

BG BAU-AKTION 2026

Sicherheitssauger – die Lösung für gefährliche Stäube

Jetzt
Zuschuss
sichern!

NILFISK



Schützen, was wichtig ist

Bei der Bearbeitung verschiedener Materialien mit Elektrowerkzeugen können gesundheitsgefährdende Stäube freigesetzt werden. Beispielsweise können Mauernutfräse quarzhaltige, mineralische und damit gesundheitsgefährdende Stäube freigesetzt werden.

Bei Arbeiten im Baugewerbe müssen Sie mehr für die Sicherheit tun, als Ihre Mitarbeiter nur vor den sichtbaren Gefahren zu schützen. Helme und Sicherheitsschuhe sind selbstverständlich, aber nicht nur Kopf und Füße müssen geschützt werden. Die Lunge verdient ebenfalls Schutz, denn der Schutz vor gefährlichem Staub sollte genauso ernst genommen werden, wie andere grundlegende Sicherheitsausrüstungen.

Nilfisk Sicherheitssauger nehmen gesundheitsgefährdende Stäube zuverlässig auf und schützen so die Gesundheit Ihrer Mitarbeiter und Kunden!

Arbeiten, bei denen gesundheitsgefährdender Staub entsteht:



Sägen



Arbeiten mit
Presslufthammer



Bohren



Trennen



Fräsen



Sandstrahlen



Schleifen



Der Filter macht den Unterschied!



Einzigartiger Schutz

Die erstklassige Filtration erfasst mindestens 99,995% der Feinstaubpartikel und minimiert so das Risiko von Staubgefahren.



Robuste Konstruktion

Gebaut für harte Einsätze, Stunde für Stunde, Tag für Tag. Ideal für das Baugewerbe, für Sanierungsarbeiten und andere Branchen.



Einfache Wartung

Verwenden Sie denselben wartungsfreien Filter für die Nass- und Trockenreinigung, um Wartungsanforderungen, Kosten und Ausfallzeiten zu reduzieren.



Zertifizierte Leistung

Sicherheitssauger von Nilfisk sind für die Aufnahme von großen Mengen an Stäuben aller drei Staubklassen ausgelegt*. Wählen Sie einfach die passende Lösung für Ihre Branche und Aufgabe – Nilfisk erledigt den Rest.



*Drei Staubklassen: L (niedriges Risiko), M (mittleres Risiko) und H (hohes Risiko)



Sicherheit beginnt bei der Staubklasse



Staubklasse // L

Stäube der Staubklasse L werden als "leicht" gefährlich betrachtet, daher sind die Anforderungen an den Sauger sehr einfach. In diesem Fall müssen keine Luftgeschwindigkeiten bei dem Sicherheitssauger gemessen werden. Besondere Anforderungen an die Filterung oder die Entsorgung bestehen nicht.

Beispiele können Stäube aus Gips, Kalk und Glimmer sein. Für alle Stäube mit AGW-Werten $>1 \text{ mg/m}^3$ beträgt die max. Durchlässigkeit des Saugers 1%!



Staubklasse // M

Stäube der Staubklasse M werden als "mittel" gefährlich betrachtet. Hier sind die Anforderungen bereits etwas höher. So müssen bei der Staubklasse M eine staubarme Entsorgung und eine Messung der Luftgeschwindigkeit im Sicherheitssauger erfolgen.

Beispiele für die Staubklasse M können Stäube aus Kupfer, Mangan oder Holz sein. Für alle gesundheitsgefährlichen, nicht krebserregenden Stäube mit AGW-Werten $\geq 0,1 \text{ mg/m}^3$, sowie für Hartholzstäube. Die max. Durchlässigkeit des Saugers beträgt 0,1%!



Staubklasse // H

Stäube der Staubklasse H werden als "hoch" gefährlich betrachtet – dementsprechend sind die Anforderungen hier auch hoch. Die Staubklasse H fordert eine Messung der Luftgeschwindigkeit, staubfreie Entsorgung und höchste Anforderungen an die Filter mit einer Filtration von 99,995%.

Zu dieser Staubklasse zählen alle gesundheitsgefährlichen Stäube mit AGW-Werten $<0,1 \text{ mg/m}^3$, alle krebserregenden Stäube, wie Asbest, Arsen und Blei aber auch mit Bakterien und Keimen oder Schimmel kontaminierte Stäube.



Explosive Stäube

Diese Sauger sind für die Aufnahme explosiver Stäube sowie für Stäube der Staubklassen L und M zugelassen und / oder entzündliche Stäube für Anwendungen in ATEX Zone 22.



