

2398:2010 1A/N-T DIN 20018-1 1,0 MPa (10 BAR / 145 PSI) Made in Germany



CONTI® AIR TRIX

Zastosowanie:

Wąż do sprężonego powietrza AIR TRIX® jest niezawodnym i bezpiecznym produktem przeznaczonym do pracy w kamieniołomach, górnictwie powierzchniowym i podziemnym, do stosowania w narzędziach pneumatycznych lub sprężarkach, w zastosowaniach przemysłowych, w przemyśle metalurgicznym, stoczniach, na stacjach benzynowych i w warsztatach. Dostępny również w wersji konstrukcyjnej zgodnej z §10 BVOSt (wcześniej LOBA).









Znakowanie:

2x3 niebieskie, osiowe paski na czarnej warstwie zewnętrznej, przerwane białym napisem „Continental ContiTech AIRTRIX® DN19 DIN EN ISO 2398:2010 1A/N-T DIN 20018-1 1,0 MPa (10 BAR /145 PSI) Made in Germany”.

Budowa:

- ▶ Warstwa wewnętrzna - czarna, nieporowata, gładka guma SBR;
- ▶ Wzmocnienie - włókna syntetyczne.
- ▶ Warstwa zewnętrzna - czarna, gładka guma SBR, odporna na ozon, warunki atmosferyczne, promieniowanie UV, ścieranie, wodę i zaoilejone powietrze;
- ▶ Ciśnienie robocze: do 10 bar/145 PSI (powietrze), 15 bar/232 PSI (woda)
- ▶ Zakres temperatur pracy od -30°C do +70°C (-22°F do +158°F);
- ▶ Wysoce elastyczny, wytrzymały, nie załamujący się, stabilny wymiarowo;
- ▶ Nie zawiera środków antyadhezyjnych i tuszcz, wolny od wszelkich produktów szkodliwych dla lakieru;
- ▶ Zgodny z normą DIN EN ISO 2398:2010 1A oraz DIN 20018-1

Dane techniczne:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| zoll/cal | mm | mm | m | (bar PSI) ¹ | (bar PSI) ¹ | szac. mm | szac. g/m |
| 3/8 | 10 | 5,0 | 40 | 10 145 | 40 580 | 70 | 340 |
| 1/2 | 13 | 5,0 | 40 | 10 145 | 40 580 | 80 | 410 |
| 5/8 | 15 | 6,0 | 40 | 10 145 | 40 580 | 100 | 560 |
| 3/4 | 19 | 6,0 | 40 | 10 145 | 40 580 | 150 | 690 |
| 1 | 25 | 7,0 | 40 | 10 145 | 40 580 | 185 | 1000 |

¹ Ciśnienie i podciśnienie mierzone w temperaturze pokojowej

