

Artikelnummer: (BoTech - TS 6400 - 3)

Produktgruppenbeschreibung: BoTech TS 6000 - 3 MP/ XX

Produktbeschreibung:

Der BoTech TS 6400-3 MP zeichnet sich durch 1 Filterpatrone und eine sehr kompakte Bauweise in einem stabilen geschweißten
Stahlblechgehäuse mit 3 x 1,5 KW und 720 m/h aus. Drei kräftige
Turbinen-Antriebseinheiten liefern die Luftmenge des Saugsystems und ermöglichen damit auch mehrere Absaugstellen gleichzeitig zu bedienen.
Drei leistungsstarke Drehstrom-Motoren in Verbindung mit drei
Hochleistungsturbinen sind daher für umfangreiche Anwendungen bestens geeignet. Die Leistungsstärke des Systems kann individuell auf Ihre
Applikation maßgeschneidert angepasst werden. Ein optional erhältlicher
Frequenzumrichter ermöglicht eine individuelle Drehzahlregelung des
Antriebs.

Der BoTech TS 6400-3 MP ist für den Dauerbetrieb ausgelegt und somit geräuscharm durch einen Schalldämpfer für ein großes
Anwendungsgebiet einsetzbar. Optional ist der BoTech TS 6400-3 MP mit drei langen
Hauben lieferbar und erhält dadurch nochmals eine bessere

- \* Metall-Produktionen (Späne/Staub)
- \* Kunststoff-Produktionen (Späne/Staub)
- \* Papier-Industrie

Schalldämpfung

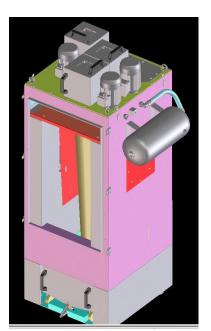
- \* Drehen, Fräsen, Stanzen, Elektronik-Produktionen
- \* Lötrauch und Laserrauch
- \* Elektronik-Produktionen
- \* Schweißrauch
- \* öl-/Emulsionsnebel
- MIT EXCENTER-BEHÄLTER, ROLLBAR, INHALT CA. 65 LITER

Die Wartungstür ermöglicht ein einfaches und schnelles Austauschen der Filterpatrone. Die Filterpatrone wird mittels Jet-Impuls-Druckluft (manuelle Bedienung) hocheffektiv gereinigt.

Ebenso ist eine SPS geregelte Filtersteuerung realisierbar.

Der BoTech TS 6400-3 MP ist wartungsarm und benötigt nur einen geringen Stellplatz.

- \* Auslegung auf unterschiedlichste landestypische Spannungsversorgungen realisierbar
- \* Dauerlauf geeignet, 100% ED
- \* kompakte Bauweise
- \* vielseitig einsetzbar
- \* leiser und kraftvoller Antrieb





- \* serienmäßige Schalldämmhaube
- \* optional H13 Nachfilterstufe
- \* optional Aktivkohle-Nachfilterstufe
- \* anwendungsbezogene Ansaugstutzen

Hinweis:

Der BoTech TS 6400-3 MP zeichnet sich durch 1 Filterpatrone und eine sehr kompakte Bauweise in einem stabilen geschweißten
Stahlblechgehäuse mit 3 x 1,5 KW und 720 m/h aus. Drei kräftige
Turbinen-Antriebseinheiten liefern die Luftmenge des Saugsystems und ermöglichen damit auch mehrere Absaugstellen gleichzeitig zu bedienen.
Drei leistungsstarke Drehstrom-Motoren in Verbindung mit drei
Hochleistungsturbinen sind daher für umfangreiche Anwendungen bestens geeignet. Die Leistungsstärke des Systems kann individuell auf Ihre
Applikation maßgeschneidert angepasst werden. Ein optional erhältlicher
Frequenzumrichter ermöglicht eine individuelle Drehzahlregelung des
Antriebs.