Asbest

Die kritischen Asbestfasern (Länge $> 5 \mu\text{m}$, Dicke $< 3 \mu\text{m}$) haben eine lange Beständigkeit in der Lunge. Elastisches Lungengewebe entzündet und verhärtet sich als Reaktion auf den Reiz der Fasern. Durch Brechen, Schlagen, Bohren, Sägen, Schleifen und Fräsen werden Asbestfasern freigesetzt. Deshalb ist

bei derartigen Reinigungsarbeiten der Staub möglichst gleich an der Quelle abzusaugen. Für Asbest bestehen Zusatzanforderungen. So muss der Industriesauger zusätzlich baumustergeprüft nach TRGS 519 Nr. 7.2 Abs. 6 sein. Für Asbest darf also nicht jeder Industriesauger der Staubklasse H eingesetzt werden.

INFINICLEAN™



300 €
BG BAU
Förderung



UVP
zzgl. MwSt.:

815,- €

Förderungssumme abhängig von
Ihrer BG BAU Förderstufe!

ATTIX 33-2M IC

Artikel-Nr.: 107419009

- Zertifiziert nach Staubklasse M
- Erweiterte Warnstufen nach BG BAU Vorgaben
- InfiniClean™ – vollautomatisches Filterabreinigungssystem für höchste Reinigungsanforderungen und hohe Filtereffizienz
- Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik für den Einsatz von Elektrowerkzeugen
- Best-in-Class Industriesauger, wenn es um die Aufnahme von sehr feinen Stäuben geht (durch M-Klasse Flachfilterelement – Abscheidegrad von mind. 99,9%)
- Umfangreiches Antistatisches Zubehör



1.400 W
Leistung p_{max}



250 mbar
Unterdruck



60 dB(A)
Arbeitsgeräusch



4.500 l/min
Luftmenge



30 l
Behältervolumen

PTFE Flachfilter M-Klasse

Artikelnr.: 107413540

UVP zzgl.

MwSt.: 69,10 €



Filtersack

Artikelnr.: 107417821

UVP zzgl.

MwSt.: 33,50 €



INFINICLEAN™



300 €
BG BAU
Förderung



UVP
zzgl. MwSt.:

968,- €

Förderungssumme abhängig von
Ihrer BG BAU Förderstufe!

ATTIX 33-2M IC MOBILE

Artikel-Nr.: 107419010

- Zertifiziert nach Staubklasse M
- Erweiterte Warnstufen nach BG BAU Vorgaben
- InfiniClean™ – vollautomatisches Filterabreinigungssystem für höchste Reinigungsanforderungen und hohe Filtereffizienz
- Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik für den Einsatz von Elektrowerkzeugen
- Best-in-Class Industriesauger, wenn es um die Aufnahme von sehr feinen Stäuben geht (durch M-Klasse Flachfilterelement – Abscheidegrad von mind. 99,9%)



1.400 W
Leistung p_{max}



250 mbar
Unterdruck



60 dB(A)
Arbeitsgeräusch



4.500 l/min
Luftmenge



30 l
Behältervolumen

PTFE Flachfilter M-Klasse

Artikelnr.: 107413540

UVP zzgl.

MwSt.: 69,10 €



Filtersack

Artikelnr.: 107417821

UVP zzgl.

MwSt.: 33,50 €



INFINICLEAN™



300 €
BG BAU
Förderung



UVP
zzgl. MwSt.:

968,- €

Förderungssumme abhängig von
Ihrer BG BAU Förderstufe!*

ATTIX 33-2H IC ASBEST

Artikel-Nr.: 107419012

- Zertifiziert nach Staubklasse H
- Zugelassen für Arbeiten mit Asbest
- Erweiterte Warnstufen nach BG BAU Vorgaben
- InfiniClean™ – vollautomatisches Filterabreinigungssystem für höchste Reinigungsanforderungen und hohe Filtereffizienz
- Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik für den Einsatz von Elektrowerkzeugen
- Einzigartige 3-stufige Filtration bestehend aus Sicherheits-filtersack, PTFE-Flachfaltenfilter und HEPA Filterkassette
- Umfangreiches Antistatisches Zubehör



1.400 W
Leistung pmax



250 mbar
Unterdruck



60 dB(A)
Arbeitsgeräusch



4.500 l/min
Luftmenge



30 l
Behältervolumen

PTFE Flachfaltenfilter
M-Klasse

Artikelnr.: 107413540

UVP zzgl.
MwSt.: 69,10 €



Filterelement,
H-Klasse

Artikelnr.: 107413555

UVP zzgl.
MwSt.: 106,30 €



Sicherheitsfiltersack

Artikelnr.:
107413549

UVP zzgl.
MwSt.: 145,70 €



INFINICLEAN™



300 €
BG BAU
Förderung



UVP
zzgl. MwSt.:

