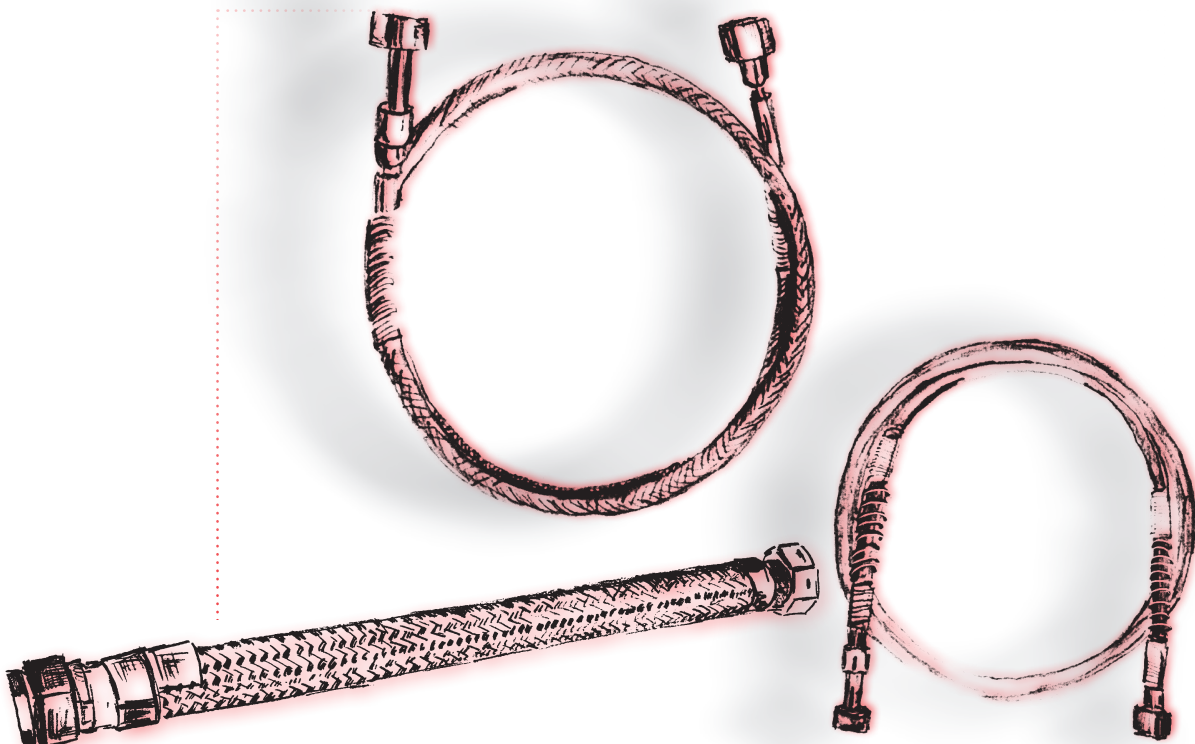




## Hochdruckschläuche

HDS-E | HDWS-E

Gasleitung N<sub>2</sub> und CO<sub>2</sub>



### EINSATZBEREICH

CO<sub>2</sub> / N<sub>2</sub> Hochdruck-Inertisierungsanlagen

CO<sub>2</sub> Niederdruck-Inertisierungsanlagen

### PRODUKTINFORMATION

# Hochdruckschläuche

## HDS-E | HDWS-E

Die Hochdruck-Schlauchsysteme zeichnen sich durch Präzision und Sicherheit aus. Durch eine vierfache Sicherheit beim Berstdruck sowie Knickschutzfedern ist der Bediener optimal geschützt.

### Hochdruckschlauch HDS-E

- Beidseitig mit Knickschutzfeder
- Verbindung von N<sub>2</sub>-Bündel, bzw. CO<sub>2</sub> Batterien zur Ventilstation
- 4-fache Sicherheit bei Berstdruck
- Umflechtung
- Einbaufertig
- Mit gasart-spezifischen Verschraubungen

### Hochdruckschlauch HDWS-E

- Verbindungsschlauch zur Entkopplung des Behälters
- Mit 2-facher Umflechtung
- Einbaufertig
- Extra schwer

### TECHNISCHE DATEN

#### Einsatz, Medium

Gasleitung von Rohrleitung zur Ventilstation, N<sub>2</sub>/CO<sub>2</sub>

#### Werkstoff

Edelstahl | Polyamid

#### Anschluß

Sechskant-Überwurfmutter mit flachdichtendem Anschlussbolzen  
Details s.u., DIN 477-1

#### Nennweite

DN6

#### Länge

10.000 mm, 3000 mm, 2000 mm, 1.500 mm, 750 mm

#### max. Arbeitsdruck

200 bar

#### Einsatz, Medium

Verbindung von Tank zur Entnahmestelle, CO<sub>2</sub>

#### Werkstoff

Edelstahl

#### Anschluß

Bds. DRF flachdichtend 1" mit PTFE-Dichtung

#### Nennweite

DN25

#### Länge

500 mm

#### max. Arbeitsdruck

100 bar

### BESTELLNUMMERN

#### Hochdruckschlauch HDS-E1

PA, 750 mm, PN300, bds. ÜM W24,32-RH, bds. St-verz.-6-kant-Innengewindemuffe M16x1,5 if mit eingeschraubtem MS-Anschluss W24,32x1/14" RH, DIN 477-1, FA 10 für N2-200 bar

**R002906**

#### Hochdruckschlauch HDS-E2

PA, 1.500 mm, PN300, bds. ÜM W24,32-RH, bds. St-verz.-6-kant-Innengewindemuffe M16x1,5 if mit eingeschraubtem MS-Anschluss W24,32x1/14" RH, DIN 477-1, FA 10 für N2-200 bar

**R002904**

#### Hochdruckschlauch HDS-E3

PA, 2.000 mm, PN300, bds. ÜM W21,8-RH, bds. St-verz.-6-kant-Innengewindemuffe M16x1,5 if mit eingeschraubtem MS-Anschluss W21,8x1/14" RH, DIN 477-1, FA 6 für Inert-200 bar

**R002903**

#### Hochdruckschlauch HDS-E4

ES, 750 mm, PN300, bds. ÜM W24,32-RH, bds. St-verz.-6-kant-Innengewindemuffe M16x1,5 if mit eingeschraubtem MS-Anschluss W24,32x1/14" RH, DIN 477-1, FA 10 für N2-200 bar

**R002