

Festool, Wendlingen (Deutschland) – Mai 2018

Pressemitteilung für die Fachpresse

Infoline für Fachpresse und Journalisten

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

Silvia Pirro
+49 7024-804-20679
Silvia.Pirro@festool.com

Sebastian Stoll
+49 7024-804-25297
Sebastian.Stoll@festool.com

Groß abtragen – staubfrei arbeiten

Mit Absaugmobilen und dem richtigen Systemzubehör von Festool

Bei Renovierungsarbeiten und beim Vorbereiten von Untergründen entsteht beim Abschleifen von Zement- oder Gipsspachtel, Putzen und Lacken jede Menge Staub, dessen Bestandteile bleibende gesundheitliche Schäden von Lunge und Atemwegen verursachen können. Staubfreies Arbeiten ist somit Pflicht; und mit den passenden Absaugmobilen und dem richtigen Systemzubehör in den Bereichen Staubabsaugung und Schleifen bietet Festool ein ideales Rundum-sorglos-Paket für Maler und Fliesenleger.

„Entscheidend für staubarmes Arbeiten ist die richtige Kombination aus Schleifmaschine, Schleifmittel und Absaugmobil“, sagt Philipp Stahl, gelernter Malermeister und Anwendungstechniker bei Festool. „Das Absaugmobil bildet dabei die entscheidende Grundlage, hier müssen sowohl die Absaug- als auch die Filterleistung stimmen, damit der entstandene Staub direkt von vom Gerät abgesaugt werden kann und nicht in die Luft gewirbelt wird. Insofern sind die Absaugmobile CTM 26 E AC, CTM 36 E AC sowie CTM 36 E AC HD mit Staubklasse M und Autoclean Funktion ideal für alle Renovierungsarbeiten im Malerbereich. Dabei empfiehlt sich der kompaktere CTM 26 E AC mit seinen 26 Litern Behältervolumen für kleinere Flächen und die größeren Absaugmobile CTM 36 E AC und CTM 36 E AC HD mit 36 Litern Behältervolumen für größere Flächen.“

Volle Absaugleistung: CTM 26 E AC und CTM 36 E AC

Den Einstieg in die Welt der Festool Absaugmobile mit der für Maler- und Renovierungsarbeiten mit mineralischen Stäuben vorgeschriebene Staubklasse M bildet der CLEANTEC CTM 26 E AC mit 26 Liter Behältervolumen. Die automatische Hauptfilterabreinigung AUTOCLEAN (AC) hält den Filter frei und stellt eine konstant hohe Saugleistung sicher. Er bietet durch seine großzügige Behältergeometrie viel Volumen und hohe Flexibilität. Ausgestattet mit schwenkbaren Lenkrollen und Hinterrädern für ein Höchstmaß an Mobilität. Dank der Feststellbremse ist der sichere Stand auf jedem Untergrund ebenso wie beim Transport gewährleistet. Für volle Volumenausnutzung sorgt indes der vollständig in den Saugerkopf integrierte Flachfilter: so sind Behälterbruttovolumen und Nettovolumen nahezu identisch. Die extrem kompakte Hochleistungsturbine liefert die dazu passende Absaugleistung von 3.900 l/min Volumenstrom. Der größere Bruder CTM 36 E AC geht mit einem großzügigen Behältervolumen von 36 Litern ins Rennen und ist somit eine idealer Begleiter für Schleifarbeiten, bei denen viel Staub anfällt. Insbesondere bei der Verwendung mit dem Langhalsschleifer Planex LHS 225 wurde das Absaugmobil CTM 36 E AC-Planex entwickelt: Es beinhaltet einen knickfesten Saugschlauch und eine spezielle Halterung zum praktischen deponieren des Langhalsschleifers. Alternativ bietet Festool das Absaugmobil CTM 36 E AC-LHS für die Verwendung mit den Langhalsschleifern Planex und Planex easy an. Es bietet ebenfalls den knickfesten Saugschlauch sowie ein Schlauchdepot. Beide Varianten verfügen über den serienmäßig Verschluss-Schieber ComfortClean für eine noch stärkere Filterabreinigung. Für stationäres Arbeiten in der Malerwerkstatt empfiehlt sich indes das größte Absaugmobil CTM 48 E AC; mit seinem generösen Behältervolumen von bis zu 48 Litern und 46 Litern Filtersackvolumen bietet es Platz für sehr große Staubmengen und ermöglicht somit längere Intervalle bis zur nächsten Entleerung.

Baustellensauger mit automatischer Abreinigung: CTM 36 E AC HD

Bei sehr großen Staubmengen, wie sie beispielsweise bei Arbeiten mit Sanierungsfräsen RG 80, RG 150 und Diamantschleifern RG 130 anfallen, ist der CTM 36 E AC HD in seinem Element. Seine automatische

Filterabreinigung AUTOCLEAN (AC) hält den High Performance Hauptfilter frei und sorgt damit für konstant hohe Saugleistung. Die extrem robuste Konstruktion mit großen Rädern, Stahlachse und schwenkbaren Lenkrollen stehen für Stabilität auf jedem Untergrund – bei gleichzeitig hoher Mobilität. Der CTM 36 E AC HD mit 36 Liter Behältervolumen bietet durch seine großzügige Behältergeometrie viel Volumen. Für volle Volumenausnutzung sorgt der vollständig in den Saugerkopf integrierte Flachfilter: so sind Behälterbruttovolumen und Nettovolumen nahezu identisch. Die extrem kompakte Hochleistungsturbine liefert die dazu passend Absaugleistung. Mit 3900 l/min Volumenstrom.