968,- €

Förderungssumme abhängig von
Ihrer BG BAU Förderstufe!*

ATTIX 44-2M IC

Artikel-Nr.: 107419011

- Zertifiziert nach Staubklasse M
- Erweiterte Warnstufen nach BG BAU Vorgaben
- InfiniClean™ – vollautomatisches Filterabreinigungssystem für höchste Reinigungsanforderungen und hohe Filtereffizienz
- Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik für den Einsatz von Elektrowerkzeugen
- Best-in-Class Industriesauger, wenn es um die Aufnahme von sehr feinen Stäuben geht (durch M-Klasse Flachfaltenfilter-element – Abscheidegrad von mind. 99,9%)
- Umfangreiches Antistatisches Zubehör



1.400 W
Leistung pmax



250 mbar
Unterdruck



60 dB(A)
Arbeitsgeräusch



4.500 l/min
Luftmenge



42 l
Behältervolumen

PTFE Flachfaltenfilter M-Klasse

Artikelnr.: 107413540

UVP zzgl.
MwSt.: 69,10 €



Filtersack

Artikelnr.: 107417821

UVP zzgl.
MwSt.: 33,50 €



INFINICLEAN™



300 €
BG BAU
Förderung



ATTIX 44-2H IC ASBEST

Artikel-Nr.: 107419013

- Zertifiziert nach Staubklasse H
- Zugelassen für Arbeiten mit Asbest
- Erweiterte Warnstufen nach BG BAU Vorgaben
- InfiniClean™ – vollautomatisches Filterabreinigungssystem für höchste Reinigungsanforderungen und hohe Filtereffizienz
- Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik für den Einsatz von Elektrowerkzeugen
- Einzigartige 3-stufige Filtration bestehend aus Sicherheits-filtersack, PTFE-Flachfaltenfilter und HEPA Filterkassette
- Umfangreiches Antistatisches Zubehör



1.400 W
Leistung pmax



250 mbar
Unterdruck



60 dB(A)
Arbeitsgeräusch



4.500 l/min
Luftmenge



42 l
Behältervolumen

UVP
zzgl. MwSt.:

1.071,- €

Förderungssumme abhängig von
Ihrer BG BAU Förderstufe!*

Filterelement H-Klasse

Artikelnr.: 107413555

UVP zzgl.
MwSt.: 106,30 €



Sicherheitsfiltersack

Artikelnr.: 107413549

UVP zzgl.
MwSt.: 145,70 €



XTREMECLEAN™



200 €
BG BAU
Förderung



Artikel-Nr.: 302002881
UVP zzgl.
MwSt.: 194,10 €



Artikel-Nr.: 107413546
UVP zzgl.
MwSt.: 225,40 €



ATTIX 761-2M XC

Artikel-Nr.: 302001535 + Saug-Set 302002881 oder 107413546

- BG BAU Förderung nur mit Industrie-Set (302002881) oder Werkstatt-Set (107413546) möglich!
- Zertifiziert nach Staubklasse M
- XtremeClean™ – automatisches Filterabreinigungssystem für hohe Effizienz, verhindert Leistungsverlust durch verringerte Luftzirkulation
- Kipp- und herausnehmbarer 70 l Behälter
- Auswaschbares PET-Vliesfilterelement mit einem Abscheidegrad von 99,9%



1.500 W
Leistung pmax



230 mbar
Unterdruck



57 dB(A)
Arbeitsgeräusch



3.600 l/min
Luftmenge



70 l
Behältervolumen

UVP
zzgl. MwSt.:

2.030,- €

Förderungssumme abhängig von
Ihrer BG BAU Förderstufe!*

Filterelement M-Klasse

Artikelnr.: 107400562

UVP zzgl.
MwSt.: 88,50 €



Sicherheitsfiltersack

Artikelnr.: 302001486

UVP zzgl.
MwSt.: 134,90 €





XTREMECLEAN™



750 €
BG BAU
Förderung

ATTIX 965-0H/M SD XC

Bestell Nr.: 302002903

- Zertifiziert nach Staubklasse H
- XtremeClean™ – automatisches Filterabreinigungssystem für hohe Effizienz, verhindert Leistungsverlust durch verringerte Luftzirkulation
- Industrielle Leistung mit zwei Motoren
- Absetzbarer Behälter mit Lenkrollen
- Antistatische Ausführung
- Zugelassen für den Einsatz bei mineralischen Stäuben, Holzstäuben und baustellentypischen Mischstäuben



2x1.500 W
Leistung p_{max}



250 mbar
Unterdruck



67 dB(A)
Arbeitsgeräusch



2x3.600 l/min
Luftmenge



50 l
Behältervolumen

UVP
zzgl. MwSt.:

3.560,- €

Förderungssumme abhängig von
Ihrer BG BAU Förderstufe*

Filterelement H-Klasse

Artikelnr.: 107400564

UVP zzgl.
MwSt.: 248,00 €



Filtersack

Artikelnr.: 302003473

UVP zzgl.
MwSt.: 192,90 €



BG BAU-Förderung 2026

Profitieren Sie von bis zu 750 € Ersparnis

Antragsberechtigte Unternehmen*

Gewerbliche Mitgliedsunternehmen der BG BAU. Der Umlagebeitrag für den Bedarf der BG (ohne Zuschlag und ohne ASD) muss im Vorjahr mindestens 100 € betragen haben. Unternehmer ohne Beschäftigte sind bei Bestehen einer freiwilligen Versicherung bei der BG BAU ebenfalls antragsberechtigt.

