



Hydrovator™ Plus

Hoog slijtvaste zuigslang voor grondzuiging	Hoch abriebfester Saugschlauch für Saugbagger	Highly abrasion resistant suction hose for vacuum excavation
<p>Speciaal ontwikkeld voor zuigbaggers in de grondzuig sector en zwaar abrasieve vacuüm-toepassingen</p> <ul style="list-style-type: none"> - Elektrisch geleidende binnen- en buitenwand [R < 10⁶ 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 	<p>Speziell entwickelt für Saugbagger mit Auslegerarmen und schwer abrasive Vakuumanwendungen</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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>Specially developed for vacuum excavators and high abrasion vacuum applications</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 + Stahlschnecke</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 äußerst 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
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

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

