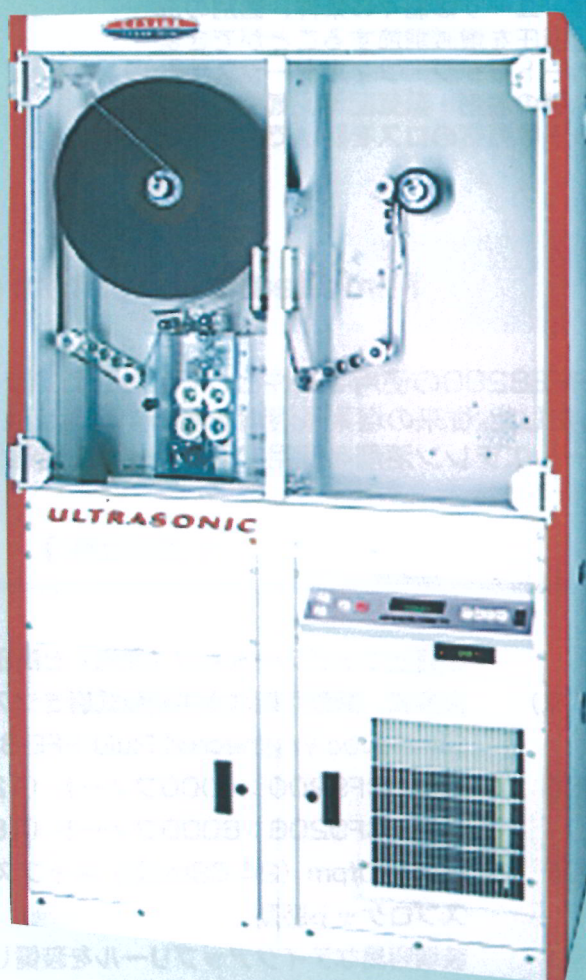


高性能・万能型のフィルム洗浄機の決定版

省力化・省エネ化を実現する
Lipsner Smith

フィルム・クリーニング・システム **CF9200**



- 溶剤再生利用システムが運用コストを大幅に削減
- 従来比50%以上の洗浄能力向上
- 調整可能な超音波洗浄機能
- 低騒音・高速処理を実現
- 新溶剤の3M製品HFE-8200に対応

◇ **溶液量比50%以上の洗浄能力**

従来のコンプレッサ式冷却器に変わって新型チラーを搭載、従来機に比較して溶剤再生能力を大幅に強化。洗浄剤コストを削減、また保守費及び交換部品費も節約します。

◇ **ユーザー調整可能な新型強力超音波発信機を採用**

40KHzの高周波により、超音波変換機より50%以上の洗浄力を発揮。フィルムの安全性を重視し、更に強力な洗浄機能を実現しました。

◇ **緩衝圧調整機能で洗浄能力を更に改善**

フィルム洗浄技術の進化は溶剤の洗浄能力を著しく改良した点にあります。ユーザは個々の条件、個別の洗浄方法に合わせて緩衝圧を増減調節することができます。また、マルチカートリッジ・フィルターシステムを採用、ステンレス製の溶剤・蒸気配管、気密性の高い精密なキャビネットは蒸気のロスを防いで運用費を削減します。

◇ **低騒音の運転**

従来の騒音の高い溶剤再生用冷却コンプレッサは静かで振動の無い密閉チラーシステムに変更されました。現在最も優れているこのクリーニングシステムは現像所やアーカイブは勿論のこと、騒音を嫌うオフィス環境でも使用可能です。

◇ **パークロールエチレン溶剤不使用のフィルム洗浄**

現在世界で最も優れた洗浄剤として実績のある、3M Novec Engineered Fluid HFE-8200を使用することが出来ます。HFE-8200は映画フィルムを処理する最も理想的な成分です。

Film Cleaning System CF9200

CF9200は特にHFE8200の使用を条件として設計しています。これによって著しく溶剤性能を改善し、洗浄能力を強化しました。従来の塩素系溶剤を使わず、安全、且つ経済的で効率の良い洗浄作業が可能になります。パークロールエチレン溶剤を使用する従来機の2倍速以上、240fpm(72m/分)の高速処理を実現しました。

《 主な仕様 》

- | | |
|---------------|---|
| ◇ 洗浄 | 超音波キャビテーション（発泡）と高圧乾燥 |
| ◇ Buffing(バフ) | 交換式、調整可能な水中回転式磨きシステムで更に洗浄 |
| ◇ 洗浄剤 | 3M Novec Engineered Fluid HFE-8200（排気接続不要、洗浄室換気を要する） |
| ◇ フィルム容量 | モデルCF9200：4000フィート（1219m）/16mm、スーパー16、35mm
モデルCF9206：6000フィート（1829m） |
| ◇ フィルム速度 | 80-230fpm（24-69m/分）キャプスタン駆動、50-240fpm（15-72m/分）
スプロケット駆動 |
| ◇ フィルム送り | 装填容易なテイクアップリールを装備した一方向クラッチ採用のマイクロプロセッサ制御 |
| ◇ 蒸留時間 | 2時間以内、週1回（溶剤条件による） |
| ◇ 電源 | AC208-240V、50/60Hz、単相35Amp |
| ◇ 質量 | 500kg |
| ◇ 寸法 | 112×84×高さ196cm |
| ◇ オプション | 8mm、スーパー8mm、65mm、70mmフィルム |