

3M Science.
Applied to Life.™

3M™ Hochleistungs- lackierpistole

Fließbeckersysteme,
Ersatzteile und Zubehör

Die intelligentere Art zu sprühen.

Die 3M™ Hochleistungslackierpistole bietet herausragende Leistung und Zeitersparnis. Sie profitieren von kürzeren Reinigungs-, Wechsel- und Zykluszeiten. Das Beste von 3M Science in einer einzigartig leichten Lackierpistole.



Präzisionsleistung



Tragen Sie einheitliche Farben, Metallic-, Pearl- und Klarlacke, Dichtmittel und Haftvermittler mit dem hohen Auftragswirkungsgrad und der feinen Zerstäubung auf, die Sie von einer professionellen Lackierpistole der Premium-Klasse erwarten

Schnellere Zykluszeiten



Das integrierte System mit 3M™ PPS™ 2.0 Bechern und austauschbaren Düsen ermöglicht einen sehr schnellen Wechsel, sodass mehr Zeit für die tatsächliche Lackierarbeit bleibt.



3M™ Hochleistungslackierpistolen mit HVLP-Düsenköpfen

Weniger mischen. Mehr lackieren.
Clever sprühen.

Wie jeder Lackierer weiß, muss einmal gemischte Farbe schnellstmöglich verwendet werden. Sie haben die Wahl – nutzen Sie es oder nicht. Allerdings könnte sich Letzteres negativ auf Ihren Gewinn auswirken. Was wäre, wenn wir Ihnen sagen würden, dass es möglich ist, die gleiche oder eine bessere Ergiebigkeit mit weniger Lack zu erzielen? Mit der 3M™ Hochleistungslackierpistole kann dies zur Wirklichkeit werden. Diese besitzt eine überlegene Übertragungsrates mit bis zu 26% weniger Materialabfall als führende Lackierpistolen aus Metall* – und das alles in Ihrer Hand. Sparen Sie nicht an Effizienz – lackieren Sie auf clevere Art und Weise.

*Maximale Übertragungseffizienz variiert je nach Lackierpistolentyp und -einstellungen.

Sauber in Sekunden



Einfach den Verschlussring drehen, den Düsenkopf entfernen und die Nadel abwischen. Setzen Sie einen neuen oder sauberen Düsenkopf auf, um im Handumdrehen mit der nächsten Lackieraufgabe fortzufahren.

Besonders leicht



Das Gehäuse besteht aus einem schlagfesten, edelstahlverstärkten Verbundmaterial, das erstklassige Leistung und Haltbarkeit mit einem außergewöhnlich niedrigen Gewicht vereint.

Die neuen

3M™ Fine Finish Düsenköpfe für Fließbecher

für die 3M™ Hochleistungslackierpistole

Die neueste Ergänzung zum Sortiment der 3M™ Hochleistungslackierpistole.

Keine Zeit für Kompromisse – in einer Branche, in der es auf Geschwindigkeit ankommt, erwarten Sie ein hochwertiges Finish. Sie brauchen die richtige Sprühausrüstung, die Sie dabei unterstützt Ihr Fachwissen und Ihr Tempo als Lackierer anzupassen, wenn ein feineres Finish erforderlich ist.

Die neuen 3M™ Hochleistungsdüsen für ein feines Finish für die 3M™ Hochleistungslackierpistole. Innovative austauschbare Schnellwechsellöser – jetzt auch für die anspruchsvollsten Sprühbeschichtungen. Perfekter Farbtonabgleich und glasähnlicher Auftrag von Klarlacken. Erleben Sie ein Premium-Finish mit der Geschwindigkeit, der Qualität und der feinen Zerstäubung, die Sie brauchen.



Premium-Finish

Die Kunst einer guten Reparatur besteht darin, das vorhandene Finish anzupassen – glatt und unsichtbar. Hier treffen hohe Durchflussrate, feine Zerstäubung und ein gleichmäßiges Spritzbild aufeinander und sorgen für ein glattes, kontrollierbares Finish.



Gleichmäßige Zerstäubung

Optimiert für eine hervorragende Zerstäubung, damit Sie auch die anspruchsvollsten Lacke und Texturen effektiv anpassen können. Dank neuester Lacktechnologien trägt eine präzise Zerstäubung dazu bei, das gewünschte feinere Finish zu erzielen.



Schnellere Anwendung*

Die Kombination aus Geschwindigkeit und Qualität, die Sie brauchen. Mühelose Anwendung und schnellerer Schichtaufbau. Tragen Sie selbst die anspruchsvollsten Lacke auf, ohne Abstriche bei einem Premium-Finish.

*Im Vergleich zu HVLP-Düsen.



Die 3M™ Hochleistungslackierpistole ist eine Revolution der Lackiertechnologie und vereint hochwertige Ergebnisse mit einzigartiger Produktivität.

