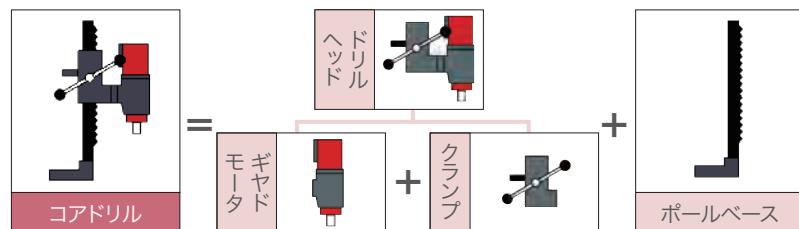


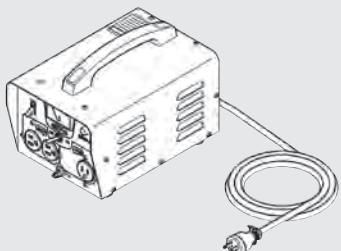
コアドリル

(ポールベース固定型)



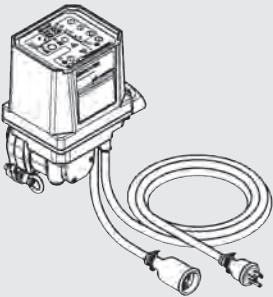
電源トランス(ハードトランス)

▶P.23



自動送り装置

▶P.19



給水タンク

▶P.26

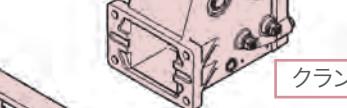
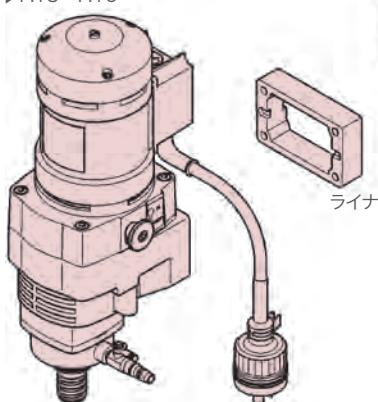


ドリルヘッド

▶P.9~P.12

ギヤモータ

▶P.13~P.16

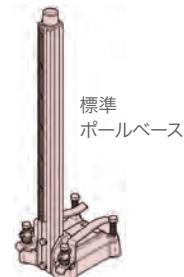


クランプ組

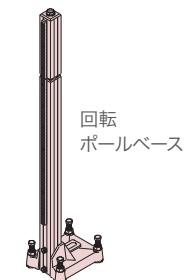
▶P.13~P.18

ポールベース

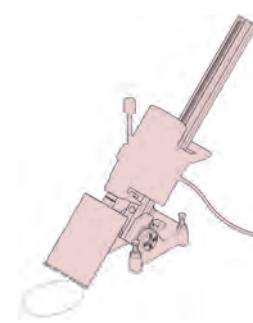
▶P.20



標準
ポールベース



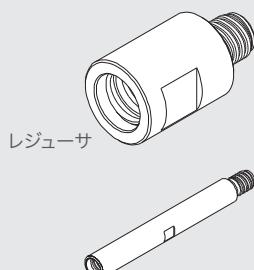
回転
ポールベース



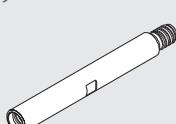
角度調整ベース

延長ロッド・レジューサ

▶P.27



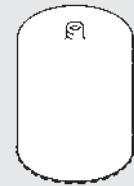
レジューサ



延長ロッド

ダイヤモンドコアビット

▶P.28~P.34

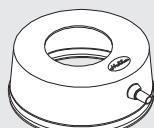


ダイヤモンド
コアビット

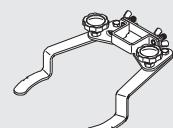
Aロッドねじ:3点式コアビット
Aロッドねじ:薄刃一体式コアビット
Aロッドねじ:大口径一体式コアビット
Cロッドねじ:3点式コアビット
Cロッドねじ:薄刃一体式コアビット

水処理パッド

▶P.21・22



水処理パッド



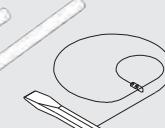
水処理金具

その他

▶P.27



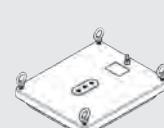
チューブレンチ



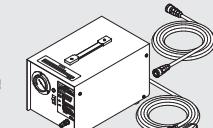
コア抜きワイヤー

バキュームパッド

▶P.23



バキュームパッド



バキュームポンプ

Drilling [穴あけ]

乾湿兼用コアドリル
(ポールベース)
固定型

コアドリル
(ポールベース)
固定型

自動送り装置
EHAC(エハック)

コアドリル用
オプション品

ダイヤモンド
コアビット

乾式コアドリル
(手持ち型)

アンカードリル
(手持ち型)

Cutting [切断]

ウォールカッター

ワイヤーソー

油圧ユニット

プランジカッター

ハンドカッター

Custom Made
Products
[特注製作品]



コアドリル

コアピット取付ねじ
Cロッドねじ, M27ねじ

備考

コアドリル用オプション品 … P.20～P.27
ダイヤモンドコアピット … P.29～P.30

Drilling
[穴あけ]

乾湿兼用コアドリル
(ボールベース)
固定型

コアドリル
(ボールベース)
固定型

自動送り装置
EHAC(エハック)

コアドリル用
オプション品

ダイヤモンド
コアピット

乾式コアドリル
(手持ち型)

アンカードリル
(手持ち型)

Cutting
[切断]

ウォールカッター

ワイヤーソー

油圧ユニット

プランジカッター

ハンドカッター

Custom Made
Products
[特注製作品]

コアドリル SPJ-123C

超小型、超軽量

コアドリルの決定版!!



※コアピットは別売りです。

コアドリル SPJ-123M

超小型、超軽量

コアドリルの決定版!!



