

3M Science.
Applied to Life.™

3M™ Autoreparatur-Systeme

Produktkatalog





3M Science. Applied to Life.™

Unsere Vision

- ▶ 3M Technologien stärken jedes Unternehmen.
- ▶ 3M Produkte bereichern jedes Zuhause.
- ▶ 3M Innovationen erleichtern jedes Leben.

Wussten Sie, dass Sie täglich mindestens 17 Mal mit einem 3M Produkt in Kontakt kommen? 3M führt über 50.000 verschiedene Produkte für die Bereiche Elektro, Elektronik & Telekommunikation, Industrie & Sicherheit, Grafik & Werbung, Medizin & Gesundheit, Büro & Haushalt. Um Ihr Leben zu erleichtern, bieten wir maßgeschneiderte Lösungen, sind weltweit vernetzt und haben Experten in Forschung und Entwicklung. Gemeinsam mit unseren Kunden identifizieren wir neue Aufgaben, stärken jedes Unternehmen und berei-

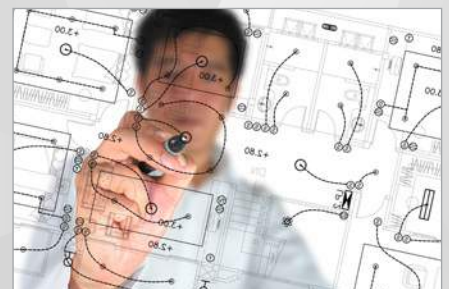
chern jedes Zuhause. Durch Umweltschutz, unternehmerische und soziale Verantwortung und wirtschaftlichen Fortschritt tragen wir aktiv zu einer nachhaltigen Entwicklung bei.

Das Leben jedes Einzelnen einfacher und besser zu machen, ist unser Antrieb – erfinden, erforschen und entwickeln, unsere Leidenschaft.

Das ist **3M Science. Applied to Life™**.

Nachhaltigkeit

Unser Umgang mit der Erde und unsere Unternehmensstrategie sind nachhaltig. Das bedeutet, dass wir die natürlichen Ressourcen schonen und die Menschen weltweit – ob Einzelpersonen, Gruppen oder Gemeinschaften – fördern, um Fortschritt voranzutreiben. Es bedeutet auch, Wirtschaftlichkeit, Umweltschutz und gesellschaftliche Verantwortung in Einklang zu bringen, während wir uns globalen Herausforderungen stellen. Vor allem aber bedeutet es, zusammen ein gemeinsames Ziel zu verfolgen: das Leben jedes einzelnen Menschen zu verbessern. Wir sind entschlossen, unser Unternehmen, unseren Planeten und das Leben aller Menschen besser zu machen. Das ist eine ebenso ehrgeizige wie großartige Aufgabe. Es bedeutet, das Richtige zu tun. Das ist der Kern unseres Unternehmens.





Erfolg zum System machen

Effizientes Arbeiten dank der Kombination aus hervorragendem 3M Verbrauchsmaterial und der ausgefeilten Maschinentechologie von Festool Automotive Systems. Profitieren Sie von einem Autoreparatursystem mit unübertroffener Prozesssicherheit, replizierbaren Arbeitsabläufen und herausragender Wirtschaftlichkeit.

Mit den individuellen Gesamtlösungen bieten wir Ihnen alles, was Sie zu einem hervorragenden Finish brauchen und das jederzeit. Gemeinsam zu mehr Effizienz am Arbeitsplatz.

Work smarter.



Das vollständige Festool Portfolio finden Sie im
Total Automotive Sanding System Katalog



Effizienz im System



Work-/Toolcenter

- mobil einsetzbar
- individuell konfigurierbar
- effiziente Platzorganisation

Systemer

- modular kombinierbar
- robuste Bauweise
- viele Varianten erhältlich

Absaugmobile

- besonders leistungsstark
- hohe Haltbarkeit
- maximale Beutelausnutzung

powered by

FESTOOL
Automotive Systems

Prozessposter

3M Lösungen für die Lackier- und Karosseriewerkstätten von der Vorbereitung über das Schleifen bis hin zur Lackierung und der Kunststoffreparatur, 3M hat die Produkte und Reparaturverfahren für Sie. Fühlen Sie sich sicher, dass Ihre Reparatur professionell und effizient durchgeführt wird, wenn Sie unsere Reparaturprozesse befolgen. Diese Prozesse helfen Ihnen, qualitativ hochwertige und bewährte Lösungen für alle Ihre Autoreparaturanforderungen zu entwickeln:

Schleifprozess

3M CUBITRON II 3M Aluminium-Schleifprozess

PERSONLICHE SICHERHEIT

1. Vorbereitung des Schleifbereichs
2. Auswahl des Schleifmittels
3. Schleifen des Aluminiums
4. Schleifen des Aluminiums
5. Schleifen des Aluminiums
6. Schleifen des Aluminiums
7. Schleifen des Aluminiums

QR Code

powered by **FESTOOL** Automotive Systems

3M CUBITRON II 3M Schleifprozess

PERSONLICHE SICHERHEIT

1. Vorbereitung des Schleifbereichs
2. Auswahl des Schleifmittels
3. Schleifen des Aluminiums
4. Schleifen des Aluminiums
5. Schleifen des Aluminiums
6. Schleifen des Aluminiums
7. Schleifen des Aluminiums

QR Code

powered by **FESTOOL** Automotive Systems

Polieren

3M 1-Schritt-Polierprozess

PERSONLICHE SICHERHEIT

1. Vorbereitung des Polierbereichs
2. Polieren des Lackes
3. Polieren des Lackes
4. Polieren des Lackes
5. Polieren des Lackes
6. Polieren des Lackes
7. Polieren des Lackes

QR Code

powered by **FESTOOL** Automotive Systems

Lackverarbeitung

3M Science Applied to Life Prozess „Lackieren“ 3M PPS 2.0 System

Grundvoraussetzung für ein besseres Lackieren

Gesundheitsschutz:

1. Vorbereitung des Lackbereichs
2. Anmischen des Lackes
3. Anmischen des Lackes
- 4a. Anbringen des Lackes
- 4b. Anbringen des Lackes
5. Aushärten des Lackes

QR Code

powered by **FESTOOL** Automotive Systems

Kunststoffreparatur

3M Science Applied to Life Kunststoff-Reparatur

Bearbeiten von Reparaturstellen: Risse und Löcher

Bearbeiten von Reparaturstellen: Halterungen

1. Vorbereitung des Reparaturbereichs
2. Anmischen des Klebstoffes
3. Anmischen des Klebstoffes
- 4a. Anbringen des Klebstoffes
- 4b. Anbringen des Klebstoffes
5. Aushärten des Klebstoffes
6. Aushärten des Klebstoffes
7. Aushärten des Klebstoffes

QR Code

powered by **FESTOOL** Automotive Systems

Zinnersatz

3M Schnell wie nie in der Karosserie 3M Epoxidharz Zinnersatz-Spachtel

1. Vorbereiten

2. Füllen und Eintreten

3a. Kalibrierung der Kunststoffteile

3b. Applikation/Materialauftrag

4. Glätten und Vorstreichen

5. Aushärten

6a. Planschleifen Maschine

QR Code

powered by **FESTOOL** Automotive Systems

Neben den abgebildeten Prozesspostern sind noch weitere verfügbar. Bitte kontaktieren Sie Ihren 3M Ansprechpartner oder besuchen Sie unsere Webseite. www.go.3M.com/DE-AAD-Dokumente

Produkt-Sets

Ihr Erfolg. Unsere Lösungen - Erleben Sie den Unterschied!

3M und Festool kombinieren ihr umfangreiches Produktportfolio, um professionelle, aufeinander abgestimmte Kits zu entwickeln, die sofort die besten Ergebnisse liefern und die Prozesse bei der Oberflächenbehandlung vereinfachen und effizienter gestalten.



3M™ Elektro Vorbereitungs-Set, 52055

3M präsentiert Ihnen das neue 3M™ Elektro Vorbereitungs-Set. Das Set beinhaltet neben einem Festool ETS EC Exzenterschleifer sowie Festool plug it Saugschlauch auch unsere neuen 3M™ Cubitron™ II Schleifscheiben in den Körnungen 240+ und 320+. So erzielen Sie perfekte Schleifergebnisse zu einem sensationellen Set-Preis.

Bezeichnung	3M ID	Festool-Bezeichnung
1	50279A	Exzenterschleifer ETS EC (50V, 60V, 90V, 120V), 600W
1	50279B	Saugschlauch Plug-it (2700) Anschluss D 42 (3/4 Zoll) mit G1/2" (1,25 Zoll)
100	50284	3M™ Cubitron™ II Super™ Schleifscheibe 240+ (240 Körnung, Metall, 300)
100	50285	3M™ Cubitron™ II Super™ Schleifscheibe 320+ (320 Körnung, Metall, 300)

3M Deutschland GmbH
 Festool-Partner
 Carl Neuberger
 91074 Erlangen
 Tel. +49 91 230 90 10
 Fax +49 91 230 90 10 99
 www.3m.com/deutschland

3M Österreich GmbH
 Festool-Partner
 Carl Neuberger
 2305 Wiener Neudorf
 Tel. +43 2232 90 10
 Fax +43 2232 90 10 99
 www.3m.com/österreich

3M Schweiz GmbH
 Festool-Partner
 Carl Neuberger
 8600 Cham
 Tel. +41 78 810 10 10
 Fax +41 78 810 10 10 99
 www.3m.com/schweiz

festool
 Automotive Systems

3M™ Elektro Vorbereitungs-Set, 52055

3M präsentiert Ihnen das neue 3M™ Elektro Vorbereitungs-Set. Das Set beinhaltet neben dem Festool ETS EC Exzenterschleifer sowie Festool plug it Saugschlauch auch unsere neuen 3M™ Cubitron™ II Schleifscheiben in den Körnungen 240+ und 320+. So erzielen Sie perfekte Schleifergebnisse zu einem sensationellen Set-Preis.




3M™ Lackbearbeitungsset, 52058

3M präsentiert Ihnen das neue 3M™ Lackbearbeitungsset. Das Set beinhaltet neben einem Festool LEX 3 77 Druckluft-Exzenterschleifer inkl. dem dazu passenden Adapter, auch unsere 3M Feinschleifscheiben mit unterschiedlichen Körnungen, um optimale Schleifergebnisse zu erzielen. Probieren Sie unsere Komplettlösung für die tägliche Anwendung aus – wir bieten das ganze Set zu einem sensationellen Preis!

Bezeichnung	3M ID	Festool-Bezeichnung
1	50258A	Druckluft-Exzenterschleifer LEX 3 77 (1,1 kW)
1	50258B	Adapter (1,1 kW)
100	50258C	3M™ Stair™ Fein-Flussig-Schleifscheibe 600 Körnung, 100 mm, 1000
100	50258D	3M™ Stair™ Fein-Flussig-Schleifscheibe 80 Körnung, 100 mm, 1000

3M Deutschland GmbH
 Festool-Partner
 Carl Neuberger
 91074 Erlangen
 Tel. +49 91 230 90 10
 Fax +49 91 230 90 10 99
 www.3m.com/deutschland

3M Österreich GmbH
 Festool-Partner
 Carl Neuberger
 2305 Wiener Neudorf
 Tel. +43 2232 90 10
 Fax +43 2232 90 10 99
 www.3m.com/österreich

3M Schweiz GmbH
 Festool-Partner
 Carl Neuberger
 8600 Cham
 Tel. +41 78 810 10 10
 Fax +41 78 810 10 10 99
 www.3m.com/schweiz

festool
 Automotive Systems

3M™ Lackbearbeitungsset, 52058K

3M präsentiert Ihnen das neue 3M™ Lackbearbeitungsset. Das Set beinhaltet neben einem Festool LEX 3 77 Druckluft-Exzenterschleifer inkl. dem dazu passenden Adapter, auch unsere 3M Feinschleifscheiben mit unterschiedlichen Körnungen, um optimale Schleifergebnisse zu erzielen. Probieren Sie unsere Komplettlösung für die tägliche Anwendung aus – wir bieten das ganze Set zu einem sensationellen Preis!




3M™ Elektro Feinschleifset, 52057

3M präsentiert Ihnen das neue 3M™ Elektro Feinschleifset. Das Set beinhaltet neben einem Festool ETS EC Exzenterschleifer inkl. Stützteller auch unsere 3M Schleifscheiben mit unterschiedlichen Körnungen, um optimale Schleifergebnisse zu erzielen. Probieren Sie unsere Komplettlösung für die tägliche Anwendung aus – wir bieten das ganze Set zu einem sensationellen Preis!

Bezeichnung	3M ID	Festool-Bezeichnung
1	50279A	Exzenterschleifer ETS EC (50V, 60V, 90V, 120V), 600W
1	50279B	Stützteller Plug-it (2700) Anschluss D 42 (3/4 Zoll) mit G1/2" (1,25 Zoll)
100	50284	3M™ Cubitron™ II Super™ Schleifscheibe 240+ (240 Körnung, Metall, 300)
100	50285	3M™ Cubitron™ II Super™ Schleifscheibe 320+ (320 Körnung, Metall, 300)

3M Deutschland GmbH
 Festool-Partner
 Carl Neuberger
 91074 Erlangen
 Tel. +49 91 230 90 10
 Fax +49 91 230 90 10 99
 www.3m.com/deutschland

3M Österreich GmbH
 Festool-Partner
 Carl Neuberger
 2305 Wiener Neudorf
 Tel. +43 2232 90 10
 Fax +43 2232 90 10 99
 www.3m.com/österreich

3M Schweiz GmbH
 Festool-Partner
 Carl Neuberger
 8600 Cham
 Tel. +41 78 810 10 10
 Fax +41 78 810 10 10 99
 www.3m.com/schweiz

festool
 Automotive Systems

3M™ Elektro Feinschleifset, 52057K

3M präsentiert Ihnen das neue 3M™ Elektro Feinschleifset. Das Set beinhaltet neben einem Festool ETS EC Exzenterschleifer inkl. Stützteller auch unsere 3M Schleifscheiben mit unterschiedlichen Körnungen, um optimale Schleifergebnisse zu erzielen. Probieren Sie unsere Komplettlösung für die tägliche Anwendung aus – wir bieten das ganze Set zu einem sensationellen Preis!





1. Schleifmittel

1.0	3M™ Gitternetz Schleifmittel	13
1.1	Hookit™ Scheiben und Zubehör 150 mm	16
1.2	Hookit™ Scheiben und Zubehör 125 mm	22
1.3	Hookit™ Scheiben und Zubehör 90 mm	23
1.4	Hookit™ Scheiben und Zubehör 76 mm	24
1.5	Hookit™ Streifen und Zubehör	27
1.6	Handschleifmittel und Zubehör	30
1.7	Roloc™ Scheiben und Zubehör	35
1.8	Feilenbänder und Zubehör	35
1.9	Fiber-/Fächerscheiben und Zubehör	36
1.10	Trennscheiben und Zubehör	37

2. Scotch-Brite™ Mattierungs- und Reinigungsprodukte

2.1	Mattierungsprodukte	40
2.2	Grobreinigungsscheiben	42
2.3	Reinigungsscheiben	48
2.4	Bristle Produkte	49
2.5	Feilenbänder	51
2.6	Radierscheiben	51

3. Abdeckprodukte

3.1	Papierabdeckbänder	54
3.2	Zierlinienbänder	56
3.3	Folienabdeckungen	57
3.4	Spezialanwendungen	59
3.5	Kabinenschutzlösungen	60
3.6	Spezialklebebänder	61

4. Lackverarbeitung

4.1	PPS™ 2.0 Lackverarbeitungssystem	64
4.2	Zubehör Lackverarbeitung	68
4.3	PPS™ Type V Lackverarbeitungssystem	68
4.4	3M™ Hochleistungslackierpistolen System	69
4.5	Accuspray™ System	70
4.6	PPS™ Tageslichtlampe	71
4.7	Zubehör	71

5. Lackfinish

5.1	Feinschleifmittel	76
5.2	Polituren	79
5.3	Polierträger	82
5.4	Polierteller	87
5.5	Zubehör	87
5.6	Maschinen	90

6. Kleben, Beschichten, Dichten

6.1	Kunststoffreparatur	94
6.2	Klebstoffe	96
6.3	Zinnersatz	99
6.4	Beschichtungen	99
6.5	Dichtmassen	102
6.6	Scheibenklebstoff	104
6.7	Spezialreiniger	105
6.8	Dämmmatten	106
6.9	Zubehör	107

7. Spachtelmassen

7.1	Dynamisches-Misch-System (DMS)	110
7.2	Feinspachtel	111

8. Arbeitsschutz

8.1	Partikelmasken	116
8.2	Halb- und Vollmasken	118
8.3	Gebläseatemschutz	120
8.4	Druckluftatemschutz	122
8.5	Gesichts- und Gehörschutz	123
8.6	Gehörschutz	123
8.7	Augenschutz	124
8.8	Personenschutz	127
8.9	Hautschutz	128
8.10	Speedglas™ Schweißerschutz	129





1. Schleifmittel

Schleifen mit System –
für höchste Prozesssicherheit

1.0	3M™ Gitternetz Schleifmittel	13
1.1	Hookit™ Scheiben und Zubehör 150 mm	16
1.2	Hookit™ Scheiben und Zubehör 125 mm	22
1.3	Hookit™ Scheiben und Zubehör 90 mm	23
1.4	Hookit™ Scheiben und Zubehör 76 mm	24
1.5	Hookit™ Streifen und Zubehör	27
1.6	Handschleifmittel und Zubehör	30
1.7	Roloc™ Scheiben und Zubehör	35
1.8	Feilenbänder und Zubehör	35
1.9	Fiber-/Fächerscheiben und Zubehör	36
1.10	Trennscheiben und Zubehör	37

Vorstellung der neuen 3M™ Gitternetz Schleifmittel

Setzen Sie auf Leistung.
Lassen Sie den Staub
hinter sich.



1.0 3M™ Gitternetz Schleifmittel

**Vorteile**

3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheiben bieten einen hohen Abtrag und eine lange Lebensdauer und ermöglichen dank der besonderen Struktur eine besonders hohe Staubabsaugung. Die Schleifscheiben bieten 2-fachen Abtrag und die 2-fache Standzeit gegenüber anderen führenden Netzschleifmitteln. Unsere schnell abtragenden, langlebigen Gitternetz Schleifscheiben verfügen über ein netzförmiges Trägermaterial und scharfe 3M™ Cubitron™ II Schleifkörner, die in Kombination für den bestmöglichen Abtrag sorgen, ohne die Staubabsaugung zu beeinträchtigen.

Eigenschaften

Der 3M™ Hookit™ Klettverschluss erleichtert es, eine neue Scheibe anzubringen oder eine bereits verwendete Scheibe aufzubewahren. Das Mittelloch in den 150-mm-Scheiben ermöglicht eine bequeme Aufbewahrung bei teilweisem Gebrauch. Erhältlich in Körnungen von 80+ bis 320+ und in den gängigsten Scheibengrößen, so dass sie mit vorhandenen Absauganlagen für Schleifmaschinen kompatibel sind.

Anwendungshinweise

Sie wurden entwickelt, damit Absaugeinheiten ihre beste Leistung erbringen können und nahezu keinen Staub auf der Arbeitsfläche oder in der Umgebung hinterlassen. Durch die 3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheiben sind keine Kompromisse bei der Staubabsaugung nötig.

In Kombination mit einem von 3M empfohlenen Schleif- und Staubabsaugsystem entsteht das ideale Absaugsystem für Ihre Werkstatt. Sie sind so konzipiert, dass sie mit handelsüblichen Staubabsaugsystemen wie tragbaren Absaugeinheiten, zentralen Saugsystemen und Schleifmaschinen mit Absaugbeuteln kompatibel sind.

Mit ihnen lassen sich Autoreparaturen von der Abtragung bis zur Lackvorbereitung schneller als mit anderen Schleifscheiben erledigen.

3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe

3M	Beschreibung	KP	VE
50 Scheiben/ Rolle, 6 Rollen/Packung			
31679	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 75 mm, 80+,	50	300
31680	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 75 mm, 120+,	50	300
31681	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 75 mm, 150+,	50	300
31682	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 75 mm, 180+,	50	300
31683	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 75 mm, 220+,	50	300
31684	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 75 mm, 240+,	50	300
31685	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 75 mm, 320+,	50	300
31665	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 125 mm, 80+,	50	300
31666	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 125 mm, 120+,	50	300
31667	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 125 mm, 150+,	50	300
31668	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 125 mm, 180+,	50	300
31669	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 125 mm, 220+,	50	300
31670	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 125 mm, 240+,	50	300
31671	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 125 mm, 320+,	50	300
31650	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 150 mm, 80+,	50	300
31651	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 150 mm, 120+,	50	300
31652	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 150 mm, 150+,	50	300
31653	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 150 mm, 180+,	50	300
31654	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 150 mm, 220+,	50	300
31655	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 150 mm, 240+,	50	300
31656	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe auf Rolle, 150 mm, 320+,	50	300
25 Scheiben/Karton, 6 Kartons/Packung			
31641	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe, 203 mm, 80+,	25	150
31642	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe, 203 mm, 120+,	25	150
31643	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe, 203 mm, 150+,	25	150
31644	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe, 203 mm, 180+,	25	150
31645	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe, 203 mm, 220+,	25	150
31646	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe, 203 mm, 240+,	25	150
31647	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifscheibe, 203 mm, 320+,	25	150

1.0 3M™ Gitternetz Schleifmittel

3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifstreifen

Vorteile

3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifstreifen bieten einen hohen Abtrag und eine lange Lebensdauer und ermöglichen dank der besonderen Struktur eine besonders hohe Staubabsaugung. Die Schleifstreifen bieten 2-fachen Abtrag und die 2-fache Standzeit gegenüber anderen führenden Netzschleifmitteln. Unsere schnell abtragenden, langlebigen Gitternetz Schleifstreifen verfügen über ein netzförmiges Trägermaterial und scharfe 3M™ Cubitron™ II Schleifkörner, die in Kombination für den bestmöglichen Abtrag sorgen, ohne die Staubabsaugung zu beeinträchtigen.

Eigenschaften

Die Rollen enthalten Perforationen, um ein bequemes Abreißen der benötigten Teilgröße zu gewährleisten. Sie ermöglichen es Ihnen, die Streifenlänge zu wählen, die Sie für Ihr Vorhaben benötigen. Der 3M™ Hookit™ Klettverschluss erleichtert es, einen neuen Streifen anzubringen oder einen bereits verwendeten Streifen aufzubewahren.

Anwendungshinweise

Sie wurden entwickelt, damit Absaugeinheiten ihre beste Leistung erbringen können und nahezu keinen Staub auf der Arbeitsfläche oder in der Umgebung hinterlassen. Durch die 3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifstreifen sind keine Kompromisse bei der Staubabsaugung nötig.

In Kombination mit einem von 3M empfohlenen Schleif- und Staubabsaugsystem entsteht das ideale Absaugsystem für Ihre Werkstatt. Sie sind so konzipiert, dass sie mit handelsüblichen Staubabsaugsystemen wie tragbaren Absaugeinheiten, zentralen Saugsystemen und Schleifmaschinen mit Absaugbeuteln kompatibel sind.

Mit ihnen lassen sich Autoreparaturen von der Abtragung bis zur Lackvorbereitung schneller als mit anderen Schleifstreifen erledigen.



3M	Beschreibung	KP	VE
34561	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle, 70 mm x 10 m, 80+, 6 Rollen/Packung	1	6
34562	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle, 70 mm x 10 m, 120+, 6 Rollen/Packung	1	6
34563	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle, 70 mm x 10 m, 150+, 6 Rollen/Packung	1	6
34564	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle, 70 mm x 10 m, 180+, 6 Rollen/Packung	1	6
34565	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle, 70 mm x 10 m, 220+, 6 Rollen/Packung	1	6
34566	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle, 70 mm x 10 m, 240+, 6 Rollen/Packung	1	6
34560	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle, 70 mm x 10 m, 320+, 6 Rollen/Packung	1	6
34550	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle, 80 mm x 10 m, 80+, 6 Rollen/Packung	1	6
34551	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle, 80 mm x 10 m, 120+, 6 Rollen/Packung	1	6
34552	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle, 80 mm x 10 m, 150+, 6 Rollen/Packung	1	6
34553	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle, 80 mm x 10 m, 180+, 6 Rollen/Packung	1	6
34554	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle, 80 mm x 10 m, 220+, 6 Rollen/Packung	1	6
34555	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle, 80 mm x 10 m, 240+, 6 Rollen/Packung	1	6
34556	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle, 80 mm x 10 m, 320+, 6 Rollen/Packung	1	6
34572	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle, 115 mm x 10 m, 80+, 6 Rollen/Packung	1	6
34573	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle, 115 mm x 10 m, 120+, 6 Rollen/Packung	1	6
34574	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle, 115 mm x 10 m, 150+, 6 Rollen/Packung	1	6
34575	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle, 115 mm x 10 m, 180+, 6 Rollen/Packung	1	6
34576	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle, 115 mm x 10 m, 220+, 6 Rollen/Packung	1	6
34577	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle, 115 mm x 10 m, 240+, 6 Rollen/Packung	1	6
34578	3M™ Cubitron™ II Gitternetz Schleifstreifen auf Rolle, 115 mm x 10 m, 320+, 6 Rollen/Packung	1	6

1.0 3M™ Gitternetz Schleifmittel

3M™ Gitternetz Schleifscheibe Blau

Vorteile

Durch die 3M™ Gitternetz Schleifscheiben/ Streifen Blau sind keine Kompromisse bei der Staubabsaugung nötig. Schleifscheiben/ Streifen, die hervorragende Leistung zu einem wettbewerbsfähigen Preis bieten.

Eigenschaften

Sie bestehen aus einer speziellen Keramik-Mineral-Mischung, die eine hohe Abtragungsgeschwindigkeit und eine lange Standzeit gewährleistet. Dadurch ist ihre Abtragungsgeschwindigkeit mindestens 30 % schneller und sie halten mindestens 30 % länger als herkömmliche Netzschleifmittel. Erhältlich in Körnungen von 80 bis 320 in 150 mm (6 Zoll).

Anwendungshinweise

Entwickelt, um Ihnen zu helfen, schneller zu arbeiten, vom Abisolieren bis zur Lackiervorbereitung.



3M	Beschreibung	KP	VE
36420	3M™ Gitternetz Schleifscheibe Blau auf Rolle, 150 mm, 80, 100 Scheiben/auf Rolle, 8 Rollen/Packung	100	800
36421	3M™ Gitternetz Schleifscheibe Blau auf Rolle, 150 mm, 120, 100 Scheiben/auf Rolle, 8 Rollen/Packung	100	800
36422	3M™ Gitternetz Schleifscheibe Blau auf Rolle, 150 mm, 150, 100 Scheiben/auf Rolle, 8 Rollen/Packung	100	800
36423	3M™ Gitternetz Schleifscheibe Blau auf Rolle, 150 mm, 180, 100 Scheiben/auf Rolle, 8 Rollen/Packung	100	800
36424	3M™ Gitternetz Schleifscheibe Blau auf Rolle, 150 mm, 220, 100 Scheiben/auf Rolle, 8 Rollen/Packung	100	800
36425	3M™ Gitternetz Schleifscheibe Blau auf Rolle, 150 mm, 240, 100 Scheiben/auf Rolle, 8 Rollen/Packung	100	800
36426	3M™ Gitternetz Schleifscheibe Blau auf Rolle, 150 mm, 320, 100 Scheiben/auf Rolle, 8 Rollen/Packung	100	800

3M™ Gitternetz Schleifstreifen Blau

Die Rollen enthalten Perforationen, um ein bequemes Abreißen zu gewährleisten.



3M	Beschreibung	KP	VE
36462	3M™ Gitternetz Schleifstreifen Blau auf Rolle, 70 mm x 10 m, 80, 10 Rollen/Packung	1	10
36463	3M™ Gitternetz Schleifstreifen Blau auf Rolle, 70 mm x 10 m, 120, 10 Rollen/Packung	1	10
36464	3M™ Gitternetz Schleifstreifen Blau auf Rolle, 70 mm x 10 m, 150, 10 Rollen/Packung	1	10
36465	3M™ Gitternetz Schleifstreifen Blau auf Rolle, 70 mm x 10 m, 180, 10 Rollen/Packung	1	10
36466	3M™ Gitternetz Schleifstreifen Blau auf Rolle, 70 mm x 10 m, 220, 10 Rollen/Packung	1	10
36467	3M™ Gitternetz Schleifstreifen Blau auf Rolle, 70 mm x 10 m, 240, 10 Rollen/Packung	1	10
36468	3M™ Gitternetz Schleifstreifen Blau auf Rolle, 70 mm x 10 m, 320, 10 Rollen/Packung	1	10
36470	3M™ Gitternetz Schleifstreifen Blau auf Rolle, 115 mm x 10 m, 80, 10 Rollen/Packung	1	10
36471	3M™ Gitternetz Schleifstreifen Blau auf Rolle, 115 mm x 10 m, 120, 10 Rollen/Packung	1	10
36472	3M™ Gitternetz Schleifstreifen Blau auf Rolle, 115 mm x 10 m, 150, 10 Rollen/Packung	1	10
36473	3M™ Gitternetz Schleifstreifen Blau auf Rolle, 115 mm x 10 m, 180, 10 Rollen/Packung	1	10
36474	3M™ Gitternetz Schleifstreifen Blau auf Rolle, 115 mm x 10 m, 220, 10 Rollen/Packung	1	10
36475	3M™ Gitternetz Schleifstreifen Blau auf Rolle, 115 mm x 10 m, 240, 10 Rollen/Packung	1	10
36476	3M™ Gitternetz Schleifstreifen Blau auf Rolle, 115 mm x 10 m, 320, 10 Rollen/Packung	1	10

1.1 Hookit™ Scheiben und Zubehör 150 mm

3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple+ Premium Schleifscheiben Multihole 737U

Vorteile

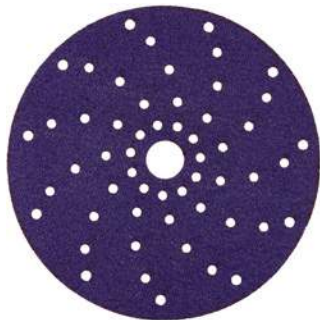
Unvergleichbar hohe Abtragsleistung und Standzeit bei spürbar feinerem Oberflächenfinish.

Eigenschaften

Enthält präzisionsgeformte Cubitron II Hochleistungsschleifkörner. Innovative Multihole Vielfachlochung und Fre-Cut™ Anti-Zusetzbeschichtung.

Anwendungshinweise

Speziell entwickeltes High-Tech Schleifmittel für beste Reparaturergebnisse.



3M	Beschreibung	KP	VE
51369	ø 150 mm, 80+	50	250
51370	ø 150 mm, 120+	50	250
51421	ø 150 mm, 150+	50	250
51422	ø 150 mm, 180+	50	250
51423	ø 150 mm, 220+	50	250
51424	ø 150 mm, 240+	50	250
51426	ø 150 mm, 320+	50	250
51428	ø 150mm, 400+	50	250

3M™ Hookit™ Purple Premium Schleifscheiben Multihole 334U

Vorteile

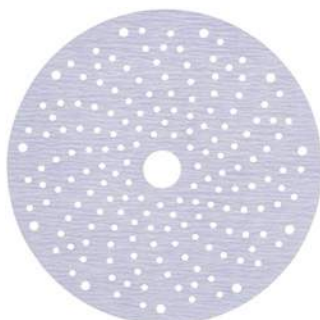
Sehr hohe Abtragsleistung, optimale Staubabsaugung, geringeres Zusetzverhalten und spürbar längere Standzeit.

Eigenschaften

Enthält Cubitron Hochleistungsschleifkörner. Innovative Spiraltechnologie mit Vielfachlochung und verbesserter Fre-Cut™ Anti-Zusetzbeschichtung.

Anwendungshinweise

Premiumschleifmittel für höchste Anforderungen im Autoreparaturbereich.



3M	Beschreibung	KP	VE
50534	ø 150 mm, P500	100	500
50913	ø 150 mm, P600	100	500

CUBITRON™ II präzisionsgeformtes Schleifmineral im Vergleich mit einem konventionellen Schleifmineral

Produkt	Makroaufnahme der Oberfläche	Eigenschaften
Konventionelles Schleifmineral		Konventionelle Schleifkörner sind unterschiedlich in Form und Größe sowie ungleichmäßig verteilt. Das Schleifmittel „pflügt“ die Oberfläche und Hitze entsteht. Das Ergebnis sind kürzere Standzeiten der Schleifmittel sowie Spannungsrisse und Verfärbungen im Material.
Präzisionsgeformtes 3M™ Cubitron™ II Schleifmineral		Die patentierten 3M™ Cubitron™ II Schleifkörner sind gleichmäßig verteilt und einheitlich ausgerichtet. Dadurch dringen alle Präzisionskörner mit gleicher Intensität in die Oberfläche ein. Das Ergebnis sind <ul style="list-style-type: none"> • maximale Abtragsraten, • ein perfektes Oberflächenfinish und • ein schneller kühlerer Schliff mit geringstem Materialverzug.

1.1 Hookit™ Scheiben und Zubehör 150 mm

3M™ Hookit™ Blau Schleifscheiben Multihole 325U

Vorteile

Optimale Staubabsaugung durch Multihole-Lochkonfiguration.

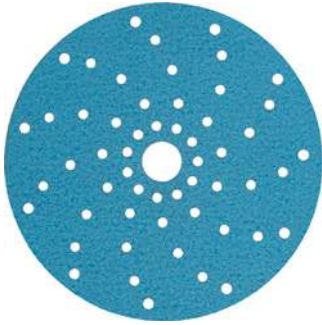
Eigenschaften

Optimierte Kornzusammensetzung für hohe Abtragsleistung und längere Standzeit.

Anwendungshinweise

Verbesserter Brushed-Nylon Rücken.

TIPP: Körnungen 280 und 360 sind Auslaufprodukte ohne Ersatz!



