Produktdatenblatt BoClean GmbH

Artikelnummer: **(Botech - 1020 MP)**

Produktgruppenbeschreibung: BoTech 1000 MP/ 1000-2 MP

Produktbeschreibung: Der BoTech 1020 MP zeichnet sich durch 1 große Filterpatrone (600 mm) und eine sehr kompakte Bauweise in einem stabilen geschweißten Stahlblechgehäuse mit 1,1 KW und 220 m/h aus. Er verfügt über einen leistungsstarken Drehstrom-Motor (optional 1-Phasen-Motor) sowie einer Industrie-Hochleistungsturbine und ist daher für umfangreiche Anwendungen bestens geeignet. Der Vorabscheide-Zyklon bietet einen maximalen Schutz der Hauptfilterpatrone und verlängert dadurch die Standzeit. Das Saugsystem ist somit auch für die Absaugung von größeren Mengen sehr feinen Materials geeignet. Die Leistungsstärke des Systems kann individuell auf Ihre Applikation maßgeschneidert angepasst werden. Ein optional erhältlicher Frequenzumrichter ermöglicht eine individuelle Drehzahlregelung des Antriebs. Die Filterpatrone wird mittels Jet-Impuls-Druckluft (manuelle Bedienung) hocheffektiv gereinigt.

* Metall-Produktionen (Späne/Staub)
* Kunststoff-Produktionen (Späne/Staub)
* Papier-Industrie
* Drehen, Fräsen, Stanzen, Elektronik-Produktionen
* Lötrauch und Laserrauch
* Elektronik-Produktionen
* Schweißrauch
* öl-/Emulsionsnebel

- MIT EINEM ROLLBAREM EXCENTERBEHäLTER (CA. 35 LITER) UND EINEM VERGRößERTEM FASSUNGSVERMöGEN.

Die Wartungstür ermöglicht ein einfaches und schnelles Austauschen der Filterpatrone. Optional ist der BoTech 1020 MP mit einer langen Haube lieferbar und erhält dadurch nochmals eine bessere Schalldämpfung.

Ebenso ist eine SPS geregelte Filtersteuerung realisierbar.

Der BoTech 1020 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 1020 MP zeichnet sich durch 1 große Filterpatrone (600 mm) und eine sehr kompakte Bauweise in einem stabilen geschweißten Stahlblechgehäuse mit 1,1 KW und 220 m/h aus. Er verfügt über einen leistungsstarken Drehstrom-Motor (optional 1-Phasen-Motor) sowie einer Industrie-Hochleistungsturbine und ist daher für umfangreiche Anwendungen bestens geeignet. Der Vorabscheide-Zyklon bietet einen maximalen Schutz der Hauptfilterpatrone und verlängert dadurch die Standzeit. Das Saugsystem ist somit auch für die Absaugung von größeren Mengen sehr feinen Materials geeignet. Die Leistungsstärke des Systems kann individuell auf Ihre Applikation maßgeschneidert angepasst werden. Ein optional erhältlicher Frequenzumrichter ermöglicht eine individuelle Drehzahlregelung des Antriebs. Die Filterpatrone wird mittels Jet-Impuls-Druckluft (manuelle Bedienung) hocheffektiv gereinigt.

* Metall-Produktionen (Späne/Staub)
* Kunststoff-Produktionen (Späne/Staub)
* Papier-Industrie
* Drehen, Fräsen, Stanzen, Elektronik-Produktionen
* Lötrauch und Laserrauch
* Elektronik-Produktionen
* Schweißrauch
* öl-/Emulsionsnebel

- MIT EINEM ROLLBAREM EXCENTERBEHäLTER (CA. 35 LITER) UND EINEM VERGRößERTEM FASSUNGSVERMöGEN.

Die Wartungstür ermöglicht ein einfaches und schnelles Austauschen der Filterpatrone. Optional ist der BoTech 1020 MP mit einer langen Haube lieferbar und erhält dadurch nochmals eine bessere Schalldämpfung.

Ebenso ist eine SPS geregelte Filtersteuerung realisierbar.

Der BoTech 1020 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

Produktdatenblatt BoClean GmbH

Stand: Stand: 2012

Technische änderungen vorbehalten. Sie können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Alle Angaben sind unverbindlich.

Zubehör

BoTech Industrieturbine Typ 2S8

BoTech Industrieturbine Typ 2S8, Unterdruck 1.000 mm WS, Luftfördermenge 220 m/h, für BoTech Antriebe 0020

BoTech Anschlußstutzen DN 38 mm

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

BoTech Anschlußstutzen DN 60 mm

BoTech Anschlußstutzen DN 60 mm, Stahl, pulverbeschichtet, für alle BoTech Serien, mit Flansch

BoTech Dosier-/Absperrschieber DN 50 mm

BoTech-Dosier-/Absperrschieber DN 50 mm, stufenlos einstell- und arretierbar, robuste Bauweise, Stahl, verzinkt.

Motorschutzschalter 0020

Motorschutzschalter 0020,komplatt mit Verkabelung für BoTech Antriebe 0020

BoTech Schlauchmuffe PU DN 50 mm

BoTech Spezial-Schraubmuffe für PU-Schläuche, DN 50 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 Aktivkohlefilter komplett, für senkrechte Montage

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

BoTech Turbinenhaube Spezial

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

Produktdatenblatt BoClean GmbH

BoTech Y-Verteiler DN 50 - 2 x 38 mm

BoTech Y-Verteiler DN 50 mm - 2 x 38 mm, robuste Bauweise, Stahl verzinkt, zur Verteilung auf 2 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

Filterreinigung autom. 24 V

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