

## FICHE TECHNIQUE – FD55

### UTILISATION :

Forage destructif en rotopercussion, en rotation, en marteau fond de trou, tarière hélicoïdale, ODEX 90 ou 115 mm.

Forage carotté en rotation ou en vibro-percussion 116 mm ou 130 mm.

Forages verticaux ou inclinés ou horizontaux. Mât sur console oréolaire multi direction

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

Moteur LOMBARDINI de 75 CV. Tête rotopercussion Eurodrill HD 2006 . Vitesse de rotation : 73 à 498 tours/min, 528 daNm de couple. Pack Hydraulique indépendant sur chenillard ou essieu. Hélicoptable en 5 éléments < 785 kg . Temps de montage : 20 mn.

Masse totale de l'atelier monté : 2320 kg. Bac à tiges. Radiocommande. Largeur minimale : 70 cm. Double mors.

Atelier équipé d'enregistrement de paramètre Jean Lutz, envoi par GSM des données. Transport par camion plateau PL MERCEDES.

### MARQUE :

FOURMIFOR – Groupe SUDIMAT

### ANNEE D'ACQUISITION :

2015

### CARACTERISTIQUES GENERALES :

Atelier de forage géotechnique polyvalent puissant, démontable, hélicoptable sur chenille plastique / essieu et de petit gabarit. Mat déporté possible sur chariot ou libre. Accès difficiles ou acrobatiques.

### PERFORMANCES TECHNIQUES:

Tarière hélicoïdale 114 mm : 20 m

Forage destructif 100 mm : 50 m

Marteau fond de trou 90 mm : 60 m

Forage carotté 116 mm : 30 m

Forage ODEX 115 mm : 80 m

