

3M Science.
Applied to Life.™

3M Finish Auswahlhilfe



**3M™ Perfect-It™
Exzenter-Poliersystem**

Wählen Sie das Finish-System, das zu Ihnen passt.



**3M™ Perfect-It™
Farbcodiertes-Poliersystem rotativ**

3M Finish Auswahlhilfe

Alle Fragen müssen beantwortet werden, um eine Lösung zu finden.

Frage

Wählen Sie die Antwort (wählen Sie eine Antwort für jede Frage)

1.	Wann beginnen Sie mit dem Polierprozess?	am selben Tag	über Nacht/ über 24 Stunden
2.	Mit welcher Art von Klarlack arbeiten Sie?	einfacher zu polieren	schwieriger zu polieren
3.	Verwenden Sie traditionellen, im Ofen getrockneten Klarlack oder lufttrocknenden/niedrigenergetischen Klarlack?	traditionell	lufttrocknend/ niedrigenergetisch
4.	Würden Sie lieber weniger Zeit für das Schleifen oder weniger Zeit für das Polieren aufwenden?	weniger Zeit für das Schleifen	weniger Zeit für das Polieren
5.	Arbeiten Sie in der Regel an großen oder kleinen Flächen?	groß	klein
6.	Haben Sie Erfahrungen mit wiederkehrenden sichtbaren Stellen oder Hologrammen?	ja	nein
7.	Haben Sie häufiger durchpolierte Kanten oder Stellen?	ja	nein
8.	Würden Sie von einem anwenderfreundlichem System profitieren?	ja	nein
9.	Suchen Sie nach Einfachheit bei einem Poliersystem?	ja	nein
10.	Ist Ihnen ein gleichbleibender Arbeitsablauf wichtig, mit dem Sie Nacharbeiten reduzieren können?	ja	nein

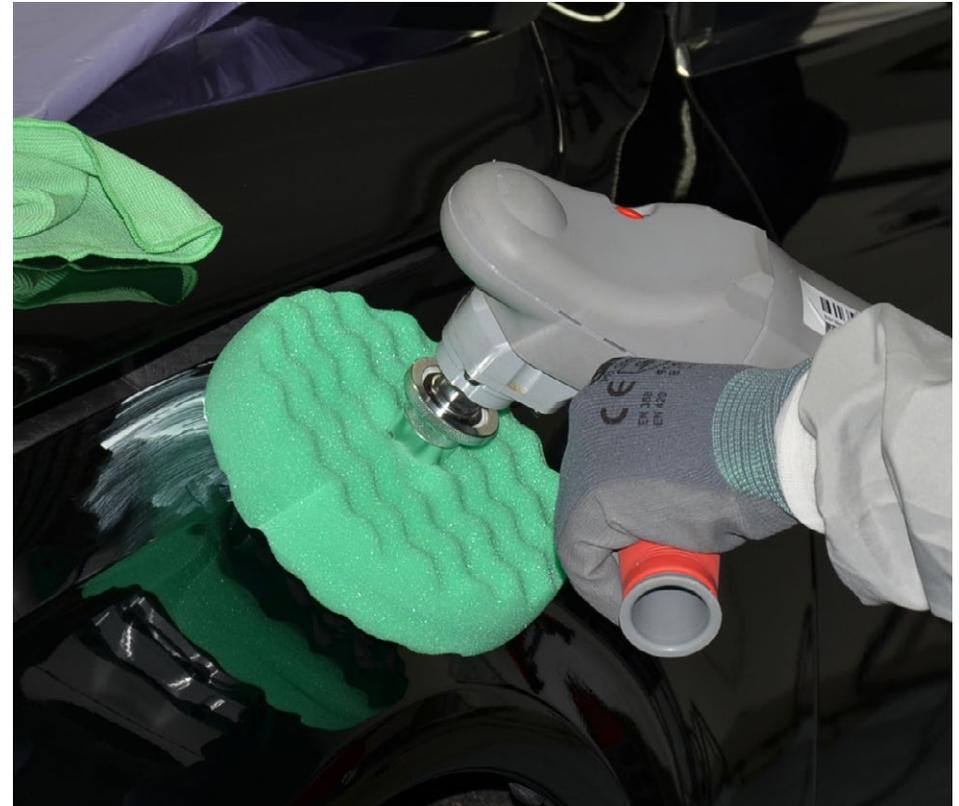
Wir empfehlen Ihnen das folgende Poliersystem

Erfahren Sie mehr über jede Lösung, indem Sie auf den entsprechenden Tab oben klicken.

