

Suipacha 3258/60 - B1826GOX Remedios de Escalada Provincia de Buenos Aires - República Argentina Tel: (54-11) 4246-8395 - Fax: (54-11) 4246-5850 E-mail: maerventas@speedy.com.ar

## www.maer.com.ar



# MANUAL DE INSTRUCCIONES Y DESPIECE MODELO 404-GL HVLP ALTA GAMA PROFESIONAL

Para la aplicación de Pinturas al Latex

### Descripción:

El modelo 404-GL es una pistola de Alta Gama Profesional. El concepto de aplicación es por gravedad y el sistema es HVLP (Alto Volumen a Baja Presión) que permite a los usuarios obtener una transferencia de 85% de producto.

### Instrucciones de Uso:

- 1 Para la puesta en marcha de la pistola deberá seguir estas indicaciones, comprobar que el aire comprimido llegue a la pistola filtrado y regulado. 2 - La manguera de aire debe ser de  $\varnothing$  8 mm de diámetro interior como mínimo y
  - tener en cuenta una caída de presión de 0.5 Bar cada 10 mts. 3 - La utilización de acoples rápidos son muy prácticos, pero tenga en cuenta utilizar
    - or La unitation de acopies rapidos son may practicos, pero tenga en cuenta tonte los de buena calidad y pasajes de aire del tipo gran caudal. 4 - Preparar las pinturas como indican sus fabricantes, sin olvidar filtrarla antes de

aplicarla.

- 5 Luego de cumplir con los puntos mencionados puede comenzar a regular la pistola para ser utilizada. Observar que el modelo 404-GL tiene dos reguladores. Con el regulador Nro C-9 puede regular la apertura y cierre del abanico de la siguiente manera: debe girarse totalmente en sentido contrario a las agujas del reloj, en este punto se obtiene el máximo caudal de aire en las toberas de la boquilla, logrando su mayor amplitud de abanico.
  - Luego, tiene el regulador Nro.19, comience girando en sentido contrario a las agujas del reloj, a continuación mantener apretado el gatillo, gire lentamente en el sentido del las agujas del reloj hasta conseguir la cantidad de producto deseada para la
- 6 Como regulación opcional tiene el regulador de caudal con manómetro Nro.25. Con él podrá regular el ingreso de aire controlado a la pistola de la siguiente manera: con el gatillo (Nro. 5) apretado en el primer paso (sólo aire) deberá marcar 2 Bar en el manómetro. Este elemento es para ajustar finamente el último paso de aplicación, por lo tanto, comience a regular desde abierto máximo. Así no perderá nivel de ingreso de caudal de aire a la pistola, logrando menor pulverización y mayor nivel de

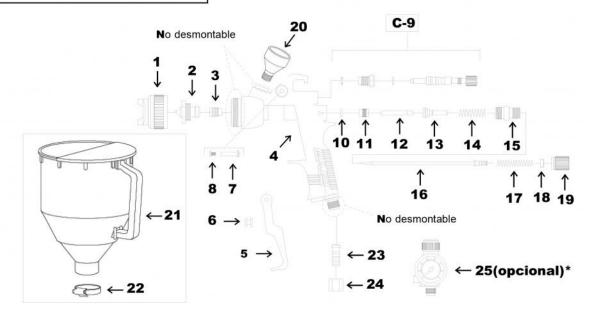
### SISTEMAS DE PINTAR S.A

Suipacha 3258/60 (B1826GOX). Remedios de Escalada - Buenos Aires - Argentina. Tel 4246-8765 FAX 4246-5850 E-mail: maerventas@speedy.com.ar





### **MODELO 404-GL HVLP**



### **LISTA DE REPUESTOS**

Nro.	CODIGO	DESCRIPCION	Nro.	CODIGO	DESCRIPCION
1	454-117	Boquilla de Aire N°03 HVLP	13	454-023	Válvula
	404-227	Boquilla de Aire N°07 HVLP	14	454-024	Resorte de válvula
2	454-121	Pico de fluido Ø 2.0 mm	15	454-025	Caja guía de aguja
3	658-010	Prensaestopa de aguja	16	404-022	Aguja Ø 2.0 mm
4	454-019	Empuñadura	17	454-027	Resorte de aguja
5	807-012	Gatillo	18	454-030	Arandela resorte de aguja
6	454-390	Carretel de gatillo	19	454-028	Volante regulador de aguja
7	454-009	Eje de gatillo	20	404-928	Adaptador de depósito
8	454-013	Tornillo eje de gatillo	21	408-003	Depósito 5 Its
C-9	454-014	Conj. regulador de abanico HVLP	22	408-004	Abrazadera
10	454-020	Arandela de cierre	23	501-032	Tubo manguera de aire
11	454-021	Tornillo prensaestopa	24	501-031	Tuerca de unión
12	454-011	Apoyo de gatillo	*25	3030	Conj. regulador de caudal MAX