※コアピットは別売りです。



セット販売品	
商品名	コアドリル SPJ-123C, コアドリル SPJ-123M
キャリングケース JC	
標準小売価格	¥173,000-

コアドリル仕様

型式名	SPJ-123C
電 源	単相100V 50/60Hz
定格電流	14A
消費電力	1,330W
最大出力	1,500W
無負荷回転速度	950min ⁻¹
標準コアピット呼径	14.5～120mm
最大コアピット呼径	160mm
コアピット取付ねじ	Cロッドねじ
適用コアピット	Cロッドねじ薄刃一体式コアピット
推進ストローク	331mm(水処理パッド無し) 323mm(水処理パッド使用時)
寸法(W×L×H)	178×317×580mm
質量(コードを除く)	8.2kg
セット販売内容	ドリルヘッド SPJ-123C ポールベース SB-401-580 片口スパンナ 27mm 32mm キャリングケース JC 水処理パッド MS-120JII

コアドリル仕様

型式名	SPJ-123M
電 源	単相100V 50/60Hz
定格電流	14A
消費電力	1,330W
最大出力	1,500W
無負荷回転速度	950min ⁻¹
標準コアピット呼径	14.5～120mm
最大コアピット呼径	160mm
コアピット取付ねじ	M27ねじ
適用コアピット	M27ねじ薄刃一体式コアピット
推進ストローク	331mm(水処理パッド無し) 323mm(水処理パッド使用時)
寸法(W×L×H)	178×317×580mm
質量(コードを除く)	8.3kg
セット販売内容	ドリルヘッド SPJ-123M ポールベース SB-401-580 片口スパンナ 36mm (2本) キャリングケース JC 水処理パッド MS-120JII

※ビット径 130～160mmでご使用の場合は別売の水処理パッドが必要となります。

※ビット径 130～160mmでご使用の場合は別売の水処理パッドが必要となります。



コアドリル

コアピット取付ねじ

Cロッドねじ

備考

コアドリル用オプション品 … P.20～P.27

ダイヤモンドコアピット … P.29～P.30

Drilling
[穴あけ]

コアドリル SPJ-123C 角調仕様

45°まで傾斜可能な
角度調整ベースを
標準付属



(注)コアピットは別売りです。



コアドリル SPF-162C

超小型、パワフル
コアドリルの誕生!!

(注)別売部品により
自動送り装置
EHAC取付可能。



(注)コアピット・水処理パッドは別売りです。

※本機種のみセット販売とドリルヘッド販売の2形態で用意しております。

セット販売品	
商品名	コアドリル SPJ-123C 角調仕様
キャリングケース JC	
標準小売価格	¥196,000-

セット販売品	
商品名	コアドリル SPF-162C
キャリングケース FC	
標準小売価格	¥258,000-

コアドリル仕様	
型式名	SPJ-123C 角調仕様
電 源	単相100V 50/60Hz
定格電流	14A
消費電力	1,330W
最大出力	1,500W
無負荷回転速度	950min ⁻¹
標準コアピット呼径	14.5～120mm
最大コアピット呼径	160mm
コアピット取付ねじ	Cロッドねじ
適用コアピット	Cロッドねじ薄刃一体式コアピット 314mm(ポール傾斜角:0～45°) (水処理パッド使用時及び、なしの場合で同一)
推進ストroke	182×346×580mm
寸法(W×L×H)	8.7kg
質量(コードを除く)	ドリルヘッド SPJ-123C 角度調整ベース AB-401-580 水処理パッド MS-120JII キャリングケース JC 片口スパナ 27mm 32mm メガネレンチ 17×21mm 六角棒レンチ 4mm
セット販売内容	片口スパナ 27mm メガネレンチ 17×21mm 片口スパナ 32mm 六角棒レンチ 4mm キャリングケース FC

コアドリル仕様	
型式名	SPF-162C
電 源	単相100V 50/60Hz
定格電流	15A
最大出力	2,100W
無負荷回転速度	900min ⁻¹
標準コアピット呼径	25～160mm
最大コアピット呼径	180mm
コアピット取付ねじ	Cロッドねじ
適用コアピット	Cロッドねじ薄刃一体式コアピット
自動送り仕様	改造可
寸法(W×L×H)	211×396×約670mm
質量(ボールベースを含む)	14.0kg
標準付属品	ボールベース SB-493-600 片口スパナ 27mm メガネレンチ 17×21mm 片口スパナ 32mm 六角棒レンチ 4mm キャリングケース FC

※ビット径 130～160mmでご使用の場合は別売の水処理パッドが必要となります。

乾湿兼用コアドリル
(ボールベース)
固定型

コアドリル
(ボールベース)
固定型

自動送り装置
EHAC(エハック)

コアドリル用
オプション品

ダイヤモンド
コアピット

乾式コアドリル
(手持ち型)

アンカードリル
(手持ち型)

Cutting
[切 断]

ウォールカッター

ワイヤーソー

油圧ユニット

プランジカッター

ハンドカッター

Custom Made
Products
[特注製作品]



ドリルヘッド

コアビット取付ねじ
Cロッドねじ, M27ねじ

備考

コアドリル用オプション品 … P.20～P.27
ダイヤモンドコアビット … P.29～P.30

ドリルヘッド SPF-162C

超小型、パワフル
コアドリルの誕生!!(注)別売部品により
自動送り装置
EHAC取付可能。

(注)コアビット・水処理パッドは別売りです。

※本機種のみセット販売とドリルヘッド販売の2形態で用意しております。

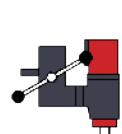
ドリルヘッド SPF-162M

超小型、パワフル
コアドリルの誕生!!(注)別売部品により
自動送り装置
EHAC取付可能。

(注)コアビット・水処理パッドは別売りです。

ドリルヘッド販売品

商品名 ドリルヘッド SPF-162C

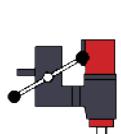


標準小売価格 ¥191,000-

(注)①のみの販売になります。

ドリルヘッド販売品

商品名 ドリルヘッド SPF-162M



標準小売価格 ¥191,000-

(注)①のみの販売になります。



① ドリルヘッド仕様

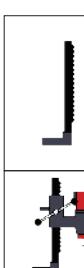
型式名	SPF-162C
電 源	単相100V 50/60Hz
定格電流	15A
最大出力	2,100W
無負荷回転速度	900min ⁻¹
標準コアビット呼径	25～160mm
最大コアビット呼径	180mm
コアビット取付ねじ	Cロッドねじ
適用コアビット	Cロッドねじ薄刃一体式コアビット
自動送り仕様	改造可
寸法(W×L×H)	210×327×374mm
質量(コードを除く)	9.3kg
標準付属品	片口スパナ 27mm メガネレンチ 17×21mm 片口スパナ 32mm 六角棒レンチ4mm



