

SCHLAUCHTECHNIK

## CONTI® ULTIMATE der neue Förderschlauch

### Einsatzmöglichkeiten

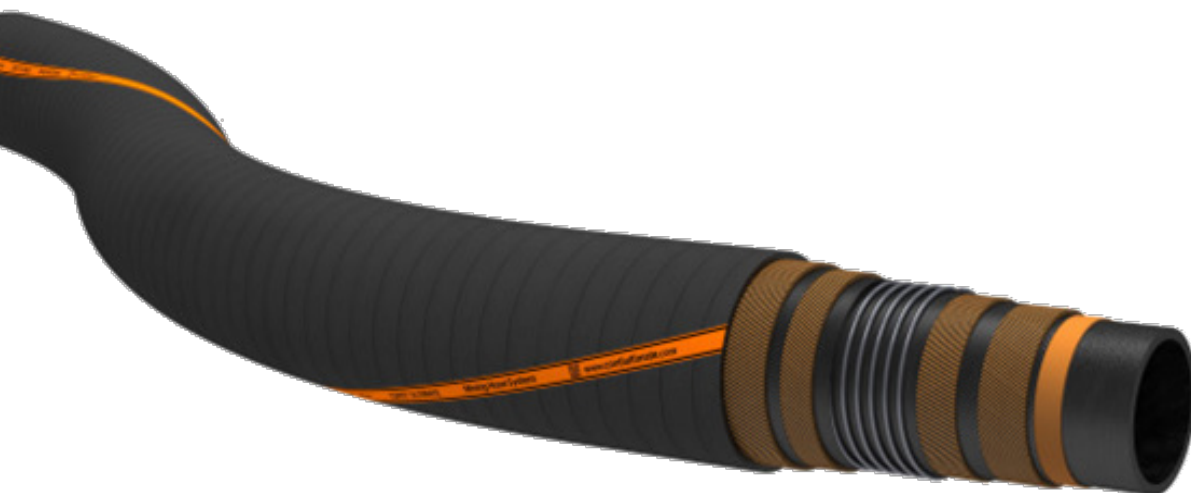
CONTI® ULTIMATE ist ein robuster, abriebfester Saug- und Förderschlauch, der unter anderem im Bergbau und Kies- oder Schotterwerken eingesetzt wird. Er ist geeignet zum Transport von **Erde, Erzschlamm, Schlacke, Sand und Kies**. Aufgrund der **hochabriebfesten NR- Innenschicht** besitzt der Schlauch eine lange Lebensdauer. Der neue Conti Orange **Verschleißindikator** trägt zu einer permanenten Überwachung der Innenschicht bei und hilft somit unerwarteten Produktionsausfällen vorzubeugen. Durch Kombination mit den wiederverwendbaren Flanschverbindungen und Dichtungen wird ein gleichmäßiger Durchfluss des Mediums gewährleistet. Das Ergebnis ist die **ideale Schlauchleitung**, die einfach montiert und gewartet werden kann.

### Beschreibung

- schwarze Innenschicht aus hochabriebfestem NR mit Conti Orange Verschleißindikator
- Festigkeitsträger aus hoch reißfestem textilen Garn, mit eingearbeiteter Stahlwendel
- schwarze IR/BR Außenschicht, abriebfest, Ozon- und UV-beständig
- 3,2-facher Sicherheitsfaktor des Betriebsdrucks
- Temperaturbeständigkeit von -40°C bis +80°C
- sehr flexibel und leicht
- kleiner Biegeradius

Auf der folgenden Seite geben wir Ihnen einen **Überblick** über die technischen Daten der **gängigen Abmessungen** und den dazu gehörigen Dichtungen und Armaturen.

**Weitere Abmessungen bieten wir Ihnen gerne auf Anfrage an.**



SCHLAUCHTECHNIK

## CONTI<sup>®</sup> ULTIMATE

### der neue Förderschlauch

Artikel-Nr.	Innen-Ø [mm]	Wanddicke [mm]	Länge [m]	Betriebsdruck [bar]	Berstdruck [bar]	Vakuum [bar]	Biegeradius [mm]	Gewicht [kg/m]
10245003	51	10,0	40	10	32	-0,9	250	2,5
10245654	63	10,0	40	10	32	-0,9	320	3,0
10245661	76	13,5	40	10	32	-0,9	400	4,3
10245663	102	11,5	40	10	32	-0,9	550	5,2
10245689	152	13,5	40	10	32	-0,9	800	9,0

Artikel-Nr.	Innen-Ø [mm]	Bolt Circle Standard DIN	Betriebsdruck [bar]	Gewicht [kg/Stk]
10245017	51	PN10	10	1,4
10245713	63	PN10	10	3,4
10245714	76	PN10	10	2,3
10245728	102	PN10	10	3,9
10245764	152	PN10	10	7,8



Artikel-Nr.	Innen-Ø [mm]	Außen-Ø [mm]	Sealing Thickness [mm]
10245023	51	100	8,0
10245838	63	118,6	8,0
10245840	76	134	8,0
10245848	102	163	8,0
10245850	152	213	8,0



Hierbei handelt es sich um kurzfristig verfügbare Lagerware. Weitere Abmessungen sind auf Anfrage möglich.