

3M Science.
Applied to Life.™

Presentamos la nueva

3M™ Pistola de alto rendimiento

La forma más inteligente
de pulverizar.

La pistola de alto rendimiento de 3M™ se ha diseñado específicamente para ofrecer los mejores resultados mientras ahorra tiempo. Experimentará una limpieza más rápida, cambios y tiempos de ciclo más rápidos. Obtendrá lo mejor de “3M Science” en la pistola más ligera del mundo.





Rendimiento preciso.

Tras 10 años de incansable investigación y desarrollo, nos complace presentar la pistola de alto rendimiento 3M™, una revolución en la tecnología de las pistolas que ofrece una pulverización de primera con una productividad sin igual.

La clave se encuentra en nuestra avanzada tecnología de boquillas intercambiables. En tamaños diferentes de 0,9 a 2,0, cada boquilla está optimizada para proporcionar una atomización constante y una eficiencia de transferencia superior, en una amplia gama de recubrimientos de automoción de alto rendimiento. Pulverice imprimaciones, pinturas base agua o base disolvente, pinturas metalizadas, perlas y barnices con el rendimiento excepcional que se espera de la mejor pistola. Y cada vez que cambie la boquilla reemplazable por una nueva, pulverizará como si fuera nueva.

La pistola de alto rendimiento 3M™, comprobada por terceros* y aprobada por pintores, se ha diseñado para aportar un gran rendimiento, para que pase menos tiempo preocupándose por la pistola y más tiempo haciendo lo que mejor se le da... pulverizar.





Tiempos de ciclo más rápidos.

Como la pintura no pasa a través del cuerpo de la pistola, sino que lo hace a través del vaso desechable y la boquilla, se simplifica el proceso de limpieza y de cambio. Así, la pintura no penetra en los componentes internos, la pistola no se rompe y no es necesario empaparla en disolvente, olvídense de la contaminación cruzada que pone en peligro su trabajo.



Limpieza en segundos.

Con las boquillas HVLP de gravedad y alto rendimiento de 3M™ de cambio rápido, la limpieza es muy sencilla. Basta con girar el anillo de seguridad, retirar la boquilla de pulverización y limpiar la aguja. Cambie la boquilla por una nueva y estará listo para pulverizar en su próximo trabajo.



La más ligera del mundo.

Hasta un 50 % más ligera que las pistolas metálicas convencionales; se ha recurrido a un kinesiólogo para optimizar el avanzado cuerpo de material compuesto reforzado con acero inoxidable y resistente a los impactos para dotarlo de una mayor comodidad. Es una diferencia que verá y sentirá, tanto en su mano como en la calidad y la eficiencia de sus trabajos.

Especificaciones

Consumo de aire: 370 SLPM [13 SCFM]

Presión de entrada de aire recomendada: 1,38 bar [20 psi]

Presión de aire máxima en funcionamiento: 1,38 bar [20 psi]

El intervalo de presión de funcionamiento es de 0,5 bar a 2,4 bar (7 psi a 35 psi)

Temperatura máxima de funcionamiento: 50 °C [122 °F]

Sobrepresión máxima de funcionamiento: 10 bar [145 psi]

Peso: 238 g [13,3 oz]

Entrada de aire: 1/4 BSP/NPS

Tamaños de orificio de boquilla: 0,9, 1,2, 1,3, 1,4, 1,6, 1,8, 2,0

Pistola y sistemas de pulverización

Referencia Componentes

3M™ Sistema de pistola de alto rendimiento	
26778	1 pistola, 1 válvula de control de aire, 1 anillo de cierre, 15 boquillas de atomización por gravedad, 1 cazoleta de mezcla 3M™ PPS™ Serie 2.0, 5 vasos flexibles, 4 tapas filtro 200µ, 1 tapa filtro 125µ 3 tapones de sellado
3M™ Pistola de alto rendimiento	
26832	Pistola y válvula de control de aire

