

NYZ 2100

Thermoplast-Höchstdruckschlauch, Zwilling

HANSA FLEX

Eigenschaften

| | |
|---------------------------|--|
| Einsatzbereich | Höchstdruckanwendungen Hochdruckwerkzeuge Notrettungsanlagen Rettungsscheren |
| Besondere Merkmale | Zwillingsschlauch Schlauch mit extremer Knickfestigkeit gute Flexibilität bei niedrigen Temperaturen |
| Innenschicht | Polyester Elastomer |
| Einlage | eine Geflechteinlage aus Aramid und eine Geflechteinlage aus hochzugfestem Stahldraht |
| Außenschicht | Polyurethan |
| Temp. min. | -40 °C |
| Temp. max. | 100 °C |
| Medien | Mineralöl Synthetische Öle Wasser (0 °C bis + 60 °C) Wasser-Öl-Emulsionen (bis + 60 °C) |



Artikel

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

DN = Nenndurchmesser, Nennweite