



Hydrovator™ Plus HDW

| | | |
|---|---|---|
| <p>Hoog slijtvaste zuigslang voor grondzuiging</p> <p>Speciaal ontwikkeld voor zuigbaggers in de grondzuig sector en zwaar abrasieve vacuüm-toepassingen</p> <ul style="list-style-type: none"> - Heavy Duty Tube & Wire (HDW) uitvoering met 3/8" (9,5mm) slijtwand en 6mm spiraaldikte - Elektrisch geleidende binnen- en buitenwand [R < 106 Ω/M] - Zeer slijtvaste en kerf-vaste binnenwand uit ContiTech SURVIVOR® compound - Zeer flexibele constructie en uitzonderlijke mechanische stabiliteit - Alle diameters garanderen een vacuüm van 0,9 bar | <p>Hoch abriebfester Saugschlauch für Saugbagger</p> <p>Speziell entwickelt für Saugbagger mit Auslegerarmen und schwer abrasive Vakuumanwendungen</p> <ul style="list-style-type: none"> - Heavy Duty Tube & Wire (HDW) Ausführung mit 3/8" (9,5mm) Seele und 6mm Spiralstärke - Elektrisch leitfähige Seele und Decke [R < 106 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 | <p>Highly abrasive suction hose for vacuum excavation</p> <p>Specially developed for vacuum excavators and high abrasion vacuum applications</p> <ul style="list-style-type: none"> - Heavy Duty Tube & Wire (HDW) version with 3/8" (9,5mm) tube and 6mm spiral thickness - Electrically conductive tube and cover [R < 106 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 |
| <p>Materiaal binnen: SURVIVOR Kleur inwendig: Zwart Materiaal buiten: SBR/BR Kleur uitwendig: Zwart Inlagen: Textiel inlagen + stalen spiraal</p> | <p>Material Seele: SURVIVOR Farbe Seele: Schwarz Material Decke: SBR/BR Farbe Decke: Schwarz Einlagen: Textileinlagen + Stahlspirale</p> | <p>Material tube: SURVIVOR Colour tube: Black Material cover: SBR/BR Colour cover: Black Reinforcements: Textile reinforcements + steel spiral</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> - De SURVIVOR® compound wordt tevens gebruikt voor hoog slijtvaste transportbanden in de mijnbouw - Slijtwaarde binnenwand slechts 34 mm³ volgens DIN ISO 4649 | <ul style="list-style-type: none"> - Die SURVIVOR® Gummimischung wird ebenfalls verwendet für sehr abriebfeste Transportbändern im Bergbausektor - Abriebwert der Seele von nur 34 mm³ nach DIN ISO 4649 | <ul style="list-style-type: none"> - 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 to 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 |
|-----------------------------------|-------------------------------------|---|-----------------------------------|--------------------------------------|--|
| 203,5 | 240,1 | 425 | 0,9 | 15800 | 2 |
| 254 | 290,5 | 525 | 0,9 | 20800 | 2 |

Geleiding | Leitfähigkeit | Conductivity

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

