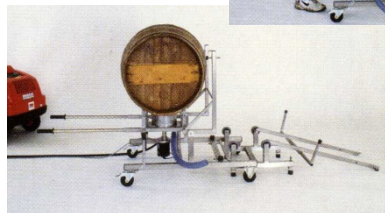


●<ロトジェット>方式は、洗浄ノズルを「3次元自律回転」させる方式。死角がなく、樽内壁の全てを確実に洗浄。 ●スイス Moog 社製(または Moog をルーツ機械研究所で改造)。Swiss Quality!

 <p>高圧洗浄機(通常 8~15MPa の高圧)を接続して使用するので、酒石など頑固な汚れも強力に落とす!</p> <p>電源必要</p> <p>“H.S.”</p>	 <p>電源必要</p> <p>“H.S. Flex”</p>	 <p>NEW!</p> <p>電源不要</p> <p>“H.S. HD”</p> <p>電源不要</p> <p>“H.S. HD Flex”</p>	<p>適合する高圧洗浄機の例</p> <p>ケルヒャー “HD 9/17MX” 冷水高圧洗浄機、ホースリール付き</p> 
<p>YouTube 動画をご覧ください! http://www.youtube.com/watch?v=R80bY94XjBQ</p> <ul style="list-style-type: none"> 樽の穴を上に向け、本機を手で押し込むようにして使用。モーターで中心の洗浄ノズルが3次元回転し内壁の全方向を洗浄。樽底に溜まった洗浄液は先端部で吸い出すので、排水の手間が不要です! 標準:225~300リットル樽用。他の樽サイズは延長チューブ(オプション)で対応。 高圧洗浄機が必要です。(洗浄機のメーカーは選びません。必要供給量:13~15リットル/分(780~900リットル/時)) <p>価格:ご照会ください</p> <p>●日本仕様:37mm径ステンレス・スプレーヘッド2つ、12Vモーター ●200V-50/60Hzアダプター標準。100Vアダプターにも変更(無償)します。●バング部は(37-)56mm径まで接続可 ●高圧水入り口 M22x1.5、排水出口φ16 ●推奨供給量は13リットル/分(780リットル/時)以上、圧力15MPa以上(これ以下では排水が正常に機能しない場合があります。高圧洗浄水のうち 2/3 は洗浄用、1/3 はサイホン吸出し用に使用) ●耐熱:最高150℃</p>	<ul style="list-style-type: none"> H.S.はシャフトが曲がらないが、H.S. Flexは曲げられます!樽をラックに積んだ状態で、隙間から挿入可能。樽を下ろすことなく洗浄できます! 225/228リットル樽専用。 <p>価格:ご照会ください</p> <p>●基本的に同左 ●ただし200V-50/60Hzアダプターが標準。100Vアダプターに変更の場合、追加料金(ご照会ください)。(別体アダプターを機械上部に取り付けます。)</p>	<p>ハイドロ・モーター駆動の新モデル! 電源不要!</p> <ul style="list-style-type: none"> 水圧でノズルを回転させる新型の高効率ハイドロロックモーター搭載。 電源(電線)不要なので、作業性が大きく向上。感電など不慮の事故のリスクもない。 樽底に溜まった洗浄液を吸い出す機構を含め、機能は H.S.、H.S. Flexと同じ。 <p>価格:ご照会ください</p> <p>●37mm径ステンレス・スプレーヘッド2つ、ハイドロロックモーター ●バング部は(37-)56mm径まで接続可 ●高圧水入り口 M22x1.5、排水出口φ16 ●推奨供給量は13リットル/分(780リットル/時)以上、圧力15MPa以上</p>	<ul style="list-style-type: none"> 200V3相 吐出圧力 4~17MPa、吐出水量 450~890リットル/時 <p>特価:ご照会ください</p> <p>●より安価な「ホースリールなし」のモデルもあります ●温水高圧洗浄機の適合機事例:”HDS8/17M”</p>

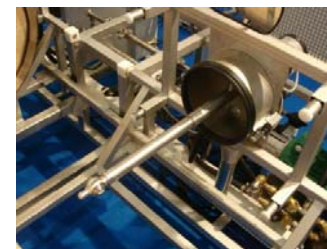
“FR1K”



- ①樽を転がして「斜めスロープ」を使って「回転ホルダー」にのせ、その上で回転させてバングの位置だし、ノズルをバングに挿入 → ②レバーで樽を正立(バングが下) → ③洗浄。

価格：ご照会ください

“DUPLEX”

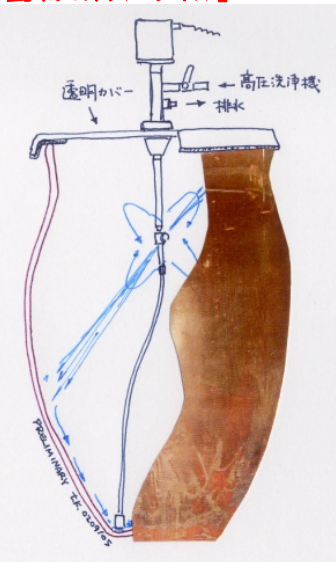


“FR2 AUTOMATIC”

- 上位機種もあります。「デュプレックス」は人手で転がしてセットするタイプ、2樽同時に洗浄。
- 「FR2」はフォークリフトでセット、2樽同時に洗浄、高圧洗浄機も内蔵。

価格：ご照会ください

焼酎や酢の甕のための
高圧洗浄システム
「甕(かめ)スペシャル」



- 甕(かめ)の洗浄機！
- デモ機：照会ください！

- 底から自動排水。地面に埋めた甕の洗浄がとてもラク！
- 均一な洗浄が可能に！

価格：ご照会ください

- 写真は細部において日本仕様と異なる場合があります。技術改良に伴い、仕様・価格は予告なく変更する場合があります。
- 右上記載の資料作成年月日現在の価格です。価格は為替レートなどにより変化しますので、ご発注にあたってはお見積をご請求ください。
- 取引条件：表示価格はルーツ機械研究所(奈良市)渡しの、現金取引価格、消費税別、です。別途、梱包・国内運賃(5,000円から3万円程度、地域と機種による)が必要です。なお、高圧洗浄機は価格に含まれません。
- プレ・デリバリー・チェック(出荷前機能確認)を行った上で出荷します。機器の性質上、通常試運転立会いを行いません。試運転立会いが必要な場合には、別途費用が必要です。