



PISTOLA MANUAL AIRMIX ®

FUNCIONAMIENTO Y MANIPULACIÓN

TRADUCCIÓN DEL LIBRO ORIGINAL

IMPORTANTE: Lea con atención todos los documentos antes de almacenar, instalar o poner en marcha el equipo (uso exclusivamente profesional).

LAS FOTOGRAFÍAS E ILUSTRACIONES NO SON VINCULANTES. LOS MATERIALES ESTÁN SUJETOS A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.

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

FUNCIONAMIENTO



Instrucciones de seguridad :

- Nunca dirigir la pistola hacia otra persona. Nunca intentar parar el chorro con el cuerpo (manos, dedos...) tampoco con trapos.
- Una inyección de producto en la piel u otras partes del cuerpo (ojos, dedos...) debe tratarse en urgencia con asistencias médicas apropiadas.
- **Siempre bloquear el gatillo con el sistema de seguridad cuando la pistola no está en marcha.**
- **Seguir imperativamente las etapas de descompresión y de purga** para toda operación de limpieza, comprobación, mantenimiento del material o limpieza de las boquillas de la pistola.

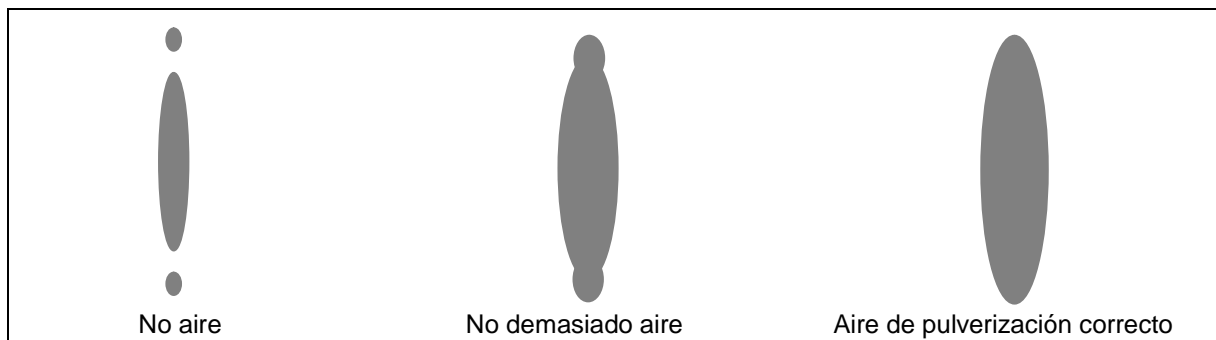


La pulverización de ciertos productos puede ser peligrosa. Será preciso trabajar con máscara respiratoria y orejeras, protegerse las manos con crema protectora y guantes y los ojos con gafas de protección.

El material debe utilizarse únicamente en zonas bien ventiladas protegiendo su salud y evitando riesgos de incendio o explosión.

- 1 - Preparar la pintura (pintura correctamente filtrada, viscosidad correcta - consultar los datos técnicos del producto).
- 2 - Conectar el equipo de aire de la bomba a la red de aire comprimido (aire limpio, presión aire = 6 bar máximo).
- 3 - Llenar la bomba de pintura (consultar libro de instrucciones de la bomba).
- 4 - Quitar el sistema de seguridad para sacar el gatillo de pistola. Dirigir la pistola hacia el foso de la cabina y pulsar el gatillo hasta que la pintura salga.
- 5 - Bloquear el gatillo de la pistola con el sistema de seguridad.
- 6 - Escoger una boquilla en el cuadro de las boquillas AIRMIX ®.
- 7 - Comprobar que la boquilla lleva en su interior la junta de estanqueidad o un micro tamiz.
- 8 - Montar la boquilla dentro del cabezal asegurándose que los pivotes se colocan perfectamente en los alojamientos.
- 9 - Roscar el conjunto cabezal-boquilla en la pistola. Antes de apretar fuertemente, posicionar el conjunto para obtener un chorro vertical o horizontal. El chorro es vertical cuando las dos orejas del cabezal están en posición horizontal.
- 10 - Desbloquear el sistema de seguridad y pulsar el gatillo de la pistola.
- 11 - Ajustar la presión de aire en la bomba (manorreductor rojo) hasta obtener el caudal deseado.
Nota : Aumentar la presión producto hasta que el chorro de pintura sea fragmentado. Parar cuando el chorro no se mejora más.
- 12 - Ajustar la presión de aire de pulverización (regulador gris) hasta la desaparición de los "cuernos".

Nota : El dibujo muestra la relación que hay entre la forma del chorro y la presión de aire de pulverización.



► Para optimizar la pulverización Airmix®, no aumente la presión de aire de pulverización cuando se obtenga el correcto chorro.

13 - Optimizar la anchura del abanico con la aguja de regulación de aire que está en la parte trasera de la pistola.

Aguja de aire cerrada → chorro ancho

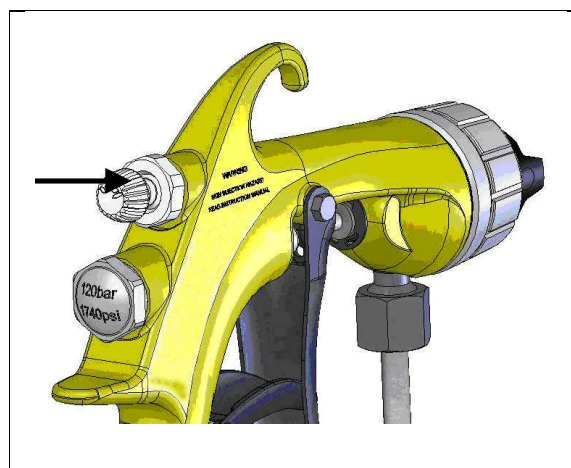
Aguja de aire abierta → chorro estrecho → chorro redondo



Chorro ancho



Chorro redondo



Nota : si el caudal es insuficiente o muy importante, cambiar la boquilla (consultar cuadro de las boquillas AIRMIX®).

MANIPULACIÓN DE LA PISTOLA

Trabajar la pistola siempre perpendicular a la pieza a pintar - Impedir trabajar únicamente con la muñeca. No olvide que las pasadas cruzadas no cubren las irregularidades.

Una pulverización con la pistola inmóvil provoca una sobrecarga local. Por lo tanto, nunca apretar el gatillo antes de empezar el movimiento del brazo y soltarlo antes de finalizar el movimiento.

Se debe procurar obtener una pulverización de espesor regular y constante en las diferentes pasadas.