



FESTOOL

Die Experten für kleine Flächen.

Die
Kompaktschleifer-Generation.



Werkzeuge
für höchste Ansprüche

Extrem gut gebaut.

1100 Gramm, die was aushalten.

Klein, leicht und handlich waren unsere Kompaktschleifer schon immer. So hart im Nehmen wie jetzt noch nie: dem wirkungsvollen Technologiewechsel sei dank. Freuen Sie sich auf diese Generation, die das Arbeiten bei längerem Einsatz leichter und ermüdungsfreier macht. Senkrecht, waagrecht oder über Kopf. Probieren Sie es aus!

Was unsere Kompakten von der vorherigen Generation unterscheidet? Ein Technologiewechsel – der sich dezent unter dem Gehäuse verbirgt, so dass auf den ersten Blick nur das „T“ im Namen auf das andere Innenleben hinweist. Beispielsweise auf das zweireihige Kugellager und das Innengehäuse aus Aludruckguss.

Das macht die Kompaktschleifer robuster – und für Sie noch attraktiver.

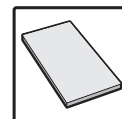
Drei Kompaktschleifer mit unterschiedlichen Anwendungsschwerpunkten

RTS



RUTSCHER RTS 400 – ideal für kleinere Flächen

- Schleifen von Naturholzteilen und Furnieren vor dem Lackieren – insbesondere Möbel
- Schleifen von Türfuttern und Türen

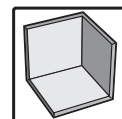


DTS



Deltaschleifer DTS 400 – ideal für Kanten und Ecken

- Randnahes Schleifen verschiedener Materialien
- Schleifen in Zwischenräumen

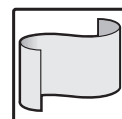


ETS



Exzentrerschleifer ETS 125 – ideal für geformte und gewölbte Teile und Flächen

- Vorschleifen von Naturholzrahmen oder -flächen – ohne Spuren an der gegenläufigen Maserung
- Poliervorbereitung zur Fahrzeug-Lackpflege und -Konservierung





Die Highlights auf einen Blick.

Aus der Praxis für die Praxis: Unsere optimierte Kompaktschleifer-Generation macht Ihnen das Arbeiten leicht und überzeugt mit innovativen Lösungen – und einem Innenleben mit optimierten Bauteilen sowie verbesserter Lagerung. Das macht diese kleinen Leichtgewichte technisch ganz groß. So, wie Sie das von Festool gewohnt sind.



Äußerst robust.

Durch die robuste Bauweise und die optimierten Bauteile ist das Schleifgerät hart im Nehmen. Die verbesserte Lagerung sorgt für noch mehr Stabilität und lange Lebensdauer.

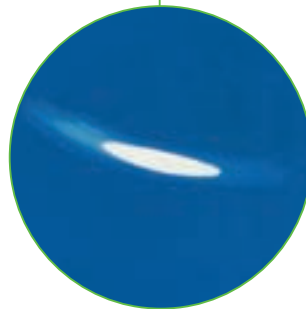


Hervorragendes Handling, entspanntes Arbeiten.

Die Kompaktschleifer sind so leicht und ergonomisch gebaut, dass sie ideal für die Einhandbedienung sind – für Rechts- und Linkshänder gleich komfortabel. Die optimierte Wuchtung erhöht die Laufruhe von Schleifteller oder -schuh. So können Sie länger ermüdungsarm arbeiten – und schonen Ihre Gelenke.

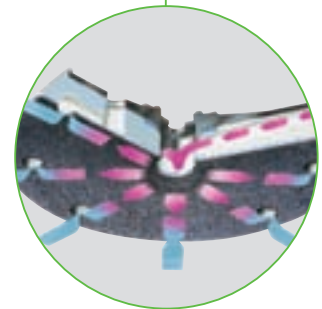


nur bei ETS 125



Wirkungsvolle Tellerbremse.

Die Tellerbremse verhindert das Hochdrehen des Schleiftellers. Sie vermeidet Schleifriefen auf der Oberfläche und erspart das Nacharbeiten.



Bis zu 30 % höhere Standzeit.

Das patentierte Jetstream Prinzip macht es möglich: weniger Verstauben, weniger Hitze, weniger Zusetzen des Schleifmittels. Das ist Wirtschaftlichkeit.



