

distributed by

Farbenhandels GmbH
A-9020 Klagenfurt
Primoschgasse 1
Telefon 0463 33288 - 0

Fax 0463 33288 26 oder 99

office@ragfa.com

Katalog 2020

# **Total Automotive Sanding System**





powered by





# Zusammen zum gemeinsamen Ziel: die Kooperation von 3M/ Festool Automotive Systems



#### Vorteile der Zusammenarbeit

- Die Erfahrung und das Know-how zweier renommierter Marken auf dem Autoreparaturmarkt mit einer Komplettlösung als Ergebnis
- Premium-Werkzeuge treffen auf Premium-Verbrauchsmaterialien
- Optimierte Prozesse, um den Kunden in allen Phasen des Reparaturprozesses zu unterstützen

 Hochwertige Lösungen, bei denen die Sicherheit der Mitarbeiter im Mittelpunkt steht.



#### **Total Automotive Sanding System**

Maßgeschneiderte Lösungen, entstanden aus der Kombination von zwei Premium-Portfolios, die einander perfekt ergänzen, um die steigenden Anforderungen der Kunden zu erfüllen.

#### Vorteile für Kunden

- Optimierte Prozesse, eigens für die Autoreparatur entwickelt
- Komplettlösungen aus einer Hand
- Kompetenter Partner, der Sie bei der Verbesserung aller Reparaturprozesse in der Werkstatt unterstützt
- Höhere Effizienz und Profitabilität durch:
  - Zeitersparnis dank optimierter Prozesse und Premiumprodukte
  - Weniger Nacharbeit
  - Weniger Materialverbrauch
  - Schneller zur erstklassigen Qualitätsreparatur
- Sicherere und sauberere Arbeitsumgebung
- Schulungen für die Weiterentwicklung der Mitarbeiter.





# Erfolg zum System machen.

Die Kombination aus ausgezeichneten 3M-Verbrauchsmaterialien und der bewährten Werkzeugtechnologie von Festool Automotive Systems steht für effizientes Arbeiten. Das Ergebnis ist ein Fahrzeugreparatursystem mit unschlagbarer Prozesszuverlässigkeit, wiederholbaren Arbeitsabläufen und einer außergewöhnlichen Wirtschaftlichkeit.

Mit unseren maßgeschneiderten Komplettlösungen bieten wir Ihnen bei jeder Reparatur alles, was Sie für ein hochwertiges Premium-Finish benötigen. Gemeinsam für mehr Effizienz in der Werkstatt.

#### Einfach smarter arbeiten.



Mehr über das komplette 3M-Sortiment finden Sie in der

# 3M<sup>™</sup> Autoreparatur-Systeme Preisliste 2020

# Komplettlösungen aus einer Hand.

#### Wenn zwei kooperieren, freut sich der Dritte. Sie, der Kunde.

3M Autoreparatur-Systeme und Festool Automotive Systems machen aus ihren umfassenden Produktportfolios eins. Ein zentrales, hochwertiges, bedürfnisorientiertes Angebot ausgefeilter Maschinentechnologie in Kombination mit 3M<sup>™</sup> Schleifmitteln und Lackfinish-Produkten, sodass für jede Anforderung und jeden Anspruch eine Lösung bereitsteht. So werden völlig neue Maßstäbe gesetzt, was Produktvielfalt und Effizienz anbelangt. Damit geht ein Autoreparatursystem einher, das durch seine Prozesssicherheit Skaleneffekte und wiederholbare Arbeitsabläufe mit herausragender Qualität ermöglicht.

Sets	
STARTER-SET	9
Elektro Karosserie/Spenglerei-Set	10
Profi Vorbereitungs-Set	14
Elektro Vorbereitungs-Set	16
Druckluft Vorbereitungs-Set	18
Sicherheits-Set	20
Hochglanz-Set	22
Spot-Repair-Set	24
Oberflächen bearbeiten	
Getriebe-Exzenterschleifer	
ROTEX RO 90 DX	30
ROTEX RO 125	31
ROTEX RO 150	32
Exzenterschleifer	
ETS EC 125	33
ETS EC 150	34
ETS 150	35
Getrieberutscher	
RUTSCHER RS 100	36
Rutscher	
RTS 400	37
Druckluft-Exzenterschleifer	
LEX 3 77	38
LEX 3 125	39
LEX 3 150	40

Druckluft-Rutscher	
LRS 400	41
Rotationspolierer	
SHINEX RAP 150	42
Systemzubehör	44
Saugen	
CTL MIDI	62
CLEANTEC CT 26	63
CLEANTEC CT 36	64
CLEANTEC CT 48	65
CLEANTEC CT 48 EC	66
CLEANTEC CT 48 EC/B22	67
Systemzubehör	68
Arbeitsplatzorganisation	
Toolcenter TC 3000/2	83
Workcenter WCR 1000	84
Multifunktionshocker MFH 1000	85
Universalcenter UCR 1000	85
Systemzubehör	86
3M <sup>™</sup> Schleifmittel	90
0.074 5 11	40.4
3M™ Polieren und Zubehör	104
Festool SERVICE	112
Produktleistungseigenschaften	114







# Steigern Sie die Effizienz und Profitabilität Ihrer Werkstatt mit der idealen Kombination aus Produkten von 3M und Festool Automotive Systems:

- Entwickeln Sie Ihre eigene spezifische Lösung, oder wählen Sie eines unserer vorgefertigten Sets.
- Ein Set kann einen Prozess reproduzieren oder auf Basis mitarbeiterspezifischer Anforderungen konzipiert werden.





# Starter-Set – Elektro Vorbereitung



3M präsentiert das Starter-Set – Elektro Vorbereitung einschließlich ETS EC Maschine von Festool Automotive Systems und Stützteller, in Kombination mit den idealen 3M™ Cubitron™ II Schleifscheiben für eine optimale Oberflächenvorbereitung. Probieren Sie unsere Komplettlösung für alle Ihre Anforderungen – ergreifen Sie die Gelegenheit und nutzen Sie die Vorteile eines Komplett-Sets zu einem sensationellen Set-Preis!

Menge	Art.Nr.	Produktbeschreibung	Listenpreis*
1 Stk.	202783	Festool Elektro-Exzenterschleifer ETS EC 150/5 EQ	516,70 €
1 Stk.	202719	Festool Saugschlauch plug it Antistatik glatt (D27/22×5m-AS-GQ/CT)	238,92€
1 KP (à 50 Scheiben)	51424	3M <sup>™</sup> Cubitron <sup>™</sup> II Hookit <sup>™</sup> Schleifscheiben Multihole 737U, 150 mm, 240+	43,45€
1 KP (à 50 Scheiben)	51426	3M™ Cubitron™ II Hookit™ Schleifscheiben Multihole 737U, 150 mm, 320+	43,45€
		Summe aller Einzelkomponenten	842,52 €

<sup>\* 3</sup>M Listenpreise 2020 exkl. MwSt.



<sup>\*\*</sup> Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers zzgl. MwSt. Set-Preis gültig bis 31.01.2021





#### Elektro Karosserie/Spenglerei-Set

# Auftrag Abtrag.

Dank dem ROTEX RO 150 ist das Elektro Karosserie/Spenglerei-Set die ideale Lösung für alle groben Schleifarbeiten. Besonders im Grobschliff überzeugt er durch kompromisslose Abtragsleistung und erzielt so innerhalb kürzester Zeit die gewünschte Oberflächenqualität. Ein Allround-Set, das Ihnen dank blitzschneller Tellerwechsel auch noch die Rüstzeiten reduziert.

#### **Festool Automotive Systems**

Getriebe-Exzenterschleifer	Bestell-Nr.
ROTEX RO 150 FEQ	202770
Workcenter	
WCR 1000	202745
SYSTAINER	
SYS-Combi 3/D 150/4S	202711
Absaugmobil	
CTM 36 E	575098
Filtersack	
SC-FIS-CT 36/5	202644
Saugschlauch	
D21,5 × 5 m HSK	202580
D27/22 × 3,5 m AS-GQ/CT	202712
Sternverteiler*	
D 50 SV-AS/D 50 V	202726
Gesamtpreis	2.342,06 €

<sup>\*</sup> bei Saugern mit Zulassung für gesundheitsgefährdende Stäube ist ein gleichzeitiger Betrieb nicht zulässig



#### 3M™ Schleifmittel und Zubehör

Kontrollpulver	Seite
Handblock	110
Kartusche mit Auftragspad, 50 g, schwarz	110
Hookit <sup>™</sup> Purple Premium Handblöcke	
70 × 198 mm	110
70 × 396 mm	110
Schleifscheiben	
Cubitron™ II Hookit™ Purple+ Premium Schleifscheiben Multihole 737U	94
Schleifstreifen	
Cubitron™ II Hookit™ Purple+ Premium Schleifstreifen Multihole 737U	96

#### 3M™ Arbeitsschutz

Gesichts- und Gehörschutzkombination	Seite
G500	111
Aura <sup>™</sup> Partikelmaske	
Schutzstufe: FFP2	111
Schutzstufe: FFP3	111

#### **Set-Beschreibung**

In der Karosserie/Spenglerei geht es ums Grobe: Schweißnähte, Rost und alte Beschichtungen müssen entfernt werden – und das möglichst schnell. Das Elektro Karosserie/Spenglerei-Set erreicht dieses Ziel durch die Kombination von 3M™ Cubitron™ II Hochleistungsschleifmittel und dem ROTEX RO 150 mit besonders kraftvoller ROTEX Bewegung. Durch die Kombination von rotativer und exzentrischer Bewegung wird der Abtrag maximiert. Zusätzlich wird beim Schleifen mit 3M™ Cubitron™ II Schleifmitteln keine material- und strukturschädigende Wärme ins Werkstück eingebracht.









#### **Profi Vorbereitungs-Set**

# Maximale Effizienz.

Für alle Werkstätten, die höchstmögliche Prozessoptimierung in ihrem Betrieb anstreben, ist das Profi Vorbereitungs-Set die perfekte Lösung. Vielfältige Möglichkeiten zur Individualisierung der Arbeitsplätze und der Einsatz von hocheffizienten Elektrowerkzeugen garantieren maximale Produktivität – ohne Kompromisse.

#### **Festool Automotive Systems**

Elektro-Exzenterschleifer	Bestell-Nr.
ETS EC 150/3 EQ	202779
ETS EC 150/5 EQ	202783
Toolcenter	
TC 3000/2	202664
Rückwand	
TC 3000 RW	202618
Werkzeughalter	
WHR / D - TC	202638
Schlauchhalter	
TC-SH	202633
Absaugmobil	
CTM 36 E	575098
Filtersack	
SC-FIS-CT 36/5	202644
Saugschlauch	
D21,5 × 5 m HSK	202580
D27/22 × 3,5 m AS-GQ/CT	202712
Sternverteiler*	
D 50 SV-AS/D 50 V	202726
Interface-Pad	
IP-STF D150/MJ2-15/1	202646
IP-STF D150/MJ2-5/2	202662
Gesamtpreis	3.267,27 €

<sup>\*</sup> bei Saugern mit Zulassung für gesundheitsgefährdende Stäube ist ein gleichzeitiger Betrieb nicht zulässig



#### 3M™ Schleifmittel und Zubehör

Kontrollpulver	Seite
Handblock	110
Kartusche mit Auftragspad, 50 g, schwarz	110
Hookit <sup>™</sup> Purple Premium Handblöcke	
70 × 198 mm	110
70 × 396 mm	110
Schleifscheiben	
Cubitron™ II Hookit™ Purple+ Premium Schleifscheiben Multihole 737U	94
Hookit <sup>™</sup> Purple Premium Schleifscheiben Multihole 334U	95
Hookit <sup>™</sup> 260L+ Purple Schleifscheiben	98
Hookit™ Flexible Schleifscheiben, 17-fach gelocht	99
Schleifstreifen	
Cubitron™ II Hookit™ Purple+ Premium Schleifstreifen Multihole 737U	96
Hookit <sup>™</sup> Purple Premium Schleifstreifen Multihole 334U	97

#### 3M<sup>™</sup> Arbeitsschutz

Schutzbrille	Seite
Solus™ 2000	111
Vollsichtbrille Premium 2890 Serie, AF/UV, klar	111
E-A-R™ Bügelgehörschütz 1310	111
Aura <sup>™</sup> Partikelmaske	
Schutzstufe: FFP2	111
Schutzstufe: FFP3	111

#### **Set-Beschreibung**

Das Profi Vorbereitungs-Set trumpft insbesondere durch die vielfältigen Individualisierungsmöglichkeiten auf. Stauräume und Arbeitsflächen können optimal für die Anforderungen in prozessoptimierten Werkstätten eingerichtet werden. Das abschließbare Hauptfach macht dauerhafte Ordnung zu einer leichten Übung. Die konsequente Verwendung von Elektrowerkzeugen sorgt zudem für kraftvolle Abtragsleistung – bei minimalem Energieverbrauch.





#### **Elektro Vorbereitungs-Set**

# Gesund wirtschaften.

Mit Absaugerkennung, Vibrationskontrolle und Tellerbremse beweist das Elektro Vorbereitungs-Set ETS EC 150 sein ausgeprägtes Gesundheitsbewusstsein. Doch auch in der Handhabung ist es eine Klasse für sich. Flexibel und leicht wird damit selbst einhändiges Arbeiten zum Kinderspiel. Durch den langlebigen und sparsamen bürstenlosen Elektromotor EC-TEC wird das Elektro Vorbereitungs-Set zur Triebkraft für Ihr Unternehmen.

#### **Festool Automotive Systems**

ETS EC 150/5 EQ 202783  Workcenter  WCR 1000 202745  SYSTAINER  SYS-Combi 3/D 150/4S 202711  Lackierpistolenhalter  WCR 1000 LPH 202755  Absaugmobil  CTM 36 E 575098  Filtersack  SC-FIS-CT 36/5 202644  Saugschlauch  D21,5 × 5 m HSK 202580  D27/22 × 3,5 m AS-GQ/CT 202712  Sternverteiler*  D 50 SV-AS/D 50 V 202726  Interface-Pad  IP-STF D150/MJ2-15/1 202666	Elektro-Exzenterschleifer	Bestell-Nr.
Workcenter  WCR 1000 202745  SYSTAINER  SYS-Combi 3/D 150/4S 202711  Lackierpistolenhalter  WCR 1000 LPH 202755  Absaugmobil  CTM 36 E 575098  Filtersack  SC-FIS-CT 36/5 202644  Saugschlauch  D21,5 × 5 m HSK 202580  D27/22 × 3,5 m AS-GQ/CT 202712  Sternverteiler*  D 50 SV-AS/D 50 V 202726  Interface-Pad  IP-STF D150/MJ2-15/1 202646	ETS EC 150/3 EQ	202779
WCR 1000 202745  SYSTAINER  SYS-Combi 3/D 150/4S 202711  Lackierpistolenhalter  WCR 1000 LPH 202755  Absaugmobil  CTM 36 E 575098  Filtersack  SC-FIS-CT 36/5 202644  Saugschlauch  D21,5 × 5 m HSK 202580  D27/22 × 3,5 m AS-GQ/CT 202712  Sternverteiler*  D 50 SV-AS/D 50 V 202726  Interface-Pad  IP-STF D150/MJ2-15/1 202646	ETS EC 150/5 EQ	202783
SYSTAINER         SYS-Combi 3/D 150/4S       202711         Lackierpistolenhalter       WCR 1000 LPH       202755         Absaugmobil       CTM 36 E       575098         Filtersack       SC-FIS-CT 36/5       202644         Saugschlauch       D21,5 × 5 m HSK       202580         D27/22 × 3,5 m AS-GQ/CT       202712         Sternverteiler*       D 50 SV-AS/D 50 V       202726         Interface-Pad         IP-STF D150/MJ2-15/1       202646         IP-STF D150/MJ2-5/2       202662	Workcenter	
SYS-Combi 3/D 150/4S  Lackierpistolenhalter  WCR 1000 LPH  202755  Absaugmobil  CTM 36 E  575098  Filtersack  SC-FIS-CT 36/5  202644  Saugschlauch  D21,5 × 5 m HSK  D27/22 × 3,5 m AS-GQ/CT  Sternverteiler*  D 50 SV-AS/D 50 V  Interface-Pad  IP-STF D150/MJ2-15/1  202666	WCR 1000	202745
Lackierpistolenhalter         WCR 1000 LPH       202755         Absaugmobil       CTM 36 E       575098         Filtersack       SC-FIS-CT 36/5       202644         Saugschlauch       D21,5 × 5 m HSK       202580         D27/22 × 3,5 m AS-GQ/CT       202712         Sternverteiler*       D 50 SV-AS/D 50 V       202726         Interface-Pad       IP-STF D150/MJ2-15/1       202646         IP-STF D150/MJ2-5/2       202662	SYSTAINER	
WCR 1000 LPH 202755  Absaugmobil  CTM 36 E 575098  Filtersack  SC-FIS-CT 36/5 202644  Saugschlauch  D21,5 × 5 m HSK 202580  D27/22 × 3,5 m AS-GQ/CT 202712  Sternverteiler*  D 50 SV-AS/D 50 V 202726  Interface-Pad  IP-STF D150/MJ2-15/1 202646	SYS-Combi 3/D 150/4S	202711
Absaugmobil  CTM 36 E 575098  Filtersack  SC-FIS-CT 36/5 202644  Saugschlauch  D21,5 × 5 m HSK 202580  D27/22 × 3,5 m AS-GQ/CT 202712  Sternverteiler*  D 50 SV-AS/D 50 V 202726  Interface-Pad  IP-STF D150/MJ2-15/1 202646	Lackierpistolenhalter	
CTM 36 E       575098         Filtersack       SC-FIS-CT 36/5       202644         Saugschlauch       D21,5 × 5 m HSK       202580         D27/22 × 3,5 m AS-GQ/CT       202712         Sternverteiler*       D 50 SV-AS/D 50 V       202726         Interface-Pad       IP-STF D150/MJ2-15/1       202646         IP-STF D150/MJ2-5/2       202662	WCR 1000 LPH	202755
Filtersack SC-FIS-CT 36/5 202644 Saugschlauch D21,5 × 5 m HSK D27/22 × 3,5 m AS-GQ/CT 202712 Sternverteiler* D 50 SV-AS/D 50 V Interface-Pad IP-STF D150/MJ2-15/1 202646 IP-STF D150/MJ2-5/2 202662	Absaugmobil	
SC-FIS-CT 36/5 202644  Saugschlauch  D21,5 × 5 m HSK 202580  D27/22 × 3,5 m AS-GQ/CT 202712  Sternverteiler*  D 50 SV-AS/D 50 V 202726  Interface-Pad  IP-STF D150/MJ2-15/1 202646  IP-STF D150/MJ2-5/2 202662	CTM 36 E	575098
Saugschlauch         D21,5 × 5 m HSK       202580         D27/22 × 3,5 m AS-GQ/CT       202712         Sternverteiler*         D 50 SV-AS/D 50 V       202726         Interface-Pad         IP-STF D150/MJ2-15/1       202646         IP-STF D150/MJ2-5/2       202662	Filtersack	
D21,5 × 5 m HSK  D27/22 × 3,5 m AS-GQ/CT  Sternverteiler*  D 50 SV-AS/D 50 V  Interface-Pad  IP-STF D150/MJ2-15/1  IP-STF D150/MJ2-5/2  202662	SC-FIS-CT 36/5	202644
D27/22 × 3,5 m AS-GQ/CT  Sternverteiler*  D 50 SV-AS/D 50 V  Interface-Pad  IP-STF D150/MJ2-15/1  IP-STF D150/MJ2-5/2  202662	Saugschlauch	
Sternverteiler*         D 50 SV-AS/D 50 V       202726         Interface-Pad       P-STF D150/MJ2-15/1       202646         IP-STF D150/MJ2-5/2       202662	D21,5 × 5 m HSK	202580
D 50 SV-AS/D 50 V 202726 Interface-Pad IP-STF D150/MJ2-15/1 202646 IP-STF D150/MJ2-5/2 202662	D27/22 × 3,5 m AS-GQ/CT	202712
Interface-Pad           IP-STF D150/MJ2-15/1         202646           IP-STF D150/MJ2-5/2         202662	Sternverteiler*	
IP-STF D150/MJ2-15/1       202646         IP-STF D150/MJ2-5/2       202662	D 50 SV-AS/D 50 V	202726
IP-STF D150/MJ2-5/2 <b>202662</b>	Interface-Pad	
	IP-STF D150/MJ2-15/1	202646
Gesamtpreis 2.871,62	IP-STF D150/MJ2-5/2	202662
	Gesamtpreis	2.871,62 €

 $<sup>^\</sup>star$  bei Saugern mit Zulassung für gesundheitsgefährdende Stäube ist ein gleichzeitiger Betrieb nicht zulässig



#### 3M™ Schleifmittel und Zubehör

Handblock  Kartusche mit Auftragspad, 50 g, schwarz  Hookit™ Purple Premium Handblöcke  70 × 198 mm  70 × 396 mm  Schleifscheiben  Cubitron™ II Hookit™ Purple+ Premium Schleifscheiben Multihole 737U  Hookit™ Purple Premium Schleifscheiben Multihole 334U  Hookit™ 260L+ Purple Schleifscheiben  Schleifstreifen  Cubitron™ II Hookit™ Purple+ Premium Schleifstreifen Multihole 737U  Hookit™ Purple Premium Schleifstreifen Multihole 334U  Accuspray™  Pistole HG14  Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 1,4 mm  Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 1,8 mm  Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 2,0 mm	Seite
Hookit™ Purple Premium Handblöcke  70 × 198 mm  70 × 396 mm  Schleifscheiben  Cubitron™ II Hookit™ Purple+ Premium Schleifscheiben Multihole 737U  Hookit™ Purple Premium Schleifscheiben Multihole 334U  Hookit™ 260L+ Purple Schleifscheiben  Schleifstreifen  Cubitron™ II Hookit™ Purple+ Premium Schleifstreifen Multihole 737U  Hookit™ Purple Premium Schleifstreifen Multihole 334U  Accuspray™  Pistole HG14  Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 1,4 mm  Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 1,8 mm  Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 2,0 mm	110
70 × 198 mm  70 × 396 mm  Schleifscheiben  Cubitron™ II Hookit™ Purple+ Premium Schleifscheiben Multihole 737U  Hookit™ Purple Premium Schleifscheiben Multihole 334U  Hookit™ 260L+ Purple Schleifscheiben  Schleifstreifen  Cubitron™ II Hookit™ Purple+ Premium Schleifstreifen Multihole 737U  Hookit™ Purple Premium Schleifstreifen Multihole 334U  Accuspray™  Pistole HG14  Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 1,4 mm  Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 1,8 mm  Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 2,0 mm	110
70 × 396 mm  Schleifscheiben  Cubitron™ II Hookit™ Purple+ Premium Schleifscheiben Multihole 737U  Hookit™ Purple Premium Schleifscheiben Multihole 334U  Hookit™ 260L+ Purple Schleifscheiben  Schleifstreifen  Cubitron™ II Hookit™ Purple+ Premium Schleifstreifen Multihole 737U  Hookit™ Purple Premium Schleifstreifen Multihole 334U  Accuspray™  Pistole HG14  Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 1,4 mm  Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 1,8 mm  Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 2,0 mm	
Schleifscheiben  Cubitron™ II Hookit™ Purple+ Premium Schleifscheiben Multihole 737U  Hookit™ Purple Premium Schleifscheiben Multihole 334U  Hookit™ 260L+ Purple Schleifscheiben  Schleifstreifen  Cubitron™ II Hookit™ Purple+ Premium Schleifstreifen Multihole 737U  Hookit™ Purple Premium Schleifstreifen Multihole 334U  Accuspray™  Pistole HG14  Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 1,4 mm  Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 1,8 mm  Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 2,0 mm	110
Cubitron™ II Hookit™ Purple+ Premium Schleifscheiben Multihole 737U  Hookit™ 260L+ Purple Schleifscheiben  Schleifstreifen  Cubitron™ II Hookit™ Purple+ Premium Schleifstreifen Multihole 737U  Hookit™ Purple Premium Schleifstreifen Multihole 334U  Accuspray™  Pistole HG14  Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 1,4 mm  Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 1,8 mm  Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 2,0 mm	110
Multihole 737U  Hookit™ Purple Premium Schleifscheiben Multihole 334U  Hookit™ 260L+ Purple Schleifscheiben  Schleifstreifen  Cubitron™ II Hookit™ Purple+ Premium Schleifstreifen Multihole 737U  Hookit™ Purple Premium Schleifstreifen Multihole 334U  Accuspray™  Pistole HG14  Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 1,4 mm  Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 1,8 mm  Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 2,0 mm	
Hookit <sup>™</sup> 260L+ Purple Schleifscheiben  Schleifstreifen  Cubitron <sup>™</sup> II Hookit <sup>™</sup> Purple+ Premium Schleifstreifen Multihole 737U  Hookit <sup>™</sup> Purple Premium Schleifstreifen Multihole 334U  Accuspray <sup>™</sup> Pistole HG14  Düsenkopf für PPS <sup>™</sup> Serie 2.0, 1,4 mm  Düsenkopf für PPS <sup>™</sup> Serie 2.0, 1,8 mm  Düsenkopf für PPS <sup>™</sup> Serie 2.0, 2,0 mm	94
Schleifstreifen  Cubitron™ II Hookit™ Purple+ Premium Schleifstreifen Multihole 737U  Hookit™ Purple Premium Schleifstreifen Multihole 334U  Accuspray™  Pistole HG14  Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 1,4 mm  Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 1,8 mm  Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 2,0 mm	95
Cubitron™ II Hookit™ Purple+ Premium Schleifstreifen Multihole 737U  Hookit™ Purple Premium Schleifstreifen Multihole 334U  Accuspray™  Pistole HG14  Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 1,4 mm  Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 1,8 mm  Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 2,0 mm	98
Multihole 737U  Hookit™ Purple Premium Schleifstreifen Multihole 334U  Accuspray™  Pistole HG14  Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 1,4 mm  Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 1,8 mm  Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 2,0 mm	
Accuspray <sup>™</sup> Pistole HG14  Düsenkopf für PPS <sup>™</sup> Serie 2.0, 1,4 mm  Düsenkopf für PPS <sup>™</sup> Serie 2.0, 1,8 mm  Düsenkopf für PPS <sup>™</sup> Serie 2.0, 2,0 mm	96
Pistole HG14  Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 1,4 mm  Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 1,8 mm  Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 2,0 mm	97
Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 1,4 mm  Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 1,8 mm  Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 2,0 mm	
Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 1,8 mm Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 2,0 mm	110
Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 2,0 mm	110
	110
DDOM 0 : 0 0 10: 0: 1 1 050 1 405	110
PPS™ Serie 2.0 Kit, Standard, 650 ml, 125 μ	110
PPS™ Serie 2.0 Kit, Standard, 650 ml, 200 µ	110

