

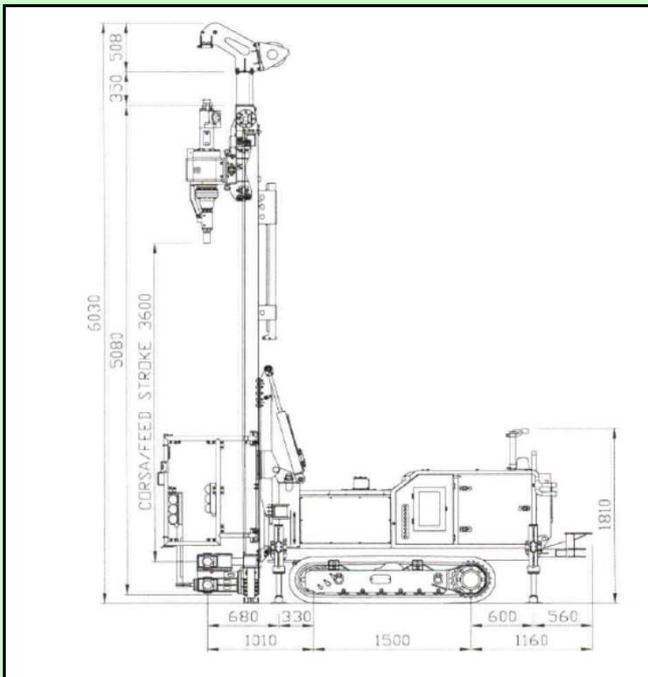
## SONDEUSE GEOTECHNIQUE

**FABRICANT : COMACCHIO**

**MODELE : GEO 305 II**

### Utilisations :

- Forage à la tarière hélicoïdale
- Forage en roto-percussion
- Carottage en vibro-percussion et en rotation
- Destructif en rotation ou marteau fond de trou



### Caractéristiques techniques :

Moteur DEUTZ TD 2011 L04 W 56kW  
 Vitesse de rotation : 50 à 750 t/min  
 Force de poussée et de traction de 3 500 daN  
 Couple de 45 à 630 daN/m  
 Tige de diamètre 32 à 220 mm

### Machine mise en sécurité

Pente maximale autorisée en montée : 35%  
 Vitesse maximale de déplacement : 1,5 km/h  
 Treuil de manœuvre : Oui (500daN - 36m)  
 Double mors : Oui  
 Pompe : Oui (95l/min)

### Dimensions :

Masse :	4 600 kg	Largeur :	1,25 m
Hauteur transport :	2,00 m	Hauteur travail :	6,10 m
Longueur transport :	6,10 m	Longueur travail :	3,30 m

### Performances techniques :

Sondeuse hydraulique performante pouvant réaliser tous types de sondages et de forages, montée sur chenillard caoutchouc permettant d'accéder à des sites difficiles, machine télécommandée,

Tarière hélicoïdale 114 mm :	80 m	Destructif 100 mm :	200 m
Marteau fond de trou 90 mm :	200 m	Carottier 116 mm :	150 m