

► XL-Version im Einsatz mit 7.200 Watt Leistung (Achtung Kraftstrom)



Hallen- und Maschinenreinigung ohne Reinigungsmittel

Mit der effizienten Reinigung ihrer Montageflächen und Produktionsanlagen können Unternehmen jede Menge Zeit und Geld sparen. Multifunktionsgeräte sorgen für eine deutliche Zeitersparnis und Top-Hygiene bei der Hallen- und Maschinenreinigung. Beim Reinigungsgrad erfüllt der hier vorgestellte Sauger den HACCP-Standard, somit ist er in der Lebensmittelverarbeitung zugelassen. Blue Evolution dampft und saugt in einem Arbeitsgang, kommt völlig ohne Reinigungsmittel aus und spart dem Anwender nicht nur über 93 Prozent des bisherigen Wasserverbrauchs, sondern auch 60 Prozent der Zeit, die bislang fürs Saubermachen nötig war. Es ausschließlich mit klarem Wasser befüllt und arbeitet ohne chemische Reinigungsmittel.

Mit einer Leistung von 3.500 W, einem Dampfdruck von bis zu 8 bar und einer Dampftemperatur von 170° C. macht der Reiniger auch dort sauber, wo anderen Geräten die Power fehlt. Das innovative Maschinenkonzept mit robustem Gehäuse, einer Edelstahlfront und den Lenkrollen sorgt für hohe Flexibilität.

Durch sein umfangreiches Zubehör und seine Vielzahl an unterschiedlichen Aufsatzdüsen eignet sich das Industriedampfsauggerät auch für den Einsatz beim Maschinenservice, denn selbst fettige und ölverschmierte Stellen

sind schnellstens gereinigt, so dass der Servicetechniker mit der eigentlichen Inspektions- und Reparaturarbeit beginnen kann. Weil Schmutz und Staub nach dem Aufsaugen im Wasserfilter gebunden werden, hält der Blue Evolution stets die Luft rein und hilft vor allem an solchen Arbeitsplätzen, bei denen möglichst staubfrei produziert und montiert werden muss.

Einen besonderen Trumpf spielt der Blue Evolution bei der Reinigung von Sozialräumen aus, hier glänzt das Multifunktionsgerät mit seinem so genannten Blaulicht-Effekt, bei dem Keime keine Chance haben. So funktioniert es: Die gelösten Schmutzpartikel landen im Wasserfilter und werden dort im Wasser gebunden. Die im Schmutzwasser enthaltenen Keime werden über das Blaulicht abgetötet. So wird bei jedem Saugvorgang auch die Luft effizient mitgereinigt. Von daher eignet sich der Blue Evolution auch bestens für den Einsatz in Sanitär- und Aufenthaltsräumen und sorgt auch für strahlende Gesichter in der Personalabteilung – vor allem im Frühjahr und im Herbst, also zu den klassischen Erkältungszeiten. „Krankheitserreger haben beim Blue Evolution keine Chance. Der Unternehmer profitiert also auch, wenn sich weniger Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter krankmelden“, so Wiedemann.

Im Vergleich zu den herkömmlichen, in der Industrie sehr beliebten, Nass-Trockensaugern punkten Dampfsaugsysteme wie der Blue Evolution durch das einzigartige Maschinenkonzept. „Bei unseren Geräten landet der komplette Schmutz im Wasserfilter und wird am Ende einfach ausgeleert. Bei Nass-Trockensaugern muss man beim Wechsel vom Nass- zum Trockensaugen wirklich aufpassen, denn bei einem Bedienfehler können schnell Filterpatrone und Vlies verschmutzen. Das ist ein echter Nährboden für Schimmel und Keime“, so Wiedemann. Auch dank des übersichtlichen Bediendisplays sind Anwenderfehler bei der Blue-Evolution-Serie von beam quasi ausgeschlossen.

Die Blue-Evolution-Serie

Das Dampfsaugsystem ist in drei Varianten erhältlich:

S max. 6 bar · Dampftemperatur 160° C, 3.500 Watt

S+ 8,0 bar · 170° Celsius an

XL+ 10 bar · 7.200 Watt

Dampftemperatur von bis zu 180° C

Alle Modelle der dieser Serie verfügen über ein zusätzliches Heißwassermodul für härteste Verschmutzungen.

info

Bilder: Hersteller

beam GmbH · 89281 Altenstadt
Tel. +49 8337-7400-0 · www.beam.de



► Edelstahlgehäuse und vier Lenkrollen für leichtes Handling.

► Gesamtansicht des ohne Reinigungsmittel auskommenden Systems.

