— 技術の —

MARUZEN

ISO9001:2000 04154-A ISO14001:2004 04154-B

マルゼン油圧建設機械

hydraulic construction machinery

強力・コンパクト・低騒音!! マルゼンの油圧ハンドツールは、いつでもどこでも大活躍

油圧ハンドツールの油圧源

油圧ユニット U-070-1 ライトバンでラクラク運搬 トラック不要 **静音油圧ユニット U-070S**

特長

① 軽量、一人で持ち運び可能!
② ブレーカー積み込みして移動可能!
③ ユニット3段積でき最小収納スペース!

特長

① 防音機構とスローダウン装置により
低速運転（58dB）高速運転（69dB）の低騒音!
② 機動性を重視した軽量、コンパクト設計!
③ オープン式カバーによりメンテナンス性に優れています。

杭打機シリーズ【KH-150,KH-180,KH-400】

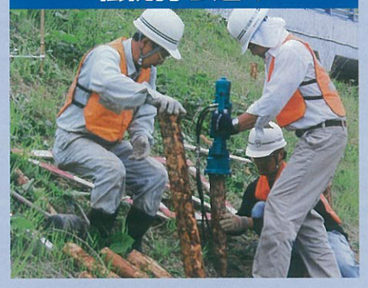
KH-150 軽量化し単管パイプ等の小口径杭の打ち込みに最適!

KH-180 スタンダードタイプ杭打機、小口径～中口径杭打ちに!

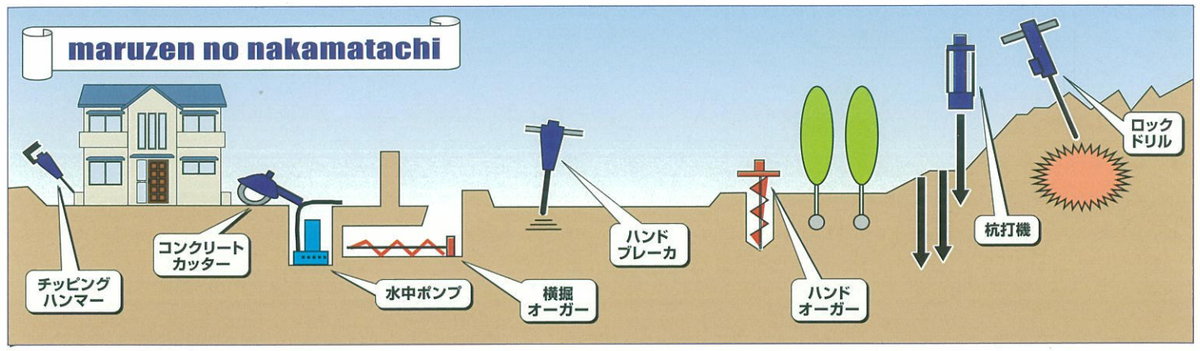
KH-400 強力な打撃力により、H鋼、ガードパイプ、大口径杭の打ち込み!
操作バルブを別置きにしてクレーン吊り下げ作業で使用可能

単管打ち込み

松杭打ち込み



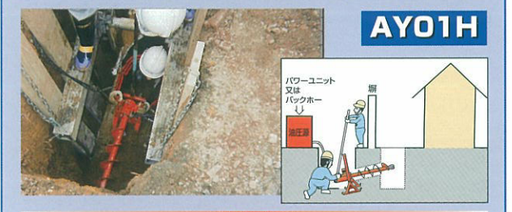
鋼管打ち込み



横穴掘りでも縦穴でも自由自在 強力掘削の油圧ハンドオーガー

上下水道、ガス管工事の横穴掘りに

AY01H



特長

① 掘削径は3種類（φ100、150、200）で3～4mの掘進可能！
② オーガ、エクステンション500mmで発進立坑は最小!
③ ソリ付きでスムーズな推進可能!

植樹や施肥、建柱・杭の下穴掘に

OH-1

特長

① 豊富なオーガー（φ38、50、75、100、150、200、300、400）
② レバー操作で正転逆転の簡単切換!
③ エクステンションを接続すれば深掘も可能!

コンクリートやアスファルト切断に

ハンドカッター CH-130

特長

① 排気が無く穴の中でも作業可能!
② 油圧モーター駆動で低騒音で
強力な切断力!
③ 水に強く、操作も簡単で緊急
作業に最適!

工事施工時の湧水に

油圧水中ポンプ PH-300

特長

① 油圧モーター駆動で耐久性に
優れている!
② 口径3インチで強力な揚排水が可能!
③ 油圧ホースが20mまで延長可能!

コンクリート・岩盤の削孔に

油圧ロックドリル MHD-20B

特長

① コンプレッサー内蔵で外部から
のエアーや水の供給が不要!
② 油圧式のため、低騒音・低粉塵!
③ 回転を停止させるとブレーカ
作業も可能!

