



Spezifikation Industriesauger Type POWERvac 110

Industriesauger Type POWERvac 110 mit Seitenkanal-Vakuumpumpe

Für alle Staubarten, Späne, Öl und Wasser:

POWERvac 110

11 kW, Seitenkanal-Vakuumpumpe, Drehstrom 400 Volt, Motorschutzschalter, Vakuumbegrenzer, Staubklasse Sicherheitsfilter gemäß technischen Daten, 5 m Zuleitung, CEE Stecker 32 A,

Alle Ausführungen:

Sauganschluss DN 100, Fahrwerk, zwei Leichtlaufrollen Ø 250 mm, zwei Lenkrollen Ø 150 mm, Stoppvorrichtung; Schalldämmverkleidung, wartungsfreier mechanischer Fliehkraftabscheider (entlastet Hauptfilter); Taschenfiltermaterial Polyester-Nadelfilz, PTFE-beschichtet, Staubklasse M, DIN EN 60335-2-69 Anhang AA, pneum. POWERschock Filterabreinigung für Taschenfiltereinheit (keine zusätzliche Druckluft erforderlich); Hub-Senkvorrichtung für Sammelbehälter; Inhalt 160 Liter, Transportzapfen, 1 Griff, 4 Rollen; Zubehörablage; Lackierung Epoxidharz-Pulverbeschichtung blau (RAL 5010) und grau (RAL 7035).

Geräteausführung M:

Geeignet für gesundheitsgefährliche Feinstäube mit MAK-Werten > 0,1 mg/ m³ mit Rückführung der Reinluft in den Arbeitsraum.

Geräteausführung H:

Geeignet für gesundheitsgefährliche Feinstäube mit allen MAK-Werten, einschließlich krebs- und krankheitserregender Stäube mit Rückführung der Reinluft in den Arbeitsraum.

Geräteausführung EX:

Geeignet für brennbare Stäube aller Staubexplosionsklassen in Zone 22, Mindestzündenergie (MZE) des Staubes >1mJ, Zündtemperatur 200 °C, max. Oberflächentemperatur +125 °C, (zündquellenfreie Bauweise). Das Gerät entspricht der Type 22 Vorgabe.

Zusätzliches Ausstattungsmerkmal:

Unsere Industriesauger sind standardmäßig mit einem Vakuumbegrenzer und einem Sicherheitsfilter ausgestattet. Zum Schutz Ihrer Gesundheit und Ihrer Investition.



Absaugwelt24.de



Technische Daten

Bezeichnung	Einheit	POWERvac 110	POWERvac 110 M/EX Zone 22	POWERvac 110 H/EX Zone 22
Antriebsleistung	kW	11		
Luftfördermenge max.	m ³ /h	1.100		
Vakuum max.	daPa	3.000		
Sauganschluss Ø	mm	100		
Filterfläche Hauptfilter	cm ²	45.000		
Filterfläche Sicherheitsfilter	cm ²	36.000		
Filterfläche Gesamt	cm ²	81.000		
Staubklasse nach DIN EN 60335-2-69 Anhang AA		M		H
Spannung / Absicherung	Volt / A	400 / 32		
Schalldruck reflexionsfrei DIN 45635, ohne Schalldämpfer ca.	dB(A)	80		
Farbe	RAL	5010/ 7035		
Abmessungen (L x B x H) ca.	mm	1.600 x 800 x 1.860		
Gewicht ca.	kg	550		
Bestellnummer		118.000.040	118.000.041	118.000.042

Technische Änderung vorbehalten.