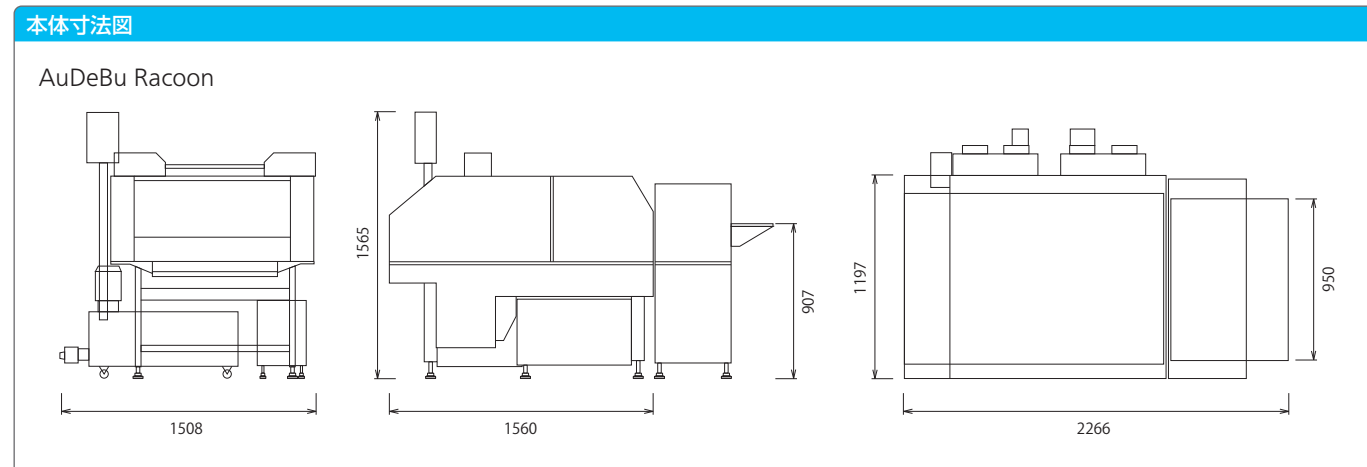


テクニカルデータ	AuDeBuRacoon(機械本体)
本体幅	1508mm
本体奥行き	1560mm 2266mm(エアナイフ装置含む)
本体高さ	1565mm(操作盤含む)
本体重量	800kg(エアナイフ装置含む)
コンベア挿入高さ	910mm±50mm
加工物最大高さ	6mm
最大ワーク幅	600mm
最小ワークサイズ	180mm×40mm
供給電圧	AC 200V 50/60Hz

本機は都合により仕様を変更する事があります。

オプション
・エアナイフユニット ・ヒーターユニット(すすぎタンク・洗浄液タンク) ・ジェット洗浄ユニット



⚠ 安全に関するご注意

①作業中はマスク等を着用し、ミストまたは蒸気を吸引しないようご注意ください。②粉じん・油を含んだ洗浄後の廃液は産業廃棄物扱いになりますのでご使用になる地域の法令に基づいて廃棄処理をお願いします。③炭化水素系の洗浄液は使用できません。④洗浄/すすぎ液タンクは高温になる場合がありますのでやけどにご注意ください。⑤ヘアライン用ホイールをご使用の場合、バーリング・ダボ・ハーフパンチ等ワーク表面に突起物のあるワークを加工しないで下さい。突起によりホイールが傷つきワークの仕上りに悪影響が出る場合があります。⑥回転しているコンベアに手を触れないでください。コンベアに手を巻き込まれるおそれがあります。特に、加工中は注意してください。⑦最大加工板厚以上のワークをセットしないでください。ワークが送りローラーに引っ掛かり機械が破損する場合があります。⑧ホイール・ブラシの持ち運びや取り付け・取り外しなどをするときは、ホイールの重さに注意し、二人で作業してください。⑨コンベアのベルトを摩擦係数の小さいものに交換すると、加工中に材料が機械本体から飛び出す可能性があります。弊社指定のベルト以外は使用しないでください。⑩洗浄後ワークの仕上がりに関しましては納入先お客様と品質について打ち合わせの上作業願います。⑪本機は日本国内の法規に基づき製作されていますので、日本国内でのみ使用してください。本機を日本国外で使用するときは、その国の安全法規を遵守する必要があります。

総販売元

Authentec オーセンテック 株式会社

〒253-0303
神奈川県相模原市南区相模大野三丁目 3 番 2-225 号

TEL : 042-701-0285 (平日午前 9 時～午後 6 時)
FAX : 042-701-0286

URL <http://www.authentec.jp>
E-mail info@authentec.jp



2015.07.1500

PPL パンチング プレス レーザ
Authentec Simple Washer

AuDeBu^{オーデブ} Racoon^{ラクーン}

ゴミ・ホコリの付着防止・除塵対策

Clean is Best.
粉塵除去 + 表面仕上げ



Authentec



バリ取りの時代から次の STEP は 粉塵の付着防止と除塵対策です。

作業時間の短縮

洗浄機 (AuDeBu Racoon) の導入により今までの手間のかかっていた作業を自動化することで、少ない人数でも仕事効率が UP します。
また、専用装置による作業なので手拭き作業とは異なり拭きムラの発生がありません。

- ・バリ取りと洗浄時間 (445 枚・弊社実測値)



4Step の粉塵回収でクリーンな洗浄液

- Step : 1**
メッシュフィルタにより、レーザ加工で発生したビニール保護シートなどのビニールカスを除去します。
- Step : 2**
バックフィルタ・水フィルター(10 ミクロン) により、ミクロの粉塵も除去します。
- Step : 3**
タップ油・材料塗布油など、浮上油を回収装置(オプション)にて回収します。
タンクの残り洗浄水にてタンク内を洗浄し、内部をクリーンに保ちます。
- Step : 4**
洗浄タンク内の底に溜まった粉塵を夜間等、機械停止時にろ過装置
(オプション カスポンフィルター装置)にて容易に洗浄水の浄化が可能です。

2 タンク方式を採用...

