

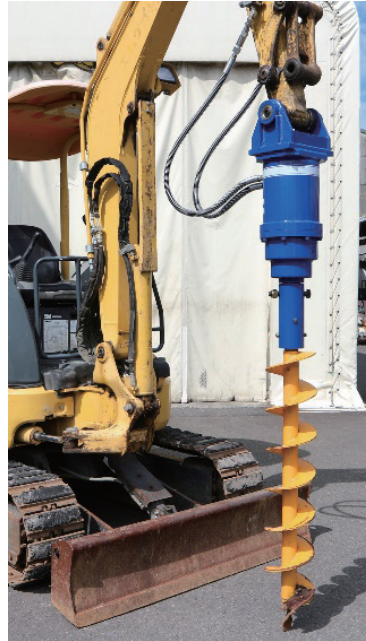
搭載型油圧オーガー AG-3000/AG-4500

建柱、支柱、H鋼の建て込み、植樹、土質改良等の穴掘り

- 簡単な油圧配管でミニショベルに取り付け可能！
- コンパクトで強力な油圧モーターにより強力掘削！
- 豊富に揃った刃先(Φ150～600)で多用途に！
- エクステンションをジョイントすれば深掘りも可能！



AG-3000



型 式	AG-3000
外形寸法 mm	246×284×957
質 量 kg	93
最大トルク N・m	3000【圧力23.5MPa時】
瞬間最高圧力 MPa	30
最大許容圧力 MPa	23.5
使用圧力範囲 MPa	7.8～23.5
最大許容油量 ℓ/min	75
回 転 数 min ⁻¹	100(75ℓ/min時) 36(27ℓ/min時)
許 容 背 圧 MPa	3.3
オーガー径別掘削性能	
Φ150～250 (mm)	8～10m
Φ300～350 (mm)	5～8m
Φ400～450 (mm)	2～5m
Φ500～600 (mm)	1m

※上記掘削性能は、土質、ベースマシンにより異なります。

注) 取り付けベースマシンにより別途ドレイン回路が必要な場合がありますので詳しくは、当社の各営業員にご相談ください。

- 高トルクで強力な回転力！
- 正転、逆転が可能でスパイラル杭の設置撤去も簡単！
- 太陽光発電(ソーラーパネル)設置杭の施工工事に最適！
- ピン、ブッシュ交換により各メーカーのミニショベルに取り付け可能！



AG-4500



型 式	AG-4500
外形寸法 mm	246×284×803
質 量 kg	103
最大トルク N・m	4500【圧力23.5MPa時】
瞬間最高圧力 MPa	30
最大許容圧力 MPa	23.5
使用圧力範囲 MPa	7.8～23.5
最大許容油量 ℓ/min	95
回 転 数 min ⁻¹	79(95ℓ/min時) 41(50ℓ/min時)
許 容 背 圧 MPa	5.8

注) スパイラル杭と油圧オーガーを接続するためのアダプターが必要です。
その他不明な点は、営業員にご相談ください。

※運転操作には機体質量3t未満は小型車両系建設機械(基礎工事用)運転特別教育、
3t以上は車両系建設機械(基礎工事用)運転技能講習の受講が必要です。
※油圧オーガーの取付については、共用配管が必要です。

搭載型油圧オーガー AG-7000

建柱、支柱、H鋼の建て込み、植樹、土質改良等の穴掘り

AG-7000

- 高トルクで強力な回転力！
- 正転、逆転が可能でスパイラル杭の設置撤去も簡単！
- 太陽光発電(ソーラーパネル)設置杭の施工工事に最適！
- ピン、ブッシュ交換により各メーカーのミニショベルに取り付け可能！



AG-7000



型 式	AG-7000
外形寸法 mm	270×284×934
質 量 kg	138
最大トルク N・m	6878【圧力26MPa時】
瞬間最高圧力 MPa	30
最大許容圧力 MPa	26
使用圧力範囲 MPa	8～26
最大許容油量 ℓ/min	115
回 転 数	61rpm(115ℓ/min時) 27rpm(50ℓ/min時)
許 容 背 圧 MPa	5.8

- 刃先はオプションになります。
先端オーガーは、特注になります。

注) 取り付けベースマシンにより別途ドレイン回路が必要な場合がありますので詳しくは、当社の各営業員にご相談ください。

高トルクハンドオーガー AH205Z

狭小現場に最適なハンドタイプスクリーユ杭打込機

- 太陽光パネル設置用のスクリーユ杭打ち込みに使用可能！
- 軽量コンパクトで重機が入れない現場での作業に最適！
- 振られ防止のショックアブソーバーで安全作業！



型 式	AH205Z
外形寸法 mm	832×3570×250
質 量 kg	39
作 動 油 圧 MPa	9.8～12.5
最大圧力 MPa	12.5
許 容 背 圧 MPa	7
所 要 油 量 ℓ/min	20～25
最大トルク N・m	400
回 転 数 min ⁻¹	67(20ℓ/min時)

※ソーラー杭は含まれません。