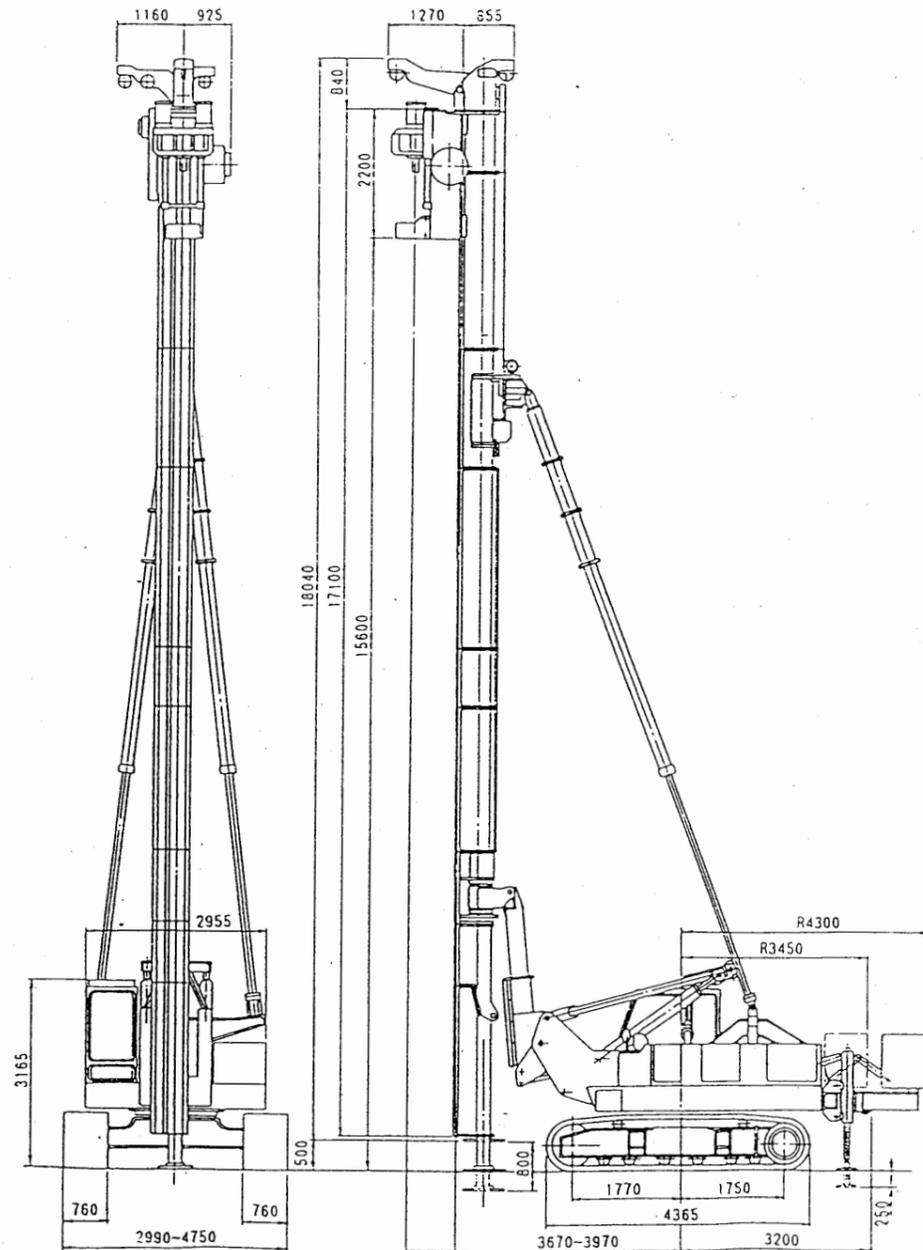


三点式杭打機

PILEMAN 1820

全装備重量 70t



PILEMAN-1820 仕様諸元

《 主要寸法 》	
全幅 (輸送時最大)	3000mm
クローラー全幅(A)	3000mm→3500mm
クローラー全幅(B)	3240mm→3750mm
クローラー中心距離 (A) (拡張大)	2740mm
クローラー中心距離 (B) (拡張大)	2990mm
クローラー中心距離 (A) (縮小時)	2230mm
クローラー中心距離 (B) (縮小時)	2480mm
クローラーシュー幅	760mm
クローラー全長	4365mm
最低地上高さ	385mm
キャブ幅	2955mm
後端旋回半径(ウエート固定時)	3400mm
後端旋回半径(ウエート拡張時)	4400mm
後端地上高さ(ウエート底面高)	800mm
輸送時全長 (リーダー折り畳み時)	18550mm
全高 (リーダー折り畳み時)	3350mm
《 作業特性 》	
主巻ロープ巻き上げ速度 (低速・高速)	40m/min~80m/min
補巻ロープ巻き上げ速度 (低速・高速)	40m/min~80m/min
旋回速度・走行速度	4.0rpm・1.3km/h
登坂能力・接地面積・接地圧	40%・53500cm ² ・1.09kgf/cm ²
機体重量・カウンターウエイト・全装備最大重量	8.5ton・66ton
油圧オーガー (型式)	356H1390/ME1300 2其(2速)
スクリュウ最大回転数 (低速・高速)	55r.m~27rpm
最大掘削トルク (低速・高速)	1.8ton-m・3.7ton-m
スクリュージョイント・スイベル口径	60H・42mm
昇降装置型式・油圧モーター型式	35S20B5B/DNB50B 1其(2速)
スクリュウ最大回転数 (低速・高速)	9m/min~13m/min
最大掘削トルク (低速・高速)	1.8ton-m/3.7ton-m
圧入引き抜き推力 (低速・高速)	35ton/22ton
スライドシリンダー反力・ストローク	35ton/800mm
ケーシング回転トルク(最大)	1.3ton
シートパイル圧入仕様・摘要パイル・最大長	YSP1~IVA・FSP1~IVA (筒式+ツク)
ケーシング	外径323.9×15t
中掘圧入仕様・最大施工可能パイル径	1000mm
施工最大重量(パイル・スクリュウ・キャブ等含む)	10ton
機関・製造会社・機関名称	日野自動車工業(株) H06CT型
型式・定格出力・排気容量	4サイクル水冷上排気直列直噴式 150ps/2100rpm
燃料タンク容量	6,485ℓ