

タテ型水圧洗浄機 KCシリーズ



KC180-3

- ダイコンをタテに一本ずつ流して洗浄します。ダイコンが2本のスパイラルチルトブラシの上で回転しながら推進していきます。上部スプレーノズルから噴射される高圧水をムラなくあてることで汚れを落とします。
- 高圧水の打力とブラッシング効果で抜群の洗浄仕上がりです。また、ダイコン尻や首も死角なくしっかりと洗浄水がかかるので、仕上げの手間が省けます。
- 洗浄部は開放的で、ダイコンの詰まりなどがなく、能率よく洗浄できます。

扇形ノズルから噴射される高圧水が尻から首まで全周ムラなく当たります。ノズルはセラミックチップ採用で高耐久、噴霧管や付属のホースは圧力損失の少ないサイズを使用。



視認性の良い透明マド

スムーズに流れる扇形出口補助板



ブラシ植毛は耐摩耗に優れ、保水性や弾力性(しなり)のよい高素材。樹脂ロールで耐久性抜群

シンプル構造でメンテナンスの簡単な駆動部

《排水口》
口が大きく、詰まりを軽減
取り外しが簡単でお掃除楽々

| 型式 | KC150-3 | KC150-3V | KC180-3 | KC180-3V |
|-------------|---------|----------|---------|----------|
| 機体寸法 (mm) | 長 | 1700 | 1700 | 2000 |
| | 幅 | 570 | 570 | 570 |
| | 高 | 1000 | 1000 | 1000 |
| 所要動力(kW) | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| ブラシ長 (mm) | 1500 | 1500 | 1800 | 1800 |
| ノズル数(標準) | 8 | 8 | 10 | 10 |
| 最大能力(本/時) | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 |
| 必要動噴水量(L/分) | 31 | 31 | 37 | 37 |
| 備考 | | インバータ付 | | インバータ付 |



《-V型付属品》
インバータ

ブラシ回転速度を調節でき、ダイコンの状態によって最適な仕上がりを得られます。

- 機械本体とは別に、動噴が必要となります。動噴選定の際はお問い合わせください。

高性能タテ型水圧洗浄機



KC240-3V



KC180-6W

- ブラシ長240cmでノズル数12頭口のハイスペックタイプ。汚れが酷くてもハイスピードで処理できます。

| 型式 | KC240-3V | KC180-6W | KC180-6WV | |
|-------------|----------|----------|-----------|------|
| 機体寸法 (mm) | 長 | 2600 | 2000 | 2000 |
| | 幅 | 570 | 850 | 850 |
| | 高 | 1000 | 1130 | 1130 |
| 所要動力(kW) | 0.4 | 0.4 | 0.4 | |
| ブラシ長 (mm) | 2400 | 1800 | 1800 | |
| ノズル数(標準) | 12 | 7×2列 | 7×2列 | |
| 最大能力(本/時) | 2500 | 3000 | 3000 | |
| 必要動噴水量(L/分) | 45 | 42 | 42 | |
| 備考 | インバータ付 | | インバータ付 | |

- 高能率のダブルタイプです。
- 標準仕様は、水量を抑えるためにノズル数を減らしてありますが、動噴が大きければノズルを増やすことも可能です。

- 機械本体とは別に、動噴が必要となります。動噴選定の際はお問い合わせください。

便利なオプション

投入コンベヤ



CV-1910-GS+KC180-3

厚肉ゴムベルトでダイコンが傷つかない!!



収納時にコンベヤ部が洗浄機上部に移動できます。

CV-1910-LS+KC180-3



- ダイコン投入作業が楽で効率よくなります。ダイコンを傷つけることなくスムーズに流れます。
- 洗浄機に固定するタイプのGS型と、上部に収納できるLS型をラインナップ。

| 型式 | CV-1910-GS | CV-1910-LS | CV-3910W-GS | CV-3910W-LS | |
|-------------|--------------|------------------|-------------|-----------------|------|
| 機体寸法 (mm) | 長 | 1100 | 1100 | 1100 | |
| | 幅 | 630 | 750 | 910 | 1030 |
| | 高 | 800 | 1800 | 800 | 1800 |
| 所要動力(kW) | 0.09 | 0.09 | 0.09 | 0.09 | |
| ベルト芯間 (mm) | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | |
| ベルト有効幅 (mm) | 190 | 190 | 390 | 390 | |
| 最大能力(本/時) | 4000 | 4000 | 8000 | 8000 | |
| ベルト材質 | 黒ゴム | 黒ゴム | 黒ゴム | 黒ゴム | |
| 備考 | シングル用 固定式 | シングル用 リフトアップ式 | ダブル用 固定式 | ダブル用 リフトアップ式 | |