



Spritzpistole Filter

Von Unmöglich zu Möglich weben



BOEDON Industech Limited

www.boedon.com | sales@boedon.com

BOEDON Broschüre

Wir bieten eine vollständige Palette von Spritzpistolenfiltern, um Ihren Anforderungen an Farbspritzpistolenfilter gerecht zu werden.

Spritzpistolenfilter werden häufig in Luftspritzpistolen, Airless-Spritzpistolen, luftunterstützten Airless-Spritzpistolen und anderen Spritzpistolen verwendet, um partikuläre Verunreinigungen aus Farben zu entfernen. Es reduziert das Verstopfen der Düse und vermeidet ungleichmäßige Farbbeschichtungen, die durch Farbverunreinigungen entstehen. Gleichzeitig kann die Installation eines Spritzpistolenfilters den Verschleiß von Teilen und Komponenten effektiv reduzieren und ihre Lebensdauer verlängern.

Wir können Spritzpistolenfilter aus verschiedenen Materialien und in verschiedenen Strukturen anbieten, um sich an verschiedene Spritzpistolen anzupassen. Unsere Hauptprodukte umfassen Einlass-Spritzpistolenfilter, Verteiler-Spritzpistolenfilter und Stift-Spritzpistolenfilter für Airless-Lackierung sowie Schwerkraftzufuhr-Spritzpistolenfilter, Siphonzufuhr-Spritzpistolenfilter und Spitzen-Spritzpistolenfilter für die Luft Lackierung, usw.



Einlass-Spritzpistolenfilter



Kollektor-Spritzpistolenfilter



Stift-Spritzpistolenfilter



Schwerkraftzufuhr-Spritzpistolenfilter



Siphon-Feed-Spritzpistolenfilter



Düsen-Spritzpistolenfilter

SPRITZPISTOLENFILTER

Einlass-Spritzpistolenfilter



Beschreibung

Der Einlass-Spritzpistolenfilter, auch als Saug-Spritzpistolenfilter bekannt, besteht in der Regel aus einem Metallgewebe und einem Edelstahl- (oder Kunststoff-) Anschluss. Er wird häufig in der ersten Stufe der Sprühfiltration von Airless-Spritzpistolen verwendet und ist ein unverzichtbarer Bestandteil einer Airless-Spritzpistole. Der Einlass-Spritzpistolenfilter verhindert das Eindringen großer Farbpartikel und Schmutz in die Pumpe, verbessert so die Sprühqualität, reduziert das Verstopfen der Düse und verlängert die Lebensdauer der Airless-Spritzpistole.



Arbeitsprinzip

Der Einlass-Spritzpistolenfilter wird am Farbeinlass der Airless-Spritzpistolenpumpe installiert und dient als Saugfilter für starre Rohre oder flexible Schläuche mit Gewindeverbindung. In der ersten Stufe der Filtration wird Farbe unter Druck in die Spritzpistolenpumpe gepumpt.

Große Partikel werden nach dem Einfließen in den Spritzpistolenfilter abgefangen und saubere Farbe fließt in das Rohr.

Spezifikation

Filtermaschenmaterial:Edelstahl

Passendes Material:Kunststoff/Edelstahl

Durchmesser:50 mm oder individuell angepasst

Höhe:40 mm oder individuell angepasst

Einlassgewindetyp:Rohrgewinde (NPT)

Maschenschicht:einfache Schicht/doppelte Schicht/individuell angepasst

Gewinde:1", 1/2", 3/4", usw.

Maschenweite:10, 15, 30, 60, 100, 200, usw.

SPRITZPISTOLENFILTER

Spritzpistolenfilter für das Manifold

Beschreibung

Der Mehrfach-Spritzpistolenfilter besteht in der Regel aus gewebtem Edelmetallgewebe und einem Kunststoffrahmen. Er wird typischerweise in der zweiten Stufe der Spritzfiltration von Airless-Spritzpistolen verwendet, um eine effektive Düsenverstopfung zu reduzieren. Gleichzeitig erleichtert sein vertikales Design den Austausch und die Reinigung.



Arbeitsprinzip

Der Mehrfach-Spritzpistolenfilter wird in der zweiten Stufe der Spritzfiltration von Airless-Spritzpistolen verwendet. Die Farbe nach der ersten Stufenfiltration des Einlass-Spritzpistolenfilters wird in den Mehrfach-Spritzpistolenfilter gepumpt, um fein zu filtern. Die Farbe wird weiter gefiltert und fließt in das Rohr.

