

Acetylene ISO 3821

Acetyleenslang conform ISO 3821:2019

Geschikt voor lassen en snijden, voor booglassen onder beschermend gas en aanverwante processen

- Buitenwand met verbeterde ozon en UV bestendigheid
- Flexibel en knikvast
- Rood geribde buitenwand

Materiaal binnen: EPDM
Kleur inwendig: Zwart
Materiaal buiten: EPDM
Kleur uitwendig: Rood
Inlagen: Textiel inlagen

- Tevens geschikt voor kolengas, koolstofdioxide, argon, stikstof voor lassen en snijden (niet geschikt voor LPG, MPS en CNG)
- Gekeurd door een onafhankelijk Europees instituut

Acetylenschlauch nach ISO 3821:2019

Geeignet zum Schweißen und Schneiden, zum Bogenschweißen unter Schutzgas und für ähnliche Verfahren

- Außendecke mit verbesserter Ozon- und UV Beständigkeit
- Flexibel und knickfest
- Außen rot gerieft

Material Seele: EPDM
Farbe Seele: Schwarz
Material Decke: EPDM
Farbe Decke: Rot
Einlagen: Textileinlagen

- Ebenfalls geeignet für Leuchtgas, Kohlendioxid, Argon, Stickstoff zum Schweißen und Schneiden (nicht geeignet für LPG, MPS und CNG)
- Durch unabhängiges Europäisches Institut geprüft und zertifiziert

Acetylene hose according ISO 3821:2019

Suitable or welding and cutting, for arc welding under protective gas and related processes

- Cover compound with improved ozone and UV resistance
- Flexibel and kink resistant
- Red ribbed cover

Material tube: EPDM
Colour tube: Black
Material cover: EPDM
Colour cover: Red
Reinforcements: Textile reinforcements

- Also suitable for coal gas, carbon dioxide, argon, nitrogen for welding and cutting (not suitable for LPG, MPS and CNG)
- Tested and certified by independent European laboratory

Binnen Innen Inside ø mm	Buiten Aussen Outside ø mm	Buigstr. Biegerad. Bendrad. mm	Vacuüm Vakuum Vacuum Bar	Gewicht Gewicht Weight gr/m	Werkdruk Betriebsdruck Work. press. Bar
4	11	40	0	110	20
5	12	40	0	150	20
6.3	12.3	40	0	120	20
6.3	13.3	40	0	150	20
8	14	40	0	140	20
8	15	40	0	180	20
9	15	45	0	160	20
9	16	45	0	190	20
10	16	50	0	170	20
10	17	50	0	210	20
12.5	22.5	65	0	400	20
16	26	80	0	470	20
20	30	100	0	580	20
25	35	125	0	700	20

Normeringen | Normen | Standards
ISO 3821:2019

Temperatuur | Temperatur | Temperature
Min. -30 °C | Max. 70 °C

Werkdruk | Betriebsdruck | Working pressure
Min. 20 bar | Max. 20 bar

Barstdruk | Platzdruck | Burst pressure
Min. 60 bar | Max. 60 bar



Technische wijzigingen voorbehouden, Techn. Änderungen möglich ohne vorige Ankündigung, Tech.data subject to change without prior notice