



# A.HABERKORN

For your safety.



### 3D Technologie

Die eingewebten Noppenfäden in 12-facher Zwirnung ergeben hohes Abriebpotential bei geringem Gewicht, hohe mechanische Beständigkeit und ausgezeichnete Gleiteigenschaften, da der Schlauch nicht vollflächig aufliegt.

### Hitzebeständigkeit

Die Noppen ermöglichen durch ihren 3D Effekt eine Abstandswirkung. Dadurch ergibt sich eine Isolationswirkung gegenüber heißen Oberflächen, da die mechanisch tragende Schlauchstruktur nicht mit der heißen Oberfläche in Kontakt kommt.

### Berstdruck

Der Berstdruck ist das wesentliche Qualitätskriterium eines Schlauches. Dieser bestimmt seine Verwendbarkeit und Lebensdauer, um auch nach mechanischen Belastungen noch sicher funktionsfähig zu bleiben. Leistungsdaten über die Normforderung von 60 bar hinaus garantieren maximale Sicherheit für den Angriffstrupp.

### Beständigkeiten

Der Einsatz von Qualitäts-Polyester als textile Mantelstruktur und eine Innenseele aus hochwertigem EPDM-Gummi garantieren Verrottungsbeständigkeit, Lichtechtheit auch bei Farben, Widerstandskraft gegen UV- und Ozon-Belastung und ermöglichen einen Einsatz auch von extremer Kälte bis zu hoher Hitze.

UNSERE ALLZWECKWAFFE MIT  
BESTER GleITFähIGKEIT

## RIBBFLEX KONTRAST

DIN 14811  
LEISTUNGSSTUFE 3  
Platzdruck 60 bar

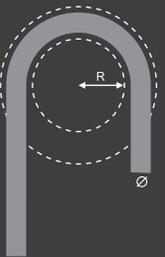


### Alterungsbeständigkeit und Haftfestigkeit

Nur die Kombination von aufeinander abgestimmten Materialien, eine prozessgesteuerte Fertigung und deren Qualitätsüberwachung ermöglicht den Schläuchen von A.HaberKorn, physikalische Werte im Aufbau zu erzielen, welche einem mehrfachen Normwert entsprechen. Dies bietet Sicherheit und garantiert lange Verwendbarkeit.

### Biegeradius

Durch eine exakte Abstimmung der Längs- und Querschnitte, deren Fadenstärke und -dichte lässt sich auch eine gefüllte und unter Druck stehende Schlauchleitung mit sehr kleinen Biegeradien ohne Knicke vortragen. Hierzu gibt es keine Vorgaben der Schlauch-Norm. Bei A.HaberKorn Qualitätsschläuchen wurde daher eine Messmethode entwickelt, welche diese Werte bei 12 bar Druck auch reproduzier- und vergleichbar macht.



### Einbandschutz

Der original A.HaberKorn Feuerwehrschlauch ist an seiner orangenen Schutzmanschette leicht zu erkennen. Sie ist hochflexibel, stabilisiert und schützt unabhängig vom Kupplungssystem über den Einbandbereich hinaus. Die Schutzmanschette trägt durch ihre Leuchtfarbe zur Unfallvermeidung bei.

[www.a-haberkorn.at](http://www.a-haberkorn.at)

MADE IN  
AUSTRIA

