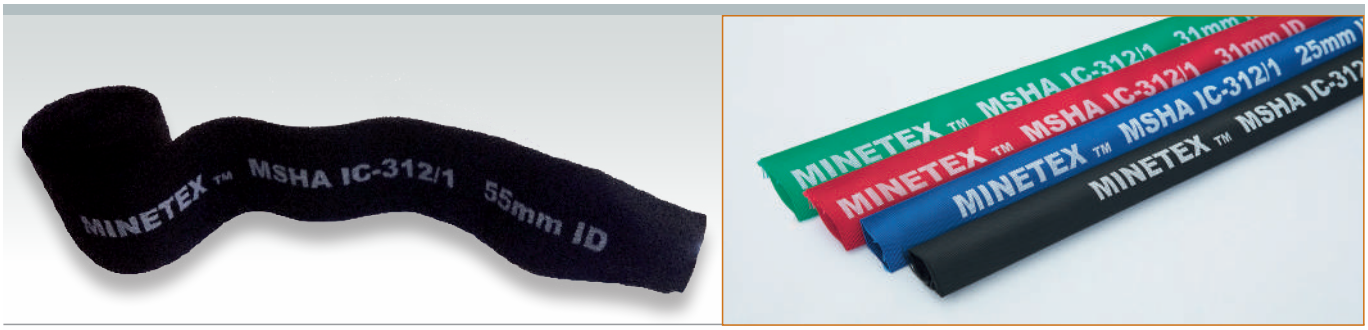
MINETEX™



DE VERWENDUNG

Hülle aus polyamid (nylon) faser, die einen ausgezeichneten Schutz für die Verkabelung von Hydraulikschläuchen garantier.

Norm: **MSHA IC-312/1.**

- **TEMPERATURBEREICH**: -40°C +120°C

STRUKTUR

- **Röhrenförmig:** 100% polyamid (nylon)
  Zwei Wände Dicke: **1,60 mm** (±1%)
  Farbe: Schwarz (andere Farbe verfügbar)
  Abriebfestigkeit: **ISO 6945** > 100.000 Zyklen, mit Materialverlust von 0,02 g
  Feuerbeständigkeit: **ISO 8030** , ausgezeichnete Beständigkeit bis zu 15 Sekunden
  elektrische Leitfähigkeit: **ISO 8031** zwischen 3 und 5x10⁶ Ohm / m

- **Markierung**: MINETEX$_{TM}$ MSHA IC 312/1 innen Ø.

EN APPLICATION

Polyamide (nylon) 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% polyamide (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$_{TM}$ MSHA IC 312/1 I.D.

FLACHE BREITE FLAT HEIGHT		INNEN DRM INSIDE DIAMETER		THEORETISCHES GEWICHT WEIGHT		LÄNGE 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
125	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

Alle technischen Daten beziehen sich auf eine Temperatur von 23°C +/- 2° C (ISO 291) - Toleranzen bei allen angegebenen Durchmessern +/-5%.

All technical specifications apply to a temperature of 23° C ±2° C (ISO 291) – tolerance on all specifications ±5%.