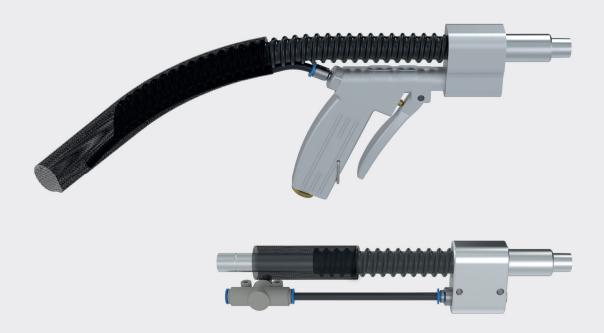
Blas-Sauger BS 23.. / BSF 23..



Blas-Sauger für das gezielte Lösen und Absaugen von festsitzenden Partikeln und kurzen Spänen



Der **Blas-Sauger** eignet sich zum Lösen und Absaugen von nicht toxischen Partikeln und kurzen Spänen. Die Funktion des Saugluftstroms beruht auf dem Prinzip von Venturi: Druckluft wird durch eine Ringdüse geleitet und erzeugt einen Unterdruck im Saugrohr. Die von außen einströmende Luft leitet die Partikel und Späne über den Abluftschlauch zum Auffangbehälter.

Beim **Blas-Sauger BS 23** wird durch das Betätigen des Hebels an der Saug-Blas-Einheit ein zusätzlicher Druckluftstrahl aktiviert. Dieser löst hartnäckige Verschmutzungen von der Oberfläche und bläst festsitzende Partikel aus Vertiefungen.

Beim **Blas-Sauger BSF 23** für die fixierte Montage sind Saugluft- und Druckluftstrahl permanent aktiv.

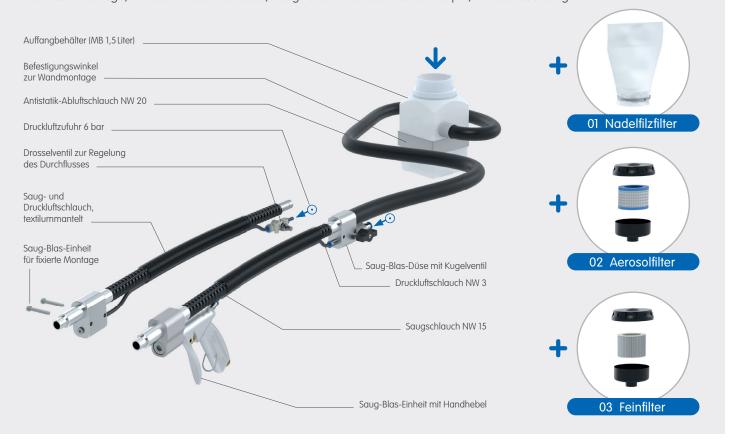




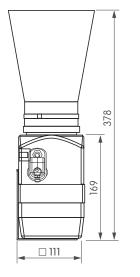
Blas-Sauger

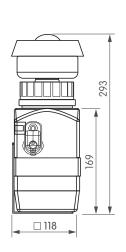
mit 1,5 Liter Behälter

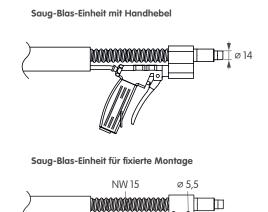
Es gibt drei Filter-Varianten zum Aufschrauben auf den 1,5 Liter Behälter. Der Nadelfilzfiltersack ist geeignet für trockene, nicht toxische Partikel und kurzen Metallspäne. Das Filtergehäuse ist mit dem Aerosolfilter-Einsatz für feuchte Partikel und mit Feinfilter für trockene Partikel geeignet. Bei allen Varianten inklusive: Befestigungswinkel zur Wandmontage, Antistatik-Abluftschlauch, Saug- und Druckluftschlauch mit je 1,5 m Schlauchlänge.



