

Ofensauger mit Eindüsung

Elektro

NES 230 WB - Ofensauger

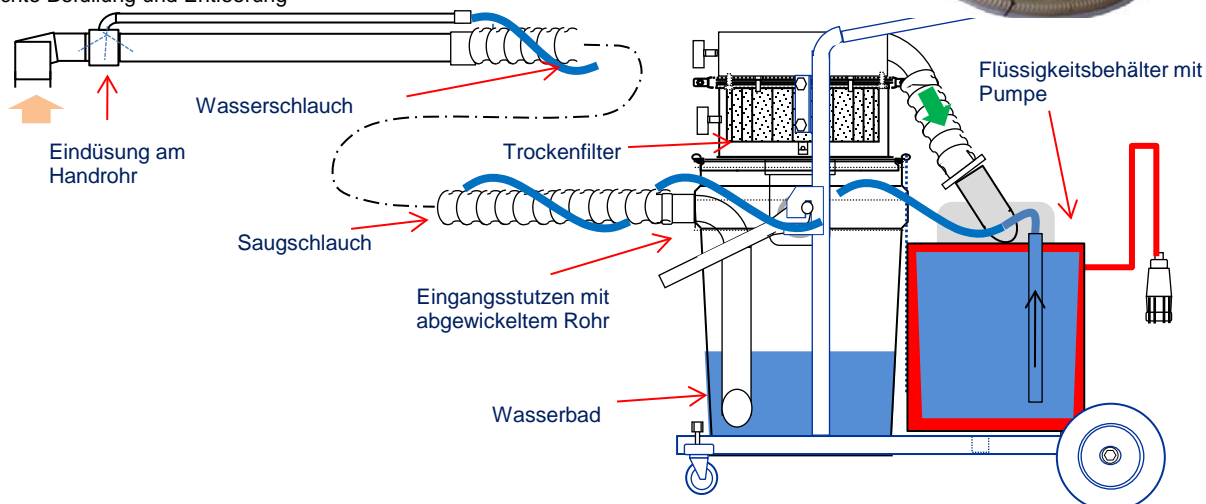
Mobiler Industriesauger mit Flüssigkeitseindüsung

Anwendungsspektrum

Leistungsstarker Industriesauger speziell für das Aufsaugen von Stäuben und heißen Produktionsrückständen. Durch den robusten Aufbau auch für den harten Industrieinsatz geeignet. Dieses Modell eignet sich zudem für die Säuberung von Pelletheizungen, Bäckereiöfen und Gasöfen.

Eigenschaften / Vorteile

- Leistungsstarker 1.000 oder 2.000 Watt Motor
- Stromkabel mit Zugentlastung, Länge= 10 m
- Abscheidendeckel zum Schutz des Filters vor Nässe
- Integrierter Wasserbad Abscheider (Auffangbehälter)
- Filterklasse M, Polyester mit PTFE Membran
- Hochwertige Edelstahlpumpe im Frischwasserbehälter
- Sauger auch ohne Eindüsung für Trockensaugen einsetzbar
- Platzsparender Aufbau und einfache Handhabung, Pflege
- Komplett aus Edelstahl
- Leichte Befüllung und Entleerung



Der Ofensauger kann als Nass- oder Trockensauger genutzt werden. Durch die für die Chemie- und Sprengstoffindustrie entwickelte Lösung der Eindüsung am Saugrohr können noch glühende Reste aufgesaugt werden.

Sauger verfügt über einen Frischwasserbehälter, der mit Flüssigkeit (Benetzungsmittel) befüllt wird (funktioniert auch direkt über Anschluss an eine Wasserleitung). Im Frischwasserbehälter ist eine Nasspumpe eingebaut, welche nach Bedarf ein- und ausgeschaltet werden kann. Die Pumpe pumpt die Flüssigkeit aus dem Behälter zur Sprühdüse am Handrohr. Durch das angesaugte Luftvolumen entsteht im Handrohr ein Sprühnebel. Das Sauggut wird dadurch vollflächig mit der Flüssigkeit benetzt und im Schmutzbehälter des Saugers aufgefangen.

Der Auffangbehälter kann zusätzlich als Nass-Vorabscheider (Wasserbad) genutzt werden. Hierfür wird der Behälter vor der Anwendung mit ca. 10 l Flüssigkeit gefüllt. Der eingebaute Eingangsstutzen im Behälter liegt nun unter dem Wasserspiegel. Das Wasserbad wird durch die Luftzirkulation aufgewirbelt und benetzt das angesaugte Produkt.

Technische Daten		Modell	Beh./L.	Filter	Medium	Art.Nr.
Antrieb	Elektromotor	NES 230 WB	35	L	nass/trocken	auf Anfrage
Leistung	2x1000 Watt	NES 230 WB	50	L	nass/trocken	2011652
Leistungsaufnahme	230 V / 50 Hz.					
Ansaugvolumen	309 m³/h, max.					
Unterdruck	220 mbar, max					
Behältervolumen	35 / 50 Liter					
Frischwasserbehälter	15 L					
Filterfläche gesamt	1.700 cm²					
Schlauchanschluss	50 mm, reduzierbar					
Leergewicht	39,7 kg					
Geräusentwicklung	69 - 74 dB (A)					
Maße L x B x H	750x600x1250 mm					
		Lieferumfang				Art.Nr.
		Filterstufe 1: Polyester-Nadelfilz mit PTFE Membran				
		Frischwasserbehälter aus VA				
		Eindüsung am Handrohr				