

GH TITAN X-TREME GELB

INNENANGRIFFSSCHLAUCH FÜR HÖCHSTE ANSPRÜCHE, NACH DIN 14811 LEISTUNGSSTUFE 3

MATERIALAUFBAU

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.

- 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

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 Edelstahldraht
- ✓ Minimierter 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

AUF EINEN BLICK

Temperaturbereiche

-40 °C bis 80 °C

(Angaben gültig für Wasser)

Standardfarben

gelb

Einsatzgebiete

- Feuerwehr
- Industrie
- Militär
- Technische Hilfsdienste

KONTAKT

Gollmer & Hummel GmbH
Gässlesweg 23
75334 Straubenhardt

T +49 (0) 7082 9434-0

F +49 (0) 7082 9434-99

E info@gollmer-hummel.com

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.

[Schlauchmuster bestellen >>](#)

DATENBLATT

Innendurchmesser in mm	Gewicht in g/m	Betriebsdruck in bar	Platzdruck in bar	Biegeradius in mm	DIN-Leistungsstufe	Zulassung
25	160	16	100	150		DIN 14811
38	240	16	90			
42	265	16	85	220	L3	DIN 14811
45	310	16	100			
52	330	16	90	300	L3	DIN 14811
70	530	16	80			
75	545	16	80	450	L3	DIN 14811
110	810	16	55			DIN 14811

i Angaben gelten nur für den Schlauch. Bei Schlauchleitungen mit Kupplungen kann der mögliche Betriebsdruck wegen des Nenndrucks der Kupplungen oder der Montageart niedriger sein als oben angegeben.

PRODUKTBILDER

