



# PISTOLA MANUAL AIRMIX®

## *FUNCIONAMENTO E MANIPULAÇÃO*

### TRADUÇÃO DO DOCUMENTO ORIGINAL

***IMPORTANTE: Ler atentamente todos os documentos antes do armazenamento, instalação ou começar a utilizar o material em questão (para utilização estritamente profissional).***

FOTOS E ILUSTRAÇÕES NÃO CONTRACTUAIS. MATERIAIS SUJEITOS A MODIFICAÇÃO(ÕES) SEM AVISO PRÉVIO.

#### **KREMLIN - REXSON**

150, avenue de Stalingrad

93 245 - STAINS CEDEX – France

☎ : 33 (0)1 49 40 25 25      Fax : 33 (0)1 48 26 07 16

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

## FUNCIONAMENTO



### **Normas de segurança:**

- Nunca direccionar o jacto para outras pessoas. Nunca parar o jacto com o corpo (mãos, dedos...) nem com trapos ou algo semelhante.
- A projecção do produto na pele ou outras partes do corpo (olhos, dedos...) deve ser tratada com urgência por cuidados médicos apropriados.
- **Bloquear sempre o gatilho assim que a pistola deixar de estar em funcionamento.**
- **Seguir imperativamente os procedimentos de descompressão e de purga** em todas as operações de limpeza, verificação, manutenção do material ou limpeza dos bicos da pistola.

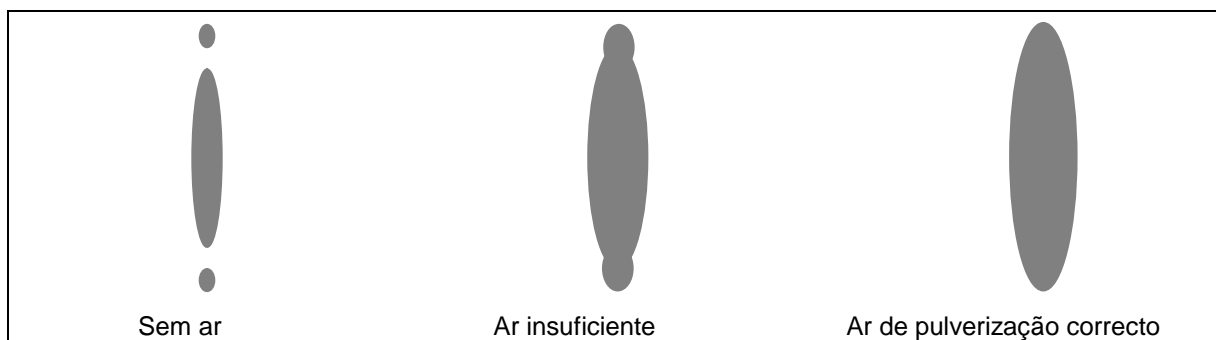


**O operador deve dispor de protecções individuais, tais como: luvas, máscara, óculos, vestuário...**

**O utilizador deve assegurar-se da boa ventilação do local de utilização do material.**

- 1 - Preparar a tinta (tinta bem filtrada, viscosidade correcta – consultar a ficha técnica do produto).
- 2 - Ligar o equipamento de ar da bomba à rede de ar comprimido (ar limpo, pressão ar = 6 bar máx.)
- 3 - Preparação da bomba para pintar (ver manual da bomba).
- 4 - Retirar o sistema de segurança para desimpedir o gatilho da pistola. Direccionar a pistola para o fosso da cabina e apertar o gatilho até que comece a sair tinta.
- 5 - Bloquear o sistema de segurança para bloquear o gatilho.
- 6 - Escolher um bico na tabela de bicos AIRMIX ®.
- 7 - Garantir que o interior do bico tem uma junta de impermeabilidade ou um microfiltro.
- 8 - Montar o bico no interior do cabeçal, garantindo que os pontos são perfeitamente encaixados nas ranhuras.
- 9 - Apertar o conjunto cabeçal-bico na pistola. Antes de apertar com força, posicionar o conjunto para obter um jacto vertical ou horizontal. O jacto é vertical quando as duas orelhas do cabeçal estão na horizontal.
- 10 - Desbloquear o sistema de segurança e apertar o gatilho da pistola.
- 11 - Regular a pressão de ar na bomba (regulador vermelho) até obter o caudal de produto desejado.  
*Nota: Aumentar a pressão produto até que o jacto de tinta saia fragmentado. Parar quando o jacto não melhorar mais.*
- 12 - Regular a pressão de ar de pulverização (regulador cinzento) até ao desaparecimento dos recortes.

Nota: O desenho abaixo mostra a relação entre a forma do leque e a pressão de ar de pulverização.

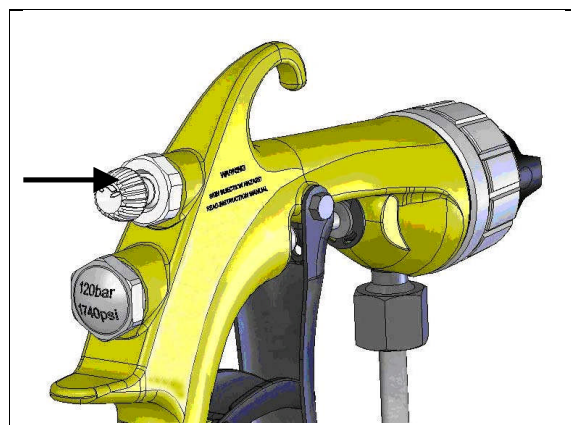


➤ **Para otimizar a pulverização Airmix®, não aumentar a pressão de ar de pulverização, uma vez tenha sido obtido o bom leque. Isso originaria turbulências, e ainda mais névoas.**

13 - Otimizar a largura do leque com a agulha de regulação de ar situada na traseira da pistola:

Agulha de ar fechada → leque largo

Agulha de ar aberta → leque estreito → leque redondo



Nota: se o caudal não for suficiente ou em demasia, utilizar um outro bico (ver tabela de bicos AIRMIX®).

## **MANIPULAÇÃO DA PISTOLA**

Manter sempre a pistola perpendicular à superfície a ser pintada – Evitar trabalhar apenas com o pulso. Não esquecer que as repassagens cruzadas nada fazem relativamente às irregularidades.

Uma pulverização com a pistola imobilizada origina uma sobrecarga local. Consequentemente, nunca apertar o gatilho antes de começar o movimento de braço e libertá-lo sempre antes deste movimento ter terminado.

Deve procurar obter-se uma cobertura conveniente e regular nas diferentes passagens.