Bestellnummer	Bezeichnung	Filter	Saug-Blas-Einheit
100 603 79	Blas-Sauger BS 23 / MB1,5 / 01	Nadelfilzfilter	mit Handhebel
100 605 23	Blas-Sauger BSF 23 / MB1,5 / 01	Nadelfilzfilter	für fixierte Montage
100 603 80	Blas-Sauger BS 23 / MB1,5 / 02	Aerosolfilter	mit Handhebel
100 605 24	Blas-Sauger BSF 23 / MB1,5 / 02	Aerosolfilter	für fixierte Montage
100 605 17	Blas-Sauger BS 23 / MB1,5 / 03	Feinfilter	mit Handhebel
100 605 25	Blas-Sauger BSF 23 / MB1,5 / 03	Feinfilter	für fixierte Montage







NW 4

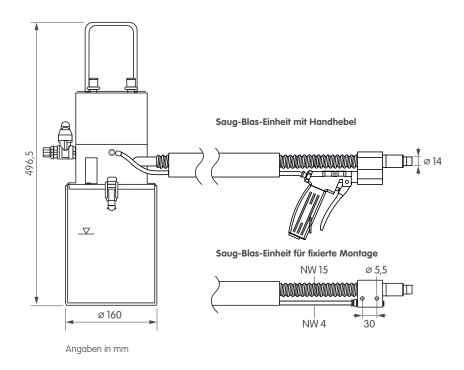
Blas-Sauger

mit 2 Liter Behälter

Der Blas-Sauger mit 2 Liter Behälter hat ein festes Filtergehäuse für einen Aerosolfilter und ist geeignet, um festsitzende feuchte Partikel, wie z.B. kurze Metallspäne in Sacklochbohrungen, zu entfernen. Ein Saug- und ein Druckluftschlauch mit jeweils mit 1,6 m Schlauchlänge sind inklusive. Es ist eine Variante mit Handhebel und eine Variante für die fixierte Montage verfügbar.



Bestellnummer	Bezeichnung	Filter	Saug-Blas-Einheit
100 597 06	Blas-Sauger BS 23 / MB 2 / 01	Aerosolfilter	mit Handhebel
100 605 26	Blas-Sauger BSF 23 / MB 2 / 01	Aerosolfilter	für fixierte Montage



Technische Daten

Pneumatik

Druckluftqualität gefiltert (Partikelgröße < 40 µm),

ölfrei (Restölgehalt < 1,5 mg/m³ bei 24° C)

Druckluftanschluss 1/4"; 6 bar

Druckluftverbrauch im Saugbetrieb im Saug-Blasbetrieb	BS23/MB 4101/min 4451/min	1,5		BSF23 / MB 400 l / min 440 l / min	31,5		BS23 + BSF23 / MB2 3251/min 3651/min
	BS23 / MB 1,5		BSF23 / MB 1,5		BS23 + BSF23 / MB2		
Saugleistung	Filter 01	Filter 02	Filter 03	Filter 01	Filter 02	Filter 03	
Vakuum Saugvolumenstrom	-330 mbar 4101/min	-320 mbar 3801/min	-330 mbar 4001/min	-330 mbar 4401/min	-320 mbar 4201/min	00011110011	-330 mbar 2651/min
Schalldruckpegel LpA	BS23/MB	1,5		BSF23/MB	3 1,5		BS23 + BSF23 / MB2
im Saugbetrieb im Saug-Blasbetrieb	73 dB(A) 74 dB(A)			75 dB(A) 76 dB(A)			60 dB(A) 67 dB(A)

Auffangbehälter-Volumen

MB 1,5 1,5 I MB 2 2 I

Partikeldurchmesser

Max. Partikeldurchmesser 10 mm

Technische Änderungen vorbehalten

Ersatzteile

Bestellnummer	Bezeichnung	Gerät
100 598 88	Saug-Blas-Einheit für fixierte Montage	für BSF 23 / MB 1,5
100 605 22	Saug-Blas-Einheit für fixierte Montage	für BSF 23 / MB 2
100 605 03	Saug-Blas-Einheit mit Handhebel	für BS 23 / MB 1,5
100 597 08	Saug-Blas-Einheit mit Handhebel	für BS 23 / MB 2
100 598 27	Saug-Blas-Düse FD 14/1 mit Kugelventil	für BS 23 / MB 1,5

Weitere Optionen und Zubehör finden Sie im separaten Prospekt

