

[» Produktinformation](#) · Artikel 10225

Hochdruckschlauch aus Nylongeflecht



Artikelnummer	10225
Hersteller	AFT Shop
Gewicht	0,2 kg

Hochdruckschlauch mit Nylongeflecht für den Einsatz unter hohem Betriebsdruck. Der Innenkern besteht aus thermoplastischem Polyester. Die Außenhülle ist aus textilverstärktem Polyester und abriebbeständigem Polyurethan aufgebaut. Das Nylongeflecht nimmt die Druckbelastung auf und hält den Schlauch formstabil. Der Schlauch ist beständig gegen Mikroorganismen und UV-Strahlung. Für die Konfektionierung stehen passende Presskupplungen zur Verfügung.

Hochdruckschlauch aus Nylongeflecht für Betriebsdrücke bis 240bar. Innenkern aus thermoplastischem Polyester für Betriebstemperaturen bis 70°C. Außenhülle aus textilverstärkten Polyester und abriebsbeständigen Polyurethan. Der AFT Hochdruckschlauch ist beständig gegen Mikroorganismen und UV-Strahlung. Passende Presskupplungen finden Sie hier.

» Technische Daten

Außendurchmesser: 12,7mm

Innendurchmesser: 6,4mm (entspricht einer Größe von 1/4" bzw. DN6)

Druckbeständigkeit: 240bar

Berstdruck: 690bar

Biegeradius (min): 35mm

Gewicht: 107g/m

Lagertemperatur: -40°C bis 70°C

Betriebstemperatur: +2°C bis 70°C

Eignung: Luft, Wasser, VE-Wasser u.v.m

Außendurchmesser: 12,7mm Innendurchmesser: 6,4mm (entspricht einer Größe von 1/4" bzw. DN6)

Druckbeständigkeit: 240bar Berstdruck: 690bar Biegeradius (min): 35mm Gewicht: 107g/m Lagertemperatur: -40°C bis 70°C Betriebstemperatur: +2°C bis 70°C Eignung: Luft, Wasser, VE-Wasser u.v.m

Hersteller

AFT GmbH & Co. KG, Lupinenstraße 7, D-90513 Zirndorf, Deutschland
Fon +49 (0)9127 9006-0 · info@aft-gmbh.de · www.aft-shop.de
Amtsgericht Fürth, HRA 9621



Angaben zu Konformität, Sicherheit und Entsorgung entnehmen Sie der mitgelieferten Dokumentation. Auf Anfrage stellen wir sie Ihnen vorab zur Verfügung.

Geltung der Angaben

Die Angaben beschreiben das Produkt und sind keine zugesicherte Eigenschaft im Rechtssinne. Leistungswerte hängen von den Betriebsbedingungen ab. Es gilt die gesetzliche Gewährleistung; maßgeblich sind die Allgemeinen Geschäftsbedingungen unter www.aft-shop.de. Technische Änderungen bleiben vorbehalten.

Automatisch erzeugt aus den Artikeldaten des AFT-Onlineshops, Stand 01.10.2026. Der jeweils gültige Stand steht unter <https://aft-shop.de/hochdruckschlauch-aus-nylongeflecht>.