

Festool, Wendlingen (Deutschland) – Juli 2019

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

Kabellos trennen – staubarm arbeiten

Das neue Akku-Freihand-Trennsystem Festool DSC-AGC 18 FH

Robust, präzise und kabellos: Das neue Akku-Freihand-Trennsystem DSC-AGC 18 FH geht mit 18 Volt Bluetooth® Akkupack an den Start und ermöglicht staubarmes Trennen von mineralischen Werkstoffen auf der Baustelle.

Familienzuwachs in der Festool 18 Volt Familie: das akkubetriebene Freihand-Trennsystem DSC AGC 18 FH begeistert gleichzeitig mit enormer Robustheit, Präzision und perfekter Ergonomie. Philipp Stahl, Anwendungstechniker bei Festool: „Mit dem neuen Freihand-Trennsystem bieten wir ein akkubetriebenes Kraftpaket für den Renovierungs- und Malerbereich, das sowohl in puncto Robustheit als auch mit seiner hervorragenden Ergonomie neue Maßstäbe setzt. Mit dem DSC-AGC 18 FH lassen sich mineralische Werkstoffe staubarm und flexibel direkt auf der Baustelle trennen. Die arretierbare Spindel sorgt während des Arbeitseinsatzes für einen schnellen Scheibenwechsel im Handumdrehen.“

Staubarm arbeiten – sauber trennen und schneiden

Dank der integrierten Absaughaube werden über 95 Prozent des anfallenden Staubs direkt zum Absaugmobil transportiert, was das Trennen von mineralischen Werkstoffen in Innenräumen ermöglicht. Der Clou: Mithilfe des im Lieferumfang enthaltenen Bluetooth® Akkupacks wird das gekoppelte

CLEANTEC Absaugmobil automatisch ein- oder ausgeschaltet. Dabei lässt sich die Drehzahl stufenlos über einen gut erreichbaren Schalter stufenlos einstellen – somit ermöglicht der Neuling materialgerechtes Arbeiten. Der DSC-AGC 18 FH ist zudem kompatibel mit den Akkupacks und Ladegeräten des Festool 18 Volt-Systems. Auch mit ergonomischen Details kann der DSC-AGC 18 FH auf ganzer Linie punkten: So ist beispielsweise der An- und Aus-Schalter perfekt für Trennarbeiten positioniert – das gesamte Gerät wurde perfekt ausbalanciert. Die Absaughaube wurde so konstruiert, dass der Anwender freie Sicht auf den Schnittbereich hat. Dies ermöglicht präzise Freihandschnitte und somit exakte Arbeitsergebnisse. Praktisch: Für randnahe Schnitte lässt sich die Absaughaube einfach nach vorne öffnen.

Bürstenlos, kraftvoll und langlebig

Das Herzstück des neuen DSC-AGC 18 FH ist der bürstenlose und somit wartungsfreie EC-TEC Motor. Er sitzt in einem komplett geschlossenen Motorgehäuse, das den Motorblock vor eindringendem Staub schützt. Auch die intelligente Steuerungselektronik sitzt in einem vergossenen Gehäuse um das Eindringen von Staub zu verhindern. Die Staubresistenz und Langlebigkeit in Kombination mit dem umfangreichen Festool Service Angebot machen den DSC-AGC 18 FH zu einer sicheren Investition. Der Motor begeistert mit sanftem Anlauf und wurde zusätzlich mit einem elektronischem Überlastungsschutz ausgestattet. Für Sicherheit und Langlebigkeit sorgen zudem der Wiederanlaufschutz, eine digitale Temperaturüberwachung und die Motorbremse. Die Drehzahl des DSC-AGC 18 FH lässt sich stufenlos von 4.500 bis 8.500 Umdrehungen pro Minute regeln. Um die Vibrationen für den Anwender möglichst gering zu halten, wurden Motor und Gehäuse voneinander entkoppelt. Clevere Details, die dem DSC-AGC 18 FH in Summe ein Höchstmaß an Robustheit und Langlebigkeit bescheren. Das neue Freihand-Trennsystem ist ab September im Fachhandel verfügbar.

Umfang ca. 3.250 Zeichen (ohne Leerzeichen)

Technische Daten: DSC-AGC 18 FH

Akkuspannung:	18 Volt
Leerlaufdrehzahl:	4.500–8.500 (min-1)
Scheiben-Ø:	125 Millimeter
Schnitttiefe	27 Millimeter
Spindelgewinde:	M 14
Akkukapazität Li-Ion:	5,2 Ah
Gewicht mit Li-Ion:	2,7 Kilogramm

Bildervorschau

Bild: Festool_DSC-AGC 18 FH _01.jpg

Robust, präzise und kabellos: Das neue Akku-Freihand-Trennsystem DSC-AGC 18 FH.


Bild: Festool_DSC-AGC 18 FH_02.jpg

Das neue Freihand-Trennsystem ist ein akkubetriebenes Kraftpaket für den Renovierungs- und Malerbereich.


Bild: Festool_DSC-AGC 18 FH_03.jpg

Die Absaughaube wurde so konstruiert, dass der Anwender freie Sicht auf den Anriss hat und somit exakte Arbeitsergebnisse erzielt.


Bild: Festool_DSC-AGC 18 FH_04.jpg

Das neue Akku-Freihand-Trennsystem DSC-AGC 18 FH geht mit 18 Volt Bluetooth® Akkupack an den Start und ermöglicht staubarmes Trennen von mineralischen Werkstoffen auf der Baustelle.



Bild: Festool_DSC-AGC 18 FH_05.jpg

Um die Vibrationen für den Anwender möglichst gering zu halten, wurden Motor und Gehäuse voneinander entkoppelt.



Bild: Festool_ DSC-AGC 18 FH_06.jpg



Bild: Festool_ DSC-AGC 18 FH_07.jpg



Bild: Festool_ DSC-AGC 18 FH_08.jpg

Die arretierbare Spindel sorgt während des Arbeitseinsatzes für einen schnellen Scheibenwechsel im Handumdrehen.



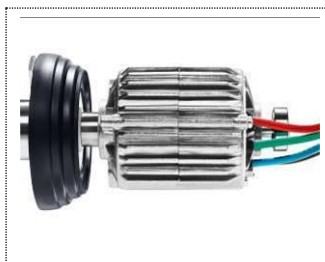
Bild: Festool_ DSC-AGC 18 FH_09.jpg

Dank der integrierten Absaughaube werden über 95 Prozent des anfallenden Staubs direkt zum Absaugmobil transportiert.



Bild: Festool_ DSC-AGC 18 FH_10.jpg

Die Absaughaube wurde so konstruiert, dass der Anwender freie Sicht auf den Schnittbereich hat.

**Bild: Festool_DSC-AGC 18 FH_11.jpg**

Der Motor des DSC-AGC 18 FH sitzt in einem komplett geschlossenen Motorgehäuse, das den Motorblock vor eindringendem Staub schützt.

Bildnachweis: Festool GmbH

Infoline für Leser**Deutschland**

Festool Deutschland GmbH
Wertstraße 20
73240 Wendlingen
Tel. +49(0)7024-804-24010
Fax +49(0)7024-804-29699
info@festool.com
www.festool.de

Österreich

Festool Österreich GmbH
Schloss Glanegg 2
A-5082 Grödig
Tel. +43 (6246) 74281-11
vertrieb-at@festool.com
www.festool.at

Schweiz

Festool Schweiz AG
Moosmattstraße 24
CH-8953 Dietikon
Tel. +44 7442727
Fax: +44 7442728
info-ch@festool.com
www.festool.ch