



Pressemitteilung

Hallenfassaden effizient und sicher reinigen

SunBrush® mobil bringt Reinigungsgerät *WallCleaner* für Industriefassaden auf den Markt

Lachen, 29. April 2021. Der Experte für PV-Reinigungsgeräte SunBrush® mobil hat ein Reinigungssystem für Hallenfassaden von Industrie- und Gewerbebetrieben entwickelt. Mit dem *WallCleaner* können Gebäudereiniger, Dachdecker und Hallenbesitzer sowohl Metall- als auch Sandwichfassaden von Schimmelpilzen, Moosen oder hartnäckigen Ablagerungen befreien. Das neue Gerät ist ab sofort weltweit erhältlich.

Fassaden in großer Höhe reinigen

Geschäftsführer Franz Ehleuter und sein Team haben das Reinigungsgerät entwickelt, um auch Gebäudefassaden mit hohen Wänden reinigen zu können. Je nach Gebäude lassen sich 300 bis 500 Quadratmeter Fassadenfläche pro Stunde säubern. Das System kann an alle gängigen Trägerfahrzeuge angebracht werden, z.B. an einen Autokran, an einen Gabelstapler oder an einen Teleskoplader, und wird durch die Fahrzeughydraulik angesteuert.

Die Bürste einfach bedienen

Dabei ist es besonders flexibel einzusetzen. Seine zwei Meter lange Bürste ist um 90 Grad schwenkbar und allseitig drehbar aufgehängt. Steuern lässt sich das Gerät per Fernbedienung vom Boden aus. „Der Fahrzeugführer muss somit nicht auf ein Gerüst steigen, wie es bei anderen Reinigungsgeräten erforderlich ist. Das ist deutlich sicherer und reduziert die Unfallgefahr“, erklärt Franz Ehleuter den Vorteil seines Reinigungssystems.

Während der Reinigung kann sich der Fahrer auf das Manövrieren des Fahrzeugs konzentrieren. Dazu ist der *WallCleaner* mit der patentierten *Washtronic* ausgestattet, die den Auflagedruck der Bürste automatisch konstant hält. Sie gleicht Schwankungen aus, wenn sich der Schwenkarm bewegt. SunBrush® mobil setzt diese Funktion bereits seit Jahren erfolgreich bei seinen Reinigungsgeräten für Solaranlagen ein. Sollte der Fahrer die Fassade kurzzeitig zu stark belasten oder der Schwenkarm zu weit ausfahren, ertönt ein optisches und akustisches Warnsignal.

Kühlhausfassaden von Schimmelpilzen befreien

Bei einem Kunden im Allgäu hat SunBrush® mobil den *WallCleaner* bereits erfolgreich zur Reinigung einer Kühlhausfassade eingesetzt. Durch den Temperaturunterschied im Gebäudeinneren und außen kondensiert dort häufig Luftfeuchtigkeit an der Gebäudehülle, wodurch sich Schimmelpilze bilden. „Das sieht unschön aus. Mit dem *WallCleaner* sind sie aber schnell und einfach entfernt“, sagt Ehleuter.

Der *WallCleaner* kann bei SunBrush® mobil im bayerischen Lachen getestet werden. Weitere Informationen gibt es unter: <https://www.sunbrushmobil.com/produkte/sunbrush-mobil-wallcleaner>



Über SunBrush® mobil GmbH

Die SunBrush® mobil GmbH entwickelt, produziert und verkauft Reinigungsgeräte für Photovoltaikanlagen und Gebäudefassaden. Geschäftsführer Franz Ehleuter hat das Unternehmen 2014 im bayerischen Lachen gegründet. SunBrush® mobil testet alle Geräte im hauseigenen Testcenter und unterhält eine Forschungs-kooperation mit dem Institut für Energie- und Antriebstechnik an der Technischen Hochschule Ulm. Kunden aus der ganzen Welt vertrauen auf die patentierten Reinigungssysteme aus Deutschland. Namhafte Solar-modulhersteller empfehlen die SunBrush® mobil-Bürsten für die Reinigung ihrer Produkte.

Ein PDF der Pressemitteilung und Bildmaterial finden Sie unter folgendem Link:

https://pressedownload.pr-krampitz.de/20210429_Sunbrushmobil.zip

Bildunterschriften:

Bild 1: Hoch hinaus: Der *WallCleaner* bei der Reinigung eines 16 Meter hohen Turms.

Bild 2: Der *WallCleaner* entfernt jegliche Arten von Verschmutzungen.

Bild 3: Der *WallCleaner* kann an gängige Trägerfahrzeuge montiert werden, hier im Einsatz an einem Teleskopklader.

Copyright: SunBrush® mobil GmbH

Herausgeber:

SunBrush® mobil GmbH
Hauptstraße 24
87760 Lachen
Germany
Tel. +49 (0) 8332 24 3430
Mail. info@sunbrushmobil.com
Web. <https://www.sunbrushmobil.com>

Pressekontakt:

Krampitz Communications
Dillenburger Straße 85
51105 Köln
Germany
Tel. +49 (0) 221 912 49949
Mail. contact@pr-krampitz.de
Web. <https://www.pr-krampitz.de/>