**POWER InDust AX 20 SP/TP Z22** 

ATEX INDUSTRIESAUGER EINPHASIG (SP) UND (TP) DREIPHASIG

Der Sauger POWER InDust AX 20 SP/TP Z22 zeichnet sich durch die Ansauggebläseeinheit mit Seitenkanal aus, ist nach ATEX22 II 3D zertifiziert, mit direkt an der Motorwelle angeschlossenem Gebläse. Das Fehlen von Antriebsvorrichtungen macht die Saugeinheit nicht nur geräuscharm und leistungsfähig, sondern ermöglicht deren Dauerbetrieb (24 h), ohne die Notwendigkeit ordentlicher Wartung. 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. Dank dem an der Filterkammer angebrachten Filterrüttler kann der großflächige (3 m²) Filter mit hoher Filterleistung (Klasse M antistatisch) mühelos halbautomatisch gereinigt werden. Der schnell abnehmbare Rückgewinnungsmantel und der stabile Wagen mit abriebfesten Rädern machen die Benutzung des Saugers extrem einfach. Power InDust AX 20 SP/TP Z22 ist in den einphasigen (SP) und dreiphasigen (TP) Ausführungen mit Zertifizierung der Klasse M erhältlich.









Schockventil



Robuster Wagen



Steuerung des Filterverstopfungsniveau



Konische Filterpatrone



Atex Z22 II 3D Zertifizierung



Große Auswahl an antistatischen Zubehör

## **PRODUKTIDENTIFIKATION**

I HODOK HDEN HI IKAHON		
MODELL	ARTIKELNUMMER	STÜCKZAHL PRO PALETTE
POWER InDust AX 20 SP Z22	12058800001	1
POWER InDust AX 20 TP Z22	12008800001	1

## **TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN**

I LUIINIJUIL LIULNJUI	IAI ILN	
Spannungs-Frequenz	230 V~ 50 Hz (*) 40	00 V <sup>3</sup> ∼ 50 Hz (**)
Nennleistung	W	1800
Tatsächliches	I	20
Fassungsvermögen		
Filter	Patrone aus antistatischem Polyester	
Filterfläche	m <sup>2</sup>	3
Filterkategorie		M
Filterflächenbelastung	m³/m²/h	83
Luftmenge	I/s	69
Vakuum	mbar	180
Schallpegel	dB(A)	75
IP-Code		IP55 (SP) - IP65(TP)
ATEX-Zone -		22 - II 3 D
Kennzeichnung Typ		22 - II 3 D
Gewicht (ohne Zubehör)	Kg	64
Abmessungen	mm	520x480x1230

MILITERIES TABELLA	พ อบ
MODELL	ARTIKELNUMMER
Konische Kartuschenfilter aus antistatischem Polyester M-Klasse	2512716

## **OPTIONALES ZUBEHÖR**

OI IIOII/AEEO EODEIIOII	
MODELL	ARTIKELNUMMER
Antistatische Zubehör Kit Ø 40	5200000
Antistatischer Schlauch Ø 40	2560901
Antistatischer Schlauch 50/40	2560902
Gerader Stecker (***)	2511715
Antistatischer und flexibeler Schlauch Ø 40	2511064
Kegeldüse Ø 40	2504714
Doppelkurve Ø 40	2511716
Bodenbürste Ø 40	2512575

- (\*) Ausführungen POWER InDust AX 20 SP Z22
- (\*\*) Ausführungen POWER InDust AX 20 TP Z22
- (\*\*\*) Unbedingt erforderlich für die Verwendung mit Flexibler Schlauch (2560901 + 2560902 + 2511064)