① ドリルヘッド仕様

型式名	SPF-162M
電 源	単相100V 50/60Hz
定格電流	15A
最大出力	2,100W
無負荷回転速度	900min ⁻¹
標準コアビット呼径	25～160mm
最大コアビット呼径	180mm
コアビット取付ねじ	M27ねじ
適用コアビット	M27ねじ薄刃一体式コアビット
自動送り仕様	改造可
寸法(W×L×H)	210×327×379mm
質量(コードを除く)	9.4kg
標準付属品	片口スパナ 36mm(2本) メガネレンチ 17×21mm 六角棒レンチ4mm

共通モジュール □49 ポールベース



② 適用ポールベース (押さえ金具はポールベースに標準装備です。)

型式名	SB-493-600	SB-493-700	SB-494-845	SB-494-1035
推進ストローク	315mm	415mm	505mm	695mm
質 量	4.7kg	5.0kg	8.8kg	9.7kg
標準小売価格	¥41,000-	¥46,000-	¥66,000-	¥71,000-

(1+2) の合計金額 (セット品として販売していませんので、それぞれをお買い求めください。コアビット・水処理パッドは含んでいません。)

SPF-162C+運用ポールベース	¥232,000-	¥237,000-	¥257,000-	¥262,000-
-------------------	-----------	-----------	-----------	-----------



ドリルヘッド

コアビット取付ねじ
Cロッドねじ, M27ねじ

備考

コアドリル用オプション品 … P.20～P.27
ダイヤモンドコアビット … P.29～P.30

Drilling
[穴あけ]

ドリルヘッド SPF-182C₂



二段変速の超小型、
パワフルコアドリルの
誕生!!

(注)別売部品により
自動送り装置
EHAC取付可能。



ドリルヘッド SPF-182M₂



二段変速の超小型、
パワフルコアドリルの
誕生!!

(注)別売部品により
自動送り装置
EHAC取付可能。



1 ドリルヘッド仕様

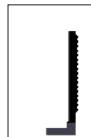
型式名	SPF-182C ₂
電 源	単相100V 50/60Hz
定格電流	15A
最大出力	2,100W
無負荷回転速度	H I:1,250min ⁻¹ LOW:700min ⁻¹
標準コアビット呼径	25～180mm
最大コアビット呼径	210mm
コアビット取付ねじ	Cロッドねじ
適用コアビット	Cロッドねじ薄刃一体式コアビット
自動送り仕様	改造可
寸法(W×L×H)	210×327×394mm
質量(コードを除く)	10.0kg
標準小売価格	¥241,000-
標準付属品	片口スパナ 27mm メガネレンチ 17×21mm 片口スパナ 32mm 六角棒レンチ4mm



1 ドリルヘッド仕様

型式名	SPF-182M ₂
電 源	単相100V 50/60Hz
定格電流	15A
最大出力	2,100W
無負荷回転速度	H I:1,250min ⁻¹ LOW:700min ⁻¹
標準コアビット呼径	25～180mm
最大コアビット呼径	210mm
コアビット取付ねじ	M27ねじ
適用コアビット	M27ねじ薄刃一体式コアビット
自動送り仕様	改造可
寸法(W×L×H)	210×327×399mm
質量(コードを除く)	10.1kg
標準小売価格	¥241,000-
標準付属品	片口スパナ 36mm(2本) メガネレンチ 17×21mm 六角棒レンチ4mm

共通モジュール □49 ポールベース



2 適用ポールベース (押さえ金具はポールベースに標準装備です。)

型式名	SB-493-600	SB-493-700	SB-494-845	SB-494-1035
推進ストローク	315mm	415mm	505mm	695mm
質 量	4.7kg	5.0kg	8.8kg	9.7kg
標準小売価格	¥41,000-	¥46,000-	¥66,000-	¥71,000-



1 + 2 の合計金額 (セット品として販売していませんので、それぞれをお買い求めください。コアビット・水処理パッドは含んでいません。)

SPF-182C ₂ +適用ポールベース	¥282,000-	¥287,000-	¥307,000-	¥312,000-
SPF-182M ₂ +適用ポールベース				

共通モジュール 水処理パッド

型式名	最大コアビット径	材 質	寸 法 (mm)	標準小売価格
MS-180F	180mm	樹脂	φ170(190)×φ242×高61	¥10,000-
MS-200F	210mm	硬質ゴム	φ220×φ280×高64	¥18,000-

乾湿兼用コアドリル
(ポールベース)
固定型

コアドリル
(ポールベース)
固定型

自動送り装置
EHAC(エハック)

コアドリル用
オプション品

ダイヤモンド
コアビット

乾式コアドリル
(手持ち型)

アンカードリル
(手持ち型)

Cutting
[切 断]

ウォールカッター

ワイヤーソー

油圧ユニット

プランジカッター

ハンドカッター

Custom Made
Products
[特注製作品]

Drilling [穴あけ]

乾湿兼用コアドリル
(ボールベース)
固定型

コアドリル
(ボールベース)
固定型

自動送り装置
EHAC(エハック)

コアドリル用
オプション品

ダイヤモンド
コアピット

乾式コアドリル
(手持ち型)

アンカードリル
(手持ち型)

Cutting [切断]

ウォールカッター

ワイヤーソー

油圧ユニット

プランジカッター

ハンドカッター

Custom Made
Products
[特注製作品]



ドリルヘッド

コアピット取付ねじ

Aロッドねじ

備考
自動送り装置 EHAC P.19
コアドリル用オプション品 P.20~P.27
ダイヤモンドコアピット P.28~P.29
P.31~P.32

ドリルヘッド SPF-182A₂



超小型、二段変速の
パワフルコアドリル!!



(注)コアピット・水処理パッドは別売りです。

ドリルヘッド SPN-203A



プロ用、超軽量、
パワフルコアドリル!!



