



 **GH TITAN X-TREME**

# TX

## EINSATZGEBIETE

- Feuerwehr
- Industrie
- Militär
- Technische Hilfsdienste

## VORTEILE

- über 80 bar Platzdruck für große Leistungsreserven
- sehr kleiner Biegeradius, dadurch weniger Knickstellen = längere Lebensdauer
- im C-Schlauchbereich der perfekte Schlauch für den Innenangriff
- enorm hohe Abriebbeständigkeit durch spezielles G&H 4Z-System
- Unverwechselbares Design für hohe Sichtbarkeit im Innenangriff durch Kontrastwebung
- Übertrifft deutlich die Abrieb-Anforderungen der Leistungsstufe 3 (DIN 14811- A2)
- Serienmäßige Schutzmanschette G&H HOSE-GUARD gegen Defekte im Kupplungsbereich
- Korrosionsbeständiger Schlaucheinband aus Edelstahlraht
- Minimierte Drallneigung und Dehnung
- Geeignet für alle Arten von Schlauchwaschanlagen
- Innengummierung aus hochwertigem EPDM-„Kautschuk“, kälteflexibel, geeignet auch für Heißwasser
- diese Art der Gummierung garantiert eine sehr glatte Innenseele mit geringem Reibungsverlust

- Sehr gute Haftungswerte zwischen Gummi und Gewebe

Die Kombination aus der speziellen Gummierung, dem G&H 4Z-System sowie der Flatline-Vulkanisation führt zu deutlich mehr Flexibilität in der Beschaffenheit und ist somit optimiert für die Verwendung in Schlauchtragekörben und Schlauchpaketen.

## DRÜCKE

Betriebsdruck:

Angaben gelten nur für den Schlauch (Medium Wasser, 20°C). Bei Schlauchleitungen mit Kupplungen kann der mögliche Betriebsdruck wegen des Nenndrucks der Kupplungen oder der Montageart niedriger sein als oben angegeben.

Maximaler Betriebsdruck:

Die Freigabe hierfür kann nur durch den Hersteller nach Klärung des genauen Einsatzgebietes erfolgen.

## STANDARDLÄNGE

bis 60m

## STANDARDFARBE

Neongelb mit 4 orangenen Kennstreifen  
Neonorange mit 4 gelben Kennstreifen

**TEMPERATURBEREICH**

-40°C bis + 80°C (Angaben gültig für Wasser)

| Innendurchmesser in mm | Metergewicht in g/m | Platzdruck in bar | Biegeradius in mm | DIN-Leistungsstufe |
|------------------------|---------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
| 25                     | 160                 | 100               | 300               |                    |
| 42                     | 265                 | 85                | 420               | 3                  |
| 52                     | 330                 | 90                | 600               | 3                  |
| 75                     | 545                 | 80                | 905               | 3                  |
| 110                    | 810                 | 55                | 1.360             |                    |

