

水すましG1(新モデル)とAT-Ⅲ型(旧モデル) 比較資料

全体	仕様	項目	G1(新モデル)	Ⅲ型(旧モデル)
		電源	単相100V(50又は60Hz)	
		消費電力	870W	580W
		消費電流	10.4A	5.9A
		重量	5.5kg	8.5kg

仕様	項目	G1(新モデル)	Ⅲ型(旧モデル)
	電源	単相100V(50又は60Hz)	
	消費電力	750W	500W
	消費電流	9A	5.3A
	電源コード長	2.5m(防水プラグ付)	
	回転数	9,000/6,500min ⁻¹ (切替式)	10,000min ⁻¹
	重量	2.5kg	2.5kg
ドリル全長 (寸法要確認)	G1-80(小径・ブレイズ共用)…457mm G1-110(小径・アンカー共用)…487mm		小径・ブレイズ共用…520mm アンカー用…623mm

外観・消耗品	ドリル部	消耗品名称	延長バー	注水ボディ	シャンク	ビット	金属ブッシュ	ゴムブッシュ	ゴムパット
		水すましG1-80(小径・ブレイズ共用)	無し	注水ボディ(新型) ※小径・アンカー共用	シャンク80L (φ4~φ10.5)	小径ビット (φ4~φ7) ブレイズ ビットφ19 「小径ビット」「ブレイズビット」は どちらか片方を装着	金属ブッシュ 金属ブッシュ (φ4~φ10.5)	ゴムブッシュ ゴムブッシュ (φ4~φ10.5)	ゴムパット ゴムパット ※全て共通
		水すましAT-Ⅲ型(小径・ブレイズ共用)	小径用延長バー	注水ボディ	シャンク110L (φ5~φ7) ※注1	使用不可	2点式金属ブッシュ (φ12.7~φ18)	2点式ゴムブッシュ (φ12.7~φ18)	ゴムパット
		水すましG1-110(小径・アンカー共用)	無し		シャンク110L (φ5~φ7)				
		水すましAT-Ⅲ型(アンカー用)	アンカー用延長バー		アンカー用注水ボディ				

※注1…二段掘り(シャンク80Lを使用して一度穴を開けた後に、110Lのシャンクに交換して更に掘り進む)の場合は使用可となります。

■全長が短くなり(最短457mm)狭小部での穴開けが可能になりました。また短くなったことによりドリルがブレ難くなりました。

■回転数をビットサイズに合わせて、毎分9,000回転(小径ビット使用時)と6,500回転(アンカービット使用時)に切り替え可能になりました。

■「制御基板」を内蔵し、各々の「適正回転数」に維持しながら稼働する機能がつけました。

■カーボンブラシの交換が簡単になりました。

■回転している主軸が露出せず、作業者の安全性が向上しました。

特徴

仕様	項目	G1(新モデル)	Ⅲ型(旧モデル)
	電源		単相100V(50又は60Hz)
	消費電力	120W	80W
	消費電流	1.4A	0.6A
	電源コード長		2.5m(アース付き)
	タンク容量		2L
	揚程		1.8m
	吐出口外径		6.0mm
	吸引口外径		8.0mm
	ホース全長		各2.8m(結束バンド付き)
寸法	(幅)295mm×(高さ)385mm×(奥行)280mm	(幅)300mm×(高さ)410mm×(奥行)280mm	
重量	3.0kg	6.0kg	



共通付属品



特徴

- 専用設計により循環部の重量が従来モデルの半分になりました。
- 吸水配管の改良により、吸引力が20%アップしました。
- 「ギャポンプ」と「バキュームポンプ」をトップケース内に配置し、工具不要で交換可能となりました。
- タンクのみを分離出来るようにしたことで、循環水の供給、廃棄が簡単になりました。
- タンク内の水を吸い上げるホースの材質を変更し、ホース自体の劣化が少なく、アンダーケースのホース接続部も破損し難くなりました。
- 電装部品を上部に集約したことにより、漏電やショート等で故障してしまう事が少なくなりました。
- 制御回路を改良した事により、ヒューズを使用しなくなりました。

(株) 吳英製作所

本社営業部 〒739-2405 広島県東広島市安芸津町小松原576 TEL 0846-45-5121
 東京営業所 〒123-0864 東京都足立区鹿浜6-13-6 TEL 03-3853-5321
 福岡営業所 〒812-0014 福岡県福岡市博多区比恵町9-13-103 TEL 092-472-5211