

MINETEX™



IT IMPIEGO

Guaina in fibra poliammidica in grado di garantire un'ottima protezione per il cablaggio di tubi oleodinamici.

Normativa di riferimento: MSHA IC-312/1

- **TEMPERATURA:** -40°C +120°C

STRUTTURA

- **Tubolare: 100% Poliammide**
Spessore 2 pareti: **1.60 mm** (+/- 1%)
Colore: nero (altri colori disponibili)
Resistenza all'abrasione: **ISO 6945** >100.000 cicli, con perdita di materiale pari a 0.02 gr.
Resistenza al fuoco: **ISO 8030** ottima resistenza fino a 15 sec.
Conducibilità elettrica: **ISO 8031** tra 3 e 5x10⁶ohm/m
- **Marcatura:** MINETEX™ MSHA IC 312/1 I.D.

EN APPLICATION

Polyamide sleeve covering hose suitable for hydraulic hoses and wrapping of groups of hoses.

Standard: MSHA IC-312/1

- **TEMPERATURE RANGE:** -40°C +120°C

CONSTRUCTION

- **HOSE: 100% Nylon**
Double thickness: **1.60 mm** (+/- 1%)
Colour: black (other colours available)
Abrasion resistance: **ISO 6945** >100.000 cycles, with a loss in weight of 0.02 grams.
Fire resistance: **ISO 8030** excellent fire resistance up to 15 sec.
Electrical conductivity: **ISO 8031** between 3 and 5x10⁶ ohm/m
- **Branding:** MINETEX™ MSHA IC 312/1 I.D.

| LARGHEZZA PIATTA FLAT LENGTH | | DIAMETRO INTERNO INSIDE DIAMETER | | PESO TEORICO WEIGHT | | LUNGHEZZA LENGTH | |
|---------------------------------|----------|-------------------------------------|----------|------------------------|--------|---------------------|-----|
| mm | inch | mm | inch | kg/mt | lbs/ft | mt | ft |
| 30 | 1.1/16" | 17 | 21/32" | 0.033 | 0.022 | 100 | 328 |
| 34 | 1.11/32" | 20 | 25/32" | 0.038 | 0.030 | 100 | 328 |
| 39 | 1.17/32" | 23 | 29/32" | 0.042 | 0.028 | 100 | 328 |
| 42 | 1.21/32" | 25 | 1" | 0.046 | 0.031 | 100 | 328 |
| 45 | 1.3/4" | 27 | 1.1/16" | 0.050 | 0.032 | 100 | 328 |
| 52 | 2.1/16" | 31 | 1.7/32" | 0.058 | 0.040 | 100 | 328 |
| 55 | 2.5/32" | 33 | 1.5/16" | 0.060 | 0.040 | 100 | 328 |
| 60 | 2.1/4" | 36 | 1.13/32" | 0.062 | 0.042 | 100 | 328 |
| 66 | 2.19/32" | 40 | 1.9/16" | 0.073 | 0.050 | 100 | 328 |
| 72 | 2.27/32" | 44 | 1.23/32" | 0.080 | 0.054 | 100 | 328 |
| 77 | 3.1/32" | 47 | 1.27/32" | 0.085 | 0.060 | 100 | 328 |
| 86 | 3.3/8" | 53 | 2.3/32" | 0.095 | 0.061 | 100 | 328 |
| 97 | 3.13/16" | 60 | 2.3/8" | 0.107 | 0.071 | 100 | 328 |
| 107 | 4.7/32" | 66 | 2.19/32" | 0.110 | 0.073 | 50 | 164 |
| 118 | 4.21/32" | 73 | 2.7/8" | 0.130 | 0.090 | 50 | 164 |
| 120 | 4.3/4" | 77 | 3.1/32" | 0.136 | 0.092 | 50 | 164 |
| 136 | 4.5/8" | 85 | 3.11/32" | 0.148 | 0.098 | 50 | 164 |
| 149 | 6" | 93 | 3.21/32" | 0.165 | 0.110 | 50 | 164 |
| 179 | 7.1/16" | 112 | 4.13/32" | 0.200 | 0.130 | 50 | 164 |

Altri diametri e/o pressioni realizzabili su richiesta – Le caratteristiche e i dati tecnici possono essere modificati senza preavviso.

Other diameters and/or pressures are feasible upon request – The characteristics and technical data could be changed without warning.