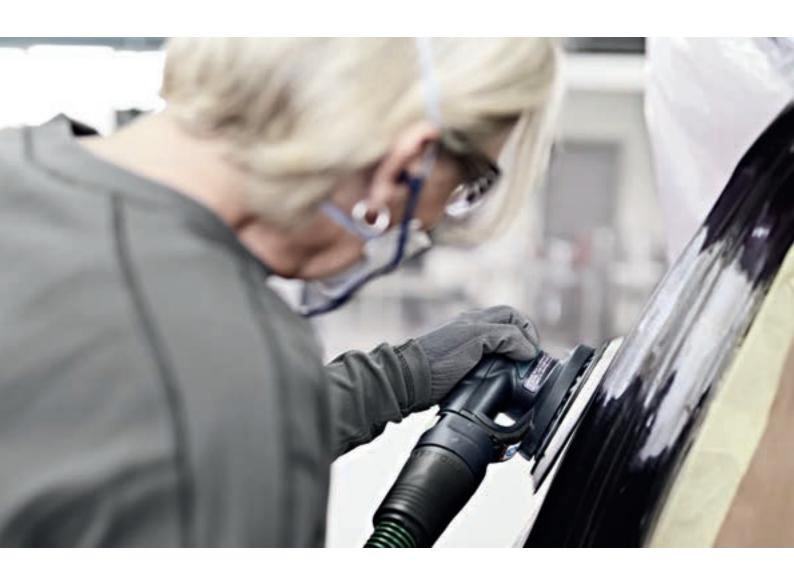
#### 3M<sup>™</sup> Arbeitsschutz

Seite
111
111
111
111
111

#### **Set-Beschreibung**

Das Elektro Vorbereitungs-Set bietet viel und verbraucht wenig. Der hocheffiziente Elektromotor des Exzenterschleifers ETS EC liefert stets die richtige Leistung bei minimalem Energieverbrauch. Die bürstenlose Technik ist besonders wartungsarm und gewährleistet eine lange Lebensdauer des Geräts – das macht sie zu einer sicheren Investition. Darüber hinaus schützt das Set durch integrierte Absaugerkennung, Vibrationskontrolle und Tellerbremse Ihre Gesundheit über den gesamten Prozess hinweg.





#### **Druckluft Vorbereitungs-Set**

# Runter mit Lack und Kosten.

Geringe Druckluftverbrauchskosten und hohe Effizienz in der Handhabung kennzeichnen das Druckluft Vorbereitungs-Set. Sein IAS-Schlauch macht dabei den unkomplizierten Maschinenwechsel möglich. Die LEX Motorentechnologie sorgt dagegen für eine besonders lange Lebensdauer und macht das Set somit zum attraktiven Investitionsobjekt. Beste Voraussetzungen, das perfekte Ergebnis schnell und immer wieder zu erreichen.

#### **Festool Automotive Systems**

Druckluft-Exzenterschleifer	Bestell-Nr.
LEX 3 150/3	202795
LEX 3 150/5	202796
Workcenter	
WCR 1000	202745
SYSTAINER	
SYS-Combi 3/D 150/4S	202711
Lackierpistolenhalter	
WCR 1000 LPH	202755
Absaugmobil	
CTM 36 E LE	575100
Filtersack	
SC-FIS-CT 36/5	202644
Saugschlauch	
D21,5 × 5 m HSK	202580
IAS-Schlauch	
IAS 3 light 3500 AS	202651
Doppelanschluss	
IAS 3-DA-CT, nicht geeignet für M-Absauggeräte	202744
Interface-Pad	
IP-STF D150/MJ2-15/1	202646
IP-STF D150/MJ2-5/2	202662
Gesamtpreis	3.272,34 €



#### 3M™ Schleifmittel und Zubehör

Kontrollpulver  Handblock	110
Kartusche mit Auftragspad, 50 g, schwarz	110
Hookit <sup>™</sup> Purple Premium Handblöcke	
70 × 198 mm	110
70 × 396 mm	110
Schleifscheiben	
Cubitron™ II Hookit™ Purple+ Premium Schleifscheiben Multihole 737U	94
Hookit <sup>™</sup> Purple Premium Schleifscheiben Multihole 334U	95
Hookit <sup>™</sup> 260L+ Purple Schleifscheiben	98
Schleifstreifen	
Cubitron™ II Hookit™ Purple+ Premium Schleifstreifen Multihole 737U	96
Hookit™ Purple Premium Schleifstreifen Multihole 334U	97
Accuspray <sup>™</sup>	
Pistole HG14	110
Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 1,4 mm	110
Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 1,8 mm	110
Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 2,0 mm	110
PPS™ Serie 2.0 Kit, Standard, 650 ml, 125 μ	110
PPS™ Serie 2.0 Kit, Standard, 650 ml, 200 µ	110

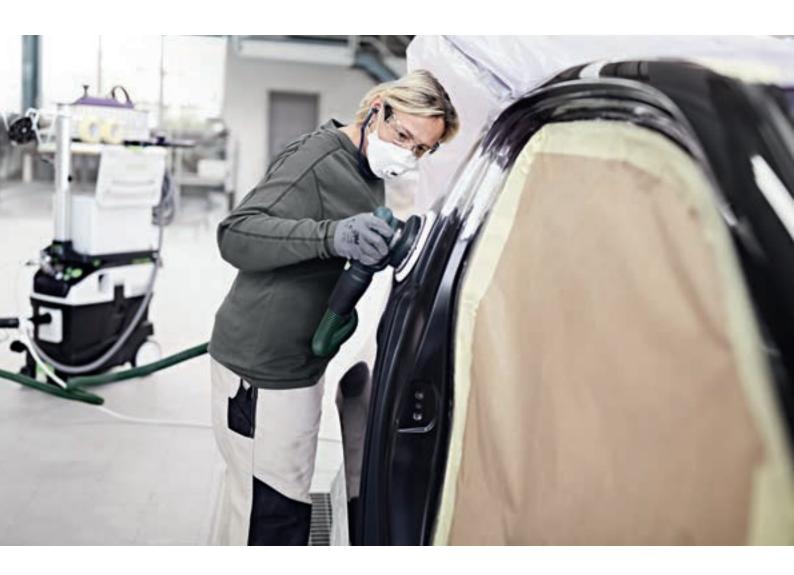
#### 3M<sup>™</sup> Arbeitsschutz

Schutzbrille	Seite
Solus <sup>™</sup> 2000	111
Vollsichtbrille Premium 2890 Serie, AF/UV, klar	111
E-A-R™ Bügelgehörschütz 1310	111
Aura <sup>™</sup> Partikelmaske	
Schutzstufe: FFP2	111
Schutzstufe: FFP3	111

#### **Set-Beschreibung**

Die Anschaffung des Druckluft Vorbereitungs-Set lohnt sich insbesondere für Betriebe, die ihre bestehende Infrastruktur, rund um die Druckluftbereitstellung, weiter in der Fahrzeugvorbereitung nutzen wollen. Durch den Einsatz von Exzenterschleifer mit LEX Motorentechnologie, kann der Luftverbrauch um bis zu 30 % gesenkt werden. Neben einer robusten und langlebigen Bauweise, profitieren Sie bei diesem Set vom IAS Anschluss. Dieser verhindert nicht nur ein Verdrehen von Kabel und Schlauch, sondern sorgt auch für blitzschnelle Werkzeugwechsel.





#### Sicherheits-Set

# Mit Sicherheit zum Erfolg.

Trockene und explosive Stäube gehören nicht in die Umgebungsluft, sondern in den flammhemmenden Kunststoffbehälter des Sicherheits-Sets. Die Kombination aus Spezialsauger und druckluftbetriebenen Werkzeugen minimiert das Brandund Explosionsrisiko in gefährdeten Bereichen. Macht den Aluminiumarbeitsplatz so sicher, wie den Rest der Werkstatt.

#### **Festool Automotive Systems**

Druckluft-Exzenterschleifer	Bestell-Nr.
LEX 3 150/3	202795
LEX 3 150/5	202796
Workcenter	
WCR 1000	202745
SYSTAINER	
SYS-Combi 3/D 150/4S	202711
Lackierpistolenhalter	
WCR 1000 LPH	202755
Absaugmobil	
CTM 48 E LE EC/B22	575105
Filtersack	
SC-FIS-CT 48/5	202654
Saugschlauch	
D21,5 × 5 m HSK	202580
IAS-Schlauch	
IAS 3 light 3500 AS	202651
Doppelanschluss	
IAS 3-DA-CT, nicht geeignet für M-Absauggeräte	202744
Interface-Pad	
IP-STF D150/MJ2-15/1	202646
IP-STF D150/MJ2-5/2	202662
Gesamtpreis	4.546,25 €



#### 3M™ Schleifmittel und Zubehör

Kontrollpulver	Seite
Handblock	110
Kartusche mit Auftragspad, 50 g, schwarz	110
Hookit™ Purple Premium Handblöcke	
70 × 198 mm	110
70 × 396 mm	110
Schleifscheiben	
Cubitron™ II Hookit™ Purple+ Premium Schleifscheiben Multihole 737U	94
Hookit™ Purple Premium Schleifscheiben Multihole 334U	95
Hookit™ 260L+ Purple Schleifscheiben	98
Schleifstreifen	
Cubitron™ II Hookit™ Purple+ Premium Schleifstreifen Multihole 737U	96

#### 3M<sup>™</sup> Arbeitsschutz

Seite
111
111
111
111
111

#### **Set-Beschreibung**

In vielen Betrieben wird, insbesondere an Aluminiumarbeitsplätzen, die Entzündungsgefahr von feinen Stäuben stark unterschätzt. Um Mitarbeiter und Werkstatt keinen unnötigen Risiken auszusetzen, wurde das Sicherheits-Set zusammengestellt. Durch die Verwendung von Druckluftschleifmaschinen wird bereits am Werkstück die Entstehung von gefährlichen Zündfunken vermieden. Das Absaugmobil mit flammhemmenden Gehäuse garantiert zudem eine sichere Verwahrung der abgesaugten Stäube. Natürlich lässt sich das Sicherheits-Set auch für herkömmliche Vorbereitungsarbeitsplätze einsetzen.





**Hochglanz-Set** 

# Mit High Speed zum Hochglanz.

Erreichen Sie das perfekte Finish und gleichzeitig die beste Arbeitsplatzorganisation. Das Hochglanz-Set macht es für jedes Lacksystem und kompliziert zu verarbeitende Farbtöne möglich. Der Standardarbeitsprozess erlaubt mit geringem Aufwand ein lupenreines Polierergebnis. Und dank optimaler Arbeitsplatzorganisation durch viele Staufächer sparen Sie zusätzlich Zeit beim Aufräumen Ihres Materials.

#### **Festool Automotive Systems**

Druckluft-Exzenterschleifer	Bestell-Nr.
LEX 3 77 Set	202794
LEX 3 150/3	202795
Rotationspolierer	
RAP 150-14 FE	202764
Getriebe-Exzenterschleifer	
ROTEX RO 150 FEQ	202770
Universalcenter	
UCR 1000	202554
SYSTAINER	
SYS-STF-D77/D90/93V	202596
Polierteller	
PT-STF D150 MJ-FX	202704
Lackziehklinge	
LZK-HM	202590
Gesamtpreis	3.065,34 €



#### 3M™ Schleifmittel und Zubehör

Polierschäume  Perfect-it™ III Quick Connect Green Polierschaum, glatt, Ø 150 mm  Perfect-it™ III Quick Connect Green Polierschaum, genoppt, Ø 150 mm  Perfect-it™ III Quick Connect Yellow Polierteller, genoppt, Ø 150 mm  Ultrafina™ SE Anti-Hologramm Polierteller, Ø 150 mm  Quick Connect Adapter für die Perfect-it™ III Polierschäume  Politur Perfect-it™ III Schleifpaste Plus Schleifpaste Extra Fine Plus Anti-Hologramm Politur  Finish-Kontrollspray  Poliertücher  Scotch Brite™ Hochleistungstuch, grün Scotch Brite™ Hochleistungstuch, gelb Perfect-it™ III Anti-Hologramm Poliertuch, blau  Scotch® Blaues Band 3434  18 mm x 50 m  109 30 mm x 50 m  109 36 mm x 50 m  109 100 100 100 100 100 100 100 100 10	Schleifscheiben	Seite
Polierschäume  Perfect-it™ III Quick Connect Green Polierschaum, glatt, Ø 150 mm  Perfect-it™ III Quick Connect Green Polierschaum, genoppt, Ø 150 mm  Perfect-it™ III Quick Connect Yellow Polierteller, genoppt, Ø 150 mm  Ultrafina™ SE Anti-Hologramm Polierteller, Ø 150 mm  Quick Connect Adapter  für die Perfect-it™ III Polierschäume  Politur Perfect-it™ III Schleifpaste Plus  100 Schleifpaste Extra Fine Plus  Anti-Hologramm Politur  Finish-Kontrollspray  Poliertücher  Scotch Brite™ Hochleistungstuch, grün  Scotch Brite™ Hochleistungstuch, gelb  Perfect-it™ III Anti-Hologramm Poliertuch, blau  Scotch® Blaues Band 3434  18 mm x 50 m  103 30 mm x 50 m  104 36 mm x 50 m  105 106 107 108 108 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109	Hookit <sup>™</sup> 260L+ Purple Schleifscheiben	98
Perfect-it™ III Quick Connect Green Polierschaum, glatt, Ø 150 mm  Perfect-it™ III Quick Connect Green Polierschaum, genoppt, Ø 150 mm  Perfect-it™ III Quick Connect Yellow Polierteller, genoppt, Ø 150 mm  Ultrafina™ SE Anti-Hologramm Polierteller, Ø 150 mm  Quick Connect Adapter für die Perfect-it™ III Polierschäume  Politur Perfect-it™ III Schleifpaste Plus  Schleifpaste Extra Fine Plus  Anti-Hologramm Politur  Finish-Kontrollspray  Poliertücher  Scotch Brite™ Hochleistungstuch, grün  Scotch Brite™ Hochleistungstuch, gelb  Perfect-it™ III Anti-Hologramm Poliertuch, blau  Scotch® Blaues Band 3434  18 mm x 50 m  109 30 mm x 50 m  109 36 mm x 50 m  109 109 109 109 109 109 109 109 109 10	Trizact™ Hookit™ Feinschleifscheiben	103
Polierschaum, glatt, Ø 150 mm  Perfect-it™ III Quick Connect Green Polierschaum, genoppt, Ø 150 mm  Perfect-it™ III Quick Connect Yellow Polierteller, genoppt, Ø 150 mm  Ultrafina™ SE Anti-Hologramm Polierteller, Ø 150 mm  Ultrafina™ SE Anti-Hologramm Polierteller, Ø 150 mm  Quick Connect Adapter  für die Perfect-it™ III Polierschäume  Politur Perfect-it™ III  Schleifpaste Plus  100  Schleifpaste Extra Fine Plus  Anti-Hologramm Politur  Finish-Kontrollspray  100  Poliertücher  Scotch Brite™ Hochleistungstuch, grün  Scotch Brite™ Hochleistungstuch, gelb  Perfect-it™ III Anti-Hologramm Poliertuch, blau  Scotch® Blaues Band 3434  18 mm x 50 m  100  24 mm x 50 m  100  30 mm x 50 m  100  100  100  100  100  100  100	Polierschäume	
genoppt, Ø 150 mm  Perfect-it™ III Quick Connect Yellow Polierteller, genoppt, Ø 150 mm  Ultrafina™ SE Anti-Hologramm Polierteller, Ø 150 mm  Quick Connect Adapter  für die Perfect-it™ III Polierschäume  Politur Perfect-it™ III  Schleifpaste Plus  100 Schleifpaste Extra Fine Plus  Anti-Hologramm Politur  Finish-Kontrollspray  Poliertücher  Scotch Brite™ Hochleistungstuch, grün  Scotch Brite™ Hochleistungstuch, gelb  Perfect-it™ III Anti-Hologramm Poliertuch, blau  Scotch® Blaues Band 3434  18 mm x 50 m  101 30 mm x 50 m  102 36 mm x 50 m  103 36 mm x 50 m		106
genoppt, Ø 150 mm  Ultrafina™ SE Anti-Hologramm Polierteller, Ø 150 mm  Quick Connect Adapter  für die Perfect-it™ III Polierschäume  Politur Perfect-it™ III  Schleifpaste Plus  100  Schleifpaste Extra Fine Plus  Anti-Hologramm Politur  Finish-Kontrollspray  Poliertücher  Scotch Brite™ Hochleistungstuch, grün  Scotch Brite™ Hochleistungstuch, gelb  Perfect-it™ III Anti-Hologramm Poliertuch, blau  Scotch® Blaues Band 3434  18 mm x 50 m  103  30 mm x 50 m  104  36 mm x 50 m  105  106  107  108  108  109  109  109  109  109  109		106
Quick Connect Adapter   für die Perfect-it™ III Polierschäume 100   Politur Perfect-it™ III 100   Schleifpaste Plus 100   Schleifpaste Extra Fine Plus 100   Anti-Hologramm Politur 100   Finish-Kontrollspray 100   Poliertücher 5cotch Brite™ Hochleistungstuch, grün 100   Scotch Brite™ Hochleistungstuch, gelb 100   Perfect-it™ III Anti-Hologramm Poliertuch, blau 100   Scotch® Blaues Band 3434 100   18 mm x 50 m 100   30 mm x 50 m 100   36 mm x 50 m 100   36 mm x 50 m 100   36 mm x 50 m 100		106
für die Perfect-it™ III Polierschäume  Politur Perfect-it™ III  Schleifpaste Plus  100  Schleifpaste Extra Fine Plus  Anti-Hologramm Politur  Finish-Kontrollspray  Poliertücher  Scotch Brite™ Hochleistungstuch, grün  Scotch Brite™ Hochleistungstuch, gelb  Perfect-it™ III Anti-Hologramm Poliertuch, blau  Scotch® Blaues Band 3434  18 mm x 50 m  100  24 mm x 50 m  100  30 mm x 50 m  100  36 mm x 50 m	Ultrafina™ SE Anti-Hologramm Polierteller, Ø 150 mm	106
Politur Perfect-it™ III  Schleifpaste Plus  100 Schleifpaste Extra Fine Plus  Anti-Hologramm Politur  Finish-Kontrollspray  Poliertücher  Scotch Brite™ Hochleistungstuch, grün  Scotch Brite™ Hochleistungstuch, gelb  Perfect-it™ III Anti-Hologramm Poliertuch, blau  Scotch® Blaues Band 3434  18 mm x 50 m  103 30 mm x 50 m  104 36 mm x 50 m  105 36 mm x 50 m	Quick Connect Adapter	
Schleifpaste Plus  Schleifpaste Extra Fine Plus  Anti-Hologramm Politur  Finish-Kontrollspray  Poliertücher  Scotch Brite™ Hochleistungstuch, grün  Scotch Brite™ Hochleistungstuch, gelb  Perfect-it™ III Anti-Hologramm Poliertuch, blau  Scotch® Blaues Band 3434  18 mm x 50 m  108  24 mm x 50 m  109  36 mm x 50 m  109  36 mm x 50 m  109  109	für die Perfect-it™ III Polierschäume	106
Schleifpaste Extra Fine Plus  Anti-Hologramm Politur  Finish-Kontrollspray  Poliertücher  Scotch Brite™ Hochleistungstuch, grün  Scotch Brite™ Hochleistungstuch, gelb  Perfect-it™ III Anti-Hologramm Poliertuch, blau  Scotch® Blaues Band 3434  18 mm x 50 m  109  24 mm x 50 m  109  30 mm x 50 m  109  36 mm x 50 m  109	Politur Perfect-it™ III	
Anti-Hologramm Politur  Finish-Kontrollspray  Poliertücher  Scotch Brite™ Hochleistungstuch, grün  Scotch Brite™ Hochleistungstuch, gelb  Perfect-it™ III Anti-Hologramm Poliertuch, blau  Scotch® Blaues Band 3434  18 mm x 50 m  109  24 mm x 50 m  109  30 mm x 50 m  109  36 mm x 50 m  109	Schleifpaste Plus	107
Finish-Kontrollspray  Poliertücher  Scotch Brite™ Hochleistungstuch, grün  Scotch Brite™ Hochleistungstuch, gelb  Perfect-it™ III Anti-Hologramm Poliertuch, blau  Scotch® Blaues Band 3434  18 mm x 50 m  109  24 mm x 50 m  109  30 mm x 50 m  109  36 mm x 50 m  109	Schleifpaste Extra Fine Plus	107
Poliertücher  Scotch Brite™ Hochleistungstuch, grün  Scotch Brite™ Hochleistungstuch, gelb  Perfect-it™ III Anti-Hologramm Poliertuch, blau  Scotch® Blaues Band 3434  18 mm x 50 m  103  24 mm x 50 m  104  30 mm x 50 m  105  36 mm x 50 m	Anti-Hologramm Politur	107
Scotch Brite™ Hochleistungstuch, grün  Scotch Brite™ Hochleistungstuch, gelb  Perfect-it™ III Anti-Hologramm Poliertuch, blau  Scotch® Blaues Band 3434  18 mm x 50 m  109  24 mm x 50 m  109  30 mm x 50 m  109  36 mm x 50 m  109	Finish-Kontrollspray	107
Scotch Brite™ Hochleistungstuch, gelb       108         Perfect-it™ III Anti-Hologramm Poliertuch, blau       108         Scotch® Blaues Band 3434       109         24 mm x 50 m       109         30 mm x 50 m       109         36 mm x 50 m       109         36 mm x 50 m       109	Poliertücher	
Perfect-it™ III Anti-Hologramm Poliertuch, blau       108         Scotch® Blaues Band 3434       109         18 mm x 50 m       109         24 mm x 50 m       109         30 mm x 50 m       109         36 mm x 50 m       109	Scotch Brite™ Hochleistungstuch, grün	108
Scotch® Blaues Band 3434         18 mm x 50 m       108         24 mm x 50 m       108         30 mm x 50 m       108         36 mm x 50 m       108	Scotch Brite™ Hochleistungstuch, gelb	108
18 mm x 50 m	Perfect-it™ III Anti-Hologramm Poliertuch, blau	108
24 mm x 50 m	Scotch® Blaues Band 3434	
30 mm x 50 m 109 36 mm x 50 m 109	18 mm x 50 m	109
36 mm x 50 m 109	24 mm x 50 m	109
	30 mm x 50 m	109
	36 mm x 50 m	109
48 mm x 50 m <b>10</b> 9	48 mm x 50 m	109

