

コントローラ仕様 [SCU-100 及び TCU-250]		
電 圧	24VDC	
最 大 消 費 電 流	250mA	
作 動 温 度	0~55℃	
ハウジング材質	ポリカーボネイトUL94V1	
取 付	35mmDINレール	
Max.ワイヤサイズ	12AWG	
OK/FAULT リレー	ドライ接点 接点定格2A@250VAC	
追 加 機 能	逆論理信号に切換えてスペース検出が可能 (以下TCU-250のみ) ティーチングボタン及びリモートティーチング入力接点 NT(通常公差)、ET(拡大公差)切換えスイッチ	



PIONEER

ロータリーワイパー

Rotary Wiper RW-V2



機内を、見える化
Make it possible to view inside

機械窓に飛び散るクーラントで
機内が見えない…

そんなお悩みを
解決いたします。

機械ドア窓の内側に簡単に取り付けられ、
クーラント使用の切削中にも内部がはっきり観察できます。

- 本製品は、工作機械の内部を目視するための装置です。
- 工作機械の窓の内側に取付けて使用します。
- エア駆動により円形のガラスが高速で回転し、回転の遠心力によってガラスに付着したクーラントや切屑を瞬時に跳ね飛ばすことで、クリアな視界を確保します。

■ 使用用途

加工条件 チェック

- 加工面までのアプローチ距離が目視できます。
- 加工の進行を目視できます。
- 切屑の状態、クーラントの当たり方などの確認ができます。

作業能率 アップ

- 扉の開閉を行わず機内を確認できます。
- 加工前の試運転が目視確認でき、本加工時のトラブルを未然に防ぎます。
- 加工プログラムの改善、最適化に活用できます。

加工状態 モニタリング

- 切屑がドリルに絡んだ際、適切に対応することができます。
- 工具破損等トラブル時に迅速な対応ができ、被害を最小に抑えられます。
- 作業者の教育などに使用できます。



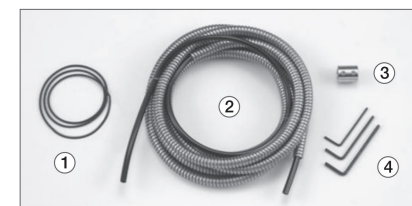
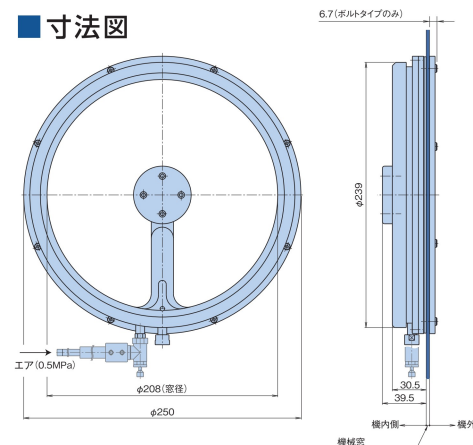
- 容易なメンテ (取付け・取外し)
 - 優れた可視性
 - エア消費量、騒音レベルが更に低減
 - 耐クーラントシール性の向上
- ※旧モデル比

■ 2種類の取付方法

機械窓材質	取付タイプ
アクリル・樹脂	ボルトタイプ
ガラス	テープタイプ



■ 寸法図



<付属品>

- ① シールゴム (テープタイプのみ)
- ② チューブ (保護ホース付)
- ③ チューブ保護スリーブ
- ④ 六角レンチ 2mm/2.5mm/3mm

■ 注文方法

RW — V2 — □ 25 or 50

製品標準型式

無記号：ボルトタイプ
T：テープタイプ

エアホース長さ
25：2.5m
50：5.0m