



Gummi-Förderschlauch Ultimate®

Beschreibung:	Saug- und Druckschlauch für abrasive Medien wie Sand, Kies und Gestein bei Baggerarbeiten. Der integrierte „Conti Orange Verschleißindikator“ ermöglicht den Abrieb der Innenschicht kontinuierlich zu beobachten. Kann mit unserem wiederverwendbaren Armaturensystem aus Aluminium eingebunden werden. Speziell für pneumatische Förderung ausgelegt.
Seele:	Glatte, schwarze, hochabriebfeste NR Innenschicht mit „Conti Orange Verschleißindikator“.
Einlage:	Synthetische hoch reißfeste Textileinlagen, Stahldrahtspirale
Decke:	IR/BR Außenschicht, glatt, schwarz, abriebfest, alterungs-, ozon- und UV-beständig, stoffgemustert
Temperatur:	Von -40°C bis +80°C
Markierung:	Orangener Streifen mit schwarzem Text "Continental ContiTech CONTI® ULTIMATE MINING HOSE SYSTEM"

Artikel-Nr.	Nennweite in mm	Wandstärke in mm	Länge in m	Gewicht in kg/m	Biegeradius in mm	Betriebsdruck in bar	Berstdruck in bar
	51	10	40	2,50	250	10	32
151069	76	13,5	40	4,30	400	10	32
151073	102	11,5	40	5,2	550	10	32
151074	127	12	40	7,3	680	10	32
151075	152	13,5	40	9	800	10	32
151076	204	17	40	16,4	1050	10	32
151077	254	18	12	22,8	1300	5	16
	305	18,5	12	27,4	1600	5	16
	355	24,5	12	42,6	1900	5	16
	405	25	12	46,9	2200	5	16
	455	27,5	10	61,1	2500	5	16
	508	27	10	71,1	2900	5	16
	610	40	12	89,2	3400	5	16



Wiederverwendbares Armaturensystem

Beschreibung:

Wiederverwendbares Armaturensystem aus hochfestem Aluminium für die ULTIMATE Gummi-Förderschläuche. Rostfrei und gute Meerwasserbeständigkeit. Robustes Design für harte Einsätze

Inklusive:

- Halbflanschen aus Aluminium entsprechend UNI EN 1092-1 PN 10 und ANSI
- Schrauben, Muttern und Unterlegscheiben für die Einbindung der Halbflansche.

Einfach zu handhaben und zu montieren: Spezialwerkzeuge und speziell geschultes Personal sind *nicht* notwendig.

Größe	Lochkreis DIN	Gewicht in kg	Betriebsdruck in bar
51	PN10	1,4	10
76	PN10	2,3	10
102	PN10	3,9	10
127	PN10	6,9	10
152	PN10	7,8	10
204	PN10	12,7	10
254	PN10	13,1	5
305	PN10	21,8	5
355	PN10	26,4	5
405	PN10	38	5
455	PN10	42	5
408	PN10	73,1	5
610	PN10	90	5



Dichtung zum Ultimate® Gummi-Förderschlauch

Beschreibung:

Stahlverstärkte Gummidichtung für die ULTIMATE Gummi-Förderschläuche.

- Konische Form vereinfacht die Montage.
- Zuverlässige Abdichtung, der Festigkeitsträger wird von dem Eindringen des Förderguts geschützt.
- Verbessert die Verbindung zwischen Schlauch und Armatur.
- Gummidichtung mit Stahlverstärkung

Größe in mm	Innen-Ø in mm	Außen-Ø in mm	Dichtungs- dicke
51	36	100	8,0
76	70	134	8,0
102	91	1163	8,0
127	119	185	8,0
152	141	213	8,0
204	192	264	8,0
254	243	315	8,0
305	294	365	8,0
355	343	418	8,0
405	394	467	8,0
455	438	511	8,0
508	497	567	8,0
610	597	667	8,0

Weitere NW, WS, BD/PD und Deckenfarben bei Nachfrage. Die o.g. Werte beziehen sich auf Umgebungstemperaturen (20°C)