

簡易型ドリル研削盤

Kaindl社製



BSM20



BSG60



BSG20



tip thinning



cutting edge correction



lefthand drill bit



cross cutting



cast iron bit



centre bit for sheet metal or plastic



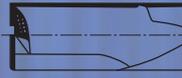
Bradpoint



speed drill bit



step drill bit



cutters for steel or wood



carbide bit for steel, stone or concret

誰でも簡単にドリルの再研ができます。

型式 BSG20 / BSG60 / BSM20

この簡易型ドリル研削盤は簡単にドリルを再研削するために開発されました。誰でも簡単にドリル径φ1mm~φ60mmまで再研できます。小径もオプションで、拡大レンズが取り付けられますので全く問題なく再研できます。また、砥石の交換によってハイスドリルから超硬ドリルはもちろんのこと、コンクリートドリルも再研可能です。木工用、プラスチック、シートメタルのセンタービットドリルの再研もできます。クランプ方式はコレット式ではありませんので、余分な部品は一切ありません。

※付属品のアタッチメント、コレットによってモールステーパードリル、3枚刃面取り工具、NCセンタードリル等の再研もできます。

BSG20

ドリル径φ1~φ21



BSG60

ドリル径φ3~φ40
・クランプの交換によってφ60mmまで再研可



BSM20

ドリル径φ1~φ20
・MTドリルの再研も可



注文NO.	部品名
4BS03000	BSG20本体
4BS04020	拡大レンズ
4BS04030	ダイヤモンドドレッサー
4BS04050	#80 コランダム砥石
4BS04051	#180 コランダム砥石 小径用
4BS04054	木工ビット用 コランダム砥石
4BS04053	木工ビット用 薄厚コランダム砥石
4BS04052	超硬ドリル用 シリコン砥石
4BS04055	超硬ドリル用 薄厚シリコン砥石
4BS08000	φ125 ダイヤモンド砥石
4BS04011	D76/3木工用ダイヤモンド砥石
4BS04040	深さ調整ストッパー
4BS50000	取扱ビデオテープ

注文NO.	部品名
5BS02041	プリズムクランプ φ20~φ40
5BS02060	プリズムクランプ φ40~φ60
5BS08000	φ200 ダイヤモンド砥石
5BS09000	エアークーリングシステム
5BS07000	ドレッサー
5BS05000	光学式拡大レンズ
No.はグリット#により	コランダム砥石#60,#100,#180 シリコン砥石 #60,#100,#120
5BS04000	グランディングフオイル治具
5BS13999	フオイル20mm用調整板
5BS23999	フオイル8mm用調整板
5BS06000	ミーリングカッター研削用深さ調整ストッパー
5BS06200	ロングドリル用 リアストッパー
5BS04100	MT1ドリル用 支持スリーブ
5BS04200	MT2ドリル用 支持スリーブ
5BS04300	MT3ドリル用 支持スリーブ

注文NO.	部品名
IISZ04000	BSM20本体
IISZ07000	ドレッサー
IISZ05000	光学式拡大レンズ
IISZ04056	#60 コランダム砥石
IISZ04050	#80 コランダム砥石
IISZ04051	#180 コランダム砥石
IISZ04053	#100HSS木工ビット用小径砥石
IISZ04011	木工超硬ビット用ダイヤモンド砥石 D76/3 φ125
IISZ04012	超硬ドリル用ダイヤモンド砥石 D107/3 φ125
IISZ04040	カッター用深さ調整用マグネット
IISZ04065	溶接工具φ6、φ8用スリーブ
IISZ04100	MT1ドリル用スリーブ
IISZ04200	MT2ドリル用スリーブ

SVR31 メントリドリル研削用ユニット BSG60 & BSM20用



ユニット-SVR31

注文NO.	BSG60用
5BS02000	ユニットSVR31 (サポート+φ10コレット付)
5BS02100	コレット用ナット
5BS02006	φ6用コレット
5BS02008	φ8用コレット
5BS02010	φ10用コレット
5BS02012	φ12用コレット
5BS02200	クロスローズビット用カム

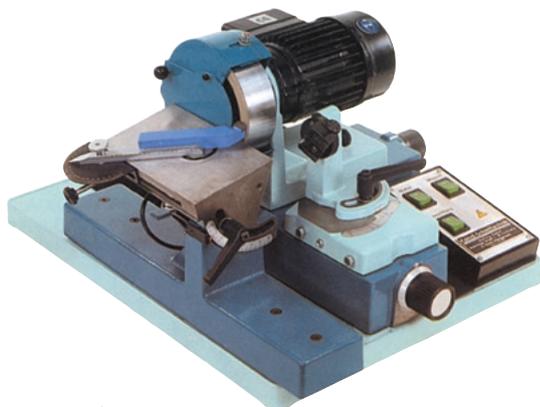
注文NO.	BSM20用
IISZ02000	ユニットSVR31 (φ10コレット付)
IISZ02100	コレット用ナット
IISZ02006	φ6用コレット
IISZ02008	φ8用コレット
IISZ02012	φ12用コレット

シャープニングセンター

ドリル研削盤BSM20としても使用できます。

型式：SZ

用途：バイト・ナイフ・チップ・平刃工具



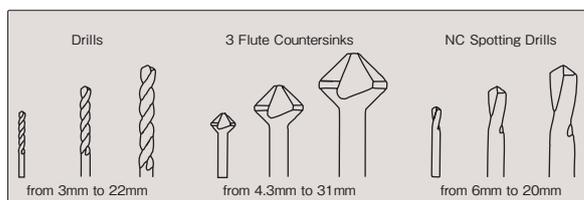
研削品サンプル例



精密ドリル研削盤

型式：BSM22plus

ドリル径：φ3 ~ φ22



簡易型 平刃工具・バイト研削盤

型式：SM180



使用データ	
回転数	1405回転
動力	0.18kw
モーター	110V
砥石径	180φ
砥石	ダイヤモンドコーティング

コアドリル用研削盤

4,5,8,10枚刃用 コアドリル 再研削用

型式：KBS(φ12mm ~ φ50mm)



溶接・電極棒用研削盤

電極棒の寿命アップと熱荷重減に!

型式 : WIG4

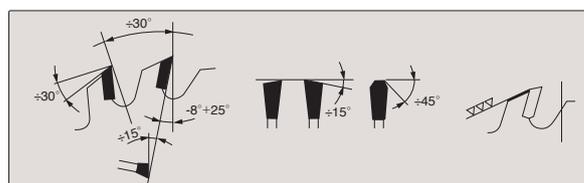
外径 : 1.0 / 1.6 / 2.0φmm 及 2.4 / 3.2 / 4.0φmm



チップソー研削盤

型式 : SSG600

チップソー径 : φ150mm ~ φ660mm



コーナー面取り機

型式 : KSM(400×240×315mm)

面取能力 : 0~5mm



オートマチックチップソー研削盤

型式 : SSG600-A

チップソー径 : φ150mm ~ φ700mm



輸入元

株式会社 **パル**

東京都千代田区岩本町2-17-17
〒101-0032 TEL.03(3851)5821 FAX.03(3851)5810
URL : <http://www.pal-co.jp/>

このカタログは予告なしに変更することがあります。