

Autogentechnik



ANCO
BINZEL

ADARCO
welding consumables

FANUC

100
FUESS
SINCE 1915

ineldo
grinders
the way to profit

ITALFIL

KEPNER
welding, cutting and more...

KOBELCO
the new welding connection

OERLIKON
powered by energy and passion

Pema
WELDING SOLUTIONS

PHER

RIMAG
Einkaufs- für den Fachhandel

ROHMANN
KONSUMGÜTER

Sofira

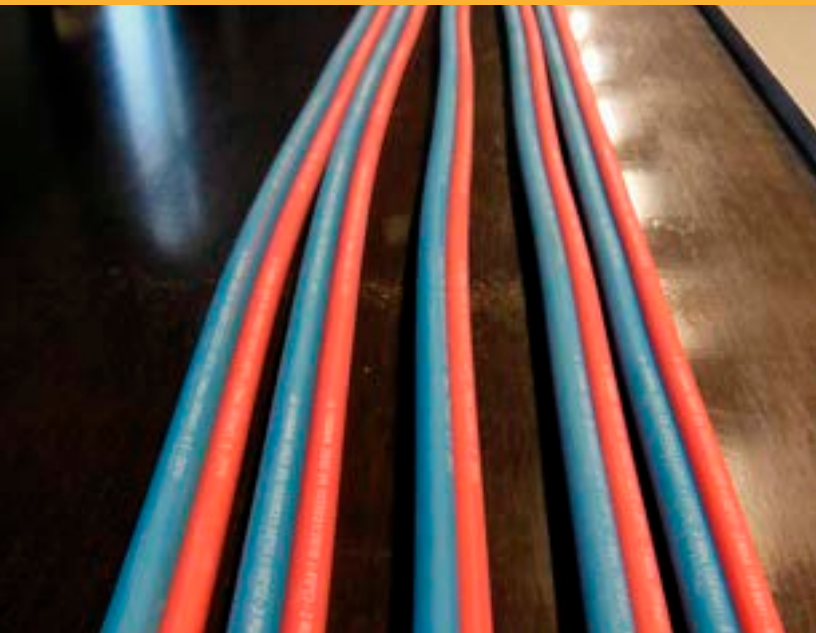
Selectarc
WELDING

TECNA



Entdecken Sie
die ganze Welt des Schweissens!

Proweld^{GmbH}
professionell Schweißen



07.

Autogen- und Druckluftschläuche

autogenous and air-pressure hoses

Autogenschläuche *autogenous hoses*

Semperit / Codan Autogenschläuche
Semperit / Codan autogenous hoses 07.2 / 07.3

Semperit / Codan Schlauchgarnituren
Semperit / Codan hose sets 07.4 / 07.5

Conti Autogenschläuche
Conti autogenous hoses 07.6 / 07.7

Conti Schlauchgarnituren
Conti hose sets 07.8 / 07.9

Druckluftschläuche *air-pressure hoses*

Conti Vielzweckschläuche
conti multi purpose hoses 07.10

Druckluftschläuche
air-pressure hoses 07.10

Spiralschläuche
spiral hoses 07.11

Zubehör *accessories*

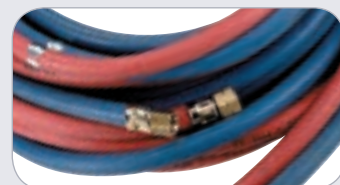
Wandschlauchhalter
holding device 07.11

Schlauchaufroller
hose reel 07.12

Schlauchpresse
hose press 07.12

Schlauchhülsen
press-sleeves 07.13

Schlauchklemmen / Schlauchschellen
hose clips / hose clamps 07.13 - 07.16



SEMPERIT 

semperflex 
INDUSTRIAL
A MEMBER OF THE SEMPERIT-GROUP


CODAN

Continental 

07.



Zwillingsschläuche Azetylen/Sauerstoff, *twin hoses acetylene/oxygen*

nach ISO 3821 / EN 559, according to ISO 3821 / EN 559

- Ringe à 50 m, in rings per 50 m
- Betriebsdruck maximal 20 bar, working pressure maximum 20 bar
- Temperaturbereich -30°C bis +70°C, temperature range -30°C to +70°C



- Azetylen, *acetylene* 9,0 x 3,5 mm
- Sauerstoff, *oxygen* 6,0 x 5,0 mm, außen, *outside* Ø 16 mm **Best.-Nr. 58460**
- Azetylen, *acetylene* 6,0 x 3,5 mm
- Sauerstoff, *oxygen* 6,0 x 3,5 mm, außen, *outside* Ø 13 mm **Best.-Nr. 58461**
- Azetylen, *acetylene* 4,0 x 3,5 mm
- Sauerstoff, *oxygen* 4,0 x 3,5 mm, außen, *outside* Ø 11 mm **Best.-Nr. 58462**



Zwillingsschlauch Propan/Sauerstoff, *twin hose propane/oxygen*

nach ISO 3821 / EN 559, according to ISO 3821 / EN 559

- Ringe à 50 m, in rings per 50 m
- Betriebsdruck maximal 20 bar, working pressure maximum 20 bar
- Temperaturbereich -30°C bis +70°C, temperature range -30°C to +70°C



- Propan, *propane* 9,0 x 3,5 mm
- Sauerstoff, *oxygen* 6,0 x 5,0 mm, außen, *outside* Ø 16 mm **Best.-Nr. 58463**

Autogenschläuche, *autogenous hoses*

nach ISO 3821 / EN 559, *according to ISO 3821 / EN 559*

- Ringe à 50 m, *in rings per 50 m*
- Betriebsdruck maximal 20 bar, *working pressure maximum 20 bar*
- Temperaturbereich -30°C bis +70°C, *temperature range -30°C to +70°C*

