

# 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 ATEX22 II 3D 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 m<sup>2</sup>) 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 Filterverstopfungsniveau



Taschenfilter aus antistatischem Polyester



Atex Z22 II 3D Zertifizierung



Große Auswahl an antistatischen Zubehör

## PRODUKTIDENTIFIKATION

### MODELL

POWER InDust AX 60 TP Z22

### ARTIKELNUMMER

12108800001

### STÜCKZAHL PRO PALETTE

1

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Spannungs-Frequenz	400 V <sup>3~</sup> 50 Hz	
Nennleistung	W	3000
Tatsächliches Fassungsvermögen	l	60
Filter	Sternfilter aus antistatischem Polyester	
Filterfläche	m <sup>2</sup>	2
Filterkategorie		M
Filterflächenbelastung	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /h	150
Luftmenge	l/s	83
Vakuum	mbar	190
Schallpegel	dB(A)	74
IP-Code		IP55
ATEX-Zone - Kennzeichnung Typ		22 - II 3 D
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	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

