



## AIR TRIX®

Wąż do sprężonego powietrza wg DIN EN ISO 2398-1A i DIN 20018-1

### 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).

### Oznaczenie

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”.

### Opis

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

### Dane techniczne

Średnica nominalna	śr. wewn.	grubość ścianki	długość	ciśnienie robocze	min.ciśnienie rozrywające	min. promień gięcia	waga		
zoll/cal	mm	mm	m	bar	PSI	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

Ciśnienie oparte na temperaturze pokojowej / Wysokie ciśnienie i/lub temperatura prowadzą do zmniejszenia trwałości elementów składowych.

