

## TB-18 ATEX Industriesauger Z22 II3D

Für den sicheren Umgang  
mit trockenen explosiven  
Stäuben in gefährlichen  
Arbeitsumgebungen.



- 400 V ATEX Industriesauger Z22 II3D
- 45-Liter-Sammelbehältervolumen
- Filter der Klassen M und HEPA H14
- Antrieb über einen ATEX-Seitenkanalverdichter, der starken Unterdruck erzeugt
- Mobil auf 4 Leichtlaufrollen
- Flexible Anwendungsmöglichkeiten
- Inklusive umfangreichem Zubehör für vielseitige Reinigungsaufgaben
- Optimal geeignet für den Einsatz in Industrie und Handwerk



# Technische Daten

## TIBO-18 ATEX



**Artikelnummer:** TB-18-EX-WA

**ATEX-Zertifizierung:**

**II 3 G/D Ex htc IIIB T 140°C Gc/Dc\***

**ATEX-Zone:** Zone 2 / Zone 22 II3GD

**Antrieb:** Seitenkanalverdichter

**Leistung:** 1,8 kW

**Anschlussspannung:** 400 V / 50-60 Hz

**IP / Schutzklasse:** 65 / F

**Unterdruck max.:** 23.000 Pa / 230 mBar

**Luftmenge max.:** 280 m<sup>3</sup>/Std.

**Ansaugöffnung:** Ø 70 mm

**Schalldruckpegel – (EN ISO 3744):** 72 dB(A)

**Sammelvolumen Behälter:** 45 Liter

**Maße (LxBxH):** 550 x 620 x 1.400 mm

**Gewicht:** 50 kg

## ATEX-Sammelbehälter inklusive



**Robuster Edelstahl-Behälter (AISI 304)**

**mit 45 Litern Sammelvolumen** zur

effizienten Aufnahme des abgesaugten

Materials. Sichere Handhabung durch

antistatische Bauweise mit EX-Schutz.

Gefahrloses Entsorgen des abgesaugten

Materials. 4 Leichtlaufrollen für

größtmögliche Flexibilität.





# Filter und Zubehör

## Antistatischer Sternfilter



### Artikelnummer: TB-18-Ex2-WA

Hochwertiger antistatischer Staubfilter der Klasse M gemäß EN 60335-2-69 mit einer Filterfläche von insgesamt 1,5 m<sup>2</sup> gewährleistet eine sichere Filtration. Hoher Abscheidegrad von bis zu 99,9% bei einer Partikelgröße von 1µm - für saubere Luft durch gründliche Reinigung.

## HEPA H14-Filter aus Glasfaser



### Artikelnummer: TB-18-Ex1-WA

Hochleistungs-Glasfaserfilter der Klasse H14 gemäß EN 1822 mit einer Filterfläche von 2,2 m<sup>2</sup> für Feinstaub oder toxische Verunreinigungen. Hoher Abscheidegrad von bis zu 99,9% bei Partikelgrößen von 0,1 - 0,3 µm.

**Bei Erstbestellung ist der entsprechende Adapter zur Installation erforderlich (Artikelnummer: TB-18-ExA-WA).**

## ATEX KIT pro 50



### Art.-Nr.: KIT-Xpro-50-WA

Ø 50 mm

3 m verstärkter Flexschlauch

1 Spitzdüse

1 Gummidüse

2 antistatische Gummimanschetten

1 Metallverbindung M/M

1 S-Rohr für Bodenwischer

1 antistatische Bodenbürste

