BIAX社製
高精度・高耐久性　ハンドグラインダー・シリーズ

BIAX Professional Power
（ビアックス社：ドイツ）

SRD 3-55/2　ペンシルグラインダー

＜特徴＞

軽量ながらハイパワーで、高精度・高耐久性が特徴。
精密加工やバリ取り加工に最適。
（55,000min^{-1}、コレット径：3mm、専用エアホース1.5m付属）

SRD 3-55/2S　ペンシルグラインダー（オートロック式）

上記 SRD 3-55/2 をベースにしたモデル。
特殊チャッキング機工により、コレットの開け閉めが不要なため、刃物の交換を最短時間で行うことが可能。
（55,000min^{-1}、コレット径：3mm、専用エアホース1.5m付属）

SRD 6-45/2　ハンドグラインダー

高精度・高耐久の6mmシャンク仕様汎用モデル。
幅広い分野のバリ取り加工に最適。
（45,000min^{-1}、コレット径：6mm　※ホース別途）

TVD 3-100/2　高速回転グラインダー（タービン式・オイルフリー）

特殊タービンモーターを使用した最大10万min^{-1}の
超高速回転グラインダー。（前方排気）
オイルフリーのため潤滑不要で、油分を嫌うワークへも使用可能。 精密加工や研磨作業に最適。
（100,000min^{-1}、コレット径：3mm、専用エアホース1.4m付属）

BEW 309 E　アングルグラインダー

特殊チャッキング方式で、専用カウンターシンクを使用。
刃物の突き出し長が短いアングルグラインダー。
奥まった部分への面取り加工や、円筒内径側からの返りバリ処理に最適。
（900min^{-1}、専用刃具使用、専用エアホース1.5m付属）

A：【標準】20.0mm（刃径Φ8mm使用）、【オプション】21.5mm（刃径Φ12mm使用）

【 各種仕様 】

型番	SRD 3-55/2	SRD 3-55/2S	SRD 6-45/2	TVD 3-100/2	BEW 309 E
回転数（min^{-1}）	55,000	55,000	45,000	100,000	900
出力（W）	100	100	260	80	20
エアー消費量（ℓ/分）	170	170	380	180	150
本体重量（g）	93	103	310	250	240
最大刃物径（mm）	6	6	8	3	※
最大砥石径（mm）	8	8	10	5	※
コレット径（mm）	3	3	6	3	※

※　BEW309Eはメーカー専用カウンターシンク使用（【標準】刃径Φ8mm、【オプション】Φ12mm）

輸入元
福田交易株式会社
特機部機工課
TEL：03-5565-6823