



# Produktkatalog 2013





## Alle Abkürzungen im Überblick

A1	=	Schutzstufe 1 für organische Lösemittel
A2	=	Schutzstufe 2 für organische Lösemittel
FFP	=	Filtering Face Piece
IR	=	Infrarot
KP	=	Kleinpackung
P	=	Körnung
P1	=	Schutzstufe 1 für Partikel
P2	=	Schutzstufe 2 für Partikel
P3	=	Schutzstufe 3 für Partikel
SNR	=	Single Number Rating (bezeichnet den Durchschnittswert aller Frequenzen)
UBS	=	Unterbodenschutz
UV	=	Ultraviolett
VE	=	Verkaufseinheit
KP	=	Kleinpackung

## Alle Piktogramme im Überblick



Schutz- und Pflegecreme



Flüssigseife



Handreiniger für Öle und Fette



Handreiniger für Lacke, Dichtmassen und Klebstoffe



Ideal für Füller



Ideal für Basislacke



Ideal für Klarlack



Überlackierbar



Hookit™



Stikit™



Farbpalette



Durchmesser in mm



Gewindeaufnahme



Maschinelles Schleifen/Polieren



Manuelles Schleifen/Polieren



Cool-Flow-Ausatemventil



Ideal für Spot Repair



TÜV-geprüft



Empfohlen im 3M Werkstatt-Optimierungs-Konzept = WOK (Details siehe Seite 4+5)

## 1. Schleifmittel

1.1 Hookit™ Scheiben und Zubehör 150mm	8
1.2 Hookit™ Scheiben und Zubehör 76mm	13
1.3 Hookit™ Scheiben 200mm	15
1.4 Stikit™ Scheiben und Zubehör 150mm	16
1.5 Hookit™ Streifen und Zubehör	17
1.6 Handschleifmittel	20
1.7 Nassschleifmittel und Zubehör	21
1.8 Spezialschleifmittel Grobschliff	22

## 2. Scotch-Brite™

2.1 Mattieren	26
2.2 Bristle Disc	28
2.3 Reinigungsscheiben XT	30
2.4 Reinigungsscheiben GP	31
2.5 Reinigungsscheiben	32
2.6 Radierscheiben	33

## 3. Maskieren

3.1 Papierabdeckbänder	36
3.2 Zierlinienbänder	37
3.3 Folienabdeckungen	39
3.4 Spezialanwendungen	41
3.5 Kabinenschutzlösungen	43
3.6 Spezialklebebänder	44

## 4. 3M™ PPS Lackverarbeitungs-Systeme

4.1 Accuspray™ System	50
4.2 PPS™ Tageslichtlampe	51
4.3 PPS™ Standard	51
4.4 UV PPS™	52
4.5 miniPPS™	53
4.6 rPPS™	54
4.7 Zubehör	54

## 5. Lackfinish-Systeme

5.1 Mikro Finish-System	58
5.2 System-Box	59
5.3 Feinschleifmittel	60
5.4 Polituren	62
5.5 Polierträger	64
5.6 Polierteller	68
5.7 Zubehör	69

## 6. Gesundheitsschutz

6.1 Halbmasken	74
6.2 Zubehör Halbmasken	76
6.3 Arbeitsschutz-Set	77
6.4 Vollmasken	78
6.5 Zubehör Vollmasken	78
6.6 Kopfteile	81
6.7 Zubehör für Kopfteile	81
6.8 Gebläse-Atemschutz	82
6.9 Zubehör Gebläse-Atemschutz	82
6.10 Druckluft-Atemschutz	84
6.11 Druckluftfiltereinheiten	85
6.12 Partikelmasken	86
6.13 Gehörschutz	88
6.14 Augenschutz	89
6.15 Personenschutz	90
6.16 Hautschutz	91
6.17 Schweißermasken	93

## 7. Reinigen

7.1 Mehrwegtücher	96
7.2 Einwegtücher	97
7.3 Oberflächen-Reiniger	99
7.4 Zubehör	100

## 8. Chemische Produkte

8.1 Kunststoffreparatur	102
8.2 Kleben	104
8.3 Dichten	107
8.4 Scheibenkleber	108
8.5 Beschichten	110

## 9. Maschinenprogramm

9.1 3M™ Druckluft Schleifmaschinen	114
9.2 3M™ Elektrische Schleifmaschinen	115
9.3 3M™ Mobile Absaugsysteme	117
9.4 3M™ Mikro Stempelschleif-System	119
9.5 3M™ Poliermaschinen	120
9.6 3M™ S.M.A.R.T. Lackierstände	120

## 10. Dynamisches Misch-System (DMS)

10.1 Verarbeitungsgerät & Zubehör	122
10.2 Kartusche & Zubehör	122



Unser Ziel  
mit dem Werkstatt-Optimierungs-  
Konzept (WOK):

Ihnen eine effiziente Reparatur  
Ihrer Fahrzeuge zu ermöglichen.

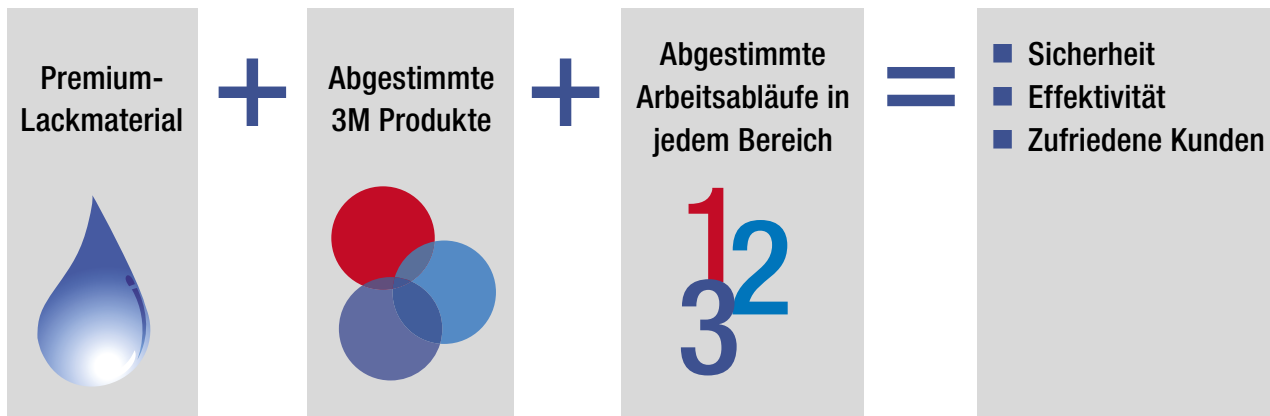
Die optimal aufeinander abgestimmten  
WOK-Prozessschritte sorgen für:

- Mehr Sicherheit
- Höhere Qualität
- Enorme Zeitersparnis
- Weniger Kosten
- Geringeren Materialverbrauch

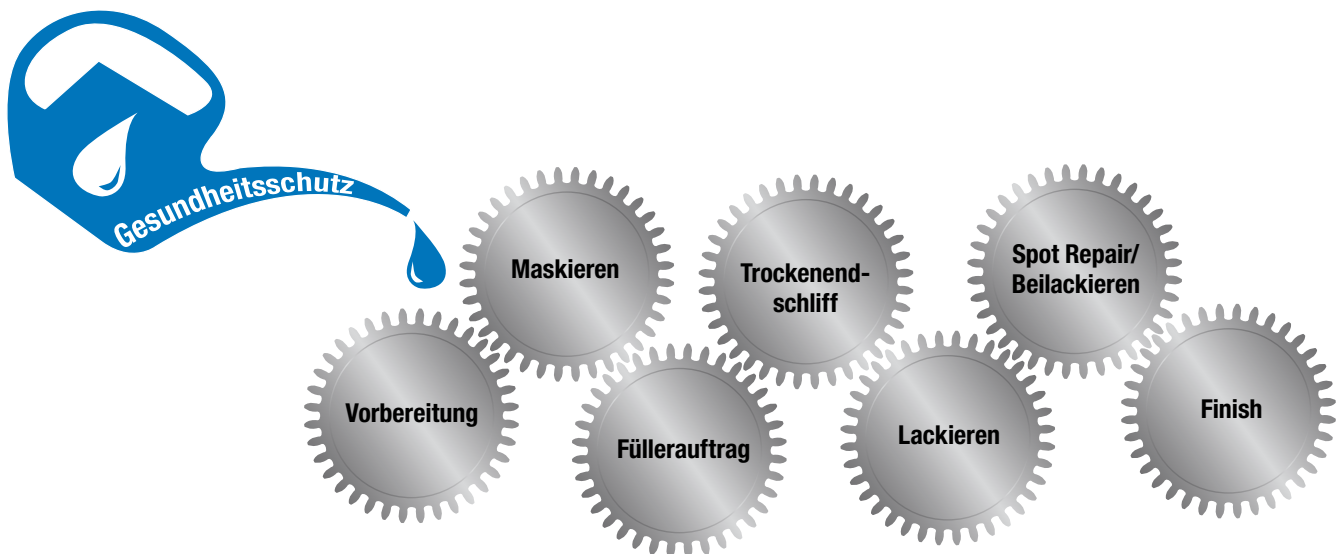


## Das Werkstatt-Optimierungs-Konzept

Die WOK-Formel:



## Werkstattprozesse im Überblick





# 1. Schleifmittel



## Schleifmittel zur Fahrzeuglackierung von 3M

Schleifen mit System – für höchste Prozesssicherheit. Schleifmittel von 3M sorgen für ein perfektes Lackierergebnis. Das Portfolio reicht von Schleifscheiben über Handschleifmittel bis hin zu Nassschleifmitteln. Die richtigen Schleifmittel spielen eine Schlüsselrolle für ein perfektes Ergebnis in der Fahrzeugreparaturlackierung. Ob in der Vorbereitung, im Trockenendschliff oder im Feinschliff: Durch unsere Qualitätsschleifmittel und das darauf abgestimmte Zubehör möchten wir Ihnen helfen, Ihre Prozesse sicher und effizient zu gestalten!

Erfahren Sie hier mehr über 3M Schleifmittel für die Fahrzeuglackierung.

1.1 Hookit™ Scheiben und Zubehör 150 mm

1.2 Hookit™ Scheiben und Zubehör 76 mm

1.3 Hookit™ Scheiben 200 mm

1.4 Stikit™ Scheiben und Zubehör 150 mm

1.5 Hookit™ Streifen und Zubehör

1.6 Handschleifmittel

1.7 Nassschleifmittel und Zubehör

1.8 Spezialschleifmittel Grobschliff



### 1.1 Hookit™ Scheiben und Zubehör 150mm

#### 3M™ Hookit™ Purple Premium 734U / 334U / Multihole

**Vorteile:** Optimale Staubabsaugung, geringeres Zusetzverhalten und spürbar längere Standzeit, sowie eine deutlich bessere Abtragsleistung.

**Eigenschaften:** Innovative Spiraltechnologie mit Vielfachlochung. Verbesserte Fre-Cut™ Anti-Zusetzbeschichtung, 3M Brushed Nylon-Rücken.

**Anwendungshinweise:** Speziell entwickeltes Premiumschleifmittel für die gestiegenen Anforderungen im Autoreparaturbereich.

**Zubehör:** Hookit™ Direct Flow™ II Schleifteller / Multihole, Hookit™ Schleifteller Multihole / 150 mm



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je 100 Scheiben
50524	ø 150 mm, P 80	100	500	73,60
50525	ø 150 mm, P 120	100	500	73,60
50526	ø 150 mm, P 150	100	500	73,60
50527	ø 150 mm, P 180	100	500	73,60
50528	ø 150 mm, P 220	100	500	73,60
50529	ø 150 mm, P 240	100	500	73,60
50530	ø 150 mm, P 280	100	500	73,60
50531	ø 150 mm, P 320	100	500	73,60
50532	ø 150 mm, P 360	100	500	73,60
50533	ø 150 mm, P 400	100	500	73,60
50534	ø 150 mm, P 500	100	500	73,60
50913	ø 150 mm, P 600	100	500	73,60

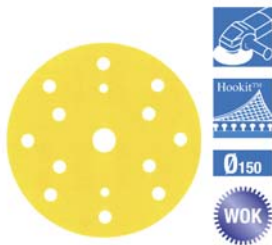
#### 3M™ Hookit™ Gold Premium 255P / 15-fach gelocht

**Vorteile:** Verbesserte Staubabsaugung und gleichmäßige Rautiefen für höchste Sicherheit.

**Eigenschaften:** Verbesserte Staubabsaugung durch optimierte 15-Loch-Absaugung, Fre-Cut™ Anti-Zusetzbeschichtung, 3M™ Hookit™ Klettrücken.

**Anwendungshinweise:** Universalschleifmittel.

**Zubehör:** Hookit™ Direct Flow™ II Schleifteller / Multihole, Hookit™ Schleifteller Multihole / 150 mm, Hookit™ Direct Flow™ II Schleifteller / 15-fach gelocht, Hookit™ Spezialschleifteller / geschäumt

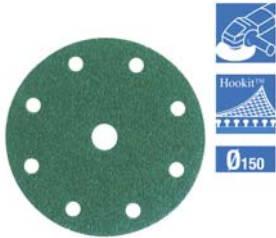


Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je 100 Scheiben
50443	ø 150 mm, P 80	100	500	56,58
50444	ø 150 mm, P 100	100	500	56,58
50445	ø 150 mm, P 120	100	500	56,58
50446	ø 150 mm, P 150	100	500	56,58
50447	ø 150 mm, P 180	100	500	56,58
50448	ø 150 mm, P 220	100	500	56,58
50449	ø 150 mm, P 240	100	500	56,58
50450	ø 150 mm, P 280	100	500	56,58
50451	ø 150 mm, P 320	100	500	56,58
50452	ø 150 mm, P 360	100	500	56,58
50453	ø 150 mm, P 400	100	500	56,58
50454	ø 150 mm, P 500	100	500	56,58
50455	ø 150 mm, P 600	100	500	56,58

**3M™ Hookit™ Grün 245 / 9-fach gelocht**

Vorteile: Hervorragende Schneideigenschaften  
 Eigenschaften: Vollkunstharzgebundenes Aluminiumoxid mit geringer Zusetzneigung. 9-fach gelocht, 3M™ Hookit™ Klettücken  
 Anwendungshinweise: Abtragsstarke Schleifscheibe für den Grobschliff aller Lackmaterialien

**Zubehör: Hookit™ Direct Flow™ II Schleifteller / Multihole, Hookit™ Schleifteller Multihole / 150 mm, Hookit™ Direct Flow™ II Schleifteller / 15-fach gelocht**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je 100 Scheiben
E00317	Ø 150 mm, P 40	50	250	83,89
E00316	Ø 150 mm, P 60	50	250	83,89
E00315	Ø 150 mm, P 80	50	250	83,89
E00313	Ø 150 mm, P 120	50	250	83,89

**3M™ Hookit™ 260L / 15-fach gelocht**

Vorteile: Längere Standzeit durch verbesserte Staubabsaugung. Erzeugung eines extrem feinen Oberflächenfinishes vor der Decklackierung - entfernt die Oberflächenstruktur des Altlacks. Zusätzlicher Einsatzbereich: feine Körnungen (P 1200 und P 1500) zur maschinellen Beseitigung von Fehlstellen bei Finisharbeiten direkt nach der Ofentrocknung. Extrem gleichmäßiges Schliffbild.  
 Eigenschaften: 3M™ Hookit™ Klettücken  
 Anwendungshinweise: Ergänzung zum Trockenendschliff von Füller bzw. Klarlack

**Zubehör: Hookit™ Schleifteller, Hookit™ Interface-Pad**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je 50 Scheiben
51057	Ø 150 mm, P 600	50	250	70,71
51099	Ø 150 mm, P 800	50	250	70,71
51055	Ø 150 mm, P 1000	50	250	70,71
51054	Ø 150 mm, P 1200	50	250	76,69
51053	Ø 150 mm, P 1500	50	250	76,69

**3M™ Hookit™ 260L / 9-fach gelocht\***

Vorteile: Erzeugung eines extrem feinen Oberflächenfinishes vor der Decklackierung - entfernt die Oberflächenstruktur des Altlacks; Zusätzlicher Einsatzbereich: feine Körnungen (P 1200 und P 1500) zur maschinellen Beseitigung von Fehlstellen bei Finisharbeiten direkt nach der Ofentrocknung  
 Eigenschaften: 9-fach gelocht, 3M™ Hookit™ Klettücken  
 Anwendungshinweise: Ergänzung zum Trockenendschliffprozess

**Zubehör: Hookit™ Direct Flow™ II Schleifteller / Multihole, Hookit™ Schleifteller Multihole / 150 mm, Hookit™ Direct Flow™ II Schleifteller / 15-fach gelocht**



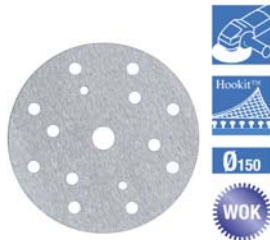
Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je 50 Scheiben
E62015	Ø 150 mm, P 600	50	250	70,71
E62014	Ø 150 mm, P 800	50	250	70,71
E62013	Ø 150 mm, P 1000	50	250	70,71
E62012	Ø 150 mm, P 1200	50	250	76,69
E62011	Ø 150 mm, P 1500	50	250	76,69

\* Läuft Mitte 2013 aus

**3M™ Hookit™ KTL - Speziialschleifscheibe / 15-fach gelocht**

Vorteile: Effizientes und sicheres Mattieren von harten Werksgrundierungen mit spürbar längerer Standzeit und minimalem Zusetzen  
 Eigenschaften: 15-fach gelocht, 3M™ Hookit™ Kletttrücken

Zubehör: Hookit™ Direct Flow™ II Schleifteller / Multihole, Hookit™ Schleifteller Multihole / 150 mm, Hookit™ Direct Flow™ II Schleifteller / 15-fach gelocht



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
50535	Ø 150 mm	25	100	5,16

**3M™ Hookit™ Speziialschleifscheibe 361L für harte Untergründe**

Vorteile: Wesentlich längere Standzeit bei harten Klarlacken (z.B. bei Mercedes, BMW) aufgrund neuer Schleifkornzusammensetzung und robuster Trägerkonstruktion.

Eigenschaften: Ungelocht, entspricht Schliffbild der Körnung P1000, 3M™ Hookit™ Kletttrücken, Folienträger, neue Schleifkornverankerung und Schleifkornzusammensetzung.

Anwendungshinweise: Es wird empfohlen, das Produkt feucht – auf ähnliche Art und Weise wie 3M Trizact™-Scheiben – entweder auf einem Interface-Pad oder auf einem weichen Stützteller zu verwenden.

Zubehör: Hookit™ Schleifteller soft, Hookit™ Interface-Pad



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
50744	Ø 150 mm, Speziialschleifscheibe für harte Untergründe, entspricht P1000, purple	10	50	6,67

**3M™ Trizact™ Feinschleifscheibe P1000**

Vorteile: Ergänzung zum Trockenendschliffprozess; erhält die Oberflächenstruktur des Altlacks und erzeugt ein extrem feines Oberflächenfinish bei Hand- wie auch bei Maschinenschliff

Eigenschaften: ungelocht

**Tipp: Immer feucht z. B. mit der Sprühflasche und mit abgeschalteter Staubabsaugung anwenden**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
E50413	Ø 76 mm, Trizact™ Feinschleifscheibe, P 1000	15	60	4,29
E50341	Ø 150 mm, Trizact™ Feinschleifscheibe, P 1000	15	60	7,24
05791	Ø 150 mm, Handschleifteller	1	20	12,58
05792	Ø 150 mm, ½ Handschleifteller	1	20	11,31
05793	Sprühflasche, 0,5 Liter	1	16	5,96

### 3M™ Hookit™ Direct Flow™ II Schleifteller / Multihole

Vorteile:	Direkter Abzug des Schleifstaubs durch Direct Flow™ Technik
Eigenschaften:	Verbesserte Kletthaftung
Anwendungshinweise:	Soft-Teller für den Trockenschliff, Standard-Teller für den Grob- und Zwischenschliff

**Tipp: Verwendbar für Multihole, 7-, 9- und 15-fach gelochte Schleifscheiben auf 3M™ Elektrischen Exzenterschleifmaschinen**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
50540	Ø 150 mm, 5/16 Zoll, standard, grau	1	5	73,11
50541	Ø 150 mm, 5/16 Zoll, soft, schwarz	1	5	73,11
50542	Ø 150 mm, M8, standard, grau	1	5	73,11
50543	Ø 150 mm, M8, soft, schwarz	1	5	73,11

### 3M™ Hookit™ Schleifteller Multihole / 150 mm

**Tipp: Verwendbar für Multihole, 7-, 9- und 15-fach gelochte Schleifscheiben auf 3M™ Druckluft-Schleifmaschinen**

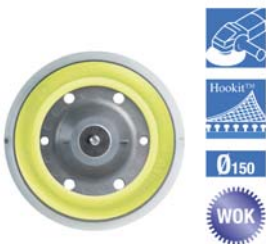


Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
20465	Ø 150 mm, 5/16 Zoll, hart	1	10	53,87

### 3M™ Hookit™ Direct Flow™ II Schleifteller / 15-fach gelocht

Vorteile:	Direkter Abzug des Schleifstaubs durch Direct Flow™ Technik
Eigenschaften:	Veränderte Farbkennzeichnung passend zur Schleifmittellinie Hookit™ Gold Premium 255P mit 15-fach Lochung
Anwendungshinweise:	Soft-Teller für den Trockenschliff, Standard-Teller für den Grob- und Zwischenschliff

**Tipp: Verwendbar für Multihole, 7-, 9- und 15-fach gelochte Schleifscheiben auf 3M™ Elektrischen Exzenterschleifmaschinen**

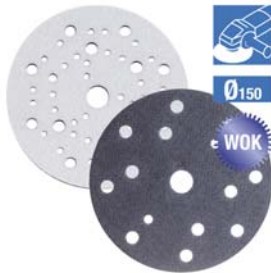


Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
E50392	Ø 150 mm, 5/16 Zoll, standard, grau	1	5	64,44
E50391	Ø 150 mm, 5/16 Zoll, soft, schwarz	1	5	64,44
E50394	Ø 150 mm, M8, standard, grau	1	5	64,44
E50393	Ø 150 mm, M8, soft, schwarz	1	5	64,44

### 3M™ Hookit™ Interface-Pad

Vorteile: Ergänzung zum Trockenendschliffprozess: Einsatz bei Schleifarbeiten an Sicken und Kanten, um Durchschleifen zu verhindern

Zubehör: Hookit™ Direct Flow™ II Schleifteller / Multihole, Hookit™ Schleifteller Multihole / 150 mm, Hookit™ Direct Flow™ II Schleifteller / 15-fach gelocht, Hookit™ Spezialschleifteller / geschäumt



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
50544	∅ 150 mm x 10 mm, Multihole, 10mm dick	1	10	12,89
50545	∅ 150 mm x 5 mm, Multihole, 5mm dick	1	10	12,89
E50396	∅ 150 mm x 10 mm, 15-fach gelocht, 10mm dick	1	10	12,24
E50397	∅ 150 mm x 5 mm, 15-fach gelocht, 5mm dick	1	10	12,24

### 3M™ Hookit™ Spezialschleifteller / geschäumt

Vorteile: Harter Teller für Grobschliffarbeiten auf großen Flächen, z. B. im Nutzfahrzeugbereich

Eigenschaften: 6+1-fach gelocht und 15-fach gelocht



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
50474	∅ 150 mm, 15-fach gelocht, geschäumt, 5/16 Zoll, hart, gelb	1	5	72,53
50475	∅ 150 mm, 15-fach gelocht, geschäumt, M8, hart, gelb	1	5	72,53
E50193	∅ 150 mm, 6+1-fach gelocht, geschäumt, 5/16 Zoll, hart, gelb	1	5	72,53
E50194	∅ 150 mm, 6+1-fach gelocht, geschäumt, M8, hart, gelb	1	5	72,53



#### Produktinfo

Passende Schleifmaschinen und mobile Absaugsysteme finden Sie unter „9. Maschinenprogramm“.



PN28509/PN28508/  
PN28502  
(2,5 mm/5 mm/8 mm,  
5/16" Telleraufnahme)



28337  
(10 mm,  
5/16" Teller-  
aufnahme)



64384  
(3 mm,  
M8 Teller-  
aufnahme)



64380  
(5 mm,  
M8 Teller-  
aufnahme)



64400  
(25 l)



64408  
(50 l)

## 1.2 Hookit™ Scheiben und Zubehör 76mm

### 3M™ Hookit™ Purple Premium 734U / 334U

**Vorteile:** Optimale Staubabsaugung, geringere Gesundheitsbelastung, geringeres Zusetzverhalten und spürbar längere Standzeit, geringerer Materialverbrauch und höchste Abtragsleistung.

**Eigenschaften:** Innovative Spiralvielfachlochung, Verbesserte Fre-Cut™ Anti-Zusetzbeschichtung, 3M™ Brushed Nylon-Rücken.

**Anwendungshinweise:** Kleine Schäden können auf minimale Reparaturfläche beschränkt werden.

**Zubehör:** Hookit™ Schleifteller 76 mm, Hookit™ Interface-Pad 76mm

**NEU**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
				je 100 Scheiben
3M				
51030	ø 75 mm, P 80	50	500	38,89
51029	ø 75 mm, P 120	50	500	38,89
51027	ø 75 mm, P 180	50	500	38,89
51025	ø 75 mm, P 240	50	500	38,89
51023	ø 75 mm, P 320	50	500	38,89
51021	ø 75 mm, P 400	50	500	38,89
51020	ø 75 mm, P 500	50	500	38,89
51019	ø 75 mm, P 600	50	500	38,89

### 3M™ Hookit™ Gold Premium 255P / 3-fach gelocht

**Vorteile:** Schnelles und effizientes Arbeiten sowie eine spürbar längere Standzeit und deutlich bessere Schleifleistung durch Hochleistungs-mineral

**Eigenschaften:** Verringertes Zusetzverhalten auf allen Untergründen, 3-fach Lochung, 3M™ Hookit™ Kleitrücken

**Anwendungshinweise:** Kleine Schäden können auf minimale Reparaturfläche beschränkt werden

**Zubehör:** Hookit™ Schleifteller / 76 mm

**NEU**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
				je 100 Scheiben
3M				
50726	ø 76 mm, P 80	50	500	33,44
50725	ø 76 mm, P 120	50	500	33,44
50723	ø 76 mm, P 180	50	500	33,44
50721	ø 76 mm, P 240	50	500	33,44
50719	ø 76 mm, P 320	50	500	33,44
50717	ø 76 mm, P 400	50	500	33,44
50716	ø 76 mm, P 500	50	500	33,44

### 3M™ Hookit™ 260L / ungelocht

**Vorteile:** Erzeugung eines extrem feinen Oberflächenfinishs vor der Decklackierung

**Eigenschaften:** Entfernt die Oberflächenstruktur des Altlacks

**Anwendungshinweise:** Ergänzung zum Trockenendschliffprozess - Zusätzlicher Einsatzbereich: feine Körnungen (P 1200 und P 1500) zur maschinellen Beseitigung von Fehlstellen bei Finisharbeiten direkt nach der Ofentrocknung

**Zubehör:** Hookit™ Schleifteller / 76 mm



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
				je 100 Scheiben
3M				
E00911	ø 76 mm, P 600	50	200	79,38
E00910	ø 76 mm, P 800	50	200	79,38
E00909	ø 76 mm, P 1000	50	200	79,38
E00908	ø 76 mm, P 1200	50	200	79,38
E00907	ø 76 mm, P 1500	50	200	79,38



### 3M™ Hookit™ Schleifteller / 76 mm



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
20350	5/16 Zoll, 3-fach gelocht, hart, ø 76 mm	1	10	31,13



#### Produktinfo

Passende Schleifmaschinen 76 mm finden Sie unter „9. Maschinenprogramm“.



PN28496 (ohne Absaugung, 2,5 mm Hub)

### 3M™ Hookit™ Interface-Pad / 6-fach gelocht

Vorteile: Ergänzung zum Trockenendschliffprozess: Einsatz bei Schleifarbeiten an Sicken und Kanten, um Durchschleifen zu verhindern  
Eigenschaften: 10mm dick

Zubehör: Hookit™ Handblock



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
E05771	10mm dick, ø 76 mm	1	10	7,04

### 3M™ Hookit™ Handblock

Vorteile: Planschiff für Spachtelstellen auch an schwer zugänglichen Stellen



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
E01908	ø 76 mm, gelb	1	10	16,67

## Kontrollpulver

Vorteile:

Sichere und genaue Kontrolle der geschliffenen Oberfläche. Macht kleinste Fehlstellen sichtbar. Neu: Orange für dunkle Füller.

