

PHX-Autogenschläuche - rot

Sicherheit nach EN 559



MSR
Schlauchtechnik

Wir machen das
unmögliche möglich



Kennzeichnung: Farbstempel Brenngas: "PHX-AUTOGEN EN 559-2MPa (20 bar)-9-Made in Germany" auf rotem Untergrund

Einsatzmöglichkeiten:

Die PHX-Autogenschläuche sind geeignet für den sicheren Transport von Sauerstoff und Brenngasen. Einsetzbar an Handschweißgeräten, z.B. im Schiffbau, Stahlbau, Fahrzeugbau, Hoch- und Tiefbau, Installationsbetrieben und Schweißwerkstätten. Sie entsprechen dem neuesten Stand der EN 559.

Beschreibung:

- schwarze, porenfreie, SBR-Innenschicht
- Temperaturbeständigkeit bis +60°C
- Betriebsdruck bis 20 bar
- Druckträger: synthetische Garne
- blaue bzw. rote vollflächige SBR-Außenschicht, witterungsbeständig
- flexibel und robust
- knickfest und formstabil
- LABS-, Trennmittel- und fettfrei

| Nennweite | Innen-Ø | Wandstärke | Länge | Betriebsdruck* | Mindest Berstdruck* | Kleinster Biegeradius | Metergewicht |
|-----------|---------|------------|-------|----------------|---------------------|-----------------------|--------------|
| Zoll/inch | mm | mm | m | bar | bar | ca. mm | ca. g/m |
| 3/8 | 9,0 | 3,5 | 40 | 20 | 60 | 90 | 215 |

* Druckangaben bezogen auf Raumtemperatur