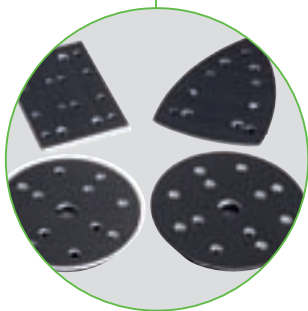
Materialgerechtes Arbeiten.
Holz, Kunststoff oder Lack – die Elektronik passt die Drehzahl dem Material stufenlos an und hält sie konstant.



Schneller Gerätewechsel.
Einfach mit einem Dreh die Maschine wechseln! Und bei Kabelbruch müssen Sie die Arbeit nicht lange unterbrechen: Sie tauschen das Kabel und machen weiter.



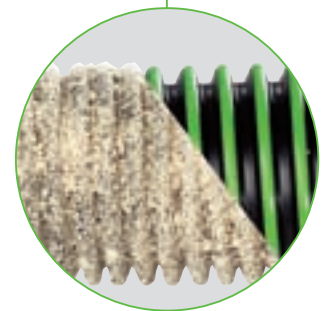
Sauber und gesundheitsschonend.
Nichts geht über eine perfekte Absaugung mit Saugschlauch und Absaugmobil. Ihr Arbeitsumfeld bleibt sauber, die Arbeitsergebnisse werden optimiert – und nicht zuletzt Ihre Gesundheit wird es Ihnen danken.



Lange Lebensdauer.
Die äußerst haltbaren Schleifteller und -schuhe aus MPE-Kunststoff sind Garanten für perfekten Schliff und extrem hohe Standzeit.



Flexibel im Einsatz.
Beim Arbeiten mit dem Staubfilter sorgt die starke Eigenabsaugung für einen weitgehend sauberen Arbeitsplatz, freie Sicht und ein gesundes Arbeitsumfeld.



Keine statische Aufladung.
Beim Anschluss der Absaugmobile verhindert die Antistatik-Ausrüstung die lästige Aufladung. So können Sie auch Lacke auf Metall abtragen.

Damit schleifen Sie mit links. Oder rechts.

RUTSCHER RTS 400



Für schwer erreichbare Stellen

Wo andere gar nicht erst hinkommen ist der RTS 400 in seinem Element. Mit ihm schleifen Sie gleichmäßig, schnell und mühelos – an allen Stellen, die schwer erreichbar sind.

Ihre Vorteile:

- **Einhandbedienung**
- **Rechteckiger Schleifschuh für mehr Schleiffläche**
- **Optimale Ergebnisse dank gleichbleibender Drehzahl und Direktantrieb**

Deltaschleifer DTS 400



Für kleinste Ecken und Winkel

Nacharbeit? Können Sie sich mit dem DTS 400 sparen. Dafür sorgen der feine Abrieb und der Kantenschutz, der das Material vor Beschädigungen schützt. Selbst in kleinsten Ecken und Winkeln.

Ihre Vorteile:

- **Einhandbedienung**
- **Feinfühliges Schleifen kantiger, schwer zugänglicher Flächen**
- **Deltaförmiger Schleifschuh sorgt für deutliche Zeitersparnis**

Exzentrerschleifer ETS 125



Für perfekte Oberflächen

Nur 2 mm Schleifhub, ein „verwischender Schliff“ und ein hervorragendes Handling: das sind die charakteristischen Eigenschaften des ETS 125. Diese überzeugen im täglichen Einsatz – und sorgen für perfekte Oberflächen.

Ihre Vorteile:

- **Tellerbremse schont das Werkstück und garantiert höchste Sicherheit**
- **30 % höhere Schleifmittel-Standzeit dank patentiertem Jetstream Prinzip**
- **Hohe Oberflächengüte**



Der RTS 400 ist die erste Wahl, wenn es um den Anschliff schmaler Flächen geht – von Türrahmen und -falzen im Außenbereich ...



... oder auch kleineren Holzbauteilen im Innenbereich, die Sie schnell und mühelos anschleifen möchten.



Der DTS 400 ist beispielsweise ideal für den Endschliff von Türzargen oder Massivholzbauteilen vor dem Lackieren ...