(注)コアピット・水処理パッドは別売りです。

写真のポールベースはSB-491-810(旧型)です。



① ドリルヘッド仕様

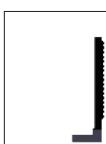
型式名	SPF-182A ₂
電 源	単相100V 50/60Hz
定格電流	15A
最大出力	2,100W
無負荷回転速度	H1 : 1,250min ⁻¹ LOW : 700min ⁻¹
標準コアピット呼径	27~180mm (7")
最大コアピット呼径	210mm (8")
コアピット取付ねじ	Aロッドねじ
適用コアピット	Aロッドねじ:薄刃一体式コアピット (Aロッドねじ:3点式コアピット)
自動送り仕様	改造可
寸法(W×L×H)	210×327×414mm
質量(コードを除く)	10.2kg
標準小売価格	¥241,000-
標準付属品	片口スパナ 36mm (2本) 六角棒レンチ 4mm メガネレンチ 17×21mm



① ドリルヘッド仕様

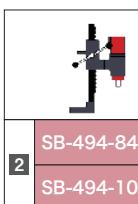
型式名	SPN-203A
電 源	単相100V 50/60Hz
定格電流	15A
最大出力	2,400W
無負荷回転速度	680min ⁻¹
最大コアピット呼径	210mm (8")
コアピット取付ねじ	Aロッドねじ
適用コアピット	Aロッドねじ:3点式コアピット Aロッドねじ:薄刃一体式コアピット
自動送り仕様	改造可
寸法(W×L×H)	247×328×413mm
質量(コードを除く)	10.3kg
標準小売価格	¥251,000-
標準付属品	片口スパナ 36mm (2本) 六角棒レンチ 4mm ラチェットレンチ 17×21mm

共通モジュール □49 ポールベース



② 適用ポールベース (押さえ金具は標準装備です。)

型式名	SB-494-845	SB-494-1035
推進ストローク	505mm	695mm
質 量	8.8kg	9.7kg
標準小売価格	¥66,000-	¥71,000-



① + ② の合計金額 (セット品として販売していませんので、それぞれをお買い求めください。コアピット・水処理パッドは含んでいません。)

①

SPF-182A₂

SPN-203A

型式名	SB-494-845
標準小売価格	¥307,000-

¥307,000-

¥317,000-

型式名	SB-494-1035
標準小売価格	¥312,000-

¥312,000-

¥322,000-



ドリルヘッド

コアピット取付ねじ
Aロッドねじ

備考

自動送り装置 EHAC P.19
コアドリル用オプション品 P.20~P.27
ダイヤモンドコアピット P.28~P.29
P.31~P.32

Drilling
[穴あけ]

乾湿兼用コアドリル
(ボールベース)
固定型

コアドリル
(ボールベース)
固定型

自動送り装置
EHAC(エハック)

コアドリル用
オプション品

ダイヤモンド
コアピット

乾式コアドリル
(手持ち型)

アンカードリル
(手持ち型)

Cutting
[切断]

ウォールカッター

ワイヤーソー

油圧ユニット

プランジカッター

ハンドカッター

Custom Made
Products
[特注製作品]

ドリルヘッド SPZ-253A₂



（注）コアピット・水処理パッド・水処理金具は別売りです。
写真のポールベースはSB-491-810(旧型)です。

二段変速の中型コアドリル。
最大254mmの穴あけが可能な
SPZ-253A₂と
耐震補強工事などの
小径長穴あけに威力を発揮する
SPZ-053A₂をラインナップ！！



	1 ドリルヘッド仕様	
型式名	SPZ-253A ₂ [SPZ-253A ₂ -E] <SPZ-253A ₂ -S>	SPZ-053A ₂ [SPZ-053A ₂ -E] <SPZ-053A ₂ -S>
電 源	単相100V 50/60Hz	
定格電流	15A	
最大出力	2,400W	
無負荷回転速度	H I : 1,100min ⁻¹ LOW : 470min ⁻¹	H I : 2,100min ⁻¹ LOW : 1,400min ⁻¹
最大コアピット呼径	254mm (10")	53mm (2")
コアピット取付ねじ	Aロッドねじ	
適用コアピット	Aロッドねじ:3点式コアピット Aロッドねじ:薄刃一体式コアピット	
自動送り仕様	SPZ-253A ₂ -E SPZ-253A ₂ -S 分離式電源コード	SPZ-053A ₂ -E SPZ-053A ₂ -S 分離式電源コード
寸法(W×L×H)	255×353×446mm	
質量(コードを除く)	12.6kg [12.7kg]<12.7kg>	
標準小売価格	¥284,000- [¥297,000-] <¥295,000->	¥303,000- [¥316,000-] <¥310,000->
標準付属品	片口スバナ 36mm(2本) ラチェットレンチ 17×21mm 六角棒レンチ 4mm	

	2 適用ポールベース (押さえ金具は標準装備です。)	
型式名	SB-494-845	SB-494-1035
推進ストローク	505mm	695mm
質 量	8.8kg	9.7kg
標準小売価格	¥66,000-	¥71,000-

	1 + 2 の合計金額 (セット品として販売していませんので、 それぞれをお買い求めください。コアピット・ 水処理パッドは含んでいません。)	
1	SPZ-253A ₂ [SPZ-253A ₂ -E] <SPZ-253A ₂ -S>	SPZ-053A ₂ [SPZ-053A ₂ -E] <SPZ-053A ₂ -S>
2	SB-494-845	SB-494-1035
	¥350,000- [¥363,000-] <¥361,000->	¥369,000- [¥382,000-] <¥376,000->
	¥355,000- [¥368,000-] <¥366,000->	¥374,000- [¥387,000-] <¥381,000->

《SPZシリーズ 特殊回転速度仕様》受注生産品の為、通常在庫しておりません。

機種名	無負荷回転速度	標準小売価格
SPZ 特殊回転仕様	1,100/740min ⁻¹	別途見積
	2,100/950min ⁻¹	
	2,600/1,100min ⁻¹	
	2,600/1,700min ⁻¹	

230Vモータ仕様も受注生産対応しています。営業マンにご相談ください。

Drilling
[穴あけ]

乾湿兼用コアドリル
(ポールベース)
固定型

コアドリル
(ポールベース)
固定型

自動送り装置
EHAC(エハック)