Eigenschaften:

Enthält keine Lösungsmittel



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
09561	Handblock, rot	1	5	11,16
09560	Kartusche mit Auftragspad, 50 g, schwarz	1	10	26,49
50416	Kartusche mit Auftragspad, 50 g, orange	1	10	26,49

NEU

## 1.3 Hookit™ Scheiben 200mm

### 3M™ Hookit™ Gold Premium 255P / 8-fach gelocht

Vorteile:

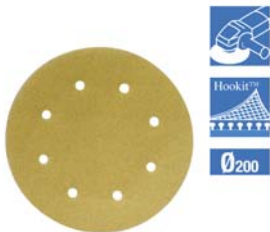
Spürbar längere Standzeit und deutlich bessere Schleifleistung durch stabiles Hochleistungsmineral

Eigenschaften:

Verringertes Zusetzverhalten auf allen Untergründen - 3M™ Hookit™ Kletterücken

Anwendungshinweise:

Universalschleifmittel für den großflächigen Grob-, Zwischen- und Endschliff aller Lackmaterialien



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je 100 Scheiben
00174	ø 200 mm, P 80	50	250	97,24
00172	ø 200 mm, P 120	50	250	97,24
00171	ø 200 mm, P 150	50	250	97,24
00170	ø 200 mm, P 180	50	250	97,24
00168	ø 200 mm, P 240	50	250	97,24
00166	ø 200 mm, P 320	50	250	97,24
00165	ø 200 mm, P 360	50	250	97,24
00164	ø 200 mm, P 400	50	250	97,24

### 3M™ Hookit™ Grün 245 / 8-fach gelocht

Vorteile:

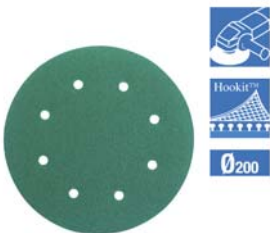
Hervorragende Schneideigenschaften

Eigenschaften:

Vollkunstharzgebundenes Aluminiumoxid mit geringer Zusetzneigung, 8-fach gelocht, 3M™ Hookit™ Kletterücken

Anwendungshinweise:

Abtragsstarke Schleifscheibe für den großflächigen Grobschliff aller Lackmaterialien



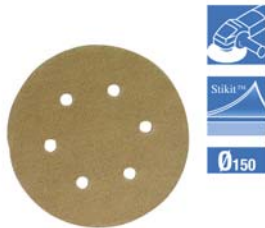
Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je 100 Scheiben
00696	ø 200 mm, P 40	25	125	153,02
00695	ø 200 mm, P 60	25	125	134,00
E00694	ø 200 mm, P 80	25	125	124,60



### 1.4 Stikit™ Scheiben und Zubehör 150mm

#### 3M™ Stikit™ Gold Premium 255P / 6-fach gelocht

Vorteile: Spürbar längere Standzeit und deutlich bessere Schleifleistung durch stabiles Hochleistungsmineral  
 Anwendungshinweise: Grob-, Zwischen- und Endschliff aller Lackmaterialien sowie Altack



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Rolle
E00362	Ø 150 mm, 125 Scheiben pro Rolle, P 80	1	4	79,18
E00360	Ø 150 mm, 125 Scheiben pro Rolle, P 120	1	4	79,18
E00359	Ø 150 mm, 125 Scheiben pro Rolle, P 150	1	4	79,18
E00358	Ø 150 mm, 125 Scheiben pro Rolle, P 180	1	4	79,18
E00357	Ø 150 mm, 125 Scheiben pro Rolle, P 220	1	4	79,18
E00356	Ø 150 mm, 125 Scheiben pro Rolle, P 240	1	4	79,18
E00355	Ø 150 mm, 125 Scheiben pro Rolle, P 280	1	4	79,18
E00354	Ø 150 mm, 125 Scheiben pro Rolle, P 320	1	4	79,18
E00353	Ø 150 mm, 125 Scheiben pro Rolle, P 360	1	4	79,18
E00352	Ø 150 mm, 125 Scheiben pro Rolle, P 400	1	4	79,18
E00351	Ø 150 mm, 125 Scheiben pro Rolle, P 500	1	4	79,18

#### 3M™ Stikit™ Schleifteller / 6-fach gelocht

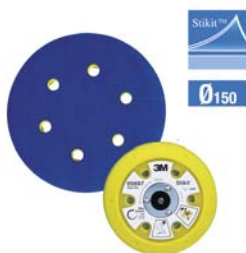
Vorteile: Soft-Teller für den Feinschliff, Standard-Teller für den Grob- und Zwischenschliff



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
62737	Ø 150 mm, 5/16 Zoll, M8, soft, schwarz	1	4	74,04

#### 3M™ Stikit™ Spezialschleifteller / 6-fach gelocht

Vorteile: Harter Teller für den Grob- und Zwischenschliff



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
05697	Ø 150 mm, 5/16 Zoll, hart, gelb	1	5	92,02
07318	Ø 150 mm, M8, hart, gelb	1	5	94,84

## 1.5 Hookit™ Streifen und Zubehör

### 3M™ Hookit™ Purple Premium Streifen 734U / 334U / Multihole 70mm x 127mm

Vorteile: Spürbar längere Standzeit und deutlich bessere Abtragsleistung sowie eine pfeilförmige Lochung für eine optimale Absaugung  
Eigenschaften: Premiumschleifmittel mit extra fester Kornbindung, 3M™ Hookit™ Klettrücken

Zubehör: Hookit™ Purple Premium Handblock / Multihole



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je 50 Streifen
51036	70 mm x 127 mm, P 40	25	150	27,93
51035	70 mm x 127 mm, P 60	25	150	27,93
30649	70 mm x 127 mm, P 80	50	300	26,56
30647	70 mm x 127 mm, P 120	50	300	26,56
30646	70 mm x 127 mm, P 150	50	300	26,56
30645	70 mm x 127 mm, P 180	50	300	26,56
30643	70 mm x 127 mm, P 240	50	300	26,56
30641	70 mm x 127 mm, P 320	50	300	26,56
30640	70 mm x 127 mm, P 400	50	300	26,56
30639	70 mm x 127 mm, P 500	50	300	26,56

NEU  
NEU

### 3M™ Hookit™ Purple Premium Streifen 734U / 334U / Multihole 115mm x 225mm

Vorteile: Spürbar längere Standzeit und deutlich bessere Abtragsleistung sowie eine pfeilförmige Lochung für eine optimale Absaugung  
Eigenschaften: Premiumschleifmittel mit extra fester Kornbindung, 3M™ Hookit™ Klettrücken

Zubehör: Hookit™ Purple Premium Handblock / Multihole



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je 50 Streifen
51034	115 mm x 225 mm, P 40	25	150	58,67
51033	115 mm x 225 mm, P 60	25	150	58,67
30636	115 mm x 225 mm, P 80	50	300	56,07
30634	115 mm x 225 mm, P 120	50	300	56,07
30633	115 mm x 225 mm, P 150	50	300	56,07
30632	115 mm x 225 mm, P 180	50	300	56,07
30630	115 mm x 225 mm, P 240	50	300	56,07
30628	115 mm x 225 mm, P 320	50	300	56,07
30627	115 mm x 225 mm, P 400	50	300	56,07

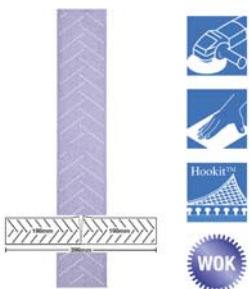
NEU  
NEU

### 3M™ Hookit™ Purple Premium Streifen 734U / 334U / Multihole 70mm x 396mm

Vorteile: Spürbar längere Standzeit und deutlich bessere Abtragsleistung sowie eine pfeilförmige Lochung für eine optimale Absaugung  
Eigenschaften: Premiumschleifmittel mit extra fester Kornbindung, 3M™ Hookit™ Klettrücken  
Anwendungshinweise: Zwei Größen in einer durch Perforation. verwendbar als 70 mm x 396 mm und als 70 mm x 198 mm Streifen

Zubehör: Hookit™ Purple Premium Handblock / Multihole

**Tipp: Verwendbar als 70 mm x 396 mm und als 70 mm x 198 mm Streifen**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je 50 Streifen
51032	70 mm x 396 mm, P 40	25	150	65,82
51031	70 mm x 396 mm, P 60	25	150	65,82
30623	70 mm x 396 mm, P 80	50	300	62,64
30621	70 mm x 396 mm, P 120	50	300	62,64
30620	70 mm x 396 mm, P 150	50	300	62,64
30619	70 mm x 396 mm, P 180	50	300	62,64
30617	70 mm x 396 mm, P 240	50	300	62,64
30615	70 mm x 396 mm, P 320	50	300	62,64
30614	70 mm x 396 mm, P 400	50	300	62,64

NEU  
NEU

### 3M™ Hookit™ Purple Premium Handblöcke / Multihole

Vorteile: Leichte, ergonomische Handblöcke mit innovativer pfeilförmiger Staubabsaugung  
 Eigenschaften: Mit Staubabsaugung und rutschfestem Soft Touch-Griff sowie Luftregulierventil  
 Anwendungshinweise: Handblock 05171 für teilbare Streifen 70 mm x 396 mm



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
05170	127 mm x 70 mm, Hookit Purple Premium Multihole Handblock, mit Staubabsaugung		1	58,13
05171	198 mm x 70 mm, Hookit Purple Premium Multihole Handblock, mit Staubabsaugung		1	71,80
05172	396 mm x 70 mm, Hookit Purple Premium Multihole Handblock, mit Staubabsaugung		1	143,62
05173	225 mm x 115 mm, Hookit Purple Premium Multihole Handblock, mit Staubabsaugung		1	148,71

### 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



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
50729	198 mm x 70 mm, Hookit Purple Premium Multihole Rundformadapter Set, Set (3-teilig, konvex & konkav)	1	1	92,18
50728	127 mm x 70 mm, Hookit Purple Premium Multihole Rundformadapter Set, Set (3-teilig, konvex & konkav)	1	1	79,58

### 3M™ Hookit™ Interface-Pad / Multihole

Vorteile: Einsatz bei Schleifarbeiten an Sicken und Kanten, um Durchschleifen zu verhindern

Zubehör: Hookit™ Purple Premium Handblock / Multihole



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
05175	198 mm x 70 mm, Hookit Purple Premium Multihole Interface Pad, 10mm dick		5	13,58
50742	127 mm x 70 mm, Hookit Purple Premium Multihole Soft Interface Pad, 10mm dick		5	12,76

### 3M™ Hookit™ Feilen / 14-fach gelocht

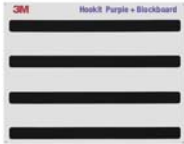
Vorteile: Schneller, flexibler Einsatz auf geformten Fahrzeugteilen  
Eigenschaften: Konkav und konvex biegsam - mit 14-fach gelochter Staubabsaugung



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
50772	396 mm x 70 mm, Hookit Einstellbare Feile, einstellbar, 14fach	1	1	151,47
50773	396 mm x 70 mm, Hookit Flexible Feile, flexibel, 14fach	1	1	100,13

### 3M™ Hookit™ Purple Premium Multihole Wandhalter

Eigenschaften: Hookit™ Purple Premium Wandhalter



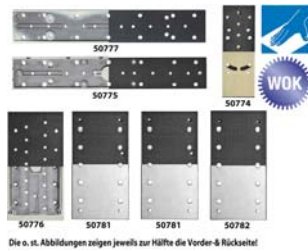
Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
50727	617 mm x 770 mm x 36 mm, Hookit Purple Premium Multihole Wandhalter	1	1	110,40

### 3M™ Hookit™ Purple Premium Zubehör



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
05174	6 m, Standard Hookit Schlauch, Innendurchmesser 20mm		1	26,96

### 3M™ Hookit™ Schleifplatten



Die o. st. Abbildungen zeigen jeweils zur Hälfte die Vorder- & Rückseite!

Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
50774	198 mm x 70 mm, Rupes RE21AL, 8+8 Absaugung	1	2	38,38
50775	396 mm x 70 mm, Rupes SL42AEV-SLP41A (6 Befestigungsschrauben), 14+10 Absaugung	1	1	76,73
50777	396 mm x 70 mm, Rupes SL41A, SL42A, SL42AE (4 Befestigungsschrauben), 14+10 Absaugung	1	1	76,73
50776	225 mm x 115 mm, Rupes SS70 - SSPF* nicht geeignet für: SO31TE (elektr.) - SO210AP (pneum.), 10+16 Absaugung	1	1	76,73
50778	225 mm x 115 mm, Hookit Schleifplatte Hutchins 900, 10fach, Hutchins 900	1	1	76,73
50779	396 mm x 70 mm, Hookit Schleifplatte Hutchins 2000VADF, 14fach Lochung, 4 Befestigungsschrauben	1	1	76,73
50780	225 mm x 115 mm, 10fach, Festo, RS1, RS2, RS100, RS200	1	1	92,18
50781	225 mm x 115 mm, 10fach, Festo, S1C RS1C, RS100C	1	1	92,18
50782	225 mm x 115 mm, 10fach, Festo, LRB-IAS2	1	1	92,18

## 1.6 Handschleifmittel

### 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



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
03808	140 mm x 115 mm x 5 mm, entspricht P220 - P280, medium	20	200	1,73
03809	140 mm x 115 mm x 5 mm, entspricht P320 - P400, fine	20	200	1,73
03810	140 mm x 115 mm x 5 mm, entspricht P400 - P500, superfine	20	200	1,73
E02601	140 mm x 115 mm x 5 mm, entspricht P800 - P1200, ultrafine, grau	20	120	1,73
50887	140 mm x 115 mm x 5 mm, entspricht P800 - P1200, ultrafine, lila	20	200	1,73
E02600	140 mm x 115 mm x 5 mm, entspricht P1500 - P2200, microfine	20	120	1,73

NEU

### Soft Hand Rolle 216U

Vorteile:

Flexibles Handschleifpapier für alle Lackreparaturarbeiten. Ermöglicht komfortables Schleifen von Kanten und Rundungen als Ergänzung zum Trockenschliff.

Eigenschaften:

Perforiert für einfache und bedarfsgerechte Entnahme; Über 200 Pads à 115 mm x 120 mm



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Rolle
E50331	25 m x 115 mm, P 180	1	4	64,96
E50333	25 m x 115 mm, P 240	1	4	64,96
E50335	25 m x 115 mm, P 320	1	4	64,96
E50337	25 m x 115 mm, P 400	1	4	64,96
E50338	25 m x 115 mm, P 500	1	4	64,96
E50339	25 m x 115 mm, P 600	1	4	64,96
E50340	25 m x 115 mm, P 800	1	4	64,96
E50743	25 m x 115 mm, P 1000	1	4	64,96

## Streifen 230U / 235U / 622 / ungelocht

Vorteile: Schleifstreifen zum Klemmen  
 Eigenschaften: ungelocht  
 Anwendungshinweise: Auch auf dem Schwingschleifer einsetzbar



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
				je 100 Streifen
3M				
03675	280 mm x 115 mm, P 40	50	250	42,84
03674	280 mm x 115 mm, P 60	50	500	38,00
03670	280 mm x 115 mm, P 80	50	500	35,29
03668	280 mm x 115 mm, P 120	50	500	33,38
03666	280 mm x 115 mm, P 180	50	500	33,38
03664	280 mm x 115 mm, P 240	50	500	33,38
E02301	280 mm x 115 mm, P 400	100	1000	44,44

## 1.7 Nassschleifmittel und Zubehör

### Schleifpapier 312

Vorteile: Nassschleifen aller Lacke und Füllmaterialien  
 Eigenschaften: Wasserfest - hohe Anpassungsfähigkeit des flexiblen Trägers

**Zubehör: Schleifklotz, Soft Handblock**

Hinweis: Feinere Körnungen finden Sie im Produktbereich Lackfinish-Systeme.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
				je 100 Bogen
3M				
E60250	280 mm x 230 mm, P 240	25	250	87,87
E60249	280 mm x 230 mm, P 280	25	250	87,87
E60248	280 mm x 230 mm, P 320	25	250	87,87
E60247	280 mm x 230 mm, P 360	25	250	87,87
E60246	280 mm x 230 mm, P 400	25	250	87,87
E60245	280 mm x 230 mm, P 500	25	250	87,87
E60244	280 mm x 230 mm, P 600	25	250	87,87
E60243	280 mm x 230 mm, P 800	25	250	87,87
E60242	280 mm x 230 mm, P 1000	25	250	87,87
E60241	280 mm x 230 mm, P 1200	25	250	87,87

### Schleifpapier 314

Vorteile: Nassschleifen aller Lacke und Füllmaterialien  
 Eigenschaften: Wasserfest - Hohe Abtragsleistung durch stabilen Träger

**Zubehör: Schleifklotz, Soft Handblock**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
				je 100 Bogen
3M				
E60100	280 mm x 230 mm, P 60	25	250	87,02
E60099	280 mm x 230 mm, P 80	25	250	87,02
E60098	280 mm x 230 mm, P 100	25	250	87,02
E60050	280 mm x 230 mm, P 120	25	250	87,02
E60065	280 mm x 230 mm, P 150	25	250	87,02
E60064	280 mm x 230 mm, P 180	25	250	87,02
E60063	280 mm x 230 mm, P 220	25	250	87,02
E60062	280 mm x 230 mm, P 240	25	250	87,02
E60061	280 mm x 230 mm, P 280	25	250	87,02
E60060	280 mm x 230 mm, P 320	25	250	87,02
E60059	280 mm x 230 mm, P 360	25	250	87,02
E60058	280 mm x 230 mm, P 400	25	250	87,02
E60057	280 mm x 230 mm, P 500	25	250	87,02
E60056	280 mm x 230 mm, P 600	25	250	87,02
E60055	280 mm x 230 mm, P 800	25	250	87,02
E60054	280 mm x 230 mm, P 1000	25	250	87,02
E60053	280 mm x 230 mm, P 1200	25	250	87,02

### Schleifklotz

Vorteile: Hartgummi-Schleifklotz für Nassschleifarbeiten



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
05519	120 mm x 67 mm, schwarz	1	6	10,02

### Soft Handblock

Vorteile: Weicher Handblock für Trocken- und Nassschleifarbeiten



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
05442	125 mm x 70 mm, gelb	1	10	22,27

## 1.8 Spezialschleifmittel Grobschliff

### Fiberscheiben 501C / 22mm Loch, 4-fach geschlitzt

Vorteile: Langlebige Allzweck-Fiberscheibe zur Metallbearbeitung (Eisen- und Nichteisenmetalle) wie Entrostung, Reinigung und Entfernung von Schweißpunkten oder -nähten

Eigenschaften: Exzellente Verankerung des Zirkonkorund Schleifkorns durch Vollkunstharzbindung auf Vulkanfaser in geschlossener Streuung - besonders standfest

Zubehör: Fiberstützteller



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je 100 Scheiben
60503	ø 115 mm, P 24	25	100	137,29
60504	ø 115 mm, P 36	25	100	129,51
60505	ø 115 mm, P 50	25	100	118,31
60506	ø 115 mm, P 60	25	100	112,22
60507	ø 115 mm, P 80	25	100	105,36
60508	ø 115 mm, P 100	25	100	101,04
60509	ø 115 mm, P 120	25	100	101,04



## Fiberstützteller



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
09583	Ø 115 mm, M14 Innengewinde, gerippt, hart	1	10	10,84



### Produktinfo

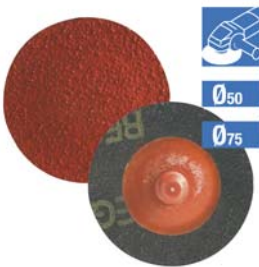
Passende Winkelschleifmaschine finden Sie unter „9. Maschinenprogramm“.



64388 (M14 Telleraufnahme, exkl. Stützteller)

## 3M™ Roloc™ Scheiben 777F

Vorteile: Grobschliff und Entrostungsarbeiten an schwer zugänglichen Stellen. Schnelles Arbeiten durch schnellen Werkzeugwechsel  
Eigenschaften: Hoher Metallabtrag



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je 100 Scheiben
76629	Ø 50 mm, P 36, braun	50	200	133,11
76630	Ø 50 mm, P 50, grün	50	200	133,11
76433	Ø 50 mm, P 60, orange	50	200	133,11
76437	Ø 50 mm, P 80, gelb	50	200	133,11
76443	Ø 50 mm, P 120, weiß	50	200	133,11
76631	Ø 75 mm, P 36, braun	50	200	199,00
76632	Ø 75 mm, P 50, grün	50	200	199,00
76633	Ø 75 mm, P 60, orange	50	200	199,00
76634	Ø 75 mm, P 80, gelb	50	200	199,00
76635	Ø 75 mm, P 120, weiß	50	200	199,00

## 3M™ Roloc™ Stützteller

Hinweis: Stützteller 05539 und 05540 zusätzlich mit Befestigungsschraube und Mutter für 7/16" - 20 UNF Gewinde (USA)



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
05539	Ø 50 mm, Schaft 6,3 mm	1	5	15,58
05540	Ø 75 mm, Schaft 6,3 mm	1	5	23,34
84998	Ø 75 mm, M14 Innengewinde	1	5	23,34
82455	Roloc™ Einzelschaft, Schaft 6,0 mm	1	5	1,50





## 2. Scotch-Brite™



### Schleifvlies zur Autolackierung von 3M

#### **Da schleifen, wo andere bereits aufgeben.**

Unser dreidimensionales Schleifvlies Scotch-Brite™ ist bei der Autolackierung ideal zum Mattieren von Oberflächen. Schleifvlies von 3M schließt die Lücke zwischen Drahtbürsten und herkömmlichen Schleifmitteln bei der Bearbeitung und Reinigung von Oberflächen. Wählen Sie in Abhängigkeit von der Anwendung zwischen unterschiedlichen Feinheitsgraden und dosieren Sie so die Schleifleistung. Das eingebundene Schleifmaterial bei unserem Schleifvlies bleibt dauerhaft scharf und verhindert störendes Zusetzen.

Erfahren Sie hier mehr über 3M Schleifvlies.

- 2.1 Mattieren
- 2.2 Bristle Disc
- 2.3 Reinigungsscheiben XT
- 2.4 Reinigungsscheiben GP
- 2.5 Reinigungsscheiben
- 2.6 Raderscheiben

## 2.1 Mattieren

### Mattierungsscheiben

Vorteile: Einfaches großflächiges Mattieren zur Nutzung mit Exzenterschleifern  
 Eigenschaften: E07613 doppelseitig beschichtet, E07614 einseitig beschichtet  
 Anwendungshinweise: E07613 für anschließenden Decklackauftrag, E07614 für Lacke bei Nutzfahrzeugen

Zubehör: Scuff-it™



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
E07614	Ø 150 mm, veryfine, rot	10	40	1,46
E07613	Ø 150 mm, ultrafine, grau	10	40	1,46

### Scotch-Brite™ Perforierte Rollen

Vorteile: Besonders gut geeignet für scharfe Ecken und Kanten wie z. B. bei Karosserieinnenteilen  
 Anwendungshinweise: E07903 zum Mattieren von Altlacken und Aluminium, E07904 zum Anrauen/Mattieren vor dem Lackauftrag, E07905 zum Mattieren des Beispritzbereiches bei kritischen Farbtönen



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Rolle
E07903	35 Pads à 115 mm x 150 mm, veryfine, purple	1	4	32,06
E07904	35 Pads à 115 mm x 150 mm, ultrafine, grau	1	4	32,76
E07905	35 Pads à 115 mm x 150 mm, extrafine, kupfer	1	4	35,14
E07912	Scotch-Brite™ Rollen-Dispenser, rot	1	1	33,54

### Scotch-Brite™ Multi-Flex

Vorteile: Dünnes und flexibles Schleifvlies für optimale Bearbeitung auch kleinster Ecken, Falzen und Vertiefungen  
 Eigenschaften: Kombiniert hohe Schleifleistung mit hoher Flexibilität  
 Anwendungshinweise: E07521 zum Mattieren von Altlacken und Aluminium, E07522 zum Mattieren von angrenzenden Flächen bei Beispritzarbeiten, E07906 zum Mattieren des Beispritzbereiches bei kritischen Farbtönen

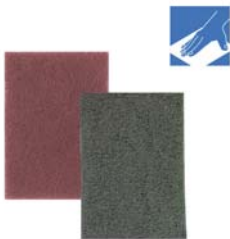
Zubehör: Scuff-it™



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Rolle
E07521	60 Pads à 100 mm x 200 mm, veryfine, purple	1	4	46,02
E07522	60 Pads à 100 mm x 200 mm, ultrafine, grau	1	4	46,02
E07906	60 Pads à 100 mm x 200 mm, extrafine, kupfer	1	4	52,28
E07912	Scotch-Brite™ Rollen-Dispenser, rot	1	1	33,54

## Handschleif-Pads

Vorteile: Vorgeschchnittene Pads mit größerer Abmessung  
 Anwendungshinweise: E07447 zum Mattieren von Altlacken und Aluminium, E07448 zum Mattieren von angrenzenden Flächen bei Beispritzarbeiten



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
E07447	158 mm x 224 mm, veryfine, rot	10	60	1,62
E07448	158 mm x 224 mm, ultrafine, grau	10	60	1,62

## CFR-Rollenware

Vorteile: Rollenware zum Selbstablängen für den flexiblen Einsatz  
 Anwendungshinweise: 07453/07612 zum Mattieren von Altlacken, Anrauen und Reinigen von Aluminium, 04911/07611 zum Mattieren von angrenzenden Flächen bei Beispritzarbeiten

Hinweis: Mindestbestellmenge = 2 VE = 8 Rollen!



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Rolle
07453	10 m x 125 mm, veryfine, rot	1	4	50,64
04911	10 m x 125 mm, ultrafine, grau	1	4	50,64
E07612	10 m x 100 mm, veryfine, rot	1	4	40,28
07611	10 m x 100 mm, ultrafine, grau	1	4	40,28

## Mattierungsschwämme

Vorteile: Ideal für den Feuchteinsatz durch Schwammeinlage  
 Eigenschaften: Schwamm mit doppelseitiger Scotch-Brite™ Schleifauflage  
 Anwendungshinweise: Ideale Ergänzung: Scuff-it™ 50018



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
07615	108 mm x 128 mm, veryfine, purple	6	36	4,42
07616	108 mm x 128 mm, ultrafine, grau	6	36	4,42
07619	108 mm x 128 mm, extrafine, kupfer	6	36	4,56

### 3M™ Scuff-it™

Vorteile:

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



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Flasche
50018	Scuff-it, 700 g	1	12	30,48

## 2.2 Bristle Disc

### 3M™ Radial Bristle Disc / gelb

Vorteile:

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

Eigenschaften:

Optimale Umdrehungszahl 9.000 – 15.000 U/min



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
244078	Ø 76 mm, Radial Bristle Disc™, gelb	10	40	6,76
PN05996	Metallspanndorn 990M, 6mm Schaft, variabel bis 12,6 mm Breite		5	29,17
09990	Roloc™-Spanndorn, blau, für 1-2 Scheiben		5	11,26
09991	Roloc™-Spanndorn, rot, für 3-5 Scheiben		5	11,26
09992	Roloc™-Spanndorn, schwarz, für 8-10 Scheiben		5	11,26

### 3M™ Roloc™ Bristle Disc / Ø 50mm

Vorteile:

Sicherer, schneller und sauberer als Drahtbürsten; Hervorragend zum Entfernen von Altdichtungen an Ölwanne, Ventildeckeln o. Ä.

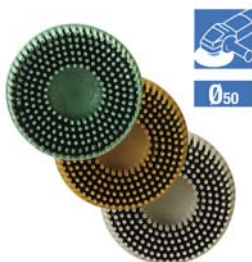
Eigenschaften:

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

Anwendungshinweise:

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

Zubehör: Roloc™ Stützteller

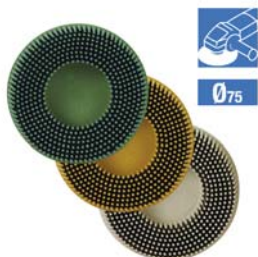


Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
07524	Ø 50 mm, grob, grün	10	40	7,80
07525	Ø 50 mm, medium, gelb	10	40	7,80
07528	Ø 50 mm, fine, weiß	10	40	7,80

### 3M™ Roloc™ Bristle Disc / Ø 75mm

- Vorteile:** Sicherer, schneller und sauberer als Drahtbürsten; Hervorragend zum Entfernen von Altdichtungen an Ölwanne, Ventildeckeln o. Ä.
- Eigenschaften:** Optimale Umdrehungszahl 12.000 – 15.000 U/min, maximale Umdrehung 18.000 U/min
- Anwendungshinweise:** Gelb: Entfernen von Steinschlagschutz, Lack etc. - Grün: Entfernen von Rost, Dichtungsmaterial, UBS etc. - Weiß: Bearbeiten von Aluminium

#### Zubehör: Roloc™ Stützteller



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
07526	Ø 75 mm, grob, grün	10	20	13,92
07527	Ø 75 mm, medium, gelb	10	20	13,92
07529	Ø 75 mm, fine, weiß	10	20	13,92

### 3M™ Roloc™ Stützteller

Hinweis: Stützteller 05539 und 05540 zusätzlich mit Befestigungsschraube und Mutter für 7/16" - 20 UNF Gewinde (USA)



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
05539	Ø 50 mm, Schaft 6,3 mm	1	5	15,58
05540	Ø 75 mm, Schaft 6,3 mm	1	5	23,34
84998	Ø 75 mm, M14 Innengewinde	1	5	23,34
82455	Roloc™ Einzelschaft, Schaft 6,0 mm	1	5	1,50

### 3M™ Bristle Disc Hochleistungsscheibe / Ø 115mm

- Vorteile:** Montage ohne zusätzlichen Stützteller auf fast jedem handelsüblichen Winkelschleifer
- Eigenschaften:** Mit verstärktem Rücken und M14-Gewinde, Optimale Umdrehungszahl 8.000 – 10.000 U/min, maximale Umdrehung 12.000 U/min
- Anwendungshinweise:** Verarbeitungsgerät: 3M Elektrische Winkelschleifmaschine (Kapitel Maschinen)



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
24537	Ø 115 mm, grob, grün	5	10	38,06
24538	Ø 115 mm, medium, gelb	5	10	38,06
24539	Ø 115 mm, fine, weiß	5	10	38,06



#### Produktinfo

Passende Winkelschleifmaschine finden Sie unter „9. Maschinenprogramm“.