Spezifikation

Filtermaschenmaterial:Edelstahl 304, 306
 Passendes Material:Kunststoff
 Gesamtgröße:0,785" × 3,585"
 Innendurchmesser: 0,676"
Mesh:30, 60, 100, 150, usw.
 Farbe: individuell angepasst

SPRITZPISTOLENFILTER

Stift-Spritzpistolenfilter

Beschreibung

Der Stift-Spritzpistolenfilter besteht in der Regel aus einem Edelmetallgewebe und einem Kunststoffrahmen. Er wird typischerweise in der dritten Stufe der Sprühfiltration von Airless-Spritzpistolen verwendet. Er zeichnet sich durch seine geringe Größe und gute Tragbarkeit aus. Edelmetallgewebe ist in einer breiten Palette von Größen erhältlich, um den Lackanforderungen verschiedener Anwendungen gerecht zu werden. Darüber hinaus können Stift-Spritzpistolenfilter auch in air-assistierten Airless-Spritzpistolen verwendet werden.



Arbeitsprinzip

Der Stift-Spritzpistolenfilter wird in der Regel in der dritten Stufe der Sprühfiltration von Airless-Spritzpistolen verwendet und wird innerhalb der Spritzpistole der Airless-Spritzpistole installiert. Der Lack wird nach der ersten und zweiten Filtration in die Spritzpistole gepumpt, um die dritte Filtration durchzuführen. Da der Stift-Spritzpistolenfilter das feinste Netz verwendet, gewährleistet er die beste Lackqualität und Sprühwirkung.

Spezifikation

Filtermaschenmaterial:Edelstahl

Passendes Material:Kunststoff

Größe:0,7" × 8,5" × 2,7", oder individuell angepasst.

Maschenweite: 30, 50, 60, 65, 100, 150, usw.

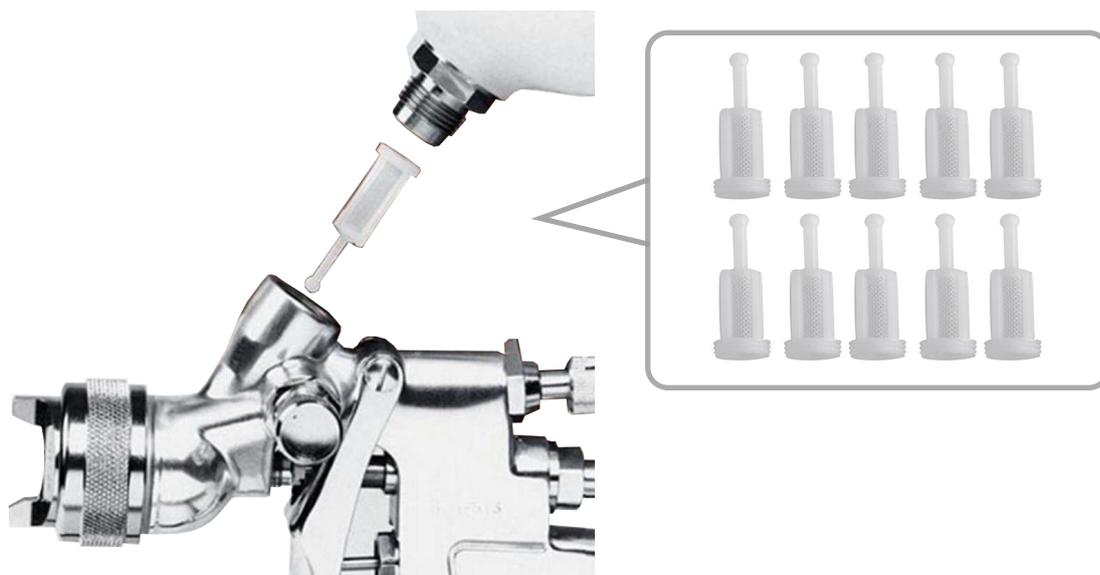
Farbe: individuell angepasst

SPRITZPISTOLENFILTER

Schwerkraft-Spritzpistolenfilter

Beschreibung

Der Schwerkraft-Spritzpistolenfilter besteht aus einem Nylon-Gewebegitter und einem Kunststoffrahmen und wird in der Regel zwischen der Spritzpistole und dem Farbbecher installiert. Er kann effektiv Verunreinigungen aus Farben in der Schwerkraft-Spritzpistole entfernen, um eine hervorragende Sprühwirkung zu gewährleisten. Er zeichnet sich durch kleine Größen und einfache Installation aus. Nylon hat eine hervorragende Korrosionsbeständigkeit und kann in verschiedenen Anwendungen zur Farbfiltration verwendet werden. Schwerkraft-Spritzpistolenfilter sind größtenteils Einwegprodukte.



