

# foxiGarant PUR HS



## Einsatzbereich

Spezieller Förderschlauch für extrem abrasive und scharfkantige Feststoffe (Kies, Getreide, Strahlmittel)

- Für Futtermitteltransport
- Für Silo- Befüllung und -Entleerung
- Kopfschlauch für Trocken-Saugfahrzeuge
- Für Silofahrzeuge und Verladebetriebe
- Reinigung in Glashütten
- Für flüssige und gasförmige Medien

## Eigenschaften

- Gezielte Materialverstärkung unter dem Draht
- Flexibler Blasschlauch
- Sehr robuste Ausführung (ca. 2,5mm Wandstärke)
- Extrem abriebfest
- Innen: Glatt
- Gemäß TRBS 2153 (Zone1, 21) für nicht brennbare Stäube/Schüttgüter und Gase/Flüssigkeiten mit niedriger Leitfähigkeit zur Ableitung elektostatischer Aufladungen bei beidseitiger Erdung der Spirale

## Konstruktion

- In der Schlauchwandung dreh- und verschiebfest eingegossene Spirale
- Wandstärke zwischen den Spiralen ca. 2,5mm
- Materialverstärkung unter dem Draht

## Werkstoff

- Spirale: Federstahldraht, verkupfert
- Wandung: Hoch abriebfestes Polyester Polyurethan
- Farbe: Transparent

## Temperaturbereich

ca. -40°C bis ca. +90°C, kurzzeitig bis ca. +125°C

Artikel-Nr.			Unterdruck				
284005	100 mm	1,77 bar	0,580 bar	187 mm	111 mm	1,92 kg/m	10 m o. 15 m
284006	125 mm	1,54 bar	0,429 bar	230 mm	137 mm	2,38 kg/m	10 m o. 15 m
284007	150 mm	1,26 bar	0,355 bar	275 mm	162 mm	2,58 kg/m	10 m o. 15 m
284019	200 mm	0,87 bar	0,245 bar	375 mm	215 mm	4,05 kg/m	10 m o. 15 m
-	250 mm	0,70 bar	0,162 bar	450 mm	275 mm	4,75 kg/m	10 m o. 15 m