... und lässt Sie selbst bei schwer zugänglichen Oberflächen nicht im Stich – ob rund, eckig oder sehr klein.



Mit dem ETS 125 bereiten Sie selbst ungünstig gelegene Holzoberflächen problemlos zum Lackieren vor ...



... und das in einer Oberflächenqualität, die seinen Einsatz auch zum Feinstschliff von Karosseriebauteilen zur Poliervorbereitung erlaubt.

Damit Sie alles im Griff haben.

Zahlen, Daten, Fakten.

RUTSCHER RTS 400



Die Anwendungen

- Einhandschleifen für kleine und schmale Flächen
- Ideal bei senkrechten Flächen oder Arbeit über Kopf
- Schleifen von Naturholzflächen und Furnieren vor dem Lackieren – insbesondere Möbel
- Schleifen von Türfuttern und Türen
- Lackzwischenstrich auf ebenen Teilen
- Lasuren und Mineralwerkstoffe anschleifen

Stärken und Nutzen

- Kaum Nacharbeit dank des gleichmäßigen Schleifbilds und der Möglichkeit, an drei Seiten randnah zu schleifen
- Rechteckiger Schleifschuh für mehr Schleiffläche
- Effektive Turbo-Eigenabsaugung
- Ermüdungsarmes Arbeiten, da klein, leicht und äußerst handlich

Technische Daten

Leistungsaufnahme	200 W
Drehzahl	6000–14000 min ⁻¹
Drehzahl max.	14000 min ⁻¹
Schleifhub	2 mm
Schleifschuh	80 x 130 mm
Anschluss für Staubabsaugung	Ø 27 mm
Gewicht	1,1 kg

Ausführung

Modell	Lieferumfang	Bestell-Nr.
RTS 400 EQ-Plus	Filterkassette, StickFix Schleifblatt, Schleifschuh StickFix, Systainer Größe SYS 1	567813
RTS 400 EQ	Filterkassette, StickFix Schleifblatt, Schleifschuh StickFix, im Karton Diese Version ist in Österreich nicht erhältlich.	567814
RTS 400 Q-Plus*	Filterkassette, StickFix Schleifblatt, Schleifschuh StickFix, Systainer Größe SYS 1	567828
RTS 400 Q*	Filterkassette, StickFix Schleifblatt, Schleifschuh StickFix, im Karton Diese Version ist in Österreich nicht erhältlich.	567829

* ohne Electronic

Deltaschleifer DTS 400



Die Anwendungen

- Einhandschleifen für kleine Flächen, Kanten und Ecken
- Ideal bei senkrechten Flächen oder Arbeit über Kopf
- Schleifen von Naturholzteilen und Furnieren vor dem Lackieren
- Randnahes Schleifen verschiedener Materialien
- Schleifen in Zwischenräumen

Stärken und Nutzen

- Deltaform des Schleifschuhs für optimales Schleifen von Ecken und anderen schwer zugänglichen Stellen, dadurch deutliche Zeitersparnis und weniger Nacharbeit
- Effektive Turbo-Eigenabsaugung
- Ermüdungsarmes Arbeiten, da klein, leicht und äußerst handlich

Technische Daten

Leistungsaufnahme	200 W
Drehzahl	6000–14000 min ⁻¹
Drehzahl max.	14000 min ⁻¹
Schleifhub	2 mm
Schleifschuh	100 x 150 mm
Anschluss für Staubabsaugung	Ø 27 mm
Gewicht	1,1 kg

Ausführung

Modell	Lieferumfang	Bestell-Nr.
DTS 400 EQ-Plus	Filterkassette, StickFix Schleifblatt, Schleifschuh StickFix, Systainer Größe SYS 1	567821
DTS 400 EQ	Filterkassette, StickFix Schleifblatt, Schleifschuh StickFix, im Karton Diese Version ist in Österreich nicht erhältlich.	567822
DTS 400 Q-Plus*	Filterkassette, StickFix Schleifblatt, Schleifschuh StickFix, Systainer Größe SYS 1	567819
DTS 400 Q*	Filterkassette, StickFix Schleifblatt, Schleifschuh StickFix, im Karton Diese Version ist in Österreich nicht erhältlich.	567818