3M	Beschreibung	KP	VE
51371	ø 150 mm, 80	100	500
51373	ø 150 mm, 120	100	500
51374	ø 150 mm, 150	100	500
51375	ø 150 mm, 180	100	500
51376	ø 150 mm, 220	100	500
51377	ø 150 mm, 240	100	500
51379	ø 150 mm, 320	100	500
51381	ø 150 mm, 400	100	500
51382	ø 150 mm, 500	100	500
51383	ø 150 mm, 600	100	500

3M™ Hookit™ Gold Schleifscheiben 255P+ / 15-fach gelocht

Vorteile

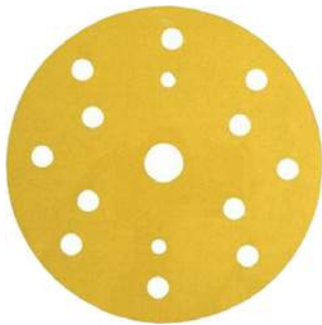
Gute Staubabsaugung und gleichmäßige Rautiefen für höchste Sicherheit.

Eigenschaften

Bewährte 15-Loch-Absaugung, Free-Cut™ Anti-Zusatzbeschichtung.

Anwendungshinweise

Zuverlässiges Universalschleifmittel für den vielseitigen Einsatz.



3M	Beschreibung	KP	VE
50443	ø 150 mm, 80	100	500
50445	ø 150 mm, 120	100	500
50446	ø 150 mm, 150	100	500
50447	ø 150 mm, P180	100	500
50448	ø 150 mm, P220	100	500
50449	ø 150 mm, P240	100	500
50451	ø 150 mm, P320	100	500
50453	ø 150 mm, P400	100	500
50454	ø 150 mm, P500	100	500
50455	ø 150 mm, P600	100	500

3M™ Hookit™ Gold Schleifscheiben 255P+ / 17-fach gelocht

Vorteile

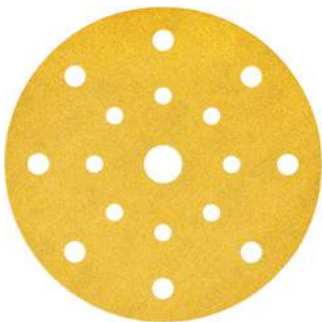
Gute Staubabsaugung und gleichmäßige Rautiefen für höchste Sicherheit.

Eigenschaften

17fach-Lochung speziell für Festool Unterlagsteller, Free-Cut™ Anti-Zusatzbeschichtung.

Anwendungshinweise

Zuverlässiges Universalschleifmittel für den vielseitigen Einsatz.



3M	Beschreibung	KP	VE
51654	ø 150 mm, 80	100	500
51656	ø 150 mm, 120	100	500
51657	ø 150 mm, P150	100	500
51658	ø 150 mm, P180	100	500
51659	ø 150 mm, P220	100	500
51660	ø 150 mm, P240	100	500
51662	ø 150 mm, P320	100	500
51664	ø 150 mm, P400	100	500
51665	ø 150 mm, P500	100	500
51666	ø 150 mm, P600	100	500

1.1 Hookit™ Scheiben und Zubehör 150 mm

3M™ Hookit™ Grün Schleifscheiben 245 / 7 & 9-fach gelocht

Vorteile

Hervorragende Schneideigenschaften bei groben Schleifarbeiten.

Eigenschaften

Vollkunstharzgebundenes Aluminiumoxid mit geringer Zusetzneigung und 3M™ Hookit™ Klebtrüben. Ausgestattet mit 7- bzw. 9-Loch-Absaugung.

Anwendungshinweise

Abtragsstarke Schleifscheibe für den Grobschliff aller Lackmaterialien.



3M	Beschreibung	KP	VE
E00317	ø 150 mm, P40, 9-Loch	50	250
E00316	ø 150 mm, P60, 9-Loch	50	250
E80350	ø 150 mm, P40, 7-Loch	50	250
E80351	ø 150 mm, P60, 7-Loch	50	250

3M™ Kontrollpulver

Vorteile

Sichere und genaue Kontrolle der geschliffenen Oberfläche. Macht kleinste Fehlstellen sichtbar.

Eigenschaften

Feinstes Pulver für ein schnelles Erkennen von Schleifriefen. Enthält keine Lösungsmittel.

Anwendungshinweise

Schwarz für helle Füller, Orange für dunkle Füller.



3M	Beschreibung	KP	VE
09560	Kartusche mit Auftragspad, 50 g, schwarz	1	10
50416	Kartusche mit Auftragspad, 50 g, orange	1	10
09561	Handblock, rot	1	5
51362	Set mit 2 x 09560 Kartuschen schwarz + Auftragspad	1	6

3M™ Hookit™ 216U Schleifscheiben mit Latexrücken / 15-fach gelocht

Vorteile

Aufgrund der hohen Flexibilität wird ein "Durchschleifen" verhindert.

Eigenschaften

Premium Schleifmittel mit weichem Latexrücken.

Anwendungshinweise

Ergänzung zum Trockenendschliffprozess.



3M	Beschreibung	KP	VE
51095	ø 150 mm, P320	50	300
51097	ø 150 mm, P400	50	300
51098	ø 150 mm, P500	50	300

1.1 Hookit™ Scheiben und Zubehör 150 mm

3M™ Hookit™ 216U Schleifscheiben mit Schaumstoffrücken / 15-fach gelocht

Vorteile
Hohe Prozesssicherheit aufgrund der anpassungsfähigen Konstruktion.

Eigenschaften
Premium Schleifmittel mit weichem Schaumstoffrücken.

Anwendungshinweise
Ideale Anwendung für den Beilackierungsbereich (P800).



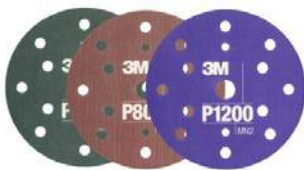
3M	Beschreibung	KP	VE
51091	ø 150 mm, P600	25	150
51092	ø 150 mm, P800	25	150

3M™ Hookit™ Flexible Schleifscheiben / 15-fach gelocht

Vorteile
Flexibler Schleifträger ermöglicht Strukturerehalt beim Mattieren.

Eigenschaften
Premium Feinschleifscheibe mit innovativer Farbcodierung. Kann nass und trocken eingesetzt werden.

Anwendungshinweise
Zum Mattieren von Altlack sowie zum Schleifen von Füller. Besonders geeignet auf abgerundeten Oberflächen.



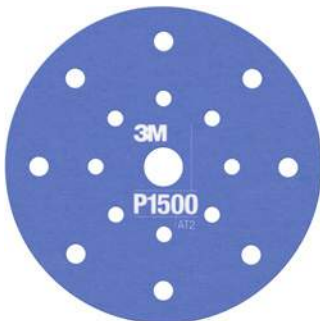
3M	Beschreibung	KP	VE
34417	ø 150 mm, P400, grün	25	125
34419	ø 150 mm, P600, grün	25	125
34420	ø 150 mm, P800, braun	25	125
34421	ø 150 mm, P1000, braun	25	125
34422	ø 150 mm, P1200, purple	25	125
34423	ø 150 mm, P1500, purple	25	125

3M™ Hookit™ Flexible Schleifscheiben / 17-fach gelocht

Vorteile
Flexibler Schleifträger ermöglicht Strukturerehalt beim Mattieren.

Eigenschaften
Premium Feinschleifscheibe in 17-Fach Lochung speziell für Festool Unterlagsteller. Mit innovativer Farbcodierung. Kann nass und trocken eingesetzt werden.

Anwendungshinweise
Zum Mattieren von Altlack sowie zum Schleifen von Füller. Besonders geeignet auf abgerundeten Oberflächen.



3M	Beschreibung	KP	VE
34800	ø 150 mm, P400, grün	25	125
34801	ø 150 mm, P600, grün	25	125
34802	ø 150 mm, P800, braun	25	125
34803	ø 150 mm, P1000, braun	25	125
34804	ø 150 mm, P1200, purple	25	125
34805	ø 150 mm, P1500, purple	25	125

1.1 Hookit™ Scheiben und Zubehör 150 mm

3M™ Hookit™ 260L+ Purple Schleifscheiben / 15-fach gelocht

Vorteile

Extrem gleichmäßiges Schliffbild, optimales Zusetzverhalten, schnellere Entfernung der Oberflächenstruktur.



Eigenschaften

15-fach gelochte Filmschleifscheibe mit Hookit™ Brushed Nylon Rücken.

Anwendungshinweise

Zur Erzeugung eines sehr feinen Oberflächenfinish vor der Decklackierung. Feine Körnungen zur Beseitigung von Fehlstellen bei Finisharbeiten direkt nach der Ofentrocknung.

3M	Beschreibung	KP	VE
51156	ø 150 mm, P600	50	200
51155	ø 150 mm, P800	50	200
51157	ø 150 mm, P1000	50	200
51158	ø 150 mm, P1200	50	200
51154	ø 150 mm, P1500	50	200
51304	ø 150 mm, P2000	50	200

3M™ Hookit™ 260L+ Purple Schleifscheiben / 17-fach gelocht

Vorteile

Extrem gleichmäßiges Schliffbild, optimales Zusetzverhalten, schnellere Entfernung der Oberflächenstruktur.



Eigenschaften

17-fach gelochte Filmschleifscheibe speziell für Festool Unterlagsteller mit Hookit™ Brushed Nylon Rücken.

Anwendungshinweise

Zur Erzeugung eines sehr feinen Oberflächenfinish vor der Decklackierung. Feine Körnungen zur Beseitigung von Fehlstellen bei Finisharbeiten direkt nach der Ofentrocknung.

3M	Beschreibung	KP	VE
34780	ø 150 mm, P600	50	200
34781	ø 150 mm, P800	50	200
34782	ø 150 mm, P1000	50	200
34783	ø 150 mm, P1200	50	200
34784	ø 150 mm, P1500	50	200
34785	ø 150 mm, P2000	50	200

3M™ Trizact™ Hookit™ Feinschleifscheiben

Vorteile

Erhält die Oberflächenstruktur des Altacks und erzeugt ein extrem feines Oberflächenfinish bei Hand- und Maschinenschliff.



Eigenschaften

Ungelochte Feinschleifscheibe mit strukturierter Trizact™ Oberfläche und 3M™ Hookit™ Kletttrücken.

Anwendungshinweise

Ergänzung zum Trockenendschliffprozess. Immer angefeuchtet und mit abgeschalteter Staubabsaugung anwenden.

3M	Beschreibung	KP	VE
E50341	ø 150 mm, P1000	15	60
05600	ø 150 mm, P1500	25	100
50414	ø 150 mm, P3000	15	60
51130	ø 150 mm, 6000	15	60
30806	ø 150 mm, 8000	15	60
30802	ø 150 mm, KIT (5 x P3000 + 5 x 8000)	1	4
05791	ø 150 mm, Handschleifteller	1	20
05792	ø 150 mm, ½ Handschleifteller	1	20

1.1 Hookit™ Scheiben und Zubehör 150 mm

3M™ Hookit™ Flexible Feinschleifscheiben

Vorteile

Für Hand- und Maschinenanwendungen geeignet. Sehr leistungsstark im Trockenschliff, jedoch auch nass einsetzbar.

Eigenschaften

Gelochte Feinschleifscheibe mit flexiblem Schaumstoffträger und 3M™ Hookit™ Kletrücken mit Antirutschbeschichtung.

Anwendungshinweise

Ideal für den Beilackierungsbereich (zur Farbtonangleichung), den Füllerfeinschliff und das Mattieren von Oberflächen.



3M	Beschreibung	KP	VE
33538	ø 150 mm, P400	20	80
33539	ø 150 mm, P600	20	80
33540	ø 150 mm, P800	20	80
33541	ø 150 mm, P1000	20	80
33542	ø 150 mm, P1200	20	80
33543	ø 150 mm, P1500	20	80
33544	ø 150 mm, P2000	20	80

3M™ Hookit™ KTL - Spezialschleifscheibe Multihole 337U

Vorteile

Optimiert für den Einsatz auf harten Werkgrundierungen. Spürbar längere Standzeit und minimales Zusetzen.

Eigenschaften

Spezialschleifscheibe mit Multihole Hybrid Lochung und 3M™ Hookit™ Kletrücken.

Anwendungshinweise

Für das sichere und effiziente Mattieren von Werkgrundierungen.



3M	Beschreibung	KP	VE
50535	ø 150 mm, P320	50	100

3M™ Hookit™ Direct Flow™ II Universal Multihole Stützteller

Vorteile

Direkter Abzug des Schleifstaubs durch Direct Flow™ Technik.

Eigenschaften

Universal Spiral Multihole Stützteller, verwendbar für alle marktüblichen Lochungen.

Anwendungshinweise

Soft-Teller für den Trockenendschliff, Standard-Teller für den Grob- und Zwischenschliff.



3M	Beschreibung	KP	VE
51122	ø 150 mm, Multihole, 5/16", standard, grau	1	5
51124	ø 150 mm, Multihole, 5/16", soft, schwarz	1	5
51123	ø 150 mm, Multihole, M8, standard, grau	1	5
51125	ø 150 mm, Multihole, M8, soft, schwarz	1	5

1.1 Hookit™ Scheiben und Zubehör 150 mm

3M™ Hookit™ Spezialschleifteller / geschäumt

Vorteile

Ermöglicht eine hohe Abtragsleistung im Grobschliff.

Eigenschaften

Harter geschäumter Teller für Grobschliffarbeiten.

Anwendungshinweise

Ideal für große Flächen, z. B. im Nutzfahrzeugbereich.



3M	Beschreibung	KP	VE
50474	ø 150 mm, 15-fach gelocht, 5/16", hart	1	5
50475	ø 150 mm, 15-fach gelocht, M8, hart	1	5

3M™ Hookit™ Universal Interface-Pad

Vorteile

Schmiegt sich Konturen an und vermeidet Durchschleifen.

Eigenschaften

Universelles Interface-Pad mit Multihole-Lochung. Verwendbar für alle marktüblichen Lochungen.

Anwendungshinweise

Ergänzung zum Trockenendschliff: Einsatz bei Schleifarbeiten an Sicken und Kanten.



3M	Beschreibung	KP	VE
51126	ø 150 mm, 5 mm dick	1	10
51127	ø 150 mm, 10 mm dick	1	10

1.2 Hookit™ Scheiben und Zubehör 125 mm

3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple+ Premium Schleifscheiben Multihole 737U

Vorteile

Unvergleichbar hohe Abtragsleistung und Standzeit bei spürbar feinerem Oberflächenfinish.

Eigenschaften

Enthält präzisionsgeformte Cubitron II Hochleistungsschleifkörner. Innovative Multihole Vielfachlochung und Fre-Cut™ Anti-Zusatzbeschichtung.

Anwendungshinweise

Speziell entwickeltes High-Tech Schleifmittel für beste Reparaturergebnisse.



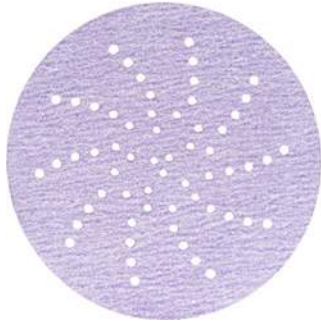
3M	Beschreibung	KP	VE
31366	ø 125 mm, 80+	50	200
31367	ø 125 mm, 120+	50	200
31368	ø 125 mm, 150+	50	200
31369	ø 125 mm, 180+	50	200
31471	ø 125 mm, 220+	50	200
31472	ø 125 mm, 240+	50	200
31473	ø 125 mm, 320+	50	200
31474	ø 125 mm, 400+	50	200

1.2 Hookit™ Scheiben und Zubehör 125 mm

3M™ Hookit™ Purple Premium Schleifscheiben Multihole 334U

Vorteile

Sehr hohe Abtragsleistung, optimale Staubabsaugung, geringeres Zusetzverhalten und spürbar längere Standzeit.



Eigenschaften

Enthält Cubitron Hochleistungsschleifkörner. Innovative Spiraltechnologie mit Vielfachlochung und verbesserter Fre-Cut™ Anti-Zusetzbeschichtung.

Anwendungshinweise

Premiumschleifmittel für höchste Anforderungen im Autoreparaturbereich.

3M	Beschreibung	KP	VE
51041	ø 125 mm, P500	100	500
51040	ø 125 mm, P600	100	500

3M™ Hookit™ Flexible Feinschleifscheiben

Vorteile

Für Hand- und Maschinenanwendungen geeignet. Sehr leistungsstark im Trockenschliff, jedoch auch nass einsetzbar.



Eigenschaften

Gelochte Feinschleifscheibe mit flexiblem Schaumstoffträger und 3M™ Hookit™ Klettücken mit Antirutschbeschichtung.

Anwendungshinweise

Ideal für den Beilackierungsbereich (zur Farbtonangleichung), den Füllerfeinschliff und das Mattieren von Oberflächen.

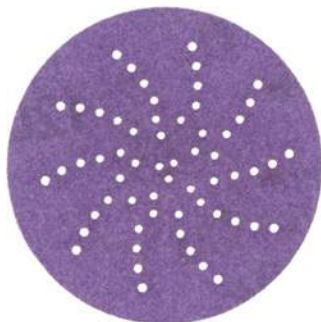
3M	Beschreibung	KP	VE
33545	ø 125 mm, P800	20	80
33546	ø 125 mm, P1000	20	80
33547	ø 125 mm, P1200	20	80
33548	ø 125 mm, P1500	20	80
33549	ø 125 mm, P2000	20	80

1.3 Hookit™ Scheiben und Zubehör 90 mm

3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple+ Premium Schleifscheiben Multihole 737U

Vorteile

Unvergleichbar hohe Abtragsleistung und Standzeit bei spürbar feinerem Oberflächenfinish.



Eigenschaften

Enthält präzisionsgeformte Cubitron II Hochleistungsschleifkörner. Innovative Multihole Vielfachlochung und Fre-Cut™ Anti-Zusetzbeschichtung. Für Festool Rotex 90mm.

Anwendungshinweise

Speziell entwickeltes High-Tech Schleifmittel für beste Reparaturergebnisse.

3M	Beschreibung	KP	VE
51610	ø 90 mm, 80+	50	500
51611	ø 90 mm, 120+	50	500
51612	ø 90 mm, 150+	50	500
51613	ø 90 mm, 180+	50	500
51614	ø 90 mm, 220+	50	500
51615	ø 90 mm, 240+	50	500
51616	ø 90 mm, 320+	50	500
51617	ø 90 mm, 400+	50	500

1.3 Hookit™ Scheiben und Zubehör 90 mm

3M™ Hookit™ 260L+ Purple Schleifscheiben / 7-fach gelocht

Vorteile

Extrem gleichmäßiges Schliffbild, optimales Zusetzverhalten, schnellere Entfernung der Oberflächenstruktur.

Eigenschaften

7-fach gelochte Filmschleifscheibe mit Hookit™ Brushed Nylon Rücken. Für Festool Rotex 90mm.

Anwendungshinweise

Zur Erzeugung eines sehr feinen Oberflächenfinish vor der Decklackierung. Feine Körnungen zur Beseitigung von Fehlstellen bei Finisharbeiten direkt nach der Ofentrocknung.



3M	Beschreibung	KP	VE
51583	ø 90 mm, P600	50	200
51584	ø 90 mm, P800	50	200
51585	ø 90 mm, P1000	50	200
51586	ø 90 mm, P1200	50	200
51587	ø 90 mm, P1500	50	200

1.4 Hookit™ Scheiben und Zubehör 76 mm

3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple+ Premium Schleifscheiben Multihole 737U

Vorteile

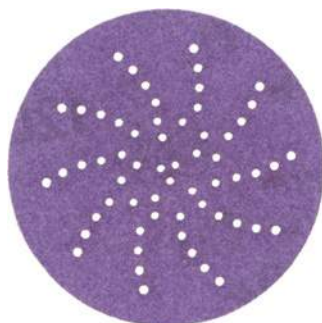
Unvergleichbar hohe Abtragsleistung und Standzeit bei spürbar feinerem Oberflächenfinish.

Eigenschaften

Enthält präzisionsgeformte Cubitron II Hochleistungsschleifkörner. Innovative Multihole Vielfachlachtung und Fre-Cut™ Anti-Zusetzbeschichtung.

Anwendungshinweise

Speziell entwickeltes High-Tech Schleifmittel für beste Reparaturergebnisse.



3M	Beschreibung	KP	VE
51626	ø 76 mm, 80+	50	500
51627	ø 76 mm, 120+	50	500
51629	ø 76 mm, 150+	50	500
51630	ø 76 mm, 180+	50	500
51631	ø 76 mm, 220+	50	500
52026	ø 76 mm, 240+	50	500
52027	ø 76 mm, 320+	50	500
52028	ø 76 mm, 400+	50	500

3M™ Hookit™ Purple Premium Schleifscheiben Multihole 334U

Vorteile

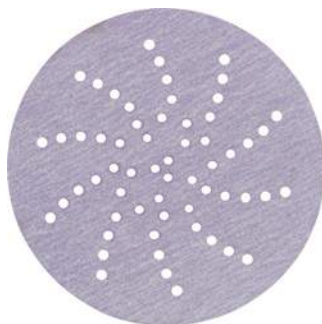
Sehr hohe Abtragsleistung, optimale Staubabsaugung, geringeres Zusetzverhalten und spürbar längere Standzeit.

Eigenschaften

Enthält Cubitron Hochleistungsschleifkörner. Innovative Spiraltechnologie mit Vielfachlachtung und verbesserter Fre-Cut™ Anti-Zusetzbeschichtung.

Anwendungshinweise

Premiumschleifmittel für höchste Anforderungen im Autoreparaturbereich.



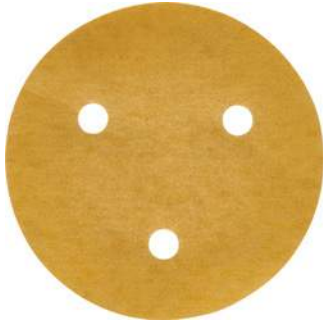
3M	Beschreibung	KP	VE
51020	ø 76 mm, P500	50	500
51019	ø 76 mm, P600	50	500

1.4 Hookit™ Scheiben und Zubehör 76 mm

3M™ Hookit™ Gold Schleifscheiben 255P / 3-fach gelocht

Vorteile

Schnelles und effizientes Arbeiten, sowie besonders gleichmäßiges Schliffbild.



Eigenschaften

Ausgestattet mit 3M™ Hookit™ Kletttrücken und 3-fach Lochung.

Anwendungshinweise

Kleine Schäden können auf minimale Reparaturfläche beschränkt werden.

3M	Beschreibung	KP	VE
50726	ø 76 mm, P80	50	500
50725	ø 76 mm, P120	50	500
50723	ø 76 mm, P180	50	500
50721	ø 76 mm, P240	50	500
50719	ø 76 mm, P320	50	500
50717	ø 76 mm, P400	50	500
50716	ø 76 mm, P500	50	500

3M™ Hookit™ Gold Schleifscheiben 255P / ungelocht

Vorteile

Schnelles und effizientes Arbeiten, sowie besonders gleichmäßiges Schliffbild.



Eigenschaften

Ausgestattet mit 3M™ Hookit™ Kletttrücken.

Anwendungshinweise

Kleine Schäden können auf minimale Reparaturfläche beschränkt werden.

3M	Beschreibung	KP	VE
E50088	ø 76 mm, P80	50	500
E50087	ø 76 mm, P120	50	500
E50086	ø 76 mm, P180	50	500
E50085	ø 76 mm, P240	50	500
E50083	ø 76 mm, P320	50	500
E50081	ø 76 mm, P400	50	500
E50080	ø 76 mm, P500	50	500

3M™ Hookit™ 260L+ Purple Schleifscheiben / 3-fach gelocht

Vorteile

Erzeugung eines extrem feinen Oberflächenfinish vor der Decklackierung.



Eigenschaften

3-fach gelochte Feinschleifscheibe mit Filmträgermaterial.

Anwendungshinweise

Zur Ergänzung des Trockenendschliffprozesses. Feine Körnungen für die maschinelle Beseitigung von Fehlstellen bei Finisharbeiten direkt nach der Ofentrocknung.

3M	Beschreibung	KP	VE
51263	ø 76 mm, P600	50	200
51264	ø 76 mm, P800	50	200
51265	ø 76 mm, P1000	50	200
51266	ø 76 mm, P1200	50	200
51267	ø 76 mm, P1500	50	200

1.4 Hookit™ Scheiben und Zubehör 76 mm

3M™ Hookit™ 260L+ Purple Schleifscheiben / ungelocht

Vorteile

Erzeugung eines extrem feinen Oberflächenfinish vor der Decklackierung.

Eigenschaften

Ungelochte Feinschleifscheibe mit Filmträgermaterial.

Anwendungshinweise

Zur Ergänzung des Trockenendschliffprozesses. Feine Körnungen für die maschinelle Beseitigung von Fehlstellen bei Finisharbeiten direkt nach der Ofentrocknung.



3M	Beschreibung	KP	VE
30371	ø 76 mm, P600	50	200
30370	ø 76 mm, P800	50	200
30369	ø 76 mm, P1000	50	200
30368	ø 76 mm, P1200	50	200
30367	ø 76 mm, P1500	50	200

3M™ Trizact™ Hookit™ Feinschleifscheiben

Vorteile

Erhält die Oberflächenstruktur des Altlacks und erzeugt ein extrem feines Oberflächenfinish bei Hand- und Maschinenschliff.

Eigenschaften

Ungelochte Feinschleifscheibe mit strukturierter Trizact™ Oberfläche und 3M™ Hookit™ Klebtrücken.

Anwendungshinweise

Ergänzung zum Trockenendschliffprozess. Immer angefeuchtet und mit abgeschalteter Staubabsaugung anwenden.



3M	Beschreibung	KP	VE
E50413	ø 76 mm, P1000	15	60
05601	ø 76 mm, P1500	25	100
50415	ø 76 mm, P3000	15	60
51131	ø 76 mm, 6000	15	60
30804	ø 76 mm, 8000	15	60

3M™ Hookit™ Flexible Feinschleifscheiben

Vorteile

Für Hand- und Maschinenanwendungen geeignet. Sehr leistungsstark im Trockenschliff, jedoch auch nass einsetzbar.

Eigenschaften

Gelochte Feinschleifscheibe mit flexiblem Schaumstoffträger und 3M™ Hookit™ Klebtrücken mit Antirutschbeschichtung.

Anwendungshinweise

Ideal für den Beilackierungsbereich (zur Farbtonangleichung), den Füllerfeinschliff und das Mattieren von Oberflächen.



3M	Beschreibung	KP	VE
33550	ø 76 mm, P800	20	80
33551	ø 76 mm, P1000	20	80
33552	ø 76 mm, P1200	20	80
33553	ø 76 mm, P1500	20	80
33554	ø 76 mm, P2000	20	80

1.5 Hookit™ Streifen und Zubehör

3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Premium Streifen 737U/334U, 70 × 396 mm

Vorteile

Unvergleichbar hohe Abtragsleistung und Standzeit bei spürbar feinerem Oberflächenfinish.

Eigenschaften

Enthält Cubitron II Hochleistungsschleifkörner.
Pfeilförmige Lochung für optimale Absaugung.

Anwendungshinweise

Streifen im Format 70 × 396 mm können dank Perforation auch als 70 × 198 mm verwendet werden.

TIPP: Verwendbar als 70 × 396 mm und als 70 × 198 mm Streifen



3M	Beschreibung	KP	VE
51411	70 × 396 mm, 80+, mit Cubitron II	50	300
51412	70 × 396 mm, 120+, mit Cubitron II	50	300
51413	70 × 396 mm, 150+, mit Cubitron II	50	300
51414	70 × 396 mm, 180+, mit Cubitron II	50	300
51415	70 × 396 mm, 220+, mit Cubitron II	50	300
51416	70 × 396 mm, 240+, mit Cubitron II	50	300
51418	70 × 396 mm, 320+, mit Cubitron II	50	300
52022	70 × 396 mm, 400+, mit Cubitron II	50	300
05171	70 × 198 mm, Multihole Handblock	1	1
05172	70 × 396 mm, Multihole Handblock	1	1

3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Premium Streifen 737U/334U, 115 × 225 mm

Vorteile

Unvergleichbar hohe Abtragsleistung und Standzeit bei spürbar feinerem Oberflächenfinish.

Eigenschaften

Enthält Cubitron II Hochleistungsschleifkörner.
Pfeilförmige Lochung für optimale Absaugung.



3M	Beschreibung	KP	VE
51399	115 × 225 mm, 80+, mit Cubitron II	50	300
51400	115 × 225 mm, 120+, mit Cubitron II	50	300
51401	115 × 225 mm, 150+, mit Cubitron II	50	300
51402	115 × 225 mm, 180+, mit Cubitron II	50	300
51403	115 × 225 mm, 220+, mit Cubitron II	50	300
51404	115 × 225 mm, 240+, mit Cubitron II	50	300
51406	115 × 225 mm, 320+, mit Cubitron II	50	300
51408	115 × 225 mm, 400+, mit Cubitron II	50	300
05173	115 × 225 mm, Multihole Handblock	1	1

3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Premium Streifen 737U/334U, 70 × 127 mm

Vorteile

Gleichmäßigere Oberflächenqualität, sowie ein schnellerer und kühlerer Schliff. Maximale Lebensdauer.

Eigenschaften

Enthält Cubitron II Hochleistungsschleifkörner.
Pfeilförmige Lochung für optimale Absaugung.



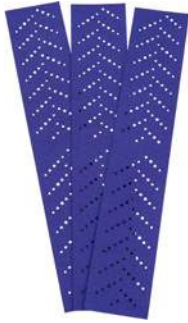
3M	Beschreibung	KP	VE
51386	70 × 127 mm, 80+, mit Cubitron II	50	300
51387	70 × 127 mm, 120+, mit Cubitron II	50	300
51388	70 × 127 mm, 150+, mit Cubitron II	50	300
51389	70 × 127 mm, 180+, mit Cubitron II	50	300
51390	70 × 127 mm, 220+, mit Cubitron II	50	300
51391	70 × 127 mm, 240+, mit Cubitron II	50	300
51393	70 × 127 mm, 320+, mit Cubitron II	50	300
51395	70 × 127 mm, 400+, mit Cubitron II	50	300
30639	70 × 127 mm, P500	50	300
05170	70 × 127 mm, Multihole Handblock	1	1
50728	70 × 127 mm, Rundformadapter-Set	1	1

1.5 Hookit™ Streifen und Zubehör

3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Premium Streifen 737U/334U, 80 × 400 mm

Vorteile

Gleichmäßigere Oberflächenqualität, sowie ein schnellerer und kühlerer Schliff. Maximale Lebensdauer.



Eigenschaften

Enthält Cubitron II Hochleistungsschleifkörner. Pfeilförmige Lochung für optimale Absaugung. Speziell für Festool Handblöcke und Schwingschleifer.

3M	Beschreibung	KP	VE
51599	80 × 400 mm, 80+, mit Cubitron II	50	300
51600	80 × 400 mm, 120+, mit Cubitron II	50	300
51601	80 × 400 mm, 150+, mit Cubitron II	50	300
51602	80 × 400 mm, 180+, mit Cubitron II	50	300
51603	80 × 400 mm, 220+, mit Cubitron II	50	300
52023	80 × 400 mm, 240+, mit Cubitron II	50	300
52024	80 × 400 mm, 320+, mit Cubitron II	50	300
52025	80 × 400 mm, 400+, mit Cubitron II	50	300

3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Premium Streifen 737U/334U, 80 × 133 mm

Vorteile

Gleichmäßigere Oberflächenqualität, sowie ein schnellerer und kühlerer Schliff. Maximale Lebensdauer.



Eigenschaften

Enthält Cubitron II Hochleistungsschleifkörner. Pfeilförmige Lochung für optimale Absaugung. Speziell für Festool Handblöcke und Schwingschleifer.

3M	Beschreibung	KP	VE
51588	80 × 133 mm, 80+, mit Cubitron II	50	300
51589	80 × 133 mm, 120+, mit Cubitron II	50	300
51590	80 × 133 mm, 150+, mit Cubitron II	50	300
51591	80 × 133 mm, 180+, mit Cubitron II	50	300
51592	80 × 133 mm, 220+, mit Cubitron II	50	300

3M™ Hookit™ Purple Premium Handblöcke

Vorteile

Leichte, ergonomische Handblöcke mit innovativer pfeilförmiger Staubabsaugung.



Eigenschaften

Mit Staubabsaugung und rutschfestem Soft Touch-Griff, sowie Luftregulierventil.

3M	Beschreibung	KP	VE
05170	70 × 127 mm, Multihole Handblock	1	1
05171	70 × 198 mm, Multihole Handblock	1	1
05172	70 × 396 mm, Multihole Handblock	1	1
05173	115 × 225 mm, Multihole Handblock	1	1

1.5 Hookit™ Streifen und Zubehör

3M™ Hookit™ Purple Premium Rundformadapter-Set

Vorteile

Zur einfachen Bearbeitung von nach innen (konkav) bzw. nach außen (konvex) gewölbten Rundungen, z.B. an Radläufen.

Eigenschaften

3-teilig: Grundkörper mit konvex und konkav gewölbter Klemmplatte zum Auswechseln.



3M	Beschreibung	KP	VE
50729	70 × 198 mm, Set: konvex & konkav	1	1
50728	70 × 127 mm, Rundformadapter-Set	1	1

3M™ Hookit™ Interface-Pad / Multihole

Vorteile

Schmiegt sich Konturen an und vermeidet Durchschleifen.

Eigenschaften

Universal Spiral Multihole Interface-Pad, verwendbar für alle marktüblichen Lochungen.

Anwendungshinweise

Ergänzung zum Trockenendschliff: Einsatz bei Schleifarbeiten an Sicken und Kanten.



3M	Beschreibung	KP	VE
05175	70 × 198 mm, 10mm dick	1	5
50742	70 × 127 mm, 10mm dick	1	5

3M™ Hookit™ Purple Premium Zubehör

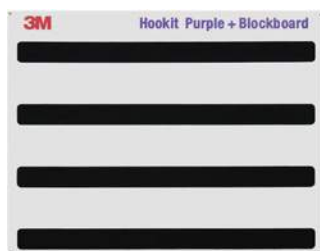


3M	Beschreibung	KP	VE
05174	6 m, Schlauch, ø20 mm (innen)	1	1

3M™ Hookit™ Purple Premium Multihole Wandhalter

Eigenschaften

Wandhalter für Hookit™ Purple Premium Handblöcke.