Multi Jetstream 2 und Granat Net

„Neben dem passenden Absaugmobil spielt die Wahl des richtigen Schleifmittels und Schleiftellers eine wichtige Rolle. Nur mit der richtigen Lochung im Schleifteller erzielt man ein gutes Ergebnis. Eine gute Staubabsaugung ist immer ein Zusammenspiel von Absaugmobil, Schleifmaschine und Schleifmittel. Das neue Granat Schleifmittel mit seinem verbesserten Lochungsprinzip in Verbindung mit dem Multi Jetstream 2 Teller (für alle Schleifteller mit 150 mm Durchmesser) maximiert die Absaugleistung. Das Funktions-Prinzip MULTI-JETSTREAM 2 ermöglicht eine effektive Absaugung von Staub über Zu- und Abluftkanäle im Schleifteller und dazu passenden Lochungen im Schleifpapier. So entsteht eine Luftströmung, die den Schleifstaub aktiv zum jeweils nächstgelegenen Absaugkanal transportiert. Das Ergebnis ist eine nahezu hundertprozentige Absaugung für gleichbleibend hohen Schleifabtrag und hohe Oberflächengüte. Für die neueste Generation MULTI-JETSTREAM 2 hat Festool die Anzahl der Lochungen auf 49 erhöht. Somit werden Staubpartikel noch frühzeitiger erfasst, auch der Transportweg bis zum nächsten Loch ist deutlich kürzer. Ein weiterer Nebeneffekt der verbesserten Absaugung ist eine höhere Lebensdauer des Schleifpapiers. Unverzichtbar für staubarmes Arbeiten ist auch das neue Netzschleifmittel Granat Net; das durch eine offene Netzstruktur den anfallenden Staub flächendeckend absaugt. Aufgrund seiner widerstandsfähigen Netzstruktur, die das Schleifmittel vor dem frühzeitigen Einreißen schützt ist es besonders kantenstabil und überzeugt in der Praxis mit einer vergleichsweise hohen Lebensdauer.

Während die Schleifseite des Netzgewebes mit Korn bestreut ist, sorgen Haftschlaufen an der Rückseite für optimalen Halt und ermöglichen zugleich die durchlässige Struktur für eine bessere Absaugung des Schleifstaubs.

Umfang ca. 6.190 Zeichen (mit Leerzeichen)

Bildervorschau



Bild: Festool_Dustfree_Paint_01.jpg

Für die Verwendung mit den Langhalsschleifern Planex und Planex easy bietet Festool das Absaugmobil CTM 36 E AC-LHS an. Es bietet ebenfalls den knickfesten Saugschlauch sowie ein Schlauchdepot.



Bild: Festool_Dustfree_Paint_02.jpg

Für die Verwendung mit den Langhalsschleifern Planex und Planex easy bietet Festool das Absaugmobil CTM 36 E AC-LHS an. Es bietet ebenfalls den knickfesten Saugschlauch sowie ein Schlauchdepot.



Bild: Festool_Dustfree_Paint_03.jpg

Bei sehr großen Staubmengen, wie sie beispielsweise bei Arbeiten mit Sanierungsfräsen RG 80, RG 150 und Diamantschleifern RG 130 anfallen, ist der CTM 36 E AC HD in seinem Element.



Bild: Festool_Dustfree_Paint_04.jpg



Bild: Festool_Dustfree_Paint_05.jpg



Bild: Festool_Dustfree_Paint_06.jpg

Dank passenden Absaugmobilen und dem richtigen Systemzubehör in den Bereichen Staubabsaugung und Schleifen bietet Festool ein ideales Rundumsorglos-Paket für Maler und Fliesenleger



Bild: Festool_Dustfree_Paint_07.jpg

Den Einstieg in die Welt der Festool Absaugmobile bildet der CLEANTEC CTM 26 E AC mit 26 Liter Behältervolumen.



Bild: Festool_Dustfree_Paint_08.jpg

Der CTM 36 E AC geht mit einem großzügigen Behältervolumen von 36 Litern ins Rennen und ist somit eine idealer Begleiter für Schleifarbeiten, bei denen viel Staub anfällt.






Bild: Festool_Dustfree_Paint_09.jpg

Bei Arbeiten mit Sanierungsfräsen RG 80, RG 150 und Diamantschleifern RG 130 anfallen, ist der CTM 36 E AC HD mit robuster Stahllachse in seinem Element.



Bild: Festool_Dustfree_Paint_10.jpg

Für die Verwendung mit dem Langhalsschleifer Planex LHS 225 wurde das Absaugmobil CTM 36 E AC-Planex entwickelt: Es bietet einen knickfesten Saugschlauch und eine spezielle Halterung zum Deponieren des Langhalsschleifers.

	<p>Bild: Festool_Dustfree_Paint_11.jpg Das neue Granat Schleifmittel mit seinem verbesserten Lochungsprinzip maximiert die Absaugleistung.</p>
	<p>Bild: Festool_Dustfree_Paint_12.jpg Das Funktions-Prinzip MULTI-JETSTREAM 2 ermöglicht eine effektive Absaugung von Staub über Zu- und Abluftkanäle im Schleifteller und dazu passenden Lochungen im Schleifpapier.</p>
	<p>Bild: Festool_Dustfree_Paint_13.jpg Philipp Stahl, gelernter Malermeister und Anwendungstechniker bei Festool.</p>

Bildnachweis: Festool GmbH