

# AIRMIX®

## XCITE™ 120, 200 & 400



手動スプレーガン AIRMIX®

- 高い塗着効率(最大86%\*)
- 卓越した噴霧機能
- 腕の延長のような操作性

仕上げとディスペンシング・  
ソリューションのエキスパート

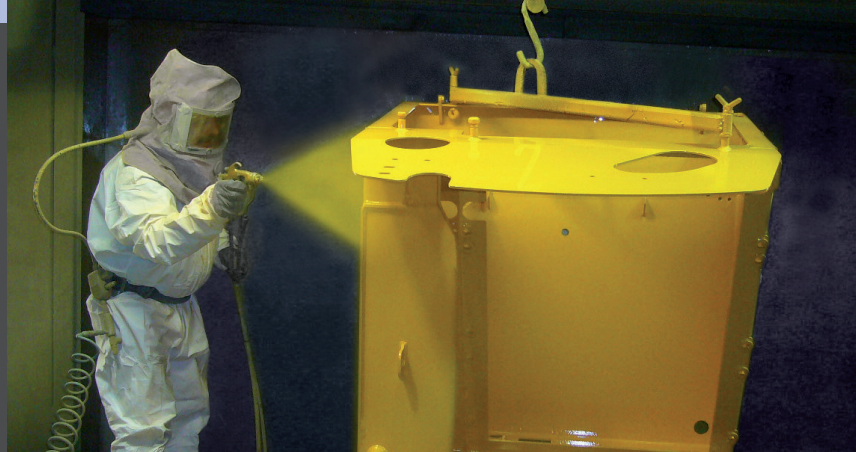
**Kremlin Rexson**  
[www.kremlin-rexson.com](http://www.kremlin-rexson.com)

\* ± 2% (EN 13966-1 による)

# AIR MIX<sup>®</sup>

## XCITE<sup>™</sup>

### 120, 200 & 400



#### テクニカルデータ

|                           |                                                       |
|---------------------------|-------------------------------------------------------|
| スプレーガン本体                  | 鍛造アルミニウム                                              |
| 液圧範囲 (バール)                | 20 - 200                                              |
| 最大エアインレット圧力 (バール)         | 6                                                     |
| 推奨される噴霧エア圧 (バール)          | 0.7 - 3                                               |
| 液吐出量 (リットル/分)             | 最大2リットル/分 (材料の粘度により異なる)                               |
| 重量 (g)                    | 498 (液体スイベルフィッティングを含まない重量) / 564 (液体スイベルフィッティングを含む重量) |
| 最大液温 (°C)                 | 60                                                    |
| エア消費量 (m <sup>3</sup> /時) | 3.2 - 7.5                                             |
| 接液部                       | ステンレススチール、PTFE (ポリテトラフルオロエチレン)、カーバイド製                 |
| フィルター (液体チューブに設置)         | #6 (85メッシュ/168μ)                                      |

## AIR MIX<sup>®</sup>テクノロジー

クレムリン・レクソンが開発したAIR MIX<sup>®</sup>テクノロジーは、1975年以来世界をリードしているスプレー技術で、塗料の消費量と所有コストを削減し、作業効率の向上や作業条件の改善、環境保護に役立っています。

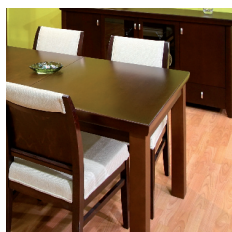
35年間にわたって絶えず改良が加えられてきたAIR MIX<sup>®</sup>は今日、非静電塗装用スプレーテクノロジーとして最高の効率を誇り、最大86% (± 2%) という高い塗着効率を実現します。

クレムリン・レクソンのスプレーガン、AIR MIX<sup>®</sup>は、発売後まもなく、木材市場における代表的な製品となりました。やがてこのスプレーガンは、その卓越した仕上げ機能と高い信頼性、高度な人間工学的設計により、鉄道、航空宇宙、再生可能エネルギー、圧延設備、工作機械といった厳しい基準が要求される他の市場においても大成功を収めたのです。

## 使用できる材料

1成分系あるいは2成分系の溶媒または水性材料、ハイソリッド塗料、ニス、ラッカー、ポリウレタン、ステイン、溶剤、水性接着剤。

## 推奨される用途市場



家具



キッチンおよび浴室



再生可能  
エネルギー



圧延設備

## ユーザーにとっての利点：

- 卓越した噴霧機能と均一な塗膜 ←
- 同様の製品に比べて液圧が低く、スプレー飛沫の発生を低減 ←
- 優れた噴霧力によって幅広い材料のスプレーが可能 ←
- 塗料の消費量を減らしてエネルギーを節約 ←
- 人間工学に基づいた設計でR.S.I(反復運動過多損傷)の危険を低減 ←

### 優れた効率

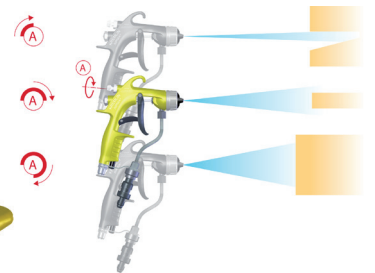
「EZ調整」機能を備えたVX24 AIRMIX®エアキャップにより、エアキャップの正確な位置決めが可能(操作が簡単)

### 卓越した仕上げ機能

Vx24 AIRMIX®エアキャップと信頼性の高い設計

### 複雑な形状の部品へのスプレーに最適

精密な噴霧幅調整ノブ



### オペレータの安全性

安全を確保するトリガーロック

### あらゆる種類の製品に対応

- 世界で最も幅広い種類のチップを用意
- Fine FinishまたはXtra™ Fine Finish

### 持ちやすいグリップと使い心地の良さ

軽量化されたガンと新設計のハンドル

### 極めて快適な使用感

トリガーを引く力を軽減

### 進化した操作性

液体スィベルフィッティング

### 水性材料に対して最適化

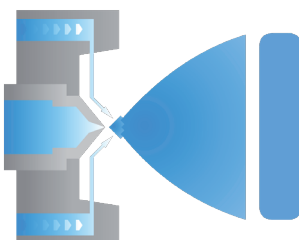
ステンレススティール製の材料通路

### 安定した塗着効率

特別に設計された組み込み式フィルターにより、様々な材料粘度における圧力損失を最小限に抑制

独自のAIRMIX® テクノロジーを採用したXcite™: チューリップパターンの噴霧形状により、完全に均一な塗膜と高い塗着効率を実現します。

他のシステムでは、スプレー飛沫が生じたり、噴霧粒子が粗くなったり、不均一な塗膜が形成され、また過度の乱流によって浮遊材料が増加し、環境汚染を引き起こす恐れがあります。



# 仕上げとディスペンシング・ ソリューションのエキスパート (世界中のあらゆる市場に対応)

当社についての情報を得るには？

WWW.KREMLIN-REXSON.COM

- ABOUT US (当社について)
- GLOBAL PRESENCE (グローバルネットワーク)



**AIRMIX®、FLOWMAX® およびCYCLOMIX™**の各テクノロジーを開発したクレムリン・レクソンは、ポンプ、材料保護機器、塗装機器、シーリング剤塗布機器、接着剤塗布機器について幅広い製品を提供しています。



150, avenue de Stalingrad - 93245 STAINS cedex - FRANCE  
電話: +33 1 49 40 25 25 - ファックス: +33 1 48 26 07 16