

POWER InDust AX 60 TP Z22

ATEX Industriesauger dreiphasig

Der Sauger POWER InDust AX 60 TP Z22 zeichnet sich durch die Ansauggebläseeinheit mit Seitenkanal, ist nach ATEX 22 - II 3 D Ex tD IIIB T135°C X IP55 Dc zertifiziert, das Gebläse ist direkt an der Motorwelle angeschlossen. Das Fehlen von Antriebsvorrichtungen macht die Saugeinheit nicht nur geräuscharm und leistungsfähig, sondern ermöglicht deren Dauerbetrieb (24 h), ohne die Notwendigkeit ordentlicher Wartung. Der Leistungsschutzschalter schützt die Turbine unter jedweder Betriebsbedingung. Die konstante Kühlung des Motors wird durch ein Vakuumbegrenzungsventil mit Antistatik-Sicherheitsfilter gewährleistet. Dank einer konstanten Überwachung des Unterdrucks kann der Vakuummesser das Verstopfungsniveau der Filter oder anderer Teile des Absaugsystems erfassen. Alle elektrischen Teile der Maschine sind explosionsgeschützt (EX) zertifiziert. Der großflächige (2 m²) Filter mit hoher Filterleistung (Klasse M antistatisch) kann mühelos halbbautomatisch gereinigt werden, dank dem praktischen manuellen Filterrüttler, der durch Verhinderung von Verstopfungen, Überladungen und Reduzierungen der Filterleistung eine extrem lange Dauer Filterlebensdauer gewährleistet. Die vordere Düse unterhalb des Filters erlaubt die gleichzeitige Absaugung von Staub und Feststoffen. Der schnell abnehmbare



Rückgewinnungsmantel und der stabile Wagen mit abriebfesten Rädern machen die Benutzung des Saugers extrem einfach. Power InDust 60 TP Z22 ist erhältlich in der dreiphasigen Ausführung mit Zertifizierung der Klasse M.

PRODUKTIDENTIFIKATION

MODELL	ARTIKELNUMMER	STÜCKZAHL PRO PALETTE
POWER InDust AX 60 TP Z22	12108800001	1

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

EIGENSCHAFTEN		
Spannungs-Frequenz		400 V ³ ~ 50 Hz
Nennleistung	W	3000
Tatsächliches Fassungsvermögen	l	60
Filter	Sternfilter aus antistatischem Polyester	
Filterfläche	m ²	2
Filterkategorie		M
Filterflächenbelastung	m ³ /m ² /h	150
Luftmenge	l/s	83
Vakuum	mbar	190
Schallpegel	dB(A)	74
IP-Code		IP55
ATEX-Zone - Kennzeichnung Typ	22 - II 3 D Ex tD IIIB T135°C X IP55 Dc	
Gewicht (ohne Zubehör)	Kg	80
Abmessungen	mm	650x630x1650

MITGELIEFERTES ZUBEHÖR Ø 50

MODELL	ARTIKELNUMMER
Sternfilter aus antistatischem Polyester M-Klasse	3001236

OPTIONALES ZUBEHÖR

MODELL	ARTIKELNUMMER
Antistatische Zubehör Kit Ø 50	5200001
Antistatischer Schlauch Ø 50	2560903
Reduktion Ø 80 - Ø 50	2501315
Antistatischer und flexibler Schlauch Ø 50	2511063
Kegelstumpf Ø 50	2504713
Doppelkurve Ø 50	2511717
Bodenbürste Ø 50	2512576



Macht und
Geräuschlosigkeit



Robuster Wagen



Manueller Filterrüttler



Große Kapazität



Steuerung des
Filterverstopfungsniveau



Taschenfilter aus
antistatischem Polyester



Atex 22 - II 3 D Ex tD
IIIB T135°C X IP55 Dc
Zertifizierung



Große Auswahl an
antistatischen Zubehör