Wählen Sie Ihr System



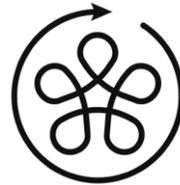
**3M™ Perfect-It™
Exzenter-Poliersystem**



**3M™ Perfect-It™
Farbcodiertes-Poliersystem
rotativ**

3M™ Perfect-It™ Exzenter- Poliersystem

Polieren. Neu definiert.



Das 3M™ Perfect-It™ Exzenter-Poliersystem, ein Set von Werkzeugen, Pads und Polituren in Profiqualität. Dieses Set, welches auch häufig in der Fahrzeugaufbereitung zu finden ist, wurde speziell für die Autoreparatur überarbeitet. Eine unkonventionelle, aber willkommene Verbesserung des Prozesses, die es Ihnen ermöglicht, den Glanz eines Ausstellungsstücks zu erzielen, als ob das Auto nie berührt worden wäre. Polieren neu definiert.

- ▶ Kontinuierlicher Glanz ohne Hologramme
- ▶ Vermeidung von Durchschliffstellen
- ▶ Für Profis und Anfänger geeignet

Mit dem 3M™ Perfect-It Exzenter-System haben Sie die Möglichkeit, großflächige Polierarbeiten sowie Spot-Reparaturen durchzuführen.

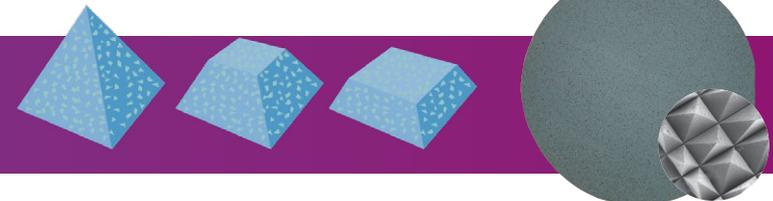
- ▶ Für ein besseres Finish verwenden Sie bitte unsere [Tipps](#).



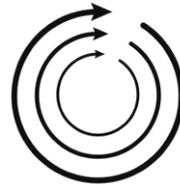
3M™ Perfect-It™ Exzenter-Poliersystem - Anwendungsvideo



Erfahren Sie mehr über **3M™ Trizact™ Schleifmittel** [hier](#).



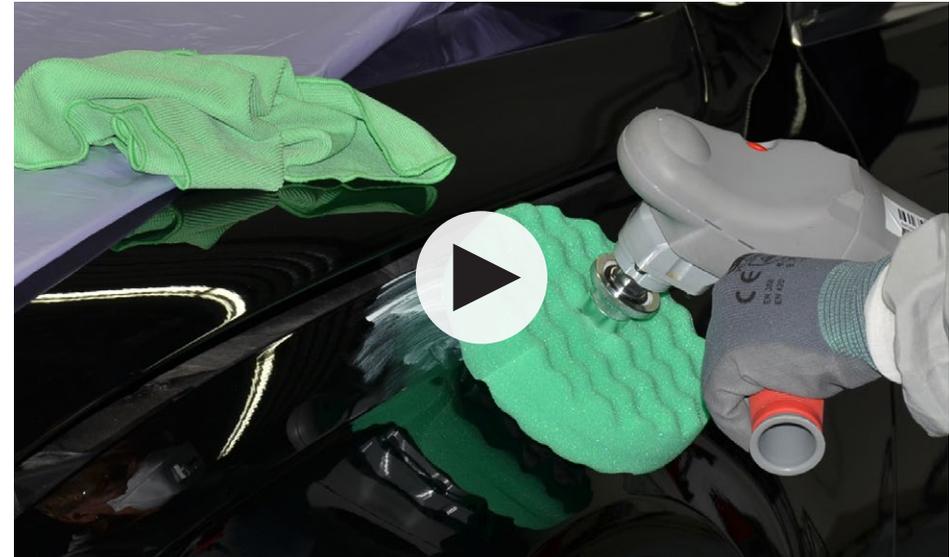
3M™ Perfect-It™ Farbcodiertes- Poliersystem rotativ



Leistungsstark und
bewehrt.