コアドリル用
オプション品

ダイヤモンド
コアピット

乾式コアドリル
(手持ち型)

アンカードリル
(手持ち型)

Cutting
[切断]

ウォールカッター

ワイヤーソー

油圧ユニット

プランジカッター

ハンドカッター

Custom Made
Products
[特注製作品]



ギヤドモータ

コアピット取付ねじ
Aロッドねじ

備考

自動送り装置 EHAC P.19
コアドリル用オプション品 P.20~P.27
ダイヤモンドコアピット P.28~P.29
P.31~P.32

ギヤドモータ SPM-404A3



(注)コアピット・水処理パッド・水処理金具は別売りです。

3段変速の100V仕様 プロ用コアドリル
□49仕様、□59仕様を選べる
最大406mm(16")を削孔可能。

(注)□49仕様では水処理パッドMS-16は取付できません。



	1 ギヤドモータ仕様
型式名	SPM-404A3
電 源	単相100V 50/60Hz
定格電流	15A
最大出力	2,400W
無負荷回転速度	H I : 1,200min ⁻¹ MID : 700min ⁻¹ LOW : 260min ⁻¹
最大コアピット呼径	406mm (16")
コアピット取付ねじ	Aロッドねじ
適用コアピット	Aロッドねじ:3点式コアピット Aロッドねじ:薄刃一体式コアピット Aロッドねじ:大口径一体式コアピット
適用クランプ組	□49クランプ組, □59クランプ組
寸法(W×L×H)	146×184×472mm
質量(コードを除く)	11.4kg
標準小売価格	¥308,000-
標準付属品	片口スパンナ 36mm(2本) ラチエットレンチ 17×21mm 延長コード組 4.7m 変換ライナ4959 平行キー10×8×115mm 六角穴付ボルト M8×30(4本) ばね座金8(4ヶ)

共通モジュール □49クランプ組 / □59クランプ組

PAT.5142832

	2 □49 クランプ組	2 □59 クランプ組			
型式名	CL-494S 	CL-592C 	CL-592EC 	CL-593S 	CL-593E
仕 様	ローラースライド式	スライドプレート式		ローラースライド式	
自動送り装置取付	可(S仕様)、E仕様に改造可	不可(改造可)	可(E仕様)	可(S仕様)	可(E仕様)
質 量	3.1kg	5.2kg	5.9kg	5.4kg	5.6kg
標準小売価格	¥48,000-	¥110,000-	¥136,000-	¥110,000-	¥136,000-
標準付属品	平行キー10×10×67mm 六角穴付ボルト 六角棒レンチ 4mm	ギヤドモータ取付ボルト 片口スパンナ 13mm		平行キー 10×8×115mm 六角棒レンチ 4mm	

共通モジュール □49ポールベース / □59ポールベース

J	3 □49ポールベース (押さえ金具は標準装備です。)	3 □59ポールベース					
型式名	SB-494-845	SB-494-1035	SB-594-800	SB-594-900	SB-594-1035	SB-594-1235	SB-594-1535
推進ストローク	505mm	695mm	424mm	524mm	624mm	824mm	1,124mm
質 量	8.8kg	9.7kg	11.1kg	11.9kg	13.4kg	15.0kg	17.5kg
標準小売価格	¥66,000-	¥71,000-	¥99,000-			¥116,000-	¥153,000-



ギヤドモータ

コアピット取付ねじ
Aロッドねじ

備考

自動送り装置 EHAC P.19
コアドリル用オプション品 P.20~P.27
ダイヤモンドコアピット P.28~P.29
P.31~P.32

ギヤドモータ SPO-400A3



(注)コアピット・水処理パッド・水処理金具は別売りです。

ロングセラーソーSPOシリーズの正統後継機種!!
最大出力3,600Wの高出力日本製120Vモータを搭載!!最大406mm(16")を削孔可能。



ギヤドモータ SPE-400A3 Pro



3段変速の軽量プロ用コアドリル!!
最大出力3,600Wの高出力日本製230Vモータを搭載!!
Proシリーズ最軽量モデルで最大406mm(16")を削孔可能。



① ギヤドモータ仕様

型式名	SPO-400A3
電 源	単相120V 50/60Hz
定格電流	15A
最大出力	3,600W
無負荷回転速度	H I : 950min ⁻¹ MID : 700min ⁻¹ LOW : 300min ⁻¹
最大コアピット呼径	406mm (16")
コアピット取付ねじ	Aロッドねじ
適用コアピット	Aロッドねじ:3点式コアピット Aロッドねじ:薄刃一体式コアピット Aロッドねじ:大口径一体式コアピット
適用クランプ組	□59クランプ組
寸法(W×L×H)	146×184×472mm
質量(コードを除く)	11.4kg
標準小売価格	¥314,000-
標準付属品	片口スパナ36mm、46mm ラチェットレンチ 17×21mm 延長コード組 4.7m(ポッキンプラグ仕様)



① ギヤドモータ仕様

型式名	SPE-400A3 Pro
電 源	単相230V 50/60Hz
定格電流	11A
最大出力	3,600W
無負荷回転速度	H I : 1,400min ⁻¹ MID : 800min ⁻¹ LOW : 300min ⁻¹
最大コアピット呼径	406mm (16")
コアピット取付ねじ	Aロッドねじ
適用コアピット	Aロッドねじ:3点式コアピット Aロッドねじ:薄刃一体式コアピット Aロッドねじ:大口径一体式コアピット
適用クランプ組	□59クランプ組
寸法(W×L×H)	146×174×472mm
質量(コードを除く)	11.4kg
標準小売価格	¥319,000-
標準付属品	片口スパナ 36mm、46mm ラチェットレンチ 17×21mm 延長コード組 5.1m Pro

④ 特殊ライナ(□59)

□59クランプ組	種類	1枚組	2枚組	3枚組
		厚み	30mm	
		質量	0.5kg	1.0kg
		標準小売価格	¥14,700-	¥29,400-
		標準付属品	平行キー 取付ボルト	

