

Festool, Wendlingen (Deutschland) – Mai 2020

Pressemitteilung für die Fachpresse

Infoline für Fachpresse und Journalisten

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

Silvia Pirro
+49 7024-804-29999
Silvia.Pirro@festool.com

Sebastian Stoll
+49 7024-804-29999
Sebastian.Stoll@festool.com

Die Revolution im Trockenbau

Der neue Langhalsschleifer PLANEX LHS 2 225 EQI von Festool

Festool bringt ab Oktober 2020 einen neu entwickelten Langhalsschleifer auf den Markt. Der neue PLANEX Langhalsschleifer revolutioniert damit den Wand- und Deckenschliff. Der umlaufende LED-Lichtring deckt Unebenheiten schon während des Schleifens auf und verhindert damit teure Nacharbeit. Das aufwendige Aufstellen und Mitziehen von Lichtquellen entfallen damit ebenso. Für eine hervorragende Oberflächenqualität sorgt die exzentrische Schleifbewegung – ganz ohne Schleifriefen. Bei der Produktentwicklung stand ergonomisches Arbeiten an Wand und Decke im Fokus: mit regulierbarer Ansaugung, variabler Arbeitslänge und cleverem T-Griff. Das Ergebnis: Ermüdungsarmes Schleifen und ein angenehmes Handling – auch bei langer Einsatzdauer.

Ab Oktober 2020 können sich Maler, Trockenbauer, Stuckateure, Gipser und alle im renovierenden Handwerk Tätigen auf den neuen PLANEX Langhalsschleifer freuen. Er ist ideal für den Fugenschliff und Flächenschliff im Trockenbau, das Bearbeiten und Egalisieren diverser WDV-Systeme sowie das Abschleifen von Tapeten-Resten.

Schleifen mit eingebautem LED-Lichtring

Eine bahnbrechende Neuerung in diesem Produktsegment ist der neue, umlaufende LED-Lichtring. „Bei Befragungen im Handwerk sind wir immer wieder auf dieselben Schwierigkeiten gestoßen: Schleifriefen und schlecht erkennbare Unebenheiten, die erst im Nachhinein festgestellt wurden. Mit dem LED-Lichtring des neuen Langhalsschleifers werden 50 Zentimeter rund um den Schleifkopf perfekt ausgeleuchtet. Damit lassen sich lästige, zeitaufwendige und somit kostenintensive Nacharbeiten bereits während des Schleifens vermeiden. Schon während der Testphase waren unsere Testhandwerker völlig begeistert, da der Lichtring die zu schleifende Oberfläche wie ein Streiflicht optimal ausleuchtet“, beschreibt Produktmanager Simon Gröger.

Exzenterbewegung für eine perfekte Oberfläche

Die Anforderungen seitens der Kunden an die Oberflächenqualität von Wänden und Decken nehmen stetig zu und erfordern folglich perfekte Schleifergebnisse. Gleichzeitig werden die verwendeten Spachtelmassen weicher und erschweren hierdurch das Erreichen solch hoher Oberflächenqualitäten. Dies wird durch die exzentrische Schleifbewegung des neuen PLANEX deutlich einfacher. Dank der exzentrischen Schleifbewegung lassen sich hervorragende und riefenfreie Oberflächen in kürzester Zeit erzielen – ohne Schleiffehler oder Ansetzriefen.

Entlastung durch gesundheitsschonenderes Arbeiten

Für Festool steht gesundheitsschonendes Arbeiten schon immer im Fokus. Darum hat Festool seinen neuen PLANEX mit einer verbesserten, regulierbaren Ansaugung ausgestattet. Dadurch hält er sein Eigengewicht an Wand und Decke und entlastet dadurch Arme und Rücken – insbesondere bei langen Schleifenarbeiten. „Beim bisherigen PLANEX war das ideale Einstellen der Ansaugung nicht ganz intuitiv. Nun haben wir den neuen PLANEX LHS 2 so entwickelt, dass die Ansaugunterstützung stärker ist und nur noch mit einem Schalter einzustellen ist. Das macht das tägliche Schleifen einfach leichter“, erklärt Simon Gröger.

Zudem lässt sich der PLANEX je nach **Arbeitshöhe individuell anpassen**, denn dessen Arbeitslänge ist mit zwei Verlängerungen auf bis zu 2,1 Meter erweiterbar. Das bedeutet, dass sich mit dem neuen PLANEX auch besonders hohe Wände und Decken schleifen lassen. Zudem sorgt der **clevere T-Griff** für eine höhere Reichweite und erleichtert somit das Arbeiten. Insgesamt hat Festool das Handling des neuen PLANEX sehr intuitiv gestaltet: er lässt sich leicht bedienen und ist im neuen Systainer³ XXL bestens aufgeräumt – für **einen sicheren und platzsparenden Transport**.

Ein perfekt aufeinander abgestimmtes System

Beim Schleifen von Gipskarton und Trockenbauspachtel entstehen große Mengen an gesundheitsgefährdendem Schleifstaub. In Kombination mit dem Absaugmobil CTM 36 E AC PLANEX und dem Schleifmittel Granat bietet Festool ein aufeinander abgestimmtes System, das eine perfekte Oberflächenqualität sowie ein staubarmes und gesundheitsschonendes Arbeiten ermöglicht. Das neue Lochbild des Schleiftellers und Schleifmittels sorgt dabei für ideale Schleifleistung bei vollflächiger Absaugung.