* ohne Electronic

Exzentrerschleifer ETS 125



Die Anwendungen

- Einhandschleifen an geformten und gewölbten Teilen, z. B. Holz- und Kunststoffteile
- Ideal bei senkrechten Flächen oder Arbeit über Kopf
- Vorschleifen von Naturholzrahmen oder -flächen – ohne Spuren an der gegenläufigen Maserung
- Anschleifen von Übergängen an Reparaturstellen
- Poliervorbereitung zur Fahrzeug-Lackpflege und -Konservierung

Stärken und Nutzen

- Tellerbremse für sicheres und riefenfreies Arbeiten ohne Nacharbeit
- Hervorragende Oberflächenqualität durch 2,0 mm Schleifhub
- Ermüdungsarmes Arbeiten, da klein, leicht und äußerst handlich

Technische Daten

Leistungsaufnahme	200 W
Drehzahl	6000–14000 min ⁻¹
Drehzahl max.	14000 min ⁻¹
Schleifhub	2 mm
Schleifteller	Ø 125 mm
Anschluss für Staubabsaugung	Ø 27 mm
Gewicht	1,1 kg

Ausführung

Modell	Lieferumfang	Bestell-Nr.
ETS 125 EQ-Plus	Filterkassette, StickFix Schleifblatt, Schleifschuh StickFix, Systainer Größe SYS 1	571605
ETS 125 EQ	Filterkassette, StickFix Schleifblatt, Schleifschuh StickFix, im Karton Diese Version ist in Österreich nicht erhältlich.	571607
ETS 125 Q-Plus*	Filterkassette, StickFix Schleifblatt, Schleifschuh StickFix, Systainer Größe SYS 1	571602
ETS 125 Q*	Filterkassette, StickFix Schleifblatt, Schleifschuh StickFix, im Karton Diese Version ist in Österreich nicht erhältlich.	571603

* ohne Electronic

Hart im Nehmen



Gewohnte Optik, neues Innenleben.

Äußerlich ist unsere neue Kompaktschleifer-Generation fast ganz die alte, aber in ihrem Inneren hat sich einiges getan – zu Ihrem Vorteil! Durch diesen Technologiewechsel sind unsere Experten für kleine Flächen sehr ausgefeilt und robust.

Robustheit neu definiert:

- **Hochleistungs-Kugellager**
Spezielle Fettung, exakte Passung und staubdichte Kapselung – die Pluspunkte des 2-reihigen Kugellagers.
- **Aludruckguss**
Hart im Nehmen: Denn das Innengehäuse besteht aus Aludruckguss.



Optimal aufeinander abgestimmt.

