

# VULCANO PU M BIO



**Abrasione leggera. Tubo in poliuretano BIOLOGICO resistente all'abrasione**  
**Light abrasion. Hose in special BIOLOGICAL abrasion resistant Polyurethane**  
**Leichter Abrieb. Schlauch aus abriebfestem BIOLOGISCHEN Polyurethan**

## Applicazioni

Leggero e flessibile.

Idoneo per aspirazioni industriali, depolverizzazioni, per aspirazione di segature e polveri con medio potere abrasivo, per granuli e pellets di piccole dimensioni.

## Caratteristiche

Rivoluzionario poliuretano di matrice BIOLOGICA e spirale in acciaio ricoperto di poliuretano ad alta adesione di colore verde. Spessore di parete da 0.4mm a 0.75mm (lo spessore viene rinforzato col crescere del diametro per garantire la massima prestazione).

Esente da alogeni.

Può essere fornito compresso (4:1).

Performance, resistenza all'abrasione e grado di trasparenza del tutto paragonabili a quelle del poliuretano tradizionale in base estere.

Il tubo diventa elettroconduttivo con la messa a terra della spirale.

Il rivoluzionario compound utilizzato consente di ridurre le emissioni di CO2 durante produzione e smaltimento della materia prima.

## Temperatura di impiego

-40°C +90°C

## Accessori

Fascette monoponte per spirale sinistrorsa in acciaio inox W2

## Applications

Light and flexible.

Ideal for industrial suctions, dedustings, for the suction of saw dusts and powders with medium abrasive power, for granules and pellets in small dimension.

## Features

Revolutionary BIOLOGICAL based Polyurethane and steel spiral coated with high adhesion green colored polyurethane.

Wall thickness from 0,4mm to 0,75mm (the thickness raises proportionally to the diameter, to grant the highest performance).

Halogen free.

It can be delivered compressed (4:1).

Performance, abrasion resistance and transparency comparable to those of a standard ester-based Polyurethane.

The hose becomes electrical-conductive by grounding the spiral.

The revolutionary compound allows to reduce CO2 emissions during production and disposal of the raw material.

## Temperature range

-40°C +90°C / -40°F +194°F

## Accessories

Single bridge clamps in stainless steel W2

## Anwendungsgebiete

Leicht und flexibel.

Geeignet für industrielles Absaugen und Entstaubung; für das Absaugen von Sägemehl und Pulver mit mittlerer Abriebstärke Für kleine Granulate und Pellets.

## Eigenschaften

Revolutionäres BIOLOGISCHES Polyurethan und polyurethanbeschichtetes grünfarbige Stahlschnecke hoher Haftung.

Wandstärke von 0.4mm bis 0.75mm (diese wird mit der Zunahme des Durchmessers verstärkt, um die maximale Leistung zu gewährleisten).

Halogen-frei.

Er kann gestaucht (4:1) bestellt werden.

Leistung, Abriebfestigkeit und Transparenz sind dem Ester Basis Polyurethan gleichgestellt.

Der Schlauch wird elektrisch leitfähig durch die Erdung der Spirale.

Der revolutionäre Compound erlaubt, die CO2 Emissionen während der Produktion und Entsorgung zu verringern.

## Anwendungstemperatur

-40°C +90°C / -40°F +194°F

## Zubehör

Brueckenschellen aus Edelstahl W2. Schlauch mit linksdrehender Spirale.

