# NY 2100
Thermoplast-Höchstdruckschlauch

## Eigenschaften




| | |
|---|---|
| **Einsatzbereich** | Höchstdruckanwendungen<br>Hochdruckwerkzeuge<br>Notrettungsanlagen<br>Rettungsscheren |
| **Besondere Merkmale** | Schlauch mit extremer Knickfestigkeit<br>gute Flexibilität bei niedrigen Temperaturen |
| **Innenschicht** | Polyamid |
| **Einlage** | eine Geflechteinlage aus Aramid und eine Geflechteinlage aus hochzugfestem Stahldraht |
| **Außenschicht** | Polyurethan |
| **Temp. min.** | -40 °C |
| **Temp. max.** | 100 °C |
| **Medien** | Mineralöl<br>Synthetische Öle |

## Artikel

| Bezeichnung | DN* | Size | Zoll | Innen-Ø (mm) | Außen-Ø (mm) | Betriebsdruck (bar) | Berstdruck (bar) | Biegeradius min. (mm) | Farbe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **NY 2106** | 6 | 4 | 1/4" | 6,3 | 13,3 | 700,0 | 2800 | 70 | schwarz |
| **NY 2106 B** | 6 | 4 | 1/4" | 6,3 | 13,3 | 700,0 | 2800 | 70 | blau |
| **NY 2106 GE** | 6 | 4 | 1/4" | 6,3 | 13,3 | 700,0 | 2800 | 70 | gelb |
| **NY 2106 R** | 6 | 4 | 1/4" | 6,3 | 13,3 | 700,0 | 2800 | 70 | rot |

DN = Nenndurchmesser, Nennweite

*Trotz sorgfältigster Prüfung können wir Fehler nicht ausschließen und übernehmen keine Gewähr für die enthaltenen Angaben.*