

Dampfschlauch DAMPF TRIX® 5000

Eigenschaften:

- Sattdampfförderung
- Konstruktion mit hochfesten Spezialtextilfäden für höhere Dauertemperaturbeständigkeit
- Abriebfest
- Hochflexibel
- Elektrisch ableitfähig, $R < 10^6 \Omega$ /Leitung

Beständigkeit:

- Ozon-, witterungs-, UV-beständig
- Temperatur- und hydrolysebeständig

Einsatzbereiche:

- Transport von Heißwasser und Dampf
- Chemische bzw. petrochemische Industrie
- Baugewerbe, Gartenbaubetriebe
- Aufheizung von Kesselwagen
- Sonstige industrielle Anwendungen

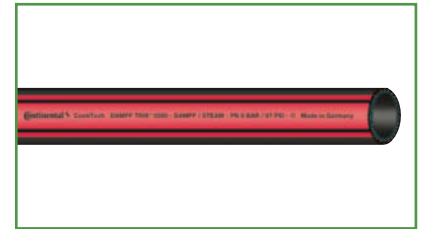
Zulassung/Norm:

- Erfüllt alle Anforderungen nach DIN EN ISO 6134-1A

Technische Daten:

Seele:	schwarze, porenfreie, glatte EPDM-Innenschicht
Einlage:	hochfestes Aramid
Decke:	EPDM
Betriebsdruck:	6 bar/87 psi
Berstdruck:	60 bar/870 psi
Temperaturbereich:	-40 °C bis +120 °C (Heißwasser), max. +164 °C (Dampf)
Farbe:	3 rote, axial verlaufende Streifen auf schwarzem Untergrund
Rollenlänge:	40 m

ContiTech



Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Wandstärke mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	Bestell-Nr.
13,0	1/2	6,00	130	400	15 6000 1527
19,0	3/4	7,00	190	650	15 6000 1528
25,0	1	7,50	250	900	15 6000 1529

(180)

Dampfschlauch DAMPF TRIX® 6000

Eigenschaften:

- Heißdampfförderung
- Abriebfest
- Elektrisch ableitfähig, $R < 10^6 \Omega$ /Leitung

Beständigkeit:

- Ozon-, witterungs-, UV-beständig
- Hochtemperaturbeständig
- Gute Beständigkeit gegenüber Pop-Corning

Einsatzbereiche:

- Transport von Heißdampf bzw. reinem, gesättigtem Wasserdampf
- Chemische bzw. petrochemische Industrie
- Raffinerien, Baugewerbe, Schifffahrt
- Sonstige industrielle Anwendungen

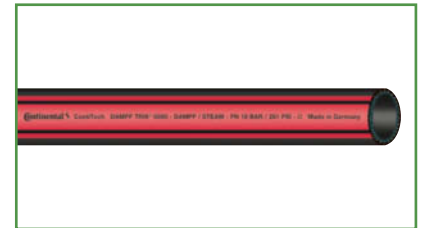
Zulassung/Norm:

- Erfüllt alle Anforderungen nach DIN EN ISO 6134-2A

Technische Daten:

Seele:	schwarze, porenfreie, glatte EPDM-Innenschicht
Einlage:	exzellente Korrosionsbeständigkeit durch Einsatz von 2 verzinkten Festigkeitsträgern
Decke:	EPDM
Betriebsdruck:	18 bar/261 psi
Berstdruck:	180 bar/2611 psi
Berstdruck:	> 180 bar/261 psi, Sicherheitsfaktor 10:1
Temperaturbereich:	max. +210 °C, kurzfristig max. +220 °C bei 23 bar/333 psi (Sattdampf)
Farbe:	3 rote, axial verlaufende Streifen auf schwarzem Untergrund
Rollenlänge:	40 m

ContiTech



Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Wandstärke mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	Bestell-Nr.
13,0	1/2	6,00	130	530	15 6000 1530
19,0	3/4	7,00	190	900	15 6000 1531
25,0	1	7,50	250	1200	15 6000 1532
32,0	1 1/4	8,00	320	1550	15 6000 1533
38,0	1 1/2	8,00	380	1800	15 6000 1534
50,0	2	9,00	500	2600	15 6000 1535
9,5	3/8	6,00	100	400	15 6000 1536

(180)

Dampfschlauch DAMPF TRIX® 6000 OIL

Eigenschaften:

- Heißdampf Förderung
- Abriebfest
- Elektrisch ableitfähig, $R < 10^6 \Omega$ /Leitung