#### 3M™ Arbeitsschutz

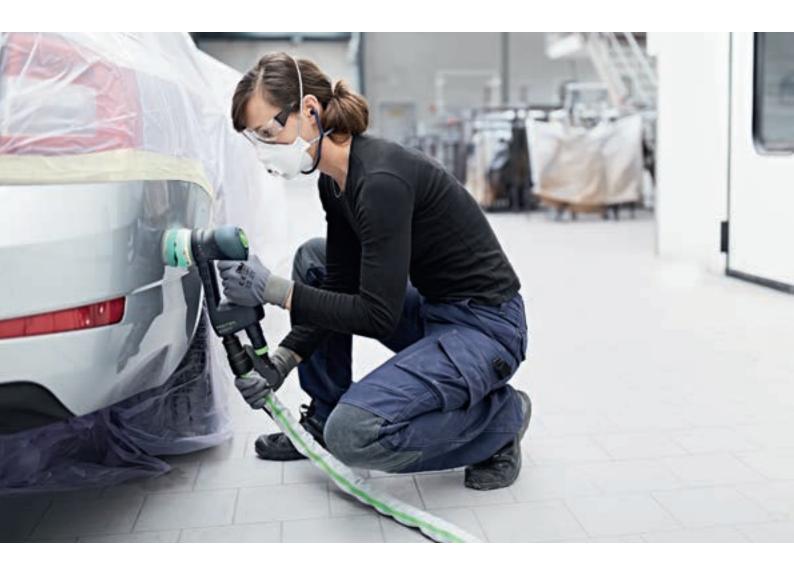
Schutzbrille	Seite
Solus™ 2000	111
E-A-R™ Bügelgehörschütz 1310	111
Aura <sup>™</sup> Partikelmaske	
Schutzstufe: FFP2	111

#### **Set-Beschreibung**

Grün, gelb, blau – So sieht die optimale Reihenfolge im 3M Polierprozess aus. Und damit Sie immer das richtige Produkt zur Hand haben, bietet das Hochglanz-Set ausreichend Staufächer für die indidviduelle Arbeitsplatzorganisation. Dank der perfekt aufeinander abgestimmten Kombination aus Politur, Polierschaum und Poliermaschine lassen sich perfekte Ergebnisse erzielen. Auch auf dunklen Lacken werden mit Hilfe der enthaltenen ROTEX RO 150, Hologramme mühelos entfernt.







#### **Spot-Repair-Set**

# In Bestzeit zum Profit.

In 90 Minuten kann viel passieren, zum Beispiel eine komplette Kleinschadenreparatur. Mit dem Spotrepair-Set lassen sich Lackschäden bis zu einer Größe von 3,5 cm mit nur einer Maschine im Handumdrehen durchführen. Diese schnelle Bearbeitung sorgt nicht nur für zufriedene Kunden, sondern verringert auch die Durchlaufzeit von Kleinschäden. Neben erhöhter Effizienz in ihrer Lackierwerkstatt profitieren Sie auch von profitablen Zusatzgeschäft.

#### **Festool Automotive Systems**

202776
202776
202745
202596
202755
575096
202644
202712
202653
202698
2.088,89 €



#### 3M™ Schleifmittel und Zubehör

Schleifscheiben	Seite
Cubitron <sup>™</sup> II Hookit <sup>™</sup> Purple+ Premium Schleifscheiben Multihole 737U	94
Hookit™ 260L+ Purple Schleifscheiben	98
Trizact™ Hookit™ Feinschleifscheiben	103
Polierschaum	
Perfect-it™ III Purple Polierschaum, genoppt, 75 mm	106
Politur Perfect-it™ III	
Famous Finish	107
Finish-Kontrollspray	107
Poliertuch	
Scotch Brite™ Hochleistungstuch, rosa	108
Scotch® Tape 3030	
18 mm x 50 m	109
24 mm x 50 m	109
30 mm x 50 m	109
36 mm x 50 m	109
48 mm x 50 m	109
72 mm x 50 m	109

#### 3M<sup>™</sup> Arbeitsschutz

Schutzbrille	Seite
Solus <sup>™</sup> 2000	111
Vollsichtbrille Premium 2890 Serie, AF/UV, klar	111
E-A-R™ Bügelgehörschütz 1310	111
Aura™ Partikelmaske	
Schutzstufe: FFP2	111
Schutzstufe: FFP3	111

#### **Set-Beschreibung**

Die Instandsetzung von kleineren Lackschäden ist in vielen Lackierbetrieben ein wichtiger Bestandteil des Tagesgeschäfts. Um auch bei diesen kleinen Reparaturaufträgen profitabel arbeiten zu können, sind gut organisierte Arbeitsprozesse besonders wichtig. Das Spotrepair-Set ist ideal auf die Reparatur von Kleinschäden abgestimmt. Beispielsweise vereint der ROTEX RO 90 Schleif- und Poliermaschine in nur einem Gerät. Dank blitzschneller Tellerwechsel können alle Arbeitsschritte nahtlos hintereinander durchgeführt werden. Störende Rüstzeiten des Werkzeugs werden so auf ein Minimum reduziert.







# Erleben Sie eine ausgezeichnete Oberflächenvorbereitung.

#### Wählen Sie die für Ihren Einsatzzweck passende Schleifbewegung:

#### **Exzenter**



#### **Exzenter-Rotation**



#### **Exzentrische Zwangsrotation**



#### Schleifbewegung

Schwingende Bewegung, bei der sich geradlinige und kreisförmige Bewegungen überlagern. Kombination aus schwingender und frei rotierender Bewegung.

Exzentrische Zwangsrotation durch Getriebe-Zuschaltung.

#### **Anwendung**

Je nach Gerät und Schleifhub von Grob- bis Feinschliff einsetzbar. Weniger feines Schleifbild als Exzenter-Rotation, da Schleifkringel sichtbar bleiben können. Je nach Gerät und Schleifhub von Grob- bis Feinschliff einsetzbar. Ermöglicht eine nahezu schleifkringel- und riefenfreie Oberfläche durch verwischenden Schliff. Durch das Getriebe wird der Abtrag deutlich erhöht. Geeignet für den Grobschliff, für das schnelle Entfernen von nicht tragfähigen Altbeschichtungen und zum hologrammfreien Polieren.

#### Hinweis

Die Schleifbewegung des Deltaschleifers ist ebenfalls schwingend. Er eignet sich besonders für den Abtrag auf kleinen Flächen mit Winkeln, Ecken und Kanten. Beim Exzenter-Rotationsschleifen macht es keinen Unterschied, ob die Maschine mit oder gegen die Faserrichtung geführt wird. Schneller und hoher Abtrag von verwitterten Lack- und Farbschichten ohne hohe Risiken von Schleiffehlern.



#### Wo liegen die Vorteile unserer Schleiflösungen?

Die ausgereifte Ergonomie der Maschinen ermöglicht verschiedene Handpositionen und sorgt für ein gesundes, müheloses Arbeiten.



#### Elektrische Lösungen:

- Modularität: ein Kabel für praktisch alle Schleifer von Festool – für Zeitersparnis und einen schnellen, einfachen Werkzeugwechsel.
- Komfortabel und sicher: kein "Kabelsalat" und keine Stolperfallen durch mehrfach ausgelegte Kabel.
- Saugschlauch mit Schutzhülle und integriertem Plug-it-Kabel: schützt Oberflächen und Kanten, gewährleistet einen unterbrechungsfreien Arbeitsprozess und unterstützt eine ausgezeichnete Arbeitsplatzorganisation.

## Die Werkzeuge von Festool Automotive Systems wurden für den optimalen Schutz von Oberflächen und deutlich verbesserte Handhabung entwickelt.

#### Druckluft-Lösungen:

- Modularität und einfacher Werkzeugwechsel: ein Schlauch, der IAS 3, für alle Druckluftschleifer von Festool.
- Das einzigartige IAS 3-System kombiniert drei Funktionen in einem einzigen Schlauch: Druckluftversorgung, Abluftrückführung und Staubabsaugung.
- Durch Schalldämpfungselemente im Schlauch läuft das Druckluft-Werkzeug leiser.
- Aufgrund eines intelligent konstruiertes Abluftführungssystems strömt keine kalte Luft aus: Hände und Handgelenke bleiben warm, die Arbeit ist angenehmer – und gesünder.







Druckluftversorgung Abluftrückführung Saugen



#### Getriebe-Exzenterschleifer

## **ROTEX RO 90 DX**







#### Der Runde, der auch in Ecken schleift.

- Vier Geräte in einem: hoher Abtrag im Grobschliff mit ROTEX-Drehbewegung, superfeines Schleifbild im Zwischen- und Feinschliff, saubere Ecken mit dem Deltaschleifschuh und glänzende Ergebnisse beim Polieren
- Langlebig durch robuste Exzenterwellenlagerung, doppelt abgedichtetes Getriebe und staubdichte Schalter
- ROTEX Kurvenbahn für komfortables Polieren die reduzierte Drehzahl hält die Temperatur niedrig und verhindert Wolkenbildung und das Wegspritzen des Poliermittels
- FastFix Schleiftellerwechsel, werkzeuglos





#### Vier Geräte in einem.

Grobschleifen, Feinschleifen, Polieren und Deltaschleifen mit nur einem Gerät. Geringere Anschaffungskosten, maximale Flexibilität, größeres Einsatzspektrum. Für mehr Effizienz und Zeitersparnis.

Technische Daten	RO 90 DX FEQ-Plus
Leistungsaufnahme (W)	400
Drehzahl ROTEX Kurvenbahn (min <sup>-1</sup> )	260 – 520
Drehzahl Exzenterbewegung (min <sup>-1</sup> )	3.500 – 7.000
Schleifhub (mm)	3
FastFix Schleifteller Ø (mm)	90
Anschluss Staubabsaugung Ø (mm)	27
Gewicht (kg)	1,5
Bestell-Nr.	202776
Preis/€	511,20



= mit MMC Electronic

#### Lieferumfang

FastFix Schleifteller, Ø 90 mm (weich W-HT), StickFix Schleifteller V93 (weich W), Festool PROTECTOR, in SYSTAINER SYS 2

#### Systemzubehör

ab Seite 44







#### Getriebe-Exzenterschleifer

## **ROTEX RO 125**





#### Der handliche Alleskönner.

- Bis zu dreifach stärkerer Abtrag als herkömmliche Exzenterschleifer durch durchzugsstarken Motor und die Kombination von Exzenter- und Rotationsbewegung
- Drei Geräte in einem: starker Abtrag im Grobschliff, superfeines Schleifbild im Feinschliff, perfekt glänzende Oberflächen beim Polieren
- Gesund und staubfrei durch Absaugung mit Jetstream Prinzip
- FastFix Schleiftellerwechsel, werkzeuglos



Technische Daten	RO 125 FEQ-Plus
Leistungsaufnahme (W)	500
Drehzahl ROTEX Kurvenbahn (min-1)	300-600
Drehzahl Exzenterbewegung (min <sup>-1</sup> )	3.000 - 6.000
Schleifhub (mm)	3,6
FastFix Schleifteller Ø (mm)	125
Anschluss Staubabsaugung Ø (mm)	27
Gewicht (kg)	1,9
Bestell-Nr.	202773
Preis/€	521.91







#### Extrem langlebig.

Mit robuster Exzenterwellenlagerung, doppelt abgedichtetem Gehäuse und staubarm aufgehängten Schaltern hält der ROTEX auch Dauereinsätzen stand.

#### Lieferumfang

FastFix Schleifteller Ø 125 mm (weich W-HT), Festool PROTECTOR, in SYSTAINER SYS 2 T-LOC





#### **3M™ Schleifmittel** ab Seite 94





#### Getriebe-Exzenterschleifer

## **ROTEX RO 150**





#### Das originale 3-in-1-Prinzip mit starkem Gerätekonzept.

- Drei Geräte in einem: starker Abtrag im Grobschliff, superfeines Schleifbild im Feinschliff, perfekt glänzende Oberflächen beim Polieren
- ROTEX Kurvenbahn für komfortables Polieren die reduzierte Drehzahl hält die Temperatur selbst beim starken RO 150 niedrig, Wolkenbildung und Wegspritzen des Poliermittels werden verhindert
- FastFix Schleiftellerwechsel, werkzeuglos
- MULTI-JETSTREAM Prinzip für höchste Staubabsaugung bei maximaler Schleifleistung





#### Kurze Rüstzeiten durch FastFix Tellerwechsel.

Einfach, schnell und sicher. Außer Ihren Händen benötigen Sie für den Wechsel kein Werkzeug. Teller einfach abnehmen, tauschen, weiterarbeiten ...

Technische Daten	RO 150 FEQ
Leistungsaufnahme (W)	720
Drehzahl ROTEX Kurvenbahn (min <sup>-1</sup> )	320 - 660
Drehzahl Exzenterbewegung (min <sup>-1</sup> )	3.300 - 6.800
Schleifhub (mm)	5
FastFix Schleifteller Ø (mm)	150
Anschluss Staubabsaugung Ø (mm)	27
Gewicht (kg)	2,3
Bestell-Nr.	202770
Preis/€	568,80



<sup>=</sup> mit MMC Electronic

#### Lieferumfang

FastFix Schleifteller Ø 150 mm, MULTI-JETSTREAM 2 (weich W-HT), Festool PROTECTOR, im Karton

#### Systemzubehör ab Seite 46







#### **Exzenterschleifer**

# **ETS EC 125**







#### Der perfekte Finish-Schleifer in der Kompaktklasse.

- Lange Lebensdauer dank EC-Motortechnologie und hartmetallbestückter Tellerbremse
- Stufenlose Drehzahlregelung und -konstanthaltung bei Belastung
- Ideal positionierter Tastschalter verhindert unkontrolliertes An- oder Ausschalten
- Mit Jetstream-Schleifteller für optimale Absaugung



Technische Daten	ETS EC 125/3 EQ
Leistungsaufnahme (W)	400
Drehzahl Exzenterbewegung (min <sup>-1</sup> )	6.000 – 10.000
Schleifhub (mm)	3
Auswechselbarer Schleifteller Ø (mm)	125
Anschluss Staubabsaugung Ø (mm)	27
Gewicht (kg)	1,2
Bestell-Nr.	202786
Preis/€	516,70







#### Außen kompakt. Innen durchdacht.

Der ETS EC 125/3 ist der Favorit für den Feinschliff und Feinstschliff in der Kompaktklasse. Als Einhandschleifer mit top Leistungsgewicht und 3 mm Schleifhub erzielt er höchste Oberflächengüte.

#### Lieferumfang

StickFix Schleifteller Ø 125 mm (weich W-HT), Bedienungswerkzeug, im Karton



3M™ Schleifmittel ab Seite 94





#### Exzenterschleifer

## **ETS EC 150**







## Der perfekte Finish-Schleifer in der Kompaktklasse.

- Lange Lebensdauer dank EC-Motortechnologie und hartmetallbestückter Tellerbremse
- Kompakte Bauweise und nur 1,2 kg Gewicht für beste Arbeitsergonomie
- Stufenlose Drehzahlvorwahl und -konstanthaltung bei Belastung
- Bester Arbeitsschutz durch Vibrations- und Absaugerkennung





#### Schleifen hat viele Seiten. Wir haben an jede gedacht.

Auf vertikalen Flächen und an schmalen Kanten – der neue ETS EC 150 bezieht unter allen Umständen Position: Perfektion mit guter Handhabung und hochwertigen Schleifergebnissen. Dank leistungsstarkem und bürstenlosem EC-TEC Motor ist der kompakte ETS EC 150 ideal für einhändiges und ermüdungsarmes Arbeiten bei gleichzeitig höchsten Ansprüchen an Laufruhe und Oberflächengüte.

Technische Daten	ETS EC 150/3 EQ	ETS EC 150/5 EQ
Leistungsaufnahme (W)	400	400
Drehzahl Exzenterbewegung (min-')	6.000 - 10.000	6.000 – 10.000
Schleifhub (mm)	3	5
Auswechselbarer Schleifteller Ø (mm)	150	150
Anschluss Staubabsaugung Ø (mm)	27	27
Gewicht (kg)	1,2	1,2
Bestell-Nr.	202779	202783
Preis/€	516,70	516,70



= mit MMC Electronic

#### Lieferumfang ETS EC 150/3 EQ

Bedienungswerkzeug, M8 Schleifteller Ø 150 mm, MULTI-JETSTREAM 2 (superweich SW), im Karton

#### Lieferumfang ETS EC 150/5 EQ

Bedienungswerkzeug, M8 Schleifteller Ø 150 mm, MULTI-JETSTREAM 2 (weich W-HT), im Karton

#### Systemzubehör ab Seite 48

ab Seite 40



**3M™ Schleifmittel** ab Seite 94



#### Exzenterschleifer

## **ETS 150**



#### Der perfekte Finish-Schleifer.

- Der ETS 150 ist in zwei Ausführungen erhältlich: mit einem Schleifhub von 3 mm für feine Oberflächen oder mit einem Schleifhub von 5 mm für den Zwischenschliff von Klarlack oder Lack
- Lange Lebensdauer durch das doppelreihige Kugellager
- Tellerbremse für sicheres und fehlerfreies Arbeiten ohne Nacharbeitskosten



Technische Daten	ETS 150/3 EQ	ETS 150/5 EQ
Leistungsaufnahme (W)	310	310
Drehzahl Exzenterbewegung (min <sup>-1</sup> )	4.000 – 10.000	4.000 – 10.000
Schleifhub (mm)	3	5
Auswechselbarer Schleifteller Ø (mm)	150	150
Anschluss Staubabsaugung Ø (mm)	27	27
Gewicht (kg)	1,8	1,8
Bestell-Nr.	202788	202789
Preis/€	352,00	352,00





#### Perfekte Oberflächengüte.

Der ETS 150/3 ist der Favorit für den Feinschliff und Feinstschliff. Als Leichtgewicht seiner Klasse erzielt er mit 3 mm Schleifhub höchste Oberflächengüte. Der ETS 150/5 mit einem Hub von 5 mm ist für das Anschleifen oder Schleifen zwischen Lackschichten geeignet.

#### Lieferumfang ETS 150/3 EQ

Bedienungswerkzeug, M8 Schleifteller Ø 150 mm, MULTI-JETSTREAM 2 (superweich SW), im Karton

#### Lieferumfang ETS 150/5 EQ

Bedienungswerkzeug, M8 Schleifteller Ø 150 mm, MULTI-JETSTREAM 2 (weich W-HT), im Karton

#### Systemzubehör ab Seite 48



#### 3M™ Schleifmittel ab Seite 94





#### Getrieberutscher

# **RUTSCHER RS 100**

22222

#### Eine kraftvolle Legende.

- Getriebeuntersetzung für konsequent starken Abtrag perfekt zum Abschleifen hartnäckiger Beschichtungen
- Angenehme Laufruhe und gesundheitsschonendes Arbeiten durch Vibrationsstopp
- Sauber Arbeiten perfekte Absaugung für freie Sicht auf die Arbeitsfläche und einen staubfreien Arbeitsplatz
- Optimale Schwerpunktlage für hervorragende Arbeitsergebnisse und ermüdungsarmes Arbeiten





#### Hohe Abtragsleistung.

Festool Getrieberutscher sind durch ihre Getriebeuntersetzung konsequent auf starken Abrieb ausgelegt. So eignen sie sich optimal für das Abschleifen alter, dicker und hartnäckiger Beschichtungen auf großen Flächen.

Technische Daten	RS 100 CQ
Leistungsaufnahme (W)	520
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	7.000
Drehzahl max. (min <sup>-1</sup> )	14.000
Schleifhub (mm)	5
Auswechselbarer Schleifschuh (mm)	115 × 221
Anschluss Staubabsaugung Ø (mm)	27
Gewicht (kg)	3,0
Bestell-Nr.	202763
Preis/€	530,00



#### Lieferumfang

StickFix Schleifteller 115  $\times$  221 mm, im Karton

#### Systemzubehör

ab Seite 49







### Rutscher

# **RTS 400**



### Der kompakte Einhand-Rutscher.

- Müheloses Arbeiten: dank einer kompakten, ergonomischen Bauweise, einem Gewicht von lediglich 1,2 kg und einer perfekt ausbalancierten Gewichtsverteilung
- Schnelleres Arbeiten mit bis zu 25 % mehr Abtrag: Die neue MMC Steuerelektronik sorgt dafür, dass Leerlaufdrehzahl und Betriebsdrehzahl gleich sind und volle 250 Watt direkt auf die Arbeitsfläche übertragen werden.
- Staubfrei und gesünder arbeiten. Weniger Nacharbeit: mit dem staubfreien Absaugmobil oder mit dem Longlife-Staubfangbeutel und dem PROTECTOR-Anbauteil für gleichmäßiges Schleifen an Fensterflächen, Rahmen und Verkleidungen entlang



Technische Daten	RTS 400 REQ
Leistungsaufnahme (W)	250
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	6.000 – 12.000
Arbeitshübe (min <sup>-1</sup> )	12.000 – 24.000
Schleifhub (mm)	2
Auswechselbarer Schleifschuh (mm)	80×130
Anschluss Staubabsaugung Ø (mm)	27
Gewicht (kg)	1,2
Bestell-Nr.	202761
Preis/€	301,00





= Electronic

### Sauber arbeiten.

Perfekte Absaugung für freie Sicht auf die Arbeitsfläche und einen staubfreien Arbeitsplatz.

#### Lieferumfang

StickFix Schleifteller 80×130 mm, Festool PROTECTOR, Longlife-Staubfangbeutel, im Karton

#### Systemzubehör ab Seite 49



# **3M™ Schleifmittel** ab Seite 96





## **Druckluft-Exzenterschleifer**

# **LEX 3 77**



#### Für das Lackfinish.

- Extrem robuste Konstruktion gewährleistet hohe Lebensdauer, geringen Servicebedarf und spart
- Angenehmes Arbeitsgeräusch, niedrige Vibrationswerte und diffuse Abluftführung im Einsatz mit Druckluftschlauch schonen die Gesundheit des Anwenders
- Tellerbremse reduziert Schleiffehler beim Aufsetzen der Maschine und somit Nacharbeit und Kosten
- Geringer Druckluftverbrauch sorgt für hohe Kostenersparnis





### Für extreme Langlebigkeit.

Für reibungslose Abläufe ohne Maschinenausfälle und -wartungen.