3M	Beschreibung	KP	VE
50727	62 × 77 cm, Multihole Handblock Wandhalter	1	1

1.5 Hookit™ Streifen und Zubehör

3M™ Hookit™ Schleifplatten

Anwendungshinweise Anwendungshinweise
für Maschine Serie Elite



3M	Beschreibung	KP	VE
28784	70 × 198 mm	1	5

1.6 Handschleifmittel und Zubehör

3M™ Hookit™ Flexible Schleifstreifen

Vorteile

Hervorragende Schleifleistung und überzeugendes Finish. Hohe Flexibilität und Anpassungsfähigkeit.

Eigenschaften

Trocken und nass einsetzbar. Perforation erlaubt das Anpassen der Größe. Innovative Farbcodierung. Doppelseitiges Hookit™ Schaumstoff Handpad in jeder Kleinpackung.

Anwendungshinweise

Vor dem Füller: P400 & P600. Nach dem Füller: P600/P800/P1000. Schleifen von Klarlack/Basislack/Nass-in-Nass Füller: P1200 & P1500.

TIPP: Kann direkt mit der Hand, mit einem Scotch-Brite Pad oder dem doppelseitigen Schaumstoff-Pad verwendet werden.



3M	Beschreibung	KP	VE
34337	140 × 171 mm, P400, grün	25	125
34339	140 × 171 mm, P600, grün	25	125
34340	140 × 171 mm, P800, braun	25	125
34341	140 × 171 mm, P1000, braun	25	125
34342	140 × 171 mm, P1200, purple	25	125
34343	140 × 171 mm, P1500, purple	25	125
34349	75 × 125 mm, doppelseitiges Hookit Pad	1	10

3M™ Flexible Grip Schleifstreifen

Vorteile

Perfektes Handling dank Grip-Rücken, kein Zubehör nötig. Hohe Flexibilität und Anpassungsfähigkeit.

Eigenschaften

Patentierter Grip-Rücken sorgt für perfekten Halt bei Handschleifenanwendungen.

Anwendungshinweise

Manuelles Schleifen von schwer zugänglichen Stellen sowie an Ecken, Kanten und Rundungen. Grip Schleifstreifen befinden sich auf Rolle und sind vorperforiert.

Zubehör: 3M™ Flexible Grip Schleifblock

TIPP: Kann direkt mit der Hand ohne Einsatz von Zubehör verwendet werden.



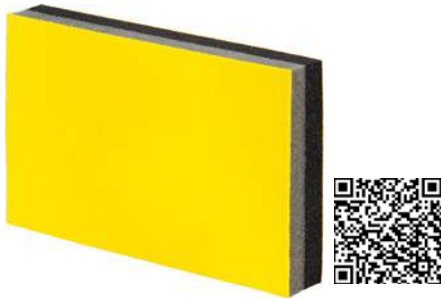
3M	Beschreibung	KP	VE
35109	139 × 114 mm, P320, Rolle à 20 Streifen	20	80
35110	139 × 114 mm, P400, Rolle à 20 Streifen	20	80
35111	139 × 114 mm, P600, Rolle à 20 Streifen	20	80
35112	139 × 114 mm, P800, Rolle à 20 Streifen	20	80
35113	139 × 114 mm, P1000, Rolle à 20 Streifen	20	80
35114	139 × 114 mm, P1200, Rolle à 20 Streifen	20	80
35115	139 × 114 mm, P1500, Rolle à 20 Streifen	20	80
35116	139 × 114 mm, P2000, Rolle à 20 Streifen	20	80

1.6 Handschleifmittel und Zubehör

3M™ Flexible Grip Schleifblock

Vorteile

Die Dicke von 2 cm sorgt für eine hervorragende Stabilität in schwer erreichbaren Bereichen wie Rillen oder Kanälen. Reißt und knittert nicht beim Falten.



Eigenschaften

Kann zum Trocken- und Nassschleifen verwendet werden. Das dünne, folienverstärkte Gewebe sorgt für einen rutschfesten Griff.

Anwendungshinweise

Dieser Schleifklotz ist auf die Verwendung mit unseren 3M™ Flexible Grip Schleifstreifen ausgelegt und zeichnet sich durch ein Griffmaterial aus, das ein sicheres, rutschfestes Festhalten erlaubt. Zusammen mit den Schleifstreifen eignet er sich hervorragend für Autoreparaturen, bei denen regelmäßiges Handschleifen erforderlich ist. Ist ideal für Anwendungen wie die Lackvorbereitung, das Mattieren zum Überblenden, die Entfernung von Staubeinschlüssen und Unebenheiten, das Farbschleifen auf Oberflächen wie Elektrotauchlack, Füller und OEM-Lackierungen und die Aufbereitung von Klarlack geeignet.

3M	Beschreibung	KP	VE
35123	68 mm x 111 mm x 20 mm	10	1

3M™ Trizact™ Hookit™ Flexible Schleifstreifen

Vorteile

Hohe Flexibilität und Anpassungsfähigkeit. Äußerst feines Finish dank Trizact™ Technologie.



Eigenschaften

Feinschleifmittel für die nasse Anwendung.

Anwendungshinweise

Kanten und schwer zugängliche Stellen im Beilackierungsbereich nachschleifen.

3M	Beschreibung	KP	VE
51260	140 × 80mm, 1000	20	80
51261	140 × 80mm, 3000	20	80
51262	140 × 80mm, 6000	20	80

3M™ Soft Pads

Vorteile

Manuelles Vorschleifen von Konturen, Rundungen und schwer zugänglichen Stellen als Ergänzung zum Trockenschliff.



Eigenschaften

Äußerst flexibel durch Kunststoffträger, trocken und nass einsetzbar, Dicke: 5mm.

Anwendungshinweise

Hervorragend für wasserbasierte Lacke geeignet.

3M	Beschreibung	KP	VE
03808	140 × 115 mm, medium (P220 - P280)	20	200
03809	140 × 115 mm, fine (P320 - P400)	20	200
03810	140 × 115 mm, superfine (P400 - P500)	20	200
E02601	140 × 115 mm, ultrafine (P1000 - P1200)	20	120
E02600	140 × 115 mm, microfine (P1500 - P2200)	20	120

1.6 Handschleifmittel und Zubehör

3M™ Soft Hand Rollen 216U

Vorteile

Hohe Flexibilität dank Schaumstoffträger.



Eigenschaften

Perforiert für einfache und bedarfsgerechte Entnahme. 172 Pads à 114 × 145 mm je Rolle.

Anwendungshinweise

Ermöglicht komfortables Schleifen von Kanten und Rundungen als Ergänzung zum Trockenschliff.

3M	Beschreibung	KP	VE
E50330	114 mm x 25 m, P150	1	4
E50331	114 mm x 25 m, P180	1	4
E50333	114 mm x 25 m, P240	1	4
E50335	114 mm x 25 m, P320	1	4
E50337	114 mm x 25 m, P400	1	4
E50338	114 mm x 25 m, P500	1	4
E50339	114 mm x 25 m, P600	1	4
E50340	114 mm x 25 m, P800	1	4
E50743	114 mm x 25 m, P1000	1	4

3M™ Soft Hand Bögen 216U

Vorteile

Hohe Flexibilität dank Schaumstoffträger.



Eigenschaften

Vorgeschnittene Bögen für eine vereinfachte Anwendung.

Anwendungshinweise

Ermöglicht komfortables Schleifen von Kanten und Rundungen als Ergänzung zum Trockenschliff.

3M	Beschreibung	KP	VE
60540	114 × 135 mm, P180	50	500
60542	114 × 135 mm, P240	50	500
60544	114 × 135 mm, P320	50	500
60546	114 × 135 mm, P400	50	500
60547	114 × 135 mm, P500	50	500
60548	114 × 135 mm, P600	50	500
60549	114 × 135 mm, P800	50	500

3M™ Rollen 255P

Vorteile

Gleichmäßige Oberflächenqualität.



Eigenschaften

Aluminiumoxid-Korn und schwerer Papierträger.

Anwendungshinweise

Zuverlässiges Universalschleifmittel für den vielseitigen Einsatz.

3M	Beschreibung	KP	VE
E04494	115 mm x 50 m, P40	1	2
E04493	115 mm x 50 m, P60	1	2
E04400	115 mm x 50 m, P80	1	2
E04398	115 mm x 50 m, P120	1	2
E04397	115 mm x 50 m, P150	1	2
E04396	115 mm x 50 m, P180	1	2
E04395	115 mm x 50 m, P220	1	2
E04394	115 mm x 50 m, P240	1	2
E04533	115 mm x 50 m, P320	1	2
E04545	115 mm x 50 m, P400	1	2

1.6 Handschleifmittel und Zubehör

3M™ Wasserfestes Schleifpapier 734

Vorteile

Besonders hohe Abtragsleistung aufgrund des Siliziumkarbid-Korns.



Eigenschaften

Wasserfestes Handschleifpapier mit Siliziumkarbid-Korn.

Anwendungshinweise

Nassschleifen aller Lacke und Füllermaterialien.

3M	Beschreibung	KP	VE
01986	230 × 280 mm, P120	25	250
01981	230 × 280 mm, P180	25	250
01979	230 × 280 mm, P240	25	250
01977	230 × 280 mm, P320	25	250
01975	230 × 280 mm, P400	25	250
01974	230 × 280 mm, P500	25	250
01973	230 × 280 mm, P600	25	250
01972	230 × 280 mm, P800	25	250
01971	230 × 280 mm, P1000	25	250
01970	230 × 280 mm, P1200	25	250

3M™ Schleifpapier 314

Vorteile

Hohe Abtragsleistung durch stabilen Träger.



Eigenschaften

Wasserfestes Handschleifpapier mit Aluminiumoxid-Korn.

Anwendungshinweise

Nassschleifen aller Lacke und Füllermaterialien.

3M	Beschreibung	KP	VE
E60060	230 × 280 mm, P320	25	250
E60058	230 × 280 mm, P400	25	250
E60057	230 × 280 mm, P500	25	250
E60056	230 × 280 mm, P600	25	250
E60055	230 × 280 mm, P800	25	250
E60054	230 × 280 mm, P1000	25	250
E60053	230 × 280 mm, P1200	25	250

3M™ Flexibler Gummispachtel

Vorteile

Für Flächen wie auch schwer schleifbare Konturen einsetzbar.



Eigenschaften

Flexibler Gummispachtel für Trocken- und Nassschleifarbeiten.

3M	Beschreibung	KP	VE
05517	70 × 107mm	1	50

1.6 Handschleifmittel und Zubehör

3M™ Schleifklotz

Vorteile

Erleichtert das Planschleifen von Oberflächen.



Eigenschaften

Hartgummi-Schleifklotz für Trocken- und Nassschleifarbeiten.

3M	Beschreibung	KP	VE
05519	67 × 120 mm, Hartgummi-Schleifklotz	1	6

3M™ Soft Handblock

Vorteile

Ermöglicht die schonende Bearbeitung von geformten Konturen.



Eigenschaften

Weichgummi-Schleifklotz für Trocken- und Nassschleifarbeiten.

3M	Beschreibung	KP	VE
05742	70 × 125 mm, kletthaftend	1	5

3M™ Hookit™ Handblock Kit

Vorteile

Für einfache und schwer schleifbare Konturen.



Eigenschaften

7-teiliges Set in verschiedenen Abmessungen. Mit 3M™ Hookit™ Klettrücken.

Anwendungshinweise

Flexibel von Hand einsetzbar bei Kanten, Rundungen und Vertiefungen.

3M	Beschreibung	KP	VE
05684	61 x 46 cm, 7 teilig	1	6

1.7 Roloc™ Scheiben und Zubehör

3M™ Cubitron™ II Roloc™ Scheiben

Vorteile

Höchste Abtragsleistung und Standzeit bei gleichmäßiger Spanabnahme. Kühlerer Schliff als herkömmliche Schleifmittel. Schneller Scheibenwechsel dank Roloc™-Aufnahme.



Eigenschaften

Ausgestattet mit präzisionsgeformten Cubitron™ II Schleifkörnern auf strapazierfähigem Fiberträgermaterial.

Anwendungshinweise

Ideal für alle punktuellen Arbeiten ohne unnötige Beschädigungen umliegender Teile.

3M	Beschreibung	KP	VE
33377	ø 50 mm, 36+, braun	15	90
33379	ø 50 mm, 60+, orange	15	90
33380	ø 50 mm, 80+, gelb	15	90
33389	ø 75 mm, 36+, braun	15	90
33391	ø 75 mm, 60+, orange	15	90
33392	ø 75 mm, 80+, gelb	15	90

3M™ Roloc™ Pistolenschleifer

Vorteile

Leichte und handliche Konstruktion. Geringe Lautstärkeentwicklung.



Eigenschaften

Drehzahl 18.000 U/min, Gewicht 0,81kg, 0,45 PS, variable Drehzahlregulierung. Inkl. 50 mm und 75 mm Roloc™ Stützteller.

Anwendungshinweise

Für zielgenaue Schleifarbeiten. Besonders empfehlenswert in Kombination mit Cubitron™ II und Scotch-Brite™ Produkten.

3M	Beschreibung	KP	VE
33577	ø 50/75 mm, 0,45 PS, 18.000 U/min, 1/4" Gewinde	1	1
05539	ø 50 mm Stützteller, 1/4" Gewinde	1	5
05540	ø 75 mm Stützteller, 1/4" Gewinde	1	10

1.8 Feilenbänder und Zubehör

3M™ Cubitron™ II Feilenbänder

Vorteile

Effizientere Arbeitsprozesse durch punktgenaues Arbeiten. Höchste Abtragsleistung und Standzeiten.



Eigenschaften

Ausgestattet mit präzisionsgeformten Cubitron™ II Schleifkörnern und hochflexiblem Trägermaterial aus reißfestem Polyester.

Anwendungshinweise

Ideal für alle Abtragsarbeiten an schwer zugänglichen Bereichen.

3M	Beschreibung	KP	VE
33437	10 × 330 mm, 36+	10	50
33439	10 × 330 mm, 60+	10	50
33440	10 × 330 mm, 80+	10	50
33443	13 × 457 mm, 36+	10	50
33445	13 × 457 mm, 60+	10	50
33446	13 × 457 mm, 80+	10	50
33449	20 × 520 mm, 36+	10	50
33451	20 × 520 mm, 60+	10	50
33452	20 × 520 mm, 80+	10	50

1.8 Feilenbänder und Zubehör

3M™ Feilenbandmaschine

Vorteile

Ideal zum Bearbeiten von schwer zugänglichen Stellen.



Eigenschaften

Drehzahl 17.000 U/min, Gewicht 0,94 kg, 0,65 PS.

Anwendungshinweise

Für punktgenaue Schleifarbeiten. Gut geeignet zum Bearbeiten von Schweißnähten und Öffnen von Schweißpunkten.

3M	Beschreibung	KP	VE
33573	10 × 330 mm, 17.000 U/min, 0,65 PS	1	1
33575	13 × 457 mm, 17.000 U/min, 0,65 PS	1	1

3M™ Ersatzteile für Feilenbandmaschinen



3M	Beschreibung	KP	VE
33583	Kontaktrolle 10mm	1	10
33584	Kontaktrolle 13mm	1	10
33585	Kontaktarm 10 × 330 mm	1	10
33588	Kontaktarm 13 × 457 mm	1	10

1.9 Fiber-/Fächerscheiben und Zubehör

3M™ Cubitron™ II Fyberscheiben

Vorteile

Höchste Abtragsleistung und Standzeit bei gleichmäßiger Spanabnahme. Kühlerer Schliff als herkömmliche Schleifmittel.



Eigenschaften

Ausgestattet mit präzisionsgeformten Cubitron™ II Schleifkörner auf strapazierfähigem Fiberträgermaterial.

Anwendungshinweise

Ideal für großflächige Schleifarbeiten mit höchsten Anforderungen an das Schleifmittel.

3M	Beschreibung	KP	VE
33407	ø 115 mm, 36+, 22 mm Loch	5	25
33409	ø 115 mm, 60+, 22 mm Loch	5	25
33410	ø 115 mm, 80+, 22 mm Loch	5	25

3M™ Cubitron™ II Fächerscheiben

Vorteile

Höchste Abtragsleistung und Standzeit bei gleichmäßiger Spanabnahme. Kühlerer Schliff als herkömmliche Schleifmittel. Äußerst vibrationsarm dank Fächeranordnung.



Eigenschaften

Ausgestattet mit präzisionsgeformten Cubitron™ II Schleifkörner auf strapazierfähigem und zugleich flexiblem Trägermaterial.

Anwendungshinweise

Ideal für großflächige Schleifarbeiten mit höchsten Anforderungen an das Schleifmittel.

3M	Beschreibung	KP	VE
33470	ø 115 mm, 40+, 22 mm Loch	5	30
33471	ø 115 mm, 60+, 22 mm Loch	5	30
33472	ø 115 mm, 80+, 22 mm Loch	5	30

1.9 Fiber-/Fächerscheiben und Zubehör

3M™ Hochleistungs-Stützteller

Vorteile

Ermöglicht Fiberscheiben mit Cubitron™ II Material ihr maximales Leistungspotential zu entfalten.



Eigenschaften

Leichte Federwirkung durch das Pro-Elastic Memory Design. Hohe Temperaturbeständigkeit.

Anwendungshinweise

Optimal für den Einsatz auf Blechkonturen in der Karosserie.

3M	Beschreibung	KP	VE
64857	ø 115 mm, M14 Gewinde, flach / flexibel	1	10
64860	ø 115 mm, M14 Gewinde, gerippt / sehr hart	1	10

1.10 Trennscheiben und Zubehör

3M™ Cubitron™ II Trennscheiben

Vorteile

Hervorragende Schnitteigenschaften sorgen für angenehmes Arbeiten. Unübertroffene Standzeiten.



Eigenschaften

Ausgestattet mit präzisionsgeformten Cubitron™ II Schleifkörnern.

Anwendungshinweise

Für gerade Trennschnitte und zum Trennen von dickwandige Materialien.

3M	Beschreibung	KP	VE
33456	ø 75 mm, 9,53 mm Loch, 1 mm Dicke	5	30
33455	ø 75 mm, 9,53 mm Loch, 1,6 mm Dicke	5	30
33460	ø 100 mm, 9,53 mm Loch, 1 mm Dicke	5	30
33467	ø 115 mm, 22 mm Loch, 1 mm Dicke	5	30

3M™ Trennschleifer

Vorteile

Hohe Handlichkeit und robuste Bauweise.



Eigenschaften

Drehzahl 20.000 U/min, Gewicht 0,87 kg, 0,7 PS.

Anwendungshinweise

Empfohlen für präzise Trennschnitte auf Karosserieblechen (z.B. Fahrzeugsäulen).

3M	Beschreibung	KP	VE
33579	ø 75 mm, 0,7 PS, 20.000 U/min	1	1
33581	ø 100 mm, 0,7 PS, 20.000 U/min	1	1





2. Mattierungs- und Reinigungs- produkte

Mit Scotch-Brite™ da schleifen,
wo andere bereits aufgeben

2.1	Mattierungsprodukte	40
2.2	Grobreinigungsscheiben	42
2.3	Reinigungsscheiben	48
2.4	Bristle Produkte	49
2.5	Feilenbänder	51
2.6	Radierscheiben	51

2.1 Mattierungsprodukte

Scotch-Brite™ Mattierungsscheiben CF-DC

Vorteile

Einfaches großflächiges Mattieren zur Nutzung mit Exzenterschleifern.

Eigenschaften

07613/07614 doppelseitig beschichtet | 29295/29293 einseitig beschichtet.

Anwendungshinweise

07613/29295 zum Entstauben und anschließenden Decklackauftrag, 07614/29293 für Lacke bei Nutzfahrzeugen.

Zubehör: Scuff-it™



3M	Beschreibung	KP	VE
E07614	ø 150 mm, very fine, rot	10	40
07613	ø 150 mm, ultra fine, grau	10	40
29293	ø 150 mm, very fine, rot, mit Klettücken	40	40
29295	ø 150 mm, ultra fine, grau, mit Klettücken	40	40

Scotch-Brite™ Vliesrollen CF-SR - perforiert

Vorteile

Besonders gut geeignet für scharfe Ecken und Kanten wie z. B. bei Karosserieinnenteilen.

Anwendungshinweise

07903 zum Mattieren von Altlacken und Aluminium, 07904 zum Anrauen/Mattieren vor dem Lackauftrag

Zubehör: Scotch-Brite CF-AC Wandhalter 07912



3M	Beschreibung	KP	VE
61092	35 Pads à 115 x 150 mm, very fine, purple	1	4
212636	35 Pads à 115 x 150 mm, ultra fine, grau	1	4

Scotch-Brite™ Vliesrollen CF-RL - standard

Vorteile

Gleichmäßige Verteilung des Schleifkorns sorgt für ein feines Finish.

Eigenschaften

Rollenware zum Selbstablängen für den flexiblen Einsatz.

Anwendungshinweise

07453 zum Mattieren von Altlacken, Anrauen und Reinigen von Aluminium, 04911/07611 zum Mattieren von angrenzenden Flächen bei Beispritzarbeiten.



3M	Beschreibung	KP	VE
07453	125 mm x 10 m, very fine, rot	1	4
04911	125 mm x 10 m, ultra fine, grau	1	4
07611	100 mm x 10 m, ultra fine, grau	1	4

2.1 Mattierungsprodukte

Scotch-Brite™ Multi-Flex Vliesrollen MX-SR

Vorteile

Kombiniert hohe Schleifleistung mit hoher Flexibilität.

Eigenschaften

Dünnes und flexibles Schleifvlies für optimale Bearbeitung auch kleinster Ecken, Falzen und Vertiefungen.

Anwendungshinweise

07521 zum Mattieren von Altlacken und Aluminium, 07522 zum Mattieren von angrenzenden Flächen bei Beispritzarbeiten

Zubehör: Scuff-it™



3M	Beschreibung	KP	VE
07521	60 Pads à 100 × 200 mm, very fine, purple	1	4
07522	60 Pads à 100 × 200 mm, ultra fine, grau	1	4

Scotch-Brite™ Durable Flex Rollen

Vorteile

Eignet sich aufgrund der Flexibilität besonders für schwer zugängliche Stellen.

Eigenschaften

Höhere Standzeit im Vergleich zu herkömmlichen Faservlies-Produkten.

Anwendungshinweise

Schnelles und gleichmäßiges Mattieren.



3M	Beschreibung	KP	VE
65225	60 Pads à 100 × 200 mm, very fine, rot	1	4
65226	60 Pads à 100 × 200 mm, ultra fine, grau	1	4

Scotch-Brite™ Dispenser für Rollenware

Anwendungshinweise

Wandhalterung zur Aufnahme von Scotch-Brite™ Vliesrollen MX-SR |CF-SR.



3M	Beschreibung	KP	VE
E07912	Scotch-Brite™ Rollen-Dispenser	1	1

2.1 Mattierungsprodukte

Scotch-Brite™ Durable Flex Handpads MX-HP

Vorteile

Schnelleres Mattierergebnis und hohe Flexibilität für schwer zugängliche Bereiche.

Eigenschaften

Verschleißarm und lange Haltbarkeit.

Anwendungshinweise

Rot: Mattieren vor dem Füllerauftrag, Mattieren von Unilack, Altlack, Aluminium, Mattieren von Neuteilen, Einstiegen und Haubeninnenbereichen. Grau: Mattieren von Ecken und Kanten beim Füllerschleiff/vor dem Lackauftrag, Werksgrundierte Kunststoffteile anschleifen, Mattieren von Klarlack bei der Farbtonangleichung.



3M	Beschreibung	KP	VE
64659	228 × 114 mm, very fine, rot	25	100
64660	228 × 114 mm, ultra fine, grau	25	100

3M™ Scuff-it™ Mattierungsgel

Vorteile

Deutliche Erhöhung des Schleifvermögens von Scotch-Brite™ Faservliesprodukten wie Multi-Flex oder Mattierungsschwämmen.

Anwendungshinweise

Anschließende Anmattierung des Neuteils oder des Altlacks.



3M	Beschreibung	KP	VE
50018	Scuff-it, 700 g	1	12

2.2 Grobreinigungsscheiben

Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheiben XT-DC Pro

Vorteile

Punktuellem, maschineller Abtrag von weichen Materialien und für Entrostungsarbeiten.

Eigenschaften

Maximale Umdrehungszahl pro Minute: 6.500 für Ø 100 mm, 6.000 für Ø 150 mm, 4.500 für Ø 200 mm Dicke: 13 mm.

Anwendungshinweise

Entfernen von Rost, Farben & leichtem Zunder



3M	Beschreibung	KP	VE
51934	Ø 100 mm, extra grob, purple	2	30
E07947	Spanndorn für 100mm-Scheiben, 6,3 mm Schaft	1	5
51885	Ø 150 mm, extra grob, purple	2	20
E07948	Spanndorn für 150 mm und 200 mm-Scheiben, 8 mm Schaft	1	5
51886	Ø 200 mm, extra grob, purple	2	12

2.2 Grobreinigungsscheiben

Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheiben XT-DC Pro Extra Cut

Vorteile

Punktuelle, maschineller Abtrag von weichen Materialien und für Entrostungsarbeiten.

Eigenschaften

Maximale Umdrehungszahl pro Minute: 9.500 für Ø 100 mm, 6.000 für Ø 150 mm, 4.500 Ø für 200 mm.

Anwendungshinweise

Entfernen von schwerem Rost & Flugrost ohne Hinterlassen von Rückständen, Entfernen von dicken Farb- & anderen Beschichtungen, Reinigen der Schweißnaht & Entfernen von Schweißnahtverfärbungen.



3M	Beschreibung	KP	VE
51906	Ø 100 mm, extra grob, grün	2	30
E07947	Spanndorn für 100mm-Scheiben, 6,3 mm Schaft	1	5
51907	Ø 150 mm, extra grob, grün	2	20
51930	Durchmesser 200 mm, extra grob, purple	2	12
E07948	Spanndorn für 150 mm und 200 mm-Scheiben, 8 mm Schaft	1	5

Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheiben CG-DC

Vorteile

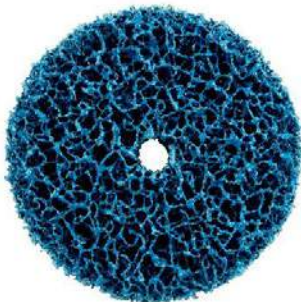
Punktuelle, maschineller Abtrag von weichen Materialien und für Entrostungsarbeiten.

Eigenschaften

Maximale Umdrehungszahl pro Minute: 6.000 für Ø 100 mm, 4.000 für Ø 150 mm, Dicke: 13 mm.

Anwendungshinweise

Verarbeitungsgerät: Druckluft-Universalschleifer, Gerade(Stab-)Schleifer.



3M	Beschreibung	KP	VE
E57013	Ø 100 mm, extra grob, blau	2	30
E07947	Spanndorn für 100mm-Scheiben, 6,3 mm Schaft	1	5
61122	Ø 150 mm, extra grob, blau	2	20
E07948	Spanndorn für 150mm-Scheiben, 8 mm Schaft	1	5

Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheiben XT-ZS Pro

Vorteile

Punktuelle, maschineller Abtrag von weichen Materialien und für Entrostungsarbeiten.

Eigenschaften

Maximale Umdrehungszahl pro Minute: 8.000 für Ø 100 mm, 6.000 für Ø 150 mm, 10.000 für Ø 75 mm.

Anwendungshinweise

Entfernen von Rost, Farben & leichtem Zunder



3M	Beschreibung	KP	VE
51927	Ø 75 mm, Dicke 13 mm, extra grob, purple, 6 mm Schaft	10	10
51900	Ø 75 mm, Dicke 25 mm, extra grob, purple, 6 mm Schaft	10	10
51924	Ø 100 mm, Dicke 13 mm, extra grob, purple, 6 mm Schaft	1	10
51925	Ø 100 mm, Dicke 25 mm, extra grob, purple, 6 mm Schaft	10	10
51926	Ø 150 mm, Dicke 13 mm, extra grob, purple, 8 mm Schaft	1	6

2.2 Grobreinigungsscheiben

Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheiben XT-ZS Pro Extra Cut

Vorteile

PunktueLLer, maschineller Abtrag von weichen Materialien und für Entrostungsarbeiten.

Eigenschaften

Maximale Umdrehungszahl pro Minute: 8.000 für Ø 100 mm, 6.000 für Ø 150 mm, 10.000 für Ø 75 mm

Anwendungshinweise

Entfernen von schwerem Rost & Flugrost ohne Hinterlassen von Rückständen, Entfernen von dicken Farb- & anderen Beschichtungen, Reinigen der Schweißnaht & Entfernen von Schweißnahtverfärbungen.



3M	Beschreibung	KP	VE
51920	ø 75 mm, Dicke 13 mm, extra grob, purple, 6 mm Schaft	10	10
51921	ø 75 mm, Dicke 25 mm, extra grob, purple, 6 mm Schaft	10	10
51932	ø 100 mm, Dicke 13 mm, extra grob, grün, 6 mm Schaft	1	10
51933	ø 100 mm, Dicke 25 mm, extra grob, purple, 6 mm Schaft	10	10
51919	ø 150 mm, Dicke 13 mm, extra grob, grün, 8 mm Schaft	1	6

Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheiben CG-ZS

Vorteile

PunktueLLer, maschineller Abtrag von weichen Materialien und für Entrostungsarbeiten.

Eigenschaften

Maximale Umdrehungszahl pro Minute: 8.000 für Ø 100 mm, 6.000 für Ø 150 mm, Dicke: 13 mm.

Anwendungshinweise

Verarbeitungsgerät: Druckluft-Universalschleifer, Gerade(Stab-)Schleifer.



3M	Beschreibung	KP	VE
E57016	ø 100 mm, extra grob, 6 mm Schaft	1	10
E57017	ø 150 mm, extra grob, 8 mm Schaft	1	6

Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheiben XT-DB Pro

Vorteile

Großflächiger, maschineller Abtrag von weichen Materialien und für Entrostungsarbeiten. Frei von korrosionserzeugenden Metallen.

Eigenschaften

Maximale Umdrehungszahl pro Minute: 10.000 für Ø 115 mm, 6.500 für Ø 178 mm, Dicke: 22 mm.

Anwendungshinweise

Entfernen von Rost, Farben & leichtem Zunder

Zubehör: 3M™ Hochleistungsstützteller 64857 / 64859.



3M	Beschreibung	KP	VE
51880	ø 115 mm, extra grob, purple	1	10
51881	ø 178 mm, extra grob, purple	1	10

2.2 Grobreinigungsscheiben

Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheiben XT-DB Pro Extra Cut

Vorteile

Großflächiger, maschineller Abtrag von weichen Materialien und für Entrostungsarbeiten. Frei von korrosionserzeugenden Metallen.

Eigenschaften

Maximale Umdrehungszahl pro Minute: 10.000 für Ø 115 mm, 6.500 für Ø 178 mm, Dicke: 22 mm.

Anwendungshinweise

Entfernen von schwerem Rost & Flugrost ohne Hinterlassen von Rückständen, Entfernen von dicken Farb- & anderen Beschichtungen, Reinigen der Schweißnaht & Entfernen von Schweißnahtverfärbungen.

Zubehör: 3M™ Hochleistungsstützteller 64857 / 64859.



3M	Beschreibung	KP	VE
51928	ø 115 mm, extra grob, grün	1	10
51902	ø 178 mm, extra grob, grün	1	10

Scotch-Brite™ Grobreinigungsscheiben CG-DB

Vorteile

Großflächiger, maschineller Abtrag von weichen Materialien und für Entrostungsarbeiten.

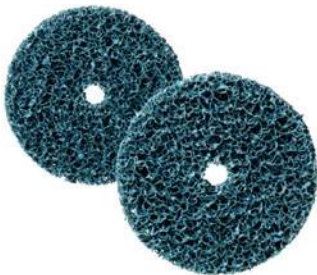
Eigenschaften

Maximale Umdrehungszahl pro Minute: 10.000 für Ø 115 mm, 6.500 für Ø 178 mm, Dicke: 22 mm.

Anwendungshinweise

Entrosten, Entlacken und Reinigen von Schweißnähten. Flächiges Entfernen von starken Oberflächenverschmutzungen und -beschichtungen.

Zubehör: 3M™ Hochleistungsstützteller 64857 / 64859.



3M	Beschreibung	KP	VE
57020	ø 115 mm, extra grob	1	10
E57021	ø 178 mm, extra grob	1	10

Scotch-Brite™ Roloc™+ Grobreinigungsscheiben XT-ZR Pro

Vorteile

Punktueller, maschineller Abtrag von weichen Materialien und für Entrostungsarbeiten.

Eigenschaften

Maximale Umdrehungszahl pro Minute: 8.000 für Ø 100 mm, 6.000 für Ø 150 mm, 7.000 für Ø 125mm. Mit Roloc™+ Schnellverschluss-System.

Anwendungshinweise

Entfernen von Rost, Farben & leichtem Zunder



3M	Beschreibung	KP	VE
51893	ø 100 mm, extra grob, purple	1	10
51894	ø 125 mm, extra grob, purple	1	8
51923	ø 150 mm, extra grob, purple	6	6

2.2 Grobreinigungsscheiben

Scotch-Brite™ Roloc™+ Grobreinigungsscheiben XT-ZR Pro Extra Cut

Vorteile

Punktueler, maschineller Abtrag von weichen Materialien und für Entrostungsarbeiten.

Eigenschaften

Maximale Umdrehungszahl pro Minute: 8.000 für Ø 100 mm, 6.000 für Ø 150 mm.

Anwendungshinweise

Entfernen von schwerem Rost & Flugrost ohne Hinterlassen von Rückständen, Entfernen von dicken Farb- & anderen Beschichtungen, Reinigen der Schweißnaht & Entfernen von Schweißnahtverfärbungen.



3M	Beschreibung	KP	VE
51914	Ø 100 mm, extra grob, grün	1	10
51915	Ø 125 mm, extra grob, grün	1	8
51931	Ø 150 mm, extra grob, purple	6	6

Scotch-Brite™ Roloc™ Grobreinigungsscheiben CG-ZR

Vorteile

Punktueler, maschineller Abtrag von weichen Materialien und für Entrostungsarbeiten.

