

SPM型ギヤドモータ

SPM-404A3

- ・あらゆる現場に対応!
- ・3段変速の最軽量機!
- ・選べるポールベース!

◆特長

◎ 3段変速となり様々な小口径から大口径まで対応可能です。

- ・高速が 1200min^{-1} となり小径ビットの穴あけもスピーディーに行えます。
- ・低速が 260min^{-1} となり、最大 $\phi 400$ (16") の穴あけが可能になりました。

◎ 電源コードを $\square 2.5$ から $\square 3.5$ に変更しました。

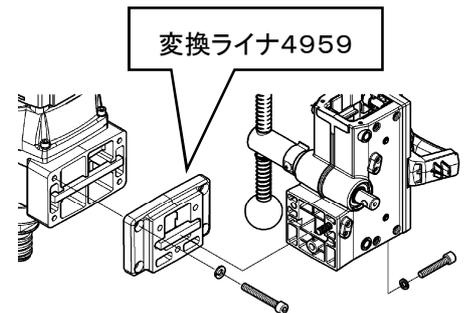
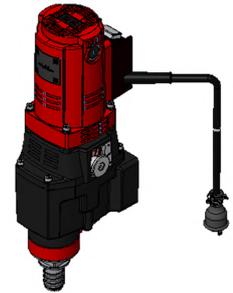
- ・電圧降下が抑えられ、電源コードが焼けにくくなりました。

◎ 付属品の変換ライナ4959を使用して、軽い $\square 49$ ポールベース(SB-494シリーズ推奨)での施工が可能です。

- ・変換ライナ4959を組付ければ、 $\square 49$ クランプ組CL-493を取付けることができます。

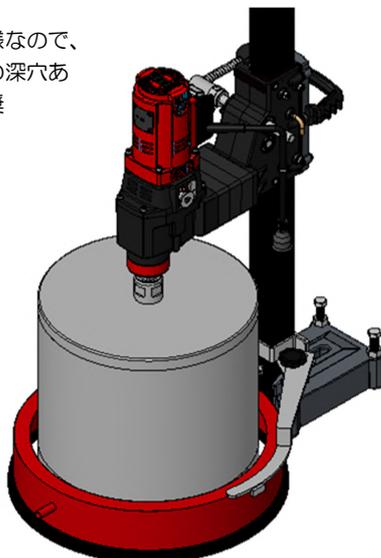
さらに特殊ライナ($\square 59$) 1枚を組み込むことで、 $\square 49$ ポールベースでも $\phi 400$ (16") の穴あけが可能です。ただし、穴あけ深さは500mm以下限定で、水処理パッドMS-16は取り付け出来ません。壁などの薄肉躯体への大口径の穴あけで、特にマンホールへのヒューム管取付け用穴あけ等に適しています。

- ・自動送り装置を使用した時の推進速度(送り)は、 $\square 59$ クランプ組に比べ $\square 49$ クランプの方がギヤ比の関係で速く進みます。(EHAC-80Aの場合、CL-493で約 105mm/分 、CL-593で約 77mm/分) 小口径穴あけの場合、切削抵抗が小さい為、自動送り装置の設定電流値まで上がらず推進速度(送り)が追い付かなくなることがあります。この場合、推進速度の速い $\square 49$ クランプ組を使用するのが効果的です。



$\square 59$ ポールベース施工イメージ ($\phi 400$)

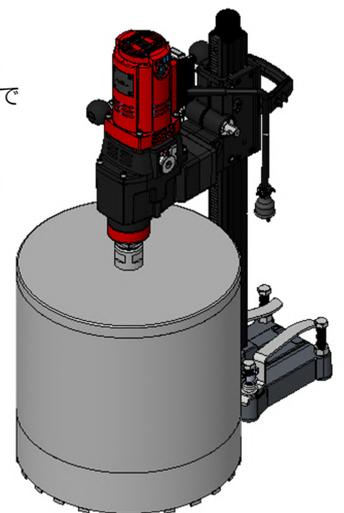
$\square 59$ 角の頑強仕様なので、ラインカット等の深穴あけはこちらを推奨



$\square 49$ ポールベース施工イメージ ($\phi 400$)

耐震工事の小口径穴あけから薄肉躯体への大口径穴あけまで、 $\square 49$ 角なので軽量でセットしやすい

※ポールベースはベース剛性の高いSB-494シリーズを推奨します。



◆仕様 (ギヤドモータ)

型式名	SPM-404A3		標準付属品 <ul style="list-style-type: none"> ・延長コード組4. 7m (ポッキンプラグ) ・変換ライナ4959 ・キー 10×8×115 ・六角穴付ボルト M8×30 …4ヶ ・ばね座金 …8ヶ ・片ロスパナ 46mm、36mm ・ラチェットレンチ 17×21mm ・取扱説明書
使用電源	単相交流 100V 50/60Hz		
定格電流	15A		
消費電力	1430W		
最大出力	2400W		
無負荷 回転速度	HI	1200min ⁻¹	
	MID	700min ⁻¹	
	LOW	260min ⁻¹	
最大コアビット呼径	406mm (16")		
コアビット取付ねじ	Aロッドねじ		
寸法 [mm] W×L×H	146×184×472		
質量 (コードを除く)	11.4kg		
適用クランプ組 (別売)	「CL-592C」・「CL-592EC」 「CL-593」・「CL-593E」 「CL-493 (変換ライナ使用時)」		
			その他機能 <ul style="list-style-type: none"> ・サーキットプロテクタ内蔵 ・外部調整式スリップクラッチ内蔵 ・回転給水コック

◆コード・品名・現金標準価格

コード	品名	現金標準価格	備考
000004920	ギヤドモータ SPM-404A3	¥240,000-	
000005823	□49クランプ組 CL-493	¥40,000-	2020年12月中旬発売予定 E仕様は組換え対応になります
000005804	□59クランプ組 CL-592C	¥90,000-	スライドプレート式 (好評発売中)
000005805	□59クランプ組 CL-592EC	¥106,000-	
000005806	□59クランプ組 CL-593	¥90,000-	ローラーズライド式 (好評発売中)
000005807	□59クランプ組 CL-593E	¥106,000-	

◆発売開始日

2020年12月中旬発売予定

NEW PRODUCTS