

Sondeuse GEO 305

Champ d'application :

La GEO 305 est une foreuse compacte et polyvalente montée sur chenillard avec patin en caoutchouc prévue pour l'investigation de sol, carottage et forage pour l'environnement. La foreuse peut travailler tous les systèmes de perforation de type à rotation, marteau fond de trou, carottage diamanté et rotoperçusion.

Tête de rotation C110.1 + HB11

Vitesses : 8

Vitesses de rotation : 38 à 540 tr/min

Couple max. : 630/45 daN

Passage d'adduction : 1"

Frappe

Cadence de frappe : 3 000 cpl/m

Puissance : 270 joules/cp

Frein de tige

Diamètre min. : 32 mm

Diamètre max. : 220 mm

Force de serrage : 13 000 daN

Couple de dévissage : 1 000 daN.m

Equipements

Prises d'enregistrement des paramètres

Commandes proportionnelles

Accessoires (options)

Treuil de service : 1 000 kg

Pompe à boue : 80 l / 40 bar

Train de chenilles

Largeur : 1 250 mm

Longueur hors tout : 4 830 mm

Largeur de chenille : 230 mm

Vitesse maxi : 1,5 km/h

Déplacement : cdes à distance

Glissière

Course utile : 2 800 mm

Longueur totale (avec treuil) : 4 830 mm

Longueur sans treuil : 4 330 mm

Force de poussée : 3 500 daN

Force de retrait : 3 500 daN

Vérin d'extraction : 10 000 daN

Groupe de puissance

Moteur diesel : Deutz BF4 M2011

Puissance : 56 kw

Pompe principale : Load sensing

Réservoir hydraulique : 155 l

Masse totale : 3650 daN



Sortie H64 droite R38 ou R32 Femelle

Dimensions : 4,80 m l x 1,30 m L x 2,00 m H

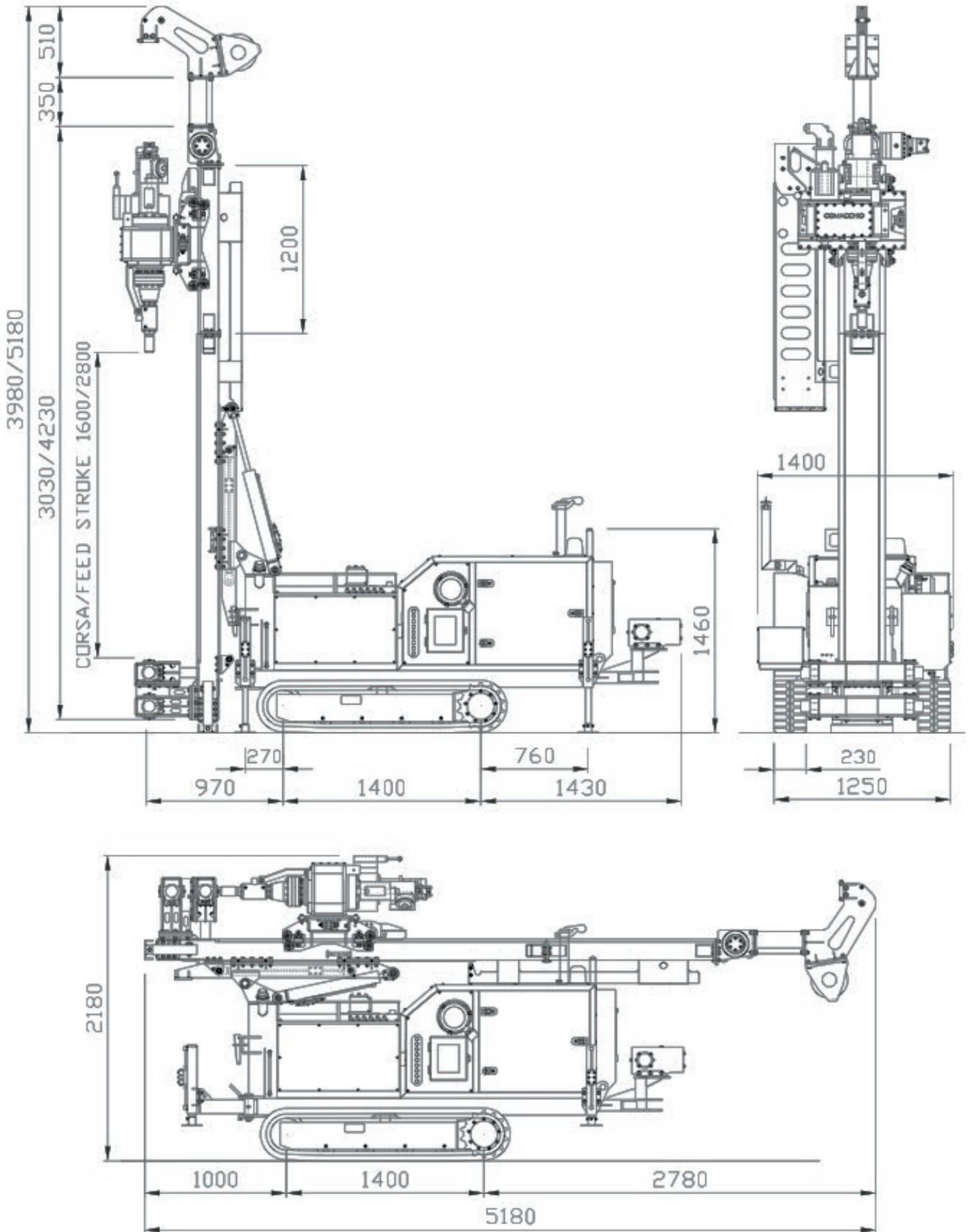
Poids total : 3 650 kg

Les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis



foraloc
EUROFOR GROUP

Cinématique sondeuse **GEO 305**



Les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis

