

製版資機材

製版機器

スクリーンマスク製造のプロであるムラカミは製造装置の改善・改良も積極的に行って来ました。

使う側の立場で作られた最新の製造機器を是非お試しください。

▼ 紗張り機 ▼ コーティングマシン ▼ 露光機 ▼ 現像機 ▼ 乾燥機 ▼ 検査機器

■ 紗張り機



エア式 自動タイプ

- 有効枠寸法 950 × 950mm B22.5 53インチ幅対応可能
- 1枚張りに特化した高精度自動紗張り機
- 仮張り機構搭載により、歪みが少なく安定した紗張りが可能となります。
- タッチパネルを押すだけで誰でも簡単に紗張りが可能です。



モーター駆動タイプ

- 量産向け汎用機
- 長台方式によりスクリーン有効活用
- 多品種、多用途に適合
- 紗張り有効サイズ: ヨコ850~1400mm × タテ1800~3800mm



エア式

- 2段引き機構による安全テンション
- 量産規格枠用途に最適
- 特殊機構によりハイテンションでもスクリーン破断は軽減できます

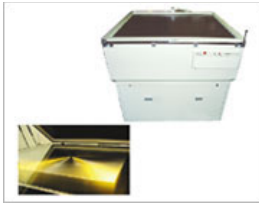
■ コーティングマシン



MCM-L コーター

- エア式: 色々な設定がプログラム出来、プロのコーティングを再現します。
- コンパクトな設計で場所をとらず、コストパフォーマンスにも優れています。
- 機械寸法
1000X1200型: W1965XD600XH2000mm(最大枠寸法 1000X1200mm)
1250X1600型: W2215XD600XH2400mm(最大枠寸法 1250X1600mm)
- 電源 200V 3相 5A

■ 露光機



疑似平行光露光機

- コンデンサーレンズ搭載平行光露光機
- フレーネルガラス仕様
- 露光コンピューター搭載
- スペース効率の良いBOX型
- 機械寸法
F-1型: W1280×D1280×H1170mm (枠サイズ: ~750×750mm光源メタハラ3kw)
F-2型: W1480×D1480×H1170mm (枠サイズ: ~950×950mm光源メタハラ3kw)
- 電源: AC200V

■ 現像機



全自動タイプ

- 現像・水切り・検版の3機能で構成
- 自動送り機構
- 機種(使用枠サイズ)1000型: ~950×950mm



半自動バッチ式 MS-WASHER

- 1槽式自動現像機
- 前面上下スライドドア
- 現像槽内バックライト付
- 水切りブロー装着(オプション)
- 機種(使用枠サイズ)950型: ~950×950mm

■ 乾燥機



片開きタイプ MS-DRYER

- 温風循環式
- フィルター内臓
- デジタル表示コントローラー
- ゴミ・水受けスライドパン付
- 規格
枠サイズ: 300×300mm~950×950mm
収納枚数: 6~10枚



小枠用スライドドアタイプ MS-DRYER-12

- 温風循環式
- フィルター内臓
- デジタル表示コントローラー
- ゴミ・水受けスライドパン付
- 規格
枠サイズ: 100×100mm~550×650mm
収納枚数: 12~30枚

■ 検査機器



テンションメーター

- mmとN/cmを並記したテンションゲージ
- 異なる規格にこれ1台で対応可能
- 高性能ダイヤルゲージと精密な機械加工技術によって正確で安定した測定を実現します。



ピンホール検版機

- ハニカム採用による直線光検査機
- 検査しやすい枠自動昇降機付(オプション)



高精度膜厚計MS-TM

- 最小表示単位:1 μ m
- 最大測定枠:950×950mm
- オプション:プリンター、ステージテーブル

※MS-TMS(サブミクロンタイプ)もご用意しております。

商品関連リンク

▶ スクリーンメッシュ

▶ 化学繊維系メッシュ

- ▶ Smartmesh-P
- ▶ スクリーンメッシュ規格値
- ▶ SX

▶ 金属系メッシュ

▶ 製版資機材

製版機器

- ▶ 紗張り機
- ▶ コーティングマシーン
- ▶ 露光機
- ▶ 現像機
- ▶ 乾燥機
- ▶ 検査機器

▶ 印刷資機材

スキージ

- ▶ ユニテックスキージ
- ▶ SSスキージ
- ▶ Mスキージ