

# Die Revolution im Trockenbau

Text und Bild Festool **Der Planex Langhalsschleifer LHS 2 225 EQI von Festool eignet sich für erhöhte Qualitätsanforderungen beim Fugen- und Flächenschliff im Trockenbau, das Bearbeiten und Egalisieren diverser WDV-Systeme sowie das Abschleifen von Tapetenresten. Ein umlaufender LED-Lichtring deckt Unebenheiten schon während des Schleifens auf und verhindert damit zeitaufwändige Nacharbeit.**

Die Anforderungen seitens der Kundschaft an die Oberflächenqualität von Wänden und Decken nehmen stetig zu. Aufgrund immer weicher werdender Spachtelmassen wird es für die Handwerker immer schwieriger, eine perfekte Oberflächenqualität zu erreichen. Hierbei kann der Planex-Langhalsschleifer von Festool helfen. Dank der exzentrischen Bewegung des Schleifkopfs lassen sich hervorragende und riefenfreie Oberflächen in kürzester Zeit erzielen.

Damit die Arbeiter auch die kleinste Unebenheit sehen, hat Festool das Modell Planex LHS 2 225 EQI mit einem umlaufenden LED-Lichtring ausgestattet. «So werden 50 Zentimeter rund um den Schleifkopf bestmöglich ausgeleuchtet und es lassen sich zeitaufwendige und kostenintensive Nacharbeiten bereits während des Schleifens vermeiden», erklärt der Produktmanager Simon Gröger.

## Gesundheitsschonenderes Arbeiten

Bei der Produktentwicklung stand ergonomisches Arbeiten an Wand und Decke im Fokus. Durch die regulierbare Ansaugung hält der Planex sein Eigengewicht an Wand und/oder Decke und entlastet dadurch Arme und Rücken. Zudem lässt sich der Langhalsschleifer je nach Arbeitshöhe individuell auf bis zu 2,1 Meter anpassen. Somit können die Handwerker auch besonders hohe Wände und Decken schleifen. Zudem sorgt ein T-Griff für eine höhere Reichweite und erleichtert das Arbeiten.



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

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 optimale Oberflächenqualität sowie ein staubarmes und gesundheitschonendes Arbeiten ermöglicht.

Festool hat seinen neuen Planex-Langhalsschleifer LHS 2 225 EQI mit der neuesten Generation der bürstenlosen EC-Technologie (brushless) ausgestattet. Das Austauschen von Kohlebürsten fällt deswegen weg. Das macht den Langhalsschleifer langlebig und wartungsfrei. Zudem sind in Kombination mit der kostenlosen WorkApp von Festool viele Zusatzfunktionen möglich. ■