

用途	機械名	仕様		
SGE杭掘削	くい打機	三点式くい打機	DHJ-25	DHJ-45
	オーガー駆動装置	100ps～240ps	11.5～173.1kN・m	20.9～278.3kN・m
	攪拌ロッド	φ400～φ1200用	φ400～φ600用	φ400～φ800用
	オーガースクリュー	φ400～φ1200用	φ400～φ600用	φ400～φ800用
	SGE工法用オーガーヘッド	タイプ1,タイプ2 逆転拡翼ビット(φ400～φ800用)	タイプ1,タイプ2 逆転拡翼ビット(φ400～φ600用)	タイプ1,タイプ2 逆転拡翼ビット(φ400～φ800用)
		タイプ3 水圧拡翼ビット(φ700～φ1200用)	—	—
セメント系 懸濁液の製造	グラントプラント			
	グラントポンプ			
	セメントサイロ	30ton	2t-30ton	2t-30ton
鋼管杭建込み	クローラクレーン	50t～80t吊		
	ラフタークレーン		16t-25t吊	16t-50t吊
	回転キャップ	各杭径	各杭径	各杭径
鋼管杭の接続	半自動溶接機			
泥土処理	バックホウ	0.4m ³ 級	0.25m ³ -0.45m ³ 級	0.25m ³ -0.45m ³ 級
	高圧洗浄機			
電力設備	発電機	300～800KVA	60-150KVA	60-150KVA
用水	水中ポンプ			
	水槽			

■ DHJ-25

用途	機械名	使用
SGE杭掘削	くい打機	DHJ-25
	オーガー駆動装置	11.5~173.1kN・m
	攪拌ロッド	φ400~φ600用
	オーガースクリュー	φ400~φ600用
	SGE工法用オーガーヘッド	タイプ1, タイプ2 逆転拡翼ビット (φ400~φ600用)
セメント系 懸濁液の製造	グラントプラント	
	グラントポンプ	
	セメントサイロ	2t~30t
鋼管杭建込み	ラフタークレーン	16t~25t
	回転キャップ	各杭径
鋼管杭の接続	半自動溶接機	
泥土処理	バックホウ	0.25m ³ ~0.45m ³
	高圧洗浄機	
電力設備	発電機	60~150KVA
用水	水中ポンプ	
	水槽	

■ DHJ-45

用途	機械名	使用
SGE杭掘削	くい打機	DHJ-45
	オーガー駆動装置	20.9~278.3kN・m
	攪拌ロッド	φ400~φ800用
	オーガースクリュー	φ400~φ800用
	SGE工法用オーガーヘッド	タイプ1, タイプ2 逆転拡翼ビット (φ400~φ800用)
セメント系 懸濁液の製造	グラントプラント	
	グラントポンプ	
	セメントサイロ	2t~30t
鋼管杭建込み	ラフタークレーン	16t~50t
	回転キャップ	各杭径
鋼管杭の接続	半自動溶接機	
泥土処理	バックホウ	0.25m ³ ~0.45m ³
	高圧洗浄機	
電力設備	発電機	60~150KVA
用水	水中ポンプ	
	水槽	