Eigenschaften

Maximale Umdrehungszahl pro Minute: 8.000 für Ø 100 mm, 6.000 für Ø 150 mm. Mit Roloc™+ Schnellverschluss-System, Dicke: 13 mm.

Anwendungshinweise

Entfernen von Anlaufarben, Zunder, Rost, Korrosion, alten Beschichtungen und Dichtungsresten.



3M	Beschreibung	KP	VE
E57018	Ø 100 mm, extra grob	1	10
E57019	Ø 150 mm, extra grob	1	6

Scotch-Brite™ Roloc™ Grobreinigungsscheiben XT-DR Pro

Vorteile

Ausgezeichnete Widerstandsfähigkeit und frei von korrosionserzeugenden Bestandteilen.

Eigenschaften

Maximale Umdrehungszahl pro Minute: 18.000 für Ø 50 mm, 15.000 für Ø 75 mm.

Anwendungshinweise

Entfernen von Rost, Farben & leichtem Zunder

Zubehör: Roloc™ Stützteller 05539 / 05540 / 84998.



3M	Beschreibung	KP	VE
51887	Ø 50 mm, extra grob, purple	10	60
51888	Ø 75 mm, extra grob, purple	10	40

2.2 Grobreinigungsscheiben

Scotch-Brite™ Roloc™ Grobreinigungsscheiben XT-DR Pro Extra Cut

Vorteile

Ausgezeichnete Widerstandsfähigkeit und frei von korrosionserzeugenden Bestandteilen.

Eigenschaften

Maximale Umdrehungszahl pro Minute: 18.000 für Ø 50 mm, 15.000 für Ø 75 mm.

Anwendungshinweise

Entfernen von schwerem Rost & Flugrost ohne Hinterlassen von Rückständen, Entfernen von dicken Farb- & anderen Beschichtungen, Reinigen der Schweißnaht & Entfernen von Schweißnahtverfärbungen.

Zubehör: Roloc™ Stützteller 05539 / 05540 / 84998.



3M	Beschreibung	KP	VE
51908	Ø 50 mm, extra grob, grün	10	60
51909	Ø 75 mm, extra grob, grün	10	40

3M™ Roloc™ + Spanndorn ZR-AC

Vorteile

Punktuellem, maschinellen Abtrag von weichen Materialien und für Entrostungsarbeiten.

Eigenschaften

Für die Aufnahme von Roloc(tm)+ Schleifscheiben

Anwendungshinweise

Entfernen von Anlaufarben, Zunder, Rost, Korrosion, alten Beschichtungen und Dichtungsresten.



3M	Beschreibung	KP	VE
09884	Durchmesser 25 mm, 6 mm Schaft	1	5

3M™ Roloc™ Stützteller DR-AC

Eigenschaften

Harter Gummistützteller mit Roloc™-Aufnahme und Gewindeanschluss.

Anwendungshinweise

Speziell geeignet zum Einsatz mit Roloc™ Bristle, Vlies-, Grobreinigungs- und Fiberscheiben. Stützteller 05539 und 05540 zusätzlich mit Adapter für 7/16" Gewinde.



3M	Beschreibung	KP	VE
05539	Ø 50 mm Stützteller, 1/4" Gewinde	1	5
05540	Ø 75 mm Stützteller, 1/4" Gewinde	1	10
84998	Ø 75 mm, M14 Gewinde	1	5

2.3 Reinigungsscheiben

Scotch-Brite™ Vliesscheiben SC-DH

Vorteile

Einfaches großflächiges Abtragen von thermoplastischen Materialien.

Eigenschaften

Eingebautes Schleifhilfsmittel.

Anwendungshinweise

Reduzieren von Rautiefen, Entfernen von Anlauffarben, Glätten von Oberflächen, leichte Reinigungs- und Entgratungsarbeiten.

Zubehör: Haftstützteller DH-AC



3M	Beschreibung	KP	VE
65335	ø 115 mm, ungelocht, mittel, rot	1	20
65333	ø 115 mm, ungelocht, grob, braun	1	20
65338	ø 115 mm, ungelocht, very fine, blau	1	20
65334	ø 125 mm, ungelocht, grob, braun	1	20
65336	ø 125 mm, ungelocht, mittel, rot	1	20
65339	ø 125 mm, ungelocht, very fine, blau	1	20
60981	ø 115 mm x 22 mm, grob, braun	1	20
60982	ø 115 mm x 22 mm, mittel, rot	1	20
60983	ø 115 mm x 22 mm, very fine, blau	1	20
159272	ø 125 mm x 22 mm, grob, braun	1	20
246606	ø 125 mm x 22 mm, mittel, rot	1	20
246591	ø 125 mm x 22 mm, very fine, blau	1	20

3M™ Haftstützteller DH-AC für Scotch-Brite™ Vliesscheiben SC-DH

Vorteile

Einfaches großflächiges Abtragen von thermoplastischen Materialien.

Eigenschaften

Eingebautes Schleifhilfsmittel.

Anwendungshinweise

Reduzieren von Rautiefen, Entfernen von Anlauffarben, Glätten von Oberflächen, leichte Reinigungs- und Entgratungsarbeiten.

Zubehör: Haftstützteller DH-AC



3M	Beschreibung	KP	VE
09562	ø 115 mm, ohne Zentrierloch, M14 Gewinde	1	5
61680	ø 115 mm x 22 mm, M14-Gewinde	1	5
05681	ø 125 mm, ohne Zentrierloch, M14-Gewinde	1	1
61681	ø 125 mm x 22 mm, M14-Gewinde	1	5

Scotch-Brite™ Roloc™ Vliesscheiben SC-DR

Vorteile

Zum einfachen Entfernen von weichen und thermoplastischen Materialien.

Eigenschaften

Maximale Umdrehungszahl pro Minute: 25.000 für ø 50 mm, 18.000 für ø 75 mm.

Anwendungshinweise

Reduzieren von Rautiefen, Entfernen von Anlauffarben, Glätten von Oberflächen, leichte Reinigungs- und Entgratungsarbeiten.

Zubehör: Roloc™ Stützteller 05539 / 05540 / 84998.



3M	Beschreibung	KP	VE
05528	ø 50 mm, grob, braun	50	200
05527	ø 50 mm, mittel, rot	50	200
05523	ø 50 mm, very fine, blau	50	200
05532	ø 75 mm, grob, braun	25	100
05531	ø 75 mm, mittel, rot	25	100
05530	ø 75 mm, very fine, blau	25	100

2.3 Reinigungsscheiben

Scotch-Brite™ Roloc™ Vliesscheiben GB-DR

Vorteile

Sehr hohe Zähigkeit und Härte.

Eigenschaften

Besonders harte Faservlieskonstruktion auf dichtem Trägermaterial.

Anwendungshinweise

Abtragen dünner Schweißnähte und kleiner Schweißpunkte, gröbere Reinigungs- und Entgratungsarbeiten.

Zubehör: Roloc™ Stützteller 05539 / 05540 / 84998.



3M	Beschreibung	KP	VE
60354	ø 50 mm, coarse heavy duty, rot	50	200
60355	ø 50 mm, corase super duty, blau	50	200
60356	ø 75 mm, coarse heavy duty, rot	25	100
60357	ø 75 mm, corase super duty, blau	50	100

Scotch-Brite™ Roloc™ Vliesscheibe XL-DR

Vorteile

Hinterlässt ein äußerst feines Finish.

Eigenschaften

Gepresste Faservlieskonstruktion für hohe Festigkeit.

Anwendungshinweise

Das gepresste Vlies eignet sich besonders zum Entgraten auf fast allen Werkstoffen.

Zubehör: Roloc™ Stützteller 05539 / 05540 / 84998.



3M	Beschreibung	KP	VE
17186	ø 75 mm, mittel, grau	10	40

2.4 Bristle Produkte

Scotch-Brite™ Radial Bristle Disc RB-ZB

Vorteile

Einfache und schonende Bearbeitung von schwer zu erreichenden Spalten.

Eigenschaften

Optimale Umdrehungszahl 9.000 – 15.000 U/min. Durch die Montage mehrerer Scheiben kann die Dicke angepasst werden.

Anwendungshinweise

Sicheres maschinelles Entlacken an Sicken, Entfernen von Rost z. B. in Ablaufrinnen, Entfernen von Dichtungsmasse an Türfalzen.



3M	Beschreibung	KP	VE
244078	ø 76 mm, Radial Bristle Disc, P80	10	40
PN05996	Metallspanndorn, 6mm Schaft, für 3-5 Scheiben	5	5
09990	Spanndorn, für 1-2 Scheiben	1	5
09991	Spanndorn, für 3-5 Scheiben	1	5
09992	Spanndorn, für 8-10 Scheiben	1	5

2.4 Bristle Produkte

Scotch-Brite™ Bristle Disc BD-ZB

Vorteile
Sicherer, schneller und sauberer als Drahtbürsten.

Eigenschaften
Mit verstärktem Rücken und M14-Gewinde, Optimale Umdrehungszahl 8.000 – 10.000 U/min, maximale Umdrehung 12.000 U/min.

Anwendungshinweise
Speziell für plane Oberflächen und ohne großen Anpressdruck verwendbar. Montage ohne zusätzlichen Stützteller auf fast jedem handelsüblichen Winkelschleifer.



3M	Beschreibung	KP	VE
24537	ø 115 mm, P50, grob, grün	5	10
24538	ø 115 mm, P80, mittel, gelb	5	10
24539	ø 115 mm, P120, fein, weiß	5	10

Scotch-Brite™ Roloc™ Bristle Disc RD-ZB

Vorteile
Sicherer, schneller und sauberer als Drahtbürsten.

Eigenschaften
Optimale Umdrehungszahl 12.000 – 18.000 U/min, maximale Umdrehung 25.000 U/min.

Anwendungshinweise
Gelb: Entfernen von Steinschlagschutz, Lack etc. - Violett/Grün: Entfernen von Rost, Dichtungsmaterial, UBS etc. - Weiß: Bearbeiten von Aluminium.



3M	Beschreibung	KP	VE
07536	ø 50 mm, P36, sehr grob, violett	4	24
07524	ø 50 mm, P50, grob, grün	10	40
07525	ø 50 mm, P80, mittel, gelb	10	40
07528	ø 50 mm, P120, fein, weiß	10	40
07537	ø 75 mm, P36, sehr grob, violett	3	18
07526	ø 75 mm, P50, grob, grün	10	40
07527	ø 75 mm, P80, mittel, gelb	10	40
07529	ø 75 mm, P120, fein, weiß	10	40

3M™ Roloc™ Stützteller DR-AC

Vorteile
Leichte und handliche Konstruktion. Geringe Lautstärkeentwicklung.

Eigenschaften
Drehzahl 18.000 U/min, Gewicht 0,81kg, 0,45 PS, variable Drehzahlregulierung. Inkl. 50 mm und 75 mm Roloc™ Stützteller.

Anwendungshinweise
Für zielgenaue Schleifarbeiten. Besonders empfehlenswert in Kombination mit Cubitron™ II und Scotch-Brite™ Produkten.



3M	Beschreibung	KP	VE
05539	ø 50 mm Stützteller, 1/4" Gewinde	1	5
05540	ø 75 mm Stützteller, 1/4" Gewinde	1	10
84998	ø 75 mm, M14 Gewinde	1	5

2.5 Feilenbänder

Scotch-Brite™ Vliesband DF-BL

Vorteile

Entfernt punktgenau Lack und Schmutz ohne den Untergrund zu beschädigen.



Eigenschaften

Flexible Gewebeunterlage.
Arbeitsgeschwindigkeiten bis 30m/s.

Anwendungshinweise

Verarbeitungsgeräte: Druckluft-Feilenbandmaschine.

3M	Beschreibung	KP	VE
23432	10 × 330 mm, grob	25	150
13928	13 × 457 mm, grob	25	150
15816	20 × 520 mm, grob	10	50

2.6 Radierscheiben

3M™ Radierscheiben

Vorteile

Besonders robust in der Anwendung.
Empfohlen auf metallischen Untergründen.

Eigenschaften

Empfohlene Drehzahl: ca. 2.000 U/min.

Anwendungshinweise

Besonders empfohlen auf metallischen Untergründen. Zum rückstandslosen Entfernen von Zierstreifen, Folienbeschriftungen, Aufklebern, doppelseitigem Klebeband etc.

TIPP: Besonders geeignet auf metallischen Untergründen



3M	Beschreibung	KP	VE
07498	ø 100 mm, mit Befestigungsschaft	1	5
07499	ø 100 mm, ohne Befestigungsschaft	1	5

3M™ Roloc™ Folienentferner

Vorteile

Besonders sanft in der Anwendung.

Eigenschaften

Maximale Drehzahl pro Minute: 4.000 für ø 100 mm, 2.800 für ø 150 mm.

Anwendungshinweise

Besonders empfohlen auf Kunststoffteilen. Zum rückstandslosen Entfernen von Zierstreifen, Folienbeschriftungen, Aufklebern, doppelseitigem Klebeband etc.

TIPP: Besonders geeignet auf Kunststoffteilen



3M	Beschreibung	KP	VE
07501	ø 100 mm, Folienradierer	1	5
07502	ø 150 mm, Folienradierer	1	5
09884	Durchmesser 25 mm, 6 mm Schaft	1	5



3. Abdeck produkte

Abdecksysteme für
höchste Prozesssicherheit

3.1	Papierabdeckbänder	54
3.2	Zierlinienbänder	56
3.3	Folienabdeckungen	57
3.4	Spezialanwendungen	59
3.5	Kabinenschutzlösungen	60
3.6	Spezialklebebänder	61

3.1 Papierabdeckbänder

3M™ Scotch® Blaues Band 3434

Vorteile

Höchste Klebkraft aller Papierabdeckbänder, daher sehr gute Haftung auf kritischen Untergründen, wie Kunststoff und Gummi



Eigenschaften

Sehr hohe Klebkraft, stabiler Papierträger, ausgewogene Krepplung für besondere Kurvengängigkeit; Temperaturbeständigkeit: 1 Stunde bei 110°C, wasserfest und lösemittelbeständig

Anwendungshinweise

Für alle Anwendungen und Lacksysteme geeignet, speziell entwickelt für Wasserbasislacksysteme, sogar zur Anwendung in Kombination mit Nassschliff geeignet

3M	Beschreibung	KP	VE
07895	50 m x 18 mm, blau	1	48
07897	50 m x 24 mm, blau	1	36
07893	50 m x 30 mm, blau	1	32
07898	50 m x 36 mm, blau	1	24
07899	50 m x 48 mm, blau	1	20

3M™ Scotch® Profi Tape 3430

Vorteile

Aufgrund der ausgewogenen Klebkraft ist ein zügiges Entfernen der Maskierung nach der Trocknung beim „Warmabzug“ in einem Stück möglich



Eigenschaften

Besonders ausgewogene Klebkraft; stabiler Papierträger, wasserfest und lösemittelbeständig, Temperaturbeständigkeit: 1 Stunde bei 100°C

Anwendungshinweise

Für alle Anwendungen und Lacksysteme geeignet, speziell entwickelt für Wasserbasislacksysteme; sogar in Kombination mit Nassschliff geeignet

3M	Beschreibung	KP	VE
06750	50 m x 18 mm, braun	1	48
06751	50 m x 24 mm, braun	1	36
06752	50 m x 30 mm, braun	1	32
06753	50 m x 36 mm, braun	1	24
06754	50 m x 48 mm, braun	1	20

3M™ Scotch® Tape 3030

Vorteile

Das flachgekreppte Klebeband hat eine sehr gute Verarbeitbarkeit und ist für nahezu alle Anwendungen geeignet. Nicht für sehr lange Verweildauer auf dem Fahrzeug geeignet



Eigenschaften

Gute Lösemittelbeständigkeit und bedingte Wasserbeständigkeit. Besondere Klebstoffrezeptur hält auf vielen Untergründen. Temperaturbeständigkeit: 1 Stunde bei 100°C

Anwendungshinweise

Für nahezu alle Anwendungsfälle geeignet. Hält nur bedingt beim Nassschleifen. Nach der Verarbeitung nicht mehr sehr lange auf dem Fahrzeug lassen

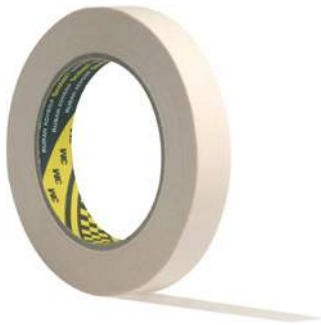
3M	Beschreibung	KP	VE
50977	50 m x 18 mm, grün	1	48
50978	50 m x 24 mm, grün	1	36
50979	50 m x 30 mm, grün	1	32
50980	50 m x 36 mm, grün	1	24
50981	50 m x 48 mm, grün	1	24
50982	50 m x 72 mm, grün	1	16

3.1 Papierabdeckbänder

3M™ Scotch® Universal Abdeckband 2328

Vorteile

Bewährtes Standardabdeckklebeband für die meisten Anwendungen in der Autolackerei



Eigenschaften

Gute Lösemittelbeständigkeit, bedingte Wasserbeständigkeit. Gute Dauerhaftung, gleichzeitig kein Klebstoffübertrag und dadurch problemloses Abziehen in einem Stück. Kein Abplatzen von Lackpartikeln. Temperaturbeständig bis 80°C / 1 Stunde

Anwendungshinweise

Nicht geeignet für lange Anwendungen im Freien oder längere Behandlung mit Wasser

3M	Beschreibung	KP	VE
06304	50 m x 18 mm, creme-weiß	1	48
06309	50 m x 24 mm, creme-weiß	1	36
06310	50 m x 30 mm, creme-weiß	1	32
06311	50 m x 36 mm, creme-weiß	1	24
06313	50 m x 48 mm, creme-weiß	1	24
127858	50 m x 100 mm, creme-weiß	1	12

3M™ Spezialabdeckband Gold 244

Vorteile

Das extra dünne und anschmiegsame Spezialabdeckband 244 (Träger: 0,08 mm) ist ideal für professionelle Abdekarbeiten im Lackier- und Karosseriebereich, bei denen es auf gestochene scharfe Lackkanten ankommt. Aufgrund der hohen UV Beständigkeit des Acrylatklebstoffes ist dieses Band auch besonders gut für Außenanwendungen geeignet



Eigenschaften

Die spezielle Imprägnierung verhindert das Durchbluten von Farben und Lacken, ohne aber die Farbe abzustoßen. Es ist für fast alle Oberflächen geeignet und enorm leistungsstark. Temperaturbeständig bis 80°C, ausgesprochen hohe UV-Beständigkeit

Anwendungshinweise

Besonders für Anwendungen auf "kritischen" Untergründen (Scheibengummis, Türgriffe, Kunststoffteile) geeignet

3M	Beschreibung	KP	VE
2441850	50 m x 18 mm, gold	1	48
2442450	50 m x 24 mm, gold	1	36
2443050	50 m x 30 mm, gold	1	32
2443650	50 m x 36 mm, gold	1	24
2444850	50 m x 48 mm, gold	1	24

3M™ Scotch® Hochleistungsabdeckband 233

Vorteile

Für besonders sichere Abdekarbeiten bei hohen Temperaturen



Eigenschaften

Sehr fein gekreppter Papierträger. Wasserfest und sehr gute Lösemittelbeständigkeit. Temperaturbeständig bis 120°C / 1 Std

Anwendungshinweise

Für Abdekarbeiten, bei denen auf besondere Temperaturbeständigkeit geachtet werden muss

3M	Beschreibung	KP	VE
06354	50 m x 18 mm, beige	1	48
06355	50 m x 24 mm, beige	1	36
06357	50 m x 36 mm, beige	1	24
06358	50 m x 48 mm, beige	1	20

3.2 Zierlinienbänder

3M™ Schablonenband

Vorteile

Zierlinien sind einfach und sicher umsetzbar

Eigenschaften

Breite und Anzahl der zu lackierenden Streifen frei wählbar durch acht lösbare Streifen (je 1,6 mm Breite). Sehr saubere Lackkanten durch sehr dünnen Träger (0,11 mm). Temperaturbeständig bis 70°C / 1 Stunde

Anwendungshinweise

Schablonenband zum Lackieren von Dekorstreifen



3M	Beschreibung	KP	VE
06314	19,3 m x 25,4 mm	1	12

3M™ Scotch® Hochtemperatur Farblinienband 4737T / transparent

Vorteile

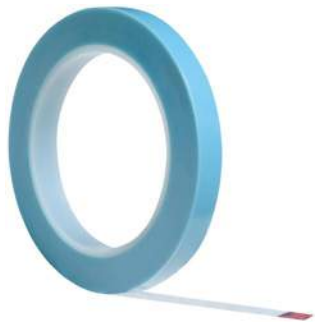
Hochtemperaturabdeckband. Das Klebeband hinterlässt keine Klebstoffabdrücke auf gut abgelifuteten Wasserbasislacken

Eigenschaften

Dünnes, hochflexibles Vinylband. Wasser- und lösemittelbeständig. Temperaturbeständig bis 160°C / 1 Stunde

Anwendungshinweise

Farblinienband speziell für Zweifarben- oder Mehrfarbenlackierungen auf Wasserbasislacken



3M	Beschreibung	KP	VE
4737T633	33 m x 6 mm, transparent	1	24
4737T123	33 m x 12 mm, transparent	1	12
4737T193	33 m x 19 mm, transparent	1	8

3M™ Scotch® Farblinienband 218

Vorteile

Universell einsetzbares Farblinienband, besonders zum kleben von sauberen Lackkanten

Eigenschaften

Extrem dünner Träger (0,114 mm). Temperaturbeständig bis 70°C / 1 Stunde

Anwendungshinweise

Lackierarbeiten, bei denen extrem scharfe Lackkanten gewünscht sind



3M	Beschreibung	KP	VE
06306	55 m x 1,6 mm, grau	1	12
06300	55 m x 3,2 mm, grau	1	12
06301	55 m x 6,4 mm, grau	1	12
06302	55 m x 9 mm, grau	1	12

3.2 Zierlinienbänder

3M™ Scotch® Konturenband 471+ / blau

Vorteile

Eignet sich besonders zum Kleben von engen Radien und Kurven

Eigenschaften

Wasser- und lösemittelbeständig.
Temperaturbeständig bis 120°C / 30 Minuten

Anwendungshinweise

Zum Abkleben von Scheibengummis und Kunststoffteilen. Kleben von engen Radien, sowie für Mehrfarben- und Designlackierungen. Mit verbesserter Klebkraft - leicht zu entfernen



3M	Beschreibung	KP	VE
06404	33 m x 3 mm, blau	1	12
06405	33 m x 6 mm, blau	1	12
471932	33 m x 9 mm, blau	1	12
06408	33 m x 12 mm, blau	1	12
06409	33 m x 19 mm, blau	1	12

3.3 Folienabdeckungen

3M™ Abdeckfolie Purple Premium Plus

Vorteile

Sichere Maskierung aufgrund der hervorragenden Produkteigenschaften; die Patentfaltung ermöglicht das Abdecken des gesamten Fahrzeuges durch eine Person

Eigenschaften

Verwendbar mit IR-Trocknern bis +120 °C. Vermeidet Feuchtigkeitsflecken bei Restfeuchte auf dem Fahrzeug. Optimal zu positionieren und leicht zu schneiden; Klebebänder lassen sich leicht von der Folie lösen und korrigieren. Schmiegt sich sauber an die Oberfläche (Leggings-Effekt) und vermindert somit den Zeitaufwand für Nacharbeit

Anwendungshinweise

4 m Breite erlaubt die vollständige Maskierung von Pkws, 5 m Breite besonders geeignet für große Kraftfahrzeuge wie z. B. SUVs und Kleintransporter



3M	Beschreibung	KP	VE
50988	150 m x 4 m, Abdeckfolie Purple Premium Plus	1	1
50989	120 m x 5 m, Abdeckfolie Purple Premium Plus	1	1
51871	100 m x 6 m, Abdeckfolie Purple Premium Plus	1	1
50293	Messer für Transparente Abdeckfolie Premium, weiß	1	25
06780	Mobiles Abrollgerät für Abdeckfolie	1	1

3M™ Transparente Abdeckfolie Standard

Vorteile

Für alle gängigen Abdekarbeiten

Eigenschaften

Speziell behandelt für gute Lackhaftung. Schnell und einfach anzuwenden. Nur für trockene Oberflächen geeignet. Verwendbar bis +80 °C

Anwendungshinweise

4 m Breite erlaubt die vollständige Maskierung von Pkws, 5 m Breite besonders geeignet für große Kraftfahrzeuge wie z. B. SUVs und Kleintransporter



3M	Beschreibung	KP	VE
07838	150 m x 4 m, Transparente Abdeckfolie Standard	1	1
80110	120 m x 5 m, Transparente Abdeckfolie Standard	1	1
07813	Messer für Transparente Abdeckfolie Standard, blau	1	25

3.3 Folienabdeckungen

3M™ Flüssige Karosserie Abdeckfolie

Vorteile

Schützt vor Lack- und Füllernebel, Polierspritzern und Schweißfunken und ist staubbündend

Eigenschaften

Wasserlöslich und lösemittelbeständig. Einfach zu applizieren und mit Wasser (Hochdruckreiniger) zu entfernen. Schützt das Fahrzeug sicher vor Staub und Lacknebel. Das Produkt ist biologisch abbaubar

Anwendungshinweise

Direkt aus der Spritzpistole zu verwenden (Fließbecherpistole in Edelstahlausführung für wasserverdünnbare Materialien). Empfohlene Düsendgröße: konventionelle Pistole 1,5 mm, HLVP-Pistole 1,7 – 1,9 mm



3M	Beschreibung	KP	VE
06851	18,9 l, rötlich transparent	1	1
06856	56,7 l, rötlich transparent	1	1

3M™ Karosserieabdeckpapier / selbstklebend

Vorteile

Sicherer Schutz vor Schweiß- und Funkenflug bei empfindlichen Oberflächen

Eigenschaften

Starkes Papier mit Post-it® Klebstoff und spezieller, brandhemmender Beschichtung

Anwendungshinweise

Einfach positionierbar und mehrfach wiederverwendbar



3M	Beschreibung	KP	VE
05916	45 m x 0,61 m, Abdeckpapier, selbstklebend	1	2

3M™ Slip and Grip Innenraumschutzfolie

Vorteile

Zum Schutz von Fahrzeugsitzen während der Reparatur

Eigenschaften

Eine spezielle Anti-Rutsch Charakteristik auf der Unterseite garantiert sicheren Halt am Sitz. Auf der Oberseite ermöglicht der "Gleit-Effekt" ein einfaches Ein- und Aussteigen ohne Verrutschen

Anwendungshinweise

Einfaches Ein- und Aussteigen ohne Verrutschen der Folie



3M	Beschreibung	KP	VE
80307	1,4 m x 83,8 cm, Sitz-Schutzfolie	1	250

3.3 Folienabdeckungen

Hand-Masker Abdeckfolie

Vorteile

UV-beständig, statisch geladen



Eigenschaften

Reissfeste Polyethylen-Folie

3M	Beschreibung	KP	VE
AMF48	1800 mm x 30 m	1	8
AMF72	2500 mm x 30 m	1	8

3.4 Spezialanwendungen

3M™ Soft Tape Plus

Vorteile

Besseres und sauberes Maskieren aller Karosseriespaltmaße



Eigenschaften

Temperaturbeständig bis 80°C / 1 Stunde

Anwendungshinweise

Das Soft Tape Plus ist ideal für bewegliche Fahrzeugteile wie Türen, Kofferraum und Motorhauben. Das Band an der Karosserielinie anbringen, ohne zu dehnen und mit leichtem Druck in beide Richtungen anpressen. Eine Klebeband-Breite für alle Karosseriespaltmaße

3M	Beschreibung	KP	VE
50421	49 m x 21 mm	1	8

3M™ Soft Tape

Vorteile

Sicheres Abdecken von Karosserieteilen und Öffnungen



Eigenschaften

Temperaturbeständig bis 80°C / 1 Stunde

Anwendungshinweise

Zwei Abmessungen für verschiedene Fahrzeuge (13 mm und 19 mm). Das Soft Tape an der Karosserielinie anbringen, ohne zu dehnen und mit leichtem Druck in beide Richtungen anpressen. Schützt den Fahrzeuginnenraum vor Farbnebel

3M	Beschreibung	KP	VE
09678	50 m x 13 mm	1	1
09973	35 m x 19 mm	1	1

3.4 Spezialanwendungen

3M™ Scotch® Transition Tape

Vorteile

Einfacheres, schnelleres und effizienteres Arbeiten für weiche, saubere Übergänge und ein optimales Ergebnis bei einmaligem maskieren



Eigenschaften

Einzigartige, innovative Kontruktion

Anwendungshinweise

Für weiche Übergänge bei Teillackierungen, z.B. unterhalb elastischer Kunststoffträger, Ermöglicht problemlose Anwendung z.B. an Radläufen. Saubere und weiche Übergänge an Füllerauslaufzonen. In Verbindung mit 3M™ Soft Tape PLUS optimale Ergebnisse bei einmaligem maskieren (Füllerauftrag und Lackieren)

3M	Beschreibung	KP	VE
06800	9 m x 7 mm	5	60

3M™ Lift'n Stick

Vorteile

Sicheres Abdecken von Fenstergummis, Schachtleisten und Dichtlippen. Sehr gute Resultate und leichte Entfernbarkeit können bei unterschiedlichen Temperaturen/ Verweilzeiten auf verschiedenen Oberflächen erreicht werden. Temperaturbeständigkeit von 120 °C (40 min)

Eigenschaften

Lift 'n Stick besteht aus einem breiten Kunststoffklebeband, an dessen Kante ein fester Plastikstreifen angebracht ist, der leicht zwischen die Gummidichtung und die Karosserie geschoben werden kann

Anwendungshinweise

Die besondere Konstruktion des Lift 'n Stick ermöglicht ein Abheben der Scheibendichtgummis von der Karosserie, so dass die Farbkante, die somit bis unterhalb des Dichtgummis reicht, unsichtbar bleibt. Der Klebstoff ist ausgelegt um optimale Haftung auf Scheiben zu gewährleisten; bei abweichenden Untergründen müssen zwingend die Herstellervorgaben beachtet werden

3M	Beschreibung	KP	VE
06345	10 m x 50 mm, Einstecktiefe: 5 mm	1	6
06347	10 m x 50 mm, Einstecktiefe: 7 mm	1	6
06349	10 m x 50 mm, Einstecktiefe: 10 mm	1	6
06348	10 m x 50 mm, Einstecktiefe: 15 mm	1	6



3.5 Kabinenschutzlösungen

3M™ Dirt Trap Kabinenschutz

Vorteile

Steigerung der Produktivität in der Lackierkabine, Ideale Lichtverhältnisse, kein Wassereinsatz, rückstandslose Entfernung

Eigenschaften

Weißes Vliesmaterial für Kabinenwände sorgt für eine deutliche Zeitersparnis bei der Reinigung der Lackierkabine. Durch die Aufnahme von Lacknebel entstehen weniger Staubeinschlüsse im Lack. Transparente Folie für idealen Schutz von Fenstern und Leuchten

Anwendungshinweise

Die Kabine muss vor der ersten Anwendung des Vliesmaterials gründlich gereinigt werden. Wände sollten glatt, schmutz- und fettfrei sein. Das Vliesmaterial lässt sich einfach anbringen und repositionieren. Empfehlung: Bahnen horizontal von unten nach oben anbringen



3M	Beschreibung	KP	VE
36851	91 m x 355 mm, Dirt Trap Kabinenschutz, weiß	1	1
36852	91 m x 0,71 m, Dirt Trap Kabinenschutz, weiß	1	1
36856	30 m x 45 cm, selbstklebende Kabinenschutzfolie, transparent	1	1
36862	Dispenser für Dirt Trap Kabinenschutz	1	1
36863	Dispenser für Kabinenschutzfolie transparent	1	1
1468TMX	20 cm x 20 cm x 1,5 cm, SCOTCH(R) Titan-Schere, Anti-Haftbeschichtung	1	12
471W50	Weich-PVC Klebeband, 30 m x 50 mm, weiß	1	24

3.5 Kabinenschutzlösungen

3M™ Dirt Trap Kabinenschutz Wandapplikator

Vorteile

Müheloses Verlegen durch nur eine Person. Faltenfreie Optik & optimaler Anpressdruck sorgen für ein perfektes Endergebnis



Eigenschaften

Der verstell- und rollbare Wandapplikator sorgt für ein exaktes Aufbringen des Dirt Trap Kabinenschutzfilms (36852) Bahn für Bahn. So können mühelos an der Kabinenwand entlang fahren

Anwendungshinweise

Höhenverstellbares Gerät, um Bahn für Bahn schnell und einfach anzubringen. Dirt Trap Schutzfilm mit leichter Überlappung (ca. 2cm) aufbringen

3M	Beschreibung	KP	VE
36866	205 cm x 60 cm x 80 cm, Dirt Trap Wandapplikator, rollbar	1	1

3M™ Flüssige Kabinenschutzfolie

Vorteile

Flüssiger, trockener Schutz für Lackierkabinen und Rolltore



Eigenschaften

Schützt die Lackierkabine effektiv vor Verschmutzungen und Sprühnebel. Trockener und transparenter Schutzfilm. Ideal für den Schutz von Rolltoren

Anwendungshinweise

Umweltschonend (biologisch abbaubar). Hohe Ergiebigkeit. Verarbeitungsgerät: Konventionelle Spritzpistole: Sprühdruck zwischen 2,0 und 3,5 bar mit einer Düsenöffnung von 1,8 bis 2,2 mm

3M	Beschreibung	KP	VE
06839	3,78 l	1	4

3.6 Spezialklebebänder

3M™ Scotch® Universal-Gewebeband 389

Vorteile

Universal-Gewebeband mit hoher Dauerhaltekraft und gutem Anpassungsvermögen



Eigenschaften

Gute Wasserbeständigkeit und sehr gute Klebkraft auf einer Vielzahl von Oberflächen. Temperaturbeständig bis 70°C

Anwendungshinweise

Für eine Vielzahl von Anwendungen im Bereich Markieren, Kennzeichnen, Reparieren und Abdichten

3M	Beschreibung	KP	VE
389SI50	50 m x 50 mm, silber	1	24
389S50	50 m x 50 mm, schwarz	1	24



4. Lack verarbeitung

Lackverarbeitungssysteme
für höchste Prozesssicherheit

4.1	PPS™ 2.0 Lackverarbeitungssystem	64
4.2	Zubehör Lackverarbeitung	68
4.3	PPS™ Type V Lackverarbeitungssystem	68
4.4	3M™ Hochleistungslackierpistolen System	69
4.5	Accuspray™ System	70
4.6	PPS™ Tageslichtlampe	71
4.7	Zubehör	71

4.1 PPS™ 2.0 Lackverarbeitungssystem

3M™ PPS™ 2.0 Kit 200 ml

Vorteile

Lackieren in jedem Winkel. Keine Staub- und Fusseinschlüsse. Weniger Lösemittelverbrauch. Optimierter Adapter für erhöhte Stabilität; Überkopflagerung möglich; Skalierung von innen nach außen ablesbar; Fenster im Außenbecher für einfache Füllstandskontrolle

Zubehör: PPS™ 2.0 Außenbecher 26115



Eigenschaften

Geschlossenes Lackverarbeitungssystem. Mit allen gängigen Lackierpistolen verwendbar.

