

インパルス (エア)

指先感覚で加工ができるシンプルボディの精密エアグラインダです。
ハイトルク・ハイパワー4タイプをラインナップ



- ① 60,000min⁻¹ ストレートインパルス
- ② 40,000min⁻¹ 60° インパルス
- ③ 23,000min⁻¹ 60° スーパーカットインパルス
- ④ 23,000min⁻¹ 90° スーパーカットインパルス

90° / 60° インパルスの先端工具取付説明

● カップ砥石(粗仕上)

● ポリサンド(研磨仕上)

● カップゴム砥石(研磨仕上)

- 砥石軸 NCH-01
- カップ砥石
- ポリサンド
- カップゴム砥石

● ゴムパット(研磨仕上)

- 砥石軸 NCH-01
- ゴムパット (64821、64822)
- サンドペーパーディスク
- ダイヤモンドディスク
- フェルトディスク

● 軸付工具(研削・研磨)

ヘッドカバーをはずす

- コレットφ3.0 標準付属 CHSグループ
- 各種軸付工具

ゴムパット

- 5個入 ● 各種研磨ディスクを貼り付け使用します (P.339~344参照)
- 弾力性に富むゴム質により平面から曲面の仕上げに最適です。



コード番号	価格
64821	¥3,500

コード番号	価格
64822	¥2,100

カップ砥石

- 12個入 標準タイプ 砥石高さ ø20...6mm/ø30...5mm 全高さ10mm
- 粗仕上げ加工用として研削性と砥石強度に優れ、高能率に作業ができます。

粒度	砥石硬さ	ø20	価格	ø30	価格
#36	スタンダード	64830	¥4,500	64835	¥5,400
#46	ハード	64831	¥4,900	64836	¥5,400
#80	スタンダード	64832	¥4,500	64837	¥4,500
#80	ハード	—	—	64838	¥4,500

- 10個入 薄ロングライフタイプ NEW
- 砥石高さ7.5mm 全高さ10mm 狭所や細部加工に最適!

粒度	砥石硬さ	コード番号	価格
#36	ハード	64861	¥4,500
#46	ハード	64862	¥4,500
#80	ハード	64863	¥4,500

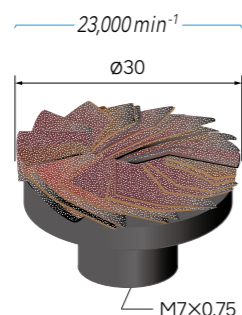
- 10個入 ロングライフタイプ NEW
- 砥石高さ12mm 全高さ14.5mm 標準タイプに対し砥石寿命約20%アップ!

粒度	砥石硬さ	コード番号	価格
#36	ハード	64865	¥4,900
#46	ハード	64866	¥4,900
#80	ハード	64867	¥4,900

5個入

ポリサンド

- 研磨布を重ね接着固定した、高速回転用サンドディスクです。
- 砥石に比較し、ソフトなアタリでスピード研磨ができます。
- 重なり合った研磨布が常に新しい砥粒面をおぎなうため、安定した仕上面と耐久性に優れます。



粒度	コード番号	価格
# 80	64842	¥3,600
# 120	64844	¥3,600
# 180	64846	¥3,600
# 240	64847	¥3,600
# 400	64849	¥3,600

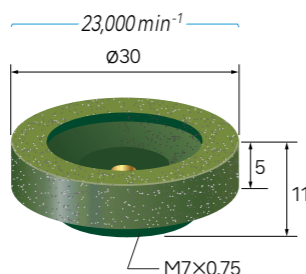
●テスト研磨に便利なアソートセット
全粒度(5種×各1個)合計5個

No.64850 1/パック5個入 ¥3,600

10個入

カップゴム砥石

- 研削性と研磨性をあわせつつ高弾性の砥石です。
- インパルスのハイパワーを生かしソフトなタッチで平面や曲面を高能率に加工します。
- 砥石に比較して食い込みが無く、仕上面の粗さの細やかな調整が可能になります。
- 特殊結合剤を使用、目詰まりが少なく一般鋼材からアルミ、銅、真鍮、鋳物等、広範囲に加工できます。



粒度	カラー	コード番号	価格
# 60	ブラウン	64851	¥4,400
# 80	レッド	64852	¥4,400
# 120	ブルー	64853	¥4,400
# 180	オリーブ	64854	¥4,400
# 220	グリーン	64855	¥4,400
# 320	ブラウン	64856	¥4,400

●テスト研磨に便利なアソートセット
全粒度(6種×各2個)合計12個

No.64859 1/パック12個入 ¥5,280

1個入

溶着ダイヤモンドカップ砥石

NEW

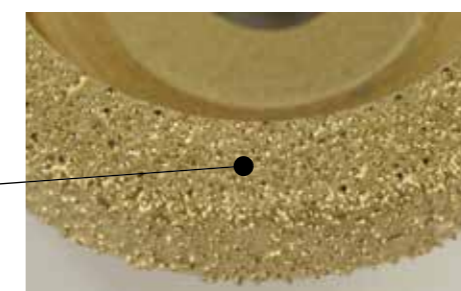
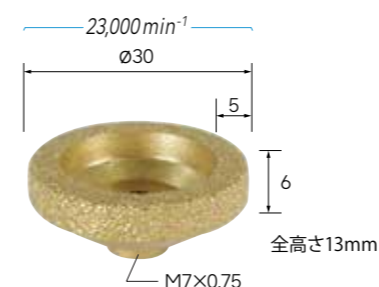
カップ型金属合金の表面に真空高温条件下、
特殊ロー材を用いダイヤモンド砥粒を溶着しました。

<6大特長>コストダウンとエコロジーに貢献します

- ①粉塵発生を大幅軽減、作業環境改善を実現しました。
一般レジン砥石は自身の減耗による多量の粉塵発生があります。
本製品は自身からの粉塵発生は皆無となります。
- ②ダイヤモンド砥粒の突き出し量が大きく、鋭い切れ味と切削力も格段に優れます。
- ③溶着法により、強固なダイヤモンド砥粒保持力により耐久性も優れます。
- ④研削加工時の火花・匂い発生も大幅低減します。
- ⑤砥石自身の減耗がない為、砥石周速に変化がなく、均一加工面が得られます。
- ⑥砥石寿命が長く、工具交換の手間を省き、加工時間の無駄をなくします。

<用途>

鋳鉄、鋳物類、硬質ゴム、FRP、石材、コンクリートや硬質材料の研削加工に適します。
省力化機器やロボットによる加工にも適します。



砥粒拡大写真

粒度	コード番号	価格
#60/#80	64871	¥6,800