Tashuisaha Datan	LEV 2 77/2 E	LEV 2 77/2 5 Cod
Technische Daten	LEX 3 77/2.5	LEX 3 77/2.5 Set
Betriebsdruck (Fließdruck) (bar)	6	6
Arbeitshübe (min <sup>-1</sup> )	21.000	21.000
Drehzahl Exzenterbewegung (min <sup>-1</sup> )	10.500	10.500
Schleifhub (mm)	2,5	2,5
Vibrationsemissionswert Ah (eine Achse) (m/s²)	0,8	0,8
Vibrationsemissionswert Ah (drei Achsen) (m/s²)	1,9	1,9
Luftverbrauch bei Nennlast (I/min)	270	270
Schleifteller Ø (mm)	77	77
Schalldruckpegel (dB (A))	72	72
Gewicht (kg)	0,8	0,8
Bestell-Nr.	202793	202794
Preis/€	400,00	535,00



#### Lieferumfang LEX 3 77/2.5

StickFix Schleifteller  $\emptyset$  77 mm W-HT (weich), Bedienungswerkzeug, Öl, im Karton

#### Lieferumfang LEX 3 77/2.5 Set

StickFix Schleifteller Ø 77 mm W-HT (weich), Bedienungswerkzeug, Öl, IAS-Anschluss IAS 3-SD, Druckluft-Schlauch Ø 12,4 × 5m, Interface-Pad Ø 77 mm, in einem SYSTAINER SYS 2 T-LOC, im Karton

## Systemzubehör

ab Seite 51





3M™ Schleifmittel



Für den Betrieb der Druckluftschleifer ist

das IAS 3-Anschlusssystem erforderlich.

Hinweis

### **Druckluft-Exzenterschleifer**

# **LEX 3 125**



#### Für den Endschliff.

- Geringer Druckluftverbrauch sorgt f
   ür hohe Kostenersparnis
- Kombination mit IAS 3 light-Schlauch vereinfacht die permanente Absaugung, sorgt für bestes Arbeitsergebnis und schont die Gesundheit
- Tellerbremse reduziert Schleiffehler beim Aufsetzen der Maschine und somit Nacharbeit und Kosten



Technische Daten	LEX 3 125/5
Betriebsdruck (Fließdruck) (bar)	6
Arbeitshübe (min <sup>-1</sup> )	19.000
Drehzahl Exzenterbewegung (min <sup>-1</sup> )	9.500
Schleifhub (mm)	5
Vibrationsemissionswert Ah (eine Achse) (m/s²)	1,1
Vibrationsemissionswert Ah (drei Achsen) (m/s²)	4,2
Luftverbrauch bei Nennlast (I/min)	290
Schleifteller Ø (mm)	125
Schalldruckpegel (dB (A))	70
Gewicht (kg)	1
Bestell-Nr.	202799
Preis/€	578,00



# Verwechslung ausgeschlossen.

Durch gut lesbare Hubkennung auf dem Totmann-Schalter bei allen LEX 3 hat man immer das richtige Gerät zur Hand.

#### Lieferumfang LEX 3 125/5

StickFix Schleifteller Ø 125 mm (weich HT), Bedienungswerkzeug, Öl, im Karton



## 3M<sup>™</sup> Schleifmittel

ab Seite 94



#### Hinweis

Für den Betrieb der Druckluftschleifer ist das IAS 3-Anschlusssystem erforderlich.





### **Druckluft-Exzenterschleifer**

# **LEX 3 150**



### Stoppt die Vibration. Erhöht die Effizienz.

- Präzise Tellerbremse für ein sauberes Schleifbild
- Perfekte Absaugung und sparsamer Schleifmittelverbrauch – durch hochwertigen FUSION-TEC
   Schleifteller mit MULTI-JETSTREAM 2 Prinzip
- Vibrationsstopp für gesundheitsschonendes und ermüdungsarmes Arbeiten
- Keine Verwirrung Hubkennung bei allen
   LEX 3-Modellen einfach am Totmann-Schalter ablesbar





### Sicher und gesund.

Der LEX 3 liegt dank Softgrip-Kappe rutschsicher in der Hand. Die Absaugung mit MULTI-JETSTREAM 2 Prinzip hält Atemluft und Werkstück sauber.

Technische Daten	LEX 3 150/3	LEX 3 150/5	LEX 3 150/7
Betriebsdruck (Fließdruck) (bar)	6	6	6
Arbeitshübe (min <sup>-1</sup> )	20.000	20.000	20.000
Drehzahl Exzenterbewegung (min <sup>-1</sup> )	10.000	10.000	10.000
Schleifhub (mm)	3	5	7
Vibrationsemissionswert Ah (eine Achse) (m/s²)	2,1	2,7	3,17
Vibrationsemissionswert Ah (drei Achsen) (m/s²)	3,7	3,9	5,8
Luftverbrauch bei Nennlast (I/min)	290	290	290
Schleifteller Ø (mm)	150	150	150
Schalldruckpegel (dB (A))	72	72	76
Gewicht (kg)	1	1	1
Bestell-Nr.	202795	202796	202797
Preis/€	578,00	578,00	578,00



#### Lieferumfang LEX 3 150/3

M8 Schleifteller Ø 150 mm, MULTI-JETSTREAM 2 (superweich SW), im Karton

#### Hinweis

Für den Betrieb der Druckluftschleifer ist das IAS 3-Anschlusssystem erforderlich.

#### Lieferumfang LEX 3 150/5 und LEX 3 150/7

M8 Schleifteller Ø 150 mm, MULTI-JETSTREAM 2 (weich W-HT), im Karton

## Systemzubehör

ab Seite 51







### **Druckluft-Rutscher**

# **LRS 400**



## Der Lange für die großen Flächen.

- Trotz seiner Größe leicht und handlich
- Hoher Abtrag auf großen, ebenen Flächen
- Sehr gute Absaugung dank IAS 3-System
- Softgrip-Handgriff



Technische Daten	LRS 400
Betriebsdruck (Fließdruck) (bar)	6
Arbeitshübe (min <sup>-1</sup> )	14.000
Schleifhub (mm)	4
Luftverbrauch bei Nennlast (I/min)	390
Schleifschuh StickFix (mm)	80×400
Gewicht (kg)	2,1
Bestell-Nr.	202791
Preis/€	641,00





## Optimal zu führen.

Alle Druckluft-Rutscher sind leicht zu führen – ob mit einer Hand oder zwei Händen. Beim LRS 400 sorgt der Softgrip-Handgriff zusammen mit dem Zusatzhandgriff für optimalen Halt.

#### Lieferumfang

StickFix Schleifteller 80 × 400 mm (weich), Flasche Reinigungs- und Schmieröl LFC 9022 (50 ml), im Karton

# **Systemzubehör** ab Seite 53



# **3M**<sup>™</sup> **Schleifmittel** ab Seite 96



#### Hinweis

Für den Betrieb der Druckluftschleifer ist das IAS 3-Anschlusssystem erforderlich.





## Rotationspolierer

# **SHINEX RAP 150**

### Das Allround-Genie für jeden Zweck.

- Stufenloser Drucktaster für gefühlvolles Anfahren und Beschleunigen
- Kraftvoll, robust und ausdauernd im gesamten Drehzahlbereich durch 2-stufiges Getriebe
- Lange Lebensdauer durch temperaturabhängigen Überlastschutz und ein Flusengitter gegen Verschmutzung
- Ausdauernd arbeiten durch nur 2,1 kg Gewicht und eine ergonomische Form mit optimalem Schwerpunkt





Technische Daten	RAP 150-14 FE	RAP 150-21 FE
Leistungsaufnahme (W)	1.200	1.200
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	600 – 1.400	900-2.100
Polierteller Ø max. (mm)	150	150
Werkzeug-Spindel	M14	M14
Gewicht (kg)	2,1	2,1
Bestell-Nr.	202764	202765
Preis/€	502,00	502,00

### Kraft präzise dosiert.

Optimale Kraftübertragung durch den geringen Abstand zwischen Maschine und Teller und die unterschiedlichen Griffpositionen des SHINEX RAP 150.

Lieferumfang

im Karton

= mit MMC Electronic

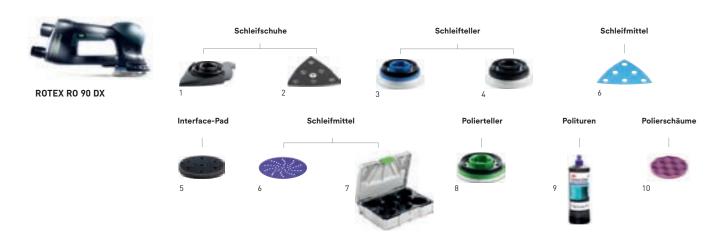
## Systemzubehör ab Seite 55



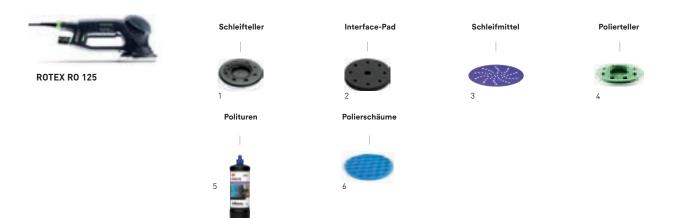
Zusatzhandgriff, StickFix Polierteller Ø 150 mm,







	Bezeichnung	Erläuterung	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
	Schleifschuh SSH-GE-STF- RO90 DX	passend für Delta Schleifmittel, Deltaschleifschuh, Tischplatte ohne auswechselbaren Schleifschuh, zum Aufnehmen der Schleifschuhe StickFix, weich und hart, Anschlussgewinde FastFix	1	5	202551	27,81
)	Schleifschuh SSH-STF-V93/6-W/2	für DX 93, RO 90 DX, StickFix Klettbelag für schnellen Schleifmittelwechsel, weiche Ausführung, mit Schnapphaken	2	10	202677	16,81
	Schleifschuh SSH-STF-V93/6-H/2	für DX 93, RO 90 DX, StickFix Klettbelag für schnellen Schleifmittelwechsel, harte Ausführung, mit Schnapphaken	2	10	202678	16,81
3	Schleifteller ST-STF D90/7 FX H-HT	FastFix, harte Ausführung, hitzebeständige Befestigung, für ebene Flächen und schmale Kanten, Anschlussgewinde FastFix	1	5	202697	33,97
1	Schleifteller ST-STF D90/ 7 FX W-HT	FastFix, weiche Ausführung, hitzebeständige Befestigung, für Universaleinsatz auf ebenen und gewölbten Flächen, Anschlussgewinde FastFix	1	5	202706	33,97
5	Interface-Pad IP-STF-D90/6	als Dämpfungselement zwischen Schleifscheibe und Schleifteller, Interface-Pad D 90 mm, Höhe 15 mm, Durchmesser 90 mm	1	10	202653	8,80
3	Schleifmittel	ab Seite 94				
7	SYSTAINER T-LOC SYS-STF-D77/D90/93V	mit Einsatz für Ø 90 mm Schleifmittel und Delta Schleifmittel, Abmessungen (L × B × H) 396 × 296 × 105 mm, Anzahl der Fächer 8, SYSTAINER-Größe SYS 1 T-LOC	1	1	202596	62,18
3	Polierteller PT-STF-D90 FX-RO90	für RO 90 DX, FastFix, zur Befestigung von Polierzubehör mit Durchm. 80 mm, Polieren von Kanten, Polieren kleiner Oberflächen, Durchmesser 75 mm	1	5	202698	33,97
9	Polituren	ab Seite 107				
10	Polierschäume	ab Seite 106				



	Bezeichnung	Erläuterung	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
	Schleifteller ST-STF D125/8 FX-W-HT	FastFix, weiche Ausführung, hitzebeständige Befestigung, für Universaleinsatz auf ebenen und gewölbten Flächen, Anschlussgewinde FastFix	1	5	202686	41,82
2	Interface-Pad IP-STF-D120/8-J	für Schleifarbeiten an geschweiften Teilen und Feinschliff mit Exzenterschleifer Ø 125 mm, als Dämpfungselement zwischen Schleifscheibe und Schleifteller, JETSTREAM, Höhe 15 mm, Durchmesser 120 mm, Lochkreis-Ø 90 mm	1	5	202637	10,77
3	Schleifmittel	ab Seite 94				
1	FastFix Polierteller PT-STF-D125 FX-RO 125	für RO 125 FEQ, passend für Polierzubehör, Durchmesser 115 mm, Höhe 10 mm	1	5	202689	24,36
5	Polituren	ab Seite 107				
6	Polierschäume	ab Seite 106				





202702 202702 202701	53,75 53,75 53,75
	ŕ
202701	53,75
202662	22,41
202646	14,85
202597	72,98
202704	33,68
	202597



	Bezeichnung	Erläuterung	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
	Schleifteller ST-STF 125/8-M4-J W-HT	für ES 125, ETS 125, ETSC 125, weiche Ausführung, hitzebeständige Befestigung, für Universaleinsatz auf ebenen und gewölbten Flächen, für schweren Einsatz mit Körnung bis P220, JETSTREAM, Anschlussgewinde M4, Lochkreis-Ø 90 mm	1	5	202690	50,90
	Schleifteller ST-STF 125/8-M4-J SW	für ES 125, ETS 125, ETSC 125, superweiche Ausführung, elastische Struktur, für starke Rundungen und Wölbungen, JETSTREAM, Anschlussgewinde M4, Lochkreis-Ø 90 mm	1	5	202691	50,90
2	Schleifteller ST-STF 125/8-M8-J H	für ETS EC 125, LEX 125, harte Ausführung, hitzebeständige Befestigung, hohe Kantenfestigkeit, für ebene Flächen und schmale Kanten, JETSTREAM, Anschlussgewinde M8, empfohlen für 5 mm	1	5	202692	52,26
	Schleifteller ST-STF 125/8-M8-J W-HT	für ETS EC 125, LEX 125, weiche Ausführung, hitzebeständige Befestigung, für Universaleinsatz auf ebenen und gewölbten Flächen, JETSTREAM, Anschlussgewinde M8, empfohlen für 3 mm und 5 mm	1	5	202693	52,26
3	Interface-Pad IP-STF-D120/8-J	für Schleifarbeiten an geschweiften Teilen und Feinschliff mit Exzenterschleifer Durchmesser 125 mm, als Dämpfungs- element zwischen Schleifscheibe und Schleifteller, JETSTREAM, Höhe 15 mm, Durchmesser 120 mm, Lochkreis-Ø 90 mm	1	5	202637	10,77
_	Schleifmittel	ab Seite 94				

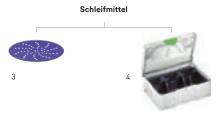












			Händler		
Bezeichnung	Erläuterung	Endkunden Kleinpackung	Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
Schleifteller ST-STF D150/MJ2-M8-H-HT empfohlen für 5 mm Schleifhub	für ETS 150, ETS EC 150, LEX 150, harte Ausführung, hitzebeständige Befestigung, hohe Kantenfestigkeit, für ebene Flächen und schmale Kanten, MULTI-JETSTREAM 2, Durchmesser 150 mm, Anschlussgewinde M8	1	5	202710	53,75
Schleifteller ST-STF D150/MJ2-M8-W-HT empfohlen für 5 mm Schleifhub	für ETS 150, ETS EC 150 LEX 150, weiche Ausführung, hitzebeständige Befestigung, für Universaleinsatz auf ebenen und gewölbten Flächen, MULTI-JETSTREAM 2, Durchmesser 150 mm, Anschlussgewinde M8	1	5	202709	53,75
Schleifteller ST-STF D150/MJ2-M8-SW empfohlen für 3 mm Schleifhub	für ETS 150, ETS EC 150, LEX 150, superweiche Ausführung, elastische Struktur, für starke Rundungen und Wölbungen, MULTI-JETSTREAM 2, Durchmesser 150 mm, Anschlussge- winde M8	1	5	202708	53,75
Interface-Pad IP-STF D150/MJ2-5/2	für Exzenterschleifer mit Durchmesser 150 mm, als Dämpfungselement zwischen Schleifscheibe und Schleifteller, MULTI-JETSTREAM 2, optimale Dicke für Schleifarbeiten an Karosserien und ähnlich geformten Bauteilen, Durchmesser 145 mm, Höhe 5 mm	2	20	202662	22,41
Interface-Pad IP-STF D150/MJ2-15/1	für Exzenterschleifer mit Durchmesser 150 mm, als Dämp- fungselement zwischen Schleifscheibe und Schleifteller, MULTI-JETSTREAM 2, optimale Dicke für Schleifarbeiten an gebogenen Bauteilen, Durchmesser 145 mm, Höhe 15 mm	1	10	202646	14,85
Schleifmittel	ab Seite 94				
SYSTAINER T-LOC SYS-STF D150	mit Einsatz für Schleifmittel Ø 150 mm, Maße (L x B x H) 396 × 296 × 210 mm, Anzahl der Fächer 10, SYSTAINER-Größe SYS 3 T-LOC	1	1	202597	72,98







**RUTSCHER RS 100** 

z	Zubehör für RUTSCHER RS 100						
	Bezeichnung	Erläuterung	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€	
1	Schleifschuh SSH-STF-115×221/10 RS 1 C	für RS 100 C, RS 1 C, StickFix Klettbelag für schnellen Schleifmittelwechsel, Maße 115 × 221 mm	1	5	202676	37,12	
	Schleifschuh SSH-STF 115×225/10	für RS 200, RS 2, RS 100, RS 1, hochfester MPE-Kunststoff für lange Lebensdauer, StickFix Klettbelag für schnellen Schleifmittelwechsel, Maße 115 × 225 mm	1	5	202666	37,12	
2	Schleifschuh SSH 115×221/ 10-RS 1 C	für RS 100 C, RS 1 C, für Schleifmittel zum Aufspannen, hochfester MPE-Kunststoff für lange Lebensdauer	1	5	202695	32,10	
3	Schleifmittel	ab Seite 96					



RTS 400





Z	Zubehör für RTS 400 Schleifer							
	Bezeichnung	Erläuterung	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€		
1	Schleifschuh SSH-STF-80×130/12	für RTS 400, RS 400, StickFix Klettbelag für schnellen Schleifmittelwechsel, perforiert mit 12 Absauglöchern, Maße 80 × 130 mm	1	5	202681	26,46		
2	Schleifmittel	ab Seite 96						



## Kompatibel mit allen Festool Elektroschleifern in diesem Katalog

Plug it-Kabel		Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
	Gummikabel 240 V plug it, Länge 4 m	H05 RN-F 4	1	1	203900	25,85
	Gummikabel 240 V plug it, Länge 4 m, in 3er-Pack	H05 RN-F 4/3	3	3	203902	51,70
	Gummikabel 240 V plug it, Länge 5,5 m	H05 RN-F 5,5	1	1	203905	26,60
	Gummikabel 240 V plug it, Länge 7,5 m	H05 RN-F 7,5	1	1	203901	31,75
	Gummikabel 240 V plug it, Länge 10 m	H05 RN-F 10	1	1	203911	41,05
	grünes PUR-Gummikabel, Länge 4 m	H05 BQ-F 4	1	1	203908	36,70
	grünes PUR-Gummikabel, Länge 7,5 m	H05 BQ-F 7,5	1	1	203909	48,30



Bezeichnung	Erläuterung	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
Schleifteller ST-STF-D77/ 6-M5 W	für LEX 3 77, weiche Ausführung, für schweren und Universaleinsatz, Durchmesser 77 mm, Anschlussgewinde M5	1	5	202707	31,58
Schleifteller ST-STF 125/8-M8-J H empfohlen für 5 mm Schleifhub	für ETS EC 125, LEX 125, harte Ausführung, hitzebeständige Befestigung, hohe Kantenfestigkeit, für ebene Flächen und schmale Kanten, JETSTREAM, Anschlussgewinde M8	1	5	202692	52,26
Schleifteller ST-STF 125/8-M8-J W-HT empfohlen für 5 mm Schleifhub	für ETS EC 125, LEX 125, weiche Ausführung, hitzebeständige Befestigung, für Universaleinsatz auf ebenen und gewölbten Flächen, JETSTREAM, Anschlussgewinde M8	1	5	202693	52,26
Schleifteller ST-STF D150/MJ2-M8-SW empfohlen für 3 mm Schleifhub	für ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 und WTS 150/7, superweiche Ausführung, elastische Struktur, für starke Rundungen und Wölbungen, MULTI-JETSTREAM 2, Durchmesser 150 mm, Anschlussgewinde M8	1	5	202708	53,75
Schleifteller ST-STF D150/MJ2-M8-W-HT empfohlen für 5 mm Schleifhub	für ETS 150, ETS EC 150 LEX 150 und WTS 150/7, weiche Ausführung, hitzebeständige Befestigung, für Universaleinsatz auf ebenen und gewölbten Flächen, MULTI-JETSTREAM 2, Durchmesser 150 mm, Anschlussgewinde M8	1	5	202709	53,75
Schleifteller ST-STF D150/MJ2-M8-H-HT empfohlen für 5 mm und 7 mm Schleifhub	für ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 und WTS 150/7, harte Ausführung, hitzebeständige Befestigung, hohe Kantenfestigkeit, für ebene Flächen und schmale Kanten, MULTI-JETSTREAM 2, Durchmesser 150 mm, Anschlussgewinde M8	1	5	202710	53,75
Interface-Pad IP-STF-D77/6	für LEX 3 77, als Dämpfungselement zwischen Schleifscheibe und Schleifteller, Höhe 10 mm, Durchmesser 77 mm	2	20	202660	19,00
Interface-Pad IP-STF-D120/8-J	für Schleifarbeiten an geschweiften Teilen und Feinschliff mit Exzenterschleifer Ø 125 mm, als Dämpfungselement zwischen Schleifscheibe und Schleifteller, JETSTREAM, Höhe 15 mm, Durchmesser 120 mm, Lochkreis-Ø 90 mm	1	5	202637	10,77
Interface-Pad IP-STF D150/MJ2-5/2	für Exzenterschleifer mit Durchmesser 150 mm, als Dämp- fungselement zwischen Schleifscheibe und Schleifteller, MULTI-JETSTREAM 2, optimale Dicke für Schleifarbeiten an Karosserien und ähnlich geformten Bauteilen, Durchmesser 145 mm, Höhe 5 mm	2	20	202662	22,41
Interface-Pad IP-STF D150/MJ2-15/1	für Exzenterschleifer mit Durchmesser 150 mm, als Dämpfungselement zwischen Schleifscheibe und Schleifteller, MULTI-JETSTREAM 2, optimale Dicke für Schleifarbeiten an gebogenen Bauteilen, Durchmesser 145 mm, Höhe 15 mm	1	10	202646	14,85
Schleifmittel	ab Seite 94				