Verwenden Sie das 3M™ Perfect-It™ Farbcodierte System, um eine hochglänzende, fehlerfreie Oberfläche für besonders harte Klarlacke zu erhalten. Die Produkte sind so konzipiert, dass sie sich gegenseitig ergänzen, und die Farbcodierung stellt sicher, dass Sie die richtige Schleifpaste oder Politur mit dem passenden Polierschaum verwenden, um die besten Ergebnisse zu erzielen.

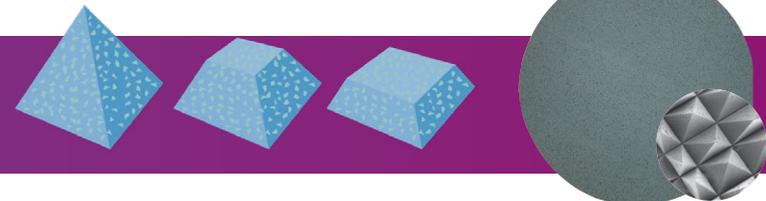
- ▶ Leistungsstarke Formel, entwickelt für eine brillante Glanzentwicklung
- ▶ Ideal für den Einsatz auf allen Lacken für die Unfallreparatur
- ▶ Erzielen Sie ein nachhaltiges, perfektes Finish
- ▶ Für ein besseres Finish verwenden Sie bitte unsere [Tipps](#).



3M™ Perfect-it™ Farbcodiertes Poliersystem rotativ - Anwendungsvideo

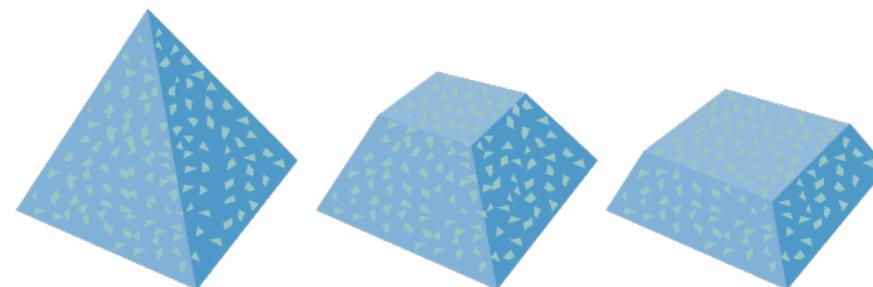


Erfahren Sie mehr über **3M™ Trizact™ Schleifmittel** [hier](#).