《 □49と□59クランプ組の組合せ構成図 》

2 クランプ組	1 ギヤドモータ	3 特殊ライナ(□59)	取付可能 水処理パッド型式名	自動送り装置	組合せ後の形態
口一ラーニング式	CL-494S	SPM-404A3	1枚まで取付け可能 (変換ライナ4959を取付ける必要あり)	MS-14	EHAC-110S
					自動送り仕様ドリルヘッド
					標準仕様ドリルヘッド
スライドプレート式	CL-592C	SPM-404A3 SPO-400A3 SPE-400A3 Pro	3枚まで取付け可能	MS-16	取付不可
					EHAC-110A
					EHAC-110A Pro
ローラースライド式	CL-592EC	SPM-404A3 SPO-400A3 SPE-400A3 Pro	3枚まで取付け可能	MS-16	EHAC-110S
					EHAC-110S Pro
					EHAC-110A
CL-593E	CL-593S	SPM-404A3 SPO-400A3 SPE-400A3 Pro	3枚まで取付け可能	MS-16	EHAC-110A Pro
					自動送り仕様ドリルヘッド
					自動送り仕様ドリルヘッド

※自動送り装置については
P.19参照

Drilling
[穴あけ]

乾湿兼用コアドリル
(ボールベース)
固定型

自動送り装置
EHAC(エハック)

コアドリル
(ボールベース)
固定型

ダイヤモンド
コアピット

乾式コアドリル
(手持ち型)

アンカードリル
(手持ち型)

Cutting
[切断]

ウォールカッター

ワイヤーソー

油圧ユニット

プランジカッター

ハンドカッター

Custom Made
Products
[特注製作品]



ギヤドモータ

コアピット取付ねじ
Aロッドねじ

備考

自動送り装置 EHAC P.19
コアドリル用オプション品 P.20~P.27
ダイヤモンドコアピット P.28~P.29
P.31~P.32

ギヤドモータ SPX-351A2 Pro



二段変速の
ヘビーデューティー^{モード}
モデル。
強力モータ
230V仕様を搭載!!



(注)コアピット・水処理パッド・水処理金具は別売りです。

写真のポールベースはSB-591-1000(旧型)です。

ギヤドモータ SPX-401A3 Pro



三段変速の
ヘビーデューティー^{モード}
モデル。
強力モータ
230V仕様を搭載!!



(注)コアピット・水処理パッド・水処理金具は別売りです。

写真のポールベースはSB-591-1000(旧型)です。

1 ギヤドモータ仕様

型式名	SPX-351A2 Pro
電 源	単相230V 50/60Hz
定格電流	15A
定格出力	2300W
無負荷回転速度	H I : 700min ⁻¹ LOW : 300min ⁻¹
最大コアピット呼径	355mm (14")
コアピット取付ねじ	Aロッドねじ
適用コアピット	Aロッドねじ:3点式コアピット Aロッドねじ:薄刃一体式コアピット Aロッドねじ:大口径一体式コアピット
適用クランプ組	□59クランプ組
寸法(W×L×H)	151×212×462mm
質量(コードを除く)	14.2kg
標準小売価格	¥458,000-
標準付属品	片口スパンナ36mm・46mm ラチェットレンチ17×21mm 延長コード組4.7m Pro仕様

1 ギヤドモータ仕様

型式名	SPX-401A3 Pro
電 源	単相230V 50/60Hz
定格電流	15A
定格出力	2300W
無負荷回転速度	H I : 1,400min ⁻¹ MID : 800min ⁻¹ LOW : 300min ⁻¹
最大コアピット呼径	406mm (16")
コアピット取付ねじ	Aロッドねじ
適用コアピット	Aロッドねじ:3点式コアピット Aロッドねじ:薄刃一体式コアピット Aロッドねじ:大口径一体式コアピット
適用クランプ組	□59クランプ組
寸法(W×L×H)	151×212×493mm
質量(コードを除く)	15.4kg
標準小売価格	¥484,000-
標準付属品	片口スパンナ36mm・46mm ラチェットレンチ17×21mm 延長コード組4.7m Pro仕様

共通モジュール

2 □59 クランプ組

型式名	CL-592C	CL-592EC	CL-593S	CL-593E
仕 様	スライドプレート式	ローラースライド式		
自動送り装置取付	不可(改造可)	可	可(S仕様)	可(E仕様)
質 量	5.2kg	5.6kg	5.4kg	5.6kg
標準小売価格	¥110,000-	¥136,000-	¥110,000-	¥136,000-
標準付属品	ギヤドモータ取付ボルト 片口スパンナ 13mm	平行キー 10×8×115mm 六角棒レンチ4mm		

4 特殊ライナ(□59)

種 類	1枚組	2枚組	3枚組
厚 み	30mm		
質 量	0.5kg	1.0kg	1.5kg
標準小売価格	¥14,700-	¥29,400-	¥44,100-
標準付属品	平行キー	取付ボルト	

2 □59 クランプ組

2 □59 クランプ組	1 ギヤドモータ	4 特殊ライナ(□59)	取付可能 水処理パッド	自動送り装置
スライド プレート式	CL-592C	SPX-351A2 Pro	2枚まで取付け可能	MS-14
		SPX-401A3 Pro	3枚まで取付け可能	MS-16
CL-592EC	SPX-351A2 Pro	2枚まで取付け可能	MS-14	EHAC-110A Pro
	SPX-401A3 Pro	3枚まで取付け可能	MS-16	
ローラー ^{スライド} 式	CL-593S	SPX-351A2 Pro	2枚まで取付け可能	MS-14
		SPX-401A3 Pro	3枚まで取付け可能	MS-16
CL-593E	SPX-351A2 Pro	2枚まで取付け可能	MS-14	EHAC-110S Pro
	SPX-401A3 Pro	3枚まで取付け可能	MS-16	EHAC-110A Pro

3 □59 ポールベース

型式名	SB-594-800	SB-594-900	SB-594-1035	SB-594-1235	SB-594-1535
推進ストローク	424mm	524mm	624mm	824mm	1,124mm
質 量	11.1kg	11.9kg	13.4kg	15.0kg	17.5kg
標準小売価格	¥99,000-			¥116,000-	¥153,000-



ギヤドモータ

コアビット取付ねじ
Aロッドねじ

備考

自動送り装置 EHAC P.19
コアドリル用オプション品 P.20~P.27
ダイヤモンドコアビット P.28~P.29
P.31~P.32

Drilling
[穴あけ]

乾湿兼用コアドリル
(ボールベース)
固定型

コアドリル
(ボールベース)
固定型

自動送り装置
EHAC(エハック)

コアドリル用
オプション品

ダイヤモンド
コアビット

乾式コアドリル
(手持ち型)

アンカードリル
(手持ち型)

Cutting
[切断]

ウォールカッター

ワイヤーソー

油圧ユニット

プランジカッター

ハンドカッター

Custom Made
Products
[特注製作品]

ギヤドモータ SPX-601A2 Pro



大口径に強い
二段変速のヘビー
デューティー モデル。
230V仕様モータを
搭載!!