Anwendungshinweise

Zum bedarfsgerechten Anmischen von Lackmaterialien - ideal bei Teillackierungen wie Spot Repair, Farbmustern und Farbtonfindung, Beispritzlöser und Spotblender, Füllerauftrag. Spot Repair, Farbmustern und Farbtonfindung, Beispritzlöser und Spotblender, Füllerauftrag.

3M	Beschreibung	KP	VE
26752	125µ Filter, 50 Innenbecher / 50 Deckel / 32 Verschlusskappen / 1 Außenbecher	1	1
26114	200µ Filter, 50 Innenbecher / 50 Deckel / 32 Verschlusskappen / 1 Außenbecher	1	1

3M™ PPS™ 2.0 Kit 400 ml

Vorteile

Lackieren in jedem Winkel. Keine Staub- und Fusseinschlüsse. Weniger Lösemittelverbrauch. Optimierter Adapter für erhöhte Stabilität; Überkopflagerung möglich; Skalierung von innen nach außen ablesbar; Fenster im Außenbecher für einfache Füllstandskontrolle

Zubehör: PPS™ 2.0 Außenbecher 26122



Eigenschaften

Geschlossenes Lackverarbeitungssystem. Mit allen gängigen Lackierpistolen verwendbar.

Anwendungshinweise

Zum bedarfsgerechten Anmischen von Lackmaterialien - ideal bei Teillackierungen wie Spot Repair, Farbmustern und Farbtonfindung, Beispritzlöser und Spotblender, Füllerauftrag. Spot Repair, Farbmustern und Farbtonfindung, Beispritzlöser und Spotblender, Füllerauftrag.

3M	Beschreibung	KP	VE
26312	125µ Filter, 50 Innenbecher / 50 Deckel / 32 Verschlusskappen / 1 Außenbecher	1	1
26112	200µ Filter, 50 Innenbecher / 50 Deckel / 32 Verschlusskappen / 1 Außenbecher	1	1

4.1 PPS™ 2.0 Lackverarbeitungssystem

3M™ PPS™ 2.0 Kit 650 ml

Vorteile

Lackieren in jedem Winkel. Keine Staub- und Fusseinschlüsse. Weniger Lösemittelverbrauch. Optimierter Adapter für erhöhte Stabilität; Überkopflagerung möglich; Skalierung von innen nach außen ablesbar; Fenster im Außenbecher für einfache Füllstandskontrolle

Zubehör: PPS™ 2.0 Außenbecher 26001



Eigenschaften

Geschlossenes Lackverarbeitungssystem. Mit allen gängigen Lackierpistolen verwendbar.

Anwendungshinweise

Zum bedarfsgerechten Anmischen von Lackmaterialien - ideal bei Teillackierungen wie Spot Repair, Farbmustern und Farbtonfindung, Beispritzlöser und Spotblender, Füllerauftrag, Spot Repair, Farbmustern und Farbtonfindung, Beispritzlöser und Spotblender, Füllerauftrag.

3M	Beschreibung	KP	VE
26026	125µ Filter, 50 Innenbecher / 50 Deckel / 32 Verschlusskappen / 1 Außenbecher	1	1
26000	200µ Filter, 50 Innenbecher / 50 Deckel / 32 Verschlusskappen / 1 Außenbecher	1	1

3M™ PPS™ 2.0 Kit 850 ml

Vorteile

Lackieren in jedem Winkel. Keine Staub- und Fusseinschlüsse. Weniger Lösemittelverbrauch. Optimierter Adapter für erhöhte Stabilität; Überkopflagerung möglich; Skalierung von innen nach außen ablesbar; Fenster im Außenbecher für einfache Füllstandskontrolle

Zubehör: PPS™ 2.0 Außenbecher 26023



Eigenschaften

Geschlossenes Lackverarbeitungssystem. Mit allen gängigen Lackierpistolen verwendbar.

Anwendungshinweise

Zum bedarfsgerechten Anmischen von Lackmaterialien - ideal bei Teillackierungen wie Spot Repair, Farbmustern und Farbtonfindung, Beispritzlöser und Spotblender, Füllerauftrag, Spot Repair, Farbmustern und Farbtonfindung, Beispritzlöser und Spotblender, Füllerauftrag.

3M	Beschreibung	KP	VE
26740	125µ Filter, 50 Innenbecher / 50 Deckel / 32 Verschlusskappen / 1 Außenbecher	1	1
26024	200µ Filter, 50 Innenbecher / 50 Deckel / 32 Verschlusskappen / 1 Außenbecher	1	1

3M™ PPS™ 2.0 Kit für UV Füller

Anwendungshinweise

Zur Verarbeitung von UV Lackmaterialien.



3M	Beschreibung	KP	VE
20730	Volumen ca. 650 ml, 125µ Filter, 50 Innenbecher / 50 Deckel	1	1
26710	Volumen ca. 650 ml, 200µ Filter, 50 Innenbecher / 50 Deckel	1	1
26030	Volumen ca. 650 ml, 80µ Filter, 50 Innenbecher / 50 Deckel	1	1

4.1 PPS™ 2.0 Lackverarbeitungssystem

3M™ PPS™ 2.0 Außenbecher

Anwendungshinweise

Außenbecher für das PPS 2.0 System, auch zur stabilen Lagerung von Restmaterial zu verwenden.



3M	Beschreibung	KP	VE
26023	PPS 2.0 Becher, Groß, 850ml	1	4
26001	PPS 2.0 Becher, Standard, 650ml	1	4
26122	PPS 2.0 Becher, Mittel, 400ml	1	4
26115	PPS 2.0 Becher, Klein, 200ml	1	4

3M™ PPS™ 2.0 Edelstahl Adapter



3M	Beschreibung	KP	VE
26032	PPS 2.0 Adapter Nr. 2, für Iwata mit Außengewinde	1	10
26033	PPS 2.0 Adapter Nr. 3, für DeVilbiss mit Innengewinde	1	10
26034	PPS 2.0 Adapter Nr. 4, für DeVilbiss mit Außengewinde	1	10
26035	PPS 2.0 Adapter Nr. 5, für Sata MC 93, Sagola 403G, 4100G, 433G, 434G, 444G, 450G mini xtreme	1	10
26036	PPS 2.0 Adapter Nr. 6, für Iwata, Kremlin, Walther	1	10
26038	PPS 2.0 Adapter Nr. 8, für Walcom Geo F/X 97	1	10
26039	PPS 2.0 Adapter Nr. 9, für Sata mit Innengewinde	1	10
26022	PPS 2.0 Adapter Nr. 12, für Sata minijet Schraubgewinde	1	4
26044	PPS 2.0 Adapter Nr. 14, für DeVilbiss SRI-Mini	1	10
20480	PPS 2.0 Adapter Nr. 31, für Iwata LPH-80, AirGunsA AZ5	1	10
20458	PPS 2.0 Adapter Nr. 32, Sagola 440 xtreme	1	10
20573	PPS 2.0 Adapter Nr. 40A, für Sata mit QCC (auch minijet 4400)	1	10
20587	PPS 2.0 Adapter Nr. 41, für Sata minijet mit kleinem QCC	1	10
20677	PPS 2.0 Adapter Nr. 43, für Iwata WS/LS-400 Supernova, AirGunsA AZ4	1	10

3M™ PPS™ Dispenser

Vorteile

Einfache Entnahme; Platzsparende Aufbewahrung

Eigenschaften

Zubehör für das 3M™ PPS™ System; Für die PPS™ Filterdeckel 0,4 l, 0,65 l und 0,85 l; Zur Wandmontage

Anwendungshinweise

Zur sicheren und sauberen Lagerung



16299

16219

3M	Beschreibung	KP	VE
16219	Dispenser für PPS Innenbecher	1	1
16299	Dispenser für PPS Deckel	1	1

Adapter-Übersicht für PBS 2.0 System

Marke	Modell	3M Part-Number													
		26032	26033	26034	26035	26036	26038	26039	26022	26044	20480	20458	20573	20587	20677
		Adapter-Number													
		2	3	4	5	6	8	9	12	14	31	32	40A	41	43
Anest Iwata	LPH-300					•									
	LPH-400	•													
	LPH-80										•				
	Supernova Serie (WS-400, LS-400)														•
	W-300 Serie (WB)					•									
	W-400 Serie (WB, WBX, BellAria)	•													
AirGunsa	AZ4 Serial 75														•
	AZ3 HTE-S impact														•
	AZ3 HTE2														•
	AZ3 HTE P.A.S. concept														•
	Walcom Geo F/X 97						•								
DeVilbiss	Finishline			•											
	GFHV 510		•												
	GPI		•												
	GTI und GTI pro		•												
	PRi Pro		•												
	SRI Pro Mini									•					
	VRi Pro		•												
Sata *	jet 100													•	
	jet 2000							•							
	jet 2000 mit QCC													•	
	jet 3000 / 4000													•	
	jet 5000 / 5500													•	
	minijet 4400													•	
	jet 90							•							
	jet NR 95	•													
	jet RP							•							
	KLC							•							
	MC93				•										
	minijet Schraubgewinde									•					
	minijet mit QCC														•
	Sagola	403G				•									
4100G					•										
433G					•										
440 extreme												•			
434G					•										
444G					•										
450G					•										
Walcom							•								

* bei Sata-Pistolen auf den Zustand der bei einigen QCC-Pistolen verbauten Schaft-Dichtringe (Sata 96875) achten, beim Fehlen oder Verschleiß kann es zu Undichtigkeiten des Adapters kommen!

4.2 Zubehör Lackverarbeitung

PPS Serie 2.0 Standard Deckel, einzeln



3M	Beschreibung	KP	VE
26200	PPS 2.0 Deckel, 650 ml/ 850 ml, 200u, 50 Stück	1	1
26199	PPS 2.0 Deckel, 650 ml/ 850 ml, 125u, 50 Stück	1	1
26204	PPS 2.0 Deckel, 400 ml/ 200 ml, 200u, 50 Stück	1	1
26205	PPS 2.0 Deckel, 400 ml/ 200 ml, 125u, 50 Stück	1	1

3M™ Zubehör

Vorteile

Sichere Fixierung der Pistole an der Wand.



3M	Beschreibung	KP	VE
16025	Aluminium Pistolenhalter zur Wandmontage	1	12
16012	Pipettenflasche 1 l, transparent	5	20

4.3 PPS™ Type V Lackverarbeitungssystem

3M™ PPS™ Type V

Vorteile

Von innen ablesbare Skalierung; Ventilstellung sofort erkennbar; Filter sind bereits in den Deckel integriert, so dass keine Montage notwendig ist; Farbkodierte Deckel für erhöhte Prozesssicherheit

Eigenschaften

Belüftetes Lackverarbeitungssystem

Anwendungshinweise

Zur sauberen Verarbeitung von Lackmaterialien wie Basislack, 2K Decklack, Klarlack



3M	Beschreibung	KP	VE
16152	16152 PPS TypeV 0,4l, 200u, 50 Becher, 50 Deckel	1	1
16352	16352 PPS TypeV 0,4l, 125u, 50 Becher, 50 Deckel	1	1
16160	16160 PPS TypeV 0,7l, 200u, 50 Becher, 50 Deckel	1	1
16360	16360 PPS TypeV 0,7l, 125u, 50 Becher, 50 Deckel	1	1
16164	16164 PPS TypeV, 25 Deckel für 0,4l und 0,7l Becher, 200u	1	1
16364	16364 PPS TypeV, 25 Deckel für 0,4l und 0,7l Becher, 125u	1	1

4.4 3M™ Hochleistungslackierpistolen System

Hochleistungslackierpistole für Lackierer

Vorteile

Leichtes, stoßfestes Gehäuse aus hochwertigem Verbundmaterial. Schneller Wechsel zwischen Drucksystemen und dem 3M™ PPS™ 2.0 Lackverarbeitungssystem möglich. Leicht austauschbare Düsen in den Größen 1.1 bis 2.0. Auf Komfort ausgelegt.



Eigenschaften

Leichtes, schlagfestes Gehäuse aus modernem Verbundwerkstoff und trotzdem robust. Dank des einfachen, innovativen Designs müssen weniger Teile gewartet oder erneuert werden.

Anwendungshinweise

Die leichte und einfach anzuwendende 3M™ Hochleistungslackierpistole wurde für moderne Lackierer entwickelt. Sie eignet sich für die Applikation verschiedener Beschichtungen aus einer unter Druck stehenden Quelle oder einem 3M™ PPS™ Fließbecher.

3M	Beschreibung	KP	VE
26778	3M™ Hochleistungslackierpistolen Set , 2 Kits/Box	1	2
26832	3M™ Hochleistungslackierpistole, 4/Box	1	4
26712	3M™ Hochleistungslackierpistole HVLP-Düsenkopfe Set, Blau, 1,2, 5/pack, 5 Packungen/Box	5	25
26713	3M™ Hochleistungslackierpistole HVLP-Düsenkopfe Set, Grün, 1,3, 5/pack, 5 Packungen/Box	5	25
26714	3M™ Hochleistungslackierpistole HVLP-Düsenkopfe Set, Orange, 1,4, 5 pack, 5 Packungen/Box	5	25
26716	3M™ Hochleistungslackierpistole HVLP-Düsenkopfe Set, Lila, 1,6, 5/pack, 5 Packungen/Box	5	25
26718	3M™ Hochleistungslackierpistole HVLP-Düsenkopfe Set, Klar, 1,8, 5/pack, 5 Packungen/Case	5	25
26720	3M™ Hochleistungslackierpistole HVLP-Düsenkopfe Set, Rot, 2,0, 5/pack, 5 Packungen/Case	5	25
26840	3M™ Hochleistungslackierpistole-Wartungsset, 4 Kits/Box	1	4

Hochleistungslackierpistole für Industriekunden

Vorteile

Leichtes, stoßfestes Gehäuse aus hochwertigem Verbundmaterial. Schneller Wechsel zwischen Drucksystemen und dem 3M™ PPS™ 2.0 Lackverarbeitungssystem möglich. Leicht austauschbare Düsen in den Größen 1.1 bis 2.0. Auf Komfort ausgelegt.



Eigenschaften

Leichtes, schlagfestes Gehäuse aus modernem Verbundwerkstoff und trotzdem robust. Dank des einfachen, innovativen Designs müssen weniger Teile gewartet oder erneuert werden.

Anwendungshinweise

Die leichte und einfach anzuwendende 3M™ Hochleistungslackierpistole wurde für moderne Lackierer entwickelt. Sie eignet sich für die Applikation verschiedener Beschichtungen aus einer unter Druck stehenden Quelle oder einem 3M™ PPS™ Fließbecher.

3M	Beschreibung	KP	VE
26878	3M™ Hochleistungslackierpistolen Set, 2 Kits/Box	1	2
26811	3M™ Druck-HVLP-Düsenkopfe Set, Gelb, 1,1, 10/pack, 5 Packungen/Box	10	50
26814	3M™ Druck-HVLP-Düsenkopfe Set, Orange, 1,4, 10/pack, 5 Packungen/Box	10	50
26818	3M™ Druck-HVLP-Düsenkopfe Set, Klar, 1,8, 10/pack, 5 Packungen/Box	10	50
26839	3M™ Hochleistungslackierpistole-Kugelhahn, 4/Box	1	4
26834	3M™ Hochleistungslackierpistole Peitschenstift, 4/Pack, 5 Packungen/Box	1	20
26833	3M™ Hochleistungslackierpistole Druckpeitsche, 4/Case	1	4
26840	3M™ Hochleistungslackierpistole-Wartungsset, 4 Kits/Box	1	4

4.5 Accuspray™ System

3M™ Accuspray™ HG14

Vorteile

Reduzierter Farbnebel durch HVLP Technologie, reduzierte Schleifzeit durch glatte Oberfläche, schnelle Reinigung des Pistolengehäuses.

Eigenschaften

Immer eine saubere Pistole. Leichte Bauweise.

Zubehör: Accuspray™ Düsenköpfe und PPS™ Kits & Außenbecher



3M	Beschreibung	KP	VE
16577	Inhalt: 1 Pistole, 3 Düsenköpfe 1,4 mm, 1 Manometer	1	1

3M™ Accuspray™ HGP & Druckbecher

Vorteile

Optimale Verarbeitung von hochviskosen Materialien, Nachbilden von vorhandenen Oberflächenstrukturen, reduzierter Farbnebel durch HVLP Technologie, schnelle Reinigung des Pistolengehäuses.

Eigenschaften

Immer eine saubere Pistole. Leichte Bauweise.

Anwendungshinweise

Zur Applikation von hochviskosen Sprühmaterialien wie Unterboden- und Steinschlagschutz oder Dickschichtfüller

Zubehör: Accuspray™ Düsenköpfe und PPS™ Kits & Druckbecher



3M	Beschreibung	KP	VE
16587	Inhalt: 1 Druckbecherpistole, 2 Düsenköpfe 2,0 mm, 2 Düsenköpfe 1,8 mm, 1 Manometer	1	1
26124	Druckbecher für 850ml oder 650ml PPS	1	2
26121	Druckbecher für 200ml PPS	1	2

3M™ Accuspray™ Düsenkopf

Vorteile

Immer eine saubere Düse, optimierter Spritzstrahl, leichter und schneller Düsenwechsel.

Eigenschaften

Bajonettverschluss für das 3M PPS System.

Zubehör: Accuspray™ Pistole 16577 oder 16587 und PPS™ Kits & Außenbecher.



3M	Beschreibung	KP	VE
26614	PPS™ 2.0, 1,4 mm, orange	4	24
26618	PPS™ 2.0, 1,8 mm, weiß	4	24
26620	PPS™ 2.0, 2,0 mm, rot	4	24
16612	PPS™ 1.0, 1,4 mm, orange	4	24
16611	PPS™ 1.0, 1,8 mm, weiß	4	24
16609	PPS™ 1.0, 2,0 mm, rot	4	24

4.6 PPS™ Tageslichtlampe

3M™ PPS™ Tageslichtlampe II

Vorteile

Zur sicheren Farbtonfindung, robust und verhindert aufwendige Nacharbeiten.



Eigenschaften

Deckkraftüberprüfung und Überprüfung der Effektausprägung bei allen Lichtverhältnissen.

Anwendungshinweise

2 unterschiedliche Lichtmodi: Standard-Modus für hellere Metallic-Lacke, Turbo-Modus für dunklere Lacke und bei sehr schlechten Lichtverhältnissen.

3M	Beschreibung	KP	VE
16550	PPS Tageslichtlampe II (inkl. Lampe m. Akku, Ladegerät)	1	1
16556	PPS Tageslichtlampe II - Ladegerät	1	1
16555	PPS Tageslichtlampe II - NiMH-Ersatzakku	1	1
16398	PPS Tageslichtlampe I - NiCd-Ersatzakku	1	2
16551	PPS Tageslichtlampe II - Ersatzbirne	1	4
16553	PPS Tageslichtlampe II - Schutzringe (Vorder- und Rückseite)	1	4
16552	PPS Tageslichtlampe II - Linse	1	4

4.7 Zubehör

3M™ Einweg Reinigungstuch

Vorteile

Enorm saugfähig und reißfest auch in nassem Zustand.



Eigenschaften

Fusselarm und silikonfrei.

Anwendungshinweise

Zur Reinigung und Entfettung von Oberflächen

3M	Beschreibung	KP	VE
34567	Rolle à 400 Blatt, 300 × 400 mm, Weiß	1	1
50481	Halterung zur Befestigung an der Wand, rot	1	1

3M™ Staubbindetuch für Wasserbasislacke



3M	Beschreibung	KP	VE
50401	320 × 400 mm, blau	10	180

4.7 Zubehör

3M™ Staubbindevlies | Dispenser

Vorteile

Keine Klebstoffübertrag auf Hände oder Oberflächen.

Eigenschaften

Fussel- und silikonfrei, wiederverschließbare Packung.



3M	Beschreibung	KP	VE
PN07910	175 mm x 235 mm, weiß	10	60
PN07909	Dispenser für Staubbindevlies 07910, rot	1	1







5. Lackfinish

Für einen optimalen Finishprozess bei der Lackaufbereitung und Autopolitur

5.1	Feinschleifmittel	76
5.2	Polituren	79
5.3	Polierträger	82
5.4	Polierteller	87
5.5	Zubehör	87
5.6	Maschinen	90

5.1 Feinschleifmittel

3M™ Finesse-it™ Schleifblüten 268L

Eigenschaften

Lange Standzeit durch Aluminiumoxyd auf Folienträger

Anwendungshinweise

Standardschleifblüten für punktuelles Ausschleifen von Fehlstellen im Decklack

Zubehör: Finesse-it™ Trizact™ Schleifblock 50199 oder Blütenschleifer 51215



3M	Beschreibung	KP	VE
E00127	ø 32 mm, auf Bogen, 9µ, weiß	100	1000

3M™ Finesse-it™ Schleifblüten 401Q

Eigenschaften

Siliciumcarbid auf Papierträger. Auf Bogen, ø 32 mm und in der Farbe schwarz.

Anwendungshinweise

Schnelles Ausschleifen von Fehlstellen im Decklack

Zubehör: Finesse-it™ Trizact™ Schleifblock 50199 oder Blütenschleifer 51215



3M	Beschreibung	KP	VE
E00128	ø 35 mm, 2000A, auf Bogen, schwarz	100	1000
E00129	ø 35 mm, 2500A, auf Bogen, schwarz	100	1000
75331	ø 35 mm, 2000A, auf Rolle (1 Rolle = 1.000 Blüten), schwarz	1	4
75332	ø 35 mm, 2500A, auf Rolle (1 Rolle = 1.000 Blüten), schwarz	1	4

3M™ Finesse-it™ Schleiffronde 466LA

Vorteile

Selbstklebende Schleiffronde für das punktuelle Ausschleifen kleiner Fehlstellen, Erzeugt ein hochwertiges Finish mit einer optimalen Rautiefe

Anwendungshinweise

Zum Ausschleifen von punktuellen Fehlstellen, z.B. Lackeinschlüsse, Kratzer usw. auf lackierten Oberflächen



3M	Beschreibung	KP	VE
56288	ø 35 mm, P2500, auf Rolle (1 Rolle = 500 Ronden)	500	2000

5.1 Feinschleifmittel

3M™ Finesse-it™ Trizact™ Film Schleifronden 466LA

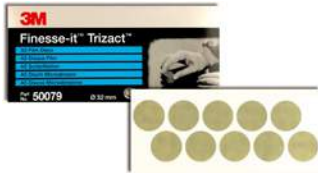
Eigenschaften

Auf Bogen, Ø 32 mm. Entspricht P3000

Anwendungshinweise

Zum schnellen Ausschleifen von feinen Kratzern.
Nach der Bearbeitung mit dem herkömmlichen Schleifmittel und vor dem ersten Polierschritt

Zubehör: Finesse-it™ Trizact™ Schleifblock 50199 oder Blütenschleifer 51215



3M	Beschreibung	KP	VE
50079	ø 32 mm, 5, auf Bogen (Bogen à 100 Ronden), entspricht P3000 (A5)	100	1000

3M™ Finesse-it™ Trizact™ Schleifblock

Vorteile

Für alle 3M Schleifblüten. Beidseitig einsetzbar

Eigenschaften

Vollgummiklotz zum Planschleifen - ø 32 mm

Anwendungshinweise

Softauflage zum Nachschleifen mit Finesse-it™ Trizact™ Film Schleifblüten 466LA - für alle Schleifblüten



3M	Beschreibung	KP	VE
E50199	ø 32 mm, rot	1	20

3M™ Trizact™ Hookit™ Feinschleifscheiben 471LA

Vorteile

Erhält die Oberflächenstruktur des Altlacks und erzeugt ein extrem feines Oberflächenfinish bei Hand- und Maschinenschliff.

Eigenschaften

Ungelochte Feinschleifscheibe mit strukturierter Trizact™ Oberfläche und 3M™ Hookit™ Kletrücken.

Anwendungshinweise

Ergänzung zum Trockenendschliffprozess. Immer angefeuchtet und mit abgeschalteter Staubabsaugung anwenden.



3M	Beschreibung	KP	VE
05600	ø 150 mm, P1500	25	100
05601	ø 76 mm, P1500	25	100

5.1 Feinschleifmittel

3M™ Trizact™ Hookit™ Feinschleifscheiben 443SA

Vorteile

Erhält die Oberflächenstruktur des Altlacks und erzeugt ein extrem feines Oberflächenfinish bei Hand- und Maschinenschliff.

Eigenschaften

Ungelochte Feinschleifscheibe mit strukturierter Trizact™ Oberfläche und 3M™ Hookit™ Kletttrücken.

Anwendungshinweise

Ergänzung zum Trockenendschliffprozess. Immer angefeuchtet und mit abgeschalteter Staubabsaugung anwenden.



3M	Beschreibung	KP	VE
50415	ø 75 mm, P3000	15	60
50414	ø 150 mm, P3000	15	60
51131	ø 76 mm, 6000	15	60
51130	ø 150 mm, 6000	15	60
30804	ø 76 mm, 8000	15	60
30806	ø 150 mm, 8000	15	60
30802	ø 150 mm, KIT (5 x P3000 + 5 x 8000)	1	4

3M™ Perfect-it™ III Nass-Schleifmittel 401Q

Anwendungshinweise

Zum Ausschleifen von Fehlstellen im Decklack

Zubehör: Soft Handblock 05442



3M	Beschreibung	KP	VE
02048	23 x 13,8 cm, P1500	50	500
02049	23 x 13,8 cm, P2000	50	500

3M™ Lackkorrektur Handschleifsystem

Vorteile

Schleifstelle deutlicher sichtbar, daher gleichmäßigerer Schliff und permanente Kontrolle, Reduzierte Polierzeiten, Sehr hohe Standzeit, Hohe Prozesssicherheit aufgrund der durchgängigen Farbkodierung und Körnungsangabe auf jedem Schleifmittel

Eigenschaften

Das 3M Lackkorrektur Handschleifsystem ist ein unkompliziertes und schnell erlernbares System zur Beseitigung aller Oberflächenstörungen wie z.B. Staubeinschlüssen, Lackläufer und Flugrost

Anwendungshinweise

Schnell zu erlernen und intuitiv anwendbar



3M	Beschreibung	KP	VE
33889	Schleifblüte 1000 rund 32mm	60	600
33892	Schleifblüte 1500 rund 32mm	60	600
33895	Schleifblüte 2000 rund 32mm	60	600
33898	Schleifblüte 2500 rund 32mm	60	600
33909	Schleifblock Zylinder	1	10

5.2 Polituren

3M™ Perfect-it™ III Famous Finish

Vorteile

Zeitersparnis durch intuitive Anwendung und Vermeidung von Padwechseln



Eigenschaften

Glänzendes Polierergebnis auf allen konventionellen und neuen hochvernetzten Klarlacksystemen ohne Padwechsel oder zusätzlichen Materialauftrag

Anwendungshinweise

Beiseitigung aller gängigen Oberflächenstörungen ohne Einsatz weiterer Poliermittel

3M	Beschreibung	KP	VE
51677	Perfect-it™ III Famous Finish, 1kg	1	12

3M™ Perfect-It™ Schleifpaste PLUS Extreme

Vorteile

Hohe Schleifleistung, hoher Glanzgrad



Eigenschaften

Sehr gutes Aufwischverhalten; Zum entfernen zum Waschstrassenspuren, silikonfrei

Anwendungshinweise

Geeignet für die Bearbeitung von stark durchgetrockneten Lacken / Altlacken; zu verarbeiten mit einem handelsüblichen Winkelpolierer in Verbindung mit dem 3M™ Perfect-it™ Polierschaum grün 50487

3M	Beschreibung	KP	VE
51815	3M™ Perfect-It™ Schleifpaste PLUS Extreme, 1kg	1	12
51816	3M™ Perfect-It™ Schleifpaste PLUS Extreme, 0,5kg	1	12

3M™ Perfect-it™ III Extra Fine PLUS Schleifpaste

Vorteile

Feine Schleifleistung, sehr hoher Glanzgrad



Eigenschaften

Sehr gutes Aufwischverhalten, für großflächige Anwendungen, silikonfrei

Anwendungshinweise

Geeignet für alle konventionellen und kratzfesten Klarlacke; zu verarbeiten mit einem handelsüblichen Winkelpolierer in Verbindung mit dem 3M™ Perfect-it™ Polierschaum gelb 50488

3M	Beschreibung	KP	VE
80349	Perfect-it™ III Extra Fine PLUS Schleifpaste, 1l	1	12

5.2 Polituren

3M™ Perfect-it™ III Anti-Hologramm Politur

Vorteile

Schnelle und sichere Entfernung von Hologrammen ohne Schlieren, Für den perfekten Tiefenglanz

Eigenschaften

Geeignet für alle Uni- und Metalllacke, besonders geeignet für dunkle und schwarze Farbtöne

Anwendungshinweise

Zu verarbeiten mit einem handelsüblichen Winkelpolierer in Verbindung mit dem 3M™ Perfect-it™ Anti-Hologramm Polierschaum 50388



3M	Beschreibung	KP	VE
50383	Perfect-it™ III Anti-Hologramm Politur, 1l	1	12

3M™ Polish Rosa Hochleistungswachs

Vorteile

Perfekter Glanz, Anhaltender Langzeitschutz - ca. 10 Wagenwäschen

Eigenschaften

Schützendes Wachs, nicht - flüchtige Silikone

Anwendungshinweise

Sehr einfache manuelle Anwendung: Auftrag: 3M™ Scotch-Brite Hochleistungstuch 2010HLRT, Abtrag: 3M™ Perfect-it™ Hochleistungs-Poliertuch rosa 50489



3M	Beschreibung	KP	VE
80345	Polish Rosa Hochleistungswachs, 1l	1	12

3M™ Perfect-it™ III Schleifpaste

Vorteile

Müheloses Entfernen von Schleifriefen, Spritzübergängen und Spritznebelspuren

Eigenschaften

Leicht aufwischbar

Anwendungshinweise

Maschinelle Verarbeitung mit handelsüblichem Winkelpolierer



3M	Beschreibung	KP	VE
09374	3M™ Perfect-it™ III Schleifpaste, 1l	1	12

5.2 Polituren

3M™ Perfect-it™ III Feinschleifpaste

Vorteile
Feine Schleifleistung

Eigenschaften
Gutes Aufwischverhalten

Anwendungshinweise
Zum aufpolieren von Schleifriefen oder feinen Kratzern, für Belackierarbeiten geeignet



3M	Beschreibung	KP	VE
09375	Perfect-it™ III Feinschleifpaste, 1l	1	12

3M™ Perfect-it™ III Hochglanz Maschinenpolitur

Vorteile
Sehr feine Schleifleistung

Eigenschaften
Führt bei maschineller Verarbeitung zu einem sehr hohen Glanz, gutes Aufwischverhalten

Anwendungshinweise
Maschinelle Verarbeitung mit einem handelsüblichen Winkelpolierer



3M	Beschreibung	KP	VE
09376	3M™ Perfect-it™ III Hochglanz Maschinenpolitur, 1l	1	12

3M™ Perfect-it™ III Hochglanzversiegelung

Vorteile
Hochglanzversiegelung mit Langzeitschutz

Eigenschaften
Gut aufwischbar

Anwendungshinweise
Zur manuellen Verarbeitung auf Autolack mit 3M Hochleistungstüchern



3M	Beschreibung	KP	VE
09377	3M™ Perfect-it™ III Hochglanzversiegelung, 1l	1	12

5.2 Polituren

3M™ Finesse-it™ Schleifpaste

Anwendungshinweise

Maschinelles Aufpolieren von ausgeschliffenen Fehlstellen im Decklack



3M	Beschreibung	KP	VE
09639	1 l, weiß	1	12

5.3 Polierträger

3M™ Perfect-it™ III Polierschaum genoppt

Vorteile

Kühlt besser durch Waffelstruktur

Eigenschaften

Passender Polierschaum Lila zur Perfect-it™ III Famous Finish. Mit Klebtrücken

Anwendungshinweise

Zur Verarbeitung im Farbsystem mit der Perfect-it™ III Famous Finish 51677 sowie allen anderen Perfect-it™ III Schleifpasten



3M	Beschreibung	KP	VE
33033	ø 75 mm, lila	4	20
33042	ø 150 mm, lila	2	10

3M™ Quick Connect Perfect-it™ III Polierschaum

Vorteile

Schneller Wechsel der Pads, optimale Zentrierung, hohe Lebensdauer. Doppelseitig anwendbar

Eigenschaften

Sauberes Arbeiten. Schneller Wechsel dank Quick Connect Adapter

Anwendungshinweise

Polierpads für verschiedene Aufgaben bequem und ultraschnell

Zubehör: Quick Connect Adapter



3M	Beschreibung	KP	VE
50878	ø 150 mm, doppelseitig grün glatt	1	6
50962	ø 150 mm, doppelseitig grün genoppt	1	6
50874	ø 216 mm, doppelseitig grün genoppt	1	6
50879	ø 150 mm, doppelseitig gelb genoppt	1	6
50875	ø 216 mm, doppelseitig gelb genoppt	1	6
50880	ø 150 mm, doppelseitig blau genoppt	1	6
50708	ø 216 mm, doppelseitig blau genoppt	1	6
33279	ø 229 mm, Lammfell	1	6
33034	ø 150 mm, doppelseitig lila genoppt	1	6
33035	ø 216 mm, doppelseitig lila genoppt	1	6