	Bezeichnung	Erläuterung	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
4	SYSTAINER T-LOC SYS-STF-D77/D90/93V	mit Einsatz für Durchmesser 90 mm Schleifmittel und Delta Schleifmittel, Maße (L x B x H) 396 × 296 × 105 mm, Anzahl der Fächer 8, SYSTAINER-Größe SYS 1 T-LOC	1	5	202596	62,18
	SYSTAINER T-LOC SYS-STF D150	mit Einsatz für Schleifmittel Durchmesser 150 mm, Maße (L x B x H) 396 × 296 × 210 mm, Anzahl der Fächer 10, SYSTAINER-Größe SYS 3 T-LOC	1	1	202597	72,98
	IAS-Schläuche IAS 3	ab Seite 54				
	IAS-Adapter IAS 3-SD	für LEX 3, LEX 2, LRS, zum direkten Anschluss eines Festool Druckluftschleifers an eine Druckluftleitung (ohne Absaugung), Länge 90 mm, im Karton	1	1	202587	74,78
	IAS-Doppelanschluss IAS 3-DA-CT	für LEX 3, LEX 2, LRS, CT-Sauger (nicht CT 11/MINI/MIDI), zum gleichzeitigen Anschluss von zwei Druckluftwerkzeugen mit IAS 2- und/oder IAS 3-Anschluss an ein Festool Absauggerät, nicht geeignet für M-Absauggeräte, im Karton	1	1	202744	84,50
	Adapter AD-IAS/D 36	Hinweis: Verwendung von IAS 2/IAS 3-Schläuchen ohne diesen Adapter zum direkten Absaugen von Schmutz führt zu Schäden am Schlauch und Druckluftwerkzeug durch Schmutzablagerungen an den Verbindungsstellen, zum Einsatz von Saugdüsen D 36 mit IAS 2/IAS 3-Schläuchen, im Beutel	1	1	202733	53,45
	Adapter IAS-ZA	für Zentralabsauganlagen, Absaugarme von Rupes, IVO, Herkules und Energieboxen von Rupes, Gummimuffe zum Anschluss von IAS 2/IAS 3-Druckluftwerkzeugen über einen IAS 2/IAS 3-Anschluss, Außen-Ø 59/75 mm, Innen-Ø 49/57 mm, im Karton	1	1	202569	62,40
	Adapter IAS 3-FA	für LEX 3, LEX 2, LRS, zum Anschluss eines IAS 3-/IAS 3 light-Schlauchs an die Energie-/Absaugampel EAA oder die Herkules-Absaugturbine, Konus-Durchmesser 47,5–51,8 mm	1	1	202600	30,20
	IAS-Adapter IAS-S-ZA/Herkules	zum Anschluss von IAS 2/IAS 3-Saugschläuchen an Zentral- absauganlagen System Herkules, mit Verschlussschieber	1	1	202574	129,30
	Reinigungs- und Schmieröl LFC 9022/50	für LEX, LRS, Spezialöl zur Druckluft-Aufbereitung, 50 ml, in Kunststoffflasche	1	10	202665	5,23











Bezeichnung	Erläuterung	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
Schleifschuh SSH-STF-80×400/17	für LRS 400, HSK 80 × 400, HSK 80 × 200, weich, Abmessungen 80 × 400 mm	1	5	202696	68,80
Schleifmittel	ab Seite 96				
IAS-Schläuche IAS 3	ab Seite 54				
IAS-Adapter IAS 3-SD	für LEX 3, LEX 2, LRS, zum direkten Anschluss eines Festool Druckluftschleifers an eine Druckluftleitung (ohne Absaugung), Länge 90 mm, im Karton	1	1	202587	74,78
IAS-Doppelanschluss IAS 3-DA-CT	für LEX 3, LEX 2, LRS, CT-Sauger (nicht CT 11/MINI/MIDI), zum gleichzeitigen Anschluss von zwei Druckluftwerkzeugen mit IAS 2- und/oder IAS 3-Anschluss an ein Festool Absaug- gerät, nicht geeignet für M-Absauggeräte, im Karton	1	1	202744	84,50
Adapter AD-IAS/D 36	Hinweis: Verwendung von IAS 2/IAS 3-Schläuchen ohne diesen Adapter zum direkten Absaugen von Schmutz führt zu Schäden am Schlauch und Druckluftwerkzeug durch Schmutzablagerungen an den Verbindungsstellen, zum Einsatz von Saugdüsen D 36 mit IAS 2/IAS 3-Schläuchen, im Beutel	1	1	202733	53,45
Adapter IAS-ZA	für Zentralabsauganlagen, Absaugarme von Rupes, IVO, Herkules und Energieboxen von Rupes, Gummimuffe zum Anschluss von IAS 2/IAS 3-Druckluftwerkzeugen über einen IAS 2/IAS 3-Anschluss, Außen-Ø 59/75 mm, Innen-Ø 49/57 mm, im Karton	1	1	202569	62,40
Adapter IAS 3-FA	für LEX 3, LEX 2, LRS, zum Anschluss eines IAS 3-/IAS 3 light-Schlauchs an die Energie-/Absaugampel EAA oder die Herkules-Absaugturbine, Konus-Durchmesser 47,5– 51,8 mm	1	1	202600	30,20
IAS-Adapter IAS-S-ZA/Herkules	zum Anschluss von IAS 2/IAS 3-Saugschläuchen an Zentral- absauganlagen System Herkules, mit Verschlussschieber	1	1	202574	129,30
Reinigungs- und Schmieröl LFC 9022/50	für LEX, LRS, Spezialöl zur Druckluft-Aufbereitung, 50 ml, in Kunststoffflasche	1	10	202665	5,23



3 3 light-Schlauch	(ohne Abluftrückführung)	Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
	für LEX 3, LEX 2, LRS, Antistatik, entsprechend DIN IEC 312, Ableitwiderstand (DIN IEC 312) < 1 mΩ/m, temperaturbeständig bis + 70 °C, Schlauch-Ø 37 mm, im Karton <b>empfohlen für Autoreparatur</b>					
	zum Anschluss eines Festool Druckluftschleifers an ein Festool Absaugmobil oder eine Energie-/Absaugampel, Länge 3,5 m	IAS 3 light 3500 AS	1	1	202651	229,90
	zum Anschluss eines Festool Druckluftschleifers an ein Festool Absaugmobil oder eine Energie-/Absaugampel, Länge 5 m	IAS 3 light 5000 AS	1	1	202650	270,90
	zum Anschluss eines Festool Druckluftschleifers an ein Festool Absaugmobil oder eine Energie-/Absaugampel, Länge 7 m	IAS 3 light 7000 AS	1	1	202652	329,82
	zum Anschluss eines Festool Druckluftschleifers an ein Festool Absaugmobil oder eine Energie-/Absaugampel, Länge 10 m. Hinweis: nicht für die Kombination CT/SR plus ASA	IAS 3 light 10000 AS	1	1	202589	509,90
S 3-Schlauch (mit	Abluftrückführung)	Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
	für LEX 3, LEX 2, LRS, Antistatik, entsprechend DIN IEC 312, Ableitwiderstand (DIN IEC 312) < 1 mΩ/m, temperaturbeständig bis + 70 °C, Schlauch-Ø 44 mm, im Karton <b>empfohlen für den industriellen Einsatz</b>					
	zum Anschluss eines Festool Druckluftschleifers an ein Festool Absaugmobil oder eine Energie-/Absaugampel, Länge 3,5 m	IAS 3-3500 AS	1	1	202647	262,60
	zum Anschluss eines Festool Druckluftschleifers an ein Festool Absaugmobil oder eine Energie-/Absaugampel, Länge 5 m	IAS 3-5000 AS	1	1	202648	310,50
	zum Anschluss eines Festool Druckluftschleifers an ein Festool Absaugmobil oder eine Energie-/Absaugampel,	IAS 3-7000 AS	1	1	202649	400,50
	Länge 7 m					

### Vorteile hoch drei – das Festool IAS 3-System.

Das einzigartige IAS 3-System kombiniert drei Funktionen in einem einzigen Schlauch: Druckluftversorgung, Abluftrückführung und Staubabsaugung. Schleifstaub und Abluft werden von der Arbeitsfläche ferngehalten, die Oberfläche bleibt sauber und das Lackierergebnis wird erstklassig. Durch Schalldämpfungselemente im Schlauch läuft das Druckluft-Werkzeug leiser. Durch ein intelligent konstruiertes Abluftführungssystem strömt keine kalte Luft aus: Hände und Handgelenke bleiben warm, die Arbeit ist angenehmer – und gesünder.

# Leichte Handhabung – Festool IAS 3 light-Schläuche.

In allen Situationen, in denen keine Abluftrückführung erforderlich ist und ein besonders leichter Schlauch benötigt wird, sollte ein IAS 3 light-Schlauch verwendet werden. Ohne die Abluftrückführung sind diese Schläuche leichter, dünner und deshalb leichter zu handhaben.





Bezeichnung	Erläuterung	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
Polierteller PT-STF-D150-M14	für RAP 150, mit integriertem Dämpfer zur optimalen Druck- verteilung beim Polieren, zur Aufnahme des Polierzubehörs, Durchmesser 125 mm, Höhe 25 mm	1	5	29897	35,54
Polierschäume	ab Seite 106				
Quick Connect Adapter	Für die Perfect-it™ III Polierschäume M14, Seite 108				
Poliertücher	ab Seite 108				
Polituren	ab Seite 107				
Finish-Kontrollspray	Perfect-it™ II I Finish Control Spray, 500 ml, Seite 107				
Lackziehklinge LZK-HM	mit Kordel, zum punktuellen Entfernen von Lackeinschlüssen und Unebenheiten, aus Hartmetall, mit umlaufendem Hohlschliff, Abmessungen 25 × 30 mm	1	5	202590	69,98



Schleifklotz		Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
-	passendes Schleifmittel 80×133 mm, Adapter für Festool Schlauch, Bypass-Adapter, Außen-Ø Schlauchschnittstelle ohne/mit Adapter 21,5/27 mm, Gewicht 0,19 kg, im Karton	HSK-A 80×130	1	5	202582	64,85
200	passendes Schleifmittel 80×400 mm, Adapter für Festool Schlauch, Bypass-Adapter, Außen-Ø Schlauchschnittstelle ohne/mit Adapter 21,5/27 mm, Gewicht 0,52 kg, im Karton	HSK-A 80×400	1	5	202584	135,80

Schleifteller/-schuhe		Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
	für RAS 115, weiche Ausführung, für universellen Einsatz auf ebenen und gewölbten Flächen, Anschlussgewinde M14, SB-verpackt	ST-STF D115/0-M14 W	1	5	202670	24,26
	für RAS 115, harte Ausführung, hohe Kantenfestigkeit, für ebene Flächen und schmale Kanten, Anschlussgewinde M14, SB-verpackt	ST-STF D115/0-M14 H	1	5	202669	25,00
8	für RAS 115, für Fiberscheiben und Longlife-Fiberscheiben Ø 115 mm, Spannmutter, Anschlussgewinde M14, SB-verpackt	ST-D115/0- M14/2F	1	5	202673	24,16
	weiche Ausführung, für universellen Einsatz auf ebenen und gewölbten Flächen, Anschlussgewinde M8, Härtegrad W, SB-verpackt	ST-STF D185/16-M8 W	1	5	202684	62,30
	für RS 300, RS 3, LRS 93, StickFix Klettbelag für schnellen Schleifmittelwechsel, Abmessungen 93 × 175 mm, SB-verpackt	SSH-STF- 93×175/8	1	5	202667	31,58

Polierteller		Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
	für RAP 180, zur Aufnahme des Polierzubehörs, mit integriertem Dämpfer zur optimalen Druckverteilung beim Polieren, Durchmesser 165 mm, Höhe 30 mm, SB-verpackt	PT-STF- D180-M14	1	5	203853	39,72

Umrüst-Set DX93E		Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
	für DX 93, StickFix	DX93E TP-STF- V93-W	1	5	202680	18,72

Tischplatte		Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
für	DX 93, StickFix	TB-P-STF- DX93	1	5	202679	13,30

Topfbürste		Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€	
	für RAS 115, RAP 80, gezopft, zum Entlacken, Entrosten, Reinigen von Flächen	TB-D65/M14 RAS115	1	1	202565	21,55	









# Setzen Sie bei der Staubabsaugung auf den richtigen Sauger.

Beim Arbeiten in staubhaltiger Umgebung, ganz besonders beim Umgang mit stauberzeugenden Werkzeugen, geht es vor allem um eines: Ihre Gesundheit! Dabei hängt die Schädlichkeit des Staubes zum einen von der Größe der Staubpartikel ab und zum anderen von der Menge und Dauer, in der die Stoffe auf die Lunge einwirken.

Je feiner die Staubpartikel sind, desto tiefer können sie in das Lungengewebe eindringen, weshalb Feinstaub ganz besonders gefährlich für die Atemwege ist und in vielen Ausprägungen als extrem gesundheitsgefährdend gilt.

Sorgen Sie deshalb im Interesse Ihrer eigenen Gesundheit beim Umgang mit mineralischen Stäuben, die zwangsläufig quarzhaltige Substanzen enthalten, für eine saubere Atemluft und arbeiten Sie mit einem geprüften und zugelassenen Absauggerät bzw. einem Sicherheitssauger.

Detaillierte Auskünfte sowie Mitteilungen und speziell aufbereitete Stofflisten über Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) erhalten Sie von Ihrer Berufsgenossenschaft.



CTL MIDI CTL 26/36/48/48 EC

Die Spezialisten für Stäube mit AGW >1 mg/m³.



CTM 26/36/48/48 EC

Die Spezialisten für Stäube mit AGW ≥ 0,1 mg/m³. Für quarzhaltige mineralische Stäube, Staub von Kitt und Ausgleichsmasse, Farbpartikel.



CTL 48 LE EC/B 22 CTM 48 LE EC/B 22

Spezialisiert auf die Absaugung von brennbaren und explosiven Stäuben.

Staubklassen nach EN 60335-2-69, Anhang AA				
	geeignet	Max. Durchlassgrad (Prüfung)	Entsorgung	Kontaminierungsgefahr
L (Low)	• Stäube mit AGW >1 mg/m³	1% (Filtermaterial)		
M (Medium)	<ul> <li>Stäube mit AGW ≥ 0,1 mg/m³</li> <li>mineralische Stäube</li> </ul>	0,1% (Gesamtgerät inkl. Polsternägelprüfung)	Staubfrei	Verschlusskappe für Transport



#### Volle Volumenausnutzung!

Eine durchdachte Behältergeometrie mit genau abgestimmtem SELFCLEAN Filtersack und platzsparendem Flachfilter ergeben zusammen ein Nettovolumen, das nahezu exakt dem Bruttovolumen entspricht.



### Neu und jetzt noch besser: SYS DOCK

Einfacher Transport, mehr Ordnung und unendlich flexibel. Das SYS-Dock mit T-LOC zum sicheren Ankoppeln von SYSTAINER, SORTAINER und SYS-ToolBox.



#### Kabelaufwicklung

Mit der neuen Kabelaufwicklung ist das Kabel schnell und ordentlich aufgewickelt. Und – dank durchdachtem Klappmechanismus – ohne aufwändiges Abwickeln einfach wieder abzunehmen. Jetzt ganz neu auch bei den Kompaktsaugern CT MIDI.



#### **Schlauchdepot**

Das integrierte Schlauchdepot macht lästige Außenhaken überflüssig und schützt Saugschlauch und Netzkabel vor Beschädigungen. Der im Depot "geparkte" Saugschlauch garantiert den kompakten und sauberen Transport.



#### Glatter Saugschlauch mit CLEANTEC Muffe

Der neue Saugschlauch: glatt und elastisch – mit glatter Außenhaut für perfektes Gleiten über Oberflächen, längerer Lebensdauer und mit höherer Absaugleistung. Die neue CLEANTEC Absaugmuffe sorgt dabei für sicheren Sitz am Werkzeug.

# Keine Kompromisse bei Sicherheit und Produktivität.





# **CLEANTEC CTL MIDI I**

### Kompakt. Mobil. Durchdacht.

- Touch-Bedienung für intuitive Steuerung des Absaugmobils
- Ausdauerndes Arbeiten bis zur vollständigen Filtersackfüllung dank manueller Abreinigung
- Innenliegendes Schlauchdepot für einen sicheren und sauberen Transport des glatten Saugschlauchs





## Kompakt. Mobil. Durchdacht. Für Staubklasse L.

Der CTL MIDI ist der ideale Begleiter bei der Reinigung. Der kompakte Nass-/Trockensauger mit 15 I Behältervolumen ist für Reinigungsarbeiten mit kleinem bis mittlerem Staub- und Schmutzvolumen bestens geeignet. Für Stäube der Staubklasse L.

Technische Daten	CTL MIDI
Leistungsaufnahme (W)	350 – 1.200
Volumenstrom max. (I/min)	3.700
Unterdruck max. (Pa)	24.000
Filteroberfläche (cm²)	3.369
Netzanschlusskabel, gummiisoliert (m)	7,5
Behälter-/Filtersackvolumen max. (I)	15/12,5
Abmessungen (L x B x H) (mm)	470 × 320 × 495
Anschlusswert Gerätesteckdose max. (W)	2.200
Gewicht (kg)	11,3
Bestell-Nr.	575749
Preis/€	467,00



#### Lieferumfang

Saugschlauch glatt Ø 27/32 × 3,5 m AS/CT, Bluetooth® Saugerfunktionalität, Ferneinschaltung für Akkuwerkzeuge, SELFCLEAN Filtersack SC-FIS-CT MINI/MIDI-2, Schlauchhalter, Kabelhalter, SYS-Dock mit T-LOC Funktion, im Karton

### Systemzubehör

ab Seite 76



# **CLEANTEC CT 26**

# Das flexible Absaugmobil mit 26 Liter Behältervolumen.

- Optimale Ausnutzung des Behältervolumens das Bruttovolumen entspricht dem Nettovolumen
- Für alle Anforderungen: individuelle Erweiterung mit zusätzlicher Steckdose oder Druckluftmodul möglich
- Konstant hohe Saugleistung durch kompakte Hochleistungsturbine
- Antistatik-Funktion gegen statische Aufladung beim Arbeiten
- Fixierung von Systainern über SYS-Dock
- Schlauchdepot und Kabelaufwicklung für mehr Ordnung und Sicherheit
- Wirtschaftlich dank optimaler Volumenausnutzung mit SELFCLEAN Filtersack im Behälter



Technische Daten	CTL 26 E	CTM 26 E
Leistungsaufnahme (W)	350 – 1.200	350 – 1.200
Volumenstrom max. (I/min)	3.900	3.900
Unterdruck max. (Pa)	24.000	24.000
Filteroberfläche (cm²)	6.318	6.318
Netzanschlusskabel, gummiisoliert (m)	7,5	7,5
Behälter-/Filtersackvolumen max. (I)	26/24	26/24
Abmessungen (L x B x H) (mm)	630 × 365 × 540	630 × 365 × 540
Anschlusswert Gerätesteckdose max. (W)	2.400	2.400
Gewicht (kg)	13,9	13,9
Bestell-Nr.	575087	575096
Preis/€	604,00	803,40





Kompakt, aber dennoch groß. Leicht, aber dennoch kraftvoll. Durch ihre ausgefeilte Behältergeometrie bieten die CLEANTEC CT 26 viel Volumen bei kleinen Außenmaßen.



## Lieferumfang CTL 26 E

SELFCLEAN Filtersack, Saugschlauch Ø 27 mm × 3,5 m-AS, Schlauchhalter, SYS-Dock mit T-LOC Funktion, Kabelhalter, im Karton

#### Lieferumfang CTM 26 E

SELFCLEAN Filtersack, Saugschlauch Ø 27 mm × 3,5 m-AS, Endkappe für Einlassadapter, Schlauchhalter, SYS-Dock, Kabelhalter, im Karton

# **Systemzubehör** ab Seite 68



# Workcenter WCR 1000 ab Seite 84





# **CLEANTEC CT 36**

## Die CLEANTEC Version mit 36 Liter Behältervolumen.

- Optimale Ausnutzung des Behältervolumens das Bruttovolumen entspricht dem Nettovolumen
- Für alle Anforderungen: individuelle Erweiterung mit zusätzlicher Steckdose oder Druckluftmodul möglich
- Konstant hohe Saugleistung durch kompakte Hochleistungsturbine
- Antistatik-Funktion gegen statische Aufladung beim Arbeiten
- Fixierung von Systainern über SYS-Dock
- Schlauchdepot und Kabelaufwicklung für mehr Ordnung und Sicherheit
- Wirtschaftlich dank optimaler Volumenausnutzung mit SELFCLEAN Filtersack im Behälter





# Hohe Leistung in kompaktem Format.

Der CT 36 steht für maximale Vorteile bei minimalen Abmessungen. In Kombination mit einer hohen Saugleistung ist er ein effizientes Kraftpaket im Kampf gegen den Staub.

#### Hinweis

LE-Versionen sind bereits mit einem Druckluftmodul ausgestattet.

	OT! 00 F	OT14 00 F
Technische Daten	CTL 36 E CTL 36 E LE	CTM 36 E CTM 36 E LE
Leistungsaufnahme (W)	350 – 1.200	350 – 1.200
Volumenstrom max. (I/min)	3.900	3.900
Unterdruck max. (Pa)	24.000	24.000
Filteroberfläche (cm²)	6.318	6.318
Netzanschlusskabel, gummiisoliert (m)	7,5	7,5
Behälter-/Filtersackvolumen max. (I)	36/34	36/34
Abmessungen (L x B x H) (mm)	630 × 365 × 596	630 × 365 × 596
Anschlusswert Gerätesteckdose max. (W)	2.400	2.400
Gewicht (kg)	14,4	14,4
Bestell-Nr.	575088	575098
Preis/€	728,20	922,00
Bestell-Nr. LE	575094	575100
Preis/€	922,00	1.112,00



#### = mit Electronic

#### Lieferumfang CTL 36 E/ CTL 36 E LE

SELFCLEAN Filtersack, Saugschlauch Ø 27 mm  $\times$  3,5 m-AS, Schlauchhalter, SYS-Dock mit T-LOC Funktion, Kabelhalter, Druckluftmodul (CTL 36 E LE), im Karton

#### Lieferumfang CTM 36 E/CTM 36 E LE

SELFCLEAN Filtersack, Saugschlauch Ø 27 mm × 3,5 m-AS, Endkappe für Einlassadapter, Schlauchhalter, SYS-Dock, Kabelhalter, Druckluftmodul (CTM 36 E LE), im Karton

### Systemzubehör

ab Seite 68



#### Workcenter WCR 1000

ab Seite 84



# **CLEANTEC CT 48**

#### Da steckt mehr drin.

- Großes Fassungsvermögen für große Staubmengen und grobe Späne
- Konstant hohe Saugleistung durch kompakte Hochleistungsturbine
- Keine Chance für elektrostatische Aufladung durch Antistatik-Funktion
- Fixierung von Systainern über SYS-Dock
- Für jede Anforderung individuell aufrüstbar mit zusätzlicher Steckdose oder Druckluftmodul



Technische Daten	CTL 48 E	CTM 48 E
Leistungsaufnahme (W)	350 – 1.200	350 – 1.200
Volumenstrom max. (I/min)	3.900	3.900
Unterdruck max. (Pa)	24.000	24.000
Filteroberfläche (cm²)	6.318	6.318
Netzanschlusskabel, gummiisoliert (m)	7,5	7,5
Behälter-/Filtersackvolumen max. (I)	48/46	48/46
Abmessungen (L x B x H) (mm)	740 × 406 × 1.005	740 × 406 × 1.005
Anschlusswert Gerätesteckdose max. (W)	2.400	2.400
Gewicht (kg)	18,8	18,8
Bestell-Nr.	575101	575104
Preis/€	833,50	1.018,50





Mit seinem Behältervolumen von 48 Litern eignet sich der CT 48 ideal für die Werkstatt zur Aufnahme großer Staubmengen. Als CTL und CTM für Staubklassen L und M geeignet.



## Lieferumfang CTL 48 E

SELFCLEAN Filtersack, Saugschlauch Ø 27 mm × 3,5 m-AS, Schlauchhalter, SYS-Dock, Kabelhalter, Handgriff, im Karton

#### Lieferumfang CTM 48 E

SELFCLEAN Filtersack, Saugschlauch Ø 27 mm x 3,5 m-AS, Endkappe für Einlassadapter, Schlauchhalter, SYS-Dock, Kabelhalter, Handgriff, im Karton

# **Systemzubehör** ab Seite 68



# Workcenter WCR 1000 ab Seite 84





# CLEANTEC CT 48 EC

## Bürstenloser EC-TEC Motor für lange Lebensdauer und hohen Wirkungsgrad

## Geschaffen für industriellen Dauereinsatz.

- Ausdauernd stark durch EC-TEC Antrieb, mit mehrfach längerer Lebensdauer als ein Universalmotor
- Mit Saugkraftregulierung, flexibel einstellbar auf jede Arbeitssituation
- Keine Chance für elektrostatische Aufladung durch Antistatik-Funktion
- Serienmäßig ausgestattet für die Anbindung an eine Energie-/Absaugampel sowie mit Druckluftanschluss





# Sicher. Ausdauernd. Kraftvoll.

Harte Dauereinsätze sind sein Spezialgebiet – und die seines Antriebskonzepts EC-TEC, das mehr Zuverlässigkeit und Langlebigkeit garantiert. Für ausdauernde Absaugleistung bei der Bearbeitung von Lackoberflächen.