Beständigkeit:

- Ozon-, witterungs-, UV-beständig
- Hochtemperatur- und ölbeständig
- Gute Beständigkeit gegenüber Pop-Corning

Einsatzbereiche:

- Transport von Heißdampf bzw. reinem, gesättigtem Wasserdampf
- Chemische bzw. petrochemische Industrie
- Raffinerien, Baugewerbe, Schifffahrt
- Sonstige industrielle Anwendungen

Zulassung/Norm:

- Erfüllt alle Anforderungen nach DIN EN ISO 6134-2B/DIN EN ISO 6134:2006-02

Technische Daten:

Seele:	schwarze, porenfreie, glatte EPDM-Innenschicht
Einlage:	exzellente Korrosionsbeständigkeit durch Einsatz von 2 verzinkten Festigkeitsträgern
Decke:	Spezialaußenschicht
Betriebsdruck:	18 bar/261 psi
Berstdruck:	180 bar/2611 psi
Temperaturbereich:	max. +210 °C, kurzfristig max. +220 °C bei 23 bar/333 psi (Satttdampf)
Farbe:	2 rote und 2 weiße, axial verlaufende Streifen auf schwarzem Untergrund
Rollenlänge:	40 m

ContiTech



Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Wandstärke mm	Biegeradius mm	Gewicht g/m	Bestell-Nr.
50,0	2	9,00	500	2600	15 6000 1537
13,0	1/2	6,00	130	530	15 6000 1538
19,0	3/4	7,00	190	900	15 6000 1539
25,0	1	7,50	250	1200	15 6000 1540
32,0	1 1/4	8,00	320	1550	15 6000 1541
38,0	1 1/2	8,00	380	1800	15 6000 1542

(180)

Pressluftschlauch TRIX BLAUSTRALH®

Eigenschaften:

- Abriebfest
- Hochflexibel und robust
- Längenunabhängig elektrisch ableitfähig, $R < 10^6 \Omega$
- Bis DN 25 LABS-, trennmittel- und fettfrei

Beständigkeit:

- Ozon-, witterungs-, UV-beständig
- Ölbeständig, RMA Class A

Einsatzbereiche:

- Druckluftbereich
- Industrie, Druckluftgeräte- und Kompressorenhersteller
- Bergbau, Steinbrüche, Hüttenindustrie
- Hoch- und Tiefbau
- Werften, Tankstellen, Großgaragen und viele andere Bereiche

Zulassung/Norm:

- Nach DIN EN ISO 2398:2010 3C/L-T, ab DN 28 nach DIN EN ISO 2398:2010 2C/L-T

Technische Daten:

Seele:	schwarze, porenfreie, glatte NBR-Innenschicht
Einlage:	synthetische Garne
Decke:	NBR, ab DN 28 CR, stoffgemustert
Betriebsdruck:	25 bar/363 psi (je nach Abmessung)
Berstdruck:	100 bar/1450 psi (je nach Abmessung)
Temperaturbereich:	-40 °C bis +85 °C
Farbe:	6 blaue, axial verlaufende Streifen auf schwarzem Untergrund
Rollenlänge:	40 m

ContiTech



Innen-Ø mm	Innen-Ø Zoll	Wandstärke mm	Betriebsdruck bar	Berstdruck bar	Biegeradius mm	Gewicht g/m	Bestell-Nr.
6,0	1/4	4,50	25	100	25	250	15 6000 1543
10,0	3/8	5,00	25	100	40	340	15 6000 1544
13,0	1/2	5,00	25	100	60	410	15 6000 1545
13,0	1/2	6,00	25	100	50	510	15 6000 1546
15,0	5/8	5,00	25	100	70	460	15 6000 1547
15,0	5/8	6,00	25	100	60	560	15 6000 1548
19,0	3/4	5,00	25	100	85	590	15 6000 1549
19,0	3/4	6,00	25	100	75	690	15 6000 1550
25,0	1	7,00	25	100	100	1000	15 6000 1551
28,0	1 1/8	8,00	16	64	170	1260	15 6000 1552
32,0	1 1/4	8,00	16	64	200	1380	15 6000 1553
35,0	1 3/8	8,00	16	64	220	1500	15 6000 1554
38,0	1 1/2	8,00	16	64	240	1600	15 6000 1555
42,0	1 5/8	9,00	16	64	330	2000	15 6000 1556

(180)