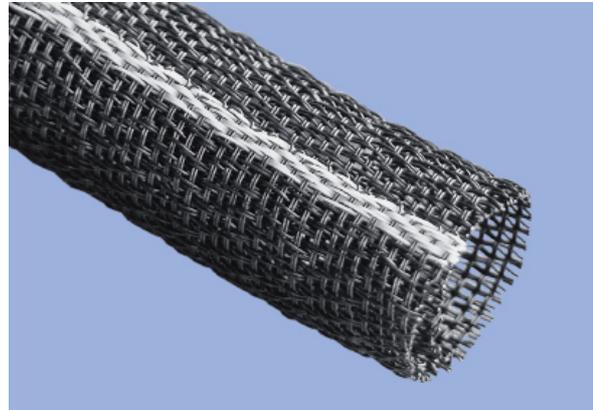


Roundit 2000 V0 (flammwidrig und halogenfrei, -50°C bis +150°C)

Der Roundit 2000 V0 ist ein offener mechanischer Schutzschlauch aus Polyester-Monofilien, kombiniert mit Polyester-Multifilen. Die neuartige Struktur legt sich selbst fest um Leitungen und Kabelbündel. So bleiben Leitungen und Kabelbäume perfekt geschützt und doch jederzeit leicht zugänglich für Inspektionen, Reparaturen oder zum Austausch von Komponenten.



Eigenschaften und Nutzen

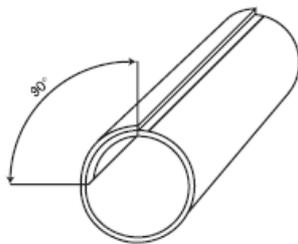
- Temperaturbereich von -50°C bis +150°C
- Schützt dauerhaft vor Abrieb
- EN 45545-2
- Schutzschlauch
- Extrem leicht
- Halogenfrei
- Flammwidrig
- Selbstverschliessende Konstruktion
- Schnelle und leichte Installation

Geprüfte Eigenschaft	Test	Ergebnis
Betriebstemperatur		-50°C bis +150°C
Brandverhalten / Toxizität	UL 94 NF 16-101 - NF 16-102 DB DIN 5510 §2 und 54837 UNI CEI 20-38 BS6853 ASTM E 662, ASTM E 162 EN 45545-2	Rohmaterial V0 klassifiziert I2-F2 Halogenfrei S4, SR2, ST2 T = 1.4 R=1.3, A0=0.193, OI=34.9% konform R22 - HL3, R23 - HL3
Flüssigkeitsbeständigkeit - Hydraulikflüssigkeiten (Nato.0.156)	EN 6059-303 Eingetaucht für 24h bei +70°C	keine sichtbaren Anzeichen von Abbau oder Änderung nach Eintauchen

Abmessungen in mm

Artikelnummer	Nenngrösse*	Empfohlener Anwendungsbereich		Gewicht g/m	Verpackungseinheit In Metern
		Min.	Max.		
Roundit 2000 V0 5	5	1	5	7	150
Roundit 2000 V0 8	8	5	8	9	100
Roundit 2000 V0 13	13	8	13	14	50
Roundit 2000 V0 19	19	13	19	18	25
Roundit 2000 V0 25	25	19	25	24	25
Roundit 2000 V0 29	29	25	29	28	25
Roundit 2000 V0 38	38	29	38	35	25
Roundit 2000 V0 50	50	38	50	58	25

* Die Nenngrösse wird bestimmt, indem man den Schutzschlauch um einen Dorn bekannten Durchmessers legt und einen Überlappungswinkel von 90° erreicht.



Standardfarben (Weiss auf Anfrage erhältlich)

Farben	Schwarz mit Weissm Kennfaden
Bestellcode	-0/9

Empfohlenes Zubehör:

Roundit Tool Einfaches einfädeln der Leitungen und Kabel in den Schutzschlauch
Erhältlich für Grössen 5, 8, 13 & 19mm