- | | | |
|------------------------------|---|------------------------|
| ● Azetylen, <i>acetylene</i> | 9,0 x 3,5 mm, außen, <i>outside</i> Ø 16 mm | Best.-Nr. 58400 |
| ● Sauerstoff, <i>oxygen</i> | 6,0 x 5,0 mm, außen, <i>outside</i> Ø 16 mm | Best.-Nr. 58410 |
| ● Azetylen, <i>acetylene</i> | 6,0 x 3,5 mm, außen, <i>outside</i> Ø 13 mm | Best.-Nr. 58420 |
| ● Sauerstoff, <i>oxygen</i> | 6,0 x 3,5 mm, außen, <i>outside</i> Ø 13 mm | Best.-Nr. 58430 |
| ● Azetylen, <i>acetylene</i> | 4,0 x 3,5 mm, außen, <i>outside</i> Ø 11 mm | Best.-Nr. 58440 |
| ● Sauerstoff, <i>oxygen</i> | 4,0 x 3,5 mm, außen, <i>outside</i> Ø 11 mm | Best.-Nr. 58450 |

SEMPERIT 



Propan/Butan - Gasschläuche, *propane/butane gas hoses*

nach EN 16436-1, *according to EN 16436-1*

- Ringe à 50 m, *in rings per 50 m*
- Temperaturbereich -30°C bis +70°C, *temperature range -30°C to +70°C*

- | | |
|--|-------------------------|
| ● Propan/Butan 6,3 x 3,5 mm, 10 bar, <i>10 bar</i> | Best.-Nr. 584086 |
| ● Propan/Butan 9,0 x 3,5 mm, 10 bar, <i>10 bar</i> | Best.-Nr. 584087 |
| ● Propan/Butan 4,0 x 4,0 mm, 30 bar, <i>30 bar</i> | Best.-Nr. 584088 |
| ● Propan/Butan 6,3 x 5,0 mm, 30 bar, <i>30 bar</i> | Best.-Nr. 584089 |

SEMPERIT 



Argonschlauch, *argon hose*

nach ISO 3821 / EN 559, *according to ISO 3821 / EN 559*

flexibler Schlauch, geeignet für den Transport von inerten Gasen wie Argon, Stickstoff, Kohlendioxide und Pressluft

flexible hose suitable for the transport of inert gases such as argon, nitrogen, carbon dioxide and compressed air

- Ringe à 50 m, *in rings per 50 m*
- Betriebsdruck maximal 20 bar, *working pressure maximum 20 bar*
- Temperaturbereich -30°C bis +70°C, *temperature range -30°C to +70°C*

- | | | |
|-----------------------|--------------|------------------------|
| ● Argon, <i>argon</i> | 6,3 x 3,5 mm | Best.-Nr. 58608 |
|-----------------------|--------------|------------------------|

SEMPERIT 



Metallumflechtung mit Kennfaden

auf Anfrage möglich

metal braiding with tracer

available on request





Die Auslieferung unserer Schlauchgarnituren erfolgt in einer vor Schmutz schützenden Schlauchfolie samt Einlegezettel. Auf Wunsch können individuelle Einlegezettel erstellt werden.

The delivery of our hose sets takes place in a protecting plastic foil with an insert label. Individual labels can be created on request.



Schlauchgarnituren, Zwillingschlauch Azetylen/Sauerstoff
hose sets, twin-hose acetylene/oxygen

komplett montiert, *completely mounted*

- Azetylen, *acetylene* 9,0 x 3,5 mm
- Sauerstoff, *oxygen* 6,0 x 5,0 mm, außen, *outside* Ø 16 mm



5 m lang	Best.-Nr. 58485	25 m lang	Best.-Nr. 58526
10 m lang	Best.-Nr. 58495	30 m lang	Best.-Nr. 58527
15 m lang	Best.-Nr. 58505	40 m lang	Best.-Nr. 58525
20 m lang	Best.-Nr. 58515	50 m lang	Best.-Nr. 58533



- Azetylen, *acetylene* 6,0 x 3,5 mm
- Sauerstoff, *oxygen* 6,0 x 3,5 mm, außen, *outside* Ø 13 mm

5 m lang	Best.-Nr. 58486	25 m lang	Best.-Nr. 58528
10 m lang	Best.-Nr. 58496	30 m lang	Best.-Nr. 58529
15 m lang	Best.-Nr. 58506	40 m lang	Best.-Nr. 58530
20 m lang	Best.-Nr. 58520	50 m lang	Best.-Nr. 58534

- Azetylen, *acetylene* 4,0 x 3,5 mm
- Sauerstoff, *oxygen* 4,0 x 3,5 mm, außen, *outside* Ø 11 mm

5 m lang	Best.-Nr. 58487	25 m lang	Best.-Nr. 58508
10 m lang	Best.-Nr. 58497	30 m lang	Best.-Nr. 58509
15 m lang	Best.-Nr. 58507	40 m lang	Best.-Nr. 58532
20 m lang	Best.-Nr. 58522	50 m lang	Best.-Nr. 58535



Schlauchgarnituren, Zwillingschlauch Propan/Sauerstoff
hose sets, twin-hose propane/oxygen

komplett montiert, *completely mounted*

- Propan, *propane* 9,0 x 3,5 mm
- Sauerstoff, *oxygen* 6,0 x 5,0 mm, außen Ø 16 mm



5 m lang	Best.-Nr. 58536	25 m lang	Best.-Nr. 58542
10 m lang	Best.-Nr. 58537	30 m lang	Best.-Nr. 58543
15 m lang	Best.-Nr. 58538	40 m lang	Best.-Nr. 58544
20 m lang	Best.-Nr. 58539	50 m lang	Best.-Nr. 58545



Schlauchgarnituren Azetylen- und Sauerstoffschlauch
hose sets, acetylene and oxygen hose

komplett montiert, mit 1 Klemme pro lfm.
completely mounted, 1 clip per m

- Azetylen, *acetylene* 9,0 x 3,5 mm
- Sauerstoff, *oxygen* 6,0 x 5,0 mm, außen, *outside* Ø 16 mm