5.3 Polierträger

3M™ Quick Connect Adapter für die Perfect-it™ III Polierschäume doppelseitig

Vorteile

Schneller Wechsel der Pads, optimale Zentrierung, hohe Lebensdauer. Doppelseitig anwendbar

Eigenschaften

Sauberes Arbeiten. Schneller Wechsel dank Quick Connect Adapter

Anwendungshinweise

Zubehör zu den Quick Connect Perfect-it™ III Polierschäumen - doppelseitig



3M	Beschreibung	KP	VE
33271	M14	1	10

3M™ Perfect-it™ III Polierschaum grün

Vorteile

Keine Verwechslungsgefahr. Leichte Reinigung mit Wasser

Eigenschaften

Passender Polierschaum grün zur Perfect-it™ III Schleifpaste PLUS Extreme. Mit Klebtrücken

Anwendungshinweise

Zur Verarbeitung im Farbsystem mit der Perfect-it™ III Schleifpaste PLUS Extreme 51815 sowie allen anderen Perfect-it™ III Schleifpasten. Ersetzt die Perfect-it™ III Polierschäume orange 09550 und 57158

Zubehör: Perfect-it™ III Polierstützteller 09552, Perfect-it™ III Polierstützteller 09553



3M	Beschreibung	KP	VE
50499	ø 75 mm, Perfect-it™ III Polierschaum, genoppt, grün	4	20
50487	ø 150 mm, Perfect-it™ III Polierschaum, glatt, grün	2	10

3M™ Polierschaum genoppt - Extra Life

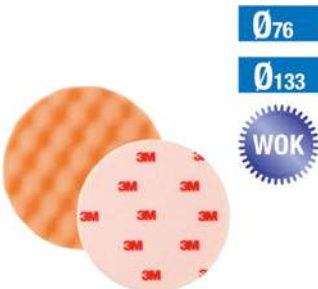
Vorteile

Kühlt besser durch Waffelstruktur

Anwendungshinweise

Zur Verarbeitung der Perfect-it™ III Extra Fine PLUS Schleifpaste E80349 sowie aller Perfect-it™ III Schleifpasten

Zubehör: Perfect-it™ III Polierstützteller 09552, Perfect-it™ III Polierstützteller 09553



3M	Beschreibung	KP	VE
50456	ø 133 mm, Polierschaum genoppt - Extra Life, orange	2	10
50472	ø 76 mm, Polierschaum genoppt - Extra Life, orange	4	20

5.3 Polierträger

3M™ Perfect-it™ III Polierschaum gelb genoppt

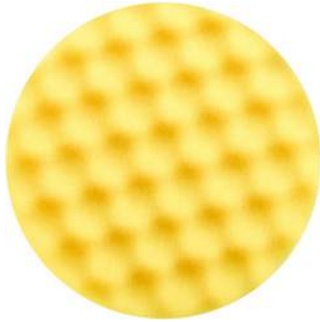
Vorteile

Kühlt besser durch Waffelstruktur

Anwendungshinweise

Zur Verarbeitung der Perfect-it™ III Extra Fine PLUS Schleifpaste E80349 sowie aller Perfect-it™ III Schleifpasten

Zubehör: Perfect-it™ III Polierstützteller 09552, Perfect-it™ III Polierstützteller 09553



3M	Beschreibung	KP	VE
50536	ø 75 mm, gelb genoppt	4	20
50488	ø 150 mm, gelb genoppt	2	10

3M™ Ultrafina™ SE Anti-Hologramm Polierschaum

Vorteile

Kühlt besser durch Waffelstruktur

Anwendungshinweise

Zur Verarbeitung der Anti-Hologramm-Politur 50383

Zubehör: Perfect-it™ III Polierstützteller 09552, Perfect-it™ III Polierstützteller 09553



3M	Beschreibung	KP	VE
50457	ø 75 mm, genoppt, blau	4	20
50388	ø 150 mm, Ultrafina™ SE Anti-Hologramm Polierschaum, genoppt, blau	2	10

3M™ Perfect-it™ III Polierfell

Eigenschaften

Verleiht der eingesetzten Schleifpaste mehr Leistung. Weißes Lammfell

Zubehör: Perfect-it™ III Polierstützteller 09552 oder 09553



3M	Beschreibung	KP	VE
E85084	ø 76 mm, weiß	1	50
01930	ø 133 mm, weiß	2	10

5.3 Polierträger

3M™ Perfect-it™ III Hochglanzpolierpad genoppt

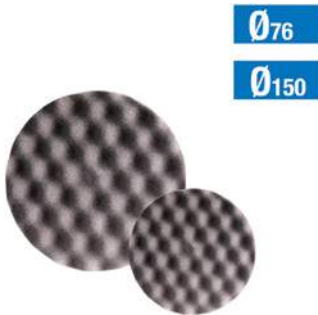
Vorteile

Kühlt besser durch Waffelstruktur

Eigenschaften

Weicher Polierschaum für hohen Glanz

Zubehör: Perfect-it™ III Polierstützteller 09552, Perfect-it™ III Polierstützteller 09553



3M	Beschreibung	KP	VE
05726	ø 76 mm, genoppt, grau	10	40
09378	ø 150 mm, genoppt, grau	2	10

3M™ Perfect-it™ III Polierpad / für Exzenter

Vorteile

Kühlt besser durch Waffelstruktur

Anwendungshinweise

Zur maschinellen Verarbeitung von Hochglanzpolituren / Wachs. Mit Kletttrücken



3M	Beschreibung	KP	VE
05729	ø 178 mm, für Exzenter, schwarz	1	12

3M™ Polierschaum genoppt - Standard

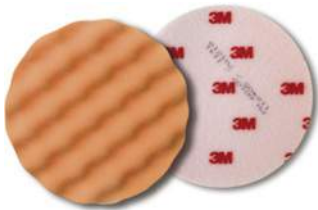
Vorteile

Kühlt besser durch Waffelstruktur

Anwendungshinweise

Zur Verarbeitung aller Perfect-it™ III Schleifpasten. Mit Kletttrücken

Zubehör: Perfect-it™ III Polierstützteller 09552 oder 09553



3M	Beschreibung	KP	VE
69000	ø 76 mm, orange	1	200
02362	ø 133 mm, orange	1	50

5.3 Polierträger

3M™ Lammfell-Polierteller / doppelseitig

Eigenschaften

Auswaschbar. Beidseitig einsetzbar.
Integrierter Kunststoffteller

Anwendungshinweise

Zum Aufpolieren stark verwitterter Lackflächen



3M	Beschreibung	KP	VE
05704	ø 200 mm, Doppelseitig, weiß	1	6
05512	Adapter, M14	1	10

3M™ Finesse-it™ Schaumstoff Polierpad

Anwendungshinweise

Zum Aufpolieren von Fehlstellen im Decklack mit der Finesse-it™ Schleifpaste 09639

Zubehör: Finesse-it™ Roloc™ Schaumstoffträger 09998, Finesse-it™ Roloc™ Stützteller 09997



3M	Beschreibung	KP	VE
09996	ø 75 mm, gelb	1	5

3M™ Finesse-it™ Roloc™ Stützteller

Eigenschaften

6 mm Schaft für Spannfutter und
Bohrmaschinen

Zubehör: Finesse-it™ Schaumstoff-Polierpad 09996, Finesse-it™ Roloc™ Schaumstoffträger 09998



3M	Beschreibung	KP	VE
09997	Ø 75 mm	1	2

5.3 Polierträger

3M™ Finesse-it™ Roloc™ Schaumstoffträger

Anwendungshinweise

Zum Aufpolieren von Fehlstellen im Decklack mit der Finesse-it™ Schleifpaste 09639

Zubehör: Finesse-it™ Schaumstoff-Polierpad 09996, Finesse-it™ Roloc™ Stützteller 09997



3M	Beschreibung	KP	VE
09998	ø 70 mm, gelb	1	5

5.4 Polierteller

3M™ Perfect-it™ III Polierstützteller

Zubehör: Perfect-it™ III Polierfell 01930, Polierschäume 50487, 02362, 50456, 50388 und Hochglanzpolierpad 09378.



3M	Beschreibung	KP	VE
09552	ø 125 mm, M14	1	5
09553	ø 125 mm, 5/8 Zoll	1	5

5.5 Zubehör

3M™ Finish-Kontrollspray

Eigenschaften

Entfernt Rückstände der Politur und zeigt so noch verbliebene Schleifriefen und ähnliche Polierfehler

Anwendungshinweise

Zur Kontrolle zwischen den Finish-Arbeitsschritten



3M	Beschreibung	KP	VE
55535	Finish-Kontrollspray, 500 ml	1	12

5.5 Zubehör

3M™ Perfect-it™ III Hochleistungs-Poliertuch

Vorteile
Mikrokratzer-freies Entfernen von Politurrückständen

Eigenschaften
Besonders aufnahmefähig



3M	Beschreibung	KP	VE
50400	36 cm x 32 cm, Perfect-it™ III Hochleistungs-Poliertuch, gelb	1	20
50486	36 cm x 32 cm, Perfect-it™ III Anti-Hologramm Poliertuch, blau	1	20
50489	36 cm x 32 cm, Perfect-it™ III Hochleistungs-Poliertuch, rosa	1	20

3M™ Scotch-Brite™ Hochleistungstuch

Vorteile
Extrem hohes Aufnahmevermögen von Schmutz-, Staub- und Fettrückständen durch spezielle Faserstruktur

Anwendungshinweise
Trocken-, Feucht- und Sprühereinigung aller Oberflächen



3M	Beschreibung	KP	VE
2010HLGN	360 mm x 320 mm, Scotch-Brite™ Hochleistungstuch, grün	5	50
2010HLGB	360 mm x 320 mm, Scotch-Brite™ Hochleistungstuch, gelb	5	50
2010HLBU	36 cm x 32 cm, Scotch-Brite™ Hochleistungstuch, blau	5	50
2010HLRT	360 mm x 320 mm, Scotch-Brite™ Hochleistungstuch, rot	5	50
2010HLWS	360 mm x 320 mm, Scotch-Brite™ Hochleistungstuch, weiß	5	50

3M™ Scotch-Brite™ 2030 Mikrofaserstuch

Vorteile
Besonders aufnahmefähig



3M	Beschreibung	KP	VE
3GI065	32 x 36 cm, grün	5	50

3M™ Perfect-it™ III Einwegpoliertuch

Vorteile
Hinterlassen keine Fussel und Schlieren beim Abwischen von Polierpasten

Eigenschaften
Extrem weich, reißfest und saugfähig auch in nassem Zustand

Anwendungshinweise
Zur Reinigung und Entfettung von Oberflächen



3M	Beschreibung	KP	VE
34568	Rolle à 300 Stück, 320 x 400 mm, Weiß	1	1
50481	Halterung zur Befestigung an der Wand, rot	1	1

5.5 Zubehör

3M™ Einweg Reinigungstuch

Vorteile

Enorm saugfähig und reißfest auch in nassem Zustand.



Eigenschaften

Fusselarm und silikonfrei.

Anwendungshinweise

Zur Reinigung und Entfettung von Oberflächen

3M	Beschreibung	KP	VE
34567	Rolle à 400 Blatt, 300 × 400 mm, Weiß	1	1
50481	Halterung zur Befestigung an der Wand, rot	1	1

3M™ Staubbindetuch für Wasserbasislacke

Vorteile

Fussel- und silikonfrei, wiederverschließbare Packung



Anwendungshinweise

Speziell geeignet für Wasserbasislacke

3M	Beschreibung	KP	VE
50401	320 × 400 mm, blau	10	180

3M™ Staubbindevlies | Dispenser

Vorteile

Keine Klebstoffübertrag auf Hände oder Oberflächen.



Eigenschaften

Fussel- und silikonfrei, wiederverschließbare Packung.

3M	Beschreibung	KP	VE
PN07910	175 mm x 235 mm, weiß	10	60
PN07909	Dispenser für Staubbindevlies 07910, rot	1	1

5.5 Zubehör

3M™ Perfect-it™ III Reinigungsknete

Anwendungshinweise

Knetmasse zum Entfernen hartnäckiger Verunreinigungen auf Lackoberflächen (z. B. Lacknebel, Baumharze und Insekten)



3M	Beschreibung	KP	VE
38070	200 g, blau	1	6

3M™ Scheinwerferreparaturkit

Anwendungshinweise

Das Produkt darf nicht an Fahrzeugen verwendet werden, die für die Teilnahme am deutschen Straßenverkehr zugelassen sind oder zugelassen werden sollen. Der Einsatz des Produktes kann zum Erlöschen der Betriebserlaubnis führen. Bei einem geplanten Betrieb des Fahrzeuges außerhalb Deutschlands erkundigen Sie sich bitte vor der Verwendung des Produktes nach den dort geltenden Bestimmungen



3M	Beschreibung	KP	VE
39073	Scheinwerfer-Reparaturset	1	4

5.6 Maschinen

3M™ Mini-Druckluft-Exzentrerschleifer

Vorteile

Der 3M Mini-Druckluft-Blütenschleifer speziell zum Entfernen von Einschlüssen und Fehlstellen auf kleinen Flächen.

Eigenschaften

Leichtbauweise des Aluminiumgehäuses sorgt für eine verbesserte Balance und reduzierte Vibrationen.

Anwendungshinweise

Mit den 3M™ Roloc™ Stützteller in standard, medium und hart.



3M	Beschreibung	KP	VE
28737	3M™ Mini-Druckluft-Exzentrerschleifer Serie Elite	1	1
2727	3M™ Finesse-it™ Roloc™ Stützteller für Schleifblüten 32 mm, standard, ungelocht	20	20
13442	3M™ Finesse-it™ Roloc™ Stützteller für Schleifblüten 32 mm, medium, ungelocht	10	100
02345	3M™ Finesse-it™ Roloc™ Stützteller für Schleifblüten 32 mm, hart, ungelocht	10	10

5.6 Maschinen

3M™ Blütenschleifer AV32-2

Vorteile

Angenehme Handhabung und Bedienung der Maschine



Eigenschaften

Exzentrische Tellerlagerung, inkl. Teller & 6-kant Adapter

Anwendungshinweise

Besonders schnelles und einfaches Arbeiten mit ca. 7.000-8.000 U/Min (ca. mittlere Einstellung)

3M	Beschreibung	KP	VE
51215	∅ 32 mm, 3 mm Hub, 15.000 UPM	1	1
51240	Ersatzteller für 51215	2	20



3M

Two Part Epoxy Adhesive

0599

Reparador flexible
de partes plásticas
Material Flexible
para Reparado
de Plásticos
Двухкомпонентный
адгезивный клей

Lot: 81-8311471
Exp. Date: 04/16

50 ml

3M 3M 3M 3M 3M 3M 3M 3M 3M 3M

6. Kleben, Beschichten, Dichten

Schäden wieder in Form bringen
mit 3M Karosserieprodukten

6.1	Kunststoffreparatur	94
6.2	Klebstoffe	96
6.3	Zinnersatz	99
6.4	Beschichtungen	99
6.5	Dichtmassen	102
6.6	Scheibenklebstoff	104
6.7	Spezialreiniger	105
6.8	Dämmmatten	106
6.9	Zubehör	107

6.1 Kunststoffreparatur

3M™ Kunststoffreparaturmaterial / Doppelkartuschenset

Vorteile

Schleifbares und überlackierbares 2K-Epoxi-Material für lackierbare Kunststoffe. Kein manuelles Anmischen notwendig.

Eigenschaften

Temperaturbeständigkeit 80°C.

Anwendungshinweise

Mischungsverhältnis 1:1. Trockenzeit 20 Minuten. Verarbeitungszeit 8 Minuten.



3M	Beschreibung	KP	VE
05901	Doppelkartuschen-Set, 4 x 50ml + 8 Mischdüsen	1	3
05917	Kunststoffhaftvermittler, 200 ml	1	12
03020	Glasgitter-Gewebe, 50 mm x 25 m	1	6
08190	Verarbeitungsgerät für 50 ml Doppelkartuschen	1	1
08198	Mischdüsen für 50 ml Doppelkartuschen	12	60
08986	VHB Oberflächenreiniger, 1 l	1	6
08198NEW	Mischdüsen für Doppelkartuschen für 05901 & 08122	12	60

3M™ Kunststoffreparaturmaterial / Tubenset

Vorteile

Schleifbares und überlackierbares 2K-Epoxi-Material für lackierbare Kunststoffe.

Eigenschaften

Temperaturbeständig bis 80°C.

Anwendungshinweise

Mischungsverhältnis 1:1. Trockenzeit 20 Minuten. Verarbeitungszeit 8 Minuten.



3M	Beschreibung	KP	VE
05900	Tuben-Set, 2 x 150 ml	1	6

3M™ Kunststoffreparaturpflaster

Vorteile

Ermöglicht eine umgehende Reparatur von Rissen durch Aufbringung auf der Kunststoffrückseite.

Eigenschaften

Für alle Kunststoffarten geeignet. Set bestehend aus 3 selbstklebenden zuschneidbaren Pflastern und 6 x Haftvermittler Tüchern 06396.

Anwendungshinweise

Für die Verwendung auf der Bauteilrückseite. Auf der Bauteilvorderseite wird die Verwendung von 3M™ Kunststoffreparaturmaterial empfohlen.



3M	Beschreibung	KP	VE
05888	203 x 101 mm, Reparatur-Set à 3 Pflaster & 6 Haftvermittler	1	6
06396	Haftvermittler für Kunststoffreparaturpflaster	1	100

6.1 Kunststoffreparatur

3M™ Kunststoffkleber Superschnell

Vorteile

Geeignet zur Nachbildung fehlender Kunststoffteile.



Eigenschaften

Transparenter 2K-PU-Kleber mit extra schneller Aushärtung, überlackierbar, für alle Kunststoffarten.

Anwendungshinweise

Geeignet zur Nachbildung fehlender Kunststoffteile.

3M	Beschreibung	KP	VE
04904	Konturfolie mit Gewebeband, 127 mm x 3,6 m	1	6
04908	Mischdüsen für 50 ml Doppelkartuschen	1	50

3M™ EZ Sand Mehrzweck-Reparaturmaterial

Vorteile

Exzellentes Kunststoffreparaturmaterial. Kann bereits 15 Minuten nach der Anwendung überlackiert werden. Aufgrund der hervorragenden Produkteigenschaften, ist es sehr einfach OEM Nähte zu reproduzieren, unabhängig von der Breite und Form.



Eigenschaften

Das Produkt ist einfach zu schleifen und formuliert für ausgezeichnete dünne abgerundete Kantengeometrie.

Anwendungshinweise

Zweikomponentiges Epoxidmaterial zur Reparatur der meisten flexiblen Kunststoffteile, einschliesslich Stossstangenabdeckungen und anderer Kunststoffkarosserieteile. Reproduziert abgerundete OEM-Natabdichtungen. Kann als Nahtabdichtung über 3K Primer verwendet werden. Kann in Aluminiumanwendungen auf Zweikomponenten-Grundierungen, Epoxid- und Urethan-Grundierungen verwendet werden.

3M	Beschreibung	KP	VE
05887	EZ Sand Mehrzweck-Reparaturmaterial, 200ml Kartusche, inkl. 1 Mischdüse	1	6
08571	Basic-Verarbeitungsgerät, manuell, für 200ml Kartuschen, rot	1	1
08193	Mischdüse für 200ml Doppelkartusche	6	36

6.2 Klebstoffe

3M™ Strukturklebstoff

Vorteile

2K-Epoxid Strukturklebstoff mit optimierter Scher- und Stossfestigkeit. Farbumschlag zeigt richtiges Mischverhältnis und folglich Durchtrocknung an. Von Purple nach Silber.



Eigenschaften

Hervorragender Korrosionsschutz. Verarbeitungszeit 60 Minuten. Trockenzeit 8 Stunden. Endfestigkeit 24 Stunden bei 23°C. Trockenzeit und Endfestigkeit können durch Hitze beschleunigt werden.

Anwendungshinweise

Speziell entwickelt für die OEM-Anforderungen, mit erhöhter Anforderung an die Schlagfestigkeit und ist geeignet für strukturelle Verbindungen an Fahrzeugen wie Rahmenverbindungen oder an tragenden Teilen. Klebt auf vielen richtig vorbereiteten Stahl-, Aluminium-, und Kohlestofffaseroberflächen. Kann direkt nach dem Auftragen geschweisst und genietet werden.

3M	Beschreibung	KP	VE
07333	Schlagfester Strukturklebstoff, 200ml Doppelkartusche, incl. 2 Düsen und 1 Pinsel, Purple/Silber	1	3
08117	Verarbeitungsgerät, manuell, für 200ml Kartuschen, silber	1	1
09930	Verarbeitungsgerät, pneumatisch, für 200ml Kartuschen, schwarz	1	1
08117	Verarbeitungsgerät, manuell, für 200ml Kartuschen, silber	1	1
08571	Basic-Verarbeitungsgerät, manuell, für 200ml Kartuschen, rot	1	1

3M™ Karosserieklebstoff

Vorteile

2K-Epoxid Karosserieklebstoff für Metall, Aluminium und glasfaserverstärkte Kunststoffe.



Eigenschaften

Hervorragender Korrosionsschutz. Verarbeitungszeit 90 Minuten. Trockenzeit 4 Stunden. Endfestigkeit 24 Stunden bei 23°C. Trockenzeit und Endfestigkeit können durch Hitze beschleunigt werden.

Anwendungshinweise

Zum Verkleben von Karosserieteile wie Seitenwänden, Radläufe, Dach- und Türbleche. Kann vor dem Aushärten geschweisst und vernietet werden.

3M	Beschreibung	KP	VE
08115	Karosserieklebstoff, 200 ml Doppelkartusche, incl. 2 Düsen, schwarz	1	6

6.2 Klebstoffe

3M™ Schweißprimer

Vorteile

Schnelles Trocknen. Einfach durchzuschweißen. Ausgezeichnete und konsistente Sprühbarkeit. Effizienter Korrosionsschutz. Gute Haftung auf blankem Metall.



Eigenschaften

Dieses Produkt wurde für den Einsatz sowohl zum Punktschweißen als auch zum MIG-Schweißen im Kfz-Reparaturprozess entwickelt. Es trägt zur Wiederherstellung des ursprünglichen zinkbasierten Schutzes bei, der im Automobilbau verwendet wird und reduziert das Risiko der Korrosionsentwicklung an geschweißten Stahlteilen und -platten drastisch.

Anwendungshinweise

Dieses Produkt bietet eine sprühbare, schweißbare Zink-basierte Beschichtung, die verhindert, dass sich zwischen geschweißten Metallplatten Korrosion bildet.

3M	Beschreibung	KP	VE
50410	Schweißprimer, 400ml	1	6

3M™ Karosseriekleberspray

Vorteile

Großflächige Verklebungen von Schaumgummi, Vinyl, Teppichböden.



Eigenschaften

Düse einstellbar: horizontal, vertikal und in drei verschiedenen Breiten. Korrigierbar. Temperaturbeständig von - 30°C bis + 80°C. Weichmacherbeständig. Greift ausgehärteten Lack nicht an.

Anwendungshinweise

Trockenzeit 2 – 4 Minuten.

3M	Beschreibung	KP	VE
08080	Klebespray, 500 ml	1	12

6.2 Klebstoffe

3M™ Acrylic Plus Klebeband PT1100 / doppelseitig, schwarz

Vorteile

Acrylatklebstoff mit extrem hoher Soforthaftung und hoher Klebkraft. Hohe Haltbarkeit bei extremen Temperaturen und Feuchtigkeit.

Eigenschaften

Schwarzes doppelseitiges Acrylatklebstoffband mit sehr hoher Sofortklebkraft. 1,1mm dick. Hohe Schock- und Witterungsbeständigkeit. Temperaturbeständigkeit bis 90°C.

Anwendungshinweise

Hochleistungsband zur Verklebung von Außenanbauteilen wie z. B. Zier- und Seitenschutzleisten, besonders geeignet für kritische Lacksysteme wie z. B. Pulverlacke.

Zubehör: Haftvermittler 4298



3M	Beschreibung	KP	VE
E80318	20 m x 6 mm, Dicke: 1,1 mm, schwarz	1	24
E80319	20 m x 9 mm, Dicke: 1,1 mm, schwarz	1	12
E80321	20 m x 16 mm, Dicke: 1,1 mm, schwarz	1	12
E80322	20 m x 19 mm, Dicke: 1,1 mm, schwarz	1	12

3M™ Scotch® Acrylic-Foam Klebeband 4229 / doppelseitig, grau

Vorteile

Doppelseitiges Klebeband mit hoher Sofortklebkraft, ermöglicht eine einfache Verklebung von Metall-/Kunststoffverbindungen.

Eigenschaften

Anpassungsfähiger Acrylatschaum nimmt Spannungen auf, dämpft Vibrationen und gleicht unterschiedliche, materialabhängige Temperaturendehnungen aus. 0,8 mm dick.

Anwendungshinweise

Verklebung von Zier- und Seitenschutzleisten, Kunststoffverkleidungen, Reflektoren, Spiegelgläsern etc.

Zubehör: Haftvermittler 4298



3M	Beschreibung	KP	VE
80314	20 m x 9 mm, Dicke: 0,8 mm, grau	1	12
80315	20 m x 12 mm, Dicke: 0,8 mm, grau	1	12
80316	20 m x 19 mm, Dicke: 0,8 mm, grau	1	12
80317	20 m x 25 mm, Dicke: 0,8 mm, grau	1	12

6.3 Zinnersatz

3M™ Epoxidharz Zinnersatz-Spachtel

Vorteile

Sehr gute Schleifbarkeit sowie hervorragenden Korrosionsschutz. Deutliche Reduzierung der Reparaturinstandsetzungszeit in der Karosserie, aufgrund schnelltrocknenden Zinnersatz und folglich Kostenreduzierung. Bietet eine fachgerechte hochwertige Reparatur.

Eigenschaften

Nach 20 Minuten schleifbar bei forcierter Trocknung. Lufttrocknung 4 Stunden (abhängig von Schichtstärke und bei Raumtemperatur von 22°C). Blei- und lösemittelfreies Produkt. Kalt zu verarbeiten, keine offene Flamme erforderlich.

Anwendungshinweise

Der schnelltrocknende Epoxidharz Zinnersatz-Spachtel ist geeignet um Oberflächenbeschädigungen, in Form von Beulen, Rückverformungen oder Teile die eingeschweißt wurden, zu reparieren. Für Stahl, Zink und Alu Oberflächen. Standard Kartuschen System für marktübliche pneumatische Verarbeitungsgeräte (mit Kolbenstange) oder manuelle Verarbeitungsgeräte (mit verstärktem Hebel) für zähflüssige Materialien.

TIPP: Die Reparaturstelle ist vor dem Materialauftrag mit dem 3M™ Klebstoffreiniger 08984, gründlich zu reinigen.



3M	Beschreibung	KP	VE
37455	180ml Kartusche inkl. 1 Mischdüse	1	6
51875	Mischdüse für Zinnersatz Kartusche	10	50
08014	3M™ Handpistole für Kartusche und Beutel, Hochleistungsversion, transparent	1	1

6.4 Beschichtungen

3M™ Steinschlagschutz wasserbasierend / mit Struktur

Vorteile

100% Lösungsmittelfrei, Farbumschlag nach Trocknung, direkt überlackierbar nach Farbumschlag, kein Schrumpfen.

Eigenschaften

Wasserbasierend, schnelle Trocknung, mit Struktur.

Anwendungshinweise

Für neueste Wasserbasislack-Systeme.

TIPP: Zur Verarbeitung eignet sich die 3M™ Accuspray™ HGP-Pistole 16587



3M	Beschreibung	KP	VE
08881	Steinschlagschutz, 1 kg, schwarz	1	12
08882	Steinschlagschutz, 1 kg, grau	1	12

6.4 Beschichtungen

3M™ Steinschlagschutz / mit Struktur

Eigenschaften

Mit Struktur. Sprühnebelarm.
Temperaturbeständig von - 25°C bis + 130°C.
Kautschukbasis.

Anwendungshinweise

Steinschlag- bzw. Rostschutz für alle sichtbaren Karosserieteile. Überlackierbar nach 30 Minuten. Für eine sichere Lackhaftung 1K-Primer vor Applikation von Wasserbasislacken auftragen!



3M	Beschreibung	KP	VE
08868	Steinschlagschutz, 1 l, schwarz	1	12
08878	Steinschlagschutz, 1 l, weiß	1	12
08879	Steinschlagschutz, 1 l, grau	1	12
08996	Sprühpistole für 1-Liter-Dosen	1	1

3M™ Steinschlagschutz-Spray / mit flacher Struktur

Vorteile

Schnelle Trocknung.

Eigenschaften

Leichter Orangenhaut-Effekt (sehr flache Struktur). Überlackierbar nach 1 – 2 Stunden.

Anwendungshinweise

Steinschlag- bzw. Rostschutz für alle sichtbaren Karosserieteile. Für eine sichere Lackhaftung 1K-Primer vor Applikation von Wasserbasislacken auftragen!



3M	Beschreibung	KP	VE
08158	Steinschlagschutz-Spray, 500 ml, schwarz	1	6
08159	Steinschlagschutzsprasy, 500 ml, grau	1	6

3M™ Unterbodenschutz

Vorteile

Hohe Spritzsicherheit beim Auftragen.
Staubtrocken nach 1 Stunde.

Eigenschaften

Schwarz. Dauerflexibel. Dickes, asphaltbasierendes Material. Hoher Festkörpergehalt. Nicht überlackierbar.

Anwendungshinweise

Ideal für Fahrzeugunterböden als Korrosionsschutz oder Antidröhnmaterial.



3M	Beschreibung	KP	VE
08861	Unterbodenschutz, 1 l, schwarz	1	12
08996	Sprühpistole für 1-Liter-Dosen	1	1

6.4 Beschichtungen

3M™ Unterbodenschutz-Spray / mit Struktur

Vorteile

Besonders einfache Anwendung.



Eigenschaften

Schwarz. Markante Struktur. Schützt vor Spritzwasser. Nicht überlackierbar.

Anwendungshinweise

Für Ausbesserungs- und Nacharbeiten.

3M	Beschreibung	KP	VE
08877	500 ml, schwarz	1	12

3M™ Hohlraumversiegelung Plus

Vorteile

Das passende Hohlraumsonden-Set bietet drei praktische Optionen (20cm, 61cm und 86cm) zum Erreichen schwer zugänglicher Bereiche für das Auftragen von Korrosionsschutzbeschichtungen.



Eigenschaften

Nicht härtender Korrosionsschutz für innenliegende Hohlräume in einer praktischen Aerosoldose. Kriechfähig. Nicht überlackierbar. Streusalzbeständig. Unterwandert Feuchtigkeit.

Anwendungshinweise

Selbstreparierender Korrosionsschutz für die innere Karosserieverkleidung. Ideal für alle Karosserie Hohlräume wie z. B. Rahmenteile, Chassisträger, Schweller, Türen, Seitenteile und Kotflügel.

3M	Beschreibung	KP	VE
08852	Hohlraumversiegelung-Spray Plus, 500ml	1	4
08851WK	Hohlraumsonde für 08852, 3 Stück/Set, 3 verschiedene Längen	1	12

3M™ Hohlraumversiegelung

Vorteile

Auch in getrocknetem Zustand flexibel. Standvermögen auch an senkrechten Flächen.



Eigenschaften

Kriechfähig. Nicht überlackierbar. Streusalzbeständig. Unterwandert Feuchtigkeit.

Anwendungshinweise

Ideal für alle Karosserie Hohlräume wie z. B. Rahmenteile, Chassisträger, Schweller, Türen, Seitenteile und Kotflügel.

3M	Beschreibung	KP	VE
08919	Hohlraumversiegelung, 1 l, transparent	1	12
08997	Hohlraum-Sprühpistole für 1-Liter-Dosen	1	1

6.5 Dichtmassen

3M™ Universal Hybrid Nahtabdichtung

Vorteile

Kann sehr kurzfristig nach dem Auftragen mit wasserbasierten Lacken überlackiert werden. Hervorragende Lackhaftung auch bei Verwendung neuester wasserbasierter Lack-Systeme. Frei von Isocyanate.

Eigenschaften

Hohe Endfestigkeit und Temperaturbeständigkeit (bis 90°C). Verarbeitungstemperatur von -5°C bis 35°C.

Anwendungshinweise

Universal Nahtabdichtung spritzbar. Zur Wiederherstellung der Originalnahtabdichtungen im Motorraum, an Bodenblechen, Heckblechen sowie überlappenden Verbindungsnahten. Auch grossflächig als Dämmschicht oder grob strukturierter Steinschlagschutz einsetzbar.



3M	Beschreibung	KP	VE
50740	Universal Hybrid Nahtabdichtung, 310ml, beige, inkl. 1 grauen Düse	1	9
08993	Universal-Druckluftpistole für 310ml Kartuschen	1	1
08804	Druckluftregulator	1	6

3M™ PU-Fugenflex

Eigenschaften

1K-Polyurethan. Beständig gegen Wasser, schwache Säuren oder Laugen. Dauerelastisch. Temperaturbeständig von -40°C bis +90°C, kurzzeitig +120°C. Trocknet durch Luftfeuchtigkeit. Überlackierbar nach Hautbildung.

Anwendungshinweise

Zum Abdichten von mittleren und breiten Karosseriefugen, Blechüberlappungen, Schweißnähten auf Metall, Kunststoff und Holz.



