POWER InDust AX 20 SP Z22

Jednofázový průmyslový vysavač s certifikací ATEX

POWER InDust AX 20 SP Z22 je určen k bezpečnému vysávání hořlavého a vodivého prachu s minimální zápalnou energií (MIE) > 3 mJ, a to jak v prostředí s nebezpečím výbuchu (ATEX zóna 22 - II 3D Ex h tb IIIC T80 °C (int.) / T95 °C (ext.) Dc X), tak v neklasifikovaných prostorech, kde se certifikace ATEX nevyžaduje. Stroj s certifikací třídy H je vybaven dvoustupňovou filtrací: antistatickým polyesterovým hlavním filtrem třídy M s velkou filtrační plochou 3 m² a absolutním filtrem HEPA H14 s plochou 1,1 m². Systém spolehlivě zachycuje i nejjemnější a zdraví nejškodlivější částice. Poloautomatický systém čištění filtru SHOCKING VALVE udržuje stálý sací výkon, prodlužuje životnost filtru a zabraňuje úniku prachu do okolí. Rychle odnímatelná nádoba a robustní podvozek s brzděnými předními otočnými koly a zadními koly nezanechávajícími stopy zajišťují velmi snadnou obsluhu.



IDENTIFIKACE VÝROBKU

TYP	OBJ. Č.	KS/PALETA
POWER InDust AX 20 SP Z22	12018800001	1

TECHNICKÉ ÚDAJE

PARAMETRY

Napětí - frekvence	V~ Hz	230 V~ 50/60 Hz
Příkon	W	1100
Objem nádoby	l	20
Typ primárního filtru		Antistatický PE tř. M
Typ absolutního filtru		H14
Plocha primárního filtru	m²	3
Plocha absolutního filtru	m²	1,1
Třída filtrace stroje		H
Zatížení filtru	m³/m²h	164
Max. průtok vzduchu	l/s	50
Podtlak	mbar	225
Hladina hluku	dB(A)	67,2
Stupeň krytí		IPX0
Zóna ATEX		22 - II 3D Ex h tb IIIC T80 °C (int.) / T95 °C (ext.) Dc X
Napájecí kabel	m	10
Hmotnost (bez příslušenství)	kg	42
Rozměry	mm	610 × 510 × 1100

STANDARDNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ Ø 50

TYP	OBJ. Č.
Antistatická flexibilní hadice (3 m)	2511064
Antistatický kartáč na prach Ø 40	2511706
Antistatický kulatý kartáč Ø 40	2511705
Antistatická kuželová hubice Ø 40	2504717
Přípojka flexibilní hadice Ø 50	2005343
Sací trubice „S“ Ø 40	2519012
HEPA filtr H14 (třída H)	2512719
Antistatický kuželový patronový filtr (třída M)	2512716
Přímá hliníková spojka Ø 40	2519013



TICHÝ A VÝKONNÝ



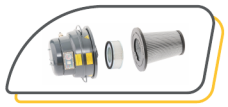
SYSTÉM SHOCKING VALVE



ROBUSTNÍ PODVOZEK



KONTROLA ZANESENÍ FILTRU A PODTLAKOMĚR



DVOUSTUPŇOVÁ FILTRACE: TŘÍDA M + HEPA H14



CERTIFIKACE ATEX 22



KOMPAKTNÍ A MOBILNÍ



SNADNÉ ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