5 m lang	Best.-Nr. 58480	25 m lang	Best.-Nr. 58498
10 m lang	Best.-Nr. 58490	30 m lang	Best.-Nr. 58499
15 m lang	Best.-Nr. 58491	40 m lang	Best.-Nr. 58502
20 m lang	Best.-Nr. 58500	50 m lang	Best.-Nr. 58546

- Azetylen, *acetylene* 6,0 x 3,5 mm
- Sauerstoff, *oxygen* 6,0 x 3,5 mm, außen, *outside* Ø 13 mm

5 m lang	Best.-Nr. 58483	25 m lang	Best.-Nr. 58516
10 m lang	Best.-Nr. 58493	30 m lang	Best.-Nr. 58517
15 m lang	Best.-Nr. 58503	40 m lang	Best.-Nr. 58523
20 m lang	Best.-Nr. 58513	50 m lang	Best.-Nr. 58547

- Azetylen, *acetylene* 4,0 x 3,5 mm
- Sauerstoff, *oxygen* 4,0 x 3,5 mm, außen, *outside* Ø 11 mm

5 m lang	Best.-Nr. 58484	25 m lang	Best.-Nr. 58518
10 m lang	Best.-Nr. 58494	30 m lang	Best.-Nr. 58519
15 m lang	Best.-Nr. 58504	40 m lang	Best.-Nr. 58524
20 m lang	Best.-Nr. 58514	50 m lang	Best.-Nr. 58548

SEMPERIT  



Schlauchgarnituren Propan- und Sauerstoffschlauch
hose sets, propane and oxygen hose

komplett montiert, mit 1 Klemme pro lfm., 10 bar
completely mounted, 1 clip per m, 10 bar

- Propan, *propane* 6,3 x 3,5 mm
- Sauerstoff, *oxygen* 6,0 x 3,5 mm, außen, *outside* Ø 13 mm

5 m lang	Best.-Nr. 58474	20 m lang	Best.-Nr. 58476
10 m lang	Best.-Nr. 58475	25 m lang	Best.-Nr. 58472
15 m lang	Best.-Nr. 58473		

- Propan, *propane* 9,0 x 3,5 mm
- Sauerstoff, *oxygen* 6,0 x 5,0 mm, außen, *outside* Ø 16 mm

5 m lang	Best.-Nr. 58477	20 m lang	Best.-Nr. 58479
10 m lang	Best.-Nr. 58478	25 m lang	Best.-Nr. 58470
15 m lang	Best.-Nr. 58471		

SEMPERIT  





Continental Zwillings-Autogenschläuche, *twin-autogenous hoses*

nach ISO 3821 / EN 559, *according to ISO 3821 / EN 559*

hochflexibel, robust, knickfest und formstabil

highly flexible, robust, non-buckling and dimensionally stable

- Ringe à 40 m, *in rings per 40 m*
- Betriebsdruck maximal 20 bar, *working pressure maximum 20 bar*
- Temperaturbereich -40°C bis +60°C, *temperature range -40°C to +60°C*



- Azetylen, *acetylene* 9,0 x 3,5 mm
- Sauerstoff, *oxygen* 6,0 x 5,0 mm, außen *outside* Ø 16 mm **Best.-Nr. 58401**
- Azetylen, *acetylene* 6,0 x 3,5 mm
- Sauerstoff, *oxygen* 6,0 x 3,5 mm, außen *outside* Ø 13 mm **Best.-Nr. 58402**



PHX Autogenschläuche, *autogenous hoses*

nach ISO 3821 / EN 559, *according to ISO 3821 / EN 559*

hochflexibel, robust, knickfest und formstabil

highly flexible, robust, non-buckling and dimensionally stable

- Ringe à 40 m, *in rings per 40 m*
- Betriebsdruck maximal 20 bar, *working pressure maximum 20 bar*
- Temperaturbereich -30°C bis +60°C, *temperature range -30°C to +60°C*



- Azetylen, *acetylene* 9,0 x 3,5 mm, außen *outside* Ø 16 mm **Best.-Nr. 58411**
- Sauerstoff, *oxygen* 6,3 x 5,0 mm, außen *outside* Ø 16 mm **Best.-Nr. 58409**
- Azetylen, *acetylene* 6,3 x 3,5 mm, außen *outside* Ø 13 mm **Best.-Nr. 58407**
- Sauerstoff, *oxygen* 6,3 x 3,5 mm, außen *outside* Ø 13 mm **Best.-Nr. 58406**



Original TRIX®-Autogenschläuche

original TRIX®-autogenous hoses

nach ISO 3821 / EN 559, *according to ISO 3821 / EN 559*

extrem belastbare Spezialfaser, drallfrei, robust, knickfest und formstabil

high-pressure-resistant special fibre reinforcements, robust, non-buckling and dimensionally stable

- Ringe à 40 m, *in rings per 40 m*
- Betriebsdruck maximal 20 bar, *working pressure maximum 20 bar*
- Temperaturbereich -40°C bis +60°C, *temperature range -40°C to +60°C*



- Azetylen, *acetylene*
 - 4,0 x 3,5 mm **Best.-Nr. 584071**
 - 6,3 x 3,5 mm **Best.-Nr. 584072**
 - 9,0 x 3,5 mm **Best.-Nr. 584098**
 - 11,0 x 3,5 mm **Best.-Nr. 584091**
 - 12,5 x 4,5 mm **Best.-Nr. 584092**
 - 16,0 x 4,5 mm **Best.-Nr. 584093**
- Sauerstoff, *oxygen*
 - 4,0 x 3,5 mm **Best.-Nr. 584073**
 - 6,3 x 3,5 mm **Best.-Nr. 584074**
 - 6,3 x 5,0 mm **Best.-Nr. 584099**
 - 9,0 x 5,0 mm **Best.-Nr. 584094**
 - 11,0 x 5,0 mm **Best.-Nr. 584095**
 - 12,5 x 5,0 mm **Best.-Nr. 584096**
 - 16,0 x 6,0 mm **Best.-Nr. 584097**