① ギヤドモータ仕様

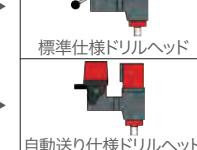
型式名	SPX-601A2 Pro
電 源	単相230V 50/60Hz
定格電流	15A
定格出力	2300W
無負荷回転速度	H.I : 200min ⁻¹ LOW : 100min ⁻¹
最小コアビット呼径	160mm (6")
最大コアビット呼径	600mm (24")
コアビット取付ねじ	Aロッドねじ
適用コアビット	Aロッドねじ:3点式コアビット Aロッドねじ:薄刃一体式コアビット Aロッドねじ:大口径一体式コアビット
適用クランプ組	□74クランプ組
寸法(W×L×H)	187×225×489mm
質量(コードを除く)	19.1kg
標準小売価格	¥559,000-
標準付属品	片口スパナ36mm・46mm ラチェットレンチ21×26mm 延長コード組4.7m Pro仕様 平行キー10×8×152mm クランプ組取付ボルト

□74 クランプ組

《 □74 クランプ組の組合せ構成図 》

2 □74 クランプ組	1 ギヤドモータ	4 ライナ(□74)	取付可能 最大ビット径(mm)	自動送り装置
CL-743		SPX-601A2 Pro	2枚まで取付け可能	φ600 取付不可
CL-743E		SPX-601A2 Pro	2枚まで取付け可能	φ600 EHAC-110A Pro

組合せ後の形態



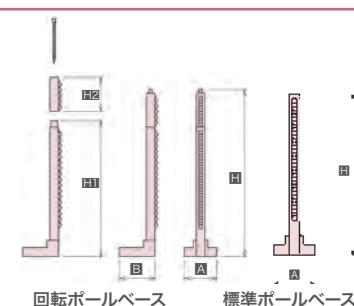
※自動送り装置に
ついてはP.19参照

2 □74 クランプ組		
型式名	CL-743	CL-743E
仕 様	スライドプレート式	
自動送り装置取付	不可(E仕様又はS仕様に改造可)	可(E仕様)
質 量	7.3kg	7.8kg
標準小売価格	¥172,000-	¥186,000-
適用ギヤドモータ	SPX-601A2 Pro	
適用ポールベース	□74	
標準付属品	片口スパナ 13mm 六角棒レンチ 4mm	

4 ライナ(□74)		
種 類	2枚組	4枚組
厚 み	52mm	
質 量	2.9kg	5.6kg
標準小売価格	¥42,800-	¥63,000-
標準付属品	寸切ボルト 六角ナット 平行キー	

□74 ポールベース(SPU-Aシリーズと共通)

3 □74 ポールベース		
品 名	標準ポールベース	回転ポールベース
型式名	SB-741-1050	RB-741-1085
取付座 A×B	200×320mm	
全高さ H	—	1,448mm
メインポール高さ H1	1,050mm	1,085mm
サブポール高さ H2	—	374mm
質 量	19.0kg	28.0kg
標準小売価格	¥153,000-	¥229,000-



油圧コアドリル

コアピット取付ねじ
Aロッドねじコアドリル用オプション品 … P.20～P.27
ダイヤモンドコアピット … P.28～P.29
P.31～P.32

備考

油圧コアドリル SPU-Aシリーズ



最大削孔径Φ800頑強ポールベース採用!!

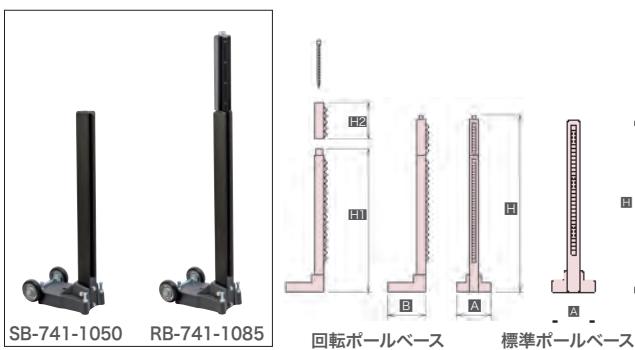


組合せ後のドリルヘッド仕様				
ドリルヘッド型式名	SPU-12A	SPU-16A	SPU-24A	SPU-800A
a ハウジング組 型式名	SPU-A (¥271,000-)			
b 油圧モータ組 型式名	2060-12A (¥400,000-) HB05-16A (¥400,000-) HB08-24A (¥400,000-) A250-800A (¥400,000-)			
2 適用クランプ組	□74 クランプ組 CL-742 (¥172,000-)			
4 ライナ枚数	0	1 (2枚組¥42,800-) 2 (4枚組¥63,000-)	3	4
標準小売価格 (a+b+2+4)	¥843,000-	¥843,000-	¥885,800-	¥906,000-
定格圧力	21MPa			
定格トルク	19daN·m	24daN·m	34daN·m	68daN·m
最大流量	54ℓ/min	79ℓ/min	95ℓ/min	
最高回転速度 (許容)	850min⁻¹ (E-1524A接続時 50/60Hz)	898min⁻¹ (E-1524A接続時 50/60Hz)	746min⁻¹ (E-2012A eco接続時 50/60Hz)	389min⁻¹ (E-2012A eco接続時 50/60Hz)
コアピット呼径	最小 2" (53mm) 最大 12" (305mm)	4" (110mm) 16" (406mm)	8" (205mm) 20" (500mm)	12" (305mm) 24" (600mm)
コアピット取付ねじ	Aロッドねじ			
適用コアピット	Aロッドねじ:3点式コアピット Aロッドねじ:薄刃一体式コアピット Aロッドねじ:大口径一体式コアピット			
寸 法	幅(W) 328mm 長(L) 466mm 高(H) 450mm	357mm 466mm 474mm	357mm 518mm 570mm 480mm	329mm 622mm 674mm 483mm
質 量	30.0kg	31.0kg	32.5kg 33.5kg	35.5kg 36.5kg

