

■ BM-18 | マルチタスク開先加工ツール

BM-18は、最新の多機能・ポータブル型の開先加工ツールです
パワフルな電動モーターでプレートやパイプ端面の開先加工ができます

最大で幅18mmの開先加工の他、
最小径40mmの座ぐりやR2、R3、R4、R5の面取り加工が可能です

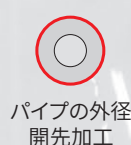
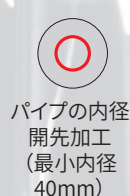
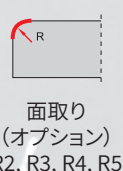
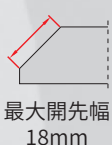
ツールヘッドが新しくなり、耐久性が向上したほか、
素早く簡単に着脱できるようになりました

ツールヘッドの回転速度が調整できるので、
ステンレス、アルミ、真鍮など、
さまざまな材質のワークに対応します



■ 主な特徴：

- パワフルな電気モーター
- 最大で幅18mmの開先加工が可能です（2パス以上が必要です）
- 無段階の開先幅調整機能
- 耐久性向上と容易な交換が可能な新設計のツールヘッド
- ツールヘッドの回転数を1800-5850rpmで調整できます
- 過負荷保護機能
- 開先用ツールヘッドには5枚のチップを装着（チップは2面を使用できます）
- 面取り用ツールヘッドには5Rまでの専用チップを4枚装着（チップは4面を使用できます）



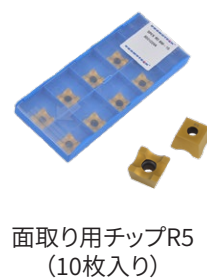
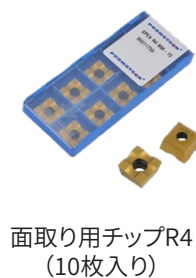
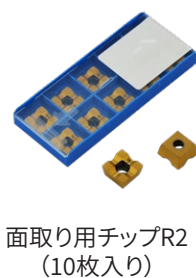
■ 新設計のツールヘッド

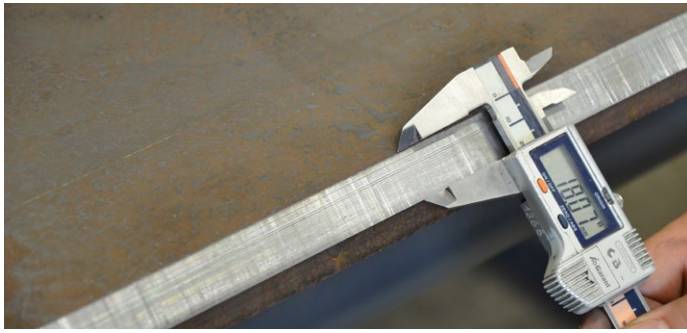
- 耐久性が向上しました
- ツールヘッドの着脱がより簡単になりました
- ガイドローラーはそれぞれのツールヘッドに組み込まれています
- ツールヘッドとガイドローラーの距離は調整済みなので、そのまま使用できます

アクセサリ:	
GLW-0640-30-01-00-0	開先用ヘッド 22.5° (チップは5枚必要です)
GLW-0640-30-02-00-0	開先用ヘッド 30° (チップは5枚必要です)
GLW-0640-30-03-00-0	開先用ヘッド 37.5° (チップは5枚必要です)
GLW-0640-30-04-00-0	開先用ヘッド 45° (チップは5枚必要です)
GLW-0640-30-05-00-0	開先用ヘッド 50° (チップは5枚必要です)
GLW-0640-30-06-00-0	開先用ヘッド 55° (チップは5枚必要です)
GLW-0640-30-07-00-0	開先用ヘッド 60° (チップは5枚必要です)
PLY-000395	開先用チップ・スチール用 (10枚入り)
PLY-000195	開先用チップ・アルミ用 (10枚入り)
GLW-0640-30-34-00-0	R面取り用ヘッド (チップは4枚必要です)
PLY-000737	面取り用チップR2 (10枚入り)
PLY-000738	面取り用チップR3 (10枚入り)
PLY-000739	面取り用チップR4 (10枚入り)
PLY-000740	面取り用チップR5 (10枚入り)



