ROOTS

「小規模醸造所の樽洗浄機」



- 小規模なクラフトビール醸造所に最適な2ステーションの樽洗浄機。洗浄工 程は自動制御。
- 殺菌工程は殺菌剤(薬液)を使用。ボイラー(蒸気)が不要です。
- 内壁洗浄とスピアチューブ洗浄を別バルブで管理。洗浄液タンクには 60℃程 度まで加温可能な電気ヒーター。3/4hp の洗浄用インペラーポンプと薬剤注 入用チューブポンプを搭載。
- タッチパネルで洗浄各工程の時間(秒数)や回数を自由に設定。
- (標準工程)カプラーを手でつないで樽を逆さにセット→①残液ドレインと内 壁・スピアチューブの水洗(繰り返し可能)→②アルカリ洗浄液による内壁・ スピアチューブの薬液洗浄(繰り返し可能)→③内壁・スピアチューブの水洗 (繰り返し可能) →④薬液殺菌・ホールド (繰り返し可能) →⑤ドレイン・ 炭酸ガスで与圧
- 米国 CA 州のプレミア・ステンレス・システムズ社はクラフトビール設備全般を 手掛ける。この樽洗浄機は日本の導入実績先で、好評をいただいています。







https://www.youtube.com/watch?v=cFAND1Mmpo8 https://www.youtube.com/watch?v= FvZ3WvvbCs

主な技術仕様 (仕様、能力などは改善・改良のため変更することがあります。)

項目 Item	内容 Description
Products	ビール樽の洗浄、カプラーはサンキー
Rated output	1 樽につき約 5 分 (出荷時設定)
Tank Capacity	洗浄液タンクは常用 61 リットル
Cleaning / sanitizing	任意の洗浄薬液 (アルカリ洗浄など)
	任意の殺菌剤 (リンス不要の二酸化塩素など)
Elec.	200VAC 3ph 50 or 60Hz 13Amp
Operation air	8 bar 本機用・樽用で 20+m3/h (3HP 程度のコンプレッ
	サー、ドライヤーと除菌フィルターを通過している常温エア)
H ₂ O	4 bar 使用量は 1 樽当たり 11-23 リットル(出荷時設定)
CO ₂	7bar 14+m3/h(独立したレギュレーター)
Container	サンキー樽、容量は問いません
Weight	約 200kg
Dimensions	990(width) x 737(depth) x 2209 (height)
Other performance	ご照会ください



本機は「2ステーション」仕様ですが、 「3 ステーション」仕様もあります。