3M™ Trizact™ Schleifmittel

Außergewöhnlich feiner Schliff

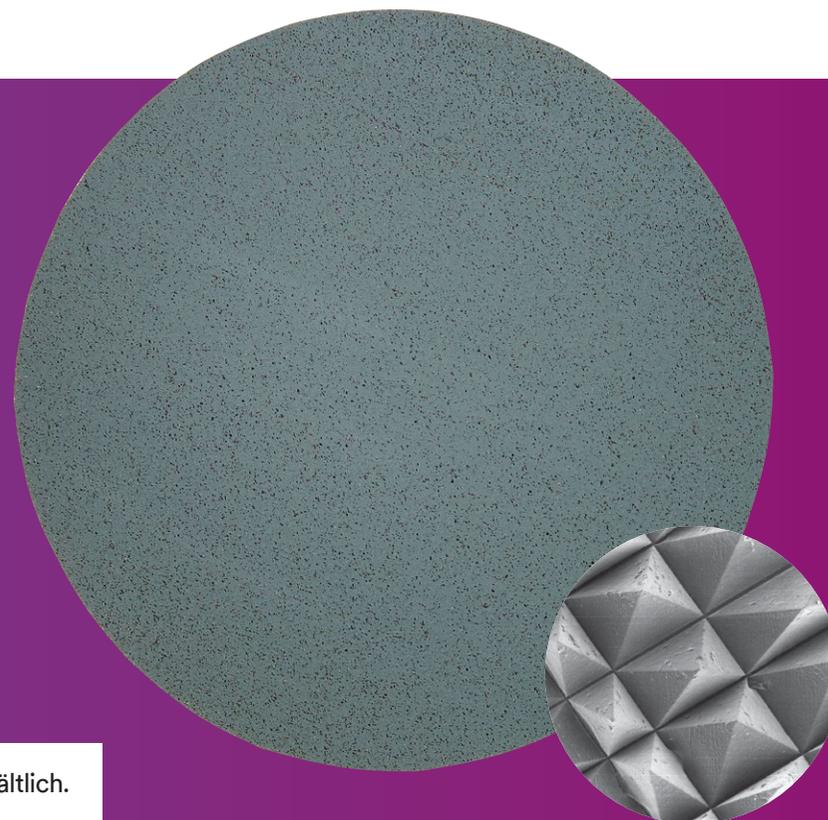


3M™ Hookit™ Trizact™ Feinschleifscheiben tragen zur Reduktion der Polierzeit bei und gewährleisten ein sicheres Ergebnis. Durch die Anwendung von 3M™ Trizact™ Feinschleifmittel haben wir den Prozess der Lackaufbereitung neu erfunden. Dadurch haben Lackierwerkstätten ihre Durchlaufzeit und die Zufriedenheit ihrer Kunden erheblich verbessert.

Schneller, sauberer, effizienter

- Pyramidenstruktur.
- Reduzierte Bearbeitungszeit.
- Gleichmäßiger Schliff und kontinuierlicher Glanz nach dem Polierprozess, um Reklamationen zu vermeiden.
- Kontinuierliches, langlebiges und reproduzierbares Finish.
- Vermeidet Beifallerscheinungen.
- Der Schaumstoffträger sorgt für ein gleichmäßigen und kontrollierten Schliff auf der Oberfläche.

3M™ Trizact™ Schleifmittel sind als Scheiben mit 75 mm und 150 mm Durchmesser erhältlich.



Produktübersicht

3M™ Perfect-It™ Exzenter-Poliersystem



Anwendung	Beschreibung	Teilenummer
Feinschleifen	3M™ Trizact™ Finesse-it™ Filmscheibe Rolle 466LA, 32 mm, ungelocht, A7, 500 Stück / Rolle	56288
	3M™ Trizact™ Finesse-it™ Filmscheibe 466LA, 32 mm, P3000	50079
	3M™ Trizact™ Hookit™ Feinschleifscheibe 443 SA, 75 mm, 3000	02087
	3M™ Trizact™ Hookit™ Feinschleifscheibe 443SA, 75 mm, 8000	30804
	3M™ Trizact™ Hookit™ Feinschleifscheibe 443SA, 150 mm, 3000	02085
	3M™ Trizact™ Hookit™ Feinschleifscheibe 443SA, 150 mm, 8000	30806
	3M™ Trizact™ Hookit™ Klarlack-Schleifscheibe 471LA, 150 mm, 1500	05600
	3M™ Hookit™ Purple Schleifscheibe 260L, 15-fach gelocht, 150 mm, P1500	51154
	3M™ Hookit™ Purple Schleifscheibe 260L, 15-fach gelocht, 150 mm, P2000	51304
Schleifmaschinen	Festool Automotive Systems Druckluft-Exzentrerschleifer LEX 3 77/2,5	202793
	3M™ Finesse-it™ Mini Druckluft-Exzentrerschleifer, 32 mm	65993
Exzenterpoliermaschine	3M™ Perfect-It™ Exzenterpoliermaschine, 15 mm, 230 V, 50 Hz, Stecker-Typ F	34102E
	3M™ Perfect-It™ Exzenterpoliermaschine, 21 mm, 230 V, 50 Hz, Stecker-Typ F	34103E
	3M™ Perfect-It™ Exzenterpoliermaschine, 15 mm, 230V, 50Hz, Plug C (CH)	34144E
	3M™ Perfect-It™ Exzenterpoliermaschine, 21 mm, 230V, 50Hz, Plug C (CH)	34145E
Polituren	3M™ Perfect-It™ Exzentrerschleifpaste, 473 ml	34130E
	3M™ Perfect-It™ Exzenterpolitur, 473 ml	34133E
	3M™ Perfect-It™ Exzentrerschleifpaste, 946 ml	34131E
	3M™ Perfect-It™ Exzenterpolitur, 946 ml	34134E
Polierfell	3M™ Perfect-It™ Polierträger mit Polierfell für Exzenterpoliermaschine, grob, Weiß, 130 mm (5 in)	34120
	3M™ Perfect-It™ Polierträger mit Polierfell für Exzenterpoliermaschine, medium, Weiß, 130 mm (5 in)	34121
	3M™ Perfect-It™ Polierträger mit Polierfell für Exzenterpoliermaschine, grob, Weiß, 150 mm (6 in)	34124
	3M™ Perfect-It™ Polierträger mit Polierfell für Exzenterpoliermaschine, medium, Weiß, 150 mm (6 in)	34125
Polierpads	3M™ Perfect-It™ Polierträger mit Polierfell für Exzenterpoliermaschine, Weiß, 130 mm (5 in)	34122
	3M™ Perfect-It™ Polierträger mit Polierfell für Exzenterpoliermaschine, Weiß, 150 mm (6 in)	34126
	3M™ Perfect-It™ Weiches Schaum-Polierpad für Exzenterpoliermaschine, Violett, 130 mm (5 in)	34123
	3M™ Perfect-It™ Weiches Schaum-Polierpad für Exzenterpoliermaschine, Violett, 150 mm (6 in)	34127
Stützteller	3M™ Perfect-It™ Stützteller für Exzenterpoliermaschine, 130 mm (5 in)	34128
	3M™ Perfect-It™ Stützteller für Exzenterpoliermaschine, 150 mm (6 in)	34129
Kontrolle	3M™ Perfect-It™ Finish-Kontrollspray, 500 ml	55535
Mikrofasertücher	3M™ Perfect-It™ Ultra Soft Tuch, Gelb, 36 cm x 32 cm	50400
	3M™ Perfect-It™ Ultra Soft Tuch, Blau, 36 cm x 32 cm	50486
	3M™ Polish Rosa Ultra Soft Poliertuch, Rosa, 36 cm x 32 cm	50489

