

ブラッシングバリ取り機(1)

無料でバリ取りテストを行います(送料貴社負担)

- ワークのバリ取りテストを行いますので、ブラッシングバリ取り後のワーク状態をご確認できます
- バリ部分の拡大写真で「ブラッシングの前後」が写真資料でもご覧になれます
- バリ取りに最適なブラシ仕様を設計します
- バリ部分にポイントを絞ったブラッシングですのでワークやブラシに負担を掛けません
- バリ取りブラシの最適稼働条件のブラッシング自動機ですので設計に無駄がありません
- ワークに負担の小さなブラシですので、超寿命で安価なブラシです

ブラシだけのご用命や、既存のブラシ設備の診断・ご相談もお受けいたします

●遊星軌道バリング

遊星軌道バリングはブラシ台の回転と、ブラシ台に組み込まれている2~4個のブラシが自転する遊星運動で、さまざまな角度・部位のバリ取りが可能になります。

PPS、メラミンなどエンブラ樹脂の成型バリ。鉄、ステンレス、鍛造品、焼結品、合金プレートなどの工程バリ取りを行います。

小さな部品から、長尺物までサイクルタイム・ワークの供給方法に合わせたブラッシング自動機の設計製作を行います

遊星軌道バリング 鋼管バリ取り機



鋼管バリ取り機はコイル材が造管機により連続的に鋼管を製造し、指定寸法に切断後、両端面のバリを4秒でバリ取りを行います。

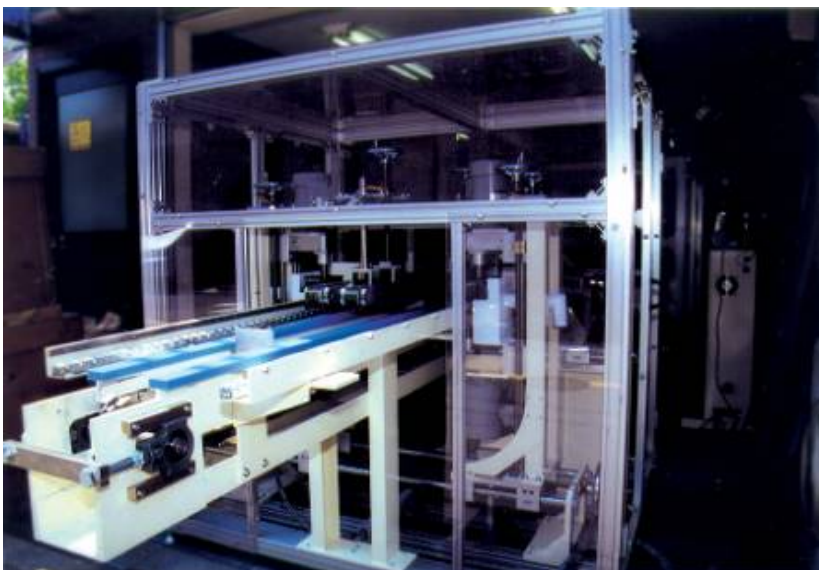
●鋼管長さ 1800MM~7000MM

鋼管サイズ φ21.7~48.6

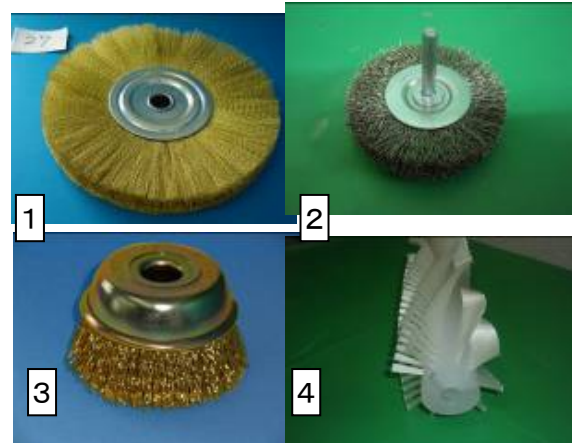
厚み 1.9t~2.4t



金属枠プレス成形品バリ取り機



●ショットに劣らないブラッシングバリ取りで、残留物の少ないクリーン環境です



金属枠プレス成形品バリ取り機は打ち抜き成形によるフレームのバリ取り機です。フレームを機械に連続供給することで、7秒に1台のブラッシングを実現しました。ワークの部位形状やバリの状況により、最適なブラシ形状と毛材を使用しているため、ブラシにかかる負荷が小さくブラシも長寿命です。

ブラッシングバリ取り機(2)

無料でバリ取りテストを行います(送料貴社負担)

金属製品打ち抜きバリ取り機



打ち抜き金属製品の表裏エッジに発生したバリ取り機です
打ち抜き成型品を一度に数十個単位で、自動的に連続バリ取りを行います。



研磨スプールの研磨バリ取り機

円筒研磨溝バリ取り機



鍛造品バリ取り機

鍛造品の二次加工後のバリ取り機です。
製品に過負荷をかけないように内面・外面・底面コーナー部を同時に加工します。



焼結品バリ取り機



焼結品バリ取り機はロボットによるテーパラインの除去や面取りを行う機械です。極小の部品をバリ取りするため上下・前後・角度調整・正転逆転・回転速度調整など、ポイントを絞ったブラッシングを実現しました。

遊星軌道バリナー

精密パイプ・異型シャフトなど切断バリ取り機



鋼管などワークのセッティングからブラッシングバリ取りなど女性作業も安全に使用できます