



 **GH TITAN COMBAT**

TC

EINSATZGEBIETE

- Feuerwehr
- Industrie
- Militär
- Technische Hilfsdienste

VORTEILE

- Kleiner Biegeradius, dadurch weniger Knickstellen
- Längere Lebensdauer + höhere Durchflussmengen
- Erhöhte Abriebbeständigkeit durch spezielles G&H 4Z-System, deutlich über der Normanforderung
- Hohe Platzdrücke für große Leistungsreserven
- Hochwertige, glatte Innenseele aus EPDM Kautschuk mit ausgezeichneter Beständigkeit gegen Schaummittel/Chemikalien
- Geschmeidige, flexible Beschaffenheit
- Aus hochfestem, spinddüsengefärbten Polyester
- Farbechtheit

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

Weiß

Neongelb

Neonorange

TEMPERATURBEREICH

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

INDIVIDUELLE LÖSUNGEN

Dimension 52mm ist in neonorange nicht verfügbar.

Innendurchmesser in mm	Metergewicht in g/m	Betriebsdruck in bar	Platzdruck in bar	Biegeradius in mm	DIN-Leistungsstufe
42	240	16	75	520	2
52	310	16	75	750	2
75	460	16	75	1.120	3