64388 (M14 Telleraufnahme, exkl. Stützteller)

## 2.3 Reinigungsscheiben XT

### CSD XT Purple Reinigungsscheiben / für Spanndorn

Vorteile: Punktueller, 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  
 Anwendungshinweise: Verarbeitungsgeräte: Elektrostabschleifer, Druckluft-Universalschleifer



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
07933	Ø 100 mm x 13 mm, purple	2	30	8,40
E07947	Spanndorn für 100mm-Scheiben, Schaft 6,3 mm	1	5	8,88
E07934	Ø 150 mm x 13 mm, purple	2	20	13,74
E07948	Spanndorn für 150mm-Scheiben, Schaft 8,0 mm	1	5	12,00

### CSFD XT Purple Reinigungsscheiben

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  
 Anwendungshinweise: Ø 115 mm Reinigungsscheibe mit Fiberstützteller 09583 im System zu verwenden mit 3M Elektrischer Winkelschleifmaschine

Zubehör: Stützteller 09583 (115mm, M14), 09921 (178mm, M14)



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
05816	Ø 115 mm x 22 mm, purple	1	10	13,96
05817	Ø 178 mm x 22 mm, purple	1	10	22,38

### CSD-S XT Purple Reinigungsscheiben / mit Schaft

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  
 Anwendungshinweise: Verarbeitungsgerät: Druckluft-Universalschleifer



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
05809	Ø 100 mm x 13 mm, purple	1	10	11,22
05810	Ø 150 mm x 13 mm, purple	1	6	18,56



## CSD-R+ XT Purple Reinigungsscheiben / mit Roloc™ + Schnellverschluss-System

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  
 Anwendungshinweise: Verarbeitungsgeräte: Elektrostabschleifer, Druckluft-Universalschleifer

**Zubehör: Adapter 09884 für Roloc™ + Schnellverschluss-System**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
05814	Ø 100 mm x 13 mm, purple	1	10	11,22
05815	Ø 125 mm x 13 mm, purple	1	8	14,54

## 2.4 Reinigungsscheiben GP

### Grobreinigungsscheiben GP blau, soft / für Spanndorn

Vorteile: Punktueller, 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  
 Anwendungshinweise: Verarbeitungsgeräte: Elektrostabschleifer, Druckluft-Universalschleifer



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
E57013	Ø 100 mm x 13 mm x 13 mm, CG-DC, blau	2	30	7,32
E07947	Spanndorn für 100mm-Scheiben, Schaft 6,3 mm	1	5	8,88
E57014	Ø 150 mm x 13 mm x 13 mm, CG-DC, blau	2	20	11,98
E07948	Spanndorn für 150mm-Scheiben, Schaft 8,0 mm	1	5	12,00

### Grobreinigungsscheiben GP blau, soft

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  
 Anwendungshinweise: Ø 115 mm Reinigungsscheibe mit Fiberstützteller 09583 im System zu verwenden mit 3M Elektrischer Winkelschleifmaschine

**Zubehör: Stützteller 09583 (115mm, M14), 09921 (178mm, M14)**

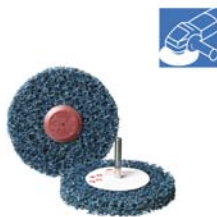


Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
57020	Ø 115 mm x 22 mm x 22 mm, CG-DB, blau	1	10	12,08
E57021	Ø 178 mm x 22 mm x 22 mm, CG-DB, blau	1	10	19,50



### Grobreinigungsscheiben GP blau, soft / mit Schaft

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  
 Anwendungshinweise: Verarbeitungsgerät: Druckluft-Universalschleifer

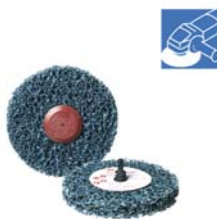


Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
E57016	Ø 100 mm x 13 mm x 6 mm, CG-ZS, blau	1	10	9,86
E57017	Ø 150 mm x 13 mm x 8 mm, CG-ZS, blau	1	6	16,28

### Grobreinigungsscheiben GP blau, soft / mit Roloc™ + Schnellverschluss-System

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  
 Anwendungshinweise: Verarbeitungsgeräte: Elektrostabschleifer, Druckluft-Universalschleifer

Zubehör: Adapter 09884 für Roloc™ + Schnellverschluss-System



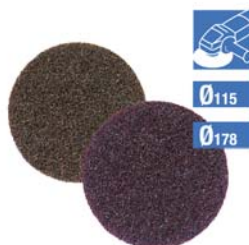
Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
E57018	Ø 100 mm x 13 mm x 13 mm, CG-ZR, blau	1	10	11,22
E57019	Ø 150 mm x 13 mm x 13 mm, CG-ZR, blau	1	6	14,54

## 2.5 Reinigungsscheiben

### SC-DH Haftscheiben

Vorteile: Einfaches großflächiges Abtragen von thermoplastischen Materialien  
 Anwendungshinweise: Ø 115 mm Reinigungsscheibe mit Fiberstützteller 09562 im System zu verwenden mit 3M Elektrischer Winkelschleifmaschine

Zubehör: Haftstützteller 09562 (115 mm), 01917 (178 mm)



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
65333	Ø 115 mm, coarse, braun	1	20	4,30
65335	Ø 115 mm, medium, rot	1	20	4,30
05212	Ø 178 mm, coarse, braun	1	20	8,38

## Haftstützteller / für SC-DH Haftscheiben



Ø115

Ø178

Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
09562	Ø 115 mm, M14	1	5	13,86
01917	Ø 178 mm, M14	1	2	21,64

## 3M™ Roloc™ SC-DR Vliesscheiben

Vorteile: Zum einfachen Entfernen von weichen und thermoplastischen Materialien

Eigenschaften: Maximale Umdrehung 25.000 U/min

Zubehör: Roloc™ Stützteller 05539 - Verarbeitungsgerät: Mini-Winkelschleifer



Ø50

Ø75

Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
05528	Ø 50 mm, coarse, braun	50	200	1,50
05527	Ø 50 mm, medium, rot	50	200	1,50
05523	Ø 50 mm, veryfine, blau	50	200	1,50
05532	Ø 75 mm, coarse, braun	25	100	2,82
05531	Ø 75 mm, medium, rot	25	100	2,82
05530	Ø 75 mm, veryfine, blau	25	100	2,82

## 2.6 Radierscheiben

### Radierscheibe

Vorteile: Besonders robust in der Anwendung. Besonders empfohlen auf metallischen Untergründen. Zum rückstandslosen Entfernen von Zierstreifen, Folienbeschriftungen, Aufklebern, doppelseitigem Klebeband etc.

Eigenschaften: Empfohlene Drehzahl ca. 2.000 U/min

Anwendungshinweise: Befestigungsschaft nicht einzeln verfügbar! Einmalige Bestellung von 07498 notwendig um Befestigungsschaft zu nutzen - Verarbeitungsgerät: Bohrmaschine

**Tipp: Besonders empfohlen auf metallischen Untergründen**



Ø100

Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
07498	Ø 100 mm, mit Befestigungsschaft	1	5	44,54
07499	Ø 100 mm, ohne Befestigungsschaft	1	5	40,02

**3M™ Roloc™+ Folienradierer**

Vorteile: Besonders soft in der Anwendung. Besonders empfohlen auf Kunststoffteilen. Zum rückstandslosen Entfernen von Zierstreifen, Folienbeschriftungen, Aufklebern, doppelseitigem Klebeband etc.

Eigenschaften: Maximale Drehzahl pro Minute: 4.000 für Ø 100 mm, 2.800 für Ø 150 mm

**Zubehör: Adapter 09884 für Roloc+ Schnellverschluss-System**

**Tipp: Besonders empfohlen auf Kunststoffteilen**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
07501	Ø 100 mm	1	5	21,08
07502	Ø 150 mm	1	5	30,48
09884	Adapter für Roloc™+ Schnellverschluss-System, Schaft 6,3 mm	1	5	9,44



# 3. Maskieren



## Abdeckklebeband, Abdeckfolien und andere Maskier-Systeme von 3M

3M Maskier-Systeme für höchste Prozesssicherheit. Maskier-Systeme von 3M sind in allen Lackier- und Reparaturprozessen einsetzbar und reichen von Abdeckklebeband über Abdeckfolie bis hin zu Spezialanwendungen. Weltweit gehört 3M zu den größten und erfahrensten Herstellern für Klebebänder. Bei der Autolackierung findet Abdeckklebeband in allen Kernprozessen Anwendung. Durch intensive Forschungs- und Entwicklungsarbeiten kommen ständig innovative Produkte hinzu, um die Prozesse der Kunden noch sicherer zu machen. Jüngste Beispiele hierfür sind das Abdeckklebeband Soft Tape Plus und das Scotch® Transition Tape. Die neuartige Konstruktion der beiden Produkte ermöglicht deutlich weichere Lackkanten und Übergänge, was Nacharbeiten stark reduziert.

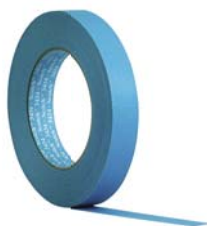
Erfahren Sie hier mehr über 3M Abdeckklebeband, Abdeckfolie und andere Maskier-Systeme zur Autolackierung und -reparatur.

- 3.1 Papierabdeckbänder
- 3.2 Zierlinienbänder
- 3.3 Folienabdeckungen
- 3.4 Spezialanwendungen
- 3.5 Kabinenschutzlösungen
- 3.6 Spezialklebebänder

### 3.1 Papierabdeckbänder

#### Scotch® Blaues Band 3434

- Vorteile:** Scotch® Blaues Band 3434 ist ein feingekrepptes, dehnbares Papierklebeband, das bei nahezu allen Lackierarbeiten angewendet werden kann. Besonders geeignet für problematische Verklebungen an Kunststoffteilen.
- Eigenschaften:** Hohe Beständigkeit gegen Wasser und Lösemittel. Gute Anpassungs- und Dehnfähigkeit. Geeignet für wiederholte Trockenzyklen. Temperaturbeständig bis 110°C / 1 Stunde.
- Anwendungshinweise:** Die hohe Klebkraft des Klebandes eignet sich besonders für sogenannte „kritische“ Untergründe wie Gummis, Kunststoffteile, strukturierte Flächen.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Rolle
07894	50 m x 15 mm, blau	1	60	2,56
07895	50 m x 19 mm, blau	1	48	3,24
07897	50 m x 25 mm, blau	1	36	4,27
07893	50 m x 30 mm, blau	1	32	5,07
07898	50 m x 38 mm, blau	1	24	6,51
07899	50 m x 50 mm, blau	1	20	8,56

#### Scotch® Profi Tape 3430

- Vorteile:** Das Scotch® Profi Tape erfüllt alle Anforderungen, die an ein Abdeckband bei der professionellen Fahrzeuglackierung gestellt werden.
- Eigenschaften:** Wasserfest und sehr gut lösemittelbeständig. Besonders geeignet für wiederholte Trockenzyklen und Infrarottrocknung. Temperaturbeständig bis 110°C / 1 Stunde.
- Anwendungshinweise:** Einsetzbar bei der Verwendung aller modernen Lacksysteme. Ideal für Nassschleifarbeiten.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Rolle
06749	50 m x 15 mm, braun	1	60	1,87
06750	50 m x 19 mm, braun	1	48	2,44
06751	50 m x 25 mm, braun	1	36	3,02
06752	50 m x 30 mm, braun	1	32	3,56
06753	50 m x 38 mm, braun	1	24	4,64
06754	50 m x 50 mm, braun	1	20	6,09

#### Scotch® Universal-Abdeckband 2328

- Vorteile:** Das Universal Abdeckband für sicheres und effizientes Arbeiten.
- 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.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Rolle
06295	50 m x 15 mm, creme-weiß	1	60	1,27
06304	50 m x 19 mm, creme-weiß	1	48	1,51
06309	50 m x 25 mm, creme-weiß	1	36	1,98
06310	50 m x 30 mm, creme-weiß	1	32	2,31
06311	50 m x 38 mm, creme-weiß	1	24	2,89
06313	50 m x 50 mm, creme-weiß	1	24	3,80
127858	50 m x 100 mm, creme-weiß	1	12	7,62

## Spezialabdeckband Gold 244

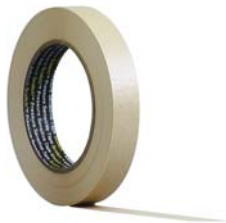
- Vorteile:** Das extra dünne und anschiessame Spezialabdeckband 244 (Träger: 0,8 mm) ist ideal für professionelle Abdekarbeiten im Lackier- und Karosseriebereich, bei denen es auf gestochen scharfe Lackkanten ankommt.
- Eigenschaften:** Die spezielle Imprägnierung verhindert das Durchbluten von Farben und Lacken, ohne aber die Farbe abzustoßen. Es ist für fast alle Oberflächen geeignet und enorm leistungsstark. Temperaturbeständig bis 80°C und UV-beständig.
- Anwendungshinweise:** Besonders auf sogenannten „kritischen“ Untergründen (Scheibengummis, Türgriffe, Kunststoffteile).



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Rolle
2441950	50 m x 19 mm, gold	1	48	5,82
2442550	50 m x 25 mm, gold	1	40	7,87
2443050	50 m x 30 mm, gold	1	32	8,98
2443850	50 m x 38 mm, gold	1	24	11,67
2445050	50 m x 50 mm, gold	1	20	15,27

## Scotch® Hochleistungsabdeckband 233

- Vorteile:** Hochleistungsabdeckband für besonders sichere Abdekarbeiten bei hohen Temperaturen.
- Eigenschaften:** Sehr fein gekreppter Papierträger. Wasserfest und sehr gute Lösemittelbeständigkeit. Temperaturbeständig bis 120°C / 1 Std.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Rolle
06353	50 m x 15 mm, beige	1	60	3,31
06354	50 m x 19 mm, beige	1	48	4,47
06355	50 m x 25 mm, beige	1	36	5,58
06357	50 m x 38 mm, beige	1	24	8,51
06358	50 m x 50 mm, beige	1	20	11,38

## 3.2 Zierlinienbänder

### Schablonenband

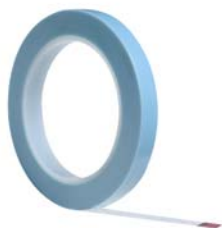
- Vorteile:** Spezielles Schablonenband, mit dem Zierlinien einfach und sicher umsetzbar sind.
- Eigenschaften:** Breite und Anzahl der zu lackierenden Streifen frei wählbar durch acht lösbare Streifen (je 1,6 mm Breite). Sehr saubere Lackkanten durch sehr dünnen Träger (0,11 mm). Temperaturbeständig bis 70°C / 1 Stunde.
- Anwendungshinweise:** Schablonenband zum Lackieren von Dekorstreifen.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Rolle
06314	19,3 m x 25,4 mm	1	12	28,02

### Scotch® Hochtemperatur Farblinienband 4737T / transparent

Vorteile: Hochtemperaturband speziell für Wasserbasislacke.  
 Eigenschaften: Dünnes, hochflexibles Vinylband. Wasser- und lösemittelbeständig. Temperaturbeständig bis 160°C / 1 Stunde.  
 Anwendungshinweise: Farblinienband speziell für Zweifarben- oder Mehrfarbenlackierungen auf Wasserbasislacken.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Rolle
4737T633	33 m x 6 mm, transparent	1	24	7,07
4737T933	33 m x 9 mm, transparent	1	16	10,60
4737T123	33 m x 12 mm, transparent	1	12	14,18
4737T193	33 m x 19 mm, transparent	1	8	21,22

### Scotch® Farblinienband 218

Vorteile: Universal einsetzbares Farblinienband besonders zum Kleben von geraden Linien.  
 Eigenschaften: Extrem dünner Träger (0,114 mm). Temperaturbeständig bis 70°C / 1 Stunde.  
 Anwendungshinweise: Für Mehrfarben- und Designlackierungen.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Rolle
06306	55 m x 1,6 mm, grau	1	12	8,76
06300	55 m x 3 mm, grau	1	12	11,20
06301	55 m x 6 mm, grau	1	12	16,73
06302	55 m x 9 mm, grau	1	12	24,89

### Scotch® Konturenband 471+ / blau

Vorteile: Hochflexibles Vinylband, das sich besonders zum Kleben von engen Radien und Kurven eignet.  
 Eigenschaften: Wasser- und lösemittelbeständig. Temperaturbeständig bis 121°C / 30 Minuten.  
 Anwendungshinweise: Zum Abkleben von Scheibengummis und Kunststoffteilen. Kleben von engen Radien, sowie für Mehrfarben- und Designlackierungen. Mit verbesserter Klebkraft - sauberer und leichter zu entfernen.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Rolle
06404	33 m x 3 mm, blau	1	12	3,58
06405	33 m x 6 mm, blau	1	12	6,84
471932	33 m x 9 mm, blau	1	24	10,24
06408	33 m x 12 mm, blau	1	12	14,40
06409	33 m x 19 mm, blau	1	12	21,51



## 3.3 Folienabdeckungen

### Abdeckfolie Purple Premium Plus

- Vorteile:** Die neue, verbesserte 3M™ Abdeckfolie Purple Premium Plus spart Zeit und erhöht die Qualität der Lackierung.
- Eigenschaften:** 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). Verwendbar mit IR-Trocknern bis +120 °C. Vermeidet Feuchtigkeitflecken bei Restfeuchte auf dem Fahrzeug und reduziert damit Nacharbeit.
- Anwendungshinweise:** 4 m Breite erlaubt die vollständige Maskierung von Pkws, 5 m Breite besonders geeignet für große Kraftfahrzeuge wie z. B. Kleintransporter oder Vans



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Rolle / je Stück
50988	150 m x 4 m, Abdeckfolie Purple Premium Plus 4m, purple	1	1	98,31
50989	120 m x 5 m, Abdeckfolie Purple Premium Plus 5m, purple	1	1	98,31
50293	Messer für Transparente Abdeckfolie Premium, weiß	1	25	6,00

### Transparente Abdeckfolie Standard

- Vorteile:** Transparente Abdeckfolie für alle Standard 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. Kleintransporter oder Vans.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Rolle / je Stück
07838	150 m x 4 m, Transparente Abdeckfolie Standard 4m, transparent	1	1	88,44
80110	120 m x 5 m, Transparente Abdeckfolie Standard 5m, transparent	1	1	88,44
07813	Messer für Transparente Abdeckfolie Standard, blau	1	25	3,89

### Dispenser für Abdeckfolie

- Vorteile:** Der neue und praktische Aufbewahrungsdispenser schützt das Material vor Staub und Schmutz.
- Eigenschaften:** Aus stabilem Kunststoff und komplett vormontiert.
- Anwendungshinweise:** Einfaches Einsetzen und Entnehmen der Rollen. Leichtgängige Laufrollen. Standfüße für senkrechte Lagerung.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
50872	Dispenser für Abdeckfolie Purple Premium Plus		1	212,16

### Flüssige Abdeckfolie

- Vorteile:** Schützt vor Lack- und Füllernebel, Polierspritzern und Schweißfunken und ist staubbindend.
- 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 1,3 mm, HLVP-Pistole 1,7 – 1,9 mm.

**Hinweis: Achtung: nicht auf Tagesleuchtfarben verwenden!**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
06847	3,78 l, rötlich transparent	1	4	45,20
06851	18,9 l, rötlich transparent	1	1	225,07
06856	56,7 l, rötlich transparent	1	1	637,51

### Karosserie-Abdeckpapier / 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.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Rolle / je Stück
E05916	45 m x 61 cm, Abdeckpapier, selbstklebend	1	2	159,44
E05912	Dispenser für Karosserie-Abdeckpapier	1	1	94,04

### Slip and Grip Innenraum-Schutzfolie

- Vorteile:** Zum Schutz von Fahrzeugsitzen und -fußräumen während der Reparatur.
- Eigenschaften:** Eine spezielle Anti-Rutsch Charakteristik auf der Unterseite garantiert sicheren Halt am Sitz und auf dem Fahrzeugfußboden. Auf der Oberseite ermöglicht der „Gleit-Effekt“ ein einfaches Ein- und Aussteigen ohne Verrutschen.
- Anwendungshinweise:** Einfaches Ein- und Aussteigen ohne Verrutschen der Folie.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je VE
E80307	1422 mm x 838 mm, Sitz-Schutzfolie	1	250	116,91
E80308	533 mm x 419 mm, Fußraum-Schutzfolie	1	250	55,76

## 3.4 Spezialanwendungen

### Scotch® Soft Tape Plus

- Vorteile:** Die patentierte Schlauchkonstruktion ermöglicht ein besseres und saubereres Maskieren aller Karosserie-Spaltmaße.
- Eigenschaften:** 3M Soft Tape Plus sorgt für eine saubere Lackkante durch die Neuentwicklung der Klebstoffeigenschaften.
- Anwendungshinweise:** Das Soft Tape Plus ist ideal für bewegliche Fahrzeugteile wie Türen, Kofferraum und Motorhauben. Eine Klebeband-Breite für alle Karosseriespaltmaße. Das Band an der Karosserielinie anbringen, ohne zu dehnen und mit leichtem Druck in beide Richtungen anpressen.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Rolle
50421	49 m x 21 mm	1	6	50,64

### Scotch® Soft Tape

- Vorteile:** Zum sicheren Abdecken von Karosserieteilen und von 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.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Rolle
09678	50 m x 13 mm	1	6	43,44
09973	35 m x 19 mm	1	6	43,44

### Scotch® Transition Tape

- Vorteile:** Einfacheres, schnelleres und effizienteres Arbeiten für weiche, saubere Übergänge und ein optimales Ergebnis beim Einmal-Maskieren.
- Eigenschaften:** Einzigartige, innovative Konstruktion.
- Anwendungshinweise:** 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 beim Prozess Einmal-Maskieren (Füllerauftrag und Lackieren).



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Rolle
06800	9 m x 7 mm	5	60	10,40

### Lift 'n Stick

Vorteile:

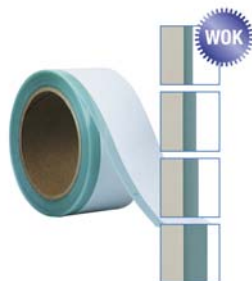
Lift 'n Stick besteht aus einem breiten Kunststoffklebeband, an dessen Kante ein fester Plastikstreifen angebracht ist, der leicht zwischen die Gummidichtung und die Karosserie geschoben werden kann.

Eigenschaften:

Gute Resultate und leichte Entfernbarkeit können bei unterschiedlichen Temperaturen/Verweilzeiten auf verschiedenen Oberflächen erreicht werden. Temperaturbeständigkeit von 120 °C (40 min).

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.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Rolle
06345	10 m x 50 mm, Einstecktiefe: 5mm	1	6	23,09
06347	10 m x 50 mm, Einstecktiefe: 7mm	1	6	23,09
06349	10 m x 50 mm, Einstecktiefe: 10mm	1	6	23,09
06348	10 m x 50 mm, Einstecktiefe: 15mm	1	6	23,09

### Lift 'n Stick Starter Kit

Vorteile:

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.

Eigenschaften:

Klebeband ist in einem passenden Spender erhältlich, auf dem die Anwendungsmöglichkeiten graphisch dargestellt werden. Enthält eine Rolle je Einstecktiefe (5/7/10/15 mm).

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.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
06342	4 Rollen (je Einstecktiefe 1 Rolle)	1	1	76,71

## 3.5 Kabinenschutzlösungen

### 3M™ Dirt Trap Kabinenschutz

- Vorteile:** Starter Paket für den rundum Schutz der Lackierkabine inkl. Installationszubehör.
- Eigenschaften:** Weißes Vliesmaterial für Kabinenwände 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. Fazit: Steigerung der gesamten Produktivität der Lackierwerkstatt, ideale Lichtverhältnisse, kein Wassereinsatz, rückstandslose Entfernung.
- 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.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
36861	Starter Paket für Dirt Trap Kabinenschutz inkl. 1 Rolle selbstklebende Kabinenschutzfolie + Dispenser, 1 Rolle transparente Kabinenschutzfolie + Dispenser, 2 Raket, 1 Installationsanleitung		1	620,22
36852	91 m x 71 cm, Dirt Tap Kabinenschutz, weiß		1	372,13
36856	30 m x 45 cm, Selbstklebende Kabinenschutzfolie, transparent		1	33,82
36862	Dispenser für Dirt Trap Kabinenschutz		1	190,58
36863	Dispenser für Kabinenschutzfolie transparent		1	43,98
1468TMX	SCOTCH® Titanium-Schere, Anti-Haftbeschichtung		12	15,33

### 3M™ Premium Kabinenschutzlack\*

- Vorteile:** Kabinenschutzlack der nach Trocknung einen effektiven Schutzfilm bildet. Besonders leichte Entfernung ohne Wassereinsatz durch Peel-Off Effekt.
- Eigenschaften:** Schützt die Lackierkabine effektiv vor Sprühnebel und hält diesen fest. Besonders sichere Applikation durch Farbumschlag. Farbiger Lack ist nach Trocknung transparent.
- Anwendungshinweise:** 2 Komponenten unmittelbar vor dem Gebrauch miteinander vermischen, dann mit konventioneller Sprühpistole und 2 mm Düsenöffnung verarbeiten.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				
51008	1 Kangaroo-Pack = 2 in 1 Flasche (3,8 l = Komponente A; 0,25 l = Komponente B)		2	

\* Produkt voraussichtlich verfügbar ab April 2013 (Preise noch nicht bekannt)

### 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: Sprühdruk zwischen 2,0 und 3,5 bar mit einer Düsenöffnung von 1,8 bis 2,2 mm.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
06839	3,78 l	1	4	38,42

### 3.6 Spezialklebebänder

#### Acrylic Plus Klebeband PT1100 / doppelseitig, schwarz

- Vorteile:** Acrylatklebstoff mit sehr 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 Außenbauteilen wie z. B. Zier- und Seitenschutzleisten, besonders geeignet für kritische Lacksysteme wie z. B. Pulver-Klarlacke.

**Zubehör:** Haftvermittler E4298, Auftragspinsel 08605

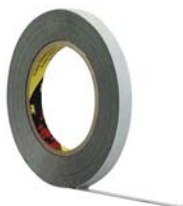


Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Rolle / je Stück
E80318	20 m x 6 mm, Dicke: 1,1 mm, schwarz	2	24	29,96
E80319	20 m x 9 mm, Dicke: 1,1 mm, schwarz	1	12	44,91
E80320	20 m x 12 mm, Dicke: 1,1 mm, schwarz	1	12	59,96
E80321	20 m x 16 mm, Dicke: 1,1 mm, schwarz	1	12	79,91
E80322	20 m x 19 mm, Dicke: 1,1 mm, schwarz	1	12	94,89
E80323	20 m x 25 mm, Dicke: 1,1 mm, schwarz	1	12	124,78
08605	Auftragspinsel für Primer und Haftvermittler	10	100	0,96

#### Scotch® Acrylic-Foam Klebeband 4229 / doppelseitig, grau

- Vorteile:** Doppelseitiges Klebeband mit extrem 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 E4298, Auftragspinsel 08605



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Rolle / je Stück
80314	20 m x 9 mm, Dicke: 0,8 mm, grau	1	12	36,71
80315	20 m x 12 mm, Dicke: 0,8 mm, grau	1	12	48,93
80316	20 m x 19 mm, Dicke: 0,8 mm, grau	1	12	77,47
80317	20 m x 25 mm, Dicke: 0,8 mm, grau	1	12	101,98
08605	Auftragspinsel für Primer und Haftvermittler	10	100	0,96

**Gewebeklebeband 1909**

- Vorteile: Universell einsetzbares Gewebeklebeband mit guter Soforthaftung und sehr guter Dauerhaltekraft.
- Eigenschaften: Wasserbeständigkeit und hohe Bruchdehnung. Beständiges Verformungsverhalten und leichtes Abreißen von Hand. Temperaturbeständig bis 60°C.
- Anwendungshinweise: Universell einsetzbar z. B. zum Markieren, Kennzeichnen, Bündeln, Verstärken, Reparieren und Abdichten.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				
1909SI50	50 m x 50 mm, silber	1	24	10,67
1909S50	50 m x 50 mm, schwarz	1	24	10,67

**Scotch® Universal-Gewebeband 389**

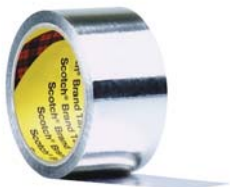
- Vorteile: Universal Gewebeband mit hoher Dauerhaltekraft und gutem Anpassungsvermögen.
- Eigenschaften: Gute Wasserbeständigkeit und sehr gute Klebkraft auf einer Vielzahl von Oberflächen. Temperaturbeständig bis 70°C.
- Anwendungshinweise: Für eine Vielzahl von Anwendungen im Bereich Markieren, Kennzeichnen, Reparieren und Abdichten.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				
				je Rolle
389SI50	50 m x 50 mm, silber	1	24	32,13
389W50	50 m x 50 mm, weiß	1	24	32,13
389S50	50 m x 50 mm, schwarz	1	24	32,09

**Scotch® Aluminium Klebeband 6935E**

- Vorteile: Optimaler Schutz gegen Hitze und Kälte.
- Eigenschaften: Trägermaterial Weichaluminium. Temperatureinsatzbereich - 50°C bis + 120°C.
- Anwendungshinweise: Zum Abdecken und Schützen vieler empfindlicher Bauteile und Oberflächen, Schutz von Kunststoff-Bauteilen gegen Hitze und Kälte.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				
				je Rolle
PN6935US	50 mm x 18,30 m	1	12	55,09



### Scotch® Paketband 305

Vorteile: Verpackungsklebeband für geräuscharmes Abrollen.  
 Eigenschaften: Bedingt UV-beständig.  
 Anwendungshinweise: Geeignet für Kartonverschluss bei niedrigen Temperaturen.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Rolle
305B5066	66 m x 50 mm, braun	6	36	1,33
305T5066	66 m x 50 mm, transparent	6	36	1,29

### Scotch® Klebstoff-Film Y-976

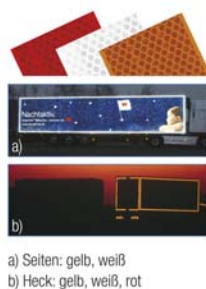
Vorteile: Zur Verklebung von Türinnenfolien.  
 Eigenschaften: UV- und lösemittelfest. Kein Austrocknen. Temperatureinsatzbereich - 40°C bis + 120°C.  
 Anwendungshinweise: Hohe Soforthaftung.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Rolle / je Stück
9761225	25 m x 12 mm	12	72	5,72
9761925	25 m x 19 mm	12	48	9,16
ATG700	Handabroller für Y-976 Scotch® Klebstoff-Film	1	6	51,44

### Reflektierende Konturmarkierung

Vorteile: Warnfolie.  
 Eigenschaften: Retroreflektierend.  
 Anwendungshinweise: Für schwere und lange Kraftfahrzeuge und ihre Anhänger gemäß ECE 104.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Rolle
9831055	50 m x 55 mm, LKW Konturmarkierung für Festaufbauten, weiß		1	171,11
9837155	50 m x 55 mm, LKW Konturmarkierung für Festaufbauten, gelb		1	171,11
9837255	50 m x 55 mm, LKW Konturmarkierung für Festaufbauten, rot		1	171,11
9832155	45.7 m x 55 mm, LKW Konturmarkierung für Festaufbauten, brillant gelb		1	171,11
99710S	50 m x 52 mm, flexibles Material für Planenaufbauten, segmentiert, weiß		1	177,22
99771S	50 m x 52 mm, flexibles Material für Planenaufbauten, segmentiert, gelb		1	177,22
99772S	50 m x 52 mm, flexibles Material für Planenaufbauten, segmentiert, rot		1	177,22
98310S	50 m x 50 mm, segmentierte Sticker á 106 x 50 mm für Tanker/Rundungen, weiß		1	177,22
98371S	50 m x 50 mm, segmentierte Sticker á 106 x 50 mm für Tanker/Rundungen, gelb		1	177,22
98372S	50 m x 50 mm, segmentierte Sticker á 106 x 50 mm für Tanker/Rundungen, rot		1	177,20

NEU

NEU

NEU

NEU

NEU

NEU

NEU

**Reflektierende Warnmarkierung + Kantenschutz / Anwendungspaket**

Vorteile: Reflektierende Warnmarkierung für dauerhafte Befestigung.  
 Eigenschaften: Je eine Rolle linksweisend und rechtsweisend.  
 Anwendungshinweise: Gratis Kantenschutz in jedem Paket.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Paket
3840AP14	9 m x 141 mm, Paket = 1 Rolle linksweisend und 1 Rolle rechtsweisend plus gratis Kantenschutz		1	222,04
3840AP28	9 m x 282 mm, Paket = 1 Rolle linksweisend und 1 Rolle rechtsweisend plus gratis Kantenschutz		1	542,76





# 4. PPS™ Lackverarbeitungs-System



## Lackiersysteme zur Lackverarbeitung von 3M

Für einen sicheren Füller- und Lackierprozess. 3M Lackiersysteme optimieren Ihre Prozesse Füllerauftrag und Fahrzeuglackierung ideal. Ihre Vorteile: Überkopf-Lackierung, verringerter Reinigungsaufwand und einfache Handhabung. Zusammen mit dem neuen innovativen Accuspray™ System und dem 3M™ PPS™ Lackverarbeitungs-System optimieren Sie Ihre Lackiersysteme bei der Fahrzeugaufbereitung. Das 3M™ PPS™ Lackverarbeitungs-System mit den verschiedenen Sieb- und Bechergößen erlaubt ein bedarfsgerechtes Anmischen und Verarbeiten von Füller, Basislack und Klarlack. In Verbindung mit den 3M Prozessempfehlungen erzielt das 3M™ PPS™ Lackverarbeitungs-System ein sicheres Ergebnis.

