A.HABERKORN
For your safety.

A.HABERKORN & CO. GMBH
Werndlstraße 3 • AT-4240 Freistadt
Tel.: +43 79 42 - 77 1 77-0
Fax: +43 79 42 - 77 1 80
E-Mail: textil@a-haberkorn.at
Web: www.a-haberkorn.com

A.HABERKORN
For your safety.

INTRAX
INTERACTIVE WEAVING TECHNOLOGY

INNOVATION SCHAFFT SICHERHEIT IM EINSATZ
INNOVATION CREATES SAFETY IN OPERATION

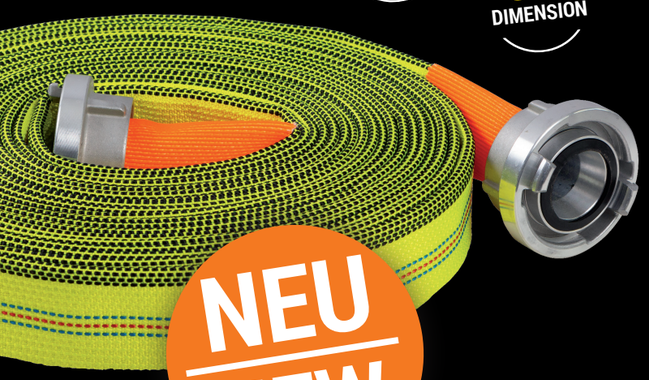
MADE IN AUSTRIA

A.HABERKORN
For your safety.

INTRAX
INTERACTIVE WEAVING TECHNOLOGY

L3
LEISTUNGSSTUFE
Performance level

C42
DIMENSION



NEU
NEW

GERINGER BIEGERADIUS
SMALL BENDING RADIUS

180 mm
7 Inches

bei **12 bar**
at 12 bar

AUSSERGEWÖHNLICHER BERSTDRUCK
EXCEPTIONAL BURST PRESSURE

95 bar Originalzustand
95 bar Original condition

60 bar nach Abrieb
60 bar after abrasion

INNENLAGE
Sichere Aufnahme des Berstdrucks

INNER LAYER
Safe intake of the bursting pressure

AUSSENLAGE
3D-Noppenstruktur für überdurchschnittliche Gleiteigenschaften und Langlebigkeit

OUTER LAYER
3D nub structure for above-average sliding properties and durability

EINE LAGE, ZWEI FUNKTIONEN
PATENTIERTES WEBVERFAHREN SCHAFFT NEUE TEXTILE MÖGLICHKEITEN

Die aus zwei Lagen ineinander verwebte Schlauchwand des INTRAX erhöht die Abriebbeständigkeit und den Schnittschutz und ist trotzdem leicht, wie ein herkömmlicher Feuerwehrschlauch.
Der INTRAX garantiert optimalen Schutz durch die Aufnahme des Berstdruckes an der verwebten Innenlage. Zusätzlich gewährleistet er eine verlängerte Lebensdauer, maximale Sicherheit, einfaches Handling und ideale Gleiteigenschaften dank der bewährten 3D-Noppenstruktur an der Aussenseite.

Was aber macht den INTRAX so einzigartig? Er besticht durch seinen außergewöhnlichen Berstdruck: Mit 95 bar im Originalzustand – und selbst mit 60 bar nach erfolgtem L3-Abriebtest, hebt der INTRAX seinen technologischen Vorsprung gegenüber vergleichbaren Feuerwehrschläuchen hervor.
Der geringe Biegeradius – 180 mm bei 12 bar – macht den INTRAX selbst in den verwinkeltsten Einsatzszenarien zu einem sicheren und verlässlichen Partner.

ONE LAYER, TWO FUNCTIONS
PATENTED WEAVING PROCESS CREATES NEW TEXTILE POSSIBILITIES

The INTRAX's hose wall, made of two layers woven into each other, increases abrasion resistance and cut protection and is still lightweight, like a conventional fire hose.
The INTRAX guarantees optimum protection by absorbing the burst pressure at the woven inner layer. In addition, it ensures extended service life, maximum safety, easy handling and ideal gliding properties thanks to the proven 3D nub structure on the outside.

But what makes the INTRAX so unique? Its extraordinary bursting pressure: With 95 bar in its original condition - and even with 60 bar after the successful L3 abrasion test, the INTRAX emphasizes its technological advantage over comparable fire hoses.
The low bending radius - 180 mm at 12 bar - makes the INTRAX a safe and reliable partner even in the most contorted application scenarios.

www.a-haberkorn.com

MADE IN AUSTRIA