Hydrovator™ Plus

Hoog slijtvaste zuigslang voor grondzuiging

Speciaal ontwikkeld voor zuigbaggers in de grondzuig sector en zwaar abrasieve vacuüm-toepassingen

- Elektrisch geleidende binnen- en buitenwand [R < 10^6 Ω/M]
- Zeer slijtvaste en kerfvaste binnenwand uit ContiTech SURVIVOR® compound
- Zeer flexibele constructie en uitzonderlijke mechanische stabiliteit
- Alle diameters garanderen een vacuüm van 0,9 bar

Hoch abriebfester Saugschlauch für Saugbagger

Speziell entwickelt für Saugbagger mit Auslegerarmen und schwer abrasive Vakuumanwendungen

- Elektrisch leitfähige Seele und Decke [R < 10^6 Ω/M]
- Hoch abriebfeste und kerbfeste Seele aus ContiTech SURVIVOR® Spezialmischung
- Sehr flexible Konstruktion und sehr gute Scheiteldruckfestigkeit
- Alle Durchmesser sind für Vakuum 0,9 Bar ausgelegt

Highly abrasion resistant suction hose for vacuum excavation

Specially developed for vacuum excavators and high abrasion vacuum applications

- Electrically conductive tube and cover [R < 10^6 Ω/M]
- High abrasion and cut resistant tube made from ContiTech SURVIVOR® compound
- Highly flexible and outstanding crush resistant construction
- All dimensions are rated for 0,9 bar vacuum

Materiaal binnen:	SURVIVOR
Kleur inwendig:	Zwart
Materiaal buiten:	SBR/BR
Kleur uitwendig:	Zwart
Inlagen:	Textiel inlagen + stalen spiraal

Material Seele:	SURVIVOR
Farbe Seele:	Schwarz
Material Decke:	SBR/BR
Farbe Decke:	Schwarz
Einlagen:	Textileinlagen + Stahlspirale

Material tube:	SURVIVOR
Colour tube:	Black
Material cover:	SBR/BR
Colour cover:	Black
Reinforcements:	Textile reinforcements + steel spiral

- De SURVIVOR® compound wordt tevens gebruikt voor hoog slijtvaste transportbanden in de mijnbouw
- Slijtwaarde binnenwand slechts 34 mm3 volgens DIN ISO 4649

- Die SURVIVOR® Gummimischung wird ebenfalls verwendet für äußerst abriebfeste Transportbändern im Bergbausektor
- Abriebwert der Seele von nur 34 mm3 nach DIN ISO 4649

- The SURVIVOR® compound is also used for highly abrasion resistant conveyor belts in the mining industry
- Abrasion volume loss tube of only 34 mm3 according DIN ISO 4649

Binnen Innen Inside ø mm	Buiten Aussen Outside ø mm	Buigstr. Biegerad. Bendrad. mm	Vacuüm Vakuum Vacuum Bar	Gewicht Gewicht Weight gr/m	Werkdruk Betriebsdruck Work. press. Bar
127	153	260	0.9	7200	2
152.6	180.3	305	0.9	9520	2
203.5	231.1	406	0.9	12500	2
254	281.9	508	0.9	17560	2

Geleiding | Leitfähigkeit | Conductivity
OHM

Temperatuur | Temperatur | Temperature
Min. -25 °C | Max. 82 °C

Werkdruk | Betriebsdruck | Working pressure
Min. 2 bar | Max. 2 bar

Barstdruk | Platzdruck | Burst pressure
Min. 8 bar | Max. 8 bar

Technische wijzigingen voorbehouden, Techn. Änderungen möglich ohne vorige Ankündigung, Tech.data subject to change without prior notice