

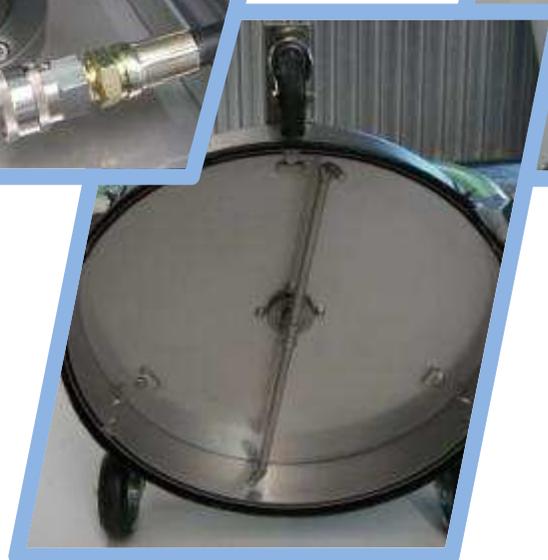
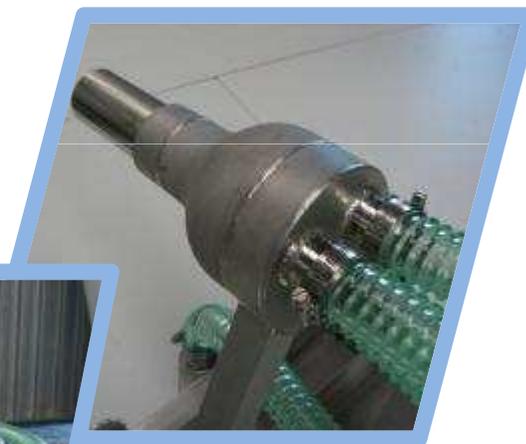
SPIN VAC



株式会社 アピコ

スピンバックとは

高圧洗浄の作業を行う場合、通常はシングルノズルのストレートガンによる洗浄を想像されると思いますが、今回ご紹介するスピンバックとは、専用のロータリー式ヘッドを装備し、高圧洗浄を回転させながら洗浄すると同時に、洗浄汚水を回収する機能を備えた、高圧洗浄用特殊アタッチメントです !!



スピンバックのとは

スピンバックは、床面の洗淨専用です !!

使用対象床材

インターロッキング・御影石バーナー仕上げ・磁器タイル
コンクリート・アスファルト・エンボスラバー・・・・・・・・他

吸水性の高い床材の洗淨に最も適しています !!

スピンバックを使用する際には、高圧洗淨機とバキュームダンパーレベルの吸引装置が必要となります。



スピンバックの特徴

- 1、 高圧ノズルを高速回転させて(1000rpm/min)洗浄することにより、ムラのない均一な仕上がりになります。
- 2、 洗浄と同時に汚水を回収することにより、再汚染による問題を解決します。
- 3、 洗浄部分をフルカバーすることにより、洗浄水の飛散が全くありません。
- 4、 洗浄ノズルの選定により、10~20Mpaの圧力、毎分10~30リットルの水量まで対応可能です。
- 5、 大型キャスターの使用により、非常に軽い取回しができます。
- 6、 錆の心配のないオールステンレス製。

スピンバックのシステム

スピンバックを使用する際には、高圧洗浄機(10~20Mpa・10~30ℓ/min)と、強力吸引装置が必要となります。

また、高圧ボイラーを併用して温水にすることにより、より高い洗浄効果が得られ、作業後の乾燥も早く、仕上りも向上します。

スピン
バック



温水
ボイラー



高圧
洗浄機



強力
吸引車

バキュームホース・高圧ホース・排水ホース



噴射ノズル

汚水吸込み口

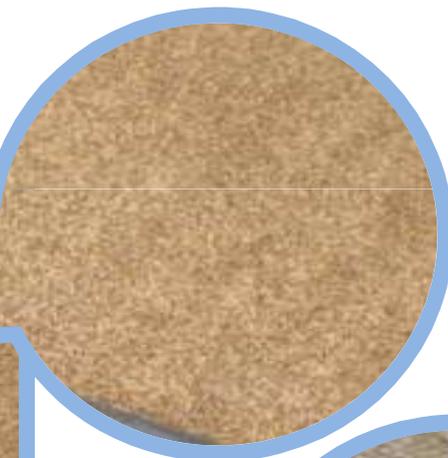


スピンバックの仕上り

固定式の噴射ノズルと、回転式の噴射ノズルとの仕上り比較

固定式の噴射ノズルでは、圧力のムラがそのまま仕上りに影響していることがはっきりとわかりますが、回転式のノズルでは、汚れが激しい状況であってもムラになりにくいことがお分かりいただけると思います。

固定式ノズル（4個）



回転式ノズル（2個）



スピンバックの作業性

高圧洗浄部分をフルカバーすることにより、高圧洗浄特有の洗浄水の飛散が全くないために、室内の施工も容易に行うことが可能です。

また、大型キャスターの使用により、取り回しも非常に楽に行うことができ、洗浄と同時に汚水を回収することで、残水処理がなく効率のよい作業が行えます。



大型ショッピングモール内、室内での作業です。



インターロッキング作業中、残水が全くありません。

**スチームバスターズ・・・
施工比較写真！！**



**各務原市内 某スーパー
リニューアルオープン清掃**



インターロッキング

**スチームバスターズ・・・
施工比較写真！！**



名古屋市内 某工場 磁器タイル



スピンバック洗浄後、マイクロガードによるコーティングを施しました。

**スチームバスターズ・・・
施工比較写真！！**



施工前

**岐阜市内 某大型ショッピングセンター
バーナー仕上御影石洗浄**

施工後

