

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 halbautomatisch 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.



Macht und Geräuschlosigkeit



Robuster Wagen



Manueller Filterrüttler



Große Kapazität



Steuerung des Filterverstopfungsniveaus



Taschenfilter aus antistatischem Polyester



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



Große Auswahl an antistatischen Zubehör

PRODUKTIDENTIFIKATION

MODELL

POWER InDust AX 60 TP Z22

ARTIKELNUMMER

1210880001

STÜCKZAHL PRO PALETTE

1

TECHNISCHE 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

Sternfilter aus antistatischem Polyester M-Klasse

ARTIKELNUMMER

3001236

OPTIONALES ZUBEHÖR

MODELL

Antistatische Zubehör Kit Ø 50
 Antistatischer Schlauch Ø 50
 Reduktion Ø 80 - Ø 50
 Antistatischer und flexibler Schlauch Ø 50
 Kegelstumpf Ø 50
 Doppelkurve Ø 50
 Bodenbürste Ø 50

ARTIKELNUMMER

5200001
 2560903
 2501315
 2511063
 2504713
 2511717
 2512576

