

## MT2000 (flexibler Schrumpfschlauch)

Die MT2000-Schrumpfschläuche sind ideal geeignet für elektrische Isolierung, mechanischen Schutz und Zugentlastung in medizinischen Geräten. Der glatten Oberfläche verdankt dieser Schlauch seine hervorragende Gleitfähigkeit verglichen mit herkömmlichen FEP-Schläuchen. Der MT2000 aus Polyolefin wird als kostengünstige Alternative zu FEP (Fluor-Ethylen-Propylen) eingesetzt.

Die MT2000 werden auf Wunsch doppelt verpackt geliefert.



### Eigenschaften und Nutzen

- 2.5:1 Schrumpfverhältnis
- Dünnwandig
- Altera Medical-Grade
- Flexibel
- Hervorragende elektrische Isolation

#### Temperaturbereich

Betriebsbereich	-40°C bis +105°C
Minimum Schrumpftemperatur	+110°C
Min. Temp zur vollständigen Schrumpfung	+140°C

### Spezifikationen und Zulassungen

- USP Class VI

#### Abmessungen in mm

Artikelnummer	Innendurchmesser		Wandstärke W1		Wandstärke W2	
	Bei Lieferung	Nach Schrumpfung	Bei Lieferung	Nach Schrumpfung	Bei Lieferung	Nach Schrumpfung
MT-2000-1.0-X-SP	1.0	0.45	0.12	0.25 +/- 0.05	0.12	0.25 +/- 0.05
MT-2000-2.0-X-SP	2.0	0.80	0.12	0.25 +/- 0.05	0.12	0.25 +/- 0.05
MT-2000-3.0-X-SP	3.0	1.20	0.12	0.25 +/- 0.05	0.12	0.25 +/- 0.05
MT-2000-6.0-X-SP	6.0	2.40	0.12	0.25 +/- 0.05	0.12	0.25 +/- 0.05
MT-2000-10.0-X-SP	10.0	4.00	0.15	0.36 +/- 0.05	0.15	0.36 +/- 0.05

(Schläuche in schwarz oder mit Kleber auf Anfrage erhältlich)

#### Standardfarben

Farben	Transparent
Bestellcode	X