Das Geheimnis liegt im Inneren unserer hochmodernen austauschbaren Düsen. Die in verschiedenen Fine Finish- und HVLP-Größen erhältlichen Düsenköpfe wurden für eine gleichmäßige Zerstäubung und einen erstklassigen Auftragswirkungsgrad optimiert – für ein breites Sortiment von Hochleistungs-Automobillacken. Tragen Sie Volltonfarben, Metallic-, Pearl- und Klarlacke, Versiegelungen, Füller und mehr mit der erstklassigen Leistung auf, die Sie von Ihrer besten Lackierpistole erwarten. Sobald Sie den austauschbaren Düsenkopf durch einen neuen ersetzen, erhalten Sie eine Sprühleistung, die mit einem völlig neuen Gerät vergleichbar ist.



Spezifikationen

Luftverbrauch HVLP: 370 SLPM [13 SCFM]
 Luftverbrauch Fine Finish: 370 SLPM [13 SCFM]
 Maximaler HVLP-Betriebsluftdruck: 1.38 Bar [20 psi]
 Betriebsdruck feines Finish: 2.0 Bar [29 psi]
 Betriebstemperaturbereich: 0.5 - 2.6 Bar [7 - 37 psi]
 Maximale Betriebstemperatur: 50 °C [122 °F]
 Maximaler Betriebsdruck: 10 Bar [145 psi]
 Gewicht: 238 g [13.3 oz]
 Luftleitung: 1/4 BSP/NPS
 Düsengrößen HVLP: 0.9, 1.2, 1.3, 1.4, 1.6, 1.8, 2.0
 Düsengrößen feines Finish: 1.2, 1.3, 1.4

Lackierpistolen und Systeme

Produkt	Artikelnr.
3M™ HVLP-Hochleistungslackierpistolen-System (1 Lackierpistole, 1 Ventil zur Luftstromregelung, 1 Verschlussring, 15 Düsenköpfe für Fließbecher, 1 3M™ PPS™ 2.0 Außenbecher, 5 Innenbecher und Deckel, 3 Verschlusskappen)	26778
3M™ Fine Finish Hochleistungslackierpistolen-System (1 Lackierpistole, 1 Ventil zur Luftstromregelung, 1 Verschlussring, 15 Düsenköpfe für Fließbecher, 1 3M™ PPS™ 2.0 Außenbecher, 5 Innenbecher und Deckel, 3 Verschlusskappen)	26978
3M™ Hochleistungslackierpistole (Lackierpistole und Ventil zur Luftstromregelung)	26832

Ersatzteile und Zubehör

Produkt	Artikelnr.
Verschlussring für 3M™ Hochleistungslackierpistole	26835
Druckumbau für 3M™ Hochleistungslackierpistole	26837
Nadel für 3M™ Hochleistungslackierpistole	26838
Umbausatz für 3M™ Hochleistungslackierpistole	26840
3M™ O-Ring-Set für die Hochleistungslackierpistole	26841

Ersatzsets für HVLP-Düsenköpfe

Farbe	Größe	Menge	Artikelnr.
Weiß	0.9	5	26709
Blau	1.2	5	26712
Grün	1.3	5	26713
Orange	1.4	5	26714
Violett	1.6	5	26716
Transparent	1.8	5	26718
Rot	2.0	5	26720

Ersatzsets für Düsenköpfe für ein feines Finish

Farbe	Größe	Menge	Artikelnr.
Blau	1.2	5	26912
Grün	1.3	5	26913
Orange	1.4	5	26914



3M Deutschland GmbH
 Autoreparatur-Systeme
 Carl-Schurz-Strasse 1
 41453 Neuss
 Tel: +49 2131 88 19 265
 3M-autoreparatur.de@mmm.com
 www.3M.de/autoreparatur

3M Österreich GmbH
 Autoreparatur-Systeme
 Kranichberggasse 4
 1120 Wien
 Tel: +43 1417 00 52
 autoreparatur-at@mmm.com
 www.3Mautria.at/autoreparatur

3M (Schweiz) GmbH
 Autoreparatur-Systeme
 Eggstrasse 91
 CH-8803 Rüschlikon
 Tel: +41 4350 896 58
 3M.PAS.ch@mmm.com
 www.3MSchweiz.ch/autoreparatur



Weitere Informationen, einschließlich wichtiger Sicherheits- und Garantiefinformationen, zu 3M Automotive Aftermarket Produkten finden Sie unter: www.3m.de/aad-info // www.3maustria.at/aad-info // www.3mschweiz.ch/aad-info

3M und PPS sind Marken der 3M Company.
 Bitte recyceln. © 3M 2022. Alle Rechte vorbehalten.

Weitere Informationen finden Sie unter www.3m.de/pps-lackieren