Original **TRIX®**-Propangasschläuche *original TRIX®- propane/butane gas hoses*



nach EN 16436-1, DVGW zugelassen, *according to EN 16436-1, DVGW approved*

hochflexibel, robust, knickfest und formstabil

highly flexible, robust, non-buckling and dimensionally stable

- Ringe à 40 m, *in rings per 40 m*
- Temperaturbereich -30°C bis +70°C, *temperature range -30°C to +70°C*

- Propan/Butan 6,3 x 3,5 mm, 10 bar, *10 bar*
- Propan/Butan 6,3 x 5,0 mm, 30 bar, *30 bar*

Best.-Nr. 584080

Best.-Nr. 584081



Original **TRIX®**-Allbrenngasschläuche *original TRIX®-hoses for all combustible gases*



nach ISO 3821 / EN 559, *according to ISO 3821 / EN 559*

hochflexibel, robust, knickfest und formstabil, geeignet für alle Brenngase einschließlich Flüssiggase sowie Propan/Butan und Wasserstoff

highly flexible, robust, non-buckling and dimensionally stable, for all combustible gases also for propane/butane and hydrogen

- Ringe à 40 m, *in rings per 40 m*
- Betriebsdruck maximal 20 bar, *working pressure maximum 20 bar*
- Temperaturbereich -40°C bis +60°C, *temperature range -40°C to +60°C*

- | | | |
|---|---------------|-------------------------|
| ● Allbrenngas, <i>combustible gases</i> | 6,3 x 3,5 mm | Best.-Nr. 584082 |
| | 9,0 x 3,5 mm | Best.-Nr. 584083 |
| | 11,0 x 3,8 mm | Best.-Nr. 584084 |
| | 12,5 x 4,5 mm | Best.-Nr. 584085 |
| | 16,0 x 4,5 mm | Best.-Nr. 584090 |
| | 20,0 x 5,0 mm | Best.-Nr. 584190 |



Original **TRIX®**-Argonschläuche, *original TRIX®-argon hoses*



nach ISO 3821 / EN 559, *according to ISO 3821 / EN 559*

hochflexibel, robust, knickfest und formstabil, geeignet für Argon, Stickstoff, Luft und CO₂

highly flexible, robust, non-buckling and dimensionally stable, suitable for argon, nitrogen, air and CO₂

- Ringe à 40 m, *in rings per 40 m*
- Betriebsdruck maximal 20 bar, *working pressure maximum 20 bar*
- Temperaturbereich -40°C bis +60°C, *temperature range -40°C to +60°C*

- | | | |
|-----------------------|--------------|------------------------|
| ● Argon, <i>argon</i> | 6,3 x 3,5 mm | Best.-Nr. 58408 |
| | 9,0 x 3,5 mm | Best.-Nr. 58418 |



Conti Fluxmittelschläuche, *Conti flux hoses*



nach ISO 3821 / EN 559, *according to ISO 3821 / EN 559*

hochflexibler und robuster Schlauch mit diffusionsdichter PA-Innenschicht, zum Fördern von mit Flussmitteln versetzten Brenngasen und Sauerstoff, auch für Schweißverfahren mit aggressiven Zusatzmitteln geeignet, Betriebsdruck 20 bar

highly flexible and robust hose with high density towards diffusion for transporting fuel gases mixed with fluxes and oxygen, working pressure 20 bar

In folgenden Abmessungen auf Anfrage lieferbar:

the following dimensions are available on request:

- | | |
|-------------------|-----------------|
| blau, <i>blue</i> | rot, <i>red</i> |
| 3,2 x 1,9 mm | 3,2 x 1,9 mm |
| 6,5 x 3,0 mm | 6,5 x 3,0 mm |
| | 9,0 x 3,5 mm |





Die Auslieferung unserer Schlauchgarnituren erfolgt in einer vor Schmutz schützenden Schlauchfolie samt Einlegezettel. Auf Wunsch können individuelle Einlegezettel erstellt werden.

The delivery of our hose sets takes place in a protecting plastic foil with an insert label. Individual labels can be created on request.



Schlauchgarnituren, Zwillingschlauch Azetylen/Sauerstoff *hose sets, twin-hose acetylene/oxygen*

komplett montiert, *completely mounted*



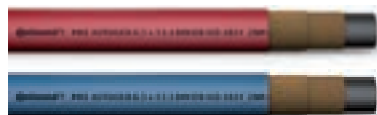
● Azetylen, <i>acetylene</i>	9,0 x 3,5 mm		
● Sauerstoff, <i>oxygen</i>	6,0 x 5,0 mm, außen, <i>outside</i> Ø 16 mm		
5 m lang	Best.-Nr. 58952	25 m lang	Best.-Nr. 58958
10 m lang	Best.-Nr. 58953	30 m lang	Best.-Nr. 58959
15 m lang	Best.-Nr. 58954	40 m lang	Best.-Nr. 58963
20 m lang	Best.-Nr. 58955		

● Azetylen, <i>acetylene</i>	6,0 x 3,5 mm		
● Sauerstoff, <i>oxygen</i>	6,0 x 3,5 mm, außen, <i>outside</i> Ø 13 mm		
5 m lang	Best.-Nr. 58964	25 m lang	Best.-Nr. 58974
10 m lang	Best.-Nr. 58971	30 m lang	Best.-Nr. 58975
15 m lang	Best.-Nr. 58972	40 m lang	Best.-Nr. 58976
20 m lang	Best.-Nr. 58973		



PHX Schlauchgarnituren Azetylen- und Sauerstoffschlauch *PHX hose sets, acetylene and oxygen hose*

komplett montiert, mit 1 Klemme pro lfm., *completely mounted, 1 clip per m*



● Azetylen, <i>acetylene</i>	9,0 x 3,5 mm		
● Sauerstoff, <i>oxygen</i>	6,0 x 5,0 mm, außen, <i>outside</i> Ø 16 mm		
5 m lang	Best.-Nr. 58977	25 m lang	Best.-Nr. 58981
10 m lang	Best.-Nr. 58978	30 m lang	Best.-Nr. 58982
15 m lang	Best.-Nr. 58979	40 m lang	Best.-Nr. 58983
20 m lang	Best.-Nr. 58980		