Wartungsfrei und langlebig

Festool hat seinen neuen PLANEX Langhalsschleifer mit der neuesten Generation der bürstenlosen EC-Technologie (brushless) ausgestattet. Damit müssen keine Kohlebürsten mehr ausgetauscht werden. Das macht den Langhalsschleifer langlebig und wartungsfrei.

Digitale Erweiterung mit Festool WorkApp

Mit dem neuen PLANEX ermöglicht Festool eine volle App-Konnektivität. In Kombination mit der kostenlosen WorkApp von Festool sind somit folgende Zusatzfunktionen möglich:

- Lichtsteuerung (Bedienung, Dimmen und individuelle Konfiguration)
- Aktueller Zustand (wie Betriebsstunden und Temperatur)
- Tutorials zur Gerätebedienung
- Anwendungstipps
- Push-Nachrichten bei Maschinenfehlern
- Empfehlung des passenden Saugers
- Anmeldung der Maschine zur Garantie

Mit der Anwendungsvielfalt und diesen Zusatzleistungen revolutioniert der neue Langhalsschleifer PLANEX LHS 2 225 EQI die tägliche Arbeit beim Wand- und Deckenschliff. Festool bietet den neuen PLANEX im neuen Systainer³ XXL und in der Set-Version mit dem passenden Festool Absaugmobil CTL/CTM 36 E AC PLANEX (samt PLANEX-Schlauch und neuer Werkzeugablage) ab 1. Oktober 2020 im Fachhandel an. Weitere Informationen auf www.festool.de

Umfang ca. 4.460 Zeichen (mit Leerzeichen)

Technische Daten Langhalsschleifer PLANEX LHS 2 225 EQI

Leistungsaufnahme	400 W
Drehzahl Exzenterbewegung	5.000 -8.500 min ⁻¹
Schleifhub	4 mm
Auswechselbarer Schleifteller ø	220 mm
Schleifmittel ø	225 mm
Länge	1,2/1,65 m
Anschluss Staubabsaugung ø	36/27 mm
Gewicht (Länge 1,20 m)	4,0 kg
Gewicht (Länge 1,65 m)	4,8 kg

Weitere Daten zum LED-Lichtring

Ausgeleuchteter Arbeitsbereich	50 cm rund um den Schleifkopf
Anzahl hochwertige LEDs	56 Stück
Lichtstrom	900 Lumen
Lichtfarbe	5.000 K

Bildervorschau



Bild: Festool_PLANEX_01.jpg

Für noch bessere Schleifergebnisse: der neue Langhalsschleifer PLANEX LHS 2 225 EQI von Festool



Bild: Festool_PLANEX_02.jpg



Bild: Festool_PLANEX_03.jpg



Bild: Festool_PLANEX_04.jpg



Bild: Festool_PLANEX_05.jpg

Der umlaufende LED-Lichtring macht schon während des Schleifens Unebenheiten auf der Oberfläche sichtbar. Damit entfällt zeitaufwendiges Nacharbeiten.



Bild: Festool_PLANEX_06.jpg

Der neue Langhalsschleifer PLANEX LHS 2 225 revolutioniert den Wand- und Deckenschliff.



Bild: Festool_PLANEX_07.jpg

Durch die regulierbare Ansaugung hält der PLANEX LHS 2 sein Eigengewicht an Wand und Decke – das entlastet Arme und Rücken.



Entlastung durch ergonomisches Arbeiten

Bild: Festool_PLANEX_08.jpg

Durch die regulierbare Ansaugung an Wand und Decke werden Arme und Rücken bei sämtlichen Schleifvorgängen entlastet.



Bild: Festool_PLANEX_09.jpg

Variable Arbeitshöhe: Mit der Ein-Hebel-Bedienung wird die Arbeitslänge schnell an die Arbeitsumgebung angepasst. Für volle Flexibilität sowohl in engen Räumen als auch bei hohen Decken.



Bild: Festool_PLANEX_10.jpg



Bild: Festool_PLANEX_11.jpg

Einfaches Handling: Saugschlauch und Plug-it-Kabel lassen sich am T-Griff fixieren.



Bild: Festool_PLANEX_12.jpg

Der T-Griff ermöglicht komfortables Arbeiten – auch in engen Räumen und bis zu drei Meter Deckenhöhe. Das bedeutet: bereits ohne Verlängerung kann der Anwender schon 90 Prozent der Anwendungen durchführen.



Bild: Festool_PLANEX_13.jpg

Der neue PLANEX LHS 2 225 ist im neuen Systainer³ XXL bestens verstaut - für einen sicheren und platzsparenden Transport.



Bild: Festool_PLANEX_14.jpg

Festool hat eine neue Werkzeugablage entwickelt, in der sich alle PLANEX Modelle ablegen lassen: PLANEX LHS 2 225, PLANEX LHS 225 und PLANEX easy (LHS-E 225) – zum Schleifmittelwechsel oder zur Pause.



Bild: Festool_PLANEX_15.jpg

Per Knopfdruck lässt sich der neue PLANEX mit dem Smartphone verbinden. So können dann individuelle Einstellungen in der App vorgenommen werden.



Bild: Festool_PLANEX_16.jpg

Digitale Erweiterung: Festool WorkApp-Anbindung für Zusatzfunktionen, wie beispielsweise das individuelle Dimmen des LED-Lichtrings sowie Tutorials zur Gerätebedienung.

Bildnachweis: Festool GmbH