Erfahren Sie hier mehr über 3M Lackiersysteme zur Fahrzeugaufbereitung.

- 4.1 Accuspray™ System
- 4.2 PPS™ Tageslichtlampe
- 4.3 PPS™ Standard
- 4.4 UV PPS™
- 4.5 miniPPS™
- 4.6 rPPS™
- 4.7 Zubehör

### 4.1 Accuspray™ System

#### 3M™ Accuspray™ Füllerpistole

- Vorteile:** Reduzierter Farbnebel durch HVLP Technologie. Für eine glatte Fülleroberfläche und somit reduzierte Schleifzeit. Schnelle Reinigung des Pistolengehäuses.
- Eigenschaften:** Immer eine saubere Füllerpistole. Leichte Bauweise. Innovative Technologie. Eine Verpackung enthält 1 Füllerpistole, 3 Düsenköpfe, 1 Accuspray Manometer, HVLP Technologie.

**Zubehör:** Accuspray™ Düsenköpfe 16611 und PPS™ Kits und Becher



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
16570	Accuspray Füllerpistole, Verpackungs-Inhalt: 1 Füllerpistole, 3 Düsenköpfe, 1 Accuspray Manometer, HVLP Technologie	1	1	180,18

#### 3M™ Accuspray™ Düsenköpfe

- Vorteile:** Immer eine saubere Düse, optimierter Spritzstrahl. Leichter und schneller Düsenwechsel.
- Eigenschaften:** Bajonett-Verschluss für das 3M PPS System, Düsendurchmesser 1,8 mm.
- Anwendungshinweise:** Abgestimmtes Design zum Anbringen und wieder Entfernen vom Accuspray™ Pistolenkörper.

**Zubehör:** Accuspray™ Füllerpistole 16570 und und PPS™ Kits und Becher



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je KP
16611	Accuspray Düsenköpfe 4 Stück, Zum Füllern, Düsengröße 1,8 mm	4	24	38,40

#### 3M™ Accuspray™ Zubehör

- Vorteile:** Düsen sind schnell griffbereit. Ermöglicht eine saubere Lagerung der Düsen.
- Eigenschaften:** Praktischer Dispenser zum Anbringen an der Wand inkl. Pistolenthalter und 8 Düsenköpfen.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Set
16610	Accuspray Dispenser mit folgendem Inhalt: Accuspray Dispenser für Düsenköpfe, 8 Accuspray Düsenköpfe, 1 Accuspray Pistolenthalter	1	1	112,80

## 4.2 PPS™ Tageslichtlampe

### 3M™ PPS™ Tageslichtlampe

Vorteile: Zur sicheren Farbtonfindung.  
Eigenschaften: Deckkraftüberprüfung und Überprüfung der Effektausprägung bei allen Lichtverhältnissen.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				
E16407	PPS Tageslichtlampe (inkl. Koffer, Lampe m. Akku, Ladegerät)	1	1	
16409	PPS Tageslichtlampe - Ladegerät	1	1	
16398	PPS Tageslichtlampe - NiCd Ersatz-Akku	1	2	
16399	PPS Tageslichtlampe - Ersatzbirne	1	2	

## 4.3 PPS™ Standard

### 3M™ PPS™ Kits

Anwendungshinweise: Zur sauberen Verarbeitung aller Lackmaterialien wie Basislack, 2K Decklack, Klarlack, Füller und Spritzspachtel.

Zubehör: PPS™ Rührstäbe und PPS™ Becher



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				
				je VE
E16000	200µ Filter, 50 Beutel & 50 Deckel inkl. Filter & 20 Aufbewahrungsverschlüssen, ca. 0,7 l		50	87,48
E16761	200µ Filter, 50 Beutel & 50 Deckel inkl. Filter & 36 Aufbewahrungsverschlüssen, <b>plus 25 Deckel EXTRA</b> , ca. 0,7 l		50	108,37
16112	200µ Filter, 50 Beutel und Deckel inkl. Filter & 20 Aufbewahrungsverschlüssen, Deckel weiß, ca. 0,4 l		50	
E16024	200µ Filter, 25 Beutel & 25 Deckel inkl. Filter & 10 Aufbewahrungsverschlüssen, ca. 1,0 l		25	50,51
E16026	125µ Filter, 50 Beutel & 50 Deckel inkl. Filter & 20 Aufbewahrungsverschlüssen, ca. 0,7 l		50	87,48
E16758	125µ Filter, 50 Beutel & 50 Deckel inkl. Filter & 36 Aufbewahrungsverschlüssen, <b>plus 25 Deckel EXTRA</b> , ca. 0,7 l		50	108,37
16312	125µ Filter, 50 Beutel und Deckel inkl. Filter & 20 Aufbewahrungsverschlüssen, Deckel blau, ca. 0,4 l		50	
E16740	125µ Filter, 25 Beutel & 25 Deckel inkl. Filter & 10 Aufbewahrungsverschlüssen, ca. 1,0 l		25	50,51

### 3M™ PPS™ Becher / mit Schraubring

Anwendungshinweise: Auch zur stabilen Lagerung von später zu verwendenden Lacken.

Zubehör: PPS™ Rührstäbe und PPS™ Kits



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				
				je KP
E16001	Becher mit Schraubring, ca. 0,7 l	2	8	17,43
E16023	Becher mit Schraubring, ca. 1,0 l	1	4	9,88

### 3M™ PPST™ midi Becher

Anwendungshinweise: Auch zur stabilen Lagerung von später zu verwendenden Lacken.

Zubehör: PPST™ Rührstäbe und PPST™ Kits



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je KP
16122	Becher mit Schraubring, ca. 0,4 l	2	4	
Auf Anfrage	Skaleneinlage für 16122, für 0,4 l			

### 3M™ PPST™ Dispenser

Vorteile: Zur sauberen Lagerung von PPST™ Beuteln und Deckeln.

Zubehör: PPST™ Kits



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je VE
E16019	Für PPS-Beutel, blau		1	49,11
E16099	Für PPS-Deckel, blau		1	49,11
Auf Anfrage	Dispensereinlage für midi PPS, für E16019, schwarz	10	200	

NEU

## 4.4 UV PPST™

### 3M™ UV PPST™ Kit / für UV Applikationen

Anwendungshinweise: Zur Verarbeitung von UV Lackmaterialien.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je VE
50730	Volumen ca. 0,7l, 125µ Filter, je 50 Beutel und Deckel		50	96,06



## 4.5 miniPPS™

### 3M™ miniPPS™ Kits

Eigenschaften: Einsetzbar sowohl auf Mini- als auch auf Standard-Lackierpistolen - Besonders geeignet für die Accuspray™ Füllerpistole.  
Anwendungshinweise: Zum bedarfsgerechten Anmischen von Lackmaterialien - Ideal bei Teillackierungen wie Spot Repair, Farbmustern und Farbtonfindung, Beispritzlöser und Spotblender, Füllerauftrag.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je VE
E16114	200µ Filter, 24 Aufbewahrungsverschlüsse, ca. 170 ml		50	72,22
E16752	125µ Filter, 24 Aufbewahrungsverschlüsse, ca. 170 ml		50	72,22

### 3M™ miniPPS™ Becher / mit Schraubring

Eigenschaften: Inklusive Skalierung.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je KP
E16115	miniPPS Becher mit Schraubring, ca. 170 ml	2	8	14,77

### 3M™ miniPPS™ Dual Dispenser

Vorteile: Zur sauberen Lagerung von miniPPS™.  
Eigenschaften: Mit integriertem Becherdispenser - Inklusive Verbrauchsmaterial.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Dispenser
E16113	200µ Filter, Inhalt: 50 miniPPS Kits (Beutel u. Deckel), 2 miniPPS Becher mit Schraubring, 24 Aufbewahrungsverschlüsse, blau		1	120,80
E16750	125µ Filter, Inhalt: 50 miniPPS Kits (Beutel u. Deckel), 2 miniPPS Becher mit Schraubring, 24 Aufbewahrungsverschlüsse, blau		1	120,80

### 4.6 rPPS™

#### 3M™ rPPS™ Kits

Vorteile: Wiederbefüllbar.

Anwendungshinweise: Ideal zur Verarbeitung großer Mengen angemischten Klarlacks sowie Füllers und für großflächige Anwendungen mit Basislack.

Zubehör: Einfüllfilter E16744 und PPS™ Becher



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je VE / je Stück
E16743	200µ Filter. Für 125µ Filtration zusätzlich den rPPS Einfüllfilter E16744 bestellen. Wiederbefüllbar, ca. 0,7 l		25	75,55
E16744	125µ Filter, mit rPPS Kit E16743 zu verwenden	25	250	0,52

### 4.7 Zubehör

#### 3M™ PPS™ Edelstahl Adapter und Dübel

Vorteile: Für jede Lackierpistole den richtigen PPS™ Adapter.

Anwendungshinweise: Bei Fragen zu speziellen Pistolen wenden Sie sich bitte an Ihren 3M Fachberater oder Ihren 3M Fachhändler.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
E50573	Adapter Nr. 40, für alle Sata Pistolen mit QCC (Quick Cup Connector)	1	10	30,46
50587	Adapter Nr. 41, für alle Sata Mini Pistolen mit QCC (Quick Cup Connector)	1	10	15,85
50677	Adapter Nr. 43, für IWATA WS-400 Supernova Pistolen	1	10	30,46
E16032	Adapter Nr. 2 für Sata, Iwata mit Außengewinde	1	10	30,46
E16033	Adapter Nr. 3 für DeVilbiss mit Innengewinde	1	10	30,46
E16034	Adapter Nr. 4 für DeVilbiss mit Außengewinde	1	10	30,46
E16035	Adapter Nr. 5 für Sagola	1	10	30,46
E16036	Adapter Nr. 6 für Iwata, Kremlin, Walther	1	10	30,46
E16039	Adapter Nr. 9 für Sata mit Innengewinde ohne QCC	1	10	30,46
E16042	Adapter Nr. 12 für Sata Mini Jet ohne QCC	1	10	30,46
E16044	Adapter Nr. 14 für DeVilbiss SRI-Mini	1	10	30,46
50480	Adapter 31 - für IWATA LPH-80 Pistolen	1	10	30,46
50997	Adapter 44 - für Optima Trifity	1	10	30,46

#### 3M™ PPS™ Rührstäbe

Vorteile: Optimale Form zum richtigen Anmischen des Lackmaterials im PPS™ Beutel mit Becher.

Eigenschaften: Schwarze Rührstäbe für Standard und miniPPS™.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
16755	für miniPPS™, schwarzer Kunststoff, abgerundet, 15 cm lang, schwarz	25	250	0,26
E16022	für Standard PPS™, schwarzer Kunststoff, abgerundet, 19 cm lang, schwarz	25	250	0,37

**3M™ PPST™ Pistolenhalter**

Anwendungshinweise: Zur sicheren Fixierung der Pistolen an der Wand.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
E16025	Material: Aluminium	1	12	37,82





# 5. Lackfinish-Systeme



## Lackaufbereitung und Autopolitur von 3M

Für einen optimalen Finish-Prozess. Zur Lackaufbereitung bietet 3M ein breites Produktportfolio: System-Boxen, Feinschleifmittel, Polituren sowie Polierträger und -teller und das passende Zubehör. Moderne Lacksysteme dienen nicht nur als funktionaler Oberflächenschutz. An die moderne Lackaufbereitung werden auch Ansprüche an Design und optische Qualität gestellt. Fehler wie Staubeinschlüsse oder Kratzer müssen daher einfach und zuverlässig entfernt werden können. Die 3M Lackfinish-Systeme bieten Lösungen für alle Lackarten und -zustände. Zusammen mit den 3M Lackfinish-Produkten und dem 3M Finish-Prozess erzielen Sie ein schnelles und sicheres Ergebnis.

Erfahren Sie hier mehr über 3M-Produkte zur Lackaufbereitung und Autopolitur.

- 5.1 Mikro-Finish System
- 5.2 System-Box
- 5.3 Feinschleifmittel
- 5.4 Polituren
- 5.5 Polierträger
- 5.6 Polierteller
- 5.7 Zubehör

## 5.1 Mikro Finish-System

### Mikro Finish-Starterkit Box

Vorteile: Optimiert den Arbeitsablauf in der Werkstatt.  
 Anwendungshinweise: Zum schnellen und präzisen Bearbeiten von kleinen Fehlstellen im Lack nach dem Finish-Prozess. Für schwer zugängliche Stellen sowie Kleinteile wie z.B. Spiegelkappen. Für Nacharbeiten bei der Endabnahme.

Hinweis: Schleifpaste ist nicht in der Mikro Finish-Starterkit Box enthalten!



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Box
50666	Mikro Finish-Starterkit Box, exkl. Politur	1	1	664,66

### Inhalt Mikro Finish-Starterkit Box



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je KP / je Stück
07650	ø 14 mm, Mikro-Stempelschleifer, für Stempelschleifblüten 02047 P1000 und 02080 P1500	1	1	250,00
07658	Aufladegerät für den Stempelschleifer	1	1	80,00
02047	Stempel-Schleifblüten (KP=20 Stück), P 1000	1	4	27,44
02080	Stempel-Schleifblüten (KP=20 Stück), P 1500	1	4	27,44
28363	ø 75 mm, 3M Druckluft-Exzenter Poliermaschine, 15 mm - Hub	1	1	330,00
07652	ø 75 mm, 3M™ Perfect-it™ III Polierstützteller	1	5	31,44
50499	ø 75 mm, Perfect-it™ III Polierschaum, genoppt, grün	4	20	5,24
50400	360 mm x 320 mm, Perfect-it™ III Hochleistungs-Poliertuch, gelb	1	20	11,16

### 3M™ Perfect-it™ III Ein-Schritt-Schleifpaste für Mikro Finish-Starterkit Box

Hinweis: Schleifpaste ist nicht in der Mikro Finish-Starterkit Box enthalten!



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Flasche
50665	Perfect-it™ III Ein-Schritt-Schleifpaste, 500 ml, lila	1	12	34,28

## 5.2 System-Box

### 3M™ Perfect-it™ III Finish Farbsystem-Box

- Vorteile:** Alles sofort griffbereit. Einheitliche Farben für jeden Polierschritt. Zeitsparend durch schnelles und sicheres Entfernen von Fehlstellen. Der bewährte Prozess wird noch sicherer.
- Eigenschaften:** Beinhaltet alle Komponenten für ein perfektes Finish nach dem 3M Polierprozess im Farbsystem. Abgestimmt auf alle VOC-Lacke und die Aufbereitung von Originallacken. Bietet höchste Prozess-Sicherheit.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Box
50095	Perfect-it™ III Finish Farbsystem-Box, anthrazit	1	1	257,10

### Inhalt 3M™ Perfect-it™ III Finish Farbsystem-Box

- Vorteile:** Erzeugt einen hohen Glanzgrad bei gleichzeitig hoher Leistung.
- Eigenschaften:** Bestes Aufwischverhalten. Lange verarbeitbar. Verschlussfarbe ist grün.
- Anwendungshinweise:** Bei stärker durchgetrockneten Lacken.

**Zubehör: Perfect-it™ III Polierschaum grün 50487 und 50499, Scotch-Brite™ Hochleistungstuch grün 2010HLGN**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück / je Flasche
50417	Perfect-it™ III Schleifpaste PLUS, 1 kg, grün	1	12	49,72
50487	Ø 150 mm, Perfect-it™ III Polierschaum, glatt, grün	2	10	22,42
2010HLGN	360 mm x 320 mm, Scotch-Brite™ Hochleistungstuch, grün	5	50	9,68
E80349	Perfect-it™ III Extra Fine PLUS Schleifpaste, 1 l, gelb	1	12	58,52
50456	Ø 133 mm, Polierschaum genoppt - Extra Life, orange	2	10	25,20
2010HLGB	360 mm x 320 mm, Scotch-Brite™ Hochleistungstuch, gelb	5	50	9,68
50383	Perfect-it™ III Anti-Hologramm Politur, 1 l, dunkelblau	1	12	56,38
50388	Ø 150 mm, Ultrafina™ SE Anti-Hologramm Polierschaum, genoppt, blau	2	10	16,28
50486	360 mm x 320 mm, Perfect-it™ III Anti-Hologramm Poliertuch, blau	1	20	11,16
55535	Finish-Kontrollspray, 500 ml	1	12	15,34
-	Systemainer			
-	Finish-Prozessposter DIN A4			



#### Produktinfo

Die passende Poliermaschine finden Sie unter „9. Maschinenprogramm“.



64392



## 5.3 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 E50199



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je KP
E00127	ø 32 mm, auf Bogen, 9µ, weiß	100	1000	20,02

### 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 E50199



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je KP / je Rolle
E00128	ø 32 mm, auf Bogen, 2000A, schwarz	100	1000	23,28
E00129	ø 32 mm, auf Bogen, 2500A, schwarz	100	1000	23,28
75331	ø 32 mm, auf Rolle (1 Rolle = 1.000 Blüten), 2000A, schwarz	1	4	139,04
75332	ø 32 mm, auf Rolle (1 Rolle = 1.000 Blüten), 2500A, schwarz	1	4	139,04

### 3M™ Finesse-it™ Trizact™ Film Schleiffronde 466LA

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

Zubehör: Finesse-it™ Trizact™ Schleifblock E50199.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je KP
56288	ø 32 mm, auf Rolle (Rolle à 500 Ronden), P 2500 (A7)	500	2000	336,32

### 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 E50199



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je KP
50079	ø 32 mm, auf Bogen (Bogen à 100 Ronden), entspricht P3000 (A5)	100	1000	79,00

### 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.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
E50199	ø 32 mm, rot	1	20	15,40

### 3M™ Trizact™ Fine Finishing Schleifscheiben 443SA

Vorteile: Der gesamte Polierprozess verkürzt sich durch diesen zusätzlichen Schritt erheblich! (Reduzierung der Arbeitszeit um durchschnittlich 30%).  
 Anwendungshinweise: Zum schnellen Ausschleifen von feinen Kratzern. Nach der Bearbeitung mit dem herkömmlichen Schleifmittel und vor dem ersten Polierschritt. Maschineller Einsatz im Finish-Bereich.

Zubehör: Soft Handblock 05442



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
50415	ø 75 mm, entspricht P3000, grau	15	60	2,62
50414	ø 150 mm, entspricht P3000, grau	15	60	6,24

### 3M™ Hookit™ Trizact Schleifscheibe 471LA

**Vorteile:** Speziell entwickelt für ein schnelles Entfernen von Lackläufern und Orangenhaut. Garantiert einen gleichmäßigen Abtrag mit hoher Standzeit. Bei Verwendung des Schleifmittels werden ständig neue, scharfe Schleifkörner freigesetzt, dadurch wird während des gesamten Schleifvorgangs eine durchgängig feine Rautiefe beibehalten. Glattes, kratzfestes Finish für leichteres Polieren!

**Eigenschaften:** Schleifmittel mit pyramidenförmiger Struktur für längere Lebensdauer und glatten Schliff

**Anwendungshinweise:** Es ist empfohlen die Scheibe feucht zu verwenden, wodurch ein vorzeitiges Zusetzen verhindert wird.

**Zubehör:** Hookit™ Schleifteller soft, 3M™ Hookit™ Interface-Pad, 3M™ Sprühflasche

**NEU**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
05601	ø 75 mm, entspricht P1500, purple	25	100	1,30
05600	ø 150 mm, entspricht P1500, purple	25	100	2,62

### 3M™ Perfect-it™ III Nass-Schleifmittel

**Anwendungshinweise:** Zum Ausschleifen von Fehlstellen im Decklack.

**Zubehör:** Soft Handblock 05442



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je 100 Bögen
E09545	230 mm x 138 mm, P 1500	50	500	85,80
E09546	230 mm x 138 mm, P 2000	50	500	85,80

## 5.4 Polituren

### 3M™ Perfect-it™ III Schleifpaste PLUS

**Vorteile:** Erzeugt einen hohen Glanzgrad bei gleichzeitig hoher Leistung.

**Eigenschaften:** Bestes Aufwischverhalten. Lange verarbeitbar. Verschlussfarbe ist grün.

**Anwendungshinweise:** Bei stärker durchgetrockneten Lacken.

**Zubehör:** Perfect-it™ III Polierschaum grün 50487 und 50499, Scotch-Brite™ Hochleistungstuch grün 2010HLGN



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück / je Flasche
50417	Perfect-it™ III Schleifpaste PLUS, 1 kg, grün	1	12	49,72

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

- Vorteile: Einfach und sicher zu verarbeitende Schleifpaste.  
 Eigenschaften: Verschlussfarbe ist gelb.  
 Anwendungshinweise: Geeignet für alle konventionellen und kratzfesten Klarlacke. Bei frischen Lacken.

**Zubehör: Polierschaum genoppt - Extra Life 50472 oder 50456 und Scotch-Brite™ Hochleistungstuch gelb 2010HLGB**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Flasche
E80349	Perfect-it™ III Extra Fine PLUS Schleifpaste, 1 l, gelb	1	12	58,52

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

- Vorteile: Schnelle und sichere Entfernung von Hologrammen.  
 Eigenschaften: Verschlussfarbe ist dunkelblau.  
 Anwendungshinweise: Rotativ zu verarbeitende Politur - Geeignet für alle Klarlacke, besonders bei dunklen Lacken.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Flasche
50383	Perfect-it™ III Anti-Hologramm Politur, 1 l, dunkelblau	1	12	56,38

### Polish Rosa Hochleistungswachs

- Vorteile: Besonders leicht zu verarbeiten.  
 Eigenschaften: Konserviert über den Zeitraum vieler Autowäschen. Langzeitschutz für alle Oberflächen. Verschlussfarbe ist rosa.  
 Anwendungshinweise: Auftragen mit Einwegpoliertuch. Polish Rosa kurz ablüften lassen. Abwischen mit Perfect-it™ III Hochleistungs-Poliertuch.

**Zubehör: Perfect-it™ III Poliertuch 50489 oder Einwegpoliertuch 34568**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Flasche
80345	1 l, rosa	1	12	32,54

### 3M™ Perfect-it™ III Feinschleifpaste

Eigenschaften: Verschlussfarbe ist schwarz.

Anwendungshinweise: Feine Schleifpaste zum Aufpolieren von Schleifriefen oder feinen Kratzern, Beilackierarbeiten.

Zubehör: Polierschäume 50487, 50499, 50456 oder 50472



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Flasche
09375	1 l, schwarz	1	12	59,78

### 3M™ Finesse-it™ Schleifpaste

Eigenschaften: Wachs-, fett-, öl- und silikonfrei.

Anwendungshinweise: Maschinelles Aufpolieren von ausgeschliffenen Fehlstellen im Decklack.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Flasche
09639	1 l	1	12	46,76

## 5.5 Polierträger

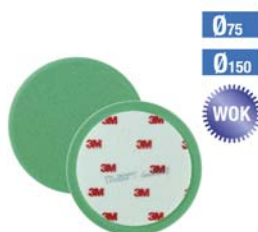
### 3M™ Perfect-it™ III Polierschaum grün

Vorteile: Keine Verwechslungsgefahr. Leichte Reinigung mit Wasser.

Eigenschaften: Passender Polierschaum grün zur Perfect-it™ III Schleifpaste PLUS.

Anwendungshinweise: Zur Verarbeitung im Farbsystem mit der Perfect-it™ III Schleifpaste PLUS 50417 sowie aller 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

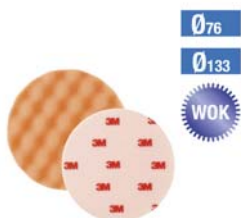


Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
50499	ø 75 mm, Perfect-it™ III Polierschaum, genoppt, grün	4	20	5,24
50487	ø 150 mm, Perfect-it™ III Polierschaum, glatt, grün	2	10	22,42

## Polierschaum genoppt - Extra Life

Vorteile: Kühlt besser durch Waffelstruktur.  
 Eigenschaften: Besonders lange Lebensdauer. Orange gewaffelter Polierschaum.  
 Anwendungshinweise: Zur Verarbeitung der Perfect-it™ III Extra Fine Schleifpaste E80349 sowie aller Perfect-it™ III Schleifpasten.

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

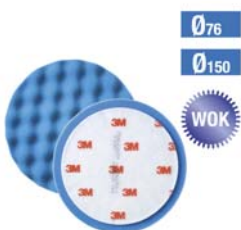


Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
50472	ø 76 mm, Extra Life, orange	4	20	14,80
50456	ø 133 mm, Polierschaum genoppt - Extra Life, orange	2	10	25,20

## 3M™ Ultrafina™ SE Anti-Hologramm Polierschaum

Eigenschaften: Blau gewaffelter Polierschaum.  
 Anwendungshinweise: Zur Verarbeitung der Perfect-it™ III Anti-Hologramm Politur 50383.

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



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
50457	ø 75 mm, genoppt, blau	4	20	12,16
50388	ø 150 mm, Ultrafina™ SE Anti-Hologramm Polierschaum, genoppt, blau	2	10	16,28

## 3M™ Perfect-it™ III Polierfell

Eigenschaften: Verleiht der eingesetzten Schleifpaste mehr Leistung. Weißes Lammfell.

Zubehör: Perfect-it™ III Polierstützteller 09552 oder 09553

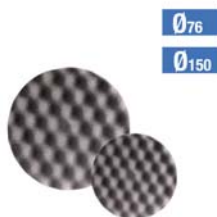


Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
E85084	ø 76 mm, weiß	1	50	11,16
01930	ø 133 mm, weiß	2	10	21,72

### 3M™ Perfect-it™ III Hochglanzpolierpad genoppt

Eigenschaften: Weicher Polierschaum für hohen Glanz. Schwarz genopptes Polierpad.

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



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
05726	Ø 76 mm, genoppt, grau	10	40	10,92
09378	Ø 150 mm, genoppt, grau	2	10	20,26

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

Anwendungshinweise: Zur maschinellen Verarbeitung von Hochglanzpolituren / Wachs.



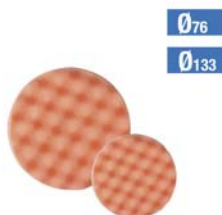
Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
05729	Ø 171 mm, für Exzenter, schwarz	2	24	54,62

### Polierschaum genoppt - Standard

Vorteile: Kühlt besser durch Waffelstruktur.

Anwendungshinweise: Zur Verarbeitung aller Perfect-it™ III Schleifpasten.