洗浄水とすすぎ水は分けて給水します。洗浄水には洗剤・溶剤などを添加することにより一層の洗浄効果が得られます。
また、2 タンクにはキャスター付きとなっているので洗浄水の入れ替え・メンテナンスが容易に行えます。



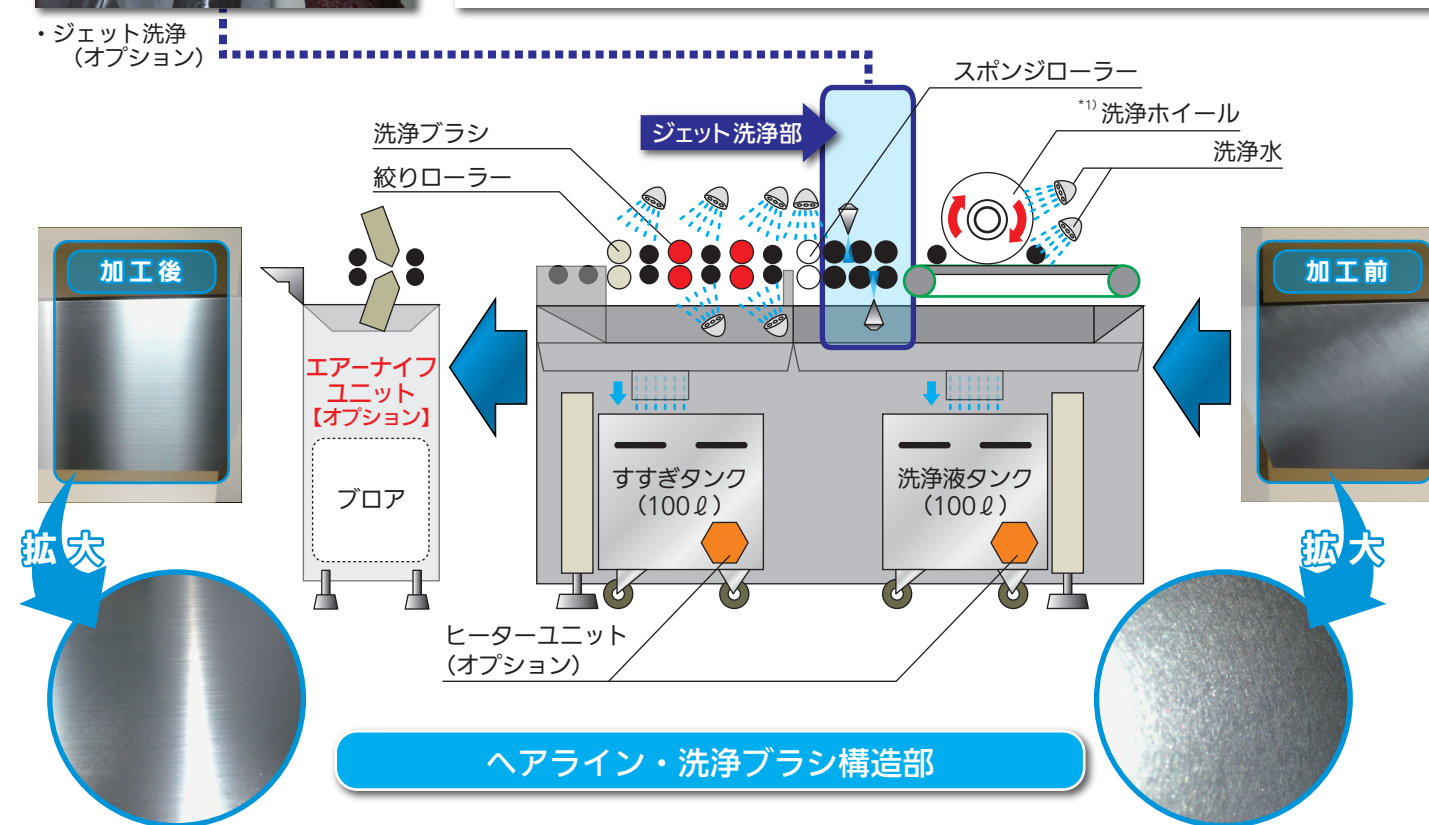
Authentec Simple Washer



一度に表裏同時の**ダブル**洗浄 × ブラシとジェット水流の**ダブル**洗浄

ジェット洗浄ノズルによるダブル洗浄

- ①バーリング加工エンボスなどの成形品ワークにも洗浄が可能です。
- ②ワーク表面 / ねじ穴部の中にある汚れ・油をジェット水流により洗い流します。



*1) FC ホイール使用例

温水洗浄のメリット

- ・水で洗浄できない頑固な油の除去に有効です。
- ・洗浄後のワークの湯きが早くなり、
ふき取り作業が簡単になります。

注意：乾燥時のシミ・指紋・粘着剤等はのこります。
温水を使用する際は使用温度に上げるまで時間を要します。

