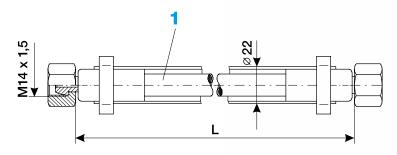


# Hochdruckschlauch A0567 (700 bar)





## Lagermäßige Lieferlängen

für den fertig montierten und druckgeprüften Hochdruckschlauch

Artikel-Nr.	Bezeichnung
A0567 <b>00.22</b>	Hochdruckschlauch 0,220 m lang
A0567 <b>00.27</b>	Hochdruckschlauch 0,270 m lang
A0567 <b>00.34</b>	Hochdruckschlauch 0,340 m lang
A0567 <b>00.5</b>	Hochdruckschlauch 0,5 m lang
A0567 <b>00.55</b>	Hochdruckschlauch 0,550 m lang
A0567 <b>00.557</b>	Hochdruckschlauch 0,557 m lang
A0567 <b>00.6</b>	Hochdruckschlauch 0,6 m lang
A0567 <b>0001</b>	Hochdruckschlauch 1,0 m lang
A0567 <b>0001.5</b>	Hochdruckschlauch 1,5 m lang
A0567 <b>0001.7</b>	Hochdruckschlauch 1,7 m lang
A0567 <b>0001.8</b>	Hochdruckschlauch 1,8 m lang
A0567 <b>0002.1</b>	Hochdruckschlauch 2,1 m lang

Übrige Längen sind auf Anfrage kurzfristig lieferbar, da die Konfektionierung bei SCHAAF stattfindet.

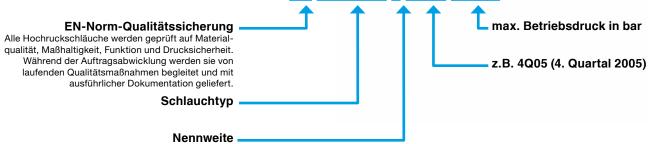
Artikel-Nr.	Bezeichnung
A0567 <b>0002</b>	Hochdruckschlauch 2,0 m lang
A0567 <b>0003</b>	Hochdruckschlauch 3,0 m lang
A0567 <b>0004</b>	Hochdruckschlauch 4,0 m lang
A0567 <b>0005</b>	Hochdruckschlauch 5,0 m lang
A0567 <b>0006</b>	Hochdruckschlauch 6,0 m lang
A0567 <b>0007</b>	Hochdruckschlauch 7,0 m lang
A0567 <b>0008</b>	Hochdruckschlauch 8,0 m lang
A0567 <b>0009</b>	Hochdruckschlauch 9,0 m lang
A0567 <b>0010</b>	Hochdruckschlauch 10,0 m lang
A0567 <b>0015</b>	Hochdruckschlauch 15,0 m lang
A0567 <b>0020</b>	Hochdruckschlauch 20,0 m lang

Pos.	Bezeichnung	Artikel-Nr.
1	Hochdruckschlauch A0567 Meter lang	A0567

### Schlauchangaben

Alle Hochdruckschläuche sind mit einem zusätzlichen Schutzschlauch versehen. Die auf dem Hochdruckschlauch aufgeprägten Daten:

## -SCHAAF- 41812-ERKELENZ-GERMANY/EN/HDS0700/6/XQJJ/PN700



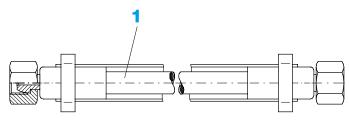
#### www.schaaf-gmbh.com

SCHAAF entwickelt und erzeugt weltweit führende Technologie im Bereich der Verbindungstechnik in allen Industriebereichen.





## Hochdruckschlauch A0567 (700 bar)



#### Achtung!!! Hochdruckhydraulik

Grundsätzlich bei Leckagen während der Druckbeaufschlagung sofort den Hydraulikdruck ablassen und die Leckagestelle abdichten bzw. defekte Teile erneuern.

Max. Betriebsdruck für Pos. 1:	700 bar
Prüfdruck für Pos. 1:	1.400 bar
Platzdruck für Pos. 1:	2.800 bar
Schlauchseele:	Polyamid
Druckträger:	2 spiralisierte Lagen hochreißfester Stahldraht
Oberdecke:	PUR schwarz
Innendurchmesser:	6,3 mm
Außendurchmesser:	13,3 mm
Außendurchmesser mit Schutzschlauch:	22,0 mm
Gewicht:	0,27 kg/m

**Achtung:** Vor jeder Druckbeaufschlagung sind der Hochdruckschlauch und alle damit verbundenen druckführenden Teile auf Beschädigungen zu überprüfen. Beschädigte Teile sind sofort gegen neue auszutauschen.

Zur Druckübertragung sind ausschließlich Hydrauliköle zulässig. Andere Flüssigkeiten dürfen nur mit ausdrücklicher Zustimmung der Fa. SCHAAF verwendet werden. Den Hochdruckschlauch niemals mechanischer Belastung aussetzen und niemals knicken. Der minimale Biegeradius beträgt 70 mm. Die zulässige Umgebungs- und Berührungstemperatur liegt zwischen –40 °C und +100 °C. Es ist zu empfehlen, den Hochdruckschlauch spätestens alle 5 Jahre gegen einen neuen auszutauschen. Bei starken Beanspruchungen empfiehlt sich ein früherer Tausch. Die max. Lastwechselzahl ist mit 10.000 anzunehmen. Schmutz, Verunreinigung, mechanische Beschädigungen, sehr hohe oder niedrige Temperaturen lassen die Lastwechselzahl zum Teil stark sinken. Sprechen Sie uns an, wenn hierzu Fragen bestehen.

**Montagehinweise:** Sollte der Hochdruckschlauch mit Schnellverschlusskupplungsmuffen oder -nippeln versehen sein, so kann durch starke Erwärmung des sich im Hochdruckschlauch befindlichen Öles ein Druckaufbau stattfinden, der eine Kuppelbarkeit unmöglich werden lässt.

Ist dies der Fall, so ist eine Verbindungsstelle so weit zu lösen, dass sich der Druck im Inneren des Hochdruckschlauches abbauen kann. Danach ist die gelöste Verbindung wieder ordnungsgemäß festzuziehen.

#### Weitere Produkte aus SCHAAF Fabrikation

- Schraubenspannvorrichtungen
- Hydraulikmuttern
- Hochdruckhydraulikpumpen: handbetätigt, elektrisch oder luftbetrieben
- Kupplungen, Nippel, Adapter, Verteiler bis 4.000 bar
- ExpaTen, EcoRolls u.v.m.

## Komplettlösung von SCHAAF

Die Hydraulik-Hochdruckschläuche sowie die Anschlusskupplungen und Adapter sind auf die Funktion mit den SCHAAF Hydraulik-Hochdruckwerkzeugen und Hydraulik-Hochdruckerzeugern abgestimmt = 100% Systemlösung.