Arbeitsprinzip

Der Schwerkraft-Spritzpistolenfilter wird zwischen der Spritzpistole und dem Farbbecher installiert. Unter der Schwerkraft passiert die Farbe den Farbbecher und fließt in den Filter.

Große Partikelverunreinigungen werden abgefangen und saubere Farbe fließt in die Spritzpistole.

Spezifikation

Filtermaschenmaterial:Nylon, Kunststoff

Befestigungsmaterial:Kunststoff

Größe:35 × 11 mm oder individuell anpassbar.

Maschenweite: 30, 60, 100, 150, usw.

Farbe: Weiß, individuell anpassbar

SPRITZPISTOLENFILTER

Siphon-Feed-Spritzpistolenfilter

Beschreibung

Der Siphon-Feed-Spritzpistolenfilter besteht in der Regel aus einem Edelmetallgewebe (oder einem Nylon-Monofilamentgewebe) und einem Kunststoffrahmen. Er wird in der Regel am Ende des Saugrohrs der Spritzpistole installiert, um Verunreinigungen, Staub und Schmutz aus der Farbe effektiv zu entfernen. Er hat eine kleine Größe, ist einfach zu installieren und zu reinigen.



Arbeitsprinzip

Der Siphon-Feed-Spritzpistolenfilter wird in der Regel am Ende des Saugrohrs der Spritzpistole installiert. Die Farbe fließt unter Druck durch den Siphon-Feed-Spritzpistolenfilter. Große Partikel werden abgefangen, und saubere Farbe fließt in die Spritzpistole und wird durch Druckluft zur Farbzerstäubung gebracht.

Spezifikation

Filtermaschenmaterial:Nylon, Edelstahl

Rahmenmaterial:Kunststoff

Obere Breite:25 mm oder individuell anpassbar

Untere Breite:35 mm oder individuell anpassbar

Höhe:42 mm oder individuell anpassbar

Maschenweite:30, 60, 100, 150, usw.

Drahtdurchmesser:0,5 mm

Öffnung:8 mm, 10 mm, 12 mm, usw.

Farbe:Weiß

SPRITZPISTOLENFILTER

Spritzpistolenfilter-Tipp

Beschreibung

Der Düsen-Spritzpistolenfilter besteht in der Regel aus einem Edelmetallgewebe und einer Kunststoffkappe. Er wird an der Düse der airless Spritzpistole installiert oder im Inneren des Spritzpistolenfarbrohrs eingebettet, um Verunreinigungen aus Farben zu filtern und ein Verstopfen der Düse zu verhindern, wodurch ein besseres Spritzfinish erzielt wird.

Er hat eine kleine Größe, ist einfach zu installieren und zu reinigen. Er wird häufig in konventionellen Druckluft-Spritzpistolen, HVLP-Spritzpistolen, luftunterstützten Spritzpistolen, Hochdruck-Airless-Spritzpistolen usw. verwendet. Er ist besonders geeignet für die Möbel-, Automobil- und andere Branchen, die eine gute Oberflächenbehandlung erfordern.



Arbeitsprinzip

Er ist in der Regel mit der Edelmetallhülle verbunden und wird am flexiblen Schlauch des Düsen-Spritzpistolenfilters installiert.

Die Farbe wird unter Druck in den Schlauch gesaugt und fließt durch den Düsen-Spritzpistolenfilter.

Große Partikel werden abgefangen und saubere Farbe fließt in die Spritzpistole.

Spezifikation

Filtergewebematerial: Nylon, Edelmetall

Passendes Material: Kunststoff

Länge (Höhe): 15/16", individuell anpassbar

Kappenaußendurchmesser (Breite): 9/16" (W), individuell anpassbar

Gewebe: 60, 80, 20, 200, etc.

Farbe: individuell anpassbar.

SPRITZPISTOLENFILTER

Merkmale & Anwendung

Merkmale

- Nylon- oder Edelstahlmaterial, geeignet für die meisten Lösungsmittel, ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit.
- Kleine Größe, einfache Struktur, leicht, einfach zu installieren und zu reinigen.
- Reduziert effektiv partikuläre Verunreinigungen in Farben und verbessert die Qualität der Sprühoberfläche.

Anwendung



Sprühen von Außenwänden von Gebäuden



Gehwegspritlackierung



Autospritlackierung



Möbelspritlackierung



BOEDON Industech Limited

Von Unmöglich zu Möglich



E-Mail: verkauf@boedon.com

www.boedon.com