Produktdatenblatt BoClean GmbH

Artikelnummer: **(Botech - 540 MP)**

Produktgruppenbeschreibung: BoTech 500 P / 500 MP

Produktbeschreibung: Der BoTech 540 MP zeichnet sich durch 1 Filterpatrone und eine sehr kompakte Bauweise in einem stabilen geschweißten Stahlblechgehäuse mit
2 x 1,5 KW und 480 m/h aus. Eine 2-fache Antriebseinheit vergrößert die Luftmenge des Saugsystems und ermöglicht damit auch mehrere Absaugstellen gleichzeitig zu bedienen. Er verfügt über zwei leistungsstarke Drehstrom-Motoren (optional 1-Phasen-Motoren) sowie zwei Industrie-Hochleistungsturbinen und ist daher für umfangreiche Anwendungen bestens geeignet. Die Auslegung des Systems kann individuell auf Ihre Applikation maßgeschneidert angepasst werden. Ein optional erhältlicher Frequenzumrichter ermöglicht eine individuelle Drehzahlregelung der Antriebe.

Der BoTech 540 MP ist für den Dauerbetrieb ausgelegt und somit geräuscharm durch einen Schalldämpfer für ein großes Anwendungsgebiet einsetzbar. Optional ist der BoTech 540 MP mit zwei langen 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. 35 LITER

Die abnehmbare Antriebseinheit ermöglicht ein einfaches und schnelles Austauschen der Filterpatrone. Die Filterpatronen werden mittels JetImpuls-Druckluft manuelle Bedienung hocheffektiv gereinigt.

Ebenso ist eine SPS geregelte Filtersteuerung realisierbar.

Der BoTech 540 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 540 MP zeichnet sich durch 1 Filterpatrone und eine sehr kompakte Bauweise in einem stabilen geschweißten Stahlblechgehäuse mit
2 x 1,5 KW und 480 m/h aus. Eine 2-fache Antriebseinheit vergrößert die Luftmenge des Saugsystems und ermöglicht damit auch mehrere Absaugstellen gleichzeitig zu bedienen. Er verfügt über zwei leistungsstarke Drehstrom-Motoren (optional 1-Phasen-Motoren) sowie zwei Industrie-Hochleistungsturbinen und ist daher für umfangreiche Anwendungen bestens geeignet. Die Auslegung des Systems kann individuell auf Ihre Applikation maßgeschneidert angepasst werden. Ein optional erhältlicher Frequenzumrichter ermöglicht eine individuelle Drehzahlregelung der Antriebe.

Der BoTech 540 MP ist für den Dauerbetrieb ausgelegt und somit geräuscharm durch einen Schalldämpfer für ein großes Anwendungsgebiet einsetzbar. Optional ist der BoTech 540 MP mit zwei langen 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. 35 LITER

Die abnehmbare Antriebseinheit ermöglicht ein einfaches und schnelles Austauschen der Filterpatrone. Die Filterpatronen werden mittels JetImpuls-Druckluft manuelle Bedienung hocheffektiv gereinigt.

Ebenso ist eine SPS geregelte Filtersteuerung realisierbar.

Der BoTech 540 MP ist wartungsarm und benötigt nur einen geringen Stellplatz.

* Auslegung auf unterschiedlichste landestypische Spannungsversorgungen realisierbar
* Dauerlauf geeignet, 100% ED

Produktdatenblatt BoClean GmbH

* kompakte Bauweise
* 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 38 mm

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

BoTech Anschlußstutzen DN 80 mm

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

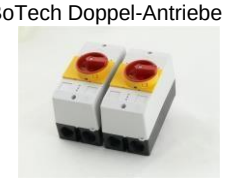
BoTech Dosier-/Absperr-

schieber DN 50 mm

BoTech-Dosier-/Absperrschieber DN 50 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

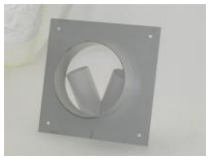


BoTech Schlauchmuffe PU DN 80 mm

BoTech Spezial-Schraubmuffe für PU-Schläuche, DN 80 mm, 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 Patronenfilter 300/M, 400 P/MP, 500 P/MP, alum.

Hauptfilterelement als Patronenfilter BoTech 300/M, 400 P/MP, 500 P/MP Polyesterfaserflies , aluminiumbeschichtet, leitfähig, 1,6 m

Produktdatenblatt BoClean GmbH

BoTech Turbinenhaube Spezial

Turbinenhaube BoTech Spezial, erhöhte Schalldämpfung für alle BoTech Turbinen-Saugsysteme, L= 460 mm

BoTech Y-Verteiler DN 60 - 3 x 38 mm

BoTech Y-Verteiler DN 60 mm - 3 x 38 mm, robuste Bauweise, Stahl verzinkt, zur Verteilung auf 3 Absaugstellen

Frequenzumrichter BoTech Antriebe

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

Filterreinigung autom. 24 V

Filterreinigung autom. 24 V mit einstellbarem Timer zur Ansteuerung von SPS