Zubehör: Perfect-it™ III Polierstützteller 09552 oder 09553



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
69000	Ø 76 mm, orange	1	200	7,44
02362	Ø 133 mm, orange	1	10	21,86



## Lammfell-Polierteller / doppelseitig

Eigenschaften: Auswaschbar. Beidseitig einsetzbar. Integrierter Kunststoffteller.  
Anwendungshinweise: Zum Aufpolieren stark verwitterter Lackflächen.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
05704	Ø 200 mm, Doppelseitig, weiß	1	6	58,22
05512	Adapter, M14	1	10	14,22
05710	Adapter, 5/8 Zoll	1	10	12,66

## 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



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
09996	Ø 75 mm, gelb	1	5	2,40

## 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



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
09998	Ø 75 mm, gelb	1	5	12,72

## 5.6 Polierteller

### 3M™ Perfect-it™ III Polierstützteller

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

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



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
09552	ø 125 mm, M14	1	5	41,26
09553	ø 125 mm, 5/8 Zoll	1	5	41,26

### 3M™ Finesse-it™ Roloc™ Stützteller

Eigenschaften: Durchmesser 75 mm.

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



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
09997	ø 75 mm	1	2	8,20

### 3M™ Roloc™ Stützteller

Hinweis: Stützteller 05539 und 05540 zusätzlich mit Befestigungsschraube und Mutter für 7/16" - 20 UNF Gewinde (USA)



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
84998	ø 75 mm, M14 Innengewinde	1	5	23,34

## 5.7 Zubehör

### Finish-Kontrollspray

Eigenschaften: Entfernt ölige Rückstände der Politur und zeigt so noch verbliebene Schleifriefen und ähnliche Polierfehler. Sprühdose in 500 ml.  
Anwendungshinweise: Zur Kontrolle zwischen den Finish-Arbeitsschritten.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Dose
55535	Finish-Kontrollspray, 500 ml	1	12	15,34

### Perfect-it™ III Hochleistungs-Poliertuch

Vorteile: Mikrokratzer-freies Entfernen von Politurrückständen.  
Eigenschaften: Besonders aufnahmefähig.  
Anwendungshinweise: Das extra-weiche blaue Tuch erhält das hologramm-freie Finish der Perfect-it™ III Anti-Hologramm Politur 50383.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
50400	360 mm x 320 mm, Perfect-it™ III Hochleistungs-Poliertuch, gelb	1	20	11,16
50486	360 mm x 320 mm, Perfect-it™ III Anti-Hologramm Polierruch, blau	1	20	11,16
50489	360 mm x 320 mm, Perfect-it™ III Hochleistungs-Poliertuch, rosa	1	20	11,16

### Scotch-Brite™ Hochleistungstuch

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



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
2010HLGN	360 mm x 320 mm, Scotch-Brite™ Hochleistungstuch, grün	5	50	9,68
2010HLGB	360 mm x 320 mm, Scotch-Brite™ Hochleistungstuch, gelb	5	50	9,68
2010HLBU	360 mm x 320 mm, Scotch-Brite™ Hochleistungstuch, blau	5	50	9,68
2010HLRT	360 mm x 320 mm, Scotch-Brite™ Hochleistungstuch, rot	5	50	9,68
2010HLWS	360 mm x 320 mm, Scotch-Brite™ Hochleistungstuch, weiß	5	50	9,68

**3M™ Perfect-it™ III Einwegpoliertücher**

Vorteile: Hinterlassen keine Fussel und Schlieren beim Abwischen von Polierpasten.

Eigenschaften: Extrem weich, reißfest und saugfähig auch in nassem Zustand.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				
34568	380 mm x 370 mm, 275 Einwegpoliertücher, weiß	1	1	
50481	Dispenser zur Befestigung an der Wand, rot	1	1	



# 6. Gesundheitsschutz



## Arbeitsschutzprodukte: Atemschutzmaske & Co von 3M


















Schützen Sie Ihr höchstes Gut – Ihre Gesundheit. Der Gesundheitsschutz ist bei der Autoreparatur essenziell. 3M bietet für jeden Arbeitsschritt die passende Atemschutzmaske sowie Gehör-, Augen- und Hautschutz. Geschützte und damit langfristig gesunde Mitarbeiter sind die Grundvoraussetzung für den optimalen Arbeitsablauf in der Werkstatt, und zwar in allen Arbeitsschritten, von der Vorbereitung bis zum Feinschliff. Arbeitsschutzprodukte – die Atemschutzmaske, der Augenschutz, sowie der Hautschutz – müssen stets ein Höchstmaß an Sicherheit gewährleisten, leicht und schnell zu nutzen sein und einen optimalen Tragekomfort aufweisen. Um diesem Anspruch gerecht zu werden, bietet 3M aus einer Hand für jeden Arbeitsschritt passende und komfortable Arbeitsschutzprodukte.

Erfahren Sie hier mehr zu Atemschutzmasken, Gehörschutz und anderen Arbeitsschutzprodukten von 3M.

- 6.1 Halbmasken
- 6.2 Zubehör Halbmasken
- 6.3 Arbeitsschutz-Set
- 6.4 Vollmasken
- 6.5 Zubehör Vollmasken
- 6.6 Kopfteile
- 6.7 Zubehör für Kopfteile
- 6.8 Gebläse-Atemschutz
- 6.9 Zubehör Gebläse-Atemschutz
- 6.10 Druckluft-Atemschutz
- 6.11 Druckluftfiltereinheiten
- 6.12 Partikelmasken
- 6.13 Gehörschutz
- 6.14 Augenschutz
- 6.15 Personenschutz
- 6.16 Hautschutz
- 6.17 Schweißermasken

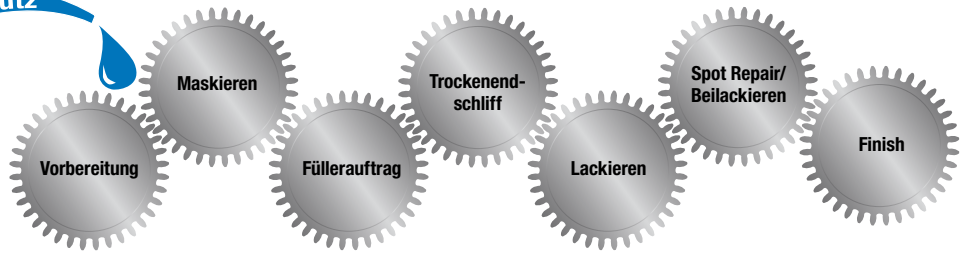
# Zuverlässige Sicherheit beginnt schon VOR dem ersten Arbeitsschritt.

Montag ist  
Filterwechsehtag!

	Partikelmaske	Halbmaske	Gebläse-System	Druckluft-System	Schutzbrille
Prozessschritt					
Vorbereitung					
Füllerauftrag					
Trockenendschliff					
Lackieren					
Finish					

## Optimale Ergebnisse durch

3M Gesundheitsschutz bietet genau das passende Produkt für alle



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

# optimale Leistungsfähigkeit.

Gelegenheiten. Richtig geschützt mit Komfort und ohne Einschränkungen.



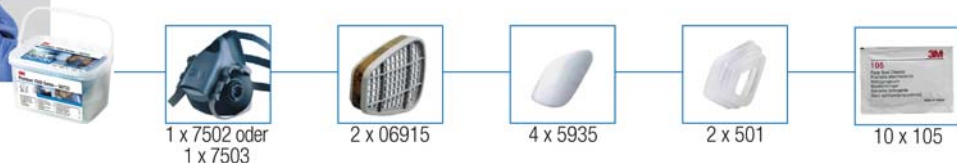
### 6.1 Halbmasken

#### Premium Lackiermasken-Set 7500 A2/P3

- Vorteile:** Premium Lackiermasken-Set inkl. Zubehör in luftdichter und wiederverschließbarer Aufbewahrungsbox. Jetzt mit erhöhter Schutzstufe P3 für noch besseren Schutz bei der Arbeit mit modernen Lacksystemen.
- Eigenschaften:** Hautfreundlicher und sehr angenehm zu tragender Maskenkörper aus Silikon. Patentiertes Cool-Flow-Ausatemventil für reduzierte Atemwiderstände und einfaches Atmen. Bajonett-Klick-Anschluss für einfachen Filterwechsel. Maskenkörper in zwei Größen, für jede Gesichtsförmigkeit passend.
- Anwendungshinweise:** Für alle Lackierarbeiten, Anmischen von Farben und Einsatz von Klebstoffen. Kompatibel mit 3M™ Schutzbrillen. Empfehlung: Gase-/Dämpfe-Filter immer nach 1 Woche wechseln!



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
50733	medium, A2/P3	1	4	60,69
50734	large, A2/P3	1	4	60,69



#### Standard Lackiermasken-Set 6000 A2/P3

- Vorteile:** Standard Lackiermasken-Set inkl. Zubehör in luftdichter und wiederverschließbarer Aufbewahrungsbox. Jetzt mit erhöhter Schutzstufe P3 für noch besseren Schutz bei der Arbeit mit modernen Lacksystemen.
- Eigenschaften:** Sehr leichter Maskenkörper für die einfache Handhabung. Bajonett-Klick-Anschluss für einfachen Filterwechsel. Maskenkörper in zwei Größen, für jede Gesichtsförmigkeit passend.
- Anwendungshinweise:** Leichte Halbmaske für alle Lackierarbeiten. Empfehlung: Gase-/Dämpfe-Filter immer nach 1 Woche wechseln!



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
50684	medium, A2/P3	1	4	48,46
50685	large, A2/P3	1	4	48,46



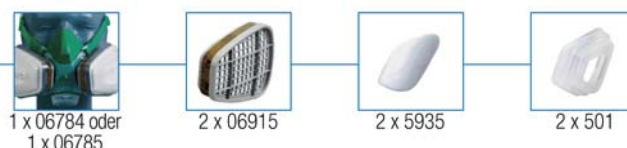
#### Atemschutz-Box Serie 7000 - Auslaufmodell -

- Vorteile:** Robuste Doppelfiltermaske in Aufbewahrungsbox.
- Eigenschaften:** Die Box beinhaltet: 1 St. Halbmaskenkörper, 2 St. 6055 A2 Gasfilter, 2 St 5935 Partikelfilter P3, 2 St 501 Filterdeckel.
- Anwendungshinweise:** Wird ersetzt durch das Lackiermasken-Set Serie 7500 A2/P2.

**Tipp: Auslaufmodell - wir empfehlen als Alternative das Lackiermasken-Set 7500**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
06784	medium, A2/P3	1	4	83,78
06785	large, A2/P3	1	4	83,78



## Halbmaske Serie 7500 / Maskenkörper

- Vorteile:** Hautfreundlicher und sehr angenehm zu tragender Maskenkörper aus Silikon.
- Eigenschaften:** Patentiertes Cool-Flow-Ausatemventil für reduzierte Atemwiderstände und einfaches Atmen. Bajonett-Klick-Anschluss für einfachen Filterwechsel. Maskenkörper in 3 Größen, für jede Gesichtsform passend.
- Anwendungshinweise:** Für alle Lackierarbeiten, Anmischen von Farben und Einsatz von Klebstoffen. Kompatibel mit 3M™ Schutzbrillen. Die Schutzstufen der Masken richten sich nach den jeweils eingesetzten Filtern. Empfehlung: Gase-/Dämpfe-Filter immer nach 1 Woche wechseln!

**Zubehör:** Filterpatrone 6051, Filterpatrone 06915, Partikelfilter 06925, Partikelfilter 5935, Filtergehäusedeckel 501



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
7501	small, Maskenkörper	1	10	36,03
7502	medium, Maskenkörper	1	10	36,03
7503	large, Maskenkörper	1	10	36,03
7581	Kopfbänderung	5	5	9,97
7582	Einatemventil	1	10	3,37
7583	Ausatemventil	1	10	2,75
7586	Filteranschluss	1	20	5,60

## Halbmaske Serie 6000 / Maskenkörper

- Vorteile:** Sehr leichter Maskenkörper für die einfache Handhabung.
- Eigenschaften:** Bajonett-Klick-Anschluss für einfachen Filterwechsel. Maskenkörper in 2 Größen.
- Anwendungshinweise:** Leichte Halbmaske für alle Lackierarbeiten. Die Schutzstufen der Masken richten sich nach den jeweils eingesetzten Filtern. Empfehlung: Gase-/Dämpfe-Filter immer nach 1 Woche wechseln!

**Zubehör:** Filterpatronen 6051\06915, Partikelfilter 06925\5935, Filtergehäusedeckel 501



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
06962	medium, Maskenkörper	1	8	18,57
06963	large, Maskenkörper	1	8	18,57

## Einweg-Lackiermaske

- Vorteile:** Wartungsfreie Komplettmaske, sofort einsatzbereit.
- Eigenschaften:** Höchste Sicherheit durch integrierte Filtertechnik. Komfortable Befähigung für sicheren Sitz. Parabolisches Ausatemventil für reduzierten Wärmestau.
- Anwendungshinweise:** Effektiver und komfortabler Schutz vor Gasen und Dämpfen und Partikel. Empfehlung: Maske nach 1 Woche wechseln!



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
06941	A1/P2, blau	1	10	21,97
06942	A2/P3, blau	1	10	27,94

## 6.2 Zubehör Halbmasken

### Aktiv-Filterpatronen / für Lackiermasken

Vorteile:	Gase- und Dämpfe-Kombifilter mit Bajonett-Klick-Anschluss für einfachen Wechsel.
Eigenschaften:	Schnell und sicher zu befestigen.
Anwendungshinweise:	Sicherer Schutz vor organischen Gasen und Dämpfen wie z.B. Lösemitteldämpfen. Empfehlung: Gase-/Dämpfe-Filter immer nach 1 Woche wechseln! WOK-Empfehlung: Schutzstufe A2.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
6051	Für Lackiermasken, A1	8	64	5,11
06915	Für Lackiermasken, A2	4	16	6,29

### Partikelfilter / für Lackiermasken

Vorteile:	Partikelfilter zum Einsatz auf Aktiv-Filterpatronen mit stabilem Kunststoffgehäuse (Nr. 501).
Eigenschaften:	Die Vollmaske mit Partikelfiltern bestückt, ist bis zum 4-fachen AGW-Wert von festen Partikeln und wässrigen Aerosolen verwendbar.
Anwendungshinweise:	Zum Schutz vor gefährlichen Farbnebeln und Feinstäuben. Empfehlung: doppelt so häufig wechseln wie Aktiv-Filterpatronen. WOK-Empfehlung: Schutzstufe P3.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
06925	Für Lackiermasken, P2	20	80	3,28
5935	Für Lackiermasken, P3	20	80	3,82

### Filtergehäusedeckel / für Lackiermasken

Anwendungshinweise:	Filtergehäusedeckel / für Lackiermasken
---------------------	---



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
501	Für Lackiermasken, transparent	2	20	1,81

## Wand-Dispenser

Vorteile: Zur sauberen und sicheren Aufbewahrung aller 3M Halbmasken.  
 Eigenschaften: Mit Anzeige der Nutzungsdauer.  
 Anwendungshinweise: Für die Wandmontage.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
06950	21 cm x 25 cm x 41 cm, für 2 Lackiermasken, rot	1	1	45,91
06966	27 cm x 27 cm x 19 cm, für 1 Lackiermaske, rot	1	1	34,14

## Reinigungstuch

Anwendungshinweise: Zum Reinigen von Maskenkörpern.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
105	Für Maskenkörper	40	400	0,32

## 6.3 Arbeitsschutz-Set

### Arbeitsschutz-Starter-Set 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 Gr. M oder Gr. L, 2 x Aktiv-Filterpatrone A2, 4 x Partikelfilter P3, 10 x Reinigungstücher, 2 x Filtergehäusedeckel, 2 x Komfort-Partikelmaske FFP2, 1 x 2890 Schutzbrille AF/UV, A, klar, gasdicht, 1 x Schutz- und Pflegecreme, 1 x Lacke, Dichtmassen und Klebstoffe Handreiniger, 2 x Gehörschutzstöpsel.  
 Anwendungshinweise: Zusätzlich empfehlen wir in der passenden Größe den Schutzanzug 4530+, eine 3M™ Schutzbrille und Handschuhe für Schleif- und Lackierarbeiten.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
50686	medium, A2/P3	1	4	88,74
50687	large, A2/P3	1	4	88,74

## 6.4 Vollmasken

### Vollmasken-Starter-Set

- Vorteile:** Schützt sowohl Augen als auch Atemwege.
- Eigenschaften:** Hautfreundlicher Maskenkörper aus Silikon. Mit Cool-Flow-Ausatemventil: niedriger Atemwiderstand und Vermeidung eines Hitze-staus unter der Maske.
- Anwendungshinweise:** Effektiver Schutz vor Partikeln, Gasen und Dämpfen durch A2/P3-Filterkombination. Alle Vollmasken der Serie 6000 entsprechen den Vorgaben der EN140 und tragen das CE Zeichen. Empfehlung: Gase-/Dämpfe-Filter immer nach 1 Woche wechseln!

Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
50648	medium, A2/P3	1	2	158,82
50649	large, A2/P3	1	2	158,82

### Vollmaske, Maskenkörper

- Vorteile:** Schützt sowohl Augen als auch Atemwege perfekt.
- Eigenschaften:** Hautfreundlicher Maskenkörper aus Silikon mit integrierbarer Halterung für Brillenträger. Mit Cool-Flow-Ausatemventil: niedriger Atemwiderstand und Vermeidung eines Hitze-staus unter der Maske.
- Anwendungshinweise:** Alle Vollmasken der Serie 6000 entsprechen den Vorgaben der EN140 und tragen das CE Zeichen. Die Schutzstufen der Masken richten sich nach den jeweils eingesetzten Filtern. Empfehlung: Gase-/Dämpfe-Filter jeweils nach 1 Woche wechseln!

Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
6700S	small, Maskenkörper mit Cool-Flow-Ausatemventil	1	4	108,17
6800S	medium, Maskenkörper mit Cool-Flow-Ausatemventil	1	4	108,17
6900S	large, Maskenkörper mit Cool-Flow-Ausatemventil	1	4	108,17
6885	Visier-Schutzfolie	25	100	1,26

## 6.5 Zubehör Vollmasken

### Ersatzteile für Vollmaske

Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
6864	Zentralgehäuse, komplett für Vollmaske	1	5	8,48
6896	Gehäusedichtung für Vollmaske	5	20	8,29
7583	Ausatemventil	1	10	2,75
6897	Kopfbänderung	1	5	16,85
6898	Visier Acryl	1	5	32,13
6878	Brillenhalterung mit Etui	1	1	50,46
6889	Ausatemventil	1	10	2,01
6893	Einatemventil	1	40	1,63
6895	Dichtung für Filteranschluss	1	20	0,92
7883	Nackentrageband	1	10	13,72

## Aktiv-Filterpatronen / für Lackiermasken

- Vorteile: Gase- und Dämpfe-Kombifilter mit Bajonett-Klick-Anschluss für einfachen Wechsel.  
 Eigenschaften: Schnell und sicher zu befestigen.  
 Anwendungshinweise: Sicherer Schutz vor organischen Gasen und Dämpfen wie z.B. Lösemitteldämpfen. Empfehlung: Gase-/Dämpfe-Filter immer nach 1 Woche wechseln! WOK-Empfehlung; Schutzstufe A2.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
6051	Für Lackiermasken, A1	8	64	5,11
06915	Für Lackiermasken, A2	4	16	6,29

## Partikelfilter / für Lackiermasken

- Vorteile: Partikelfilter zum Einsatz auf Aktiv-Filterpatronen mit stabilem Kunststoffgehäuse (Nr. 501).  
 Eigenschaften: Die Vollmaske mit Partikelfiltern bestückt, ist bis zum 4-fachen AGW-Wert von festen Partikeln und wässrigen Aerosolen verwendbar.  
 Anwendungshinweise: Zum Schutz vor gefährlichen Farbnebeln und Feinstäuben. Empfehlung: doppelt so häufig wechseln wie Aktiv-Filterpatronen. WOK-Empfehlung; Schutzstufe P3.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
06925	Für Lackiermasken, P2	20	80	3,28
5935	Für Lackiermasken, P3	20	80	3,82

## Filtergehäusedeckel / für Lackiermasken

- Anwendungshinweise: Filtergehäusedeckel / für Lackiermasken



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
501	Für Lackiermasken, transparent	2	20	1,81



## Systemübersicht: Gebläse- und Druckluft-Atemschutzsysteme

- Optimale Kombination der Schutzfunktionen Atem-, Kopf-, Gesichts- und Augenschutz
- kein Atemwiderstand
- keine G26-Untersuchung – Kostenersparnis
- keine Tragezeitbegrenzung – höhere Produktivität
- hoher Tragekomfort

	Gebläse-Atemschutz	Druckluft-Atemschutz	Neu!
<b>Luftquelle</b>	 <p>Komplett-Set: Jupiter™ Gebläse-Atemschutzsystem (50682)</p> <p>Komplettsystem inkl. Zubehör. Wählen Sie das passende Kopfteil.</p>	<p>Im Baukastensystem:</p>  <p>Versaflo™ Druckluftregler (V500E)</p>	
<b>Filter &amp; Ersatzteile/ Zubehör</b>	 <p>Filter-Set inkl. Partikelfilter (08951) <b>Empfehlung: Wechsel 1x pro Woche</b></p> <p>Weiteres Jupiter-Zubehör finden Sie auf den Folgeseiten.</p>	 <p>Kupplungen (5301252P) &amp; Stecknippel (5301282P)</p>	
		 <p>10 m-Druckluft-Schlauch (3080072P)</p>	
		 <p>Ersatzfilter für Versaflo (0230551P) <b>Empfehlung: Wechsel alle 3 Monate</b></p>	
		 <p>Drucklufteinheit Aircare (ACU-01)</p>	
<b>Luftschlauch zum Kopfteil</b>		 <p>Luftschlauch (BT-30)</p>	
<b>Kopfteile</b>	<p>Schutzhelm mit Komfort-Gesichtsabdichtung (M306)</p> 	<div style="background-color: red; color: white; text-align: center; font-weight: bold; padding: 5px;">Neu!</div> <p><b>Neue Kopfteile „M-Serie“</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Leicht</li> <li>■ Verstellung über Rasten</li> <li>■ Angenehme Luftzirkulation</li> </ul> 	<p>Schutzhelm mit strapazierfähiger Hals- und Schulterabdeckung (M406)</p> <p><b>Für die Industrieanwendung!</b></p>

Atemschutz

ohne Atemwiderstand

für Ihre Gesundheit und leichteres Arbeiten



## 6.6 Kopfteile

### 3M™ Versaflo™ - Kopfteile der M-Serie

**Vorteile:** Leichtgewichtige und kompakte Kopfteile für den optimal kombinierten Atem-, Augen- und Gesichtsschutz

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

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



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
M306	M-306 Schutzhelm, mit Komfort Gesichtsabdichtung und Visier klar	1	1	250,35
M406	M-406 Schutzhelm, mit strapazierfähiger Hals- und Schulterabdeckung und Visier klar	1	1	374,00

## 6.7 Zubehör für Kopfteile

### Zubehör und Ersatzteile für Kopfteile



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je VE
BT-30	BT-30 längenverstellbarer Luftschlauch	1	1	45,42
BT922	BT922 Leichter Schlauchüberzug aus Polypropylen, zur einfachen Dekontamination/Reinigung	5	5	13,15
M957	M-957/ L-115 Stirnpolster, für Serie 800 & M-Serie	2	20	79,88
M928	M-928 Visierschutzfolien, für M-Serie	10	40	46,75
M927	M-927 Ersatzvisier, für M-Serie Polykarbonat klar	1	5	124,55
M936	M-936 Komfort Gesichtsabdichtung schwarz, für M-100, M-300	1	5	84,54
M448	M-448 strapazierfähige Hals- und Schulterabdichtung, für M-400	1	1	73,29
M976	M-976 Kopf-Hals- und Schulterabdeckung, weiss außen, M-100, M-300	1	1	26,46

## 6.8 Gebläse-Atemschutz

### 3M™ Jupiter™ Gebläse-Atemschutzsystem

- Vorteile:** Endlich frei Atmen! Gleichmäßige Atemluftzufuhr durch elektronische Luftstromkontrolle - dadurch kein Atemwiderstand.
- Eigenschaften:** Einfache Handhabung und Wartung. Ermüdungsfrei, keine Tragezeitbegrenzung. Elektronische Batteriezustands- und Luftkontrolle mit Warnfunktion. Ex-geschützt nach den neuesten ATEX-Richtlinien.
- 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- und Frischluftsysteme. Beim Einsatz dieser Systeme keine Notwendigkeit der regelmäßigen G26 Vorsorgeuntersuchung.

**Hinweis:** Wählen Sie zusätzlich ein Kopfteil der M-Serie!



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Set
50682	Jupiter™ Gebläse-Atemschutzsystem inkl. Gebläseeinheit mit Ex-Schutz-Überzug, BT-30 längenverstellbarer Luftschlauch, 2 x Batterie (4 Std.), ex-geschützt, Elektronisches Ladegerät, 24 x Vorfilter, 6 x AP Kombinationsfilter, 40 x Visierschutzfolien M928, 20 x Stirnpolster M957 & 3M Sporttasche	1	1	1275,00

## 6.9 Zubehör Gebläse-Atemschutz

### Filter-Set für 3M™ Jupiter™ Gebläse-Atemschutzsystem

- Vorteile:** Sicherer Schutz vor gefährlichen Farbnebeln sowie gegen feste Schadstoffe, Gase und Dämpfe durch AP Filterkombination.
- Anwendungshinweise:** Empfehlung: Gase-/Dämpfe-Filter jeweils nach 1 Woche wechseln!



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Set
08951	6 x AP Kombinationsfilter, 24 x Vorfilter	1	1	162,08

### 3M™ Jupiter™ Vorfilter

- Vorteile:** Zum Schutz vor gefährlichen Farbnebeln und Feinstäuben.
- Anwendungshinweise:** Zum Einsatz auf Jupiter Kombinationsfilter. Empfehlung: Partikelfilter doppelt so häufig wechseln wie Aktiv-Filterpatronen.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Set
4610002P		24	120	61,20

### 3M™ Jupiter™ Batterie (4 Std.), ex-geschützt



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
0851200P	mit Ex-Schutz-Überzug für Jupiter und Gürtelclip	1	1	261,26

### Ladegerät Jupiter 3-pol.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
0030058P		1	1	133,28

### Zubehör für Jupiter™ Gebläse-Atemschutzsystem Kopfteil HT-820



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je VE
0808002P	Innenausstattung für HT-820	1	4	216,08
0808014P	Visierschutzfolien für HT-820	25	100	89,48
0808005P	Gesichtsabdichtung für HT-820	1	10	138,42
0808020P	Visier für HT-820, Polypropilat	5	20	375,85

### Verbrauchsmaterial für Jupiter™ Gebläse-Atemschutzsystem Kopfteil HT-401

Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je VE
3000742P	Kopfabdeckung HT-401, orange	1	1	50,43

## 6.10 Druckluft-Atemschutz

### 3M™ Versaflor™ Druckluftregler V-500

- 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-500 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 Versaflor™-Kopfteil (M306, oder M406) und Zubehör (BT-30 Luftschlauch, Visierschutzfolien und Stirnpolster).



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
V500E	V-500E Druckluftregler komplett, mit Gürtel ohne Stecknippel	1	1	255,26

### Druckluft-Zubehör



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je VE
3080072P	3080072P Druckluftschlauch 10m antistatisch, hitzebeständig, beidseitig 3/8" Außengewinde (83)**	1	1	207,35
5301252P	5301252P Stecknippel (PA/3ST), Typ Rectus 25 mit 1/4" Außengewinde (70)**	3	3	32,58
5301282P	5301282P Kupplung und Stecknippelsatz (PA/3Paar), Typ Rectus 25 mit 3/8" Innengewinde (88)**	3	3	250,68
3120301P	"3120301P Aircare 2-fach Ausgang (PA/3ST), 2-fach-Kupplung-3/8" Innengewinde (91)** plus Adapter mit 3/8" Außengewinde"	3	3	56,37
0230551P	0230551P Ersatzfilter für Flowstreamregler (PA/5ST), einschl. Dichtungsring (69)	1	5	146,55
53030	Druckluftschlauch, 10m, antistatisch, Set mit Kupplung und Stecknippel	1	1	276,43
53031	Druckluftschlauch für Lackierpistole, 1,5 m, antistatisch, plus Kupplung für Druckluftregler V500	1	1	89,45

NEU  
NEU

### Druckluft Atemschutz Systemset S200

- Vorteile:** Komfortables und vielseitiges Druckluftsystem zur Kombination mit allen Halb- und Vollmasken.
- Eigenschaften:** System mit Doppelfunktion: 1) für Gebrauch mit Druckluft, z. B. beim Lackieren 2) bei Abkopplung der Druckluftzufuhr (z. B. zur Farbanmischung oder Pistolenreinigung) Atmung über Maskenfilter. Der Maskenkörper muss nicht vom Gesicht entfernt werden.
- Anwendungshinweise:** Kombinierbar mit Vollmaske, Halbmaske Serie 7500 oder 6000.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Set
06971	Druckluft Atemschutz-Systemset S200	1	1	345,52

## Zubehör Druckluft Atemschutz-Systemset S200



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je KP
S211	Regeleinheit S-211	1	1	261,29
S221	Atemluftschlauch S-221	1	1	141,68
3010062P	Haltegürtel	5	5	92,65
C340	Überdruckventil C-340	1	2	47,62

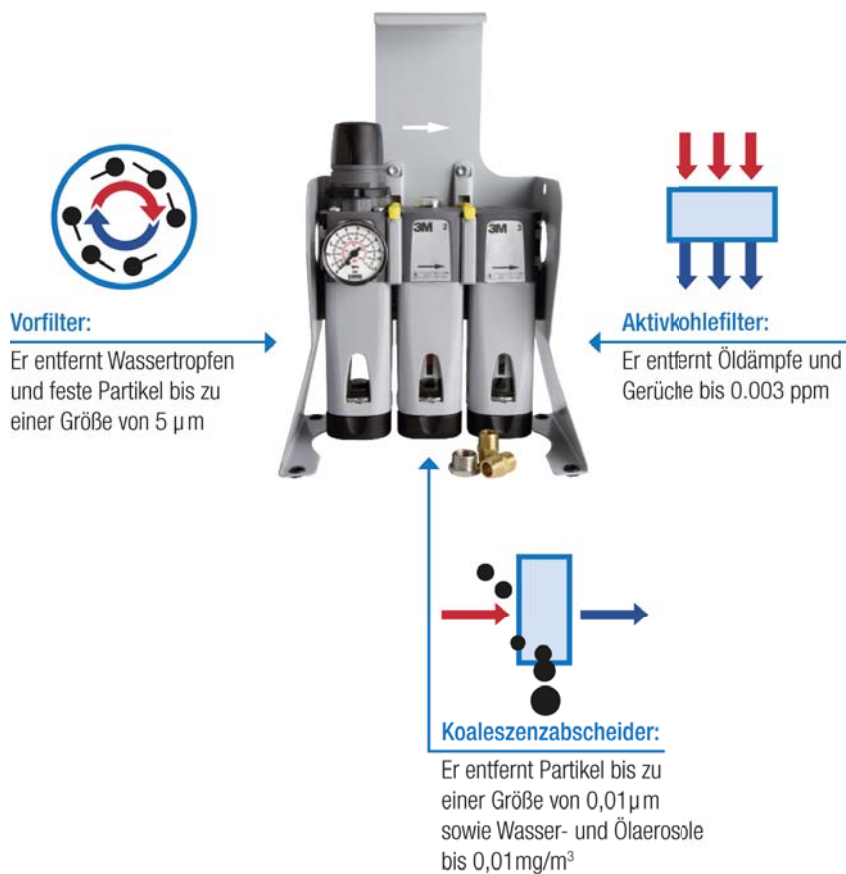
## 6.11 Druckluftfiltereinheiten

### Druckluftfiltereinheit Aircare

- Vorteile:** Optimal geeignet für alle druckluftunterstützten Atemschutzsysteme, z. B. Druckluft Atemschutz-Systemset S200 oder Druckluftregler V500.
- 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: 900 l/min.
- Anwendungshinweise:** Garantiert eine hohe Prozesssicherheit und optimale Arbeitsergebnisse bei Lackierarbeiten. Empfehlung: Filterwechsel alle 2-3 Monate!



