

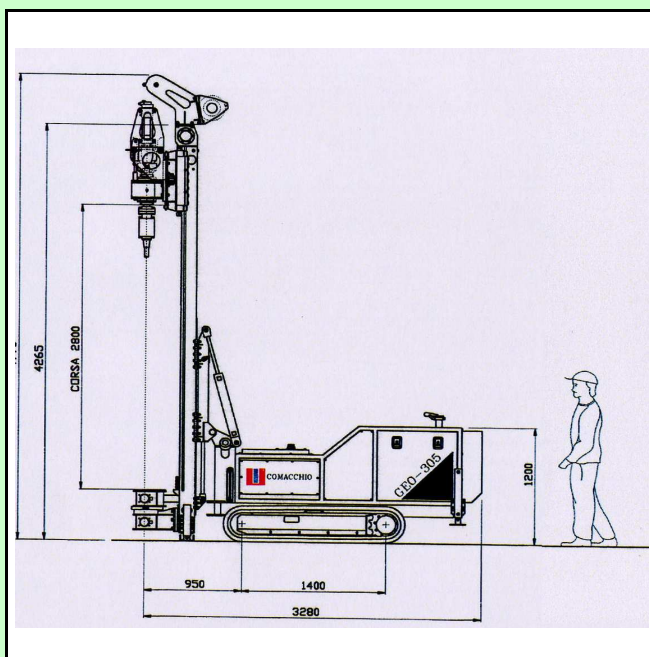
SONDEUSE GEOTECHNIQUE

FABRICANT : COMACCHIO

MODELE : GEO 305

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 BF4M 1011F de 52,7 kW
 Vitesse de rotation : 50 à 550 t/min
 Force de poussée et de traction de 3 500 daN
 Couple de 35 à 350 daN/m
 Tige de diamètre 45 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 :	4 200 kg	Largeur :	1,25 m
Hauteur transport :	2,00 m	Hauteur travail :	5,20 m
Longueur transport :	5,20 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 :	40 m	Destructif 100 mm :	80 m
Marteau fond de trou 90 mm :	100 m	Carottier 116 mm :	50 m