Produktübersicht

3M™ Perfect-It™ Farbcodiertes-Poliersystem rotativ



Anwendung	Beschreibung	Teilenummer
Feinschleifen	3M™ Trizact™ Finesse-it™ Filmscheibe Rolle 466LA, 32 mm, ungelocht, A7, 500 Stück / Rolle	56288
	3M™ Trizact™ Hookit™ Feinschleifscheibe 443 SA, 75 mm, 3000	02087
	3M™ Trizact™ Hookit™ Feinschleifscheibe 443 SA, 75 mm, 5000	30362
	3M™ Trizact™ Hookit™ Feinschleifscheibe 443 SA, 75 mm, 6000	51131
	3M™ Trizact™ Hookit™ Feinschleifscheibe 443SA , 150 mm, 3000	02085
	3M™ Trizact™ Hookit™ Feinschleifscheibe 443SA, 150 mm, 5000	30662
	3M™ Trizact™ Hookit™ Feinschleifscheibe 443SA , 150 mm, 6000	51130
	3M™ Trizact™ Hookit™ Klarlack-Schleifscheibe 471LA P1500, 75 mm	05601
	3M™ Trizact™ Hookit™ Klarlack-Schleifscheibe 471LA P1500, 150 mm	05600
	3M™ Hookit™ Purple Schleifscheibe 260L, ungelocht, 76 mm, P1500, 30367	30367
	3M™ Hookit™ Purple Schleifscheibe 260L, 15-fach gelocht, 150 mm, P1500	51154
	3M™ Hookit™ Purple Schleifscheibe 260L, 15-fach gelocht, 150 mm, P2000	51304
Schleifmaschinen	3M™ Finesse-it™ Mini Druckluft-Exzentrerschleifer, 32 mm	65993
	Festool Automotive Systems Druckluft-Exzentrerschleifer LEX 3 77/2,5	202793
Polituren	3M™ Perfect-It™ Schleifpaste PLUS Extrem, 1 kg, 865 ml	51815
	3M™ Perfect-It™ Extra Fine PLUS Schleifpaste, 1 L	80349
	3M™ Perfect-It™ Ultrafina SE Politur, 1 L	50383
Polierpads grob & genoppt	3M™ Perfect-It™ Polierschaum, grob, Grün, Flach, 150 mm	50487
	3M™ Perfect-It™ Polierschaum, genoppt, Gelb, 150 mm	50488
	3M™ Perfect-It™ Ultrafina SE Anti-Hologramm Polierschaum, Blau, genoppt, 150 mm	50388
Polierpads - Quick Connect System	3M™ Perfect-It™ Polierschaumpad grob, Quick Connect System, Grün, genoppt, 150 mm	50962
	3M™ Perfect-It™ Polierschaumpad grob, Quick Connect System, Grün, Flach, 150 mm	50878
	3M™ Perfect-It™ Polierschaumpad fein, Quick Connect System, Gelb, genoppt, 150 mm	50879
	3M™ Perfect-It™ Ultrafina SE Anti-Hologramm Polierschaum, Quick Connect, Blau, genoppt, 150 mm	50880
Adapter	3M™ Perfect-It™ Quick Connect Adapter, M14	33271
Kontrolle	3M™ Perfect-It™ Finish-Kontrollspray, 500 ml	55535
Mikrofasertücher	3M™ Perfect-It™ Ultra Soft Tuch, Gelb, 36 cm x 32 cm	50400
	3M™ Perfect-It™ Ultra Soft Tuch, Blau, 36 cm x 32 cm	50486
	3M™ Polish Rosa Ultra Soft Poliertuch, Rosa, 36 cm x 32 cm	50489

