



# Colonne BBAS ALUMINIUM

## CATEGORÍA

Máquina neumática

## APLICACIONES

Anclajes

Consolidación de suelo

## DATOS PRINCIPALES

Par: 60 o 80 kgm

Tracción: 1300 kg

## TÉCNICAS DE PERFORACIÓN

Martillo de fondo

Sistema ODEX

Drag bit

Élice

## CAPACIDAD DE PERFORACIÓN

Profundidad: 15 metros (\*)

Diámetro: 150 mm (\*)

### COLUMNA

Previsto para tubo de 1 metro

Longitud útil: 1.10 metros

Longitud total: 2.20 metros

Perfil mecánico soldado en aluminio

La columna es equipada de una placa detrás para la fijación sobre andamiaje y de dos puñados para el transporte.

### ROTACIÓN

Versión 60P

Motor neumático F574FB

Par de rotación: 60 kgm

Velocidad de rotación: 0 a 75 vpm

Consumo de aire: 1500 l/min a 6 bares

Versión 80P (Disponible únicamente de acero)

Motor neumático F694B

Par de rotación: 80 kgm

Velocidad de rotación: 0 a 45 vpm

Consumo de aire: 1500 l/min a 6 bares

El motor de rotación es mantenido por un sistema de alfiler para desmontaje y equipado de acopladores neumáticos rápidos

### TRACCIÓN

Motor neumático F575DB

Capacidad de levantamiento: 1300 Kg

Consumo de aire: 1500 l/min a 6 bares

El motor de tracción puede estar instalado a la derecha o a la izquierda del pie de columna y es mantenido por bridas para desmontaje rápido.

Equipado de acopladores neumáticos rápidos

### CADENA

Por cadena simple con paso de 25.4

Encarga de rotura: 6 toneladas

### GUÍA INFERIOR

Guía con juego de 1/2 conchas según el diámetro de los tubos

### PUPITRE DE MANDOS

Instalado sobre trípode, reagrupa:

- Mando de rotación

- Mando de tracción

- Mando de regulación de empuje

- Mando de la válvula de aire

- Manómetros de control

- Freno de urgencia

Conexión de los flexibles sobre los motores por acopladores rápidos

Entregado con 5 metros de flexibles.

### LUBRIFICACIÓN

Equipado de una maleta de lubricación para la perforación al martillo de fondo

Capacidad: 8 litros

### PESO DEL CONJUNTO

250 kg (aluminio 60P)

260 kg (acero 60P)

290 kg (acero 80P)

### IMPORTANTE:

**Las características técnicas pueden ser modificadas sin aviso previo**



### DETALLE DEL PESO

El conjunto completamente desmontable por módulos se descompone como sigue:

- Columna + carro + cadena: 86 kg

- Motor de rotación: 37 kg

- Motor de tracción: 30 kg

- Pupitre + flexibles: 70 kg

- Maleta de lubricación: 21 kg

### COLOR

Naranja

### OPCIÓN

### GRUPO DE INYECCIÓN

Capacidad de la cuba: 172 litros

Velocidad de rotación máxima: 250 vpm

Presión de inyección máxima: 60 bares

Despacho: 20 l / min

Peso: 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)

(\*) Datos indicativos sin empeño