

KYNAR FLEX® 2800

Linearer Schlauch aus KYNAR FLEX® 2800, Polyvinylidenfluorid (PDVF). Ideal für Anwendungen mit Belastungen durch weniger aggressive Substanzen und Temperaturen bis höchstens 90°C.

CARATTERISTICHE

Schlauch aus KYNAR FLEX® 2800, Polyvinylidenfluorid (PDVF), biegsames Copolymer, von sich aus licht-, wärme-, alterungsbeständig und selbstverlöschend (UL94 V0). Es ist resistent gegen zahlreiche häufig verwendete industrielle Betriebsmedien und Gase, einschließlich Ozon, und begünstigt das Pilzwachstum nicht. Seine Ozonresistenz macht das Produkt ideal für Desinfektionsverfahren, die dieses Gas verwenden. Es gehört zu unseren für den Kontakt mit Lebensmitteln geeigneten Produkten.

SEKTOREN

INDUSTRIEBEREICH

AUTOMOBILSEKTOR

LEBENSMITTELSEKTOR

REFERENCE STANDARDS

EG EINTR. 1935/2004

EG EINTR. 10/2011

MINISTERIALDEKRET 21.03.73

ANWENDUNGEN

INDUSTRIEAUTOMATION

VAKUUM

WERKZEUGMASCHINEN

CHEMIKALIENRESISTENZ

NIEDRIGE DURCHLÄSSIGKEIT

INSEKTENVERNICHTUNG

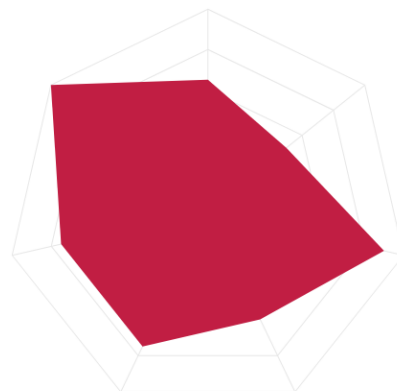
BEFÖRDERUNG VON ERDÖLERZEUGNISSEN

LEBENSMITTELKONTAKT

HYDROLYSEBESTÄNDIG

SELBSTLÖSCHENDE EIGENSCHAFTEN

UV-BESTÄNDIGKEIT



Products

Code	Diametro int	Diametro est	Spessore	Raggio minimo di curvatura	Pressione di esercizio (23°C)	COLORI.
TK1X2	1 mm	2 mm	0.5 mm	10 mm	55 BAR	(T)
TK2X3	2 mm	3 mm	0.5 mm	20 mm	33 BAR	(T)
TK2X4	2 mm	4 mm	1 mm	15 mm	55 BAR	(T)
TK2.5X4	2.5 mm	4 mm	0.75 mm	25 mm	38 BAR	(T)
TK4X6	4 mm	6 mm	1 mm	40 mm	33 BAR	(T)
TK6X8	6 mm	8 mm	1 mm	70 mm	23 BAR	(T)
TK6.35X9.52	6.35 mm	9.52 mm	1.585 mm	60 mm	33 BAR	(T)
TK8X10	8 mm	10 mm	1 mm	110 mm	18 BAR	(T)
TK10X12	10 mm	12 mm	1 mm	160 mm	15 BAR	(T)
TK13X16	13 mm	16 mm	1.5 mm	185 mm	17 BAR	(T)
TK18X22	18 mm	22 mm	2 mm	260 mm	16 BAR	(T)

PRESSIONE/TEMPERATURA

Betriebstemperaturen: von -40 °C bis 90 °C

Sicherheitsfaktor auf Berstdruck: 3:1

Nebenstehend: **Diagramm des Druckabfalls in % als Funktion der Temperatur**