Technische Daten	CTL 48 E LE EC
Leistungsaufnahme (W)	150 – 1.100
Volumenstrom max. (I/min)	3.400
Unterdruck max. (Pa)	23.000
Filteroberfläche (cm²)	6.318
Netzanschlusskabel, gummiisoliert (m)	7,5
Behälter-/Filtersackvolumen max. (I)	48/46
Abmessungen (L x B x H) (mm)	630 × 406 × 640
Anschlusswert Gerätesteckdose max. (W)	2.400
Gewicht (kg)	17,9
Bestell-Nr.	575108
Preis/€	1.576,00





= mit Electronic

#### Lieferumfang

SELFCLEAN Filtersack, Saugschlauch Ø 27 mm × 3,5 m-AS, Schlauchhalter, Druckluftmodul, im Karton

### Systemzubehör

ab Seite 68



#### Workcenter WCR 1000

ab Seite 84



# **CLEANTEC** CT 48 EC/B22

## Bürstenloser EC-TEC Motor für lange Lebensdauer und hohen Wirkungsgrad

#### Für ein Höchstmaß an Sicherheit.

- Entspricht der ATEX-Richtlinie 94/9/EG für Zone 22 trockene, brennbare Stäube an Maschinen und Geräten werden sicher beseitigt
- Ausdauernd stark durch EC-TEC Antrieb, mit mehrfach längerer Lebensdauer als ein Universalmotor
- Keine Chance für elektrostatische Aufladung durch Antistatik-Funktion
- Serienmäßig ausgestattet für die Anbindung an eine Energie-/Absaugampel sowie mit Druckluftanschluss



Technische Daten	CTL 48 E LE EC/B2	2 CTM 48 E LE EC/B22
Leistungsaufnahme (W)	150 – 1.100	150 – 1.100
Volumenstrom max. (I/min)	3.400	3.400
Unterdruck max. (Pa)	23.000	23.000
Filteroberfläche (cm²)	6.318	6.318
Netzanschlusskabel, gummiisoliert (m)	7,5	7,5
Behälter-/Filtersackvolumen max. (I)	48/46	48/46
Abmessungen (L x B x H) (mm)	630×406×640	630×406×640
Anschlusswert Gerätesteckdose max. (W)	2.400	2.400
Gewicht (kg)	18,6	18,6
Bestell-Nr.	575106	575105
Preis/€	2.197,00	2.382,00





Der Spezialsauger CT 48 EC/B22 mit EC-TEC Antrieb ist auf Dauereinsätze vorbereitet. Der robuste ABS Kunststoffbehälter ist mit einem zusätzlichen Flammschutz versehen und eignet sich deshalb für die sichere Absaugung von Aluminium-, und Pulverlackstäuben bis hin zu glas- und kohleverstärkten Kunststoffen.



#### Lieferumfang

SELFCLEAN Filtersack, Saugschlauch Ø 27 mm × 3,5 m-AS, Schlauchhalter, Druckluftmodul, im Karton

#### Systemzubehör ab Seite 68



### Workcenter WCR 1000

ab Seite 84





ug it-Kabel		Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
	Gummikabel 240 V plug it, Länge 4 m	H05 RN-F 4	1	1	203900	25,85
	Gummikabel 240 V plug it, Länge 4 m, im 3er-Pack	H05 RN-F 4/3	3	3	203902	51,70
<b>&gt;</b>	Gummikabel 240 V plug it, Länge 5,5 m	H05 RN-F 5,5	1	1	203905	26,60
	Gummikabel 240 V plug it, Länge 7,5 m	H05 RN-F 7,5	1	1	203901	31,75
	Gummikabel 240 V plug it, Länge 10 m	H05 RN-F 10	1	1	203911	41,05
	grünes PUR-Gummikabel, Länge 4 m	H05 BQ-F 4	1	1	203908	36,70
	grünes PUR-Gummikabel, Länge 7,5 m	H05 BQ-F 7,5	1	1	203909	48,30

Saugschlauch		Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
	für alle Elektrowerkzeuge mit D27 und D36 Flansch (alle Elektrowerkzeuge von Festool) und Reinigungszubehör, mit Plug it-Anschluss, Antistatik, für Schleifanwendungen geeignet, mit Drehausgleich und Reduziermuffe mit Bajonettverschluss, temperaturbeständig bis +70 °C, glatt, Ableitwiderstand (DIN IEC 312) <1 m $\Omega/m$					
	Antistatik, glatt, Durchmesser 27/22 mm, Länge 3,5 m, im Karton	D 27/22×3,5m- AS-GQ/CT	1	1	202712	184,40
	Antistatik, glatt, Durchmesser 27/22 mm, Länge 3,5 m, in SYSTAINER SYS 3TL	D 27/22×3,5m- AS-GQPL/CT	1	1	202716	221,40
	Antistatik, glatt, Durchmesser 27/22 mm, Länge 5 m, im Karton empfohlen für Autoreparatur	D 27/22×5m- AS-GQ/CT	1	1	202719	238,92
2	Antistatik, glatt, Durchmesser 32/22 mm, Länge 10 m, im Karton	D 32/22×10m- AS-GQ/CT	1	1	202715	344,50

Glatter Schlauch		Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
	Antistatik, temperaturbeständig bis +70 °C, glatt konisch, Ableitwiderstand (DIN IEC 312) < 1 m $\Omega$ /m, Durchmesser 27 / 32 mm, im Karton					
	für CT26/36/48 sowie für CT MINI und CT MIDI ab Baujahr 2019 mit Drehausgleich und Anschlussmuffe, Länge 3,5 m	D 27/32×3,5m- AS/CT	1	1	30007	148,80
	für CT 26/36/48 sowie für CT MINI und CT MIDI ab Baujahr 2019 mit Drehausgleich und Anschlussmuffe, Länge 5 m	D 27/32×5,0m- AS/CT	1	1	30006	181,70

#### Kompatibel mit allen Festool Druckluftschleifern in diesem Katalog Endkunden IAS 3 light-Schlauch (ohne Abluftrückführung) Kleinpackung einheit Bestell-Nr. Preis/€ Тур für LEX 3, LEX 2, LRS, Antistatik, entsprechend DIN IEC 312, Ableitwiderstand (DIN IEC 312) < 1 m $\Omega/m$ , temperaturbeständig bis + 70 °C, Schlauchdurchmesser 37 mm, im Karton **empfohlen für Autoreparatur** zum Anschluss eines Festool Druckluftschleifers an ein IAS 3 light 3500 AS 202651 229,90 -estool Absaugmobil oder eine Energie-/Absaugampel, Länge 3,5 m zum Anschluss eines Festool Druckluftschleifers an ein Festool Absaugmobil oder eine Energie-/Absaugampel, 202650 270,90 IAS 3 light 5000 zum Anschluss eines Festool Druckluftschleifers an ein IAS 3 light 7000 202652 329.82 Festool Absaugmobil oder eine Energie-/Absaugampel, zum Anschluss eines Festool Druckluftschleifers an einem IAS 3 light 10000 1 202589 509,90 Festool Absaugmobil oder einer Energie-/Absaugampel, Hinweis: nicht für die Kombination CT/SR plus ASA Händler Endkunden IAS 3-Schlauch (mit Abluftrückführung) Тур Bestell-Nr. Preis/€ Kleinpackung einheit für LEX 3, LEX 2, LRS, Antistatik, entsprechend DIN IEC 312, Ableitwiderstand (DIN IEC 312) < 1 m $\Omega/m$ , temperaturbeständig bis + 70 °C, Schlauch-Ø 44 mm, im Karton empfohlen für den industriellen Einsatz zum Anschluss eines Festool Druckluftschleifers an ein Festool Absaugmobil oder eine Energie-/Absaugampel, IAS 3-3500 AS 202647 262,60 Länge 3,5 m zum Anschluss eines Festool Druckluftschleifers an ein IAS 3-5000 AS 202648 310,50 Festool Absaugmobil oder eine Energie-/Absaugampel, zum Anschluss eines Festool Druckluftschleifers an ein IAS 3-7000 AS 202649 400,50 Festool Absaugmobil oder eine Energie-/Absaugampel, Länge 7 m zum Anschluss eines Festool Druckluftschleifers an eine Festool Energie-/Absaugampel, Länge 10 m IAS 3-10000 AS 202586 618,80

### Vorteile hoch drei – das Festool IAS 3-System.

Das einzigartige IAS 3-System kombiniert drei Funktionen in einem einzigen Schlauch: Druckluftversorgung, Abluftrückführung und Staubabsaugung. Schleifstaub und Abluft werden von der Arbeitsfläche ferngehalten, die Oberfläche bleibt sauber und das Lackierergebnis wird erstklassig. Durch Schalldämpfungselemente im Schlauch läuft das Druckluft-Werkzeug leiser. Durch ein intelligent konstruiertes Abluftführungssystem strömt keine kalte Luft aus: Hände und Handgelenke bleiben warm, die Arbeit ist angenehmer – und gesünder.

# Leichte Handhabung – Festool IAS 3 light-Schläuche.

In allen Situationen, in denen keine Abluftrückführung erforderlich ist und ein besonders leichter Schlauch benötigt wird, sollte ein IAS 3 light-Schlauch verwendet werden. Ohne die Abluftrückführung sind diese Schläuche leichter, dünner und deshalb leichter zu handhaben.





CLEANTEC Reinigung	gssets	Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
71	<b>Reinigungsset</b> Fugendüse D 36 FD-210, Polsterdüse D 36 PD, Saugpinsel D 36 SP	D 27 / D 36 D-RS	1	1	202737	14,95
	Standard-Reinigungsset Handrohr gebogen D 36 HR-K AS, Verlängerungsrohre D 36 VR-K AS, Bodendüse 4-teilig D 36 BD270, Fugendüse D 36 FD-210, Polsterdüse D 36 PD, im Karton	D 27/D 36 S-RS	1	1	202734	43,50

ezialdüsen/-bürs	sten	Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
	Saugpinsel für D 27/D 36, Durchmesser 70 mm	D 36 SP	1	5	202724	11,30
	Universal-Bürstdüse für D 27/D 36, Kunststoff, mit Bürstenkranz und Drehgelenk	D 36 UBD	1	1	202756	16,32

Drehausgleich Ant	tistatik	Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
	Antistatik, Schlauchmuffe für Anschluss am Einlassstutzen des Absaugmobils, Außen-Ø 58 mm					
59	für Antistatik-Saugschlauch D 27, Durchmesser 27 mm	D 27 DAG-AS	1	1	202610	23,72
	für Antistatik-Saugschlauch D 36, Durchmesser 36 mm	D 36 DAG-AS/ CT	1	1	202611	28,64
ZUN	für Antistatik-Saugschlauch D 27/32	D 32/27 DAG- AS/CT	1	1	203445	23,75

Zubehör für Abs	augmobile					
AS-Adapter		Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
	Hinweis: Verwendung von IAS 2/IAS 3-Schläuchen ohne diesen Adapter zum direkten Absaugen von Schmutz führt zu Schäden am Schlauch und Druckluftwerkzeug durch Schmutzablagerungen an den Verbindungsstellen, zum Einsatz von Saugdüsen D 36 mit IAS 2/IAS 3-Schläuchen, im Beutel	AD-IAS 2/D36	1	5	202733	53,45
	Außendurchmesser 59/75 mm, Innendurchmesser 49/57 mm, zum Anschluss von IAS 2/IAS 3-Schläuchen an Zentralabsauganlagen System Herkules, mit Verschlussschieber, im Karton	IAS 2/3-S-ZA/ HERKULES	1	1	202574	129,30
	für Zentralabsauganlagen, Absaugarme von Rupes, IVO, Herkules und Energieboxen von Rupes, Gummimuffe zum Anschluss von IAS 2/IAS 3-Druckluftwerkzeugen über einen IAS 2/IAS 3-Anschluss, Außen-Ø 59/75 mm, Innen-Ø 49/57 mm, im Karton	IAS 2-ZA	1	1	202569	62,40
	für LEX 3, LEX 2, LRS, zum Anschluss eines IAS 3-/ IAS 3 light-Schlauchs an eine Energie-/Absaugampel EAA oder Herkules-Absaugturbine, Konus-Durchmesser 47,5–51,8 mm	IAS 3-FA	1	1	202600	30,20
	für LEX 3, LEX 2, LRS, zum direkten Anschluss eines Festool Druckluftschleifers an eine Druckluftleitung (ohne Absaugung), Länge 90 mm, im Karton	IAS 3-SD	1	1	202587	74,78
\ <b>J</b>	für LEX 3, LEX 2, LRS, CT-Sauger (nicht CT 11/MINI/MIDI), zum gleichzeitigen Anschluss von zwei Druckluft- werkzeugen mit IAS 2- und/oder IAS 3-Anschluss an ein Festool Absauggerät, nicht geeignet für M-Absauggeräte, im Karton	IAS 3-DA-CT	1	1	202744	84,50
.bsaugadapter		Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
P	für den Anschluss eines D50 Saugschlauchs an D36 Zubehör	D50/D36	1	5	202725	15,50
inschlussmuffe, Ai	ntistatik	Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
120	für Saugschlauch D27, für alle Elektrowerkzeuge mit D27 Flansch und Reinigungszubehör, Schlauchanschluss für Elektrowerkzeug oder Saugdüse, der Bajonettverschluss sorgt für eine sichere Verbindung zwischen dem Absaug- mobil und dem Elektrowerkzeug, Durchmesser 27 mm	D 27 DM-AS/CT	1	1	202663	16,94
Company of the Party of the Par	für alle Elektrowerkzeuge mit D27 und D36 Flansch (alle Elektrowerkzeuge von Festool) und Reinigungszubehör, nur für die glatten Saugschläuche mit integriertem Plug it-Kabel, für den Anschluss an Werkzeuge (Elektrowerkzeuge oder Saugdüse), sichere Verbindung zwischen dem Absaugmobil und dem Elektrowerkzeug dank Bajonettverschluss, Durchmesser 27 /22 mm	D 27/22 DM-AS/CT	1	1	202759	16,94



Zubehör für Abs	augmobile					
Reduziermuffe Anti	statik	Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
	für Saugschlauch D 36, zum Reduzieren auf D 27 (maschinenseitig), Muffe muss ersetzt werden	RM D36/27-AS	1	1	202659	16,85

IAS 2-Anschluss		Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€	
8	SRM 45, SRM 70, CT, Konus Außen-Ø 58 mm,	IAS 2-A-ASA/CT	1	1	202729	142,50	_



Druckluftmodul		Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
	für CT 26/36/48, zum Nachrüsten von Absaugmobilen	DL CT 26/36/48	1	1	202739	223,90



Steckdose

für CT 26/36/48, zum Nachrüsten von Absaugmobiler in LE-Ausführung, mit zusätzlicher Druckluft Ein-/Ausschaltautomatik, im Karton

Steckdose mit Dauerstrom

	Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
Steckdose mit Ein-/Ausschaltautomatik	Modul-SD E/A CT 26/36/48	1	1	202741	59,50

Modul-SD CT 26/36/48

Modul Energieampel		Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
	für CT 26/36/48, zum Verbinden eines CT-Absaugmobils mit einer Energie-/Absaugampel bzw. einem Absaugarm, nicht in LE-Ausführung erforderlich, im Karton	EAA- CT26/36/48	1	1	203764	66,32



203620

59,50

Saugschlauch		Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
	zum direkten Anschluss (ohne Muffe) an den Hand- schleifklotz mit Absaugung, Durchmesser 21,5 mm, Länge 5 m, im Beutel	D 21,5 × 5m HSK	1	1	202580	35,54
Schlauchdepot		Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
	für CT 11/22/33/44/55, zur Aufbewahrung von Saugschlauch und Netzkabel, passende Schlauchgrößen: plug it-Schlauch D 22 × 3,5 m / D 27 × 3,5 m / D 27 × 5 m / D 36 × 3,5 m / D 50 × 2,5 m / IAS 2-3500 AS, Abmessungen (L x B x H) 530 × 360 × 110 mm, im Karton	CT-SG	1	1	202579	49,05
Sternverteiler Antis	tatik	Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
1	für D 50/D 36/D 27, Antistatik, zum Anschluss von zwei Saugschläuchen, mit Verschlussstück, bei Saugern mit Zulassung für gesundheitsgefährdende Stäube ist ein gleichzeitiger Betrieb nicht zulässig	D 50 SV-AS/ D 50 V	1	5	202726	41,88

R Absolut-Filter		Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
	für SR 5, SR 200, SR 201, im Karton	AB-FI/C	1	1	202567	61,15
	für SR 5, SR 200, SR 201, im Karton	AB-FI/U	1	1	202566	44,74
0	für SRM 45 LE-EC, SRM 70 LE-EC, im Karton	AB-FI-SRM 45/70	1	1	202578	63,06



Zubehör für Absa	ugmobile					
CLEANTEC Filter		Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
	Hauptfilter					
	für CT MINI und CT MIDI ab Baujahr 2019, Hauptfilter in praktischem Kunststoffrahmen eingefasst, problemloser Wechsel der Filterkassette von außen, ohne das Absaug- mobil zu öffnen	HF-CT MINI/MIDI-2	1	5	204742	20,79
	für CTL MINI / MIDI bis Baujahr 2018	HF-CT MINI/MIDI	1	5	202622	21,45
	für CT 26/36/48 und TURBO II, leistungsfähiger Hauptfilter, nicht für Absaugmobile mit AUTOCLEAN geeignet	HF-CT 26/36/48	1	5	202643	34,70
1	für CT 11, 22, 33, 44, 55, 2 Einheiten, im Karton	HF-CT/2	2	10	202613	35,10
40	Longlife-Hauptfilter für CT 11, 22, 33, 44, 55, nur beim Aufsaugen nicht gesundheitsgefährdender Stäube verwendbar, 2 Einheiten, im Karton	Longlife- HF-CT/2	2	10	202619	74,75
	für CT AC, VCP 260 AC, 360 AC, 480 AC, Hauptfilter optimiert für die Reinigung mit PTFE-Beschichtung, im Karton	HF-CT 26/ 36/48 HP	1	5	202740	54,88
	Filterelement für CT 17 E, VCP 170 E, VCP 320 E, für Trockenabsaugung, im Karton	HF-CT 17	1	5	203854	30,96
	Nassfilter zum Saugen von Flüssigkeiten					
	für CT MINI und CT MIDI ab Baujahr 2019, Nassfilter in praktischem Kunststoffrahmen eingefasst, problemloser Wechsel der Filterkassette von außen, ohne das Absaugmobil zu öffnen	NF-CT MINI/MIDI-2	1	5	204743	20,79
	für CTL MINI / MIDI bis Baujahr 2018	NF-CT MINI/MIDI	1	5	202623	12,02
	für CT 26/36/48	NF-CT 26/36/48	1	5	202642	16,42

	Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
Hauptfilter					
für TURBOII-8WP/14WP, zugelassen für Staubklasse M, Staubfiltration, Filteroberfläche 25.000 cm², im Karton	HF-TURBOII 8WP/14WP	1	1	203765	167,50
für TURBOII-8WP/14WP ATEX, Staubfiltration in Zone 22, zugelassen für Staubklasse M, Staubfiltration, Filteroberfläche 25.000 cm², im Karton	HF-EX-TURBOII 8WP/14WP	1	1	203767	227,65
für TURBO 3091, 4001, 7501	HF-TURBO FILTER	1	1	203633	195,24
Entsorgungssack für TURBOII-8WP/14WP und TURBOII-8WP/14WP ATEX, für staubfreie Entsorgung gefährlicher Stäube, Packungsinhalt 5 St., Füllvolumen 50 I, im Karton	ENS-TURBO II/5	1	5	203768	90,45
Staubsack für TURBO 3091, 4001, 7501, für Absaugturbine Turbo 3091,	STB-TURBO 10X	10	30	203634	29,64





ersack		Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
	im Karton					
11	für CT 22, Packungsinhalt 5 Einheiten	FIS-CT 22/5	5	10	202614	42,20
9	für CT 22, Packungsinhalt 20 Einheiten	FIS-CT 22/20	20	20	202639	150,92
	für CT 33, Packungsinhalt 5 Einheiten	FIS-CT 33/5	5	10	202615	46,04
	für CT 44, Packungsinhalt 5 Einheiten	FIS-CT 44/5	5	10	202616	49,95
	für CT 55, Packungsinhalt 5 Einheiten	FIS-CT 55/5	5	10	202617	53,91
	für CT 22, mit Spinnvlies-Außenschicht, extrem reißfest, zur Aufnahme feiner Staubpartikel, Packungsinhalt 5 Einheiten	FIS-CT 22 SP VLIES/5	5	10	202624	54,16
	für CT 33, mit Spinnvlies-Außenschicht, extrem reißfest, zur Aufnahme feiner Staubpartikel, Packungsinhalt 5 Einheiten	FIS-CT 33 SP VLIES/5	5	10	202625	59,42
	für SRM 45 LE-EC	FIS-SRM 45 5X	5	25	202576	49,70
	für CT 17 E, VCP 170 E, VCP 171 E-L, doppelwandig, im Karton	FIS-CT 17 /5	5	25	203855	30,42



ELFCLEAN Filtersac	k	Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
0	für CT MINI und CT MIDI ab Baujahr 2019, optimale Ausnutzung des Filtersackvolumens dank SELFCLEAN Filtermaterial, optimiert für Reinigung, max. Füllvolumen 15 I	SC-FIS-CT MINI/ MIDI-2/5	5	25	204744	26,75
AL	für CTL MIDI bis Baujahr 2018, optimale Ausnutzung des Filtersackvolumens und konstant hohe Saugleistung dank SELFCLEAN-Filtersack, im Karton	SC FIS-CT MIDI/5	5	25	202658	27,58
0 3	für CTL MINI, optimale Ausnutzung des Filtersackvolumens und konstant hohe Saugleistung dank SELFCLEAN- Filtersack	SC-FIS-CT MINI/5	5	25	202657	18,82
Manage .	für CT 26, optimale Ausnutzung des Filtersackvolumens und konstant hohe Saugleistung dank SELFCLEAN-Filtersack, im Karton	SC FIS-CT 26/5	5	25	202645	42,20
0	für CT 36, optimale Ausnutzung des Filtersackvolumens und konstant hohe Saugleistung dank SELFCLEAN-Filter- sack, im Karton	SC FIS-CT 36/5	5	25	202644	46,04
	für CT 48, optimale Ausnutzung des Filtersackvolumens und konstant hohe Saugleistung dank SELFCLEAN- Filtersack, im Karton	SC FIS-CT 48/5	5	15	202654	49,95
cherheitsfiltersack		Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
0	für CTH 26, zweilagig, im Karton	FIS-CTH 26/3	3	12	202655	60,11
	für CTH 48, zweilagig, im Karton	FIS-CTH 48/3	3	9	202656	67,50

Zweilagiger Filtersad	sk	Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
-	für SR 12, SR 14, im Karton	FIS-SR 12/14/5	5	15	202628	59,42
7	für SR 151, SRM 152, im Karton	FIS-SR 150/5	5	15	202636	46,84
	für SR 200, SR 201, SR 203, im Karton	FIS-SR 200/5	5	15	202632	50,94
	für SR 202, SR 212, SRH 204, SR 200, SR 201, SR 203, im Karton	FIS-SR 202/5	5	15	202634	87,32
	für SR 301, SR 303, SRM 312, im Karton	FIS-SR 300/5	5	5	202635	66,20
	für SR 5 und 6, im Karton	FIS-SR 5/6/5	5	15	202629	46,84









# Innovativ, mobil, produktiv – Ihre persönliche Arbeitsplatz- organisation

#### Vorteile

- Arbeitsplatzorganisation nach Prozess oder nach Mitarbeiter
- Werkzeuge und Materialien immer in Reichweite
- Weniger Zeitaufwand für die Suche nach den benötigten Materialien
- Kürzere Gehstrecken
- Eine aufgeräumte Werkstatt
- Eine mobile und flexible Arbeitsstation



#### Vorteile für Kunden

- Erhöhte Produktivität
- Zeitersparnis bei nichtproduktiven Arbeiten
- Schnellere Mitarbeiterschulung durch Nachbildung des Arbeitsprozesses an der Arbeitsstation
- Saubere und aufgeräumte Werkstatt gibt ein besseres Bild vor dem Kunden ab
- An Ihre Anforderungen anpassbar
- Einfaches Verlagern des Arbeitsbereichs





#### **Toolcenter**

### TC 3000/2

#### Flexibilität plus Arbeitsfläche.

- Vorteilhafte Ordnung Werkzeuge, Material und Absaugmobil sind immer aufgeräumt und griffbereit
- Mobile Ausrüstung einfacher Transport zwischen verschiedenen Einsatzorten in der Werkstatt
- Fester Halt das Absaugmobil ist durch das Sauger-Dock gesichert
- Mehr Platz Geräte- und Schlauchhalter halten die Ablageflächen für die Arbeitsmittel frei



Technische Daten		TC 3000/2
Abmessungen (L x B x H)	(mm)	470×1.070×960
Ablagefläche (mm)		460×990
Arbeitshöhe Ablagefläche (mm)		925
Gewicht (kg)		43
Bestell-Nr.		202664
Preis/€		679,40



#### Sicherheit inklusive.

Abschließbares Schrankteil für SYSTAINER bis Größe 3 für die Aufbewahrung von Maschinen und Zubehör.