3M	Beschreibung	KP	VE
08684	PU-Fugenflex, 310 ml, grau, inkl. 1 Mischdüse	1	12
08689	PU-Fugenflex, 310 ml, weiß, inkl. 1 Mischdüse	1	12
08694	PU-Fugenflex, 310 ml, schwarz, inkl. 1 Mischdüse	1	12
08365	PU-Fugenflex, 310 ml, beige, inkl. 1 Mischdüse	1	12
08014	3M™ Handpistole für Kartusche und Beutel, Hochleistungsversion, transparent	1	1
08012	Druckluftpistole mit Luftregulierung, 1/4" Außengewinde für Druckluftausschluss	1	1
08705	Düsen für 310ml PU-Fugenflex Kartuschen	50	50

6.5 Dichtmassen

3M™ QL Nahtabdichtung

Vorteile

Einfacher Mischvorgang, vordosierte Komponenten. Keine Reinigung der Spritzpistole, hohe Abriebfestigkeit. Überlackierbar.



Eigenschaften

2-K-Steinschlagschutz und Dichtungsmasse (Nahtabdichtung) im Sachet. "No clean up"-System: Die Kunststoffdüse ist in jedem Sachet bereits integriert. Das Material kommt bei der Verarbeitung nur mit der Kunststoffdüse in Kontakt. Die Pistole bleibt sauber.

3M	Beschreibung	KP	VE
08800	QL Nahtabdichtung 250ml Sachet, grau	1	6
08801	Druckluftpistole für QL Sachets	1	1

3M™ Streichbare Dichtungsmasse

Eigenschaften

Hautbildung nach 5 Minuten. Überlackierbar nach 30 Minuten. Beständig gegen Wasser, Öl, Benzin. Kautschukbasis. Lösemittelarm. Streichbar. Originalpinselstrich bleibt erhalten.



Anwendungshinweise

Anwendbar auf Metall, grundierten und lackierten Teilen. Zum Abdichten von Kofferraumböden, Bodenblechen, Tankstutzen, Türrahmen, Radkästen, Spritzwänden usw.

3M	Beschreibung	KP	VE
08537	Streichbare Dichtungsmasse, 1 l, grau	1	6
08540	Nylon-Flachpinsel	1	30

3M™ Nahtabdichtungsband

Vorteile

Extrem anpassungsfähig, kann vor dem Lackauftrag repositioniert werden, bietet zuverlässige Versiegelung und Haftung.



Eigenschaften

Träger: Kautschuk, hellgrün, 0,9mm dick. Lösemittelaktivierbarer Acrylat-Klebstoff.

Anwendungshinweise

Zur optischen Nachbildung von werksseitig überlackierten Dichtbändern; konstruiert für das Aufbringen auf grundierte oder gefüllerte Karosserienähte.

3M	Beschreibung	KP	VE
08475	9,1 m x 9,5 mm x 0,9 mm, überlackierbar	1	12
08476	9,1 m x 22,5 mm x 0,9 mm, überlackierbar	1	12

6.5 Dichtmassen

3M™ Dichtungsstreifen

Eigenschaften

Dauerelastisch, schrumpft nicht und kann zurechtgeknetet werden. Wasserfest, keine Ölabscheidung. Öl- und Witterungsbeständig. Temperaturbeständigkeit -20°C bis +90°C.



Anwendungshinweise

Zum Auskitten von Scheinwerfern, Schlusslichtern etc.

3M	Beschreibung	KP	VE
08578	Dichtungsstreifen, 6mm x 30cm, schwarz	1	12

6.6 Scheibenklebstoff

3M™ 1K PU Scheibenkleber & Verarbeitungsgeräte / schnellaushärtend

Eigenschaften

Anwendungstemperatur 5°C bis 35°C. Aufgetragene schwarze Raupe kann bis 15 mm stark sein. Fahrbereitschaft (bei 23°C und 55% Luftfeuchtigkeit): 90 Minuten ohne Airbag, 4 Stunden mit Doppel-Airbag. Aushärtung durch Luftfeuchtigkeit.



Anwendungshinweise

Zum Verkleben von Front-, Heck- und Seitenscheiben. Primer-Empfehlung beachten! Für sofortige Installation der Scheibe.

3M	Beschreibung	KP	VE
08613	1K PU Scheibenkleber, 310 ml	1	12
08014	3M™ Handpistole für Kartusche und Beutel, Hochleistungsversion, transparent	1	1
08012	Druckluftpistole mit Luftregulierung, 1/4" Außengewinde für Druckluftausschluss	1	1

3M™ Scheibendichtungsband

Eigenschaften

Dauerelastisch. Lösbare Verbindung. Soforthaftung. Temperaturbeständig von -30°C bis +90°C. Vorgeformte Rundschnur.



Anwendungshinweise

Zum Direktverkleben von Autoscheiben ohne Profilmgummi oder um Vibrationen und Klappergeräusche im Fahrzeug zu dämpfen. Direkt in die Anwendungszone kleben.

3M	Beschreibung	KP	VE
08610	6 mm x 4,5 m	1	12
08611	8 mm x 4,5 m	1	12
08612	10 mm x 4,5 m	1	12

6.6 Scheibenklebstoff

3M™ Primer

Vorteile

Dient zur Vorbehandlung, um einen optimalen Verbund zwischen PU-Scheibenkleber und entsprechendem Untergrund herzustellen.

Eigenschaften

58012: Trocknungszeit 10-15 min, Anwendungstemp. 5 - 25°C / 50661: Trocknungszeit 15 min, Anwendungstemp. 15 - 30°C.

Anwendungshinweise

Primer 58012 bei keramischer Glaskante, blanken Stellen (Stahl, Alu) oder blankem Glas (ungetönt oder getönt). Primer 50661 bei PU- oder PVC gekapselter Glaskante, vorgeprimierter Glaskante, keramischer Glaskante mit werksseitiger PU Schicht oder lackierter Oberfläche. Primer 08617 als Reiniger für Glas/Keramik-Scheibenkanten und Haftvermittler zum Glas. Primer sind für alle genannten Scheibenkleber zu verwenden!



3M	Beschreibung	KP	VE
58012	Primer, bei keramischer Glaskante, blanken Stellen (Stahl, Alu) oder blankem Glas (ungetönt oder getönt), 30 ml, schwarz	1	6
50661	Primer, bei PU- oder PVC gekapselter Glaskante, vorgeprimierter Glaskante, keramischer Glaskante mit werksseitiger PU Schicht oder lackierter Oberfläche, 30 ml, transparent	1	6
08617	Primer, 30 ml, blanken Stellen (Stahl, Alu), transparent	1	12
08605	Auftragspinsel für Primer und Haftvermittler	10	100

6.7 Spezialreiniger

3M™ Glasreiniger

Vorteile

Streifenfreies Säubern von Scheiben und Spiegeln an Fahrzeugen.

Anwendungshinweise

Besonders geeignet für das schnelle und kraftvolle Reinigen von Glasoberflächen. Ebenfalls geeignet zum Reinigen von Kunststoffteilen, Chrom und Metall.

Zubehör: Scotch-Brite™ Hochleistungstuch 2010



3M	Beschreibung	KP	VE
08631	Glasreiniger, 500 ml	1	12

6.7 Spezialreiniger

3M™ Klebstoffreiniger

Vorteile

Greift ausgehärteten Lack nicht an.



Anwendungshinweise

Zum Entfernen von Klebstoffresten, Wachsen, Fetten und Ölen.

3M	Beschreibung	KP	VE
08984	Klebstoffreiniger, 1 l	1	12

3M™ Reiniger auf Limonenbasis

Vorteile

Umweltschonende Reinigungsalternative.



Eigenschaften

Effektiv, aber schonend auch auf den meisten Kunststoffen.

Anwendungshinweise

Zum Entfernen von Klebstoffrückständen (z. B. von vielen Klebstoffen, Klebebändern, Aufklebern etc.), nicht für die Vorbehandlung einer Verklebung geeignet.

3M	Beschreibung	KP	VE
IR500	Reiniger, 500 ml	1	12

6.8 Dämmmatten

3M™ Dämmmatten

Eigenschaften

Lärmschutzmatte zur wirksamen Schalldämpfung von Motorhaube, Kofferraumdeckel, Bodenflächen und Türinnenseiten. Bitumenmatten vermindern Vibrationen von Metall- & Kunststoffteilen.



Anwendungshinweise

Selbstklebend, leicht zu verarbeiten, überlackierbar.

3M	Beschreibung	KP	VE
08840	50 × 50cm, schwarz	1	10

6.9 Zubehör

3M™ Papier Mischboard

Anwendungshinweise

Zum Anmischen von zwei Komponenten



3M	Beschreibung	KP	VE
20382	100 Blatt/Mischboard	4	12





7. Spachtel massen

Die Revolution in der Vorbereitung

7.1	Dynamisches-Misch-System (DMS)	110
7.2	Feinspachtel	111

7.1 Dynamisches-Misch-System (DMS)

3M™ Premium Spachtel-Kartusche

Vorteile

Prozess-Sicherheit, weniger Fehlerquellen, geringere Gesundheitsbelastung, Zeiteinsparung, Materialersparnis, geringerer Reinigungsaufwand.



Eigenschaften

Leicht schleifbar, geschlossene Doppelkartusche für Härter und Polyesterspachtel.

Anwendungshinweise

Der Spachtel wird zum Ausbessern von Dellen in Stahl oder Aluminium verwendet, sowie als Beschichtung über ausgebesserten Rissen in SMC oder Glasfibernaterialien.

3M	Beschreibung	KP	VE
51002	DMS Universalspachtel, leicht schleifbar; inkl. 2 Mischdüsen, 276 ml	1	6
51003	DMS Universalspachtel HD (hohe Dichte), für tiefe Dellen und hohe Temperaturen; inkl. 2 Mischdüsen, 276 ml	1	6
51004	DMS Universalspachtel Soft, besonders gut verstreichbar; inkl. 2 Mischdüsen, 276 ml	1	6
51005	DMS Universalspachtel Soft, gut verstreichbar und lange verarbeitbar; inkl. 2 Mischdüsen, 276 ml	1	6

3M™ Dynamische Mischdüsen

Vorteile

Schnelle und gleichmäßige Durchmischung, Verbesserung der Oberflächenqualität durch porenfreie, komplette Durchhärtung, weniger Nacharbeiten.



Eigenschaften

Dynamische Mischdüse mit kurzer Bauform.

3M	Beschreibung	KP	VE
50601	Mischdüsen für DMS Spachtel-Kartuschen	50	300
50602	Halter für Dynamischen Mischdüsen	1	1

3M™ DMS Starterset & Verarbeitungsgerät

Vorteile

Flexibler Einsatz direkt am Objekt.



Eigenschaften

Pneumatisches Auftragsgerät für DMS-Kartuschen, integrierte Restmengenanzeige.
 Starterset: 1 DMS Verarbeitungsgerät 50600, 1 Box DMS Mischdüsen (50 Stück), 1 Halterung für Mischdüsen 50602 und 1 Halterung für Verarbeitungsgerät 50603

Anwendungshinweise

Vorschubkolben zeigt den Stand der Restmenge in der Kartusche an.

3M	Beschreibung	KP	VE
50604	DMS Starterset	1	1
50600	Pneumatisches Verarbeitungsgerät	1	1
50603	Halter für DMS Verarbeitungsgerät	1	1

7.2 Feinspachtel

3M™ Feinspachtel

Vorteile

Sehr leichte Schleifbarkeit



Eigenschaften

Leichtes Auftragen dank cremiger Konsistenz

Anwendungshinweise

Speziell für die Glättung feiner Oberflächenmängel

3M	Beschreibung	KP	VE
51212	Feinspachtelmasse 910ml plus Härter	1	8

3M™ Acryl Feinspachtel

Vorteile

Ein-Komponenten-Formel. Lufttrocknende Eigenschaften. Einfache Anwendung.



Eigenschaften

Der Acryl-Feinspachtel umfasst eine lufttrocknende Einkomponentenformel, die für die Reparatur von kleinen Oberflächenmängeln, z.B. Kratzern oder Steinschlägen vorgesehen ist. Aufgrund der Arbeits- und Trocknungszeit ist sie für Reparaturen von kleinen Bereichen geeignet.

Anwendungshinweise

Die lufttrocknende Formel trocknet schnell und kann in 25 Minuten geschliffen werden, wenn mit einer Stärke von ,16 cm oder weniger bei Umgebungstemperaturbedingungen von 22°C aufgetragen wird.

3M	Beschreibung	KP	VE
05096	Acryl Feinspachtelmasse 409g Tube	1	12

3M™ Kunststoffspachtelkarten

Vorteile

Einfache Reinigung ohne Lösemittel, gleichmäßiger Auftrag der Spachtelmasse.



Eigenschaften

Antihaft - Eigenschaften, formstabil & plan.

3M	Beschreibung	KP	VE
00357	3 Stück pro KP, verschiedene Größen	1	12



3M DT955

EN 143:2000 P3 R

CE 0005

3M

AS 1 NZS 1716 P3

3M

3M

3M




















3M

8. Arbeitsschutz

Schützen Sie Ihr höchstes Gut –
Ihre Gesundheit


























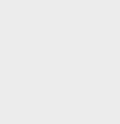









8.1	Partikelmasken	116
8.2	Halb- und Vollmasken	118
8.3	Gebläseatenschutz	120
8.4	Druckluftatenschutz	122
8.5	Gesichts- und Gehörschutz	123
8.6	Gehörschutz	123
8.7	Augenschutz	125
8.8	Personenschutz	127
8.9	Hautschutz	128
8.10	Speedglas™ Schweißerschutz	129

Zuverlässige Sicherheit beginnt schon vor dem ersten Arbeitsschritt.

	Partikelmaske	Halbmaske	Gebläse-System	Druckluft-System	Schutzbrille	
Prozessschritt						
Vorbereitung						
Füllerauftrag						
Trocken-endschliff						
Anmischen						
Lackieren						
Finish						

Optimale Ergebnisse durch optimale Leistungsfähigkeit.

Montag ist Filterwechselftag!

Gehörschutz	Einweg-Overall	Mehrweg-Overall	Handschuhe	Handreiniger	Schutz- und Pflegecreme
					
					
					
					
					
					
					

3M Gesundheitsschutz bietet genau das passende Produkt für alle Gelegenheiten.
Richtig geschützt mit Komfort und ohne Einschränkungen.

8.1 Partikelmasken

3M™ Partikelmaske Aura™ 9332+, FFP3 mit Ausatemventil

Vorteile

Das 3M™ Cool Flow™ Ausatemventil lässt heiße Atemluft entweichen und verhindert einen Hitzestau unter der Maske. Siegelpunkte auf der Maskenoberseite reduzieren das Beschlagen von Brillen.

Eigenschaften

Schutz gegen Stäube bis zum 30-fachen des Grenzwertes (hygienisch einzelverpackt). Integrierter Nasenbügel mit schweißabsorbierender Polsterung.

Anwendungshinweise

Faltbare Feinstaubmaske zum Schutz vor Feinstäuben beim Schleifen von Rost, Metall, Altlack, Spachtel und Füller. Außerdem Schutz gegen giftige und krebserregende Feinstäube beim Schleifen von chromhaltigem Rostschutz, Zink und Edelstahl sowie beim Schleifen von Glasfaserspachtel. Kompatibel mit 3M™ Schutzbrillen.



3M	Beschreibung	KP	VE
9332+	Schutzstufe: FFP3 (EN 149:2001)	10	120
AURADSP	3M™ Aura™ Maskensponder, ungefüllt, 26 x 11 x 46cm	1	1

3M™ Partikelmaske Aura™ 9322+, FFP2 mit Ausatemventil

Vorteile

Das 3M™ Cool Flow™ Ausatemventil lässt heiße Atemluft entweichen und verhindert einen Hitzestau unter der Maske. Siegelpunkte auf der Maskenoberseite reduzieren das Beschlagen von Brillen.

Eigenschaften

Schutz gegen Stäube bis zum 10-fachen des Grenzwertes (hygienisch einzelverpackt). Integrierter Nasenbügel mit schweißabsorbierender Polsterung.

Anwendungshinweise

Faltbare Feinstaubmaske zum Schutz vor Feinstäuben beim Schleifen von Rost, Metall, Altlack, Spachtel und Füller. Kompatibel mit 3M™ Schutzbrillen.



3M	Beschreibung	KP	VE
9322+	Schutzstufe: FFP2 (EN 149:2001)	10	120
AURADSP	3M™ Aura™ Maskensponder, ungefüllt, 26 x 11 x 46cm	1	1

3M™ Atemschutzmaske Aura™ 9320+, FFP2 ohne Ausatemventil

Vorteile

Der Einsatz einer innovativen Filtertechnologie macht die Aura 9320+ zu einer besonders leistungsstarken und komfortablen Partikelmaske, die ein nahezu unbeschwertes Atmen ermöglicht. Siegelpunkte auf der Maskenoberseite reduzieren das Beschlagen von Brillen.

Eigenschaften

Schutz gegen Stäube bis zum 10-fachen des Grenzwertes (hygienisch einzelverpackt). Integrierter Nasenbügel mit schweißabsorbierender Polsterung.

Anwendungshinweise

Die faltbare Atemschutzmaske 9320+ bietet einen effektiven Atemschutz, wenn der Maskenträger Stäuben, nicht flüchtigen flüssigen Partikeln und biologischen Aerosolen ausgesetzt ist. Ebenfalls für den Einsatz als Pandemiemaske geeignet.



3M	Beschreibung	KP	VE
9320+	Schutzmaske: FFP2 (EN 149:2001)	20	240
AURADSP	3M™ Aura™ Maskensponder, ungefüllt, 26 x 11 x 46cm	1	1

8.1 Partikelmasken

3M™ Geruchsschutzmaske 9922

Vorteile

Die vorgeformte Maske mit 3M™ Cool Flow™ Ausatemventil verfügt über eine integrierte Schicht aus Spezial-Aktivkohle und sorgt damit für zusätzlichen Schutz gegen Partikel und Ozon und reduzierte Geruchsbelästigungen.



Eigenschaften

Einsatzlimit: 10-facher Grenzwert für Partikel und Ozon sowie unangenehme Gerüche unter Grenzwert.

Anwendungshinweise

Für alle Arbeiten mit Rauchentwicklung wie z.B. beim Schweißen, Lötten oder Flämmen.

3M	Beschreibung	KP	VE
9922	Schutzstufe: FFP2 (EN 149:2001)	10	100

3M™ Partikelmaske 8822 vorgeformt

Vorteile

Robuster, formstabiler Maskenkörper, der sich leicht an die meisten Gesichtsformen und -größen anpasst. Das 3M™ Cool Flow™ Ausatemventil verhindert Wärmestau in der Atemschutzmaske für einen kühleren und angenehmeren Tragekomfort.



Eigenschaften

Schutz gegen Stäube bis zum 10-fachen des Grenzwertes. Anpassbarer Nasenbügel.

Anwendungshinweise

Widerstandsfähige, formstabile Maske. Bietet Schutz vor mittleren Belastungen durch Feinstaub sowie vor Öl- oder wasserbasierten Dämpfen, wie sie typischerweise beim Maschinenschleifen, Schleifen, Bohren und Trennen von Lacken auftreten.

3M	Beschreibung	KP	VE
8822	Schutzmaske: FFP2 (EN 149:2001)	10	240

8.2 Halb- und Vollmasken

3M™ Secure Click™ Halbmasken Serie HF-800

Zubehör: Ersatzteile erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Ihren 3M Ansprechpartner.



3M	Beschreibung	KP	VE
HF-801SD	3M™ Secure Click™ Halbmaske mit Sprechmembran, Gr. S	1	10
HF-802SD	3M™ Secure Click™ Halbmaske mit Sprechmembran, Gr. M	1	10
HF-803SD	3M™ Secure Click™ Halbmaske mit Sprechmembran, Gr. L	1	10
D8055	3M™ Secure Click™ Gase- & Dämpffilter, A2	8	64
D7935	3M™ Secure Click™ Partikel-Einlegefilter, P3 R	40	320
D8094	3M™ Secure Click™ Gase-, Dämpfe- und Partikel-Kombinationsfilter, ABEKP3 R	8	64
D8095	3M™ Secure Click™ Gase-, Dämpfe- und Partikel-Kombinationsfilter, A2P3 R	8	64
D701	3M™ Secure Click™ Filterdeckel	10	100

3M™ Arbeitsschutz-Starterset für Lackierer

Vorteile

Grundausrüstung - Ausgewählte Arbeitsschutzprodukte und Informationsmaterial, um vom ersten Arbeitstag an den richtigen Schutz zu tragen.

Eigenschaften

Das Set beinhaltet: 1 x Halbmaske Serie 7500, 2 x Aktivkohlefilter A2, 4 x Partikelfilter P3, 10 x Reinigungstücher, 2 x Filterdeckel, 2 x Aura™ Partikelmaske FFP2, 1 x 2890SA Schutzbrille, 1 x Schutz- und Pflegecreme, 1 x Handreiniger, 2 x Gehörschutzstöpsel.

Anwendungshinweise

Zusätzlich empfehlen wir in der passenden Größe einen Schutzanzug, eine 3M™ Schutzbrille und Handschuhe für Schleif- und Lackierarbeiten.



3M	Beschreibung	KP	VE
50686	A2/P3, medium	1	4
50687	A2/P3, large	1	4

3M™ Halbmaske Serie 7500

Vorteile

Premium Lackiermaskenset inkl. Zubehör in luftdichter und wiederverschließbarer Aufbewahrungsbox.

Eigenschaften

Hautfreundlicher und sehr angenehm zu tragender Maskenkörper aus Silikon. Patentiertes 3M™ Cool Flow™ Ausatemventil für reduzierte Atemwiderstände. Bajonett-Klick-Anschluss für einfachen Filterwechsel.

Anwendungshinweise

Für alle Lackierarbeiten, Anmischen von Farben und Einsatz von Klebstoffen. Kompatibel mit 3M™ Schutzbrillen. Empfehlung: Gase-/Dämpfe-Filter immer nach 1 Woche wechseln!

Zubehör: Aktivkohlefilter (06915), Partikelfilter (5935), Filterdeckel 501. Ersatzteile erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Ihren 3M Ansprechpartner.



3M	Beschreibung	KP	VE
50733	Starterset: Maskenkörper (Gr. M), 2 x Aktivkohlefilter (A2), 4 x Partikelfilter (P3), 2 x Filterdeckel, 10 x Reinigungstuch	1	4
50734	Starterset: Maskenkörper (Gr. L), 2 x Aktivkohlefilter (A2), 4 x Partikelfilter (P3), 2 x Filterdeckel, 10 x Reinigungstuch	1	4
7501	Maskenkörper, Gr. S	1	10
7502	Maskenkörper, Gr. M	1	10
7503	Maskenkörper, Gr. L	1	10

8.2 Halb- und Vollmasken

3M™ Halbmaske Serie 6000

Vorteile

Standard Lackiermaskenset inkl. Zubehör in luftdichter und wiederverschließbarer Aufbewahrungsbox.

Eigenschaften

Sehr leichter Maskenkörper für die einfache Handhabung. Bajonett-Klick-Anschluss für einfachen Filterwechsel.

Anwendungshinweise

Leichte Halbmaske für alle Lackierarbeiten. Empfehlung: Gase-/Dämpfe-Filter immer nach 1 Woche wechseln!

Zubehör: Aktivkohlefilter (06915), Partikelfilter (5935), Filterdeckel 501. Ersatzteile erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Ihren 3M Ansprechpartner.



3M	Beschreibung	KP	VE
50684	Starterset: Maskenkörper (Gr. M), 2 x Aktivkohlefilterpatronen (A2), 4 x Partikelfilter (P3), 2 x Filterdeckel, 10 x Reinigungstuch	1	4
50685	Starterset: Maskenkörper (Gr. L), 2 x Aktivkohlefilterpatronen (A2), 4 x Partikelfilter (P3), 2 x Filterdeckel, 10 x Reinigungstuch	1	4
06962	Maskenkörper, Gr. M	1	8
06963	Maskenkörper, Gr. L	1	8

3M™ Vollmaske

Vorteile

Schützt sowohl Augen als auch Atemwege.

Eigenschaften

Hautfreundlicher Maskenkörper aus Silikon. Mit Cool-Flow-Ausatemventil: niedriger Atemwiderstand und Vermeidung eines Hitzestaus unter der Maske.

Anwendungshinweise

Effektiver Schutz vor Partikeln, Gasen und Dämpfen durch A2/P3-Filterkombination. Alle Vollmasken der Serie 6000 entsprechen den Vorgaben der EN136 und tragen das CE Zeichen. Empfehlung: Gase-/Dämpfe-Filter immer nach 1 Woche wechseln!

Zubehör: Aktivkohlefilter (06915), Partikelfilter (5935), Filterdeckel 501. Ersatzteile erhältlich. Bitte kontaktieren Sie Ihren 3M Ansprechpartner.



3M	Beschreibung	KP	VE
50648	Starterset: Maskenkörper (Gr. M), 2 x Aktivkohlefilter (A2), 2 x Partikelfilter (P3), 2 x Filterdeckel, 10 x Reinigungstuch, 25 x Visierschutzfolien	1	2
50649	Starterset: Maskenkörper (Gr. L), 2 x Aktivkohlefilter (A2), 2 x Partikelfilter (P3), 2 x Filterdeckel, 10 x Reinigungstuch, 25 x Visierschutzfolien	1	2
6700S	Maskenkörper, Gr. S	1	4
6800M	Maskenkörper, Gr. M	1	4
6900L	Maskenkörper, Gr. L	1	4
6885	Visier-Schutzfolie	25	100

Zubehör Halb- und Vollmasken



3M	Beschreibung	KP	VE
5535	Filterset: 4 x Aktivkohlefilter A2, 8 x Partikelfilter P3, 2 x Filterdeckel	1	4
06915	Aktivkohlefilter für Lackiermasken, A2	4	16
6059	Gas- und Kombifilter, ABEK1	8	64
5935	Partikelfilter für Lackiermasken, P3	20	80
105	Reinigungstuch für Maskenkörper (2 Stk)	40	400
501	Filterdeckel für Lackiermasken, transparent	2	20

8.2 Halb- und Vollmasken

3M™ Halbmasken Serie 4000+, Einweg-Lackiermaske

Vorteile

Wartungsfreie Kompletmmaske, sofort einsatzbereit.

Eigenschaften

Höchste Sicherheit durch integrierte Filterelemente. Komfortable Befestigung für sicheren Sitz. Parabolisches Ausatemventil für reduzierten Wärmestau.

Anwendungshinweise

Effektiver und komfortabler Schutz vor Gasen, Dämpfen und Partikeln. Empfehlung: Maske nach 1 Woche wechseln!



3M	Beschreibung	KP	VE
6942+	3M™ Wartungsfreie Halbmaske, Filter FFA2P3 R D	1	10
6941+	3M™ Wartungsfreie Halbmaske, Filter FFA1P2 R D	1	10
4279+	3M™ Wartungsfreie Halbmaske, Filter FFABEK1P3 R D	1	10

8.3 Gebläseatemschutz

3M™ Versaflo™ Gebläseatemschutz-System TR-800

Vorteile

Gleichmäßige Atemluftzufuhr durch elektronische Luftstromkontrolle (3 wählbare Luftstufen) - dadurch kein Atemwiderstand.

Eigenschaften

Einfache Handhabung und Wartung. Ermüdungsfrei, keine Tragezeitbegrenzung. Elektronische Batteriezustands- und Luftkontrolle mit Warnfunktion. Ex-geschützt nach den ATEX-Richtlinien bis Zone 0.

Anwendungshinweise

Schutz vor festen Schadstoffen, Gasen, Dämpfen und Partikeln durch AP Filterkombination. Empfehlung: Gase-/Dämpfe-Filter jeweils nach 1 Woche wechseln! Die BG empfiehlt: Gebläseatemschutz- oder Druckluftsysteme.



3M	Beschreibung	KP	VE
TR-819E IS	Starter-Set: längenverstellbarer Schlauch BT-30, A2P-Filter TR-6310E, Ladegerät, Gebläseeinheit ex-geschützt TR-802E IS, Ex-Schutz Batterie TR-830, Befestigungswerkzeug für Batterie TR-838, leicht zu reinigender Gürtel TR-627, Filterdecke TR-6300, Luftstromindikator TR-971, 10 Vorfilter TR-6600	1	1
TR-802E	3M Versaflo™ Gebläseeinheit (inkl. Luftstromindikator TR-971)	1	1

3M™ Versaflo™ Verbrauchsmaterialien, Ersatzteile und Zubehör



3M	Beschreibung	KP	VE
TR-830	Batterie EX-geschützt (inkl. TR-838 Befestigungswerkzeug)	1	1
TR-6710E	Partikelfilter	1	5
TR-6310E	A2P Filter	1	5
TR-6600	Vorfilter	1	1
TR-6700FC	Filterdeckel zu TR-6710E	1	1
TR-6300FC	Filterdeckel zu TR-6310E	1	1
BPK-01	Rückentrageplatte	1	1
TR-655	Adapter für Rückentrageplatte BPK-01	1	1
TR-838	Befestigungswerkzeug für Batterie	1	1
TR-851	Filterverriegelung	1	1

8.3 Gebläseatemschutz

3M™ Versaflo™ - Kopfteile der M-Serie

Vorteile

Leichtgewichtige und kompakte Kopfteile für den optimal kombinierten Atem-, Augen- und Gesichtsschutz Schutzstufe TH3.



Eigenschaften

Individuell einstellbarer Luftstrom im Kopfteil. Modernes Design, ergonomisch und bequem. Visier für beste Rundumsicht. Leichte Handhabung und Größeneinstellung mit Ratschensystem.

Anwendungshinweise

Umfangreiches Ersatzteilprogramm. Wechselbare Visierschutzfolien sorgen für ständig klare Sicht. Einheitlicher und frei drehbarer Luftschlauch.

3M	Beschreibung	KP	VE
M-206	Anstoßkappe gemäß EN 812 einschließlich 440 V ac (elektrische Isolierung)	1	1
M-306	Schutzhelm gemäß EN 397, mit Komfort Gesichtsabdichtung und Visier klar	1	1
M-406	Schutzhelm gemäß EN 397, mit strapazierfähiger Hals- und Schulterabdeckung und Visier klar	1	1

3M™ Versaflo™ - Kopfteile der S-Serie



3M	Beschreibung	KP	VE
S-333SG	Einwegleichthaube, Größe S, grau	1	1
S-333LG	Einwegleichthaube, Größe L, grau	1	1
S-133S	Einwegleichthaube, Größe S, weiß	1	1
S-133L	Einwegleichthaube, Größe L, weiß	1	1
S-920L	Visierschutzfolie für Einwegleichthaube	10	40

Zubehör und Ersatzteile für Kopfteile



3M	Beschreibung	KP	VE
BT-30	Längenverstellbarer Luftschlauch	1	1
BT-922	Leichter Schlauchüberzug aus Polypropylen, zur einfachen Dekontamination/Reinigung	5	5
M448	Strapazierfähige Hals- und Schulterabdeckung, für M-400	1	1
M-927	Ersatzvisier, für M-Serie Polycarbonat klar	1	5
M-936	Komfort-Gesichtsabdichtung für M-206 und M-306	1	5
M-956	Komfortpad	1	10
M-957	Stirnpolster	2	20
M-976	Kopf, Hals- und Schulterabdeckung, weiß außen, M-200, M-300	1	1
M-921	Visierdichtung für M-Serie	1	5
M-928	Visierschutzfolien, M-Serie	10	40

3M™ Jupiter™ Zubehör

Vorteile

Sicherer Schutz gegen feste Schadstoffe, Gase und Dämpfe durch AP Filterkombination.



Eigenschaften

ACHTUNG! Auslaufprodukt

Anwendungshinweise

Empfehlung: Filter jeweils nach 1 Woche wechseln!

3M	Beschreibung	KP	VE
4530025P	Jupiter Kombinationsfilter, AP	1	6
4530925P	Jupiter Kombinationsfilter, ABEKP	1	6
4500025P	Jupiter Kombinationsfilter, P3 R	1	12
4610002P	Jupiter Vorfilter	24	120

8.4 Druckluftatemschutz

3M™ Versaflo™ Druckluftregler V-500E

Vorteile

Druckluftregler für gleichmäßige, individuell einstellbare Luftzufuhr. Der integrierte Aktivkohlefilter bietet eine zusätzliche Sicherheit.



Eigenschaften

Luftvolumen 170-305 l/min. Benötigter Arbeitsdruck 3-10 bar. Schalldämpfer (< 65 dBA) für leises Arbeiten. Integrierte Warnpfeife für Kontrolle des Mindestdrucks. Einstellknopf für Luftstrom.

Anwendungshinweise

Empfehlung: Den Druckluftregler V-500E in Kombination mit der Druckluftfiltereinheit Aircare™ verwenden. Verbindung der einzelnen Komponenten mit Kupplungen Typ Rectus 25 (s. Zubehör). Wählen Sie zu diesem System individuell für Ihre Anforderungen ein neues Versaflo™-Kopfteil (M-306 oder M-406) und Zubehör (BT-30 Luftschlauch, Visierschutzfolien und Stirnpolster) aus.

3M	Beschreibung	KP	VE
V-500E	V-500E Druckluftregler komplett, mit Gürtel ohne Stecknippel	1	1

3M™ Druckluftzubehör



3M	Beschreibung	KP	VE
3080072P	Druckluftschlauch 10m antistatisch, hitzebeständig, beidseitig 3/8" Außengewinde	1	1
5301252P	Stecknippel, Typ Rectus 25 mit 1/4" Außengewinde	3	3
5301253P	Stecknippel, Typ CEJN 342 mit 1/4" Außengewinde	1	3
5301281P	Kupplung und Stecknippelsatz, Typ CEJN 342 mit 3/8" Innengewinde	1	3
5301282P	Kupplung und Stecknippelsatz, Typ Rectus 25 mit 3/8" Innengewinde	1	3
3120301P	Aircare 2-fach Ausgang, 2-fach-Kupplung-3/8" Innengewinde plus Adapter mit 3/8 Außengewinde	1	3
0230551P	Ersatzfilter für V-500E-Regler, inkl. Dichtungsring	1	5

3M™ Druckluft Atemschutz Systemset S200+

Vorteile

Komfortables und vielseitiges Druckluftsystem zur Kombination mit Halb- und Vollmasken.

Eigenschaften

System mit Doppelfunktion:

- 1) für den reinen Drucklufteinsatz, z.B. beim Lackieren
 - 2) für den Einsatz mit zusätzlichen Filtern.
- Nach dem Abkoppeln von der Druckluft ist der Mitarbeiter über die Filter weiterhin geschützt, z.B. beim Farbanmischen oder der Pistolenreinigung.

