

アダプター・カッター & ドリル対応表

口径	13	20	25	30	40				50					
アダプター	25G <small>+79φチタニウム</small>	20G	25G	30G	40G	40SD	40WPE	40TS	50G	50SD	50F	50WPE	50TK	50TKG
鋳鉄	モルタルライニング <small>+30φチタニウム</small>	GD13S	GD20L	GD25L	GC30L	GC40L	SDC40L	GC40L	GC50L	GC50L (YC50L)	GC50L		TKC50L	TKC50L
	粉体塗装		GD20LP	GD25LP	GC30LP	GC40LP		GC40LP	GC50LP		GC50LP		TKC50LP	TKC50LP
銅管			GL25S <small>+30φチタニウム</small>						SC50L		SC50L			
PE		WPE20 <small>+WPE-L</small>	WPE25 <small>+WPE-L</small>	WPE30 <small>+WPE-L</small>			WPE40 <small>+WPE-L</small>					WPE50 <small>+WPE-L</small>		
塩ビ	VC13S <small>+30φチタニウム</small>	VC20L	VC25L	VC30L	VC40L	VC40L			VC50L		VC50L			
ステンレス			SUC25L						SUC50L		SUC50L			

仕様

本体寸法	電圧	単相交流	100V-13A (発電機は2kW以上のものをご使用ください)	付属品	アダプターレバー、両口スパナ 19x22、
	周波数	50~60Hz			モンキースパナ、モーターレンチ、
	定格	10min			コッター、六角棒レンチ 5mm、排水ホース
	無負荷回転数	380 R.P.M.			
	穿孔径	(13), 20, 25, 30, 40, 50			オプション
	穿孔ストローク	98~206mm			排水アダプター TK25 (東京都型)
	穿孔時間	約50秒 (GC50Lカッターによる)			排水アダプター TKG50 (東京都型)
	本体外形寸法	高さ 273mm x 幅 181.5mm x 長さ 341mm			片口スパナ 24 (フランジ 50)
	スピンドル全長	535mm			
	本体重量	14.8kg			

仕様により付属工具、アダプター、カッター、ドリル等、いかようにもカスタマイズいたします。ご相談ください。



安全に関するご注意

正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

オオサキセイミツ
大肯精密株式会社

www.osaki-precision.co.jp

本社・工場 〒146-0081 東京都大田区仲池上 2-19-6
 関東営業所 〒146-0081 東京都大田区仲池上 2-19-6
 東北営業所 〒980-0011 宮城県仙台市青葉区上杉 1丁目 7-30 エグゼクティブ上杉 309号室
 東海営業所 〒456-0004 愛知県名古屋市中区熱田区桜田町13-2 AiRA-2A
 関西営業所 〒650-0025 兵庫県神戸市中央区相生町 4-2-28 神戸駅前千代田ビル8F
 九州営業所 〒812-0013 福岡県福岡市博多区博多駅東 1-13-9 博多ビル 113

Tel.03-3755-3311 (代) Fax.03-3755-1918
 Tel.03-3755-3313 (代) Fax.03-3755-1918
 Tel.022-217-2360 (代) Fax.022-217-2370
 Tel.052-884-2350 (代) Fax.052-884-2351
 Tel.078-361-3331 (代) Fax.078-361-3533
 Tel.092-292-4607 (代) Fax.092-292-4608

○外観、仕様は予告なく変更することがございます。

2018.06

MEMO



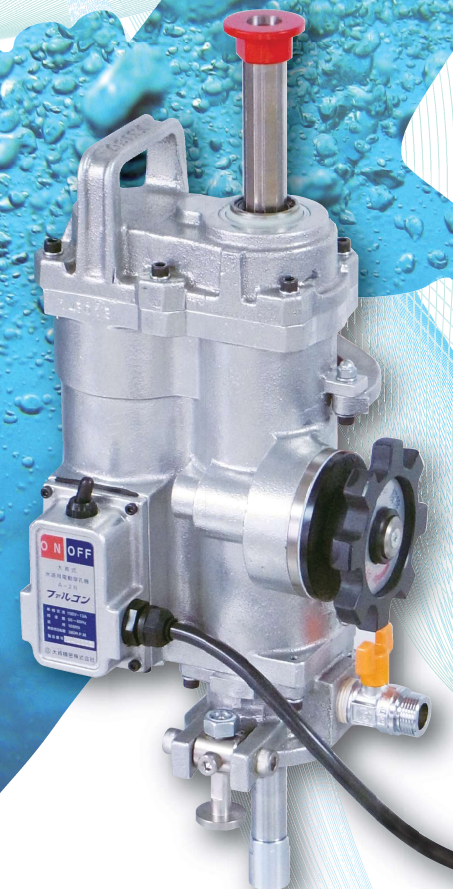
ISO9001:2015 認証取得
 ISO14001:2015 認証取得
 (本社・工場)

Type A-2R

水道用電動穿孔機

ファルゴン

13~50兼用型



OSAKI

豊富な経験をもとに、 穿孔に必要な機能を搭載しました。

鋳鉄管、鋼管、ステンレス管、PE管、塩ビ管に対してφ13～φ50までの穿孔ができます。

多彩なドリル・カッター

詳しくは対応表でご確認ください。

粉体塗装 鋳鉄管も穿孔可能

鋳鉄管用の穿孔能力はそのまま、
粉体塗装面へのダメージを
無くしたオリジナルの
ドリル・カッターです。



PE管・塩ビ管に 対応しています

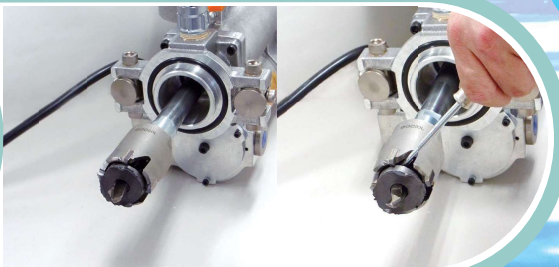
穿孔時には、切粉がカッターの
内部に収まり、切片が蓋に
なり切粉が外に出にくく
なっています。



この画像は PE 管用のホルソーです

ホルソーは 切片をしっかり キャッチ!

大肯精密独自の構造の保持機構は
シンプルな構造ですので、
切片は複雑な手順を
必要とせずに
取り除けます。



左回転で 安全作業

サドル付分水栓との取付けねじの
緩みを防ぐことで、
本体が振り回されることが
ありません。

密閉構造

小雨の時や外部から本体への
浸水を防ぎます。
そのために、モーターなどの
電気部品も破損しにくくなっ
ています。

ボールバルブ 誤穿孔防止

クラッチ機構により、サドル付分水栓
のボールバルブ付近ではノブの力を
ドリル・カッターに伝達しないため、
ボールバルブを穿孔しません。

管貫通 穿孔防止

各穿孔口径に応じたアダプターの
使用により、最後まで穿孔しても
ドリル・カッターが管を
貫通しません。
(元管 75 mm以上)

早送り、 早戻し可能

余分な送り、戻しをクラッチ
機構によりなくしました。

⚠ 回転中のスピンドルには
絶対に触らないで
ください



大型ノブ と 遊星歯車減速機

確実なホールドと
遊星歯車減速機により、
軽い力で穿孔できます。

折りたたみ式 ハンドル

運搬時のドリル・カッターの破損を
防止。持ち運びが簡単で、
収納時もハンドルを
折りたためば
場所をとりません。

セット ボルト方式

アダプターと穿孔機の取付が、
スパナのみで行えます。

