SPERRFRIST 12.11.2024

– Bitte keine Veröffentlichung vor dem 12. November 2024 –

Festool, Wendlingen (Deutschland) – Oktober 2024

Infoline für Fachpresse und Journalisten

Festool Deutschland GmbH
Wertstraße 20
D - 73240 Wendlingen
www.festool.com

Verena Voss
+49 7024-804-24440
Verena.Voss@festool.com

Pressemitteilung für die Fachpresse

Die akkubetriebenen Einhand-Exzenterschleifer mit integriertem LED-Lichtring

Die neuen Akku-Exzenterschleifer ETSC 2 125/150 von Festool – erhältlich ab Februar 2025

Ob in der Werkstatt oder an schwer zugänglichen Orten – der neue Akku-Exzenterschleifer ETSC 2 bietet maximale Bewegungsfreiheit beim Schleifen. Ein integrierter LED-Lichtring verbessert die Sicht auf die Oberfläche und deckt Unebenheiten schon während des Schleifens auf. Seine exzentrische Schleifbewegung erzielt eine hervorragende Oberflächenqualität - ganz ohne teure Nacharbeit. Für einen schnellen Arbeitsfortschritt sorgt der leistungsstarke 4,0 Ah Akku. Er ist kompatibel mit allen 18 Volt Akku-Werkzeugen und Ladegeräten. Dank seiner niedrigen Bauhöhe liegt der ETSC 2 optimal in der Hand und ermöglicht komfortables Schleifen - egal ob auf der Ebene oder über Kopf.

Perfekte Sicht auf das Schleifergebnis

Mit dem integrierten LED-Lichtring sind Unebenheiten und Oberflächen leichter erkennbar. Das integrierte LED-Licht und die exzentrische Schleifbewegung des ETSC 2 sorgen für eine nahezu makellose Oberfläche. Die Beleuchtung lässt sich am Gerät oder über die Festool App individuell

einstellen. Am Gerät selbst gibt es drei unterschiedliche Licht-Modi: Beleuchtung zu 100 oder 50 Prozent oder ausschalten. Mehr Funktionen sind über die Festool App möglich wie beispielsweise das stufenlose Dimmen des Lichts sowie die exakte Einstellung der Leuchtdauer. Damit kann man nach dem Schleifen die Qualität der geschliffenen Oberfläche optimal nachprüfen.

Schleifen ohne Steckdose

Der Akku-Exzenterschleifer bietet maximale Bewegungsfreiheit beim Schleifen - ganz ohne lästiges Kabel. Der leistungsstarke 4,0 Ah Akku sorgt für einen schnellen Arbeitsfortschritt und ist kompatibel mit den 18 Volt Akku-Werkzeugen sowie Ladegeräten. Innovative Motorentechnologie: Der bürstenlose EC-TEC Motor ist robust, leistungsstark und dabei besonders geräusch- und wartungsarm. Das von Festool entwickelte Antriebskonzept EC-TEC sorgt für eine deutlich effektivere Kraftentfaltung der Geräte und reduziert gleichzeitig deren Energieverbrauch. Dabei arbeitet der EC-TEC Motor ohne Kohlebürsten folglich verschleißfrei. „EC-TEC verbindet höhere Leistung mit Intelligenz und Lebensdauer", erklärt Dr. Thomas Kunstfeld, EC-TEC Experte in der Entwicklungsabteilung bei Festool. „Die spezielle Leistungselektronik stellt immer nur so viel Energie bereit, wie die jeweilige Arbeitssituation benötigt. So spart sie gleichzeitig Energie und holt deutlich mehr Leistung aus einer Akkuladung."

Ergonomisch in die Hand gebaut

Dank der niedrigen Bauhöhe und der optimierten Ergonomie liegt der neue ETSC 2 ideal in der Hand. Dies ermöglicht komfortables Schleifen - egal ob auf der Ebene oder über Kopf. So entsteht ein perfektes Gefühl beim Schleifen – sowohl in engen Bereichen als auch bei Kanten. Der Vibrationsschutz garantiert ein angenehmes Arbeiten ohne vorzeitige Ermüdung der Hände. Selbst ermüdungsarmes Schleifen über Kopf wird dadurch möglich.

Granat – Der Schleifmittel-Allrounder: Neue Körnung im 50er Pack

Auch für beide ETSC 2 Geräte – also mit Durchmesser 125 und 150 Millimeter ist das Schleifmittel Granat die richtige Wahl für jede Anwendung: Mit hohem Abtrag, spezieller Antihaftbeschichtung und optimierter Absaugung ist Granat der Allrounder für zahlreiche Oberflächen. Ab Januar 2025 auch im 50er Pack

und in den Körnungen P100, P120, P150, P180, P220, P 240, P320, P400 und P500 zu erhalten.