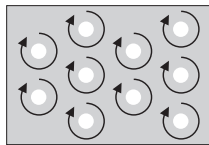


Verbrauchs- und Zubehörteile

	Erläuterung/Maße	Packungs- inhalt/Stück	Bestell-Nr.
Schleifschuh StickFix			
①	für RTS 400, RS 400, RS 4 SSH-STF-80x130/14	aus hochwertigem Kunststoff mit StickFix Klettbelag (im Lieferumfang enthalten)	1 489252
②	für DTS 400 SSH-STF-DELTA 100x150/7	aus hochwertigem Kunststoff mit StickFix Klettbelag, da geänderte Aufnahme (im Lieferumfang enthalten)	1 493723
Schleifteller StickFix			
③	für ETS 125, ES 125 ST-STF-ES125/90/8-M4 W-HT	weiche Ausführung, für universellen Einsatz auf ebenen und gewölbten Flächen, hochtemperaturbeständige Klette, Lochkreis- durchmesser 90 mm, Anschlussgewinde M4 (im Lieferumfang enthalten)	1 492280
④	für ETS 125, ES 125 ST-STF-ES125/90/8-M4 SW	superweiche Ausführung, elastische Struktur; für starke Run- dungen und Wölbungen, Lochkreisdurchmesser 90 mm, Anschluss- gewinde M4	1 492282
Interface-Pad			
⑤	für ETS 125, ES 125 IP-STF-D120/90/8	als Dämpfungselement zwischen Schleifscheibe und Schleifteller; für Schleifarbeiten an geschweiften Teilen und Feinst-Schleife mit Exzentrerschleifer Ø 125 mm, Höhe 15 mm; Durchmesser 120 mm; Lochkreisdurchmesser 90 mm	1 492271
Turbofilter			
⑥	für RTS 400, DTS 400, ETS 125, RS 4, RS 400, DS 400, ES 125	Papierfilter für Turboabsaugung	5 25 489128 489127
Turbofilter-Set			
⑦	für RTS 400, DTS 400, ETS 125, RS 4, RS 400, DS 400, ES 125	Papierfilter für Turboabsaugung mit Halterung bestehend aus Filterkassette und Turbofilter	1 489129
Systainer mit Einlagen für Schleifmittel			
⑧	für RTS 400, RS 4, RS 400 SYS-STF 80x133 mm	Systainer-Größe SYS 1, mit Einlage für Schleifmittel 80 x 130 mm	1 487435
⑨	für DTS 400, DS 400 SYS-STF DELTA 100x150 mm	Systainer-Größe SYS 1, mit Einlage für Schleifmittel 100 x 150 mm	1 489464
⑩	für ETS 125, ES 125 SYS-STF Ø 125 mm	Systainer-Größe SYS 1, mit Einlage für Schleifmittel Ø 125 mm	1 489463
Absaugmobil			
⑪	CTL MIDI	Abmessungen (L x B x H): 430 x 330 x 470 mm; Schlauchgarage, Saugschlauch D 27 x 3,5 m-AS mit Winkeldrehausgleich, 1 Filter- sack montiert und Ersatz-Filter sack im Staufach beige packt, im Karton	1 583371
⑫	CTL 22 E SG	Abmessungen (L x B x H): 625 x 380 x 550 mm; Schlauchgarage, 1 Saugschlauch Antistatik D 27 x 3,5 m-AS, 1 Filtersack, im Karton	1 583385
Zubehör Absaugmobile			
⑬	Schlauchgarage CT-SG CT 11/22/33/44/55	Abmessungen (L x B x H): 530 x 360 x 110 mm; im Lieferumfang enthalten bei CTL/CTM 22 und 33; nachrüstbar bei CT 11, älteren und neuen Modellen CTL/CTM 22, 33, 44 und 55	1 494388
⑭	plug it-Saugschlauch D27x3,5m	mit plug it-Anschluss; Durchmesser: 27 mm, Länge 3,5 m	1 456748

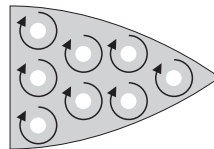
Schleifmittel*

für
RTS 400 EQ



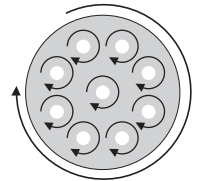
Körnung	Inhalt	Bestell-Nr.		
P80	10	492860		
P120	10	492861		
P180	10	492862		
P40	50	492848		
P60	50	492849		
P80	50	492850		
P100	100	492851		
P120	100	492852		
P150	100	492853		
P180	100	492854		
P220	100	492855		
P240	100	492856		
P50	10	490393		
P80	10	490394		
P100	10	490395		
P120	10	490396		
P50	50	490387		
P80	50	490388		
P100	50	490389		
P120	50	490390		
P150	50	490391		
P180	50	490392		
A100	5	483580		
A280	5	483581		
S800	5	483582		
P40	10	494052		
P60	10	494053		
P80	10	494054		
P100	10	494055		
P120	10	494056		
P40	50	494057		
P60	50	494058		
P80	50	494059		
P100	100	494060		
P120	100	494061		

für
DTS 400 EQ



Körnung	Inhalt	Bestell-Nr.		
P40	10	492804		
P80	10	492805		
P120	10	492806		
P180	10	492807		
P40	50	492793		
P60	50	492794		
P80	50	492795		
P100	100	492796		
P120	100	492797		
P150	100	492798		
P180	100	492799		
P220	100	492800		
P240	100	492801		
P320	100	492802		
P400	100	492803		
P50	10	489478		
P80	10	489479		
P100	10	489480		
P120	10	489481		
P50	50	489039		
P80	50	489040		
P100	50	489041		
P120	50	489042		
P150	50	489043		
P180	50	489044		
A120	10	489045		
A280	10	489046		
S800	10	489047		

