

ボーリングマシン トップドライブタイプ AM・GT・LF型

DRILLING MACHINE, SERIES 【AM・GT・LF型】

井戸ボーリング工、基礎杭工

アクアマスター AM-(I)

AM-(I)

フ イ ー ド	スピンドル回転数 rpm	17 (50Hz) 21 (60Hz)
	最大スピンドルトルク kN・m	3.09 {315kgf・m} (50Hz) 2.50 {255kgf・m} (60Hz)
	ストローク mm	3500
	給進力 kN	23.5 {2400kgf}
	引抜力 kN	28.4 {2900kgf}
ウ ィ ン チ	巻上能力 kN	19.6 {2000kgf} ダブル
	ロープ巻取り量 m	φ9mm×35
	ロープ巻上げスピード m/min	12.5 ダブル
スライドストローク mm		500 (油圧式)
原 動 機	スイベルヘッド回転	※ 5.5kW/4P×200V
	油圧ユニット	5.5kW/4P×200V
	オイルポンプ吐出量 L/min	23.5 (50Hz) 28.4 (60Hz)
機 体 寸 法 (L×W×H) mm		施 工 時 1200×2750×5535
		マスト収納時 1200×2735×2080
機 体 質 量 kg		2400

※オプション仕様 3.7kw×2モーター



GT-13

フ イ ー ド	スピンドル回転数 rpm	21/44 (50Hz) 25/53 (60Hz)
	最大スピンドルトルク kN・m	3.46 {353kgf・m} (50Hz) 2.87 {293kgf・m} (60Hz)
	ストローク mm	3500
	給進力 kN	30.8 {3100kgf}
	引抜力 kN	30.8 {3100kgf}
ウ ィ ン チ	巻上能力 kN	10.0 {1020kgf}
	ロープ巻取り量 m	φ9mm×35
	ロープ巻上げスピード m/min	6.9 (50Hz) 8.3 (60Hz) ダブル
スライドストローク mm		400 (油圧式)
原 動 機	スイベルヘッド回転	7.5kW/4P
	油圧ユニット	5.5kW/4P
	オイルポンプ吐出量 L/min	8.8+23.3 (50Hz) 10.6+28.1 (60Hz)
走 行	型 式	NC-1500B
	最大出力 kW	7.4 (10.0 PS)
機 体 寸 法 (L×W×H) mm		施 工 時 3207×1957×5869
		マスト収納時 5387×1957×2553
機 体 質 量 kg		2950

GT-13



ロングフィードマシン DW3-LF

DW3-LF 4000ST

フ イ ー ド	スピンドル回転数 rpm	2.5～25 ・ 5～50 (60Hz)
	最大スピンドルトルク kN・m	4.10{422kgf・m}
	ス ト ロ ー ク mm	4000
	給 進 力 kN	37.3{3800kgf}
	引 抜 力 kN	42.2{4300kgf}
ウ イ ン チ	巻 上 能 力 kN	41.2 ・ 12.7 ・ 6.5
	ロープ巻取り量 m	φ16mm×44
	ロープ巻上げスピード m/min	8 ・ 30 ・ 60
スライドストローク mm		500 (油圧式)
原 動 機	スイベルヘッド回転	11kW/4P インバータ制御
	ホイス ・ 油圧	11kW/4P
	オイルポンプ吐出量 L/min	37 (60Hz)
機 体 寸 法 (L×W×H) mm		施 工 時 2975×1580×7730
		マスト収納時 5690×1835×2440
機 体 質 量 kg		3440

油圧チャック標準装備