Der BoTech TS 6400-3 MP ist für den Dauerbetrieb ausgelegt und somit geräuscharm durch einen Schalldämpfer für ein großes

Anwendungsgebiet einsetzbar. Optional ist der BoTech TS 6400-3 MP mit drei langen

Hauben lieferbar und erhält dadurch nochmals eine bessere

Hauben lieferbar und erhält dadurch nochmals eine bessere Schalldämpfung

- \* Metall-Produktionen (Späne/Staub)
- \* Kunststoff-Produktionen (Späne/Staub)
- \* Papier-Industrie
- \* Drehen, Fräsen, Stanzen, Elektronik-Produktionen
- \* Lötrauch und Laserrauch
- \* Elektronik-Produktionen
- \* Schweißrauch
- \* öl-/Emulsionsnebel
- MIT EXCENTER-BEHÄLTER, ROLLBAR, INHALT CA. 65 LITER

Die Wartungstür ermöglicht ein einfaches und schnelles Austauschen der Filterpatrone. Die Filterpatrone wird mittels Jet-Impuls-Druckluft (manuelle Bedienung) hocheffektiv gereinigt.

Ebenso ist eine SPS geregelte Filtersteuerung realisierbar.

Der BoTech TS 6400-3 MP ist wartungsarm und benötigt nur einen geringen Stellplatz.

\* Auslegung auf unterschiedlichste landestypische

Spannungsversorgungen realisierbar

- \* Dauerlauf geeignet, 100% ED
  - \* kompakte Bauweise

©Boclean GmbH, Eberwiese 6, D-63654 Büdingen, tel +49 6042 95 24 70-0, fax +49 6042 95 24 70-1



- \* vielseitig einsetzbar
- \* leiser und kraftvoller Antrieb
- \* serienmäßige Schalldämmhaube
  - \* optional H13 Nachfilterstufe
- \* optional Aktivkohle-Nachfilterstufe
- \* anwendungsbezogene Ansaugstutzen

Stand: Stand: 2013

Technische änderungen vorbehalten. Sie können ohne vorherige

Ankündigung geändert werden.
Alle Angaben sind unverbindlich.

### Zubehör

#### **BoTech Industrieturbine Typ 2S6**

BoTech Industrieturbine Typ 2S6, Unterdruck 1.500 mm WS, Luftfördermenge 240 m/h, für BoTech Antriebe 0040



### BoTech Anschlußstutzen DN 80 mm

BoTech Anschlußstutzen DN 80 mm, Stahl, pulverbeschichtet, für alle BoTech Serien, mit Flansch



#### BoTech Anschlußstutzen DN 38 mm

BoTech Anschlußstutzen DN 38 mm, Stahl, pulverbeschichtet, für alle BoTech Serien, mit Flansch



#### BoTech Dosier-/Absperr-

### schieber DN 60 mm

BoTech-Dosier-/Absperrschieber DN 60 mm, stufenlos einstell- und arretierbar, robuste Bauweise, Stahl, verzinkt.





# Motorschutzschalter zweifach 0040, 0060

Motorschutzschalter zweifach 0040, 0060 komplett mit Verkabelung für BoTech Doppel-Antriebe 0040, 0060



#### BoTech Schlauchmuffe PU DN 60 mm

BoTech Spezial-Schraubmuffe für PU-Schläuche, DN 60 mm, elektrisch leitfähig 104 Ohm, Farbe: Schwarz



## BoTech Ausblasstutzen DN 150 mm

BoTech Ausblasstutzen DN 150 mm für alle BoTech Serien, Stahl, pulverbeschichtet



### **BoTech H13 Filter komplett**

BoTech H13 Filter komplett mit Montageplatte für Botech Serien 100 S, 200, 300/M, 400 P/MP, 500 P/MP, 1000 MP, alle TS 6000-er Baureihen





#### **BoTech Turbinenhaube Spezial**

Turbinenhaube BoTech Spezial, erhöhte Schalldämpfung für alle BoTech

Turbinen-Saugsysteme, L= 460 mm





#### BoTech Y-Verteiler DN 60 - 4 x 38 mm

BoTech Y-Verteiler DN 60 mm - 4 x 38 mm, robuste Bauweise, Stahl verzinkt, zur Verteilung auf 4 Absaugstellen



### Frequenzumrichter BoTech Antriebe

Frequenzumrichter BoTech Antriebe, zum Anbau an BoTech Saugsystemen mit individueller Drehzahlsteuerung



### Filterreinigung autom. 230 V mit Timer

Filterreinigung autom. 230 V mit einstellbarem Timer



## BoTech Aktivkohlefilter komplett, für senkrechte Montage

BoTech Aktivkohlefilter für senkrechte Montage, komplette Einheit mit Filterpatrone und Montageplatte, für alle BoTech Baureihen mit Turbinen

