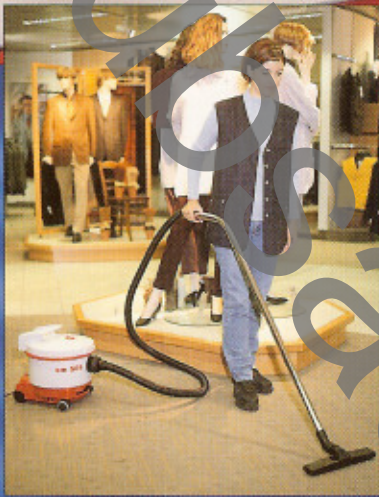




Eine Tennant Marke



SM 505

Hochwertige gewerbliche Staubsaugmaschine



Setzt neue Bestwerte im Ausfilterungsgrad und in der Geräusentwicklung gewerblicher Saugmaschinen.

SM 505



Modell		SM 505
Luftfördermenge (max.)	m ³ /St.	180
Unterdruck (max.)	Mbar	220
Nennspannung	V	230
Frequenz	Hz	50/60
Nennleistung	kW	1,1
Stromaufnahme	A	4,4
Geräuschpegel	dB(A)	58
Kapazität Papierfilterbeutel	L	8
Kapazität Staubfangbehälter	L	8
Abmessungen, L x B x H	cm	40 x 34 x 35
Saugschlauch, Durchmesser	mm	32
Kabellänge	m	10
Schutzklasse	I/II/III	II
Maschinengewicht (netto)	kg	5,5

Variablere Einsatzzeiten

Der SM 505 ist die Staubsaugmaschine mit dem höchsten Ausfilterungsgrad und der niedrigsten Geräusentwicklung ihrer Klasse für den Einsatz auf allen textilen, elastischen und harten Oberflächen. Ein dreistufiges Filtersystem sorgt für den Bestwert mit einem Partikelaustritt von nur noch 0,00046 %. Dieser Wert, in Verbindung mit der geringen Geräusentwicklung, die durch ein Mehrkammer-system bei der Luftführung erreicht wurde, erlaubt den störungsfreien Einsatz der Maschine in Krankenhäusern, Sanatorien, Verwaltungsgebäuden und Schulen, selbst während der Öffnungszeiten. Er ist leicht, einfach zu transportieren und die in der Konstruktion verwendeten langlebigen Teile tragen zu einer hervorragenden Rentabilität des Produktes bei.

Optimale Stabilität

Beim Design wurde auf einfache und komfortable Handhabung der Saugmaschine geachtet. Die konstruktive Besonderheit den Saugmotor im Fahrkessel unterzubringen und das Mehrkammer-system zur Geräuschminderung haben zu einer Vielzahl bedeutender Vorteile geführt:

- Ein tiefer Schwerpunkt: Die Maschine ist stabiler beim Transport und kippt nicht leicht um.
- Kein Motor im Behälterdeckel: Leichter abzunehmen, um den Filterbeutel zu wechseln.
- Überlegene Geräuschdämmung: In Verbindung mit dem schwingungsarmen Saugmotor ergibt dies einen Geräuschpegel von 58 dB(A), nach DIN 45635, Teil 1.
- Langlebiges, hochwertiges Gehäusematerial: Hervorragende Stabilität und temperaturbeständig.

Eigenschaften

Neben der einfachen Handhabung beinhaltet der SM 505 weitere Eigenschaften, die seine Leistungsfähigkeit wirkungsvoll unterstreichen:

- BIA-Kategorie "S" geprüfte Filterpatrone.
- BIA-Kategorie "C" geprüftes Abluft-Filterfließ hält den Staub der Kohlebürsten des Saugmotors zurück.
- BIA-Kategorie "C" geprüfter großer (8 L), doppellagiger Staubfilterbeutel mit innenliegender Prallfläche und selbstschließender Öffnung.
- Durch praktisch unzerstörbare Stahlfedern verschlossener Deckel.
- Temperaturwächter am Kunststoff des Saugerkessels verhindert die Beschädigung des Motors oder Gehäuses und sichert kurze Wiedereinschaltzeiten.
- Netzkabel ist werkzeuglos und ohne besondere Kenntnisse austauschbar; reduziert die Wartungskosten.
- Anschlusssteckdose für die Arbeit mit der Elektrobürste.

Technische Änderungen vorbehalten. ISO 9001



TENNANT GmbH & Co KG
Mühlstraße 90
D-73547 Lorch-Waldhausen
Tel: +49 (0)7172 181-0
Fax: +49 (0)7172 181-127
www.tennantco.com

991096-07/99