Wichtig: Der Antrag kann nur durch Sie als Mitgliedsunternehmen bei der BG BAU gestellt werden.

Durch die Förderung haben Mitglieder der BG BAU die Möglichkeit, finanzielle Zuschüsse zu Sicherheitssaugern in Höhe von bis zu 50% des Anschaffungspreises, 750 Euro maximal, zu beantragen.



Weitere Informationen

Die Fördermaßnahme endet, sobald die Mittel aufgebraucht sind – den aktuellen Status zeigt die Ampel auf der Website der BG BAU.

*Quelle: BG BAU

- 1 Sie kaufen einen Sicherheitssauger zusammen mit dem benötigten Zubehör, welche in der Liste der BG BAU aufgeführt sind.
- 2 Füllen Sie den Antrag der BG BAU zur Förderung von Entstaubern aus und schicken Sie diesen zusammen mit der Rechnung an die im Formular aufgeführte Adresse.
(Das entsprechende Formular können Sie auf der Website der BG BAU herunterladen.)
- 3 Die Rückerstattung von bis zu 750 € erhalten Sie nach der Genehmigung des Antrages von der BG BAU.

Weitere Informationen erhalten Sie auch auf www.nilfisk.de oder www.bgbau.de

BAU-Entstauber

Anforderungen und Hinweise

Die aufgeführten Bau-Entstauber zeichnen sich durch die folgenden Eigenschaften aus:

- Zugelassen mind. für die Staubklasse M (EN 60335-2-69, Anhang AA)
- Grobschmutztaugliche Ausrüstung, kleinster Sauginnendurchmesser 28 mm
- Leitungen in H 07 RN-F – Ausstattung (bis 4 m Leitung auch H 05 RN-F)
- Auswaschbarer Filter
- Feuchtschmutzbeständiger Vlies-Entnahmesack oder Plastik-Entsorgungssack
- Behältergröße mind. 20 l (Nettogröße)
- Vollautomatische Filterabreinigung oder Warneinrichtung für erhöhte Absaugvolumina
- Erprobt mit Elektrowerkzeug mit hoher Abtragleistung (Mauernutfräse bzw. baugleich)
- Bau-Entstauber mit erweiterter Warneinrichtung (zusätzlich): 5 Warnstufen im Bereich von 25 m³/h bis 100 m³/h mit Angabe der abgesicherten Absaugvolumina, die farblich hinterlegt sein muss

Bau-Entstauber mit einer höheren Anzahl von Warnstufen und einer Absicherung höherer Absaugvolumenströme (erweiterte Warneinrichtung) werden höher gefördert (max. 300 €). Ziel ist es, zukünftig vom Maschinenhersteller durch eine Farbmarkierung auf der Maschine, Angaben zum erforderlichen Mindestabsaugvolumen zu erhalten, das unkompliziert am Wahlschalter der Warneinrichtung eingestellt werden kann, um eine wirksame Absaugung der Maschinen einfacher sicherzustellen. Die Bau-Entstauber sollen im Leistungsbereich von 25 m³/h bis 100 m³/h folgende Warnstufen aufweisen:

Max. Schlauchdurchmesser (mm)	Abgesicherter Volumenstrom (m³/h)
21	25
27	41
32	58
36	73
42	100

Bitte richten Sie sich bei der Einstellung der Warneinrichtung nach den Angaben des Maschinenherstellers in der Bedienungsanleitung der Maschine. Die Angaben in der Bedienungsanleitung beziehen sich derzeit teilweise auf den empfohlenen Durchmesser des Saugschlauchs. Die Zuordnung des max. Saugschlauchdurchmessers zum abgesicherten Absaugvolumen können Sie der Tabelle am Entstauber entnehmen, sofern die Schlauchdurchmesser nicht auf dem Wahlschalter direkt angegeben sind.

Weitere Informationen erhalten Sie auch auf www.bgbau.de.

Nilfisk, Inc.

Guido-Oberdorfer-Straße 2-10
89287 Bellenberg · Deutschland
Tel. +49 (0)7306-72-444 · auftrag.de@nilfisk.com

www.nilfisk.de

Printed in Germany.
Preise gültig ab 01/01/2026.

NILFISK