



METAL ARTE

ecológico
por un planeta mejor

En la búsqueda de contribuir con la ecología de nuestro planeta hemos logrado implementar el nuevo sistema HVLP para acabados de calidad con consumo de aire reducido y elevada transferencia (superior al 65%), cumple con las normas internacionales en el campo de la pintura ecológica con reducida emisión de disolventes en el aire (norma 1151 S.C.A.Q.M.D. en los Estados Unidos). Este sistema está aprobado por las organizaciones sanitarias en cuanto no crea daños al utilizador. El sistema permite reducir la niebla y la emisión de humos de los productos en la atmósfera sin renunciar a la técnica y a la velocidad de aplicación.



¿Qué es HVLP?

Un alto volumen de aire (HV) pulveriza la pintura a baja presión (LP). Esto da como resultado una reducción muy importante del efecto de neblina con respecto a las pistolas para pintar tradicionales de alta presión del tipo Airless (sin aire) o neumáticas. Los sistemas HVLP se componen siempre de una turbina que produce el aire, un tubo más o menos largo y una pistola. En general, estos aparatos son simples y fáciles de utilizar. La puesta en marcha comienza con una buena selección y preparación de la pintura; una dilución será a menudo necesaria y permitirá una mejor aplicación

