



DC100Nシリーズ、20ガロン

産業用溶媒リサイクラー

DB100Nの20ガロンの溶媒リサイクラーは、再利用のために使用された溶媒を効果的に回収し、廃棄のためにペンキのような固体廃棄物を分離します。ユニラム溶媒リサイクラーにより、操作は「グリーン」になります。この施設は、現場外で運送される廃棄物発生機の状態を環境機関と共に改善することができます。

特徴

- バッチプロセス、80ガロン容量。
- 8～15時間でリサイクル。通常。
- 電圧:220-240Vの単相。単相200V、最大4500W。
- 構造:18ゲージ、304ステンレス鋼キャビネット。
- 蒸留タンク:316ステンレス鋼。
- 冷却:モーターによって運転されるファンが付いている高いefficiencyの316ステンレス鋼コンデンサー。
- 廃棄物収集: 廃棄物は高温ナイロン袋に収集されます。バッグのテフルは利用できます。
- 次元: 42" w x 23" d x 47" h
- 溶媒の転送:自動フィル。タイマーで填えることができます。タイマーで転送。

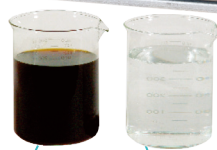
安全性

- 認証:UL標準2208およびCSA標準22.2第30および88号。クラス 1 Division 1, グループ D 防爆基準に認定されています。
- 多くの内蔵安全プログラム。エラーメッセージで継続的な自己診断
- リサイクル中にカカバーのカバーがロックされます。
- 圧力救済システム:3-5 PSI以上の圧力蓄積を防ぐ。

溶媒の購入は通常約90%減少し、廃棄物運送料も約90%減少します。リサイクルからの廃棄物の10%は、廃棄サービスが別のことをお勧めしない限り、危険とみなされます。コスト削減は次のページに示されています。

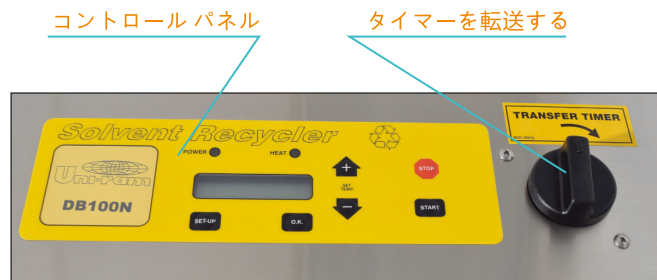


コントロールパネル



使用された溶媒

クリーン、クリクリーン、蒸留溶媒



- 制御システム:状態メッセージを持つ洗練されたマイクロプロセッサによる操作制御および継続的な監視.セルフテストモード

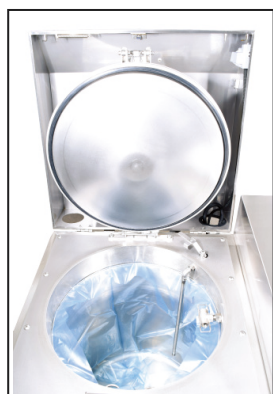
アプリケーションは以下を含んでいます:

- スプレーペンティング機器からペンキや廃棄物を取り除くために使用されたラッカーの薄剤を回収します。
- ガラスファイバー構造で使用される装置を清潔にするために使用されるアセトンのような溶媒を回収します。

DB100Nにより、操作は「緑化」され、運用コストは低下します。

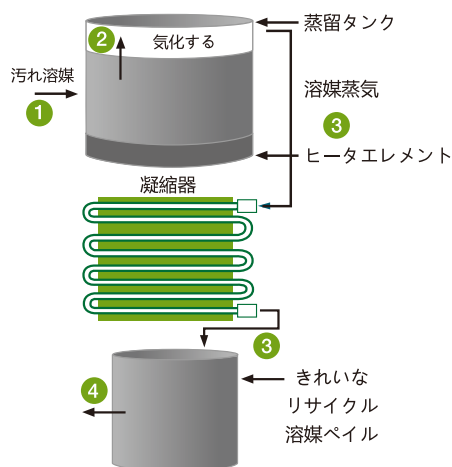


クリーン溶媒の
受け取り容器



タンクと蓋

リサイクルプロセス



- 1)汚れた溶媒が汲み上げられます。
- 2)ヒーターがオンになり、溶媒が気化します。
- 3)溶媒は凝縮器を介して容器に移動します。
- 4)クリーンなリサイクル溶剤を汲み上げて再利用します。

オプションの機能

選択肢

- | | |
|--------------------|---|
| • 真空アシスト | P |
| • 空気入りドラムミキサー | M |
| • ブザー付きパットライト | L |
| • タンクの急速冷却 | A |
| • 水リサイクル用フィルターシステム | W |

コスト削減

例：会社は溶剤で工具や機器を洗浄します。

現在の費用

溶剤購入額 (ギャル/月)	220
単価(\$/ガル)	16
溶剤費用(\$)	3520.00
処分量 (ギャル/月)	220
単価(\$/ガル)	3.20
処分費用(\$)	704.00
総費用(\$)	4,224.00
年間費用(\$)	50,688.00(a)

溶剤リサイクル機取得後の費用

溶剤購入コスト(通常10%)	352.00
処分コスト(通常10%)	70.00
月額合計費用(\$)	422.00
年間費用(\$)	5064.00 (B)
年間節約(\$)(A-B)	45624.00

重要！！木材製品の樹脂や塗料に含まれるニトロセルロースとの使用ではありません。



ユニラム株式会社 1-800

381 Bentley Street, Markham, オンタリオ州, カナダ L3R 9T2
 電話番号: 800-417-9133 905-477-5911
 ファックス: 905-477-8922
 sales@uniram.com