● Azetylen, <i>acetylene</i>	6,3 x 3,5 mm		
● Sauerstoff, <i>oxygen</i>	6,3 x 3,5 mm, außen, <i>outside</i> Ø 13 mm		
5 m lang	Best.-Nr. 58984	25 m lang	Best.-Nr. 58988
10 m lang	Best.-Nr. 58985	30 m lang	Best.-Nr. 58989
15 m lang	Best.-Nr. 58986	40 m lang	Best.-Nr. 58991
20 m lang	Best.-Nr. 58987		

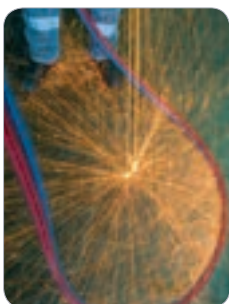
Conti TRIX®-Schlauchgarnituren Azetylen- und Sauerstoffschlauch

Conti TRIX®-hose sets, acetylene and oxygen hose

komplett montiert, mit 1 Klemme pro lfm.

completely mounted, 1 clip per m

- Azetylen, *acetylene* 9,0 x 3,5 mm
- Sauerstoff, *oxygen* 6,3 x 5,0 mm, außen, *outside* Ø 16 mm



5 m lang	Best.-Nr. 58901
10 m lang	Best.-Nr. 58902
20 m lang	Best.-Nr. 58903

Continental



Conti TRIX®-Schlauchgarnituren Propan- und Sauerstoffschlauch

Conti TRIX®-hose sets, propane and oxygen hose

komplett montiert, mit 1 Klemme pro lfm., 10 bar

completely mounted, 1 clip per m, 10 bar

- Propan, *propane* 6,3 x 3,5 mm
- Sauerstoff, *oxygen* 6,3 x 3,5 mm, außen, *outside* Ø 13 mm

5 m lang	Best.-Nr. 58904
10 m lang	Best.-Nr. 58905
20 m lang	Best.-Nr. 58906

Continental



Conti TRIX®-Schlauchgarnituren Allbrenngas- und Sauerstoffschlauch

Conti TRIX®-hose sets, combustible gases and oxygen hose

komplett montiert, mit 1 Klemme pro lfm.

completely mounted, 1 clip per m.

- Allbrenngas, *combustible gases* 9,0 x 3,5 mm
- Sauerstoff, *oxygen* 6,3 x 5,0 mm, außen, *outside* Ø 16 mm



5 m lang	Best.-Nr. 58907
10 m lang	Best.-Nr. 58908
20 m lang	Best.-Nr. 58909

Continental



Conti Vielweckschläuche, Conti multi purpose hoses

Vielweckschlauch UNITRIX 60
multi purpose hose


hochflexibler und robuster Schlauch geeignet zum Durchleiten von Benzin, Mineralöl, Gasöl, Kerosin, Heiz- und Schmieröl, Pressluft, Kalt- und Heißwasser mit und ohne Waschzusätze, verdünnte Säuren und Salzlösungen, in Ringen à 50 m, Betriebsdruck 20 bar, Temperaturbeständigkeit -25°C bis +85°C

highly flexible and robust hose suitable for conveying gasoline, oil, gas oil, kerosene, heating oil and lubricating oil, compressed air, cold and hot water with and without additives, dilute acids and salt solutions, in rings per 50 m, working pressure 20 bar, temperature range -25°C to +85°C

● Vielweckschlauch <i>multi purpose hose</i>	Ø innen, <i>inside</i>	Ø außen, <i>outside</i>	Best.-Nr.
	6,0 x 3,5 mm	13,0 mm	58415
	10,0 x 3,75 mm	17,6 mm	58416
	13,0 x 4,0 mm	21,0 mm	58417

Druckluftschläuche, air-pressure hoses

Conti Druckluftschlauch AIR TRIX®
Conti air-pressure hose AIR TRIX®


schwarz/blau, in Ringen à 40 m, Betriebsdruck 10 bar (Luft) bzw. 16 bar (Wasser), Temperaturbeständigkeit -30°C bis +70°C, nach DIN EN ISO 2398:2010 1A und DIN 20018-1

black/blue, in rings per 40 m, working pressure 10 bar (air) / 16 bar (water), temperature range -30°C to +70°C, according to DIN EN ISO 2398:2010 1A and DIN 20018-1

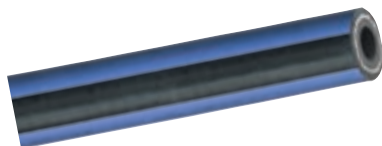
TRIX® Blaustrahl
auf Anfrage / on request

Ø innen, <i>inside</i>	Ø außen, <i>outside</i>	Best.-Nr.
10,0 x 5,0 mm	20 mm	58434
13,0 x 5,0 mm	23 mm	58435
15,0 x 6,0 mm	27 mm	58436
19,0 x 6,0 mm	31 mm	58437
25,0 x 7,0 mm	39 mm	58438

Druckluftschlauch, air-pressure hose

schwarz mit Blaustreifen, flexibel, bis 20 bar, Temperaturbereich -40°C bis +70°C, in Ringen à 40 m

black with blue strips, flexible, up to 20 bars, temperature range -40°C to +70°C, in rings per 40 m



Ø innen, <i>inside</i>	Ø außen, <i>outside</i>	Best.-Nr.
6,0 x 3,5 mm	13 mm	59314
9,0 x 3,5 mm	16 mm	59315
13,0 x 4,0 mm	21 mm	59301
19,0 x 5,0 mm	29 mm	59302