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
ACU-01	Wandmontierte Aircare Einheit	1	1	526,43
ACU-02	Freistehende Aircare Einheit	1	1	567,23
ACU-10	Ersatzfilter Aircare (ACU-01/ACU-02)	1	1	108,20
ACU-14	Manometer Aircare (ACU-01/ACU-02)	1	1	39,42
5301176P	Ersatzfilterset (Vor-, Fein- und Aktivkohlefilter) für ALTE Aircare 500 GR	1	1	96,38



## 6.12 Partikelmasken

### 3M™ Partikelmaske P1 - Neue Komfort-Serie Aura™

- Vorteile:** Neue Filtertechnologie für kaum spürbaren Atemwiderstand. Siegelpunkte an der Maskenoberseite verhindern das Beschlagen der Schutzbrille. Neue innovative Kinnlasche.
- Eigenschaften:** Schutz gegen Stäube bis zum 4-fachen des Grenzwertes.
- Anwendungshinweise:** Faltbare Feinstaubmaske für kurzzeitige Schleifarbeiten. Zum Schutz vor Feinstäuben beim Schleifen von Rost, Spachtel und Alt-lacken. Einzelverpackt.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
06910+	Schutzstufe: FFP1 (EN 149:2001)	20	120	1,25

### 3M™ Partikelmaske P2 - Neue Komfort-Serie Aura™

- Vorteile:** Neue Filtertechnologie für kaum spürbaren Atemwiderstand. Siegelpunkte an der Maskenoberseite verhindern das Beschlagen der Schutzbrille. Neue innovative Kinnlasche.
- Eigenschaften:** Schutz gegen Stäube bis zum 10-fachen des Grenzwertes. Integrierter Nasenbügel mit schweißabsorbierender Polsterung.
- Anwendungshinweise:** Faltbare Feinstaubmaske zum Schutz vor Feinstäuben beim Schleifen von Rost, Metall, Altack, Spachtel und Füller. Einzelverpackt. Kompatibel mit 3M™ Schutzbrillen.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
06923+	Schutzstufe: FFP2 (EN 149:2001)	10	60	3,22

### 3M™ Partikelmaske P3 - Neue Komfort-Serie Aura™

- Vorteile:** Neue Filtertechnologie für kaum spürbaren Atemwiderstand. Siegelpunkte an der Maskenoberseite verhindern das Beschlagen der Schutzbrille. Neue innovative Kinnlasche.
- Eigenschaften:** Schutz gegen Stäube bis zum 30-fachen des Grenzwertes. Integrierter Nasenbügel mit schweißabsorbierender Polsterung.
- Anwendungshinweise:** Faltbare Feinstaubmaske zum Schutz vor Feinstäuben beim Schleifen von Rost, Metall, Altack, Spachtel und Füller. Außerdem Schutz gegen giftige und krebserregende Feinstäube beim Schleifen von chromhaltigem Rostschutz, Zink und Edelstahl sowie beim Schleifen von Glasfaserspachtel. Einzelverpackt. Kompatibel mit 3M™ Schutzbrillen.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
06933+	Schutzstufe: FFP3 (EN 149:2001)	10	60	6,57

## Feinstaub-Filtermaske P1

**Tipp:** Wir empfehlen das komfortablere Produkt **Komfort-Partikelmaske P1**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
06983	Vorgeformt, FFP1 (EN 149:2001)	15	90	1,30

## Standard Feinstaub-Filtermaske P2

**Tipp:** Wir empfehlen das komfortablere Produkt **Komfort-Partikelmaske P2**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
06922	Vorgeformt, FFP2 (EN 149:2001)	10	120	3,38

## Schweißermaske

**Vorteile:** Schweißermaske mit integrierter Aktivkohleschicht gegen Ozon und mit patentiertem Cool-Flow-Ausatemventil für höchsten Atemkomfort.

**Eigenschaften:** Schwer entflammbare Beschichtung. Schutz bis zum 10-fachen des jeweiligen Grenzwertes.

**Anwendungshinweise:** Für alle Arbeiten mit Rauchentwicklung wie z. B. beim Schweißen, Löten oder Flämmen.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
06920	FFP2 (EN 149:2001)	5	20	10,38



## 6.13 Gehörschutz

### Gehörschutzstöpsel

Vorteile: Komfortable Gehörschutzstöpsel.  
 Eigenschaften: Dämmwert: SNR 37 dB (A)  
 Anwendungshinweise: In Dispenserbox. Paarweise hygienisch verpackt im Polybeutel.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Paar
1100	200 Paar in Dispenserbox, SNR 37dB (A)	200	1000	0,14

### Bügel-Gehörschutz

Vorteile: Elastischer Bügel für optimalen Sitz der Gehörschutzstöpsel.  
 Eigenschaften: Dämmwert: SNR 26 dB (A). Sehr leicht: 13 g.  
 Anwendungshinweise: Bügel lässt sich unter dem Kinn oder im Nacken tragen.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück / je Paar
1310	Bügel-Gehörschutz, SNR 26dB (A)	10	50	4,65
1311	Austauschstöpsel (Paar) für Bügel-Gehörschutz 1310	20	100	1,57

### Peltor Optime I Kapselgehörschutz

Vorteile: Optimaler Schutz bei wechselnder Lärmbelastigung.  
 Eigenschaften: Schlankes Profil mit viel Platz unter der Kapsel. Breite und komfortable Dichtungsringe gefüllt mit einzigartiger Kombination aus Flüssigkeit und Schaumstoff. Geringes Gewicht und Metall-Kopfband. Dämmwert: SNR 27 dB (A).  
 Anwendungshinweise: Optimale Abdichtung mit niedrigem Andruck.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
H510A	Kapselgehörschutz, gelb	1	20	16,34

## 6.14 Augenschutz

### Standard - Schutzbrille

- Vorteile: Polycarbonatscheibe für zuverlässigen Schutz.  
 Eigenschaften: Kratzbeständig und beschlagfrei. UV-Schutz. Leicht und komfortabel.  
 Anwendungshinweise: Exzellent zu kombinieren mit 3M Partikelmasken durch schmalen Nasensteg und flache Bügel.

Zubehör: **Scotch-Brite™ Microfaser-Brillenputztuch**

Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
2720	Standard-Schutzbrille, klar	1	20	6,72



### Komfort - Schutzbrille

- Vorteile: Einstellbare Bügellängen und -neigung für individuelle Passform. Mit Polycarbonatscheibe für zuverlässigen Schutz.  
 Eigenschaften: Kratzbeständig und beschlagfrei. Leicht und komfortabel.  
 Anwendungshinweise: 3 Scheibentönungen für verschiedene Anforderungen: Klar = mechanischer Schutz. Grau = blendendes Sonnenlicht. Gelb = Kontrasterhöhung.

Zubehör: **Scotch-Brite™ Microfaser-Brillenputztuch**

Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
2740	Komfort-Schutzbrille, klar	1	20	9,20
2741	Komfort-Schutzbrille, grau	1	20	9,20
2742	Komfort-Schutzbrille, gelb	1	20	9,20



### Premium Vollsichtbrille 2890SA

- 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. Acetatscheibe für exzellente chemische Beständigkeit. Schutz vor flüssigen Partikeln, 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.

Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
2890SA	2890 Schutzbrille AF/UV, A, klar, ohne Belüftungsschlitze (gasdicht)	1	10	11,45



### Austauschscheibe Acetat 289A



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
289A	für Schutzbrille 2890SA	1	20	5,15

### Scotch-Brite™ Mikrofaser Brillenputztuch

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



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
W910/24	15 cm x 10 cm, Scotch-Brite™ Mikrofaser-Brillenputztuch, grau	1	24	4,48

## 6.15 Personenschutz

### Einweg-Overalls 4540+

Vorteile: Hervorragender Schutz vor Stäuben, flüssigen Chemikalienspritzern und Dämpfen. Idealer Schutz beim Lackieren.  
 Eigenschaften: Optimaler Schutz vor Sprühnebel, Lösungsmitteln, Wasser und gesundheitsschädlichem Staub. Beidseitig antistatisch beschichtet. Atmungsaktiver Rücken.  
 Anwendungshinweise: Speziell für Arbeiten in der Lackierkabine mit lösemittelhaltigen und wasserbasierenden Materialien (Kategorie III, Typ 5/6).



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
50198M	M, KG: 167 - 176 cm BU: 92 - 100 cm, weiß	1	25	7,09
50198L	L, KG: 174 - 181 cm BU: 100 - 108 cm, weiß	1	25	7,09
50198XL	XL, KG: 179 - 187 cm BU: 108 - 115 cm, weiß	1	25	7,09
50198XXL	XXL, KG: 186 - 194 cm BU: 115 - 124 cm, weiß	1	25	7,09

## Mehrweg-Overalls

- Vorteile:** Overall mit bequemen Kniepolstern. Größenverstellbare Hosenbeinöffnungen für einfachstes An- und Ausziehen.
- Eigenschaften:** Atmungsaktiver Rücken.
- Anwendungshinweise:** Mehrweg Overall für Schleif- und Finisharbeiten. Nur geeignet außerhalb der Lackierkabine, nicht für Lackierarbeiten geeignet (Kategorie I).



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
50425M	Größe M (mittelgroß), grau	1	10	22,18
50425L	Größe L (groß), grau	1	10	22,18
50425XL	Größe XL (extragroß), grau	1	10	22,18
50425XXL	Größe XXL (extra extragroß), grau	1	10	22,18

## Handfit-PU Handschuhe

- Vorteile:** Ultraleichter, atmungsaktiver Strickhandschuh für alle Schleif- und Finisharbeiten.
- Eigenschaften:** Fingerspitzen und Handfläche mit Polyurethan (PU) beschichtet.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Paar
63510	Gr. 8 (mittelgroß), grau	10	100	2,75
63511	Gr. 9 (groß), grau	10	100	2,75
63512	Gr. 10 (extragroß), grau	10	100	2,75
63513	Gr. 11 (extra extragroß), grau	10	100	2,75

## 6.16 Hautschutz

### Schutz- und Pflegecreme

- 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.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
50367T	Schutz- und Pflegecreme (Tube), 250 ml	1	24	7,54
50803	Schutz- und Pflegecreme (Nachfüllbeutel), 1,4 l	1	8	20,11

### Flüssigseife

Vorteile: Flüssigseife für das alltägliche Händewaschen, z. B. in WCs oder Büroräumen.  
 Eigenschaften: Leicht parfümiert, pH-hautneutral.  
 Anwendungshinweise: Entfernt leichte Verschmutzungen.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
50800	Flüssigseife (Nachfüllbeutel), 1,4 l	1	8	12,25

### Öle und Fette Handreiniger

Vorteile: Pflanzliche Öle lösen den Schmutz und beugen dem Austrocknen der Haut vor.  
 Eigenschaften: Entfernt effektiv hartnäckigste Verschmutzungen wie z. B. Diesel- und Hydrauliköle, Gemische aus Öl, Metallabrieb und haftende Verschmutzungen.  
 Anwendungshinweise: Ideal für Karosserie- und Mechanikwerkstätten - Anwendung: auf die feuchten Hände einreiben und mit Wasser abspülen.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
50801	Öle und Fette Handreiniger (Nachfüllbeutel), 1,4 l	1	8	13,97

### Lacke, Dichtmassen und Klebstoffe Handreiniger

Vorteile: Entfernt effektiv sehr hartnäckige Verschmutzungen.  
 Eigenschaften: Leichte Lösemittel lösen den Schmutz. Abrasive Zusätze tragen zum besseren Entfernen der Verschmutzung bei.  
 Anwendungshinweise: Speziell für die Verwendung in Lackierbetrieben entwickelt. Anwendung: auf die trockenen Hände einreiben und mit Wasser abspülen.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
50371T	Lacke, Dichtmassen und Klebstoffe Handreiniger (Tube), 250 ml	1	24	5,31
50802	Lacke, Dichtmassen und Klebstoffe Handreiniger (Nachfüllbeutel), 1,4 l	1	8	15,74

## Dispenser

Vorteile:

Einfach wiederzubefüllen, ermöglicht sparsame Nutzung.

Eigenschaften:

Hygienische und luftdichte Aufbewahrung.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
50804	Wand-Dispenser, schwarz, 1,4 l	1	1	46,80

## 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.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				
80347	270 mm x 280 mm, 100 Tücher in einer Vorratspackung, orange-weiß	1	4	

## 6.17 Schweißermasken

### Speedglas 100V DIN 8-12



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
H751120	Speedglas 100V DIN 8-12 schwarz, UV/IR-Schutzstufe 12, Dunkle Stufe 8-12, Hellstufe 3	1	1	189,49

### Speedglas 100V DIN 8-12 Blaze



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
H751220	Speedglas 100V DIN 8-12 Blaze, UV/IR-Schutzstufe 12, Dunkle Stufe 8-12, Hellstufe 3	1	1	223,57

### Speedglas 100V DIN 8-12 Trojan Warrior



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
H751620	Speedglas 100V DIN 8-12 Trojan Warrior, UV/IR-Schutzstufe 12, Dunkle Stufe 8-12, Hellstufe 3	1	1	223,57

### Speedglas 100V DIN 8-12 Shield Steel Rose

**NEU**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
H751820	Speedglas 100V DIN 8-12 Shield Steel Rose, UV/IR-Schutzstufe 12, Dunkle Stufe 8-12, Hellstufe 3	1	1	223,57

### Speedglas 100 Ersatzteile

Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
H772001	Speedglas 100V Frontabdeckung, schwarz	1	1	12,25
H772000	Speedglas 100V Frontabdeckung, silber	1	1	12,25
H776000	Speedglas 100V Vorsatzscheiben außen	10	60	2,30
H750020	Speedglas 100V Filter, DIN 3/8-12	1	1	163,68
H428000	Vorsatzscheiben innen	5	30	2,45
H165015	Kopfband komplett	1	8	24,45
H168010	Schweißband, Fleece	2	20	3,79
H422000	Ersatzbatterie	2	30	3,62





# 7. Reinigen



## Reinigungsknete, Poliertücher und andere Spezialreiniger von 3M

Sichert Ihre Prozesse im Werkstattalltag.

Für die professionelle Fahrzeugreparatur bietet 3M Reinigungsknete, Poliertücher, Mehrwegtücher, Einwegtücher, Oberflächen-Reiniger sowie das passende Zubehör. Das Reinigen bei der Fahrzeugreparatur ist ein wichtiger Arbeitsschritt. Ob Reinigungsknete, Poliertücher, Oberflächen-Reiniger, Glasreiniger, Klebstoffreiniger oder Hochleistungs-Poliertuch, 3M bietet für jeden Prozess innovative Produkte, die Ihre Oberfläche noch sauberer machen und Sie zu einem optimalen Ergebnis führen.

Erfahren Sie hier mehr über Reinigungsknete, Poliertücher und weitere 3M-Produkte zur Fahrzeugreparatur.

- 7.1 Mehrwegtücher
- 7.2 Einwegtücher
- 7.3 Oberflächen-Reiniger
- 7.4 Zubehör

## 7.1 Mehrwegtücher

### 3M™ Perfect-it™ III Hochleistungs-Poliertuch

Vorteile: Mikrokratzer-freies Entfernen von Politurrückständen.  
 Eigenschaften: Besonders aufnahmefähig.  
 Anwendungshinweise: Das extra-weiche blaue Tuch erhält das hologramm-freie Finish der Perfect-it™ III Anti-Hologramm Politur 50383.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
50400	360 mm x 320 mm, Perfect-it™ III Hochleistungs-Poliertuch, gelb	1	20	11,16
50486	360 mm x 320 mm, Perfect-it™ III Anti-Hologramm Poliertuch, blau	1	20	11,16
50489	360 mm x 320 mm, Perfect-it™ III Hochleistungs-Poliertuch, rosa	1	20	11,16

### Scotch-Brite™ Hochleistungstuch

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



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
2010HLGN	360 mm x 320 mm, Scotch-Brite™ Hochleistungstuch, grün	5	50	9,68
2010HLGB	360 mm x 320 mm, Scotch-Brite™ Hochleistungstuch, gelb	5	50	9,68
2010HLBU	360 mm x 320 mm, Scotch-Brite™ Hochleistungstuch, blau	5	50	9,68
2010HLRT	360 mm x 320 mm, Scotch-Brite™ Hochleistungstuch, rot	5	50	9,68
2010HLWS	360 mm x 320 mm, Scotch-Brite™ Hochleistungstuch, weiß	5	50	9,68

### Scotch-Brite™ Mikrofaser Brillenputztuch

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



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
W910/24	15 cm x 10 cm, Scotch-Brite™ Mikrofaser-Brillenputztuch, grau	1	24	4,48

## 7.2 Einwegtücher

### Karosserie-Reinigungstücher

- Vorteile: Fusselarm und silikonfrei.  
 Eigenschaften: Enorm saugfähig und reißfest auch in nassem Zustand.  
 Anwendungshinweise: Zur Reinigung und Entfettung von Oberflächen.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				
34567	290 mm x 370 mm, 400 Tücher pro Rolle, weiß	1	1	
50481	Dispenser zur Befestigung an der Wand, rot	1	1	

### 3M™ Perfect-it™ III Einwegpoliertücher

- Vorteile: Hinterlassen keine Fussel und Schlieren beim Abwischen von Polierpasten.  
 Eigenschaften: Extrem weich, reißfest und saugfähig auch in nassem Zustand.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				
34568	380 mm x 370 mm, 275 Einwegpoliertücher, weiß	1	1	
50481	Dispenser zur Befestigung an der Wand, rot	1	1	

### Staubbindetuch / speziell geeignet für Wasserbasislacke

- Vorteile: Kein Klebstoffübertrag, exzellente Staubaufnahme.  
 Eigenschaften: Fussel- und silikonfrei, wiederverschließbare Packung.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
50401	43 cm x 30 cm, blau	10	180	0,66

### Staubbindevlies

Anwendungshinweise: Wir empfehlen das verbesserte Nachfolgeprodukt Staubbindetuch 50401, das speziell für Wasserbasislacke und VOC-konforme Lacksysteme entwickelt wurde.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
07910	175 mm x 235 mm, weiß	10	60	1,46
07909	Dispenser für Staubbindevlies 07910, rot	1	1	35,38

### 3M™ HandWipe - Handreinigungstücher

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.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				
80347	270 mm x 280 mm, 100 Tücher in einer Vorratspackung, orange-weiß	1	4	

### Reinigungstuch

Anwendungshinweise: Zum Reinigen von Maskenkörpern.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
105	Für Maskenkörper	40	400	0,32

## 7.3 Oberflächen-Reiniger

### 3M™ Perfect-it™ III Reinigungsknete

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



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
38070	200 g, blau	1	6	50,64

### Glasreiniger

Eigenschaften: Streifenfreies Säubern von Scheiben und Spiegeln an Fahrzeugen.

Zubehör: Scotch-Brite™ Hochleistungstuch 2010



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Dose
08631	500 ml	1	12	9,50

### VHB-Oberflächenreiniger

Anwendungshinweise: Zum Reinigen von Kunststoffen.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
08986	VHB = Very High Bonding, 1 l	1	6	23,68

### Reiniger auf Limonenbasis

Vorteile: Umweltschonende Alternative für die Endreinigung.  
 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.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
IR200	200 ml	6	12	13,36
IR500	500 ml	1	12	25,76

### Klebstoffreiniger

Vorteile: Greift ausgehärteten Lack nicht an.  
 Anwendungshinweise: Zum Entfernen von Klebstoffresten, Wachsen, Fetten und Ölen.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
08984	1 l	1	12	27,20

## 7.4 Zubehör

### Pipettenflasche



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
E16012	1 l, transparent	5	20	6,68



# 8. Chemische Produkte



## Karosseriekleber, Unterbodenschutz & Co von 3M

Ideal für den Karosseriebereich.

Karosseriekleber und Unterbodenschutz gehören ebenso zum 3M Produktportfolio für die Fahrzeug- und Kunststoff-Reparatur wie z. B. Beschichtungen und Dichtstoffe. 3M bietet innovative Lösungen für die Fahrzeug- und Kunststoff-Reparatur. Mit den 3M Kunststoff-Reparatur-Systemen für alle Kunststoffarten erreichen Sie ein schnelles und sauberes Kleben. Das umfangreiche 3M Portfolio für die Karosserie reicht vom Karosseriekleber über Abdichtmassen mit einem umfassenden Korrosionsschutz bis hin zum Steinschlagschutz zur Nachbildung von Originalstrukturen.

Erfahren Sie hier mehr über Karosseriekleber & Unterbodenschutz und weitere 3M-Produkte zur Fahrzeug- und Kunststoff-Reparatur.

8.1 Kunststoffreparatur

8.2 Kleben

8.3 Dichten

8.4 Scheibenkleber

8.5 Beschichten



## 8.1 Kunststoffreparatur

### Kunststoff-Reparaturpflaster

Vorteile: Ermöglicht eine umgehende Reparatur von Rissen durch Aufbringung auf der Kunststoffrückseite.  
 Eigenschaften: Für alle Kunststoffarten, Set mit 3 Pflastern und inkl. 6 x Haftvermittler Tuch 06396.  
 Anwendungshinweise: In Verbindung mit 3M™ Kunststoff-Reparaturmaterial / besonders geeignet für niederenergetische Kunststoffe.

**Zubehör: Maximale Klebkraft in Verbindung mit Haftvermittler für Kunststoff-Reparaturpflaster 06396**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Set
05888	203 mm x 101 mm, Set mit 3 Pflastern und 6 Stück Haftvermittler 06396	1	6	61,90

### Haftvermittler für Kunststoff-Reparaturpflaster

Vorteile: Ermöglicht eine maximale Klebkraft des Kunststoff-Reparaturpflasters 05888.  
 Anwendungshinweise: Haftvermittler Tuch für Kunststoff-Reparaturpflaster 05888.

**Zubehör: Kunststoff-Reparaturpflaster 05888**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
06396		25	100	1,98

### Kunststoff-Reparaturmaterial / Tuben-Set

Vorteile: Schleifbares und überlackierbares 2K-Epoxi-Material für lackierbare Kunststoffe.  
 Eigenschaften: Temperaturbeständigkeit 80°C.  
 Anwendungshinweise: Mischungsverhältnis 1:1. Trockenzeit 20 Minuten. Verarbeitungszeit 8 Minuten.

**Zubehör: Glasgitter-Gewebe 03020, VHB-Oberflächenreiniger 08986, Haftvermittler 05917**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
05900	Tuben-Set, 2 x 150 ml	1	6	63,56

## Kunststoff-Reparaturmaterial / Doppelkartuschen-Set

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.

**Zubehör: Glasgitter-Gewebe 03020, VHB-Oberflächenreiniger 08986, Haftvermittler 05917, 08198: Mischdüsen, 08190 Verarbeitungsgerät DMA50 (inkl. Vorschubkolben für 2:1 und 1:1)**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Kartusche
05901	Doppelkartuschen-Set, 4 x 50ml + 8 Mischdüsen	4	12	26,18
08190	Verarbeitungsgerät DMA 50	1	1	63,96
08198	Mischdüsen für Doppelkartuschen 50 ml	12	60	2,50

## Kunststoffkleber Superschnell

Vorteile: Geeignet zur Nachbildung fehlender Kunststoffteile.  
 Eigenschaften: Transparenter 2K-PU-Kleber mit extra schneller Aushärtung, überlackierbar, für alle Kunststoffarten - 55045: 50 ml Kartusche mit 1 Mischdüse 04908.  
 Anwendungshinweise: Weiterverarbeitbar nach 90 Sekunden.

**Zubehör: Mischdüse 04908, Haftvermittler 05917 und Konturfolie 04903, Verarbeitungsgerät 08190**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
55045	Kartusche, inkl. 1 Mischdüse, 50 ml, transparent	1	12	43,92
04908	Mischdüse für 55045		50	1,14

## Konturfolie

Vorteile: Elastische Konturfolie erlaubt ein einfaches Vor-Formen des Kunststoffklebers Superschnell während der Aushärtung, wodurch eine deutliche Reduzierung der Schleifarbeit erzielt wird.  
 Eigenschaften: Rolle.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
04903	3.6 m x 127 mm, Rolle	1	6	16,24

### Kunststoff-Haftvermittler

Vorteile: Optimale Haftung auf allen handwerklich zu reparierenden Kunststoffen wie z. B. PP-EPDM, PU etc.  
 Anwendungshinweise: Für lackierbare Kunststoffe; nicht empfohlen auf ABS-Kunststoff.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Dose
05917	200 ml	1	12	15,76

### Glasgitter-Gewebe

Vorteile: Verstärkt die Struktur der Verklebung.  
 Eigenschaften: Selbstklebend.  
 Anwendungshinweise: Auf der Rolle.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Rolle
03020	25 m x 50 mm, Rolle, selbstklebend	1	6	12,95

## 8.2 Kleben

### Karosserieklebstoff / Doppelkartusche

Vorteile: 2K-Epoxi Konstruktionsklebstoff für Metall und andere Werkstoffe. Zum Verkleben von Karosserieblechen, Seitenwänden, etc.  
 Eigenschaften: Benzinfest. Verarbeitungszeit 90 Minuten. Trockenzeit 4 Stunden. Endfestigkeit 24 Stunden bei 23°C. Mischungsverhältnis 2:1. Schwarz.  
 Anwendungshinweise: Trockenzeit und Endfestigkeit können durch Hitze beschleunigt werden. Bitte Reparaturanweisungen des Fahrzeugherstellers beachten.

**Zubehör: 08117 Handdruckpistole oder 09930 Druckluftpistole, 08193 Mischdüsen für 200 ml Doppelkartusche**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
08115	Doppelkartusche, 200 ml, schwarz	1	6	87,18
08117	Verarbeitungsgerät, manuell	1	1	355,68
09930	Verarbeitungsgerät, pneumatisch	1	1	644,00
08193	Mischdüse für 200ml Doppelkartusche	6	36	4,14

## Scotch®-Weld™ Konstruktionsklebstoff (DP 490)

- Vorteile:** 2K-Epoxi Konstruktionsklebstoff für Metall und andere Werkstoffe. Zum Verkleben von Karosserieblechen, Seitenwänden, etc.
- Eigenschaften:** Verarbeitungszeit 180 Minuten. Endfestigkeit 48 Stunden bei 23°C. Mischungsverhältnis 2:1. Schwarz. 50 ml Kartusche ohne Mischdüsen.
- Anwendungshinweise:** Trockenzeit und Endfestigkeit können durch Hitze beschleunigt werden. Bitte Reparaturanweisungen des Fahrzeugherstellers beachten. Quadro: Mischdüse für DP Klebstoffe. 08190: Verarbeitungsgerät DMA50 (inkl. Vorschubkolben für 2:1 und 1:1).

**Zubehör: Verarbeitungsgerät 08190 für 50 ml Doppelkartuschen, Quadro-Mischdüse für DP Klebstoffe**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
Quadro	Mischdüse für DP Klebstoffe	12	72	2,56
490.50	DP490, ohne Mischdüsen, 50 ml	1	12	35,28
Kolben3	Vorschubkolben III PLA 050-01	5	10	6,58
08190	Verarbeitungsgerät DMA 50	1	1	63,96

## Tropffreier Klebstoff

- Vorteile:** Kleben von Türdichtgummis, Zierleisten, Fahrzeughimmeln, Autoteppichböden.
- Eigenschaften:** Farblos (auch im trockenen Zustand). Hohe Endfestigkeit. Leicht korrigierbar. Streichbar. Temperaturbeständig von - 30°C bis + 80°C - UV-beständig.
- Anwendungshinweise:** Ca. 50% Lösemittelanteil (destilliertes Petroleum).