#### Lieferumfang

Schlauchhalter, Antirutschmatte, im Karton

Empfehlung: Für eine komplette Arbeitsplatzorganisation werden die Rückwand (Bestellnr. 202618) und der Werkzeughalter (Bestellnr. 202638) benötigt. ab Seite 86



#### Workcenter

## **WCR 1000**

#### Mobilität auf kleinstem Raum.

- Kompakt und mobil arbeiten das WCR kann mit jedem Festool Absaugmobil mit integriertem SYS-Dock (außer CTL MINI/MIDI) gekoppelt werden
- Flexible Ausstattung Haken zur Aufnahme von zwei Maschinen mit Absaugschläuchen, Universalhalter, Ablagefach sowie eine drehbare Ablage für Kleinteile
- Individuell erweiterbar Lochblech und Profilnut können mit zusätzlichen Ablagen, Haken und Halterungen ausgestattet werden
- Rückenschonend arbeiten einfache Höhenanpassung von Workcenter, Haken und Ablagen





Technische Daten	WCR 1000
Länge (mm)	1.050
Breite (mm)	362
Höhe verstellbar (mm)	545 – 785
Größe quadratisches Lochbild (mm)	9,2×9,2
Lochinnenabstand quadratisches Lochbild (mm)	38
Gewicht (kg)	10,2
Bestell-Nr.	202745
Preis/€	411,20

#### Individuell ausrüstbar.

SYSTAINER der Größen 1 bis 4 oder SORTAINER können in das Workcenter integriert werden.

#### Lieferumfang

Plateau, Ablagewanne, Ablageboden für Lochwand, doppelter Werkzeughaken, 6 St. Standardhaken (125 mm lang), 2 St. Lochwände mit quadratischer Lochung, SYSTAINER-Aufnahme, im Karton

#### Systemzubehör ab Seite 87



#### Multifunktionshocker und Universalcenter

## MFH 1000 UCR 1000

#### Mehr Ordnung. Mehr Tempo.

- Multifunktionshocker MFH 1000 + Workcenter WCR 1000 = Universalcenter UCR 1000
- Mit dem Universalcenter UCR 1000 mobil arbeiten und alle Vorteile des Workcenter WCR 1000 nutzen
- Angenehme Arbeitsumgebung ohne das Workcenter WCR 1000 ist der Multifunktionshocker MFH 1000 ein stabiler, komfortabler und mobiler Sitz
- Gut organisiert Haken und Ablagen sorgen für schnellen Zugriff auf Maschinen, Zubehör und Arbeitsmittel



Technische Daten		MFH 1000	UCR 1000
Länge (mm)			695
Abmessungen (L x B x H)	(mm)	695×436×524	
Breite (mm)			436
Höhe verstellbar (mm)			1.031 – 1.271
Rollenbreite (mm)		32	32
Rollen-Ø (mm)		100	100
Größe quadratisches Lochbild	(mm)	9,2×9,2	9,2×9,2
Lochinnenabstand quadratisch	es Lochbild (mm)	38,1	38,1
Gewicht (kg)		27	37
Bestell-Nr.		202555	202554
Preis/€		344.90	715.70



## Cleverer, mobiler Ordnungshelfer.

Abschließbare, vollausziehbare Schublade – für Zubehör, Arbeitsmittel und persönliche Wertgegenstände.

#### Lieferumfang MFH 1000

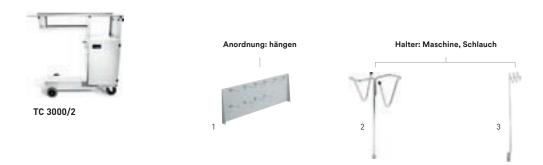
Sitzkissen MFH 1000 SK, Montagesatz, im Karton

#### Lieferumfang UCR 1000

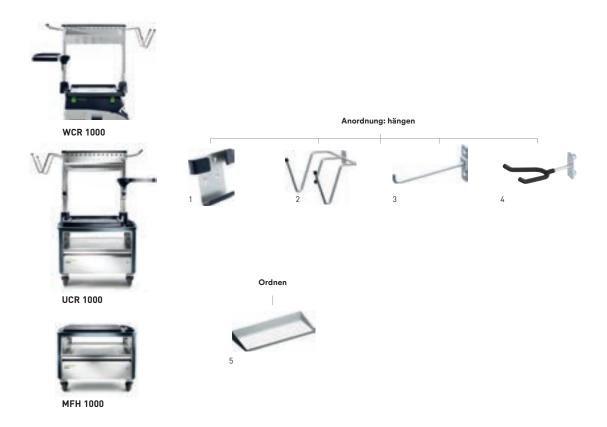
WCR 1000 Workcenter, Multifunktionshocker MFH 1000 (ohne Sitzkissen), im Karton







Z	Zubehör für Toolcenter TC 3000/2								
	Bezeichnung	Erläuterung	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€			
1	Rückwand TC 3000 RW	für Toolcenter TC 3000, TC 3000/2 inkl. 10 Einhängehaken, Abmessung Länge x Breite 990 × 340 mm, im Karton	1	1	202618	169,95			
2	Werkzeughalter WHR / D - TC	für TC 2000, TC 3000, TC 3000/2, zur sicheren und ergonomischen Ablage von bis zu zwei Elektro- oder Druckluftwerkzeugen gleichzeitig, im Karton	1	1	202638	56,45			
3	Schlauchhalter <b>TC-SH</b>	für TC 2000, TC 3000, TC 3000/2, zur Nachrüstung TC 3000, im Karton	1	1	202633	60,95			



	Bezeichnung	Erläuterung	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
l	Lochwandhaken LWH HSK-A	für WCR 1000, MFH 1000, UCR 1000, zum Einhängen der Handschleifklötze HSK-A 80 × 130, HSK-A 80 × 200 und HSK-A 115 × 226, nicht für den Handschleifklotz HSK-A 80 × 400 geeignet, die Schutzbeschichtung beugt Beschädigungen vor, Abmessung Länge x Breite 38,1 × 38,1 mm, im Karton	1	5	202661	34,70
)	Werkzeughaken WCR 1000 WH	für WCR 1000, UCR 1000, zum Einhängen von zwei Werkzeugen, zur Nutzung als Schlauchhalter, im Karton	1	1	202746	59,80
	Haken WCR 1000 SHQ	für WCR 1000, UCR 1000, Standardhaken zur Befestigung an der Lochwand, SB-verpackt	6	30	202747	22,60
	Lackierpistolenhalter WCR 1000 LPH	für Workcenter WCR 1000, Halter für eine Lackierpistole, zur Montage in der Profilnut für das Workcenter WCR 1000, 2x Schraube, 2x Vierkantmutter, Abmessungen (L x B x H) 148 × 76 × 60 mm, Gewicht 0,5 kg, im Karton	1	5	202755	27,70
	Ablageboden WCR 1000 AB	für WCR 1000, UCR 1000, großer Ablageboden zur Ablage von Kleinteilen, Schleifpapierboxen, Schraubenboxen usw., im Karton	1	1	202749	45,60



SYSTAINER T-LOC		Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
	SYSTAINER T-LOC 1x Abdeckung für Beschriftungsfeld					
	Abmessungen (L x B x H) 396 × 296 × 157,5 mm, Abmessung mit Standfüßen (L x B x H) 396 × 296 × 164,5 mm, Innenabmessung (L x B x H) 383 × 267 × 127,5 mm, Gewicht 1,5 kg	SYS 2 TL	1	1	202592	63,55
	Abmessungen (L $\times$ B $\times$ H) 396 $\times$ 296 $\times$ 210 mm, Abmessung mit Standfüßen (L $\times$ B $\times$ H) 396 $\times$ 296 $\times$ 217 mm, Innenabmessung (L $\times$ B $\times$ H) 382 $\times$ 266 $\times$ 180 mm, Gewicht 1,8 kg	SYS 3 TL	1	1	202593	68,56
	Abmessungen (L x B x H) 396 × 296 × 315 mm, Abmessung mit Standfüßen (L x B x H) 396 × 296 × 322 mm, Innenabmessung (L x B x H) 382 × 266 × 285 mm, Gewicht 2,1 kg	SYS 4 TL	1	1	202594	73,72
	Abmessungen (L x B x H) 396 × 296 × 420 mm, Abmessung mit Standfüßen (L x B x H) 396 × 296 × 427 mm, Innenabmessung (L x B x H) 381 × 265 × 384 mm, Gewicht 2,7 kg	SYS 5 TL	1	1	202595	78,40

SYSTAINER T-LOC S	SYS-Combi	Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
1	SYSTAINER T-LOC flexibel aufteilbare Schublade für Zubehör, Verbrauchsmaterial, Kleinteile und Sonstiges, Innenabmessungen Schublade (L x B x H) 350 x 255 x 69 mm					
No.	Kombination aus klassischem SYSTAINER Größe 3 und geräumiger Schublade, Abmessungen (L x B x H) 396 × 296 × 315 mm, Abmessung mit Standfüßen (L x B x H) 396 × 296 × 322 mm, Innenabmessungen oberes Fach (L x B x H) 382 × 266 × 180 mm, Gewicht 3,5 kg	SYS-Combi 3			202557	118,20
	Kombination aus klassischem SYSTAINER Größe 3 und geräumiger Schublade, Abmessungen (L x B x H) 396 × 296 × 315 mm, Abmessung mit Standfüßen (L x B x H) 396 × 296 × 322 mm, Innenabmessungen oberes Fach (L x B x H) 382 × 266 × 180 mm, Gewicht 3.5 kg	SYS-Combi 3/D 150/4S			202711	132,20



Bestell-Nr.

202601

Preis/€

57,15

Händler

#### Systemzubehör

SORTAINER		Тур	Endkunden Kleinpackung	Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
	drei Schubladen mit je 6,7 Liter Fassungsvermögen können mit Einsatzboxen und Trennstegen individuell	SYS 4 TL-SORT/3	1	1	202558	121,60



drei Schubladen mit je 6,7 Liter Fassungsvermögen können mit Einsatzboxen und Trennstegen individuell eingerichtet und aufgeteilt werden (Einsatzboxen und Trennstege sind nicht im Lieferumfang enthalten), koppelbar mit allen SYSTAINERN T-LOC und Classic, SORTAINERN, Absaugmobilen CLEANTEC, Abmessungen (L x B x H) 396 × 296 × 322 mm, Gewicht 5,7 kg

Endlmaden	Händler	

SYS-TB-2

Kleinpackung



SYS-ToolBox

zum praktischen Transport von Handwerkzeug, Verbrauchsmaterial oder Zubehör, Auflagefläche 396 × 296 mm Höhe 257 mm, Tragkraft 14 kg, Volumen 20 I

SYS-Roll		Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€	
	Transport von SYS Classic und SYS T-LOC, extra große	SYS-Roll 100	1	1	202598	159,20	



Transport von SYS Classic und SYS T-LOC, extra große Räder (Ø 200 mm) für einfache Treppengängigkeit, dreh- und fixierbare Frontrollen – wendig in alle Richtungen, inkl. Sicherheitsgurt, Abmessungen (L x B x H) 440 × 600 × 1.100 mm, Tragkraft gesamt 100 kg, Tragkraft Schublade 5 kg, Rollen Ø vorne 75 mm, Rollen Ø hinten 200 mm, Gewicht 6,5 kg, im Karton

SYSTAINER T-LOG	C mit Einlagen für Schleifmittel	Тур	Endkunden Kleinpackung	Händler Versand- einheit	Bestell-Nr.	Preis/€
TO THE REAL PROPERTY.	mit Einlage für Schleifmittel Ø 90 mm und Delta Schleifmittel, Anzahl Fächer 8, Systainer-Größe SYS 1 T-LOC	SYS-STF-D77/ D90/93V	1	1	202596	62,18
	mit Einlage für Schleifmittel Ø 150 mm, Anzahl Fächer 10, Systainer-Größe SYS 3 T-LOC	SYS-STF D150	1	1	202597	72,98











## Schleifen ohne Tempolimit.

3M™ Schleifmittel gehören seit jeher zu den Spitzenprodukten im Markt und überzeugen durch höchste Standzeiten, Abtragsraten und erreichbare Oberflächengüten. Mit Erscheinen der 3M™ Cubitron™ II Technologie wird dieser Klassenunterschied noch deutlicher. Das präzisionsgeformte Cubitron™ II Keramikkorn ermöglicht, dank seiner präzisionsgeformten Geometrie, maximalen Abtrag bei minimaler Hitzeentwicklung. Dieses einzigartige Technologie erlaubt es, schneller, kühler und länger zu schleifen und steigert damit fast automatisch Ihre Produktivität.

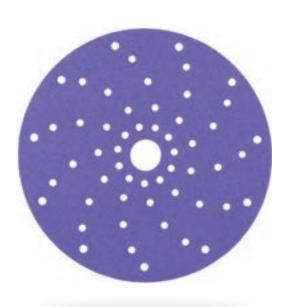
#### Profitieren Sie von Premium-Qualität:

- Schleift bis zu 30 % schneller als andere Premium-Schleifmittel
- Fast doppelt so hohe Standzeiten wie vergleichbare Produkte
- Führt zu feinerem und gleichmäßigerem Oberflächenfinish
- Weniger Druck notwendig

#### Anwendungen:

- Blankschleifen der Reparaturstelle
- Spachtelschliff
- Schleif- und Trennarbeiten im Karosseriebereich





#### Patentierte Korngeometrie:

Bei großer Beanspruchung werden die Pyramiden abgenutzt, wobei sie brechen und neue, scharfe Schleifkanten freigeben. Im Vergleich zu anderen Produkten sind 3M™ Cubitron™ II Schleifmittel damit abtragsstärker und ausdauernder bei gleichzeitig kühlerem Schliff.

Konventionelle Schleifkörner sind ungleichmäßig geformt und verteilt. Sie "pflügen" durch die Oberfläche. Das Ergebnis: kurze Standzeiten und unregelmäßiger Abtrag. Die patentierten 3M™ Cubitron™ II Schleifkörner sind gleichmäßig verteilt und einheitlich ausgerichtet. Dadurch dringen alle Präzisionskörner mit gleicher Intensität in die Oberfläche ein

- maximale Abtragsraten,
- ein perfektes Oberflächenfinish und
- ein schneller kühlerer Schliff mit geringstem Materialverzug.

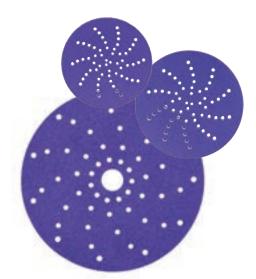




#### 3M™ Cubitron™ II Hookit™

## Purple+ Premium Schleifscheiben Multihole 737U

- Um bis zu 30 % schnellerer Abtrag im Vergleich zu anderen Premium-Schleifmitteln
- Die präzisionsgeformten, selbstschärfenden Schleifkörner halten bis zu zweimal länger als herkömmliche Schleifmittel
- Vielseitig einsetzbar in der gesamten Vorbereitung
- Die Purple Premium Multihole-Lochung sorgt für ausgezeichnete Staubabsaugung
- Ermüdet nicht vorzeitig bei Metallkontakt

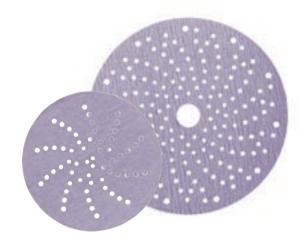


Mit der 3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple+ Premium Multihole Schleifscheibe 737U erhalten Sie ausgezeichneten Abtrag und höchste Langlebigkeit für die zentralen Arbeiten bei der Kfz-Reparatur. Unsere Schleifscheibe mit präzisionsgeformten, dreieckigen Schleifkörnern und Multihole-Lochung ist ideal zum Entfernen von Lack, zum Schleifen von Spachtelmasse, zum Feinverschleifen von Übergängen und zur abschließenden Vorbereitung vor dem Grundieren.

Körnung	Abmessungen	Endkunden Kleinpackung	Händler Versandeinheit	Bestell-Nr.
80+	Ø 76 mm	50	500	51626
120+	Ø 76 mm	50	500	51627
150+	Ø 76 mm	50	500	51629
180+	Ø 76 mm	50	500	51630
220+	Ø 76 mm	50	500	51631
240+	Ø 76 mm	50	500	52026
320+	Ø 76 mm	50	500	52027
80+	Ø 90 mm	50	500	51610
120+	Ø 90 mm	50	500	51611
150+	Ø 90 mm	50	500	51612
180+	Ø 90 mm	50	500	51613
220+	Ø 90 mm	50	500	51614
240+	Ø 90 mm	50	500	51615
320+	Ø 90 mm	50	500	51616
80+	Ø 125 mm	50	200	31366
120+	Ø 125 mm	50	200	31367
150+	Ø 125 mm	50	200	31368
180+	Ø 125 mm	50	200	31369
220+	Ø 125 mm	50	200	31471
240+	Ø 125 mm	50	200	31473
320+	Ø 125 mm	50	200	31472
80+	Ø 150 mm	50	250	51369
120+	Ø 150 mm	50	250	51370
150+	Ø 150 mm	50	250	51421
180+	Ø 150 mm	50	250	51422
220+	Ø 150 mm	50	250	51423
240+	Ø 150 mm	50	250	51424
320+	Ø 150 mm	50	250	51426

## Purple Premium Schleifscheiben Multihole 334U

- Premiumqualität für gleichbleibende, konsistente
   Oberflächen bei jedem Durchgang
- Hookit<sup>™</sup> Befestigung sorgt für einfache Positionierung und sicheren Halt
- Lange Standzeit und geringes Zusetzverhalten
- Ideal für das Feinverschleifen von Randzonen und den Trockenendschliff



Sparen Sie Arbeitskosten und steigern Sie Ihre Qualität mit der 3M<sup>™</sup> Hookit<sup>™</sup> Purple Premium Schleifscheibe 334U – unsere Scheibe für einen schnellen Abtrag und konsistente Oberflächengüte. Für das Feinverschleifen von Übergängen oder den Endschliff vor dem Grundieren.

Körnung	Abmessungen	Endkunden Kleinpackung	Händler Versandeinheit	Bestell-Nr.
P400	Ø 76 mm	50	500	51021
P500	Ø 76 mm	50	500	51020
P600	Ø 76 mm	50	500	51019
P400	Ø 90 mm	50	500	51623
P500	Ø 90 mm	50	500	51624
P600	Ø 90 mm	50	500	51625
P400	Ø 125 mm	100	500	51042
P500	Ø 125 mm	100	500	51041
P600	Ø 125 mm	100	500	51040
P400	Ø 150 mm	100	500	50533
P500	Ø 150 mm	100	500	50534
P600	Ø 150 mm	100	500	50913



#### 3M™ Cubitron™ II Hookit™

## Purple+ Premium Schleifstreifen Multihole 737U

- Um bis zu 30 % schnellerer Abtrag als andere Premium-Schleifmittel
- Die präzisionsgeformten, selbstschärfenden Schleifkörner halten bis zu zweimal länger als herkömmliche Schleifmittel
- Ideal zum Planschleifen von Spachtelstellen vor dem Füllerauftrag
- Die Purple Premium Multihole-Lochung sorgt für ausgezeichnete Staubabsaugung



3M™ Cubitron™ II Hookit™ Purple Premium Streifen 737U, Multihole sind langlebige Premium-Schleifstreifen mit selbstschärfenden Schleifkörnern für schnelleren Abtrag, während die Multihole-Lochung für eine ausgezeichnete Staubabsaugung sorgt.

V=	A h	Endkunden	Händler Versandeinheit	Bestell-Nr.
Körnung 80+	Abmessungen 80 × 133 mm	Kleinpackung 50	300	51588
120+	80 × 133 mm	50	300	51589
150+	80 × 133 mm	50	300	51590
180+	80 × 133 mm	50	300	51591
220+	80 × 133 mm	50	300	51592
80+	80 × 400 mm	50	300	51599
120+	80 × 400 mm	50	300	51600
150+	80 × 400 mm	50	300	51601
180+	80 × 400 mm	50	300	51602
220+	80 × 400 mm	50	300	51603
240+	80 × 400 mm	50	300	52023
320+	80 × 400 mm	50	300	52024
80+	115 × 225 mm	50	300	51399
120+	115 × 225 mm	50	300	51400
150+	115 × 225 mm	50	300	51401
180+	115 × 225 mm	50	300	51402
220+	115 × 225 mm	50	300	51403
240+	115 × 225 mm	50	300	51404
320+	115 × 225 mm	50	300	51406

## Purple Premium Schleifstreifen Multihole 334U

- Hookit<sup>™</sup> Befestigung sorgt für einfache Positionierung und sicheren Halt
- Premiumqualität für gleichbleibende, konsistente Oberflächen in jedem Durchgang
- Langlebige Schleifmittel reduzieren den Materialverbrauch
- Ideal für das Feinverschleifen von Übergängen und den Endschliff





Um perfekte Planheit zu erzielen, empfiehlt sich die Verwendung von 3M™ Hookit™ Purple Premium Multihole Schleifstreifen. Dank des schonenden Materialabtrags, können auch die letzten Unebenheiten nach dem Füllerauftrag entfernt werden.

Abmessungen	Endkunden Kleinpackung	Händler Versandeinheit	Bestell-Nr.
80 × 133 mm	50	300	51596
80 × 133 mm	50	300	51597
80 × 133 mm	50	300	51598
80 × 400 mm	50	300	51609
115 × 225 mm	50	300	30627
	80 × 133 mm 80 × 133 mm 80 × 133 mm 80 × 400 mm	Abmessungen     Kleinpackung       80 × 133 mm     50       80 × 133 mm     50       80 × 133 mm     50       80 × 400 mm     50	Abmessungen         Kleinpackung         Versandeinheit           80 × 133 mm         50         300           80 × 133 mm         50         300           80 × 133 mm         50         300           80 × 400 mm         50         300



## 260L+ Purple Schleifscheiben

- Zum Entfernen von Orangenhaut, Staubeinschlüssen und Lackläufern
- Hoher Abtrag und lange Scheibenlebensdauer
- Zum Beischleifen des Übergangsbereichs vor dem Lackieren

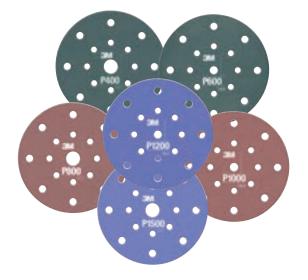


Die 3M™ Hookit™ 260L+ Purple Schleifscheibe wird zum Beischleifen des Übergangsbereichs vor dem Lackieren und zum Entfernen von Staubeinschlüssen und Orangenhaut verwendet.

