

ISO 2398:2010 3C / L-T LUFT/AIR 2,5 MPa (25BAR / 363PSI) R < 10⁶ Ω  Made in Germany



TRIX BLAUSTRABL®

Zastosowanie:

TRIX BLAUSTRABL® jest produktem najwyższej klasy, przeznaczonym do pracy w trudnych warunkach transportu sprężonego powietrza.

Wąż spełnia normę DIN EN ISO 2398 i jest idealnym produktem do zastosowań przemysłowych, dla przemysłu wydobywczego, kopalń, wyrobisk nadziemnych i podziemnych, przemysłu stalowego i żelaznego, stoczni, producentów urządzeń sprężonego powietrza i sprężarek, stacji benzynowych, dużych warsztatów i wielu innych zastosowań.









Znakowanie:

6 niebieskich, osiowych pasków na czarnej osłonie, z napisem „Continental ContiTech TRIX BLAUSTRABL® DN19 DIN EN ISO 2398:2010 3C/L-T LUFT/AIR 2,5 MPa (25 BAR / 363 PSI) R < 10⁶ Ω oil can Made in Germany”

Budowa:

- ▶ Warstwa wewnętrzna - czarna, nieporowata i gładka wyściółka z NBR;
- ▶ Wzmocnienie - włókna syntetyczne;
- ▶ Warstwa zewnętrzna - czarna osłona z gładkiego NBR, odporna na ozon, warunki atmosferyczne, promieniowanie UV i ścieranie; Od DN 28 w górę: z osłoną z CR w fakturze tkaniny;
- ▶ Ciśnienie robocze; do 25 bar (363 PSI);
- ▶ Temperatura pracy; od -40°C do +85°C (-40°F do +185°F);
- ▶ Wysoce elastyczny, wytrzymały;
- ▶ Dobra odporność na olej, RMA klasa A;
- ▶ Przewodzi prąd elektryczny niezależnie od długości, R < 10⁶ Ω;
- ▶ Do DN 25 - nie zawiera środków antyadhezyjnych i tłuszczu, wolny od wszelkich produktów szkodliwych dla lakieru;
- ▶ Zgodnie z DIN EN ISO 2398:2010 3C/L-T, od DN 28 w górę zgodnie z DIN EN ISO 2398:2010 2C/L-T;

Dane techniczne:

							
zoll/cal	mm	mm	m	(bar PSI) ¹	(bar PSI) ¹	szac. mm	szac. g/m
1/4	6	4.5	40	25 363	100 1450	25	250
3/8	10	5.0	40	25 363	100 1450	40	340
1/2	13	5.0	40	25 363	100 1450	60	410
1/2	13	6.0	40	25 363	100 1450	50	510
5/8	15	5.0	40	25 363	100 1450	70	460
5/8	15	6.0	40	25 363	100 1450	60	560
3/4	19	5.0	40	25 363	100 1450	85	590
3/4	19	6.0	40	25 363	100 1450	75	690
1	25	7.0	40	25 363	100 1450	100	1000
1 1/8	28	8.0	40	16 232	64 928	170	1260
1 1/4	32	8.0	40	16 232	64 928	200	1380
1 3/8	35	8.0	40	16 232	64 928	220	1500
1 1/2	38	8.0	40	16 232	64 928	240	1600
1 5/8	42	9.0	40	16 232	64 928	330	2000

¹ Ciśnienie mierzone w temperaturze pokojowej.

Wysokie ciśnienie i/lub temperatura prowadzą do zmniejszenia trwałości elementów składowych.