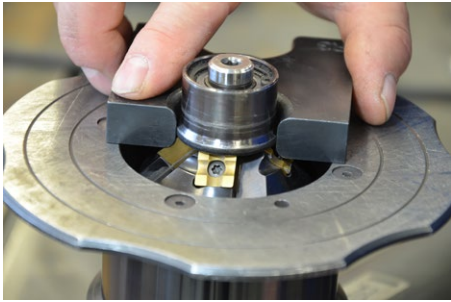
その他の消耗品:	
SRB-000289	スクリュ (面取りチップ用)
SRB-000290	スクリュ (開先チップ用)
SMR-000005	スクリュ用グリス (5g)
RLK-0640-99-02-00-0	開先ヘッド用ローラー
RLK-0640-99-03-00-0	R面取りヘッド用ローラー
SCZ-000031	カーボンブラシ (110V用)
SCZ-000030	カーボンブラシ (230V用)
NKL-0509-05-00-00-0	保護ステッカー (アルミ加工用)





■ 面取りチップ位置決め治具

R面取りの調整が簡単・正確におこなえます
製品番号:UST-0509-16-00-00-0



■ パイプ開先加工用治具

パイプ端面の外周部(直径150mm以上)と内周部(直径110mm以上)の開先加工が可能です
製品番号:PRW-0509-07-00-00-0



■ 固定治具

BM-18を固定すれば、小型で便利な据置型開先機として使用できます
ワークサイズは最小で15mm(t) x 25mm(W) x 400mm(L)に対応しています
大きなワークも最大100mm幅、65mm厚まで加工ができ、開先幅は最大で14mmです
製品番号:ZBD-0509-12-00-00-0



BM-18 技術仕様	
電源	単相 220-240V、50-60Hz 単相 110-120V、50-60Hz
出力	2200 W
回転数(負荷なし)	1800-5850 rpm
最大開先幅	b=18mm(図1)
開先角度(使用ツールによる)	$\beta = 22.5^\circ、30^\circ、37.5^\circ、45^\circ、50^\circ、55^\circ、60^\circ$ (図1)
加工できる最小板厚	2 mm
座ぐり最小径	約40mm
R面取り	R2, R3, R4, R5 (図2)
本体寸法(長さx幅x高さ)	585 mm × 156 mm × 238 mm
本体重量(ツールヘッド含まず)	10 kg
製品番号 220-240V、50-60Hz	UKS-0670-10-20-00-0
製品番号 110-120V、50-60Hz	UKS-0670-10-10-00-0

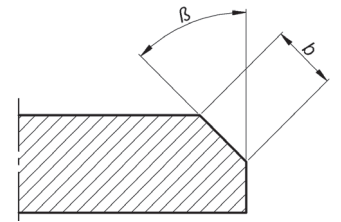


図1

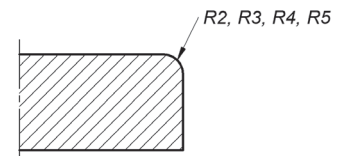
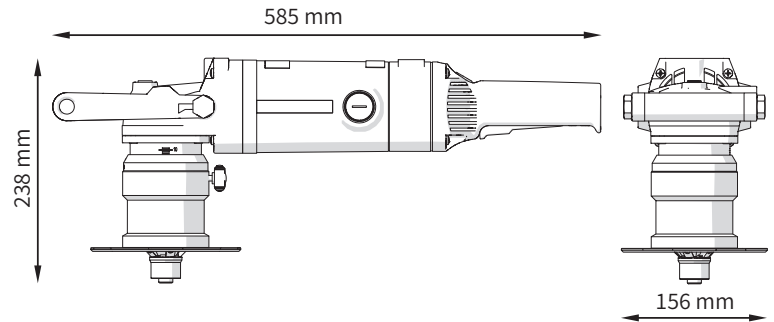


図2

基本セット:

- BM-18本体(アクセサリ類は含みません)
- 専用ボックス
- 32mm フラットレンチ
- レンチ S=6
- チップ用グリス
- 取扱説明書



アルミ材の開先加工



座ぐり加工



曲面開先加工



パイプ端面の開先加工



小物部品の開先加工



保管と持ち運びに最適な、
軽くて丈夫な専用ケース

全ての内容は予告なく変更になることがあります。22.03



PROMOTECH Sp. z o.o.
ul. Elewatorska 23/1, 15-620 BIAŁYSTOK, POLAND
tel. (+48 85) 678 34 05, fax (+48 85) 662 78 77
marketing@promotech.eu www.promotech.eu

日本総代理店