Körnung	Abmessungen	Endkunden Kleinpackung	Händler Versandeinheit	Bestell-Nr.
P600	Ø 76 mm, 3-fach gelocht	50	200	51263
P800	Ø 76 mm, 3-fach gelocht	50	200	51264
P1000	Ø 76 mm, 3-fach gelocht	50	200	51265
P1200	Ø 76 mm, 3-fach gelocht	50	200	51266
P1500	Ø 76 mm, 3-fach gelocht	50	200	51267
P600	Ø 90 mm, 7-fach gelocht	50	200	51583
P800	Ø 90 mm, 7-fach gelocht	50	200	51584
P1000	Ø 90 mm, 7-fach gelocht	50	200	51585
P1200	Ø 90 mm, 7-fach gelocht	50	200	51586
P1500	Ø 90 mm, 7-fach gelocht	50	200	51587
P600	Ø 150 mm, 17-fach gelocht	50	200	34780
P800	Ø 150 mm, 17-fach gelocht	50	200	34781
P1000	Ø 150 mm, 17-fach gelocht	50	200	34782
P1200	Ø 150 mm, 17-fach gelocht	50	200	34783
P1500	Ø 150 mm, 17-fach gelocht	50	200	34784
P2000	Ø 150 mm, 17-fach gelocht	50	200	34785

## Flexible Schleifscheiben, 17-fach gelocht

- Besonders schonender Materialabtrag
- Hohe Flexibilität und Anpassungsfähigkeit
- Weiches Arbeitsgefühl
- Erhält die Struktur im Altlack



Für alle Situationen in denen besonders gleichmäßig und schonend gearbeitet werden muss, sind 3M™ Hookit™ Flexible Schleifscheiben die ideale Wahl. Dank ihrer flexiblen Bauweise folgen sie mühelos jeder Oberfläche und sorgen für einen kontrollierten Materialabtrag. Die staubabweisende Oberfläche und die weiche Materialhaptik ermöglichen einen angenehmen Arbeitseinsatz.

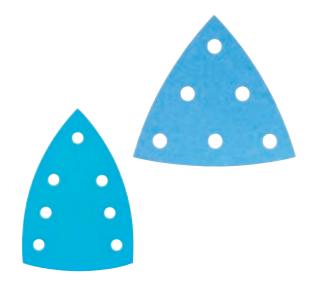


Körnung	Abmessungen	Endkunden Kleinpackung	Händler Versandeinheit	Bestell-Nr.
P400	Ø 150 mm	25	125	34800
P600	Ø 150 mm	25	125	34801
P800	Ø 150 mm	25	125	34802
P1000	Ø 150 mm	25	125	34803
P1200	Ø 150 mm	25	125	34804
P1500	Ø 150 mm	25	125	34805



## Blau Delta Schleifstreifen 325U

- Staubabweisende Beschichtung für lange Standzeiten
- 6-fach oder 7-fach Lochung für optimale Staubabsaugung
- Passend für handelsübliche Deltaschleifer



3M™ Hookit™ Blau Delta Schleifscheiben 325U erleichtern, insbesondere im Rahmen der Fahrzeuginstandsetzung, die Bearbeitung von Ecken- und Kantenbereichen. Dank ihrer einzigartigen Formgebung und der vorhandenen Formatauswahl, wird der Schleifprozess zu einer Präzsionsanwendung.

Körnung	Abmessungen	Endkunden Kleinpackung	Händler Versandeinheit	Bestell-Nr.
P80	88 × 95 mm, 6-fach gelocht	50	500	51638
P120	88 × 95 mm, 6-fach gelocht	50	500	51639
P150	88 × 95 mm, 6-fach gelocht	50	500	51640
P180	88 × 95 mm, 6-fach gelocht	50	500	51641
P220	88 × 95 mm, 6-fach gelocht	50	500	51642
P240	88 × 95 mm, 6-fach gelocht	50	500	51643
P320	88 × 95 mm, 6-fach gelocht	50	500	51644
P400	88 × 95 mm, 6-fach gelocht	50	500	51645
P500	88 × 95 mm, 6-fach gelocht	50	500	51646
P600	88 × 95 mm, 6-fach gelocht	50	500	51647
P80	100 × 147 mm, 7-fach gelocht	50	250	51230
P120	100 × 147 mm, 7-fach gelocht	50	250	51232
P150	100 × 147 mm, 7-fach gelocht	50	250	51233
P180	100 × 147 mm, 7-fach gelocht	50	250	51234
P220	100 × 147 mm, 7-fach gelocht	50	250	51235
P240	100 × 147 mm, 7-fach gelocht	50	250	51236
P320	100 × 147 mm, 7-fach gelocht	50	250	51238

### Flexible Feinschleifscheiben

- Sehr langlebiges Schleifmittel für das Feinschleifen von Füller sowie zum Beilackieren und Mattieren
- Hohe Prozesssicherheit dank anpassungsfähiger Konstruktion
- Für Maschinen- und Handanwendung geeignet
- Nass und trocken einsetzbar



3M™ Hookit™ Flexible Feinschleifscheiben sind der ideale Begleiter, wenn es um Anwendungen wie den Füllerfeinschliff, das Beilackieren sowie das Mattieren geht. Die flexible Konstruktion sorgt dabei für eine hohe Prozesssicherheit und ermöglicht zugleich einen sehr vielseitigen Einsatz, egal ob maschinell, per Hand bzw. nass oder trocken.

Körnung	Abmessungen	Endkunden Kleinpackung	Händler Versandeinheit	Bestell-Nr.
P800	Ø 76 mm	20	80	33550
P1000	Ø 76 mm	20	80	33551
P1200	Ø 76 mm	20	80	33552
P1500	Ø 76 mm	20	80	33553
P2000	Ø 76 mm	20	80	33554
P800	Ø 125 mm	20	80	33545
P1000	Ø 125 mm	20	80	33546
P1200	Ø 125 mm	20	80	33547
P1500	Ø 125 mm	20	80	33548
P2000	Ø 125 mm	20	80	33549
P800	Ø 150 mm	20	80	33540
P1000	Ø 150 mm	20	80	33541
P1200	Ø 150 mm	20	80	33542
P1500	Ø 150 mm	20	80	33543
P2000	Ø 150 mm	20	80	33544



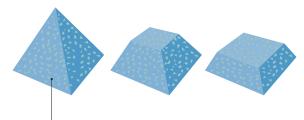
#### 3M™ Trizact™ Schleifmittel

### Abnutzen mit Nutzen.

Mit Trizact<sup>™</sup> von 3M sparen sie nicht nur Zeit beim Polieren, sie erhalten auch konstant perfekte Ergebnisse in ihrem Finish-Prozess.

3M™ Trizact™ Schleifmittel besteht aus identisch geformten, gleichmäßig auf einem Schaumstoffträger verteilten Pyramiden, in die mehrere Schichten eines Schleifminerals eingebettet sind. Während der Arbeit mit 3M™ Trizact™ Schleifmitteln werden diese Schleifpartikel kontinuierlich freigegeben. Diese konstante Freisetzung von frischen Schleifpartikeln sorgt für eine besonders gleichmäßige Oberfläche und ein makelloses Finish ohne wiederkehrende Kratzer.

Mit 3M™ Trizact™ Feinschleifscheiben lässt sich der Polieraufwand im Schnitt um 30% reduzieren. Das spart Geld und Zeit und die Sorgen um Profitabilität und Effizienz.



Innovative Schleiftechnologie

Gleichmäßigeres, schnelleres und saubereres Polierergebnis dank dreidimensionaler Materialstruktur.

#### Sauberer, schneller, besser

- Pyramidenförmige Struktur
- Weniger Nachbearbeitungszeit
- Gleichmäßiger Abtrag
- Glattes, gleichmäßiges und reproduzierbares Finish
- Längere Standzeit
- Durch Schaummaterial weniger Verschmutzung



#### **3M™ Trizact™ Hookit™**

## Feinschleifscheiben

- Erzeugt ein extrem feines Oberflächenfinish
- Ideal zum Anschleifen von Blechen vor dem Beilackieren
- Für Maschinen- und Handanwendung geeignet
- Die flexible Konstruktion gewährleistet Anpassungsfähigkeit und sorgt für ein gleichmäßiges, hochwertiges mattes Finish
- Verbessert das Finish und spart Zeit beim Polieren
- Feuchtbetrieb nur ohne Staubabsaugung
- 3M Hookit™ Technologie für sichere Befestigung



Hohe Produktivität und gleichzeitig extrem feine Oberflächenqualität – kein Problem für die 3M™ Trizact™ Hookit™ Feinschleifscheibe. In groben Körnungen ideal zum Anschleifen von Blechen vor dem Beilackieren. In feineren Körnungen die perfekte Vorbereitung vor dem Polieren.



Körnung	Abmessungen	Endkunden Kleinpackung	Händler Versandeinheit	Bestell-Nr.
P1000	Ø 76 mm	15	60	50413
P1500	Ø 76 mm	25	100	05601
P3000	Ø 76 mm	15	60	50415
P6000	Ø 76 mm	15	60	51131
P8000	Ø 76 mm	15	60	30804
P1000	Ø 150 mm	15	60	50341
P1500	Ø 150 mm	25	100	05600
P3000	Ø 150 mm	15	60	50414
P6000	Ø 150 mm	15	60	51130
P8000	Ø 150 mm	15	60	30806
Set 5x P3000/5x P8000	Ø 150 mm	1	4	30802







#### Perfect-it™ III / Ultrafina™ SE

## Polierschäume



Perfect-it <sup>™</sup> III	Endkunden Kleinpackung	Händler Versandeinheit	Bestell-Nr.
Polierschaum, grün, genoppt, Ø 75 mm	4	20	50499
Polierschaum, lila, genoppt, Ø 75 mm	4	20	33033
Polierschaum, grün, flach, Quick Connect, Ø 150 mm	1	6	50878
Polierschaum, grün, genoppt, Quick Connect, Ø 150 mm	1	6	50962
Polierteller, gelb, genoppt, Quick Connect, Ø 150 mm	1	6	50879

Ultrafina <sup>™</sup> SE	Endkunden Kleinpackung	Händler Versandeinheit	Bestell-Nr.
Waffelschwamm, blau, Ø 150 mm	2	10	50388



#### Perfect-it™ III

## Schleifpasten und Polituren



Perfect-it <sup>™</sup> III	Endkunden Kleinpackung	Händler Versandeinheit	Bestell-Nr.
Schleifpaste Plus	1	12	50417
Schleifpaste Extra Fine Plus	1	12	80349
Anti-Hologramm Politur	1	12	50383
Famous Finish	1	12	51677



Finish-Kontrollspray	Endkunden Kleinpackung	Händler Versandeinheit	Bestell-Nr.
Finish-Kontrollspray, 500 ml	1	12	55535





#### Scotch Brite<sup>™</sup> / Perfect-it<sup>™</sup> III

## Zubehör



Poliertücher	Endkunden Kleinpackung	Händler Versandeinheit	Bestell-Nr.
Scotch Brite™ Hochleistungstuch, grün	5	50	2010HLGN
Scotch Brite™ Hochleistungstuch, gelb	1	20	50400
Perfect-it <sup>™</sup> III Anti-Hologramm Poliertuch, blau	1	20	50486
Scotch Brite™ Hochleistungstuch, rosa	1	20	50489



Quick Connect Adapter	Endkunden Kleinpackung	Händler Versandeinheit	Bestell-Nr.
Für die Perfect-it™ Polierschäume, M14	1	10	33271



#### Scotch®

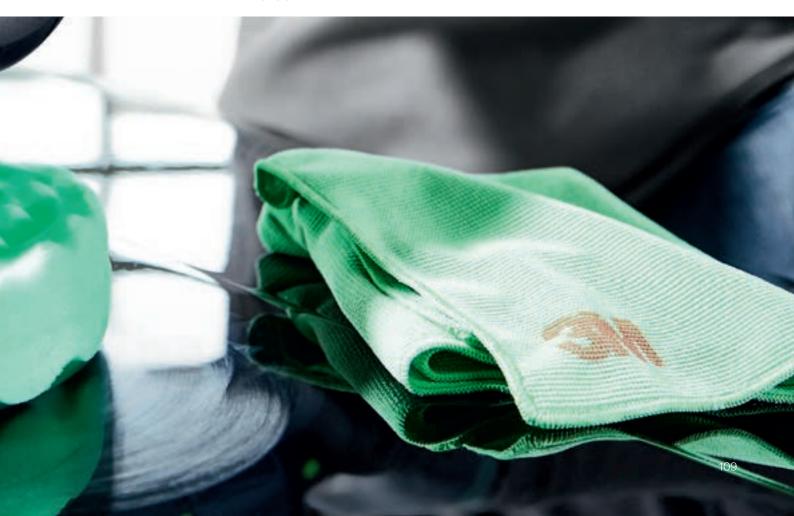
## Abdeckbänder



Scotch® Tape 3030	Endkunden Kleinpackung	Händler Versandeinheit	Bestell-Nr.
18 mm × 50 m	1	48	50977
24 mm × 50 m	1	36	50978
30 mm × 50 m	1	32	50979
36 mm × 50 m	1	24	50980
48 mm × 50 m	1	24	50981
72 mm × 50 m	1	24	50982



Scotch® Blaues Band 3434	Endkunden Kleinpackung	Händler Versandeinheit	Bestell-Nr.
18 mm × 50 m	1	48	07895
24 mm × 50 m	1	36	07897
30 mm × 50 m	1	32	07893
36 mm × 50 m	1	24	07898
48 mm × 50 m	1	20	07899





## 3M™ Zubehör



Kontrollpulver	Endkunden Kleinpackung	Händler Versandeinheit	Bestell-Nr.
Handblock	1	5	09561



Kontrolipulver	Endkunden Kleinpackung	Händler Versandeinheit	Bestell-Nr.
Kartusche mit Auftragspad, 50 g, schwarz	1	10	09560



Hookit <sup>™</sup> Purple Premium Handblöcke	Endkunden Kleinpackung	Händler Versandeinheit	Bestell-Nr.
70 × 198 mm	1	1	05171
70 × 396 mm	1	1	05172



Accuspray <sup>™</sup>	Endkunden Kleinpackung	Händler Versandeinheit	Bestell-Nr.
Pistole HG14	1	1	16577
Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 1,4 mm	4	24	26614



Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 2,0 mm	4	24	26620
PPS™ Serie 2.0 Kit, Standard, 650 ml, 125 μ, 50 Deckel/50 Einsätze/1 wiederverwendbarer Hartschalenbecher/32 Dichtverschlüsse	1	1	26026



S™ Serie 2.0 Kit, Standard, 650 ml, 200 µ,	
Deckel/50 Einsätze/1 wiederverwendbar	er
tschalenbecher/32 Dichtverschlüsse	

Düsenkopf für PPS™ Serie 2.0, 1,8 mm

26618

26000

24

## 3M™ Arbeitsschutz



Schutzbrille	Endkunden Kleinpackung	Händler Versandeinheit	Bestell-Nr.
SecureFit 400	1	20	SF401AF
Solus <sup>™</sup> 2000	1	20	S2001SGAF- BGR-F
Vollsichtbrille Premium 2890 Serie, AF/UV, klar	1	10	2890SA



Aura <sup>™</sup> Partikelmaske	Endkunden Kleinpackung	Händler Versandeinheit	Bestell-Nr.
Schutzstufe: FFP2	10	60	06923+GEN3
Schutzstufe: FFP3	10	60	06933+GEN3



E-A-R <sup>™</sup> Bügelgehörschütz 1310		Händler Versandeinheit	Bestell-Nr.
Schutzstufe: SNR 26 dB (A)	10	50	1310



Gesichts- und Gehörschutzkombination	Endkunden Kleinpackung	Händler Versandeinheit	Bestell-Nr.
G500	1	12	5V5F1H51







Der direkte, praktische und umfassende Service für Sie und Ihr Werkzeug. Neben exzellenten Werkzeugen bieten wir Ihnen auch Dienstleistungen von herausragender Qualität. Für Ihre Zufriedenheit und Ihr Vertrauen in Festool tun wir alles. Denn nur wenn Sie zufrieden sind, sind wir es auch.

<sup>\*</sup> Garantie all-inclusive gilt für alle innerhalb von 30 Tagen nach Kauf registrierten Festool Werkzeuge. Es gelten die Festool Garantiebedingungen, einzusehen unter www.festool.de/service

<sup>\*\* &</sup>quot;Rundum-Reparatur gratis" gilt auch für Akkupacks und Ladegeräte, jedoch nicht für sonstiges Verbrauchsmaterial und Zubehör und selbst zerlegte Geräte, sowie Schäden durch unsachgemäßen Gebrauch, Verwendung von nicht originalen Teilen und bei kontinuierlich stark verschleißendem Gebrauch.

# Leistung ohne Kompromisse.



#### Garantie all-inclusive

Ihr Plus an Leistung.

Sobald Ihr neues Werkzeug registriert ist, wird es vollständig abgedeckt.\*

- > Rundum-Reparatur gratis\*\*
- > Bei Diebstahl ersetzt
- > Originalteil garantiert
- Geld zurück



#### Rundum-Reparatur

Ihr Werkzeug repariert von Festool.

Gewissenhaft, schnell und mit großem Know-how kümmern sich unsere Experten um Ihre Werkzeuge. Denn wir bieten mehr als nur Reparatur.

- Generalüberholung Ihres Werkzeuges inkl. Wartung, Prüfung und Justierung
- > Sechs Monate Garantie auf die ausgetauschten Ersatzteile
- > Verwendung von Original-Ersatzteilen
- > Rundum-Check mit elektrischer Sicherheitsprüfung



#### **MyFestool**

Ihre Daten auf einen Klick.

Mit Ihrem persönlichen Kundenkonto verfügen Sie jederzeit über individuelle Informationen und Ihren direkten Kontakt zu Festool. Jetzt kostenlos anmelden: www.festool.de/myfestool

- Schnelle Registrierung Ihrer Werkzeuge zur Garantie all-inclusive
- Übersicht über Ihre registrierten Werkzeuge und deren Garantielaufzeiten
- > Vereinfachte Suche nach Zubehör und Verschleißteilen



#### Hallo Hotline!

Ihr Kontakt für alle Fragen.

Der direkte Draht zu Festool ist immer die beste Wahl, um schnell und einfach Antworten auf Ihre Fragen zu erhalten. Ob Beratung, Support oder Reparatur – wir freuen uns immer, von Ihnen zu hören.

Tel.: +49 (0)70 24 804 24010 E-Mail: service@festool.de





#### Produktleistungseigenschaften



#### Antistatik-Funktion

Absaugmobile und Maschinen mit Antistatik-Funktion gegen statische Aufladung beim Arbeiten.



#### StickFix

Schnelles Verschlussprinzip zur Befestigung von Schleifmitteln – ohne Kleben und Klemmen – für mehr Wirtschaftlichkeit.



#### **PoliStick**

Schnelles Verschlussprinzip zum Befestigen von Polierfilz, Polierschwamm oder Lammfell – für mehr Wirtschaftlichkeit.



#### Jetstream Prinzip

Weniger Verstaubung, weniger Hitze, weniger Zusetzen – durch das 9-Loch-Prinzip. Bis zu 30 % längere Standzeit.



#### MPE-Schleifschuh

Schleifschuhe und Schleifteller aus hochverschleißfreiem Werkstoff für längere Lebensdauer.



#### MULTI-JETSTREAM Prinzip

Schleifen mit eingebautem Staubtransport. Mit dem patentierten MULTI-JETSTREAM Prinzip.



#### FC-TFC

Das EC-TEC Antriebskonzept steht für außergewöhnliche Kraftentfaltung bei kleinstmöglichem Energieverbrauch.



#### Schnell-Bremse

Für sicheres Arbeiten beim Hobeln, Sägen und Fräsen.



#### Protector

Schützt Schleifteller und Werkstoff bei randnahem Arbeiten.



#### Eac+Eiv

Erleichtert den Wechsel von Einsatzwerkzeugen beim Fräsen, Sägen, Hobeln, Schleifen, Bohren und Schrauben.



#### plug it

Abnehmbares, austauschbares Netzkabel mit Sicherheitsverschluss für schnelles Umrüsten.



#### Saugen

Serienmäßiger Anschluss (27/36/50 mm) für Staubabsaugung, schützt Mensch und Umwelt.



#### Vibrationsstopp.

Patentierte VS-Wuchtung für optimale Laufruhe beim Schleifen und dadurch gesundheitsschonendes Arbeiten.



#### FlowDetect

Gesundheitsschutz: Volumenstromkontrolle überwacht Mindestluftgeschwindigkeit von 20 m/s und warnt bei Unterschreitung.



#### Turbo-Absaugung

Die Turbo-Absaugung sorgt für saubere, staubfreie Luft und freie Sicht beim Arbeiten.



#### IAS 3-System

Schlauchsystem integriert Druckluft, Absaugung und Abluft.



#### **MMC Electronic**

Leistungselektronik "Multi Material Control" mit regelbarer, konstanter Drehzahl und Temperaturüberwachung für die Arbeit an allen Arten von Materialien.



#### IAS 3-SD

Zum direkten Anschluss eines Festool Druckluftschleifers an eine Druckluftleitung (ohne Absaugung).



#### Electronic

Regelbare Drehzahl für materialgerechtes Arbeiten.



#### IAS 3 light

Absaugung, Druckluft mit Außen-Abluftführung.

distributed by



A-9020 Klagenfurt Primoschgasse 1 Telefon 0463 33288 - 0 Fax 0463 33288 26 oder 99 office@ragfa.com





### 3M Deutschland GmbH Autoreparatur-Systeme

Carl-Schurz-Straße 1 41453 Neuss

Tel.: 0 21 31 / 14 - 20 20 Fax: 0 21 31 / 14 - 32 00

E-Mail: Autoreparatur@3M.com

www.3M.de/autoreparatur

#### 3M Österreich GmbH Autoreparatur-Systeme

Kranichberggasse 4 1120 Wien

Tel.: +43 (0)1 / 86 686 0

E-Mail: autoreparatur-at@mmm.com

www.3M-autoreparatur.at

#### Garantie, Haftungsausschluss & Verantwortlichkeit des Benutzers:

Der Benutzer ist dafür verantwortlich, das Produkt zu bewerten und zu bestimmen, ob es für die Anwendung(en) des Benutzers geeignet ist. Hierzu gehören eine Bewertung der Gefahren am Arbeitsplatz und die Beachtung jeglicher in Ihrer Region geltender Vorschriften. Für Produkte von 3M und Festool wird gewährleistet, dass sie frei von Material- und Verarbeitungsfehlern sind. Sofern keine zusätzliche Garantie spezifisch auf der jeweiligen Produktverpackung oder in der entsprechenden Dokumentation angegeben ist oder als Teil von Festool SERVICE all-inclusive (siehe die entsprechenden Bedingungen) gilt, wird keine weitere Garantie gegeben, weder ausdrücklich noch stillschweigend. SERVICE all-inclusive gilt nur für Produkte von Festool. JEGLICHE STILLSCHWEIGENDE GEWÄHRLEISTUNG DER MARKT-GÄNGIGKEIT UND EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK ODER JEGLICHE STILLSCHWEIGENDE GEWÄHRLEISTUNG, DIE SICH AUS EINEM GESCHÄFTSGANG, HANDEL ODER BRAUCH ERGIBT, IST AUSDRÜCKLICH AUSGESCHLOSSEN.