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
08150	500 ml	1	6	31,62

## Karosseriekleber-Spray

- 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.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
08080	500 ml	1	12	21,26

### Scotch® Acrylic-Foam Klebeband 4229 / doppelseitig, grau

**Vorteile:** Doppelseitiges Klebeband mit extrem 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 E4298, Auftragspinsel 08605**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Rolle / je Stück
80314	20 m x 9 mm, Dicke: 0,8 mm, grau	1	12	36,71
80315	20 m x 12 mm, Dicke: 0,8 mm, grau	1	12	48,93
80316	20 m x 19 mm, Dicke: 0,8 mm, grau	1	12	77,47
80317	20 m x 25 mm, Dicke: 0,8 mm, grau	1	12	101,98
08605	Auftragspinsel für Primer und Haftvermittler	10	100	0,96

### Acrylic Plus Klebeband PT1100 / doppelseitig, schwarz

**Vorteile:** Acrylatklebstoff mit sehr hoher Soforthaftung und hoher Klebkraft. Hohe Haltbarkeit bei extremen Temperaturen und Feuchtigkeit.

**Eigenschaften:** Schwarzes doppelseitiges Acrylatklebstoffband mit sehr hoher Soforthaftkraft. 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. Pulver-Klarlacke.

**Zubehör: Haftvermittler E4298, Auftragspinsel 08605**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Rolle / je Stück
E80318	20 m x 6 mm, Dicke: 1,1 mm, schwarz	2	24	29,96
E80319	20 m x 9 mm, Dicke: 1,1 mm, schwarz	1	12	44,91
E80320	20 m x 12 mm, Dicke: 1,1 mm, schwarz	1	12	59,96
E80321	20 m x 16 mm, Dicke: 1,1 mm, schwarz	1	12	79,91
E80322	20 m x 19 mm, Dicke: 1,1 mm, schwarz	1	12	94,89
E80323	20 m x 25 mm, Dicke: 1,1 mm, schwarz	1	12	124,78
08605	Auftragspinsel für Primer und Haftvermittler	10	100	0,96

### 3M™ Scotch-Mount™ Haftvermittler 4298

**Vorteile:** Geeignet für eine Vielzahl von Kunststoffarten.

**Anwendungshinweise:** Speziell in Verbindung mit 3M Acrylic-Foam doppelseitigen Klebebändern. Zum Primern von TPU, EPDM, PE, PP, PET, ABS und EVA. Nicht geeignet für PVC.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
E4298	Universal-Primer, UV-sichtbar, für Kunststoffe, besonders niederenergetische. Nicht für PVC!, 113 ml	1	24	30,87
4298.1	Universal-Primer, UV-sichtbar (alte Part-Nr. 4298UV), für Kunststoffe, besonders niederenergetische. Nicht für PVC!, 3,785 l	1	4	360,33
08605	Auftragspinsel für Primer und Haftvermittler	10	100	0,96

## 8.3 Dichten

### Spritzbare Nahtabdichtung / MS, grau

- Vorteile:** Flexibel wirkende Dichtung ist „Nass in Nass“ überlackierbar - besonders sicher und anwenderfreundlich, aufgrund MS-Technologie (Modifizierte Silane) und ohne Isocyanate und Silikone.
- Eigenschaften:** Grau. Hohe Endfestigkeit und Temperaturbeständigkeit. Erlaubt sehr genaue Nachbildung von OEM-Strukturen. Verarbeitungstemperatur von 5°C bis 35°C.
- Anwendungshinweise:** Zur Wiederherstellung von Originaldichtungen im Motorraum, Bodenblechen und überlappenden Verbindungsnahten.

**Zubehör: Universal-Druckluftpistole 08993**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
08851	Spritzbare Nahtabdichtung, inkl. 12 x graue Materialdüse & 1 x schwarzer Luftdüse, 290 ml, grau	1	12	18,32
08993	Universal-Druckluftpistole für spritzbare Nahtabdichtung	1	1	460,56
08804	Druckluftregulator, empfohlen für 08993	1	1	23,90

### 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.

**Zubehör: Handdruckpistole 08013, Druckluftpistole 08012**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
08684	PU-Fugenflex, 310 ml, grau	1	12	11,18
08689	PU-Fugenflex, 310 ml, weiß	1	12	11,18
08694	PU-Fugenflex, 310 ml, schwarz	1	12	11,18
08013	Aluminium-Handdruckpistole	1	1	62,78
08012	Druckluftpistole mit Luftregulierung, 1/4" Außengewinde für Druckluftausschluss	1	1	150,12

### 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.

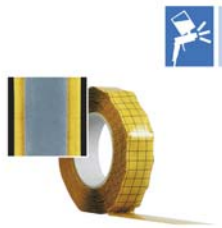
**Zubehör: Nylon-Flachpinsel 08540**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
08537	Streichbare Dichtungsmasse, 1 l, grau	1	6	31,16
08540	Nylon-Flachpinsel	1	30	4,10

### Dichtungsband

Eigenschaften: Beständig gegen Wasser, Öl, Salzwasser. Dauerelastisch. Temperaturbeständig von - 20°C bis + 150°C. Überlackierbar.  
Anwendungshinweise: Zum Abdichten zwischen geschraubten und genieteten Karosserieteilen, z. B. beim Einsetzen von Kotflügeln.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
08573	40 m x 20 mm x 2 mm, grau	1	4	53,12

## 8.4 Scheibenkleber

### 1K PU Scheibenkleber & Verarbeitungsgeräte

Eigenschaften: Anwendungstemperatur 5°C bis 35°C. Aufgetragene schwarze Raupe kann bis 15 mm stark sein. Fahrbereitschaft (bei 23°C und 55% Luftfeuchtigkeit): 4 Stunden ohne Airbag, 8 Stunden mit Airbag. Aushärtung durch Luftfeuchtigkeit.  
Anwendungshinweise: Zum Verkleben von Front-, Heck- und Seitenscheiben. Primer-Empfehlung beachten! Für sofortige Installation der Scheibe.



Pistole mit vergrößertem Gehäuse!

Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Kartusche / je Stück
08603	1K PU Scheibenkleber, 310 ml	1	12	20,22
08013	Aluminium-Handdruckpistole	1	1	62,78
08012	Druckluftpistole mit Luftregulierung, 1/4" Außengewinde für Druckluftausschluss	1	1	150,12

### 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.



Pistole mit vergrößertem Gehäuse!

Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Kartusche / je Stück
08613	1K PU Scheibenkleber, schnellaushärtend, 310 ml	1	12	23,36
08013	Aluminium-Handdruckpistole	1	1	62,78
08012	Druckluftpistole mit Luftregulierung, 1/4" Außengewinde für Druckluftausschluss	1	1	150,12



## Primer

- Vorteile:** Dient zur Vorbehandlung, um einen optimalen Verbund zwischen PU-Scheibenkleber und entsprechendem Untergrund herzustellen.
- Eigenschaften:** 08617: klar – 58012/51011: schwarz, Trocknungszeit 10-15 min, Anwendungstemp. 5 - 25°C - 50661: transparent, Trocknungszeit 15 min, Anwendungstemp. 15 - 30°C.
- Anwendungshinweise:** Primer 58012 und Primer 51011 bei keramischer Glaskante, blanken Stellen (Stahl, Alum.) 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!

### Zubehör: 08605 Auftragspinsel für Primer

**Hinweis: Alkohol darf nicht verwendet werden! 08617 Haftvermittler nicht dem UV Licht aussetzen! Wenden Sie das Produkt ausschließlich dort an wo die Glaskante vor UV Licht geschützt wird, z.B. durch Abdeckrahmen oder keramische Glasbeschichtung. Primer 08614 läuft aus! Wird ersetzt durch 58012/51011.**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
58012	Primer, bei keramischer Glaskante, blanken Stellen (Stahl, Alum) oder blankem Glas (ungetönt oder getönt), 30 ml, schwarz	1	6	12,42
51011	Primer, bei keramischer Glaskante, blanken Stellen (Stahl, Alum) oder blankem Glas (ungetönt oder getönt), 250 ml, schwarz	1	12	36,60
50661	Primer, bei PU- oder PVC gekapselter Glaskante, vorgeprimierter Glaskante, keramischer Glaskante mit werksseitiger PU Schicht oder lackierter Oberfläche, 30 ml, transparent	1	6	10,80
08617	Primer, 30 ml, klar	1	12	10,40
08614*	Primer, 30 ml, schwarz	1	6	12,48
08605	Auftragspinsel für Primer und Haftvermittler	10	100	0,96

**\* Produkt läuft aus! Wird ersetzt durch 58012/51011**

NEU

NEU

NEU

## Scheibendichtungsband

- Eigenschaften:** Dauerelastisch. Lösbare Verbindung. Soforthaftung. Temperaturbeständig von - 30°C bis + 90°C. Vorgeformte Rundschnur.
- Anwendungshinweise:** Zum Direktverkleben von Autoscheiben ohne Profilgummi oder um Vibrationen und Klappergeräusche im Fahrzeug zu dämmen. Direkt in die Anwendungszone kleben.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Rolle
08610	4,5 m x 6 mm	1	12	27,50
08611	4,5 m x 8 mm	1	12	35,36
08612	4,5 m x 10 mm	1	12	45,56

## 8.5 Beschichten

### 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.

**Zubehör: Sprühpistole 08996**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
08861	Unterbodenschutz, 1 l, schwarz	1	12	6,62
08996	Sprühpistole für 1-Liter-Dosen	1	1	78,62

### Unterbodenschutz-Spray / mit Struktur

Eigenschaften: Schwarz. Markante Struktur. Nicht überlackierbar. Schützt vor Spritzwasser.  
 Anwendungshinweise: Für Ausbesserungs- und Nacharbeiten.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
08877	500 ml, schwarz	1	12	13,66

### Steinschlagschutz wasserbasierend / mit Struktur

Vorteile: 100% Lösungsmittelfrei, Farbumschlag nach Trocknung, überlackierbar nach Farbumschlag, kein Schrumpfen.  
 Eigenschaften: Wasserbasierend, schnelle Trocknung, mit Struktur.  
 Anwendungshinweise: Für neueste Wasserbasislack-Systeme.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
08881	1 l, schwarz	1	12	14,12
08882	1 l, grau	1	12	14,12

## 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 bei normaler Schichtdicke)  
 - Achtung: für eine sichere Lackhaftung 1K-Primer vor Applikation von Wasserbasislacken auftragen! Aufgrund der Vielzahl im Markt vorhandener Systeme sind Vorversuche notwendig. Vor Applikation von Wasserbasislacken wird für eine sichere Lackhaftung ein zum Lacksystem kompatibler Haftvermittler empfohlen!

Zubehör: Sprühpistole 08996



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
08868	Steinschlagschutz, 1 l, schwarz	1	12	11,70
08878	Steinschlagschutz, 1 l, weiß	1	12	11,70
08879	Steinschlagschutz, 1 l, grau	1	12	11,70
08996	Sprühpistole für 1-Liter-Dosen	1	1	78,62

## Steinschlagschutz / mit flacher Struktur

Eigenschaften: Mit flacher Struktur. Sprühnebelarm. Temperaturbeständig von - 25°C bis + 130°C. Kautschukbasis.  
 Anwendungshinweise: Steinschlag- bzw. Rostschutz für alle sichtbaren Karosserieteile. Überlackierbar nach 30 Minuten.

Zubehör: Sprühpistole 08996



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
08886	Steinschlagschutz, 1 l, grau	1	12	15,66
08996	Sprühpistole für 1-Liter-Dosen	1	1	78,62

## 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. Achtung: für eine sichere Lackhaftung 1K-Primer vor Applikation von Wasserbasislacken auftragen! Bei Trocknung der Schicht über Nacht muss der Steinschlagschutz mit Scotch-Brite™ ultra-fine, grau (siehe Produktbereich Scotch-Brite™ 2.1 Mattieren Seite 26 und 27), angeschliffen werden.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
08158	Mit flacher Struktur, 500 ml, schwarz	1	6	16,26
08159	Mit flacher Struktur, 500 ml, grau	1	6	16,26

**Hohlraumversiegelung**

Vorteile: Auch in getrocknetem Zustand flexibel. Standvermögen auch an senkrechten Flächen.  
 Eigenschaften: Kriechfähig. Nicht überlackierbar. Streusalzbeständig. Unterwandert Feuchtigkeit.  
 Anwendungshinweise: Ideal für alle Karosseriehohlräume wie z. B. Rahmenteile, Chassisträger, Schweller, Türen, Seitenteile und Kotflügel.

**Zubehör: Hohlraum-Sprühpistole 08997**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
08919	Hohlraumversiegelung, 1 l, transparent	1	12	15,78
08997	Hohlraum-Sprühpistole für 1-Liter-Dosen, inkl. 70cm Schlauch	1	1	110,40

**Hohlraumversiegelungs-Spray**

Vorteile: Schnell trocknend.  
 Eigenschaften: Nicht überlackierbar.  
 Anwendungshinweise: Für schnelle Ausbesserungs- und Nacharbeiten an Türen, zugänglichen Seitenteilen und Verstrebrungen an Motor und Kofferraum.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
08901	500 ml, braun	1	12	10,64
08909	500 ml, transparent	1	12	12,06



# 9. Maschinenprogramm



## Schleifmaschinen, Poliermaschine und weitere Maschinen von 3M

### Alles aus einer Hand.

3M hat Schleifmaschinen, Poliermaschine & Co in sein Maschinenprogramm für die Autoreparatur aufgenommen. Ergänzt wird das Portfolio durch Mobile Absaugsysteme. Mit der Erweiterung des Maschinenprogramms durch Schleifmaschinen, Poliermaschinen und Winkelschleifer bieten wir nun ein vollständiges Maschinenprogramm für die Kernprozesse der Autoreparatur, vom Schleifen bis zum Polieren. Neben den leistungsstarken Schleifmaschinen sorgen Exzentrerschleifer und mobile Absaugsysteme für ökonomische Arbeitsprozesse mit hervorragenden Ergebnissen und steigern somit Effizienz und Effektivität Ihrer Arbeit. Besonderes Augenmerk richten unsere Entwickler auf eine robuste Bauweise und eine ergonomische Konstruktion der Schleifmaschinen.

Erfahren Sie hier mehr über Schleifmaschinen, Poliermaschine, Winkelschleifer & Co zur Fahrzeugreparatur.

- 9.1 3M™ Druckluft Schleifmaschinen
- 9.2 3M™ Elektrische Schleifmaschinen
- 9.3 3M™ Mobile Absaugsysteme
- 9.4 3M™ Mikro Stempelschleif-System
- 9.5 3M™ Poliermaschinen
- 9.6 3M™ S.M.A.R.T. Lackierständer

### 9.1 3M™ Druckluft Schleifmaschinen

#### 3M™ Einhand-Exzentrerschleifmaschinen, Elite Serie / 150 mm

**Vorteile:** Ermüdungsfreies Arbeiten durch minimale Vibration und geringes Gewicht. Geringe Wartungs- und Servicekosten durch robuste Bauweise.

**Eigenschaften:** Drehzahl 12.000 U/min, Betriebsdruck 6 bar, Gewicht 0,91 kg, 5/16" Telleraufnahme.

**Anwendungshinweise:** inkl. Hookit™ Multihole Schleifteller 150mm 20465.

**Tipp:** Verwendbar mit Hookit™ Multihole Schleifteller 20465 150 mm (siehe Kapitel Schleifmittel)



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
PN28509	Ø 150 mm, Externe Absaugung, 2,5 mm Hub	1	1	218,36
PN28508	Ø 150 mm, Externe Absaugung, 5,0 mm Hub	1	1	218,36
PN28502	Ø 150 mm, Externe Absaugung, 8,0 mm Hub	1	1	218,36

#### 3M™ Zweihand-Exzentrerschleifmaschine

**Vorteile:** Ermüdungsfreies Arbeiten durch minimale Vibration und spezielles Anti-Vibrationshandgriff.

**Eigenschaften:** Drehzahl 12.000 U/min, Betriebsdruck 6 bar, Gewicht 1,32 kg.

**Anwendungshinweise:** inkl. Hookit™ Multihole Schleifteller 150mm.

**Tipp:** Verwendbar mit Hookit™ Multihole Schleifteller 20465 150 mm (siehe Kapitel Schleifmittel)



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
28337	Ø 150 mm, Externe Absaugung, 10 mm Hub	1	1	349,17

#### 3M™ Einhand-Exzentrerschleifmaschinen, Elite Serie / 76 mm

**Vorteile:** Kleine, handliche Maschinengröße.

**Eigenschaften:** Drehzahl 12.000 U/min, Betriebsdruck 6 bar, Gewicht 0,59 kg.

**Anwendungshinweise:** Besonders geeignet für Finisharbeiten und Kleinschadenreparatur. Optimal für 3M 76 mm Schleifmittel; inkl. Hookit™ Schleifteller 76 mm 20350



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
PN28496	Ø 76 mm, Ohne Absaugung, 2,5 mm Hub	1	1	218,36
PN28505	Ø 76 mm, Externe Absaugung, 2,5 mm Hub	1	1	218,36

## Maschinenöl für Druckluftmaschinen

Vorteile:	Verhindert Trockenlauf der Lager.
Eigenschaften:	Harzfrei, silikonfrei, säurefrei.
Anwendungshinweise:	Zum manuellen Nachölen von Druckluftmaschinen - Empfehlung: 2-3 Tropfen in den Lufteingang geben je 8h Laufzeit.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
20451	118 ml	1	12	4,96

## 3M™ Schlauch-in-Schlauch

Vorteile:	Kleine, handliche Maschinengröße.
-----------	-----------------------------------

**NEU**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
64934	5 m, pneumatisch, inkl. Nebenluftventil	1	1	203,94

## 9.2 3M™ Elektrische Schleifmaschinen

### 3M™ Elektrischer Einhand-Exzentrerschleifer, Elite Serie, Kit

Vorteile:	Flexibel einsetzbar, leichte und zugleich robuste Bauweise, leistungsstarker Motor, ergonomischer Maschinenkopf und Handgelenkaufklage für ermüdungsfreies Arbeiten, 3M Gripping Material, Geschwindigkeitskontrolle, spezielle Verkapselung für eine erhöhte Lebensdauer der Maschine.
Eigenschaften:	Drehzahl regelbar: 7.000, 9.000, 10.000 U/min, Gewicht der Maschine 0,98 kg, Kit inkl. Maschine, Netzteil, 1,8 m Netzkabel, 3,6 m Verbindungskabel für Netzteil und Maschine und Schleifteller 20465 in praktischer Umhängetasche.

**Tipp: Verwendbar mit Hookit™ Multihole Schleifteller 20465 150 mm (siehe Kapitel Schleifmittel)**

**NEU**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
PN28521	Ø 150 mm, Inhalt Kit: Werkzeugtasche, Exzentrerschleifer, Netzteil inklusive Netzkabel (1,8m), Verbindungskabel für Maschine (3,6m) und Netzteil, 3M™ Hookit™ Stützteller (Multihole), 2,5 mm Hub, ext. Absaugung	1	1	380,07
PN28522	Ø 150 mm, Inhalt Kit: Werkzeugtasche, Exzentrerschleifer, Netzteil inklusive Netzkabel (1,8m), Verbindungskabel für Maschine (3,6m) und Netzteil, 3M™ Hookit™ Stützteller (Multihole), 5,0 mm Hub, ext. Absaugung	1	1	380,07



### 3M™ Elektrischer Einhand-Exzentrerschleifer, Elite Serie / 150 mm

**Vorteile:** Flexibel einsetzbar, leichte und zugleich robuste Bauweise, leistungsstarker Motor, ergonomischer Maschinenkopf und Handgelenkaufklappe für ermüdungsfreies Arbeiten, 3M Gripping Material, Geschwindigkeitskontrolle, spezielle Verkapselung für eine erhöhte Lebensdauer der Maschine.

**Eigenschaften:** Drehzahl regelbar: 7.000, 9.000, 10.000 U/min, Gewicht der Maschine 0,98 kg, inkl. Schleifteller 20465.

**Anwendungshinweise:** Das Netzteil sowie das Verbindungskabel sind separat zu bestellen!

**Tipp: Verwendbar mit Hookit™ Multihole Schleifteller 20465 150 mm (siehe Kapitel Schleifmittel)**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
PN28432	Ø 150 mm, Externe Absaugung, 2,5 mm Hub	1	1	287,37
PN28433	Ø 150 mm, Externe Absaugung, 5,0 mm Hub	1	1	287,37

### 3M™ Netzteil & Zubehör



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
PN28436	3M™ Netzteil mit Netzkabel, 240V, 3,6 m	1	1	112,27
PN28478	3M™ Netzkabel, 240V, 1,8 m	1	1	7,21
PN28434	3M™ Verbindungskabel für Netzteil und Maschine 28434, 240V, 3,6 m	1	1	24,71
PN28435	3M™ Verbindungskabel für Netzteil und Maschine 28435, 240V, 7,3 m	1	1	40,17

### 3M™ Elektrischer Exzentrerschleifer / 150 mm

**Vorteile:** Ermüdungsfreies Arbeiten durch vibrationshemmende, ergonomische Maschinenkonstruktion. Flexible Einstellungen möglich durch stufenlose Drehzahlregelung.

**Eigenschaften:** Leistungsstarker 450 Watt Motor mit elektronischer Drehzahlregelung (Speed Control), Gewicht 2,1 kg.

**Anwendungshinweise:** Im Lieferumfang enthaltener Schleifteller mit rotem Ring ist baugleich mit violetterm 3M™ Hookit™ Direct-Flow II Schleifteller Multihole 50542 in Standardhärte; inklusive 3M™ Staubbeutel 20452.

**Tipp: Verwendbar mit Hookit™ Direct-Flow™ II Schleifteller 150 mm (siehe Kapitel Schleifmittel)**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
64384	Ø 150 mm, 3 mm Hub	1	1	218,36
64380	Ø 150 mm, 5 mm Hub	1	1	218,36

**3M™ Staubbeutel**

- Vorteile:** 3M™ Staubbeutel bei Nutzung der integrierten Staubabsaugung ohne Absaug Schlauch (z.B. wenn Absaug Schlauch zu kurz oder bei kleineren Flächen).
- Eigenschaften:** Abmessung in mm: 135 x 300.
- Anwendungshinweise:** Dank seiner patentierten Filtertechnik erbringt er bei einem Füllgrad von 90% immer noch 100% Saugleistung.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je 10 Stück
20452	300 mm x 135 mm	10	50	50,40

**3M™ Elektrischer Winkelschleifer**

- Vorteile:** Ermüdungsfreies Arbeiten durch vibrationshemmende, ergonomische Maschinenkonstruktion (Anti-Vibrationsgriff).
- Eigenschaften:** Drehzahl U/min: 6.000 – 11.000, Gewicht 1,9 kg, Leistungsstarker 1600 Watt Motor.
- Anwendungshinweise:** Optimal für 3M Fiberscheiben, 3M Schrupscheiben, 3M Bristle Disc, 3M Grobreinigungsscheiben und 3M Scotch Brite™ SC-DH Haftscheiben - bitte entsprechende Stützteller beachten!

M14



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
64388	1600 Watt, M14, exkl. Stützteller, 115 mm / 125 mm	1	1	204,97

**9.3 3M™ Mobile Absaugsysteme****3M™ Mobiles Absaugsystem, Staubklasse M**

- Vorteile:** Staubklasse M mit Rückhaltegrad von 99,9% geeignet für trockene, gesundheitsgefährdende, nicht brennbare Stäube mit einem Arbeitsplatzgrenzwert (AGW)  $\geq 0,1 \text{ mg/m}^3$ .
- Eigenschaften:** Anschlüsse für Druckluft- und Elektromaschinen mit Ein-/Ausschaltautomatik. Filterkontrolleuchte und Warnton bei nachlassender Saugleistung. Filterreinigung durch Rüttel-Automatik. Hochwertige polyesterverstärkte Falterfilter. Robuste, schlagfeste Spezialbehälter mit 2 Premium M PE-Staubbeutel.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
64400	4,5 m Absaug Schlauch (I. D. 27mm), 1400 Watt, 25 l	1	1	668,47
64408	4,5 m Absaug Schlauch (I. D. 27mm), 1400 Watt, mit Griff zum Schieben, 50 l	1	1	822,97

### Polyester Faltfilterkassetten



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
64420	für 25l & 50l	1	2	49,27

### Premium M PE-Staubbeutel

Anwendungshinweise: Bitte Schiebeventilstellung am Ausgangsstutzen (Sammelbehälter) beachten! Kreis für PE-Beutel bzw. Dreieck für Papierentnahmebeutel.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
64421	für 25l & 50l	1	5	19,51

### Papier-Filterbeutel FB25

Anwendungshinweise: Bitte Schiebeventilstellung am Ausgangsstutzen (Sammelbehälter) beachten! Kreis für PE-Beutel bzw. Dreieck für Papierentnahmebeutel.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
64422	für 25l	1	5	6,00

## Papier-Filterbeutel FB50

Anwendungshinweise: Bitte Schiebeventilstellung am Ausgangsstutzen (Sammelbehälter) beachten! Kreis für PE-Beutel bzw. Dreieck für Papierentnahmebeutel.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
64423	für 50l	1	5	12,67

## Y Adapter

Vorteile: Zum Anschluss von zwei 3M Absaugschläuchen an das 3M Mobile Absaugsystem.  
Eigenschaften: Inkl. 2 Saugstutzen für Absaugschläuche.



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
64418	Zum Anschluß von zwei 3M Absaugschläuchen	1	1	56,21

## 9.4 3M™ Mikro Stempelschleif-System

### 3M™ Mikro-Stempelschleifer



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je KP / je Stück
07650	ø 14 mm, Mikro-Stempelschleifer, für Stempelschleifblüten 02047 P1000 und 02080 P1500	1	1	250,00
07658	Aufladegerät für den Stempelschleifer	1	1	80,00

### 9.5 3M™ Poliermaschinen

#### 3M™ Elektrische Poliermaschine

**Vorteile:** Anti-Vibrationsgriff und Soft-Grip-Handflächen für ermüdungsfreies, komfortables Arbeiten - Stufenlos regelbare Drehzahl für schnelle und präzise Arbeitsprozesse (700 – 1,850 U/min-1)

**Eigenschaften:** Leistungsstarke 1100 Watt Motorgetriebeeinheit mit Doppelgetriebe, Gewicht 1,9 kg, Kabellänge 3,2 m

**Tipp:** Optimal in Verbindung mit dem 3M™ Perfect-it™ III Farbcodierten Poliersystem und Perfect-it™ III Polierstützteller 09552 (siehe Finish)



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
64392	1100 Watt, M14, excl. Stützteller	1	1	287,37

#### 3M™ Druckluft-Exzenter

**NEU**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je KP
28363	ø 75 mm, 3M Druckluft-Exzenter Poliermaschine, 15 mm - Hub	1	1	330,00
07652	ø 75 mm, 3M™ Perfect-it™ III Polierstützteller	1	5	31,44

### 9.6 3M™ S.M.A.R.T. Lackierständer

#### 3M™ S.M.A.R.T. Lackierständer

**Vorteile:** Einfache Handhabung erlaubt schnelle, vielseitige und sichere Fixierung von Stoßstangen. Veränderbare, optimale Positionierung von Stoßstangen für eine ergonomische Vorbereitung und Lackierung.

**Eigenschaften:** Objekt 90° schwenkbar mit 5 Feststellpositionen. 2 starke Befestigungsklammern mit Zylinderstiftfixierung auf Kugelgelenk. 2 Fixierungsarme 360° schwenkbar. Gelenkabdeckungen aus flexiblem Gummi. 4 feststellbare Werkstatträder.

**NEU**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
02504	für Stoßstangen	1	1	370,39



# 10. 3M™ Dynamisches Misch-System (DMS)



## Die Revolution in der Vorbereitung

10.1 Verarbeitungsgerät & Zubehör

10.2 Kartusche & Zubehör

Der 3M™ Premium Spachtel 51002 ist ein Polyester-Spachtel mit Härter, der für die Oberflächenreparatur von Fahrzeugkarosserien dient. Der Spachtel wird zum Ausbessern von Dellen in Stahl oder Aluminium verwendet, sowie als Beschichtung über ausgebesserten Rissen in SMC oder Glasfibernmaterialien. Der Premium-Spachtel 51002 ist so konzipiert, dass er mit dem 3M DMS Verarbeitungsgerät (Dynamisches Misch-System, 50600) und der Dynamischen Misch-Düse (50601) verwendet werden kann.

3M™ DMS ist ein System, mit dem ...

- genau die benötigte Menge Spachtel,
- stets optimal gemischt,
- direkt auf die zu bearbeitende Stelle ... aufgebracht wird!

### 10.1 Verarbeitungsgerät & Zubehör

#### 3M™ DMS Verarbeitungsgerät

Eigenschaften: Pneumatisches Auftragsgerät für den flexiblen Einsatz direkt am Objekt, Integrierte Restmengenanzeige.

**NEU**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je VE
50600	Pneumatisches Verarbeitungsgerät	1	1	239,00

#### 3M™ Halterung für das DMS Verarbeitungsgerät

Vorteile: Sichere und griffbereite Aufbewahrung.

Eigenschaften: Halterung für das Verarbeitungsgerät.

**NEU**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je VE
50603	Zur Lagerung des DMS (Dynamisches Misch-System) Verarbeitungsgerätes 50600	1	1	25,00

### 10.2 Kartusche & Zubehör

#### 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 Glasfivermaterialien.

Zubehör: 3M DMS Verarbeitungsgerät (50600), Dynamische Misch-Düse (50601), 357 Kunststoff-Spachtelkarten

**NEU**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
51002	DMS Universalspachtel, leicht schleifbar; inkl. 2 Mischdüsen, 276 ml	1	6	15,91
51003	DMS Universalspachtel HD (hohe Dichte), für tiefe Dellen und hohe Temperaturen; inkl. 2 Mischdüsen, 276 ml	1	6	15,91
50597	Härtereinstellung kurz (10 - 25°C). Inkl. 2 Mischdüsen, 276 ml	1	6	15,91
50598	Härtereinstellung mittel (20 - 30°C). Inkl. 2 Mischdüsen, 276 ml	1	6	15,91
50599	Härtereinstellung lang (30 - 40°C). Inkl. 2 Mischdüsen, 276 ml	1	6	15,91



### 3M™ Dynamische Misch-Düsen

Vorteile: Schnelle und gleichmäßige Durchmischung, Verbesserung der Oberflächenqualität durch porenfreie, komplette Durchhärtung, weniger Nacharbeiten.  
Eigenschaften: Dynamische Mischdüse mit kurzer Bauform.