仕上げハツリや手軽な横ハツリから本格的な破砕作業まで フルラインの油圧ハンドブレーカシリーズ

特長

①アキュムレータ装備で抜群の破砕力!
②排気吐出音が無く低騒音・低振動!
③凍結がなく寒冷地でも作業が可能!
④オイル潤滑でメンテナンスフリー!
⑤エアーブレーカのノミ使用可能!
（丸シャンク仕様）

油圧ハンドツール一覧

BH-05B

外形寸法	94×176×428mm
質量	6.6kg
所要油量	20.5ℓ/min
打撃数	2700bpm
シャンクサイズ	φ17.5×60mm

BH-11

外形寸法	582×166mm
質量	11kg
所要油量	9.5～25ℓ/min
打撃数	1450bpm(15ℓ/min)
シャンクサイズ	φ26×80mm

BH-16

外形寸法	604.5×412mm
質量	16kg
所要油量	18～22ℓ/min
打撃数	1700bpm
シャンクサイズ	1″六角×108mm

BH-20 (20R)

外形寸法	690×420mm
質量	22kg
所要油量	20.5ℓ/min
打撃数	1050bpm
シャンクサイズ	1″六角×108mm(φ30×87mm)

BH-23K (RK)

外形寸法	702×420mm
質量	24.8kg
所要油量	20.5ℓ/min
打撃数	1000bpm
シャンクサイズ	六角1インチ×108mm(BH-23K) Φ30×87mm(BH-23RK)

U-070-1

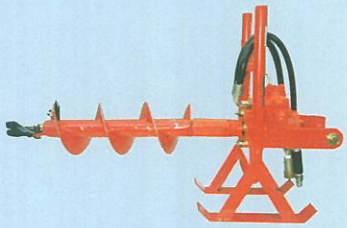
U-070S

型式	U-070-1	U-070S
外形寸法	615×480×590mm	630×500×610mm
質量	40kg	58kg
流油量	20.5ℓ/min	20.5ℓ/min
最高圧力	11.7MPa	11.7MPa
エンジン	ロビンEX21D	ロビンEX21D(S)

OH-1

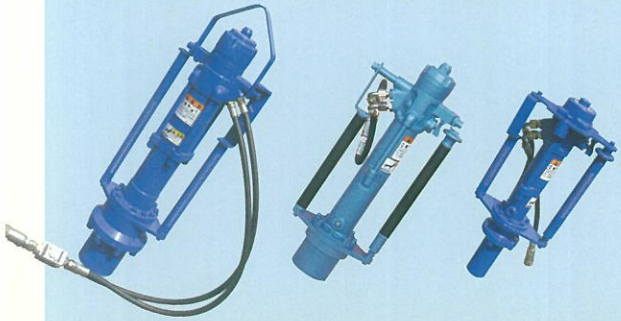
外形寸法	385×580mm
質量	14kg
所要油量	9.5～25ℓ/min
掘削トルク	MAX 88N-m
オーガー回転数	MAX 300rpm

AY01H



外形寸法	515×274×343mm
質量	15kg
所要油量	9.5～25ℓ/min
掘削トルク	MAX 88N-m
オーガー回転数	MAX 300rpm

KH-400 KH-180 KH-150

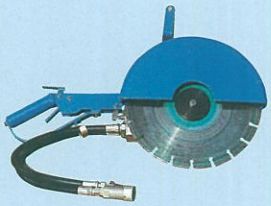


型式	KH-400	KH-180	KH-150
外形寸法	853×269mm	597×272mm	597×276mm
質量	43kg	23kg	19.8kg
所要油量	20～25ℓ/min	18～22ℓ/min	15～20ℓ/min
打撃数	1000bpm	1700bpm	1920bpm
最大杭径	φ100mm	φ80mm(φ100mm,φ120mm)	φ50mm

MHD-20B

外形寸法	626×412mm
質量	20kg
所要油量	20～25ℓ/min
ドリル回転	0～400(4段切換)rpm
シャンクサイズ	7/8″六角×108mm

CH-130



外形寸法	602×207×315mm
質量	8kg
所要油量	20.5ℓ/min
回転数	3200rpm
ブレード寸法	φ305mm(穴径22mm)

PH-300

外形寸法	430×275×190mm
質量	12.4kg
所要油量	20.5ℓ/min
吹出口径	φ75(3インチ)mm
最大揚水量	780ℓ/min
最大揚程	20m

本仕様は予告なく変更する事があります。

丸善工業株式会社

本社 静岡県三島市長伏155番地の8
TEL.055－977－2180
FAX.055－977－2184
URL http://www.maruzenkogyo.co.jp/

●お問い合わせは

札幌営業所	札幌市白石区北郷四条7丁目1番27号	TEL.011-879-2027	FAX.011-879-2028
仙台営業所	仙台市宮城野区福室字田中東1番15の15	TEL.022-388-6231	FAX.022-254-6651
関東営業所	さいたま市南区文蔵3丁目28番7号	TEL.048-864-1422	FAX.048-864-0425
長野営業所	長野市大字富竹1375－9	TEL.026-251-3128	FAX.026-296-6468
三島営業所	三島市長伏155番地の8	TEL.055-977-2180	FAX.055-977-2184
名古屋営業所	名古屋市中川区広田町1丁目69	TEL.052-363-0686	FAX.052-363-0689
大阪営業所	大阪府高石市西取石5丁目4の13	TEL.072-266-2701	FAX.072-266-2702
広島営業所	広島市安佐北区上深川町784－5	TEL.082-844-0208	FAX.082-844-0209
松山営業所	松山市中須賀1丁目13番地の1号	TEL.089-953-3406	FAX.089-953-3458
九州営業所	福岡市博多区麦野6丁目8－15	TEL.092-586-0018	FAX.092-586-0019

C—2007—09—U 070