Druckluftschlauch, air-pressure hose

glasklar, mit Gewebeeinlage, Temperaturbereich -20°C bis +65°C, in Ringen à 50 m

clear, with textile inserts, temperature range -20°C to +65°C



Ø innen, <i>inside</i>	Ø außen, <i>outside</i>	Best.-Nr.
4,0 x 3,0 mm	10 mm	59300
6,0 x 3,0 mm	12 mm	59299
9,0 x 3,0 mm	15 mm	59310
13,0 x 3,5 mm	20 mm	59311
19,0 x 3,5 mm	26 mm	59316

Spiralschlauch, *spiral hoses*

aus 100% Polyurethan, blau, mit geraden Enden 500 / 150 mm, auf der 500 mm Seite mit einer selbstdichtenden und drehbaren Verschraubung und auf der 150 mm Seite eine selbstdichtende, starre Verschraubung, beide Seiten inkl. Knickschutzfeder, Arbeitsdruck 8 bar, Berstdruck 25 bar, Temperatureinsatzbereich -20°C bis +60°C

made of 100% Polyurethane, blue, with straight ends 500/150 mm, on the 500 mm side with swivelling and self-sealing thread adapter with spring kink protection and on the 150 mm side with rigid and self-sealing thread adapter with spring kink protection, working pressure 8 bar; burst pressure 25 bar; temperature range -20°C to +60°C

innen Ø 5,0 mm, außen Ø 8,0 mm, Anschluß G 1/4"

inside Ø 5,0 mm, outside Ø 8,0 mm, connection 1/4"

Arbeitslänge	<i>length</i>	4,0 m	Best.-Nr. 40101
Arbeitslänge	<i>length</i>	6,0 m	Best.-Nr. 40102
Arbeitslänge	<i>length</i>	8,0 m	Best.-Nr. 40103

innen Ø 6,5 mm, außen Ø 10,0 mm, Anschluß G 1/4"

inside Ø 6,5 mm, outside Ø 10,0 mm, connection 1/4"

Arbeitslänge	<i>length</i>	4,0 m	Best.-Nr. 38703
Arbeitslänge	<i>length</i>	6,0 m	Best.-Nr. 38704
Arbeitslänge	<i>length</i>	8,0 m	Best.-Nr. 38705

innen Ø 8,0 mm, außen Ø 12,0 mm, Anschluß G 3/8"

inside Ø 8,0 mm, outside Ø 12,0 mm, connection 3/8"

Arbeitslänge	<i>length</i>	4,0 m	Best.-Nr. 40104
Arbeitslänge	<i>length</i>	6,0 m	Best.-Nr. 40105
Arbeitslänge	<i>length</i>	8,0 m	Best.-Nr. 40106



Druckluftzubehör finden Sie in Bereich 16, *pneumatic accessories you find in chapter 16*

Wandschlauchhalter, *holding device*

aus Aluminium, universell verwendbar für Schläuche und Kabel, durch abgerundete Auflagefläche schonende Behandlung der Schläuche, Anbringung an Wand, Maschine oder Regal möglich

holding device for gas- and air pressure hoses

Maße (in mm): H x B x T ca. 147 x 188 x 70 **Best.-Nr. 58549**
(measures in mm: height to width to depth)

Maße (in mm): H x B x T ca. 201 x 266 x 108 **Best.-Nr. 585490**
(measures in mm: height to width to depth)

Maße (in mm): H x B x T ca. 257 x 348 x 144 **Best.-Nr. 58557**
(measures in mm: height to width to depth)

Wandschlauchhalter, *holding device*

Breite, *width* ca. 201 mm **Best.-Nr. 58550**
 Ausladung, *depth* ca. 108 mm

wie oben (Best.-Nr. 58550), jedoch mit zusätzlicher Halterung für den Brenner

same as (No. 58550) with torch holder

Best.-Nr. 58560



Schlauchhalter, *holding device*

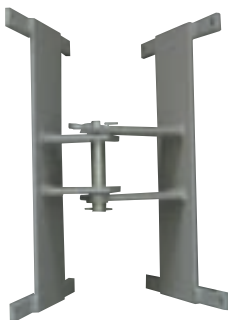


Schlauchaufroller, hose reel

inklusive Azetylen und Sauerstoff-Zwillingsschlauch NW 6/9, mit Federrückzug und Arretiermöglichkeit, gefertigt nach DIN 8541-1, DIN EN ISO 3821 / EN 559, robuste, dauerhafte Konstruktion, geeignet zur Wand-, Decken- oder Bodenbefestigung

hose reel, inc. acetylene and oxygen twin hose NW 6/9, with spring-retraction and lock, suitable for wall, ceiling and floor attachment

Schlauchlänge	<i>length</i>	10 m	Best.-Nr. 58553
Schlauchlänge	<i>length</i>	15 m	Best.-Nr. 58558
Schlauchlänge	<i>length</i>	25 m	Best.-Nr. 58559



Wandbefestigung schwenkbar, wall fastening swivable

für Schlauchaufroller **58553, 58558, 58559**

for hose reel

Best.-Nr. 508568



Schlauchaufroller, hose reel

für Wasser, Druckluft etc., inklusive hochwertigem PVC-Schlauch, NW 9, bis 20 bar, mit Federrückzug, robuste, dauerhafte Konstruktion

for water, compressed air etc., inc. PVC hose, with spring-retraction

Schlauchlänge	<i>length</i>	8 m	Best.-Nr. 58567
Schlauchlänge	<i>length</i>	12 m	Best.-Nr. 58568
Schlauchlänge	<i>length</i>	15 m	Best.-Nr. 58569



Wandbefestigung, wall fastening

für Schlauchaufroller, *for hose reel* **58567, 58568, 58569**

Best.-Nr. 508567

Zubehör für Schläuche, *accessories for hoses*



Schlauchpresse mit 6-Punkt-Verpressung, hose press with 6-point crimping

inklusive 2 Satz Druckbacken zum Einbinden von Niederdruckschlauchleitungen der Nennweite 3 - 16

hose press, inc. 2 set pressure jaws for low-pressure hoses of nominal widths 3-16

Best.-Nr. 59335

Ersatz- und Prägebacken* jederzeit auf Anfrage lieferbar!