für
ETS 125 EQ



Körnung	Inhalt	Bestell-Nr.		
P120	5	492953		
P180	5	492954		
P320	5	492955		
P40	50	493657		
P60	50	492944		
P80	50	492945		
P100	100	492946		
P120	100	492947		
P150	100	492948		
P180	100	492949		
P220	100	492950		
P320	100	492951		
P400	100	492952		
P50	5	493120		
P80	5	493121		
P100	5	493122		
P120	5	493123		
P50	50	493114		
P80	50	493115		
P100	50	493116		
P120	50	493117		
P150	50	493118		
P180	50	493119		
P24	25	493124		
P36	25	493125		
P50	25	493126		
P80	25	493127		
A120	5	488107		
A280	5	488108		
P40	5	494027		
P60	5	494028		
P80	5	494029		
P100	5	494030		
P120	5	494031		
P40	50	494032		
P60	50	494033		
P80	50	494034		
P100	100	494035		
P120	100	494036		
P80	50	492966		
P120	100	492967		
P150	100	492968		
P180	100	492969		
P220	100	492970		
P240	100	492971		
P320	100	492972		
P360	100	492973		
P400	100	492974		
P1200	100	492363		
P1500	100	492364		
P3000	100	492365		
S400	15	492373		
S500	15	492374		
S1000	15	492375		
S2000	15	492376		
S4000	15	492377		

Festool Hochleistungsschleifmittel



Vor-, Zwischen- und Endschliff beim Maler, Schreiner/Tischler, Möbel- und Innenausbau.



Vor- und Zwischenschliff beim Schreiner, Tischler, Maler und für die Holz- und Möbelindustrie.



Für extreme Beanspruchung.



Anschleifen, Aufrauen, Reinigen, Entfetten und Mattieren von Holzwerkstoffen, Farben, Lacken und Metallen.



Grobschliff beim Maler, Autolackierer und Schreiner/Tischler.



Für Spachtel, Füller und Lacke.



Für die Finishbearbeitung von Mineralwerkstoffen, Hochglanzlacken und Kunststoffen.

* Die Schleifmittelabmessungen passen auch auf die entsprechenden Modelle RS 4, RS 400, DS 400 und ES 125.

News und Aktionen

Online-Produktkatalog

Online-Shopping

Händlersuche

Testberichte

Service

Anwendungsbeispiele

3-D-Animationen

Ihr Link zu mehr Informationen.

Informieren Sie sich auf den Festool Seiten zum Beispiel über

- die interessanten Neuheiten
- die hilfreichen Anwendungsbeispiele
- das umfangreiche Serviceangebot
- das komplette Produktprogramm
- die Produktstärken im Detail
- die Anmeldung zum Newsletter

Und das in aller Ruhe.

Bestellen Sie rund um die Uhr bei Ihrem Festool Systempartnerhändler.

Ganz einfach: unter www.festool.de

FESTOOL

www.festool.de

TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG

Wertstraße 20
D-73240 Wendlingen

vertreten durch:

TTS Tooltechnic Systems Deutschland GmbH Markenvertrieb Festool

Wertstraße 20
D-73240 Wendlingen

Produktanfragen und Ersatzteilbestellungen

Telefon: +49 (0)70 24/804-24010
Telefax: +49 (0)70 24/804-29699
E-Mail: vertrieb@tooltechnicsystems.com

Kundendienst Festool und Protool

Wertstraße 22
D-73240 Wendlingen

Reparaturen

Telefon: +49 (0)70 24/804-24400
Telefax: +49 (0)70 24/804-20298
E-Mail: service-de@tooltechnicsystems.com

Tools for Profit-Kundenclub Festool und Protool

Wertstraße 20
D-73240 Wendlingen

Clubleistungen/Garantieanmeldungen

Telefon: +49 (0)180/3 77 63 48 (0,09 €/Min.*)
Telefax: +49 (0)70 24/804-20608
E-Mail: toolsforprofit@tooltechnicsystems.com

*aus dem dt. Festnetz. Ggf. abweichende Preise aus dem Mobilfunknetz.



Drei Jahre Garantie – das bedeutet vor allem drei Jahre Sicherheit.

Mehr Infos unter www.festool.de



Offizieller Lieferant des Ericsson Racing Teams für das Volvo Ocean Race 2008/2009. Mehr Infos unter www.festool.net/ericssonracingteam

Art-Nr. XXXXX

Händler