

DIN 20021/3TE



ZASTOSOWANIE:

Wąż gumowy. Odpowiedni do dostarczania płynów hydraulicznych, olejów, smarów i powietrza. **Standardy:** EN 854 typ 3TE / DIN 20021-3TE.

ZAKRES TEMPERATUR: -40°C +100°C

STRUKTURA:

WARSTWA WEWNĘTRZNA: czarna, gładka guma NBR.

WZMOCNIENIE: bardzo wytrzymałe syntetyczne oplotowe warstwy tekstylne.

WARSTWA ZEWNĘTRZNA: czarna guma CR, odporna na ścieranie oleje, oraz czynniki atmosferyczne.

POWIERZCHNIA: gładka wykończona materiałem.

OZNACZENIE NA WĘŻU: drukowane „H.T. – EN 854 - DIN 20021/3TE – i.d. – produkcja kwartalna”

DOSTĘPNE NA ŻYCZENIE:

DIN 20021/3TE/ ZINC: powierzchnia pokryta oplotem ze stali galwanizowanej.

DIN 20021/3TE/INOX: powierzchnia pokryta oplotem z drutu nierdzewnego.

WSPÓŁCZYNNIK BEZPIECZEŃSTWA: 4:1

Inne średnice i/lub ciśnienia dostępne są na życzenie. Właściwości i dane techniczne mogą być zmieniane bez uprzedzenia.

APPLICATION:

Rubber hose suitable for delivery of hydraulic fluid, oils, lubricants and air. **Standards:** EN 854 type 3TE / DIN 20021-3TE.

TEMPERATURE RANGE: -40°C +100°C

CONSTRUCTION:

TUBE: black, smooth NBR rubber.

REINFORCEMENT: high strength synthetic textile braids.

COVER: black, abrasion, oils and weathering resistant CR rubber.

SURFACE: smooth fabric finished.

BRANDING: ink marking “H.T. – EN 854 – DIN 20021/3TE – i.d. – production quarter”

AVAILABLE ON REQUEST:

DIN 20021/3TE/ZINC: galvanized steel wire braided cover.

DIN 20021/3TE/INOX: stainless wire braided cover.

SAFETY FACTOR: 4:1

Other diameters and/or pressures are available on request. The characteristics and technical data could be changed without warning.

Średnica wew. Inside diameter		Średnica zew. Outside diameter		Waga Weight	Ciś. robocze Working pressure		Ciś. rozrywające Burst pressure		Promień gięcia Bending radius	Długość Length
mm	inch	mm	inch	kg/m	bar	psi	bar	psi	mm	m
6,4	1/4"	14,4	9/16"	0,19	145	2175	580	8700	45	> 10
7,9	5/16"	17	21/32"	0,25	130	1950	520	7800	55	> 10
9,5	3/8"	18,5	23/32"	0,27	110	1650	440	6600	70	> 10
12,7	1/2"	21,7	7/8"	0,34	93	1395	372	5580	85	> 10
15,9	5/8"	26	1.1/32"	0,43	80	1200	320	4800	105	> 10
19	3/4"	29	1.5/32"	0,50	70	1050	280	4200	130	> 10
25,4	1"	36	1.13/32"	0,67	55	825	220	3300	150	> 10