Tipps für Perfektion

Verwendung von 3M™ Trizact™ Schleifmitteln

- Trizact™ Schleifmittel nicht in einem mit Wasser gefüllten Eimer aufbewahren, sondern feucht verwenden.
- Tragen Sie mit einer Sprühflasche einen leichten Sprühnebel sauberen, frischen Wassers auf die Trizact™-Scheibe und das Objekt auf.

Video-Tipp ansehen:

So verwenden Sie 3M™ Trizact™ Schleifmittel zur Beseitigung kleiner Fehlstellen

- Die Trizact™ Schleifmittel sollten feucht und nicht nass verwendet werden.
- Verwenden Sie gleichmäßigen Druck.
- Um sicherzustellen, dass alle Bereiche vollständig bearbeitet werden, sollten Sie in einem standardisierten Muster schleifen. Bewegen Sie sich in einem Muster von Norden nach Süden und dann von Osten nach Westen mit mindestens 50% Überlappung. Stellen Sie sicher, dass mindestens 6 Durchgänge abgeschlossen sind.
- Reinigen Sie die Oberfläche mit einem Tuch, um die Schleifrückstände zu entfernen.
- Optional können Sie bei der Arbeit an gewölbten Flächen ein Interface Pad verwenden.

Video-Tipp ansehen:

So schleifen Sie mit der 3M™ Trizact™ Schleifmittel 8000 Scheibe 443SA

Anwendungsvideos

3M™ Perfect-It™ Exzenter-Poliersystem

3M™ Perfect-it™ Farbcodiertes-Poliersystem rotativ



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

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

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

Weitere Informationen finden Sie unter
www.3M.de/autoreparatur

Umgang mit Extremen

- Tragen Sie die Flüssigkeit auf das Polierpad und nicht auf das Substrat auf.
Tragen Sie 4 Punkte Politur mittig auf dem Träger auf.

Video-Tipp ansehen:

So tragen Sie Flüssigkeit auf ein neues Polierpad auf

- Reinigen Sie das Pad regelmäßig mit einer Bürste oder warmen Wasser von Hand.

Video-Tipp ansehen: So reinigen Sie ein Polierfell

Video-Tipp ansehen: So reinigen Sie ein Schaumstoffpolierpad

- Verwenden Sie nach dem Poliervorgang 3M™ Perfect-It™ Finish Control Spray, um sicherzustellen, dass keine Schleifkratzer zurückbleiben.
- Tragen Sie das Finish Control Spray mit einem Mikrofasertuch auf.
Sprühen Sie es nicht auf die Oberfläche.
- Polieren Sie mit mittlerem Druck in einer auf- und abwärts- oder links- und rechtsgerichteten Bewegung, um die geschliffenen Bereiche aufzupolieren.
- Überprüfen Sie die Temperatur der Oberfläche mit dem Handrücken.
Wenn es kühl ist, erhöhen Sie die Geschwindigkeit der Maschine/verlangsamten Sie die Bewegung. Wenn es heiß ist, wechseln Sie an eine andere Stelle und lassen Sie es abkühlen.

Video-Tipp ansehen:

So polieren Sie mit dem 3M™ Perfect-It™ Exzentrersystem

- Um die Polierträger effizient zu entfernen, greifen Sie den gesamten Polierträger und ziehen Sie es vorsichtig ab.

Video-Tipp ansehen:

So entfernen Sie Pads von der 3M™ Perfect-It™ Exzenterpoliermaschine



Weitere Informationen, einschließlich wichtiger Sicherheits- und Garantieinformationen, zu 3M Automotive Aftermarket Produkten finden Sie unter: www.3M.de/aad-info // www.3Mautria.at/aad-info // www.3MSchweiz.ch/aad-info

3M, Trizact, Hookit und Perfect-It sind Marken der 3M Company. Bitte recyceln.
© 3M 2024. Alle Rechte vorbehalten.