■必要なオプション品を組合せ、ドリルヘッドを組み上げる方式となりました。

■複数の油圧モータ組を用意しておくと、必要な穴サイズに合わせて、油圧モータ組を載せ換えて、適切な回転速度で、切削作業が可能です。

□74 ポールベース(SPX-601A2 Proと共に)



3 □74ポールベース		
品 名	標準ポールベース	回転ポールベース
型式名	SB-741-1050	RB-741-1085
取付座 A×B		200×320mm
全高さ H	—	1,448mm
メインポール高さ H1	1,050mm	1,085mm
サブポール高さ H2	—	374mm
質 量	19.0kg	28.0kg
標準小売価格	¥153,000-	¥229,000-

油圧ユニット



仕 様	
型式名	E-2012A eco+
電 源	三相 200/220V 50/60Hz
電動機	水冷式 20kW
最大圧力	28MPa
吐出量	23.5~54.5ℓ/min(50Hz) 28.3~65.6ℓ/min(60Hz)
オイルクーラー	水冷式
タンク容量	20ℓ
寸法(W×L×H)	680×943×902~1,242mm 680×843×824mm (ハンドルなし)
質 量(コードを除く)	240kg
標準小売価格	¥6,400,000-
標準付属品	油圧ホース5/8"組20m eco+(2本) 電源ケーブル 10m, リモートコントロールスイッチ, 変換アダプタ組 両口スイッチ 13x17mm カブラー1/2"ソケット(2個) ホースバンド(2個)

油圧コアドリル

コアピット取付ねじ Aロッドねじ

備考
コアドリル用オプション品 … P.20～P.27
ダイヤモンドコアピット … P.28～P.29
P.31～P.32

Drilling
[穴あけ]

乾湿兼用コアドリル
(ボールベース)
固定型

コアドリル
(ボールベース)
固定型

自動送り装置
EHAC(エハック)

コアドリル用
オプション品

ダイヤモンド
コアピット

乾式コアドリル
(手持ち型)

アンカードリル
(手持ち型)

Cutting
[切断]

ウォールカッター

ワイヤーソー

油圧ユニット

プランジカッター

ハンドカッター

Custom Made
Products
[特注製作品]

油圧コアドリル SPU-Aシリーズ

《□74クランプ組の組合せ構成図》

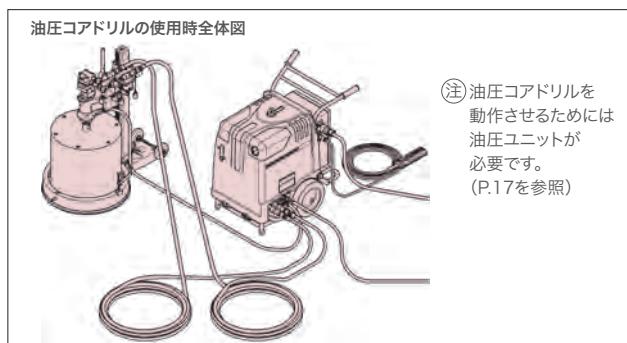
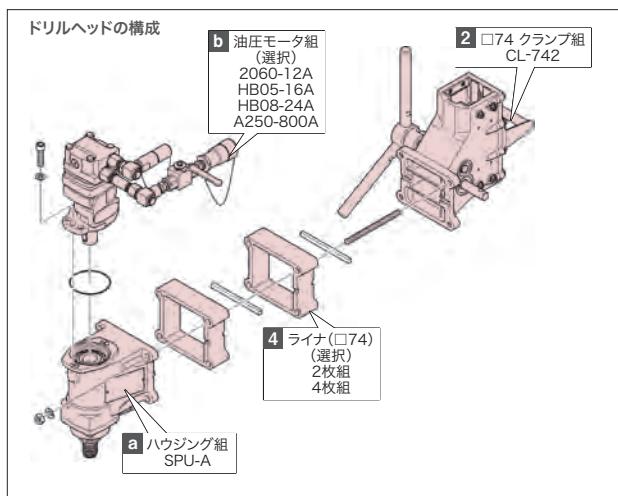
2 □74 クランプ組	b 油圧モータ組	a ハウジング組	4 ライナ(□74)	取付可能 最大ピット径(mm)	自動送り装置	組合せ後の形態	ドリルヘッド型名
CL-742	2060-12A HB05-16A HB08-24A A250-800A	SPU-A	なし なし 2枚まで取付け可能 4枚まで取付け可能	ø406 ø406 ø600 ø800	取付不可	▶	SPU-12A SPU-16A SPU-24A SPU-800A

b 油圧モータ組				
型式名	2060-12A	HB05-16A	HB08-24A	A250-800A
ドリルヘッド型式	SPU-12A	SPU-16A	SPU-24A	SPU-800A
質量	12.0kg	12.8kg	13.1kg	14.0kg
標準小売価格	¥400,000-			
標準付属品	Oリング 六角棒レンチ 10mm ハウジング組への取付ボルト			

a ハウジング組	
型式名	SPU-A
質量	8.0kg
標準小売価格	¥271,000-
標準付属品	片口スパナ19・36・46mm ラチェットレンチ 21×26mm 平行キー 10×8×152 クランプ組への取付ボルト M12×45

4 ライナ(□74)	
種類	2枚組
厚み	52mm
質量	2.9kg
標準小売価格	¥42,800-
標準付属品	寸切ボルト 六角ナット 平行キー

2 □74 クランプ組	
型式名	CL-742
自動送り装置取付	不可
質量	9.6kg
標準小売価格	¥172,000-
適用ポールベース	□74
標準付属品	片口スパナ 13mm 六角棒レンチ 4mm



注)油圧コアドリルを動作させるためには油圧ユニットが必要です。
(P.17を参照)