

# VULCANO PU STONE PLUS



**Transluenter Schlauch aus Ester-Basis Mikroben beständiges Polyurethan mit einer TPU-beschichteter verkupfter Stahlschnecke hoher Haftung.**

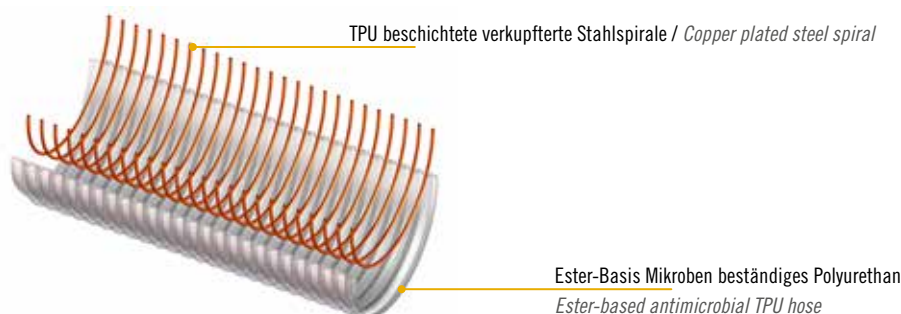
Seele glatt um den Durchfluss zu optimieren. Konstanter Wandstärke 2,5 mm für alle Durchmesser. Der Schlauch behält, trotz seiner Wandstärke, hohe Flexibilität und einfaches Handling dank seines geringen Gewichtes. Der Schlauch kann elektrisch-leitfähig durch die Erdung der Stahlschnecke. Sehr gute Abriebfestigkeit. Der Schlauch ist Hydrolyse beständiger als die üblichen Ester-Basis Polyurethanschläuche

• Zum Absaugen von extrem abriebstarken Werkstoffen, wie z.B. Quarzsand und Abfallstoffe.

Besonders für Saugbagger und sowie Urano HD SUPER für Dach Renovierungsbereich geeignet. Er kann auch in Zement- und Stahlwerken und in Steinbrüchen verwendet werden.

*Translucent ester-based antimicrobial Polyurethane hose, reinforced with a TPU coated copper colored steel spiral. It keeps very high flexibility to ensure optimization of flow properties. Constant wall thickness of 2.5 mm through all the diameter range. Smooth inside, it keeps very high flexibility though its thickness and easy handling thanks to its limited weight. High abrasion resistance; the hose is more resistant to Hydrolysis than a conventional ester-based TPU hose. It can be made conductive by earthing the steel spiral.*

• For suction of extremely abrasive media, like quartz sand, waste material in steelworks and particularly indicated for vacuum cleaner trucks. As well as Urano HD Super, it represents the best solution in terms of abrasion resistance in the roof rocking sector. Vulcano TPU STONE PLUS can be also installed in cement factories, quarries and steelworks.



## Scheda tecnica / Technical data

| Code              | Ø inn  | Min Wandst.  | Gewicht | Biegeradius | Vak.               | Rollen-Länge                                                         | Vol.           |
|-------------------|--------|--------------|---------|-------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------|
| Code              | Ins. Ø | Min wall th. | Weight  | Bending     | Vac.               | Coil lgth.                                                           | Vol.           |
|                   | mm     | mm           | g/m     | mm          | m H <sub>2</sub> O | m                                                                    | m <sup>3</sup> |
| TH 07 040.0 000.0 | 40*    | 2,50         | 945     | 150         | 9,7                | 15                                                                   | 0,134          |
| TH 07 051.0 000.0 | 51*    | 2,50         | 1350    | 204         | 9,7                | 15                                                                   | 0,372          |
| TH 07 060.0 000.0 | 60*    | 2,50         | 1560    | 250         | 9,7                | 15                                                                   | 0,608          |
| TH 07 100.0 000.0 | 100*   | 2,5          | 2660    | -           | 9,5                | 10                                                                   | 0,590          |
| TH 07 102.0 000.0 | 102*   | 2,5          | 2710    | -           | 9,5                | 10                                                                   | 0,600          |
| TH 07 127.0 000.0 | 127    | 2,50         | 3320    | -           | 9,0                | A richiesta (max 10m) pz dritti/On request (max 10m) straight pieces |                |
| TH 07 152.0 000.0 | 152*   | 2,50         | 4235    | -           | 8,0                | A richiesta (max 10m) pz dritti/On request (max 10m) straight pieces |                |
| TH 07 250.0 000.0 | 250    | 2,50         | 7330    | -           | 4,0                | A richiesta (max 10m) pz dritti/On request (max 10m) straight pieces |                |

\*Verfügbar auf Anfrage-Bitte kontaktieren Sie unsere Büros für Größen und Mindestmengen / \*Available on request, contact our sales office for more info and quantities

Angelistete technische Daten beziehen sich auf eine Temperatur bis 23°C und 50% Luftfeuchtigkeit / The technical data here reported were measured at 23°C with 50% humidity