Anwendungshinweise

Kombinierbar mit 6000 und 7500 Halbmasken und 6800 Vollmasken.



3M	Beschreibung	KP	VE
06972	Druckluft Atemschutz Systemset S200+ bestehend aus Regeleinheit mit CEJN Stecknippel, Atemluftschlauch und Haltegürtel	1	1
S-212	Regeleinheit, ohne Stecknippel	1	1
S-222	Atemluftschlauch für S200+	1	1
3010062P	Haltegürtel	5	5
C340	Überdruckventil	2	2

8.4 Druckluftatemschutz

3M™ Aircare™ Druckluftfiltereinheit

Eigenschaften

Dreistufiges Druckluftfiltersystem befreit die im Betrieb anliegende Druckluft effektiv von Wasser, Ölnebeln, Stäuben, Gerüchen und sonstigen unerwünschten Substanzen. Zuverlässige und lange Lebensdauer der Einheit. Einfache Wartung (kein Werkzeug zum Filterwechsel nötig). Hoher Luftdurchlass: 1.200 l/min.



Anwendungshinweise

Garantiert eine hohe Prozesssicherheit und optimale Arbeitsergebnisse bei Lackierarbeiten. Filterelement bitte regelmäßig wechseln. Filterwechselintervall 6 Monate.

3M	Beschreibung	KP	VE
ACU-03	Wandmontierte Aircare-Einheit	1	1
ACU-04	Freistehende Aircare-Einheit	1	1
ACU-20	Ersatzfilterset für Aircare: ACU-03 / ACU-04	1	1
ACU-10	Ersatzfilterset: ACU-01 / ACU-02	1	1
ACU-21	Aircare Verriegelungskit: ACU-03 / ACU-04	1	1
ACU-22	Aircare Halteklammern: ACU-03 / ACU-04	1	1
ACU-23	Aircare Differenzdruckindikator: ACU-03 / ACU-04	1	1
ACU-24	Aircare Filtergehäuse für die Stufe 1 und 2: ACU-03 / ACU-04	1	1
ACU-25	Aircare Filtergehäuse für die Stufe 3: ACU-03 / ACU-04	1	1

8.5 Gesichts- und Gehörschutz

3M™ G500 Gesichts- und Gehörschutzkombination



3M	Beschreibung	KP	VE
5V5F1H51GU	G500 Gesichts- und Gehörschutzkombination, Polykarbonat-Visier	1	12
5F-11	Ersatzvisier	1	10
HYG50	Schweißband aus Kunststoff	1	10

8.6 Gehörschutz

3M™ Kapselgehörschutz Serie X



3M	Beschreibung	KP	VE
X1A	X1, SNR 27 dB, grün	1	10
X4A	X4, SNR 33 dB, neongelb (extra schlanke Kapsel)	1	10
HYX1	3M™ Hygieneset HYX1	2	20
HYX4	3M™ Hygieneset HYX4	2	20

8.6 Gehörschutz

3M™ Bügel-Gehörschutz

Vorteile

Elastischer Bügel für optimalen Sitz der Gehörschutzstöpsel.



Eigenschaften

Dämmwert: SNR 26 dB (A). Sehr leicht: 13 g.

3M	Beschreibung	KP	VE
1310	Bügel-Gehörschutz, SNR 26 dB (A)	10	50
1311	Ersatzstöpsel (Paar) für Bügel-Gehörschutz 1310, orange	20	100

3M™ Gehörschutzstöpsel

Vorteile

Komfortable Gehörschutzstöpsel.



Eigenschaften

Dämmwert: SNR 37 dB (A)

Anwendungshinweise

In Dispenserbox. Paarweise hygienisch verpackt im Polybeutel.

3M	Beschreibung	KP	VE
1100	200 Paar in Dispenserbox, SNR 37 dB (A)	200	1000

8.7 Augenschutz

3M™ Solus™ 1000 Schutzbrillen KIT mit TPE-Dichtung

Vorteile

Das KIT ermöglicht Ihnen eine Anpassung der Schutzbrille an Ihre Bedürfnisse. Dem KIT liegen Brillenbügel, ein Kopfband und eine TPE-Dichtung bei, so dass dieses Modell wahlweise als Vollsichtbrille oder als Bügelbrille getragen werden kann.

Eigenschaften

Scheiben aus Polycarbonat absorbieren UVA/UVB-Strahlen zu 99,9%.
Scotchgard™ Antikratz- und Antibeschlag-Beschichtung für eine längere Lebensdauer und verbesserte Sicht.
Bügel, Kopfbänder und Rahmen können leicht ausgetauscht werden, um sie an die jeweilige Anwendung anzupassen.
Weiche Nasenpartie und weiche Bügelenden zur Verbesserung von Komfort und Passform.
Ein spezieller Korrektionsglaseinsatz ist für die Solus™ 1000 erhältlich.

Anwendungshinweise

Kennzeichnung beim Tragen mit Brillenbügeln: 2C-1.2 3M 1 FT K N
Kennzeichnung beim Tragen mit TPE-Rahmen und Kopfband: 2C-1.2 3M 1 BT K N / 3M 3 4 BT



3M	Beschreibung	KP	VE
S1201SGAF-TSKT	KIT mit grün/schwarzen Bügeln, mit Kopfband, mit TPE-Rahmen, Scotchgard™ Antikratz-/Antibeschlag-Beschichtung, klare Scheibe	1	20
S1000TPE	Schwarzer TPE-Rahmen für Solus™ 1000 Serie	1	20
S1000-RX	Korrektionsglaseinsatz im schwarzen TPE-Rahmen für Solus™ 1000 Serie	1	20

8.7 Augenschutz

3M™ Solus™ 2000 Schutzbrille

Vorteile

Die winkelverstellbaren Bügel sorgen durch ihre individuelle Anpassbarkeit für eine hervorragende Passform und sicheren Sitz.



Eigenschaften

Zwei-Scheiben-Design
Scheiben aus Polycarbonat absorbieren UVA/UVB-Strahlen zu 99,9%. Scotchgard™ Antikratz- und Antibeschlag-Beschichtung für eine längere Lebensdauer und verbesserte Sicht.

3M	Beschreibung	KP	VE
S2001SGAF-BGR-F	Grau/türkise Bügel, winkelverstellbar, mit Schaumrahmen, Scotchgard™ Antikratz-/Antibeschlag-Beschichtung, klare Scheiben	1	20
S2001SGAF-RED	Grau/rote Bügel, winkelverstellbar, Scotchgard™ Antikratz-/Antibeschlag-Beschichtung, klare Scheiben	1	20
S2002SGAF-RED	Grau/türkise Bügel, winkelverstellbar, Scotchgard™ Antikratz-/Antibeschlag-Beschichtung, gelbe Scheiben	1	20
S2003SGAF-BGR	Grau/türkise Bügel, winkelverstellbar, Scotchgard™ Antikratz-/Antibeschlag-Beschichtung, gelbe Scheiben	1	20
S2000-FOAM	Schaumrahmen für Solus™ 2000 Schutzbrillen	5	100

3M™ SecureFit™ 200 Schutzbrille

Vorteile

Die 3M™ Bügeldruckverteilungs-Technologie gewährleistet eine natürliche Anpassung der Bügel an verschiedenste Kopfformen und -größen. So ermöglicht sie einen hohen Tragekomfort und einen sicheren Sitz.



Eigenschaften

Sehr leicht (nur 18 g) Scheiben aus Polycarbonat absorbieren UVA/UVB-Strahlen zu 99,9%. Scotchgard™ Antikratz- und Antibeschlag-Beschichtung für eine längere Lebensdauer und verbesserte Sicht. Für die gleichzeitige Verwendung mit weiterer PSA entwickelt (z.B. Kapselgehörschutz).

3M	Beschreibung	KP	VE
SF201SGAF-BLU	Blaue Bügel, Scotchgard™ Antikratz-/Antibeschlag-Beschichtung, klare Scheibe	1	20
SF400FI	Schaumrahmen für SecureFit™ 200er und 400er Serie	5	100
RX-SF400	Korrektionsglaseinsatz für SecureFit™ 200er und 400er Serie	1	10

3M™ SecureFit™ 3700 Überbrille

Vorteile

Die 3M™ Bügeldruckverteilungs-Technologie gewährleistet eine natürliche Anpassung der Bügel an verschiedenste Kopfformen und -größen. Sie wurde entwickelt, um Arbeitnehmern mit Korrektionsbrillen ganztägigen Tragekomfort zu bieten.



Eigenschaften

Scheiben aus Polycarbonat absorbieren UVA/UVB-Strahlen zu 99,9%. Scotchgard™ Antikratz- und Antibeschlag-Beschichtung für eine längere Lebensdauer und verbesserte Sicht. Für die gleichzeitige Verwendung mit weiterer PSA entwickelt (z.B. Kapselgehörschutz). Weiche Nasenpartie zur Verbesserung von Komfort und Passform.

3M	Beschreibung	KP	VE
SF3701SGAF	Blaue Bügel, winkelverstellbar, Scotchgard™ Antikratz-/Antibeschlag-Beschichtung, klare Scheibe	1	20
SF3701XSGAF-BLU	Blaue Bügel, winkelverstellbar, Augenbrauenschutz, Scotchgard™ Antikratz-/Antibeschlag-Beschichtung, klare Scheibe	1	20

8.7 Augenschutz

3M™ SecureFit™ 400 Schutzbrille mit Lesefenster

Vorteile

Die 3M™ Bügeldruckverteilungs-Technologie gewährleistet eine natürliche Anpassung der Bügel an verschiedenste Kopfformen und -größen. So ermöglicht sie einen hohen Tragekomfort und einen sicheren Sitz. Die integrierten Lesefenster unterstützen das Lesen von kleingedrucktem oder beim Betrachten feiner Details.



Eigenschaften

Sehr leicht (nur 19 g). Scheiben aus Polycarbonat absorbieren UVA/UVB-Strahlen zu 99,9%. Sicherer Sitz und ein guter Seitenschutz. Für die gleichzeitige Verwendung mit weiterer PSA entwickelt (z.B. Kapselgehörschutz).

3M	Beschreibung	KP	VE
SF415AF	Grün/schwarze Bügel, Antikratz-/Antibesschlag-Beschichtung, klare Scheibe mit Lesefenster +1.5	1	20
SF420AF	Grün/schwarze Bügel, Antikratz-/Antibesschlag-Beschichtung, klare Scheibe mit Lesefenster +2.0	1	20
SF425AF	Grün/schwarze Bügel, Antikratz-/Antibesschlag-Beschichtung, klare Scheibe mit Lesefenster +2.5	1	20
SF400FI	Schaumrahmen für SecureFit™ 200er und 400er Serie	5	100

3M™ GoggleGear™ 500 Vollsichtbrille

Vorteile

Einfach anzupassende elastische Kopfband aus Nylon für einen sicheren Sitz und hohen Tragekomfort. Modernes, schlankes und leichtes Design für eine hervorragende Passform. Ein spezieller Korrektionsglaseinsatz ist für die GoggleGear™ 500 erhältlich.



Eigenschaften

Kompakte und leichte Vollsichtbrille, angenehm über längere Zeiträume zu tragen. Scheiben aus Polycarbonat absorbieren UVA/UVB-Strahlen zu 99,9%. Scotchgard™ Antikratz- und Antibeschlag-Beschichtung für eine längere Lebensdauer und verbesserte Sicht. Für die gleichzeitige Verwendung mit weiterer PSA entwickelt (z.B. Kapselgehörschutz).

Anwendungshinweise

Optimal in Kombination mit den 3M™ Halbmasken zum Schutz vor Gasen und Dämpfen.

3M	Beschreibung	KP	VE
GG501	Grau/rot, Scotchgard™ Antikratz-/Antibesschlag-Beschichtung, klare Scheibe	1	10
GG500PI	Korrektionsglaseinsatz für GoggleGear™ 500 Serie	1	10

3M™ GoggleGear™ 6000 Vollsichtbrille

Vorteile

Einfach anzupassende elastisches Kopfband aus Nylon für einen sicheren Sitz und einen hohen Tragekomfort. Eine große Vollsichtbrille mit genügend Platz für die meisten Korrektionsbrillen in einem modernes Design für eine hervorragende Passform.



Eigenschaften

Die Indirekte Belüftung beugt einem Beschlagen vor. Scheiben aus Polycarbonat absorbieren UVA/UVB-Strahlen zu 99,9%. Scotchgard™ Antikratz- und Antibeschlag-Beschichtung für eine längere Lebensdauer und verbesserte Sicht. Für die gleichzeitige Verwendung mit weiterer PSA entwickelt (z.B. Kapselgehörschutz).

Anwendungshinweise

Optimal in Kombination mit den 3M™ Halbmasken zum Schutz vor Gasen und Dämpfen.

3M	Beschreibung	KP	VE
GG6001SGAF-BLK	Schwarz, Scotchgard™ Antikratz-/Antibesschlag-Beschichtung, klare Scheibe	1	10

8.7 Augenschutz

3M™ 2890SA Premium Vollsichtbrille

Vorteile

Sicherer Schutz für die Augen bei Lackierarbeiten. Effektive Vorbeugung zur Vermeidung von Reizungen der Augen, Entzündungen oder langfristiger Zerstörung der Hornhaut.



Eigenschaften

Hoher Tragekomfort durch weichen, großen, kristallklaren PVC-Rahmen, der das Gesicht weit umschließt. Leicht verstellbares Kopfband. Scheiben aus Acetat verbessern die Resistenz gegen Chemikalien. Schutz vor Flüssigkeitströpfchen und -spritzer, Gasen und Dämpfen, UV-Schutz.

Anwendungshinweise

Optimal in Kombination mit den 3M™ Halbmasken zum Schutz vor Gasen und Dämpfen. Seitliche Rillen ermöglichen das Tragen über einer Korrektionsbrille.

3M	Beschreibung	KP	VE
2890SA	Antibeslag-Beschichtung, klare Scheibe aus Acetat, ohne Belüftungsschlitze (gasdicht)	1	10

8.8 Personenschutz

3M™ Mehrweg-Overall

Vorteile

Overall mit bequemen Kniepolstern. Größenverstellbare Hosenbeinöffnungen für einfachstes An- und Ausziehen. Fusselfreie Strickmanschetten. Hosentaschen mit integriertem Eingriff.



Eigenschaften

Leichtes Polyestergewebe mit zusätzlichen Öffnungen im Rückenteil.

Anwendungshinweise

Mehrweg-Overall für alle Arbeiten rund um den Autoreparaturprozess. Für Schleif- und Finisharbeiten. Nur geeignet außerhalb der Lackierkabine, nicht für Lackierarbeiten geeignet (Kategorie I).

3M	Beschreibung	KP	VE
50425M	Größe M (mittelgroß), grau	1	10
50425L	Größe L (groß), grau	1	10
50425XL	Größe XL (extragroß), grau	1	10
50425XXL	Größe XXL (extra extragroß), grau	1	10

3M™ Einweg-Overall

Vorteile

Einweg-Overall mit hohem Tragekomfort durch elastische Einsätze an Hüfte und Knöchel sowie Strickbündchen an den Armen. Dreiteilige Kapuze für eine verbesserte Passform und gute Kompatibilität zu weiterer PSA. Fusselarm.



Eigenschaften

Das innovative und weiche Laminatmaterial bietet guten Schutz vor Staub und bestimmten Flüssigkeitsspritzern. Beidseitig antistatisch ausgerüstet. Atmungsaktiver Rückeneinsatz reduziert den Hitzestress und verbessert den Tragekomfort.

Anwendungshinweise

Einweg-Overall für Arbeiten in der Lackierkabine mit lösemittelhaltigen und wasserbasierenden Materialien (Kategorie III, Typ 5/6).

3M	Beschreibung	KP	VE
50198M	M, KG: 167 - 176 cm, BU: 92 - 100 cm, weiß	1	25
50198L	L, KG: 174 - 181 cm, BU: 100 - 108 cm, weiß	1	25
50198XL	XL, KG: 179 - 187 cm, BU: 108 - 115 cm, weiß	1	25
50198XXL	XXL, KG: 186 - 194 cm, BU: 115 - 124 cm, weiß	1	25

8.9 Hautschutz

3M™ Hautschutz

Vorteile

Milde und wirksame Schutz- und Pflegecreme zum Gebrauch vor, während und nach der Arbeit.

Eigenschaften

Erleichtert die Hautreinigung bei starken Verschmutzungen. Pflegende und regenerative Wirkung durch Aloe Vera und Vitamin B5.

Anwendungshinweise

Speziell für Anwender entwickelt, die sowohl mit wasserlöslichen als auch mit öligen Substanzen in Berührung kommen. Anwendung: auf die sauberen und trockenen Hände auftragen.



3M	Beschreibung	KP	VE
50367T	Schutz- und Pflegecreme (Tube), 250 ml	1	24
50803	Schutz- und Pflegecreme (Nachfüllbeutel), 1,4 l	1	8
50800	Flüssigseife (Nachfüllbeutel), 1,4 l	1	8
50801	Öle und Fette Handreiniger (Nachfüllbeutel), 1,4 l	1	8
50371T	Lacke, Dichtmassen und Klebstoffe Handreiniger (Tube), 250 ml	1	24
50802	Lacke, Dichtmassen und Klebstoffe Handreiniger (Nachfüllbeutel), 1,4 l	1	8
50804	Wand-Dispenser, 1,4 l, schwarz	1	1

3M™ HandWipe - Handreinigungstuch

Eigenschaften

Zwei Seiten: eine für sanften Abrieb und exzellente Saugfähigkeit, die andere mit hautpflegenden Zusätzen wie Aloe Vera und Lanolin.

Anwendungshinweise

Entfernt ohne den Einsatz von Wasser problemlos frische und getrocknete Lacke, Öle, Dichtungsmassen und Klebstoffe.



3M	Beschreibung	KP	VE
80347	27 cm x 28 cm, 100 Tücher in einer Vorratspackung, orange-weiß	1	4

8.10 Speedglas™ Schweißerschutz

3M™ Speedglas™ Automatikschweißmaske 100

Vorteile

3M™ Speedglas™ 100 Automatikschweißmasken sorgen nicht nur für hohe Sicherheit und beste Schweißergebnisse, sie beeindrucken auch durch ihr unverwechselbares Design. Es stehen verschiedene ausdrucksstarke Grafikdesign-Modelle zur Auswahl.

Eigenschaften

Delay-Funktion (Umschaltzeit dunkel zu hell) zur individuellen Bestimmung der Aufhellverzögerung

Anwendungshinweise

Die 3M™ Speedglas™ 100 bietet alle wichtigen Basisfunktionen unserer Hightech-Automatikschweißmasken und ist die ideale Ausrüstung für alle, die einen kompromisslos zuverlässigen Schutz zu einem guten Preis-Leistungs-Verhältnis suchen. Mit der weltweit bewährten Speedglas™ Blendschutztechnologie ist die Speedglas 100 Automatikschweißmaske für fast alle Lichtbogenschweißverfahren einsetzbar.



3M	Beschreibung	KP	VE
H751120	Speedglas 100V DIN 8-12 schwarz, UV/IR-Schutzstufe 12, Dunkelstufe 8-12, Hellstufe 3, schwarz	1	1
H772001	Speedglas 100V Frontabdeckung, schwarz	1	1
H772000	Speedglas 100V Frontabdeckung, silber	1	1
H776000	Speedglas 100V Vorsatzscheibe außen	1	1
H750020	Speedglas 100V Filter, DIN 3/8-12	1	1
H428000	Vorsatzscheiben innen	5	25
H705015	Kopfband komplett	1	1
H168010	Schweißband, Fleece	2	20
H422000	Ersatzbatterie	2	40

Übersicht nach Produktnummern

Part-Nr.	Seite	Part-Nr.	Seite	Part-Nr.	Seite	Part-Nr.	Seite
51369	16	E80351	18	33539	21	51626	24
51370	16	09560	18	33540	21	51627	24
51421	16	50416	18	33541	21	51629	24
51422	16	09561	18	33542	21	51630	24
51423	16	51362	18	33543	21	51631	24
51424	16	51095	18	33544	21	52026	24
51426	16	51097	18	50535	21	52027	24
51428	16	51098	18	51122	21	52028	24
50534	16	51091	19	51124	21	51020	24
50913	16	51092	19	51123	21	51019	24
51371	17	34417	19	51125	21	50726	25
51373	17	34419	19	50474	22	50725	25
51374	17	34420	19	50475	22	50723	25
51375	17	34421	19	51126	22	50721	25
51376	17	34422	19	51127	22	50719	25
51377	17	34423	19	31366	22	50717	25
51379	17	34800	19	31367	22	50716	25
51381	17	34801	19	31368	22	E50088	25
51382	17	34802	19	31369	22	E50087	25
51383	17	34803	19	31471	22	E50086	25
50443	17	34804	19	31472	22	E50085	25
50445	17	34805	19	31473	22	E50083	25
50446	17	51156	20	31474	22	E50081	25
50447	17	51155	20	51041	23	E50080	25
50448	17	51157	20	51040	23	51263	25
50449	17	51158	20	33545	23	51264	25
50451	17	51154	20	33546	23	51265	25
50453	17	51304	20	33547	23	51266	25
50454	17	34780	20	33548	23	51267	25
50455	17	34781	20	33549	23	30371	26
51654	17	34782	20	51610	23	30370	26
51656	17	34783	20	51611	23	30369	26
51657	17	34784	20	51612	23	30368	26
51658	17	34785	20	51613	23	30367	26
51659	17	E50341	20	51614	23	E50413	26
51660	17	05600	20	51615	23	05601	26
51662	17	50414	20	51616	23	50415	26
51664	17	51130	20	51617	23	51131	26
51665	17	30806	20	51583	24	30804	26
51666	17	30802	20	51584	24	33550	26
E00317	18	05791	20	51585	24	33551	26
E00316	18	05792	20	51586	24	33552	26
E80350	18	33538	21	51587	24	33553	26

Part-Nr.	Seite	Part-Nr.	Seite	Part-Nr.	Seite	Part-Nr.	Seite
33554	26	51592	28	E50340	32	33389	35
51411	27	05170	28	E50743	32	33391	35
51412	27	05171	28	60540	32	33392	35
51413	27	05172	28	60542	32	33577	35
51414	27	05173	28	60544	32	05539	35
51415	27	50729	29	60546	32	05540	35
51416	27	50728	29	60547	32	33437	35
51418	27	05175	29	60548	32	33439	35
52022	27	50742	29	60549	32	33440	35
05171	27	05174	29	E04494	32	33443	35
05172	27	50727	29	E04493	32	33445	35
51399	27	28784	30	E04400	32	33446	35
51400	27	34337	30	E04398	32	33449	35
51401	27	34339	30	E04397	32	33451	35
51402	27	34340	30	E04396	32	33452	35
51403	27	34341	30	E04395	32	33573	36
51404	27	34342	30	E04394	32	33575	36
51406	27	34343	30	E04533	32	33583	36
51408	27	34349	30	E04545	32	33584	36
05173	27	35109	30	01986	33	33585	36
51386	27	35110	30	01981	33	33588	36
51387	27	35111	30	01979	33	33407	36
51388	27	35112	30	01977	33	33409	36
51389	27	35113	30	01975	33	33410	36
51390	27	35114	30	01974	33	33470	36
51391	27	35115	30	01973	33	33471	36
51393	27	35116	30	01972	33	33472	36
51395	27	35123	31	01971	33	64857	37
30639	27	51260	31	01970	33	64860	37
05170	27	51261	31	E60060	33	33456	37
50728	27	51262	31	E60058	33	33455	37
51599	28	03808	31	E60057	33	33460	37
51600	28	03809	31	E60056	33	33467	37
51601	28	03810	31	E60055	33	33579	37
51602	28	E02601	31	E60054	33	33581	37
51603	28	E02600	31	E60053	33	E07614	40
52023	28	E50330	32	05517	33	07613	40
52024	28	E50331	32	05519	34	29293	40
52025	28	E50333	32	05742	34	29295	40
51588	28	E50335	32	05684	34	61092	40
51589	28	E50337	32	33377	35	212636	40
51590	28	E50338	32	33379	35	07453	40
51591	28	E50339	32	33380	35	04911	40

Übersicht nach Produktnummern

Part-Nr.	Seite	Part-Nr.	Seite	Part-Nr.	Seite	Part-Nr.	Seite
07611	40	51923	45	09990	49	06310	55
07521	41	51914	46	09991	49	06311	55
07522	41	51915	46	09992	49	06313	55
65225	41	51931	46	24537	50	127858	55
65226	41	E57018	46	24538	50	2441850	55
E07912	41	E57019	46	24539	50	2442450	55
64659	42	51887	46	07536	50	2443050	55
64660	42	51888	46	07524	50	2443650	55
50018	42	51908	47	07525	50	2444850	55
51934	42	51909	47	07528	50	06354	55
E07947	42	09884	47	07537	50	06355	55
51885	42	05539	47	07526	50	06357	55
E07948	42	05540	47	07527	50	06358	55
51886	42	84998	47	07529	50	06314	56
51906	43	65335	48	05539	50	4737T633	56
E07947	43	65333	48	05540	50	4737T123	56
51907	43	65338	48	84998	50	4737T193	56
51930	43	65334	48	23432	51	06306	56
E07948	43	65336	48	13928	51	06300	56
E57013	43	65339	48	15816	51	06301	56
E07947	43	60981	48	07498	51	06302	56
61122	43	60982	48	07499	51	06404	57
E07948	43	60983	48	07501	51	06405	57
51927	43	159272	48	07502	51	471932	57
51900	43	246606	48	09884	51	06408	57
51924	43	246591	48	07895	54	06409	57
51925	43	09562	48	07897	54	50988	57
51926	43	61680	48	07893	54	50989	57
51920	44	05681	48	07898	54	51871	57
51921	44	61681	48	07899	54	50293	57
51932	44	05528	48	06750	54	06780	57
51933	44	05527	48	06751	54	07838	57
51919	44	05523	48	06752	54	80110	57
E57016	44	05532	48	06753	54	07813	57
E57017	44	05531	48	06754	54	06851	58
51880	44	05530	48	50977	54	06856	58
51881	44	60354	49	50978	54	05916	58
51928	45	60355	49	50979	54	80307	58
51902	45	60356	49	50980	54	AMF48	59
57020	45	60357	49	50981	54	AMF72	59
E57021	45	17186	49	50982	54	50421	59
51893	45	244078	49	06304	55	09678	59
51894	45	PN05996	49	06309	55	09973	59

Part-Nr.	Seite	Part-Nr.	Seite	Part-Nr.	Seite	Part-Nr.	Seite
06800	60	20587	66	16550	71	09375	81
06345	60	20677	66	16556	71	09376	81
06347	60	16219	66	16555	71	09377	81
06349	60	16299	66	16398	71	09639	82
06348	60	26200	68	16551	71	33033	82
36851	60	26199	68	16553	71	33042	82
36852	60	26204	68	16552	71	50878	82
36856	60	26205	68	34567	71	50962	82
36862	60	16025	68	50481	71	50874	82
36863	60	16012	68	50401	71	50879	82
1468TMX	60	16152	68	PN07910	72	50875	82
471W50	60	16352	68	PN07909	72	50880	82
36866	61	16160	68	E00127	76	50708	82
06839	61	16360	68	E00128	76	33279	82
389SI50	61	16164	68	E00129	76	33034	82
389S50	61	16364	68	75331	76	33035	82
26752	64	26778	69	75332	76	33271	83
26114	64	26832	69	56288	76	50499	83
26312	64	26712	69	50079	77	50487	83
26112	64	26713	69	E50199	77	50456	83
26026	65	26714	69	05600	77	50472	83
26000	65	26716	69	05601	77	50536	84
26740	65	26718	69	50415	78	50488	84
26024	65	26720	69	50414	78	50457	84
20730	65	26840	69	51131	78	50388	84
26710	65	26878	69	51130	78	E85084	84
26030	65	26811	69	30804	78	01930	84
26023	66	26814	69	30806	78	05726	85
26001	66	26818	69	30802	78	09378	85
26122	66	26839	69	02048	78	05729	85
26115	66	26834	69	02049	78	69000	85
26032	66	26833	69	33889	78	02362	85
26033	66	26840	69	33892	78	05704	86
26034	66	16577	70	33895	78	05512	86
26035	66	16587	70	33898	78	09996	86
26036	66	26124	70	33909	78	09997	86
26038	66	26121	70	51677	79	09998	87
26039	66	26614	70	51815	79	09552	87
26022	66	26618	70	51816	79	09553	87
26044	66	26620	70	80349	79	55535	87
20480	66	16612	70	50383	80	50400	88
20458	66	16611	70	80345	80	50486	88
20573	66	16609	70	09374	80	50489	88

Übersicht nach Produktnummern

Part-Nr.	Seite	Part-Nr.	Seite	Part-Nr.	Seite	Part-Nr.	Seite
2010HLGN	88	08080	97	08578	104	D701	118
2010HLGB	88	E80318	98	08613	104	50686	118
2010HLBU	88	E80319	98	08014	104	50687	118
2010HLRT	88	E80321	98	08012	104	50733	118
2010HLWS	88	E80322	98	08610	104	50734	118
3GI065	88	80314	98	08611	104	7501	118
34568	88	80315	98	08612	104	7502	118
50481	88	80316	98	58012	105	7503	118
34567	89	80317	98	50661	105	50684	119
50481	89	37455	99	08617	105	50685	119
50401	89	51875	99	08605	105	06962	119
PN07910	89	08014	99	08631	105	06963	119
PN07909	89	08881	99	08984	106	50648	119
38070	90	08882	99	IR500	106	50649	119
39073	90	08868	100	08840	106	6700S	119
28737	90	08878	100	20382	107	6800M	119
2727	90	08879	100	51002	110	6900L	119
13442	90	08996	100	51003	110	6885	119
02345	90	08158	100	51004	110	5535	119
51215	91	08159	100	51005	110	06915	119
51240	91	08861	100	50601	110	6059	119
05901	94	08996	100	50602	110	5935	119
05917	94	08877	101	50604	110	105	119
03020	94	08852	101	50600	110	501	119
08190	94	08851WK	101	50603	110	6942+	120
08198	94	08919	101	51212	111	6941+	120
08986	94	08997	101	05096	111	4279+	120
08198NEW	94	50740	102	00357	111	TR-819E IS	120
05900	94	08993	102	9332+	116	TR-802E	120
05888	94	08804	102	AURADSP	116	TR-830	120
06396	94	08684	102	9322+	116	TR-6710E	120
04904	95	08689	102	AURADSP	116	TR-6310E	120
04908	95	08694	102	9320+	116	TR-6600	120
05887	95	08365	102	AURADSP	116	TR-6700FC	120
08571	95	08014	102	9922	117	TR-6300FC	120
08193	95	08012	102	8822	117	BPK-01	120
07333	96	08705	102	HF-801SD	118	TR-655	120
08117	96	08800	103	HF-802SD	118	TR-838	120
09930	96	08801	103	HF-803SD	118	TR-851	120
08117	96	08537	103	D8055	118	M-206	121
08571	96	08540	103	D7935	118	M-306	121
08115	96	08475	103	D8094	118	M-406	121
50410	97	08476	103	D8095	118	S-333SG	121

Part-Nr.	Seite	Part-Nr.	Seite	Part-Nr.	Seite	Part-Nr.	Seite
S-333LG	121	X1A	123	80347	128	34577	14
S-133S	121	X4A	123	H751120	129	34578	14
S-133L	121	HYX1	123	H772001	129	34550	14
S-920L	121	HYX4	123	H772000	129	34551	14
BT-30	121	1310	124	H776000	129	34552	14
BT-922	121	1311	124	H750020	129	34553	14
M448	121	1100	124	H428000	129	34554	14
M-927	121	S1201SGAF-TSKT	124	H705015	129	34555	14
M-936	121	S1000TPE	124	H168010	129	34556	14
M-956	121	S1000-RX	124	H422000	129	34561	14
M-957	121	S2001SGAF-BGR-F	125	31641	13	34562	14
M-976	121	S2001SGAF-RED	125	31642	13	34563	14
M-921	121	S2002SGAF-RED	125	31643	13	34564	14
M-928	121	S2003SGAF-BGR	125	31644	13	34565	14
4530025P	121	S2000-FOAM	125	31645	13	34566	14
4530925P	121	SF201SGAF-BLU	125	31646	13	34560	14
4500025P	121	SF400FI	125	31647	13	36420	15
4610002P	121	RX-SF400	125	31650	13	36421	15
V-500E	122	SF3701SGAF	125	31651	13	36422	15
3080072P	122	SF3701XSGAF-BLU	125	31652	13	36423	15
5301252P	122	SF415AF	126	31653	13	36424	15
5301253P	122	SF420AF	126	31654	13	36425	15
5301281P	122	SF425AF	126	31655	13	36426	15
5301282P	122	SF400FI	126	31656	13	36462	15
3120301P	122	GG501	126	31665	13	36463	15
0230551P	122	GG500PI	126	31666	13	36464	15
06972	122	GG6001SGAF-BLK	126	31667	13	36465	15
S-212	122	2890SA	127	31668	13	36466	15
S-222	122	50425M	127	31669	13	36467	15
3010062P	122	50425L	127	31670	13	36468	15
C340	122	50425XL	127	31671	13	36470	15
ACU-03	123	50425XXL	127	31679	13	36471	15
ACU-04	123	50198M	127	31680	13	36472	15
ACU-20	123	50198L	127	31681	13	36473	15
ACU-10	123	50198XL	127	31682	13	36474	15
ACU-21	123	50198XXL	127	31683	13	36475	15
ACU-22	123	50367T	128	31684	13	36476	15
ACU-23	123	50803	128	31685	13		
ACU-24	123	50800	128	34572	14		
ACU-25	123	50801	128	34573	14		
5V5F1H51GU	123	50371T	128	34574	14		
5F-11	123	50802	128	34575	14		
HYG50	123	50804	128	34576	14		



tewipack Uhl GmbH
Industriestraße 15
D-75382 Althengstett
www.tewipack.de

info@tewipack.de
T +49 (7051) 9297 0
shop.tewipack.de

KLEBEN VERBINDET |



3M

Please recycle.
Printed in Germany.
© 3M 2021.
BK25-0251