Piezas de repuesto y accesorios 3M™ Pistola de alto rendimiento

Referencia Producto

26840	Kit de reconstrucción
26841	Kit de juntas tóricas
26837	Paquete de conversión H/O
26121	3M™ PPS™ 2.0 Cazoleta a presión de tipo H/O, midi/mini
26124	3M™ PPS™ 2.0 Cazoleta a presión de tipo H/O, grande/estándar

Kits de recarga de boquilla de atomización HVLP

Referencia	Color	Tamaño	Cantidad
26709	Blanco	0,9	5 boquillas/pack – 5 packs/caja
26712	Azul	1,2	5 boquillas/pack – 5 packs/caja
26713	Verde	1,3	5 boquillas/pack – 5 packs/caja
26714	Naranja	1,4	5 boquillas/pack – 5 packs/caja
26716	Morado	1,6	5 boquillas/pack – 5 packs/caja
26718	Incolora	1,8	5 boquillas/pack – 5 packs/caja
26720	Rojo	2,0	5 boquillas/pack – 5 packs/caja



Consulte siempre las normativas nacionales sobre el equipo de protección personal (EPI) adecuado para protegerse de peligros como los isocianatos. El EPI que se muestra podría no ser el idóneo o adecuado para su aplicación específica o para las sustancias utilizadas.

Elección del producto y uso: en una aplicación concreta, son muchos los factores que escapan al control de 3M, que solo el usuario conoce y controla, y que pueden influir en el uso y el rendimiento de un producto 3M. Por lo tanto, el cliente es el único responsable de evaluar (lo que incluye, entre otras cosas, la adecuación para la finalidad y la idoneidad de la aplicación), seleccionar y usar adecuadamente los productos 3M. Los productos de seguridad deben seleccionarse y usarse siempre de acuerdo con todas las normativas y normas aplicables (por ejemplo, OSHA, ANSI y otras), después de realizar una evaluación de riesgos adecuada. Si no se evalúa, selecciona y utiliza adecuadamente un producto 3M, se pueden producir lesiones, enfermedades, la muerte o daños materiales. Deseche las boquillas usadas, la pintura/recubrimientos residuales, los recipientes/materiales usados y PPS de acuerdo con la normativa local.

Garantía, limitación de responsabilidad y renuncia: a menos que se indique específicamente una garantía distinta en el embalaje del producto 3M o en la documentación de este (en cuyo caso prevalecerá dicha garantía), 3M garantiza que cada producto 3M cumple con las especificaciones del producto 3M aplicables en el momento en que 3M envía el producto. 3M NO OFRECE NINGUNA OTRA GARANTÍA NI CONDICIÓN EXPRESA O TÁCITA, INCLUYENDO, PERO SIN LIMITARSE A ELLO, GARANTÍAS O CONDICIONES TÁCITAS DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR O CUALQUIER OTRA GARANTÍA TÁCITA O CONDICIÓN QUE SURJA EN LA NEGOCIACIÓN, COSTUMBRE O USOS DEL COMERCIO. Si el producto 3M no cumple esta garantía, el único y exclusivo remedio sería, a decisión de 3M, sustituir el producto 3M o reembolsar el precio de compra.

Limitación de responsabilidad: excepto por la limitación establecida anteriormente y excepto en lo que disponga la legalidad vigente, 3M no será responsable de ninguna pérdida o daño derivados de un producto 3M, ya sea directo, indirecto, especial, accidental o resultante (incluida, entre otros, la pérdida de beneficios o de oportunidades de negocio), independientemente de la teoría jurídica o equitativa reivindicada, incluidos, aunque no de forma limitada, la garantía, contrato, negligencia o responsabilidad objetiva.

3M y PPS son marcas registradas de 3M Company. El resto de marcas comerciales pertenece a sus respectivos propietarios. Recicle. © 3M 2022. Todos los derechos reservados.



3M España, S. L.
Reparación del Automóvil
C/ Juan Ignacio Luca de Tena,
28027 Madrid
91 321 62 81

**Para obtener más
información, visítenos en
www.3M.com.es/pistolapintura**