage de l'inclinaison latérale de la colonne

### POIDS DE L'ENSEMBLE

450 kg environ

### COULEUR

Orange

### IMPORTANT :

**Les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis**



### OPTIONS

#### CHASSIS CHENILLE

Châssis chenille avec tuiles caoutchouc  
Largeur : 690 mm  
Inclinaison de la colonne avant - arrière  
Équipé de 4 vérins stabilisateurs mécaniques permettant également le réglage de l'inclinaison latérale de la colonne

#### GROUPE D'INJECTION – MALAXEUR

Capacité de la cuve : 172 litres  
Vitesse de rotation maximum : 250 tr/min  
Pression d'injection maximum : 60 bars  
Débit : 20 l/min  
Poids : 420 kg



**STENUICK**  
International

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](mailto:stenuick@stenuick.fr)  
Site : [www.stenuick.fr](http://www.stenuick.fr)

(\*) Données indicatives sans engagement