**NEU**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Stück
50601	Zur Verarbeitung der DMS Spachtel-Kartuschen	50	300	0,65

### 3M™ Dispenser für Dynamische Misch-Düsen

Vorteile: Sichere und griffbereite Aufbewahrung.  
Eigenschaften: Halterung für Kleinpackung Dynamische Mischdüsen.

**NEU**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je VE
50602	Zur Lagerung der Dynamischen Misch-Düsen	1	1	25,00

### Kunststoff-Spachtelkarten

Vorteile: Einfache Reinigung ohne Lösemittel, gleichmäßiger Auftrag der Spachtelmasse.  
Eigenschaften: Antihaf - Eigenschaften, formstabil & plan.

**NEU**



Part-Nr.	Beschreibung	KP	VE	Preis/EURO
3M				je Set
357	3 Stück pro KP: 7,62 x 10,16 cm; 7,62 x 12,70 cm; 7,62 x 15,24 cm, beige	3	12	2,09

# Produktnummernindex

Produktnummer	Seite	Produktnummer	Seite	Produktnummer	Seite
-	59	05729	66	06922	87
00164	15	05791	10	06923+	86
00165	15	05792	10	06925	76,79
00166	15	05793	10	06933+	86
00168	15	05809	30	06941	75
00170	15	05810	30	06942	75
00171	15	05814	31	06950	77
00172	15	05815	31	06962	75
00174	15	05816	30	06963	75
0030058P	83	05817	30	06966	77
00695	15	05888	102	06971	84
00696	15	05900	102	06983	87
01917	33	05901	103	07318	16
01930	65	05917	104	07453	27
02047	58	06295	36	07498	33
02080	58	06300	38	07499	33
0230551P	84	06301	38	07501	34
02362	66	06302	38	07502	34
02504	120	06304	36	07524	28
03020	104	06306	38	07525	28
03664	21	06309	36	07526	29
03666	21	06310	36	07527	29
03668	21	06311	36	07528	28
03670	21	06313	36	07529	29
03674	21	06314	37	07611	27
03675	21	06342	42	07613	26
03808	20	06345	42	07615	27
03809	20	06347	42	07616	27
03810	20	06348	42	07619	27
04903	103	06349	42	07650	58,119
04908	103	06353	37	07652	58,120
04911	27	06354	37	07658	58,119
05170	18	06355	37	07813	39
05171	18	06357	37	07838	39
05172	18	06358	37	07893	36
05173	18	06396	102	07894	36
05174	19	06404	38	07895	36
05175	18	06405	38	07897	36
05212	32	06408	38	07898	36
05442	22	06409	38	07899	36
05512	67	06749	36	07909	98
05519	22	06750	36	07910	98
05523	33	06751	36	07933	30
05527	33	06752	36	08012	107-108
05528	33	06753	36	08013	107-108
05530	33	06754	36	08080	105
05531	33	06784	74	0808002P	83
05532	33	06785	74	0808005P	83
05539	23,29	06800	41	0808014P	83
05540	23,29	06839	44	0808020P	83
05600	62	06847	40	08115	104
05601	62	06851	40	08117	104
05697	16	06856	40	08150	105
05704	67	06910+	86	08158	111
05710	67	06915	76,79	08159	111
05726	66	06920	87	08190	103,105

# Produktnummernindex

Produktnummer	Seite	Produktnummer	Seite	Produktnummer	Seite
08193	104	105	77,98	30628	17
08198	103	1100	88	30630	17
0851200P	83	127858	36	30632	17
08537	107	1310	88	30633	17
08540	107	1311	88	30634	17
08573	108	1468TMX	43	30636	17
08603	108	16112	51	30639	17
08605	44,106,109	16122	52	30640	17
08610	109	16312	51	30641	17
08611	109	16398	51	30643	17
08612	109	16399	51	30645	17
08613	108	16409	51	30646	17
08614*	109	16570	50	30647	17
08617	109	16610	50	30649	17
08631	99	16611	50	3080072P	84
08684	107	16755	54	3120301P	84
08689	107	1909S50	45	34567	97
08694	107	1909SI50	45	34568	70,97
08804	107	2010HLBU	69,96	357	123
08851	107	2010HLGB	59,69,96	36852	43
08861	110	2010HLGN	59,69,96	36856	43
08868	111	2010HLRT	69,96	36861	43
08877	110	2010HLWS	69,96	36862	43
08878	111	20350	14	36863	43
08879	111	20451	115	38070	99
08881	110	20452	117	3840AP14	47
08882	110	20465	11	3840AP28	47
08886	111	244078	28	389S50	45
08901	112	2441950	37	389SI50	45
08909	112	2442550	37	389W50	45
08919	112	2443050	37	4298.1	106
08951	82	2443850	37	4610002P	82
08984	100	2445050	37	471932	38
08986	99	24537	29	4737T123	38
08993	107	24538	29	4737T193	38
08996	110-111	24539	29	4737T633	38
08997	112	2720	89	4737T933	38
09375	64	2740	89	490.50	105
09378	66	2741	89	50018	28
09552	68	2742	89	50079	61
09553	68	28337	114	50095	59
09560	15	28363	58,120	501	76,79
09561	15	2890SA	89	50198L	90
09562	33	289A	90	50198M	90
09583	23	3000742P	83	50198XL	90
09639	64	3010062P	85	50198XXL	90
09678	41	305B5066	46	50293	39
09884	34	305T5066	46	50367T	91
09930	104	30614	17	50371T	92
09973	41	30615	17	50383	59,63
09990	28	30617	17	50388	59,65
09991	28	30619	17	50400	58,69,96
09992	28	30620	17	50401	97
09996	67	30621	17	50414	61
09997	68	30623	17	50415	61
09998	67	30627	17	50416	15

# Produktnummernindex

Produktnummer	Seite	Produktnummer	Seite	Produktnummer	Seite
50417	59,62	50648	78	51025	13
50421	41	50649	78	51027	13
50425L	91	50661	109	51029	13
50425M	91	50665	58	51030	13
50425XL	91	50666	58	51031	17
50425XXL	91	50677	54	51032	17
50443	8	50682	82	51033	17
50444	8	50684	74	51034	17
50445	8	50685	74	51035	17
50446	8	50686	77	51036	17
50447	8	50687	77	51053	9
50448	8	50716	13	51054	9
50449	8	50717	13	51055	9
50450	8	50719	13	51057	9
50451	8	50721	13	51099	9
50452	8	50723	13	5301176P	85
50453	8	50725	13	5301252P	84
50454	8	50726	13	5301282P	84
50455	8	50727	19	53030	84
50456	59,65	50728	18	53031	84
50457	65	50729	18	55045	103
50472	65	50730	52	55535	59,69
50474	12	50733	74	56288	60
50475	12	50734	74	57020	31
50480	54	50742	18	58012	109
50481	70,97	50744	10	5935	76,79
50486	59,69,96	50772	19	60503	22
50487	59,64	50773	19	60504	22
50489	69,96	50774	20	60505	22
50499	58,64	50775	20	60506	22
50524	8	50776	20	60507	22
50525	8	50777	20	60508	22
50526	8	50778	20	60509	22
50527	8	50779	20	6051	76,79
50528	8	50780	20	62737	16
50529	8	50781	20	63510	91
50530	8	50782	20	63511	91
50531	8	50800	92	63512	91
50532	8	50801	92	63513	91
50533	8	50802	92	64380	116
50534	8	50803	91	64384	116
50535	10	50804	93	64388	117
50540	11	50872	39	64392	120
50541	11	50887	20	64400	117
50542	11	50913	8	64408	117
50543	11	50988	39	64418	119
50544	12	50989	39	64420	118
50545	12	50997	54	64421	118
50587	54	51002	122	64422	118
50597	122	51003	122	64423	119
50598	122	51008	43	64934	115
50599	122	51011	109	65333	32
50600	122	51019	13	65335	32
50601	123	51020	13	6700S	78
50602	123	51021	13	6800S	78
50603	122	51023	13	6864	78

# Produktnummernindex

Produktnummer	Seite	Produktnummer	Seite	Produktnummer	Seite
6878	78	Auf Anfrage	52	E16023	51
6885	78	BT-30	81	E16024	51
6889	78	BT922	81	E16025	55
6893	78	C340	85	E16026	51
6895	78	E00127	60	E16032	54
6896	78	E00128	60	E16033	54
6897	78	E00129	60	E16034	54
6898	78	E00313	9	E16035	54
69000	66	E00315	9	E16036	54
6900S	78	E00316	9	E16039	54
7501	75	E00317	9	E16042	54
7502	75	E00351	16	E16044	54
7503	75	E00352	16	E16099	52
75331	60	E00353	16	E16113	53
75332	60	E00354	16	E16114	53
7581	75	E00355	16	E16115	53
7582	75	E00356	16	E16407	51
7583	75,78	E00357	16	E16740	51
7586	75	E00358	16	E16743	54
76433	23	E00359	16	E16744	54
76437	23	E00360	16	E16750	53
76443	23	E00362	16	E16752	53
76629	23	E00694	15	E16758	51
76630	23	E00907	13	E16761	51
76631	23	E00908	13	E4298	106
76632	23	E00909	13	E50193	12
76633	23	E00910	13	E50194	12
76634	23	E00911	13	E50199	61
76635	23	E01908	14	E50331	20
7883	78	E02301	21	E50333	20
80110	39	E02600	20	E50335	20
80314	44,106	E02601	20	E50337	20
80315	44,106	E05771	14	E50338	20
80316	44,106	E05912	40	E50339	20
80317	44,106	E05916	40	E50340	20
80345	63	E07447	27	E50341	10
80347	93,98	E07448	27	E50391	11
82455	23,29	E07521	26	E50392	11
84998	23,29,68	E07522	26	E50393	11
9761225	46	E07612	27	E50394	11
9761925	46	E07614	26	E50396	12
9831055	46	E07903	26	E50397	12
98310S	46	E07904	26	E50413	10
9832155	46	E07905	26	E50573	54
9837155	46	E07906	26	E50743	20
98371S	46	E07912	26	E57013	31
9837255	46	E07934	30	E57014	31
98372S	46	E07947	30-31	E57016	32
99710S	46	E07948	30-31	E57017	32
99771S	46	E09545	62	E57018	32
99772S	46	E09546	62	E57019	32
ACU-01	85	E16000	51	E57021	31
ACU-02	85	E16001	51	E60050	21
ACU-10	85	E16012	100	E60053	21
ACU-14	85	E16019	52	E60054	21
ATG700	46	E16022	54	E60055	21

# Produktnummernindex

Produktnummer	Seite	Produktnummer	Seite
E60056	21	M448	81
E60057	21	M927	81
E60058	21	M928	81
E60059	21	M936	81
E60060	21	M957	81
E60061	21	M976	81
E60062	21	PN05996	28
E60063	21	PN28432	116
E60064	21	PN28433	116
E60065	21	PN28434	116
E60098	21	PN28435	116
E60099	21	PN28436	116
E60100	21	PN28478	116
E60241	21	PN28496	114
E60242	21	PN28502	114
E60243	21	PN28505	114
E60244	21	PN28508	114
E60245	21	PN28509	114
E60246	21	PN28521	115
E60247	21	PN28522	115
E60248	21	PN6935US	45
E60249	21	Quadro	105
E60250	21	S211	85
E62011	9	S221	85
E62012	9	V500E	84
E62013	9	W910/24	90,96
E62014	9		
E62015	9		
E80307	40		
E80308	40		
E80318	44,106		
E80319	44,106		
E80320	44,106		
E80321	44,106		
E80322	44,106		
E80323	44,106		
E80349	59,63		
E85084	65		
H165015	94		
H168010	94		
H422000	94		
H428000	94		
H510A	88		
H750020	94		
H751120	93		
H751220	94		
H751620	94		
H751820	94		
H772000	94		
H772001	94		
H776000	94		
IR200	100		
IR500	100		
Kolben3	105		
M306	81		
M406	81		

# Liefer- und Zahlungsbedingungen

## Preisstellung

Mit diesem Produktkatalog verlieren alle früheren Produktkataloge ihre Gültigkeit.

Alle veröffentlichten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen in EURO, zuzüglich der jeweiligen gesetzlichen Mehrwertsteuer, und gelten bis auf Widerruf. Für Druckfehler wird keine Haftung übernommen. Preise für weitere Produkte und/oder Abmessungen erhalten Sie auf Anfrage.

## Mindestauftragswert

Der Mindestauftragswert beträgt EURO 600,- netto. Für Auftragswerte unterhalb des Wertes von **EURO 600,- netto** wird ein Zuschlag in Höhe von EURO 30,- netto erhoben. Der Mindestbestellwert pro Auftragsposition beträgt EURO 120,- netto.

## Mindestabnahmemenge

Lieferungen erfolgen ausschließlich in vollen Versandeinheiten ("VE"). Mindestabnahmemenge pro Bestellung ist die jeweils angegebene Mindestbestellmenge ("MBM"). Die kleinstmögliche Liefereinheit entspricht den unter MBM angegebenen Rollen-, Stückzahlen oder Gebindeeinheiten; Änderungen vorbehalten. Versand-einheiten und Mindestbestellmengen für nicht veröffentlichte Produkte, Formen und/oder Abmessungen erfragen Sie bitte bei Ihrem Lieferanten oder Handelspartner.

## Lagerware

Lagerware ist ab einem 3M European Distribution Center in Europa verfügbar; unsere Lagerbestände orientieren sich an den durchschnittlichen Abnahmemengen unserer Kunden. Änderungen des Lagerprogramms behalten wir uns vor.

## Lieferung

Die Lieferung erfolgt einschließlich Verpackung, frachtfrei Empfangsstation.

Rollgeld und Mehrkosten für Express- bzw. Eilgutsendungen, die vom Kunden gewünscht werden, gehen zu Lasten des Empfängers. Die Höhe des Betrages ist entfernungs- und transportmittelabhängig und wird individuell durch die 3M Auftragsabwicklung ermittelt.

## Auftragsabwicklung

Die Auftragsabwicklung erfolgt entsprechend der jeweils gültigen Fassung der "Allgemeinen Verkaufsbedingungen der 3M Deutschland GmbH". Alle Warenbewegungen für die gesamte Bundesrepublik Deutschland, inkl. Retouren, werden zentral über das 3M European Distribution Center (EDC), Neusser Straße 200, 41363 Jüchen abgewickelt.

## Zahlung

Alle Rechnungen sind innerhalb von 30 Tagen nach Rechnungsdatum ohne Abzug zahlbar. Bei Zahlungen innerhalb von 10 Tagen nach Rechnungsdatum gewähren wir 2% Skonto.

Änderungen vorbehalten.

Stand 10/2009



# Warenrücknahme aus Kulanzgründen

## Grundsätzliches

Die Rücknahme von Ware bedeutet einen hohen Aufwand und verursacht dementsprechende Kosten. Die kulanztweise Rücknahme von Ware liegt daher allein im Ermessen von 3M und unterliegt den nachfolgenden Bedingungen.

## Rücknahmefähige Ware

Es kann nur solche 3M Ware zurückgenommen werden, die zum Rücknahmezeitpunkt von 3M noch vertrieben sowie lagermäßig geführt wird und sich innerhalb der Gewährleistungsfrist befindet. Ware, die auftragsbezogen gefertigt oder bestellt wurde, ist von der Rücknahme grundsätzlich ausgeschlossen. Ebenso ist Ware von der Rücknahme ausgeschlossen, die eine Restlagerdauer von weniger als einem Jahr hat (zur jeweiligen Lagerdauer siehe Technisches Datenblatt).

## Verpackung

Die Ware muss originalverpackt (komplette Versandeinheiten) sowie unbeschädigt sein und sich in einem wiederverkaufsfähigen Zustand befinden. Die Beurteilung erfolgt entweder durch die 3M Außendienstmitarbeiter vor Ort oder durch die Wareneingangskontrolle des 3M European Distribution Center in Jüchen.

## Vorabinformation

Warenrücksendungen an 3M sind nur nach vorheriger Abstimmung mit dem zuständigen Ansprechpartner im Kundenservice möglich. Dort erhalten Sie eine entsprechende Avisierungsnummer, die Sie bitte den Retourendokumenten beifügen. Dies beschleunigt die Retourenabwicklung im Wareneingang und die Bearbeitung Ihrer Rücksendung. Die Telefonnummer Ihres zuständigen 3M Kundenservice Mitarbeiters ist sowohl auf der 3M Rechnung als auch auf dem Lieferschein vermerkt.

## Rücksendeanschrift

Alle Rücksendungen haben an das 3M European Distribution Center, Retourenabteilung, Neusser Straße 200, 41363 Jüchen, zu erfolgen.

## Große Rücksendungen

Bei Rücksendungen an das 3M European Distribution Center, welche eine Größe von 3 Paletten übersteigen, muss der beauftragte Spediteur die Rücksendung spätestens einen Tag vor Anlieferung im Wareneingang anmelden, damit ein entsprechendes Zeitfenster für die Warenannahme reserviert werden kann.

Anmeldung unter Tel.: 02131/14-9128 oder 14-9152.

Bitte beachten Sie: Ohne Reservierung eines entsprechenden Zeitfensters (Avis) im 3M European Distribution Center erfolgt keine Entladung und der Spediteur wird abgewiesen. Dadurch verzögert sich auch die Bearbeitung Ihrer Rücksendung.

## Rücksendekosten

Für avisierte Warenrücknahmen aus Kulanzgründen wird eine Bearbeitungsgebühr von 3% des Nettowarenwertes, jedoch mind. EURO 30,- netto, erhoben. Die Frachtkosten sind vom Versender zu tragen.

Änderungen vorbehalten.

Stand 10/2009

# Allgemeine Verkaufsbedingungen 3M Deutschland GmbH

**1. Geltung:** Dem Verkauf unserer Waren und unseren sonstigen Leistungen liegen ausschließlich die nachstehenden Allgemeinen Verkaufsbedingungen zugrunde. Abweichenden Einkaufsbedingungen des Bestellers wird hiermit widersprochen. Spätestens mit der Abnahme unserer Ware oder sonstigen Leistungen gelten die Verkaufsbedingungen durch den Besteller, selbst im Fall seines vorangegangenen Widerspruchs, als vorbehaltlos angenommen. Abweichungen von den Verkaufsbedingungen bedürfen zu ihrer Wirksamkeit unserer ausdrücklichen schriftlichen Zustimmung für jeden einzelnen Vertrag. Diese Verkaufsbedingungen gelten nur gegenüber Unternehmern im Sinne von § 14 BGB.

**2. Angebot:** Unsere Angebote erfolgen freibleibend. Muster und Proben sind unverbindlich. Mehr- oder Minderlieferungen bis zu einschließlich 10 % behalten wir uns vor.

**3. Preise:** Soweit nicht anders vereinbart, gelten die am Tag der Lieferung oder Leistung gültigen Preise, zuzüglich der jeweiligen gesetzlichen Mehrwertsteuer. Die Preise verstehen sich, soweit nicht anders vereinbart, bei Warenlieferungen ab Werk oder Lager, einschließlich unserer Standardverpackung. Ist eine frachtfreie Warenlieferung zugesagt, gilt dies frachtfrei an die Empfangsstation des Bestellers, ausschließlich Hausfracht. Mehrkosten aufgrund einer vom Besteller gewünschten besonderen Versandart (z.B. Expressgut, Eilgut, Luftfracht) gehen zu dessen Lasten. Soweit nicht anders vereinbart, trägt der Besteller die Versandkosten.

**4. Versand; Gefahrübergang:** Der Versand erfolgt stets auf Gefahr des Bestellers. Mit der Auslieferung der Ware an das Beförderungsunternehmen, spätestens mit Verlassen unseres Werkes oder Lagers (bei Streckengeschäften des Werkes oder Lagers unseres Vorlieferanten), geht die Gefahr auf den Besteller über.

**5. Lieferung:** Die von uns genannten Liefertermine bezeichnen regelmäßig das voraussichtliche Lieferdatum, um dessen Einhaltung wir bemüht sein werden. Vereinbarte Liefertermine gelten nur unter der Voraussetzung rechtzeitiger Klarstellung aller Einzelheiten des Auftrags und rechtzeitiger Erfüllung aller Verpflichtungen des Bestellers. Bei schuldhafter Nichteinhaltung eines ausdrücklich schriftlich vereinbarten Liefertermins wird der Besteller uns schriftlich eine angemessene Nachfrist setzen. Wird diese Nachfrist durch unser Verschulden nicht eingehalten, so hat der Besteller das Recht, vom Vertrag zurückzutreten. Schadensersatzansprüche des Bestellers wegen Verzugs bestimmen sich nach Ziffer 10.

Von uns nicht zu vertretende Umstände oder Ereignisse, welche die Lieferung verzögern, unmöglich machen oder unzumutbar erschweren, z.B. Krieg, Eingriffe von hoher Hand, Naturgewalten, Unfälle, Verkehrs- und Betriebsstörungen, Rohstoff- oder Energiemangel, Streik oder Aussperrung, befreien uns, auch wenn sie bei unseren Vorlieferanten eintreten, für die Dauer der Behinderung und einer angemessenen Anlaufzeit von der Lieferverpflichtung. Wird die Behinderung voraussichtlich nicht in angemessener Zeit beendet sein, sind wir berechtigt, ohne eine Verpflichtung zur Nachlieferung vom Vertrag ganz oder teilweise zurückzutreten.

Kommt der Besteller in Annahmeverzug oder verletzt er schuldhaft sonstige Mitwirkungspflichten, sind wir berechtigt, Schadensersatz einschließlich etwaiger Mehraufwendungen zu verlangen. Weitergehende Ansprüche bleiben vorbehalten.

**6. Zahlung:** Unsere Rechnungen über Warenlieferungen sind innerhalb von 30 Tagen nach Rechnungsdatum ohne Abzug zahlbar; bei Zahlung innerhalb von 10 Tagen nach Rechnungsdatum gewähren wir 2 % Skonto. Unsere Rechnungen über Dienstleistungen und Lizenzgebühren sind innerhalb von 10 Tagen nach Rechnungsdatum ohne Abzug zahlbar. Für die Rechtzeitigkeit der Zahlung kommt es auf den Eingang des Betrages zu unserer vorbehaltlosen Verfügung an. Schecks nehmen wir nur erfüllungshalber an. Zahlungen durch Wechsel sind ausgeschlossen.

Bei Überschreitung der Zahlungsfrist oder nicht vollständiger rechtzeitiger Zahlung gerät der Besteller auch ohne Mahnung spätestens 30 Tage nach Fälligkeit und Rechnungszugang in Verzug. Wir sind, unbeschadet sonstiger Ansprüche, berechtigt, ab Verzugsseintritt Zinsen in Höhe von 8 % über dem jeweiligen Basissatz gemäß § 247 BGB zu verlangen.

Befindet sich der Besteller in Zahlungsverzug oder entstehen begründete Zweifel an seiner Zahlungsfähigkeit, sind wir befugt, alle Forderungen gegen ihn sofort fällig zu stellen und/oder Sicherheitsleistungen auch schon vor Belieferung zu verlangen, noch ausstehende Lieferungen auf diesen sowie andere Verträge ganz oder teilweise zurückzuhalten oder aber nach erfolglosem Ablauf einer von uns gesetzten angemessenen Nachfrist von den bestehenden Verträgen zurückzutreten.

Der Besteller kann nur mit unbestrittenen oder rechtskräftig festgestellten Forderungen aufrechnen oder nur wegen solcher Ansprüche ein Zurückbehaltungsrecht ausüben, die auf demselben Vertragsverhältnis beruhen.

**7. Eigentumsrechte:** Die gelieferte Ware bleibt bis zur vollständigen Zahlung des Kaufpreises und aller bestehenden oder zukünftig entstehenden Forderungen aus der Geschäftsverbindung mit dem Besteller unser Eigentum (Vorbehaltsware).

Der Besteller ist berechtigt, die Vorbehaltsware im Rahmen eines ordnungsgemäßen Geschäftsbetriebes zu veräußern, solange er seinen Vertragspflichten uns gegenüber nachkommt. Eine Verpfändung oder Sicherungsübereignung ist ihm nicht gestattet; jeden Eingriff Dritter in unsere Eigentumsrechte hat er uns unverzüglich mitzuteilen. Erfüllt der Besteller seine Vertragspflichten uns gegenüber nicht, sind wir im Übrigen befugt, die Herausgabe der Vorbehaltsware zu verlangen; der Besteller hat insoweit kein Recht zum Besitz.

Der Besteller tritt bereits mit Kauf der Vorbehaltsware die aus ihrer Weiterveräußerung erwachsenden Forderungen gegen seine Kunden einschließlich aller Nebenrechte an uns ab. Er bleibt bis auf Widerruf auf Einziehung seiner an uns abgetretenen Forderungen berechtigt. Der Besteller ist verpflichtet, uns auf Verlangen die Höhe seiner Forderungen und die Namen der Drittschuldner mitzuteilen.

Bei einer Verarbeitung der Vorbehaltsware gelten wir als Hersteller und erwerben Eigentum an der neuen Sache, ohne dass dem Besteller aus diesem Rechtsübergang Ansprüche erwachsen. Erfolgt die Verarbeitung zusammen mit anderen Materialien, erwerben wir Miteigentum an der hergestellten Sache im Verhältnis des Bruttorechnungswertes der Vorbehaltsware zu dem der anderen Materialien. Ist im Falle einer Verbindung, Vermischung oder Vermengung mit einer anderen Sache diese als Hauptsache anzusehen, geht das Miteigentum an der Sache im Umfang des Bruttorechnungswertes der Vorbehaltsware auf uns über.

Übersteigt der Wert der uns übertragenen Sicherheiten unsere gesamten Forderungen gegen den Besteller um mehr als 10 %, sind wir auf Verlangen des Bestellers jederzeit bereit, die Sicherungsrechte nach unserer Wahl insoweit an den Besteller rückzu-übertragen.

**8. Auskünfte; Beratung:** Alle mündlichen und schriftlichen Angaben über Eignung und Anwendungsmöglichkeiten unserer Ware erfolgen nach bestem Wissen. Der Besteller wird nicht davon befreit, sich selbst durch eigene Prüfung von der Eignung der Ware für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck zu überzeugen.

**9. Mängelansprüche:** Mängelansprüche des Bestellers setzen voraus, dass dieser den nach § 377 HGB geschuldeten Untersuchungs- und Rügeobliegenheiten ordnungsgemäß nachgekommen ist. Mängelansprüche des Bestellers sind ausgeschlossen, wenn der Mangel dadurch entstanden ist, dass die gelieferte Ware unsachgemäß befördert, gelagert, behandelt oder verarbeitet wurde. Mängelansprüche bestehen ferner nicht bei natürlicher Abnutzung oder bei natürlichem Verschleiß. Soweit ein Mangel der Kaufsache vorliegt, hat der Besteller nach unserer Wahl Anspruch auf Beseitigung des Mangels oder auf Lieferung einer mangelfreien Sache (Nacherfüllung). Schlägt die Nacherfüllung fehl, so ist der Besteller nach seiner Wahl berechtigt, Rücktritt oder Minderung zu verlangen. Wir haften für ein arglistiges Verschweigen eines Mangels sowie für eine garantierte Beschaffenheit der Sache. Im Übrigen bestimmen sich Schadensersatzansprüche wegen Mängeln nach Ziffer 10.

Die Verjährungsfrist für Mängelansprüche beträgt 12 Monate ab Ablieferung der Sache. Die Verjährungsfrist im Fall eines Rückgriffs nach den §§ 478, 479 BGB bleibt unberührt.

**10. Haftung:** Wir haften für Vorsatz und grobe Fahrlässigkeit. Wir haften ferner bei schuldhafter Verletzung wesentlicher Vertragspflichten. Bei leicht fahrlässiger Verletzung wesentlicher Vertragspflichten ist unsere Haftung auf den vertragstypischen, vorhersehbaren Schaden beschränkt. Die Haftung wegen schuldhafter Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit bleibt unberührt; dies gilt auch für die Haftung nach dem Produkthaftungsgesetz und dem Arzneimittelgesetz. Weitere Ansprüche auf Schadensersatz sind ausgeschlossen.

**11. Erfüllungsort:** Erfüllungsort für unsere Lieferungen ist der jeweilige Versendungs- und Erfüllungsort für die Zahlungsverpflichtung des Bestellers ist Neuss.

**12. Anwendbares Recht; Gerichtsstand:** Für alle Rechtsbeziehungen zwischen dem Besteller und uns gilt ausschließlich das für die Rechtsbeziehungen inländischer Parteien maßgebliche Recht der Bundesrepublik Deutschland.

Für alle Rechtsstreitigkeiten sind die Gerichte an unserem Geschäftssitz zuständig. Wir können den Besteller jedoch auch bei den Gerichten seines allgemeinen Gerichtsstandes verklagen.

Stand 4/2009





**3M**

**3M Deutschland GmbH  
Autoreparatur-Systeme**

Carl-Schurz-Straße 1  
41453 Neuss  
Telefon: 021 31 / 14 - 20 20  
Telefax: 021 31 / 14 - 32 00  
E-Mail: [3M-autoreparatur.de@mmm.com](mailto:3M-autoreparatur.de@mmm.com)  
[www.3M-autoreparatur.de](http://www.3M-autoreparatur.de)

November 2012  
© 3M 2011. All rights reserved.  
AR-0012

