

Geoprobe® Model 8140LC

ジオプローブ社製マシンは、米国で75%、欧州で50%と世界トップシェアをほこる土壌・地下水汚染調査用マシンです



Geoprobe Model 8140LC 仕様

本体マシン

重量(標準装備時)	: 8770kg
全幅	: 2032mm
全長(マスト収納時)	: 4724mm
全長(掘削時)	: 4902mm
高さ(マスト収納時)	: 2667mm
高さ(掘削時最小)	: 4877mm
高さ(掘削時最大)	: 6325mm
前後移動	: 381mm
最大積載燃料	: 151L
エンジン	: CAT 社製 4 気筒ターボ
エンジン出力	: 120 馬力
接地圧	: 52kPa
油圧タンク容量	: 208L
最大圧力	: 27.6MPa

最大流量	: 376L/分
油圧外部供給圧	: 20.7MPa
油圧外部供給量	: 0-45L/分
ウインチ巻上重量	: 1134 kg
ウインチ巻上速度	: 0-43m/分
ウインチマストストローク	: 1600 mm
地上走行速度	: 4.02km/時
前部アウトリガー	: ドリルマストより 406mm 降下
後部安定板	: キャタピラーより 300mm 降下

GV4 ソニックヘッド

左右移動幅	: 660mm
上下移動幅	: 2337mm
前方への逃し角	: 35°
振動周波数	: 0-130Hz
押込み力	: 9060 kg
引抜き力	: 9060 kg
低速度回転トルク	: 4746Nm
高速度回転トルク	: 2373Nm
低速回転	: 75 回転/分
高速回転	: 130 回転/分
ブレイクアウトシステム(最大 305mm)	
上下移動距離	: 229mm
クランプ力	: 9513 kg
ブレイクアウトトルク	: 6115 kg
適用ケーシング	: 50mm~280mm



株式会社 エンバイオ・エンジニアリング

〒101-0044
東京都千代田区鍛冶町二丁目2番2号
神田パークプラザ8階
TEL 03-5577-5528 FAX 03-5256-1062