



ブランド名

YUKO

商品名

フレックスホーンBCタイプ

型式

BC-4.5 AO #180

品番

※この画像はシリーズ代表画像になります。

柔軟性に富んだナイロンに砥粒ボールを結合させているため、凹凸のある内面も研削できます。

ドリルに取り付けて簡単に作業できます。熟練や経験を必要としません。自動機に取り付けて量産加工も可能です。

交差穴のバリ取りと内面仕上げ、研削とR出しなど、一工程で同時処理することもできます。

回転遠心力により、砥粒が内面形状にならって全体に押しあたるため、自動で芯出しし、真円度も損ねません

回転数が低く、低温・低圧で作業します。また作業時間も短いため、母材構造に大きな影響を与えません。バリ取りでは、砥粒がバリを削り落とすため、比較的大きなバリも除去できます。二次バリも発生しません。砥粒度を選択できるため、希望する面粗さに仕上げることができます。粗仕上げから精密仕上げまで可能です。

標準タイプのフレックスホーンです。

軸はスパイラル（ねじり棒）です。

スペック

外径：
最高使用回転数：推奨回転数：300～1200r.p.m.
軸径：1.4mm
軸長：
線径：
全長：152mm
適用内径：4.0～4.5mm
幅：砥粒幅：19mm
毛材：アルミオキサイド
毛丈：
粒度：砥粒度：#180