Beide neuen Akku-Exzenterschleifer verfügen über eine hartmetallbestückte Tellerbremse, die ein unkontrolliertes Hochdrehen im Leerlauf verhindert und ein riefenfreies Ansetzen garantiert. Dies erspart insbesondere lästiges und teures Nacharbeiten der Oberfläche. Die beiden Neuheiten gibt es ab Februar 2025 im Fachhandel. Weitere Infos auf festool.de

---

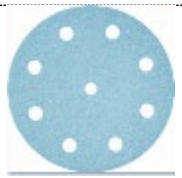
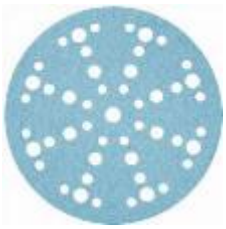
Umfang ca. 3.811 Zeichen (mit Leerzeichen)

Technische Daten	**ETSC 2 125**	**ETSC 2 150**
Akkuspannung (Nennspannung)	18 V	18 V
Akkukapazität	4 Ah	4 Ah
Drehzahl Exzenterbewegung	6000-10000 min^{-1}	6000-10000 min^{-1}
Schleifhub	3,5 mm	3,5 mm
Auswechselbarer Schleifteller Ø	125 mm	150 mm
Anschluss Staubabsaugung Ø	27 mm	27 mm
Technologie	Bluetooth®	Bluetooth®
Produktgewicht ohne Zubehör	1,2 kg	1,2 kg

Bildervorschau

	Bild: Festool-ETSC2-150-01.jpg Licht an: Der akkubetriebene Einhand-Exzenterschleifer ETSC 2 150 mit integriertem Lichtring.
	Bild: Festool-ETSC2-125-01.jpg Licht an: Der akkubetriebene Einhand-Exzenterschleifer ETSC 2 125 mit integriertem Lichtring.
	Bild: Festool-ETSC2-125-02.jpg Dank der niedrigen Bauhöhe liegt die Schleifmaschine direkt in der Hand – für komfortables Schleifen - egal ob auf der Ebene oder über Kopf.

	Bild: Festool-ETSC2-150-02.jpg Schleifen ohne Steckdose: Der Akku-Exzenterschleifer bietet maximale Bewegungsfreiheit beim Schleifen, ganz ohne lästiges Kabel.
	Bild: Festool-ETSC2-150-03.jpg Es lassen sich drei Lichtmodi einstellen: Volle Beleuchtung, 50 Prozent gedimmtes Licht oder gar kein Licht. Das Licht ist zudem auch individuell über die Festool App stufenlos dimmbar - inkl. Einstellung der Nachleuchtdauer. Ideal, um im Nachgang zum Schleifen die Oberfläche zu prüfen.
	Bild: Festool-ETSC2-150-04.jpg Stufenlose Drehzahlvorwahl: Für jedes Material lässt sich die passende Drehzahl einstellen – mit einer gleichbleibenden Leistung auch unter hoher Belastung.
	Bild: Festool-ETSC2-150-05.jpg Arbeiten im Festool-System: Die 18V-Power im Festool-System ermöglicht einen nahtlosen Wechsel zwischen Akkus und Maschinen.
	Bild: Festool-ETSC2-150-06.jpg Maximale Bewegungsfreiheit: Praktisch und unabhängig schleifen mit dem Staubfangbeutel für den ETSC 2 – ganz ohne lästigen Saugschlauch.
	Bild: Festool-ETSC2-125-03.jpg Das Licht ist zudem auch individuell über die Festool App stufenlos zu dimmen – inkl. Einstellung der Nachleuchtdauer. Ideal, um im Nachgang zum Schleifen die Oberfläche zu prüfen.

	Bild: Festool-ETSC2-150-07.jpg Der Protector schützt Werkstück und Schleifteller.
	Bild: Festool-ETSC2-150-08.jpg Neue Körnung 50er Pack Granat: Granat Schleifmittel ist die richtige Wahl für jede Anwendung: hoher Abtrag, mit spezieller Antihaftbeschichtung und optimierter Absaugung.
   	Die Protectoren schützen nicht nur das Werkstück direkt an der Kante, sondern auch den Schleifteller – insbesondere beim randnahen Schleifen. So lassen sich mühsame Nacharbeiten verhindern. **Bild: Festool-ETSC2-125-03.jp** Protector ETSC 2 125 **Bild: Festool-ETSC2-150-09.jpg** Protector ETSC 2 150 **Bild: Festool-ETSC2-125-150-01.jpg** Der Staubfangbeutel ermöglicht Schleifen ohne Hindernisse.
 	**Bild: Festool-ETSC2-125-04.jpg** Ab Januar 2025 gibt es Granat im 50er Pack auch in den Körnungen P100, P120, P150, P180, P220, P 240, P320, P400 und P500 im Durchmesser 125 Millimeter – also auch für den neuen ETSC 2 125. **Bild: Festool-ETSC2-150-10.jpg** Ab Januar 2025 gibt es Granat im 50er Pack auch in den Körnungen P100, P120, P150, P180, P220, P 240, P320, P400 und P500 im Durchmesser 150 Millimeter – also auch für den neuen ETSC 2 150.

Bildnachweis: Festool GmbH