*Buchstaben und Ziffern können nach Ihren Vorgaben eingepreßt werden.

Replacement and embossing jaws available on request!*

**Letters and numbers can be embossed according to your specifications.*

Schlauchhülsen, *press-sleeves*Stahl verzinkt, mit Sichtloch, *galvanized, with bore*für Schlauch-Ø 11 mm, Länge 20 mm
Ø innen 12 mm, Ø der Bohrung 7,7 mm**Best.-Nr. 401210**für Schlauch-Ø 13 mm, Länge 20 mm
Ø innen 15 mm, Ø der Bohrung 10,2 mm**Best.-Nr. 401230**für Schlauch-Ø 16 mm, Länge 21 mm
Ø innen 17 mm, Ø der Bohrung 11,9 mm**Best.-Nr. 401260****Schlauchhülsen nach EN 1256, *press-sleeves according to EN 1256***für Schlauch-Ø 11 mm (4 x 3,5)
Länge 28 mm x Ø innen 12 mm, Ø der Bohrung 6,0 mm**Best.-Nr. 401812**für Schlauch-Ø 13 mm (6 x 3,5)
Länge 28 mm x Ø innen 13 mm, Ø der Bohrung 8,0 mm**Best.-Nr. 401810**für Schlauch-Ø 16 mm (6 x 5)
Länge 28 mm x Ø innen 17 mm, Ø der Bohrung 8,5 mm**Best.-Nr. 401850**für Schlauch-Ø 16 mm (9 x 3,5)
Länge 28 mm x Ø innen 18 mm, Ø der Bohrung 12,0 mm**Best.-Nr. 401851****Doppelschlauchklemmen, *double clips***Kunststoff
plastic
11/11 mm
13/13 mm
16/16 mm**Best.-Nr. 56110****Best.-Nr. 56130****Best.-Nr. 56160**Leichtmetall
aluminium
11/11 mm
13/13 mm
16/16 mm**Best.-Nr. 56180****Best.-Nr. 56190****Best.-Nr. 56170**Stahlklemmen, verzinkt
galvanized steel
13/13 mm
16/16 mm**Best.-Nr. 56210****Best.-Nr. 56200**Stahl
steel
12/13 mm
(für Schlauch Außen-Ø 11mm)**Best.-Nr. 56211**14/15 mm
(für Schlauch Außen-Ø 13mm)**Best.-Nr. 56213**16/17 mm
(für Schlauch Außen-Ø 16mm)**Best.-Nr. 56216**

18/19 mm

Best.-Nr. 56218

passende Presswerkzeuge/Kerbzangen
finden Sie auf Seite **06.5**
pressing tools you find on page 06.5



Schneckengewinde-Schlauchschellen, *worm drive hose clamps*

Schneckengewinde-Schlauchschellen, *worm drive hose clamps*

Schlauchschellen nach DIN 3017, Bandbreite 9 mm

hose clamps, bandwidth 9 mm

Spannbereich
clamp range

W1 Stahl verzinkt
steel galvanized

W4 Edelstahl V2A
stainless steel
Best.-Nr.
Best.-Nr.

8 - 12 mm	VPE 100 Stück	58705
10 - 16 mm	VPE 100 Stück	58700
12 - 20 mm	VPE 100 Stück	58710
16 - 27 mm	VPE 100 Stück	58720
20 - 32 mm	VPE 100 Stück	58730
25 - 40 mm	VPE 100 Stück	58740
32 - 50 mm	VPE 50 Stück	58750
40 - 60 mm	VPE 50 Stück	58760
50 - 70 mm	VPE 50 Stück	58770
60 - 80 mm	VPE 25 Stück	58780
70 - 90 mm	VPE 25 Stück	58790
80 - 100 mm	VPE 25 Stück	58800
90 - 110 mm	VPE 25 Stück	58810

58742
58743
58744
58745
58746
58747
58748
58749
58751
58752
58753
58754
58755

Sortiment Schneckengewinde-Schlauchschellen, *worm drive hose clip set*
Inhalt:

Spannbereich
clamp range

Menge/St.
pieces

W1 Stahl verzinkt
steel galvanized

W4 Edelstahl V2A
stainless steel
Best.-Nr. 59200
Best.-Nr. 58756


8 - 12 mm	20
10 - 16 mm	20
12 - 20 mm	20
16 - 27 mm	15
20 - 32 mm	15
25 - 40 mm	5
32 - 50 mm	5

Schlauchband, *hose trap*

Endlosband, Bandbreite 9 mm,
endless band, bandwidth 9 mm

Spannbereich
clamp range

W1 Stahl verzinkt
steel galvanized

W4 Edelstahl V2A
stainless steel
Best.-Nr.
Best.-Nr.

Rolle Länge 30 m
roll length 30 m
58850
58757

klappbare Köpfe für 30 m Band
folding heads for 30 m band
58890
58758

Flexibler Schraubendreher, *flexible screwdriver*

für Schneckengewinde-Schlauchschellen nach DIN 3017
for worm drive hose clamps according to DIN 3017
Best.-Nr. 589701


1 - Ohr Schlauchklemmen, 1 - ear hose clips
1 - Ohr Schlauchklemmen, 1 - ear hose clips

mit Einlegering, *with ring*
VPE jeweils 100 Stück

Spannbereich
clamp range

W1 Stahl verzinkt
steel galvanized
Best.-Nr.

7,5 - 8,5 mm
8,2 - 9,5 mm
9,0 - 10,5 mm
10,0 - 11,5 mm
10,5 - 12,5 mm
11,5 - 13,3 mm
13,0 - 15,3 mm
15,0 - 17,3 mm

58965
58966
58961
58957
58962
58969
58970
58956

W4 Edelstahl V2A
stainless steel
Best.-Nr.
58761
58762
58763
58764
58765
58766
58767
58768

1 - Ohr Schlauchklemmen, 1 - ear hose clips
VPE jeweils 100 Stück

Spannbereich
clamp range

W1 Stahl verzinkt
steel galvanized
Best.-Nr.

7 - 9 mm
8 - 10 mm
9 - 11 mm
10 - 12 mm
11 - 13 mm
12 - 14 mm
14 - 16 mm
16 - 18 mm

58911
58921
58922
58931
58932
58941
58933
58942

W4 Edelstahl V2A
stainless steel
Best.-Nr.
58771
58772
58773
58774
58775
58776
58777
58778

Sortiment 1 - Ohr Schlauchklemmen, 1 - ear hose clips

mit Einlegering, *with ring*
Inhalt:

Spannbereich
clamp range

Menge/St.
pieces

W1 Stahl verzinkt
steel galvanized

W4 Edelstahl V2A
stainless steel

7,5 - 8,5 mm 30
8,2 - 9,5 mm 30
9,0 - 10,5 mm 30
10,0 - 11,5 mm 30
10,5 - 12,5 mm 40
11,5 - 13,3 mm 30
13,0 - 15,3 mm 40
15,0 - 17,3 mm 20

inkl. 1 Montagezange,
incl. 1 assembly plier
Best.-Nr. 59000
Best.-Nr. 58779

Montagezange, assembly plier

für frontale und seitliche Montage von Ohrklemmen

assembly plier for ear clips
Best.-Nr. 58960


2 - Ohr Schlauchklemmen, 2 - ear hose clips

2 - Ohr Schlauchklemmen, 2 - ear hose clips



VPE jeweils 100 Stück

Spannbereich
clamp range

W1 Stahl verzinkt
steel galvanized

W4 Edelstahl V2A
stainless steel

Best.-Nr.

Best.-Nr.

5 - 7 mm
7 - 9 mm
9 - 11 mm
11 - 13 mm
13 - 15 mm
14 - 17 mm
15 - 18 mm
17 - 20 mm
20 - 23 mm
22 - 25 mm
23 - 27 mm
25 - 28 mm

58990
58900
58910
58920
58930
58934
58940
58950
58943
58951
58946
58945

58781
58786
58787
58788
58789
58791
58792
58793
58794
58795

Sortiment 2 - Ohr Schlauchklemmen, 2 - ear hose clips

Inhalt:

Spannbereich
clamp range

Menge/St.
pieces

W1 Stahl verzinkt
steel galvanized

W4 Edelstahl V2A
stainless steel



5 - 7 mm
7 - 9 mm
9 - 11 mm
11 - 13 mm
13 - 15 mm
14 - 17 mm
15 - 18 mm
17 - 20 mm

40
50
40
30
30
30
25
25

inkl. 1 Montagezange,
incl. 1 assembly plier

Best.-Nr. 59100

Best.-Nr. 58796

Montagezange, *assembly plier*

für frontale und seitliche Montage von Ohrklemmen
assembly plier for ear clips



Best.-Nr. 58960

Umfangreiches Lieferprogramm

Wir bieten Ihnen ein großes Portfolio an Maschinen, Zubehör und Schweisszusatzwerkstoffen. Dazu kompetente Beratung und exzellenten Service.

Hier ein Auszug aus unserem Sortiment:

- Lichtbogenhandschweissen
- Schweisszusatzwerkstoffe, Lote
- Schweisstechisches Zubehör
- Schweiss-/Schneidbrenner
- Dreh- / Positioniervorrichtungen
- Schweissrauchabsaugungen
- Widerstandsschweissen
- Schweisstische
- Automation

Service

Die Proweld GmbH bietet Ihnen fundiertes Wissen von erfahrenen Mitarbeitern an. Das stellt eine umfassende, zuverlässige und schnelle Betreuung unserer Kunden sicher. Das Servicepaket beinhaltet, Ihrem Wunsch entsprechend, nachstehende Leistungen:

Umfangreiches Lieferprogramm auf Lager

- Schweisszusatzwerkstoffe und Zubehör
- Stromquellen, Brenner, Schlauchpakete, Ersatzteile
- Schweisstechisches Zubehör

Technische, kompetente Kundenberatung

- Schweisszusatzwerkstoffe im Bereich der individuellen Anwendungstechnik
- Stromquellen im Bereich der individuellen Anwendungstechnik
- Automation verknüpft mit deren Wirtschaftlichkeit
- Absauganlagen und deren effizienten Wirkungsgrade

Individuelle Lösungen

- Bedingt durch eigene langjährigen Erfahrungen in den Bereichen der Schweisstechik, Fertigung und Konstruktion können massgeschneiderte Lösungen angeboten werden.

Wartung & Service

- Reparaturen der Stromquellen
- Retrofittings an automatischen Anlagen
- Reparaturen der Schlauchpakete

Demonstrationen und Vorführungen

- Vorführungen von Stromquellen je nach Bedarfsfall angepasst
- Vorführungen von Schweisszusatzwerkstoffen je nach Bedarfsfall angepasst
- Vorführungen vor Ort oder im Hause der Proweld

Schulungen

- Praktische und theoretische Schulungen von Schweisszusatzwerkstoffen
- Praktische und theoretische Schulungen von Stromquellen

Kalibrierung

- Kalibrierung und Sicherheitszertifizierung der manuellen Stromquellen
- Kalibrierung und Sicherheitszertifizierung der automatisierten Anlagen

Service-Informationsmaterial

- Software „Schweissassistent“
 - Schweisserprüfungen
 - WPQR
 - WPS
 - Kalkulationsprogramm

Poster

- DVS Media
- SLV Duisburg



Proweld GmbH

Juchstrasse 28
9548 Matzingen // Schweiz

Telefon +41 52 338 35 55
Telefax +41 52 338 35 53

info@proweld.ch
www.proweld.ch