

# TRIX-ROTSTRAHL®

## Der professionelle Wasserschlauch



**Kennzeichnung:** 6 rote, axial verlaufende Streifen auf schwarzem Untergrund,  
PHOENIX TRIAX-ROTSTRAHL DN 13 Wasser/Water 20 BAR Betriebsdruck 60 BAR Berstdruck Made in Germany

### Einsatzmöglichkeiten:

TRIX-ROTSTRAHL® ist der Wasserschlauch für den Einsatz in Gewerbe und kommunalen Betrieben, im Hoch- und Tiefbau, in der Industrie, im Landschafts- und Gartenbau sowie in der Landwirtschaft und vielen weiteren Bereichen. Durch seine Auslegung und Konstruktion ist er hochflexibel und robust, ozon- und witterungsbeständig und bei Temperaturen von -40°C bis +100°C einsetzbar.

Der ideale Schlauch für Reinigung und Bewässerung, zum Befüllen, Spritzen, Spülen und Entleeren.

### Beschreibung:

- ▶ schwarze, porenfreie, glatte EPDM-Innenschicht
- ▶ Betriebsdruck bis 20 bar
- ▶ Temperaturbeständigkeit von -40°C bis +100°C
- ▶ Druckträger: synthetische Garne
- ▶ hochflexibel und robust
- ▶ EPDM-Außenschicht, unempfindlich gegen Ozon und UV-Strahlung
- ▶ LABS-, Trennmittel- und fettfrei
- ▶ niedriger Durchflusswiderstand

### Technische Daten:

Nennweite Zoll/Inch	Innen-Ø mm	Wandstärke mm	Betriebsdruck* bar	Mindest Berstdruck* bar	Kleinster Biegeradius ca. mm	Metergewicht ca. g/m
1/2	13	3,0	20	≥ 60	46	245
5/8	16	3,5	20	≥ 60	60	330
3/4	19	4,0	20	≥ 60	65	435
7/8	22	4,5	20	≥ 60	70	520
1	25	4,5	20	≥ 60	110	580
1 1/8	28	5,0	15	≥ 45	120	715
1 3/16	30	5,5	15	≥ 45	140	835
1 1/4	32	5,5	15	≥ 45	150	870
1 3/8	35	5,5	15	≥ 45	180	940
1 1/2	38	6,0	15	≥ 45	200	1.100
1 9/16	40	6,0	15	≥ 45	240	1.150
1 5/8	42	6,0	10	≥ 30	250	1.250
2	50	7,0	10	≥ 30	300	1.565

\* bezogen auf Raumtemperatur

Längen: bis DN 19 in 40 m-, 50 m- und 80 m-Rollen  
bis DN 25 in 40 m- und 50 m-Rollen  
ab DN 28 in 40 m-Rollen

### Marktsegment Industrieschläuche

ContiTech Schlauch GmbH  
Continentalstraße 3-5  
D-34497 Korbach  
industrial.hoses@fluid.contitech.de  
www.contitech.de/is



Der Inhalt dieser Druckschrift ist unverbindlich und dient ausschließlich Informationszwecken. Diese Druckschrift enthält keinerlei Garantien oder Beschaffensvereinbarungen der ContiTech AG für ihre Produkte, sei es ausdrücklich oder stillschweigend, auch nicht hinsichtlich der Aktualität, Korrektheit, Vollständigkeit und Qualität der Informationen sowie der Verfügbarkeit der Produkte. Die Informationen in dieser Druckschrift sowie die beschriebenen Produkte und Dienstleistungen können ohne vorherige Ankündigung von der ContiTech AG jederzeit geändert oder aktualisiert werden. Die ContiTech AG übernimmt keine Haftung im Zusammenhang mit dieser Druckschrift. Eine Haftung für jegliche unmittelbaren oder mittelbaren Schäden, Schadensersatzforderungen, Folgeschäden gleich welcher Art und aus welchem Rechtsgrund, die durch die Verwendung der in dieser Druckschrift enthaltenen Informationen entstehen, ist, soweit rechtlich zulässig, ausgeschlossen. © 2007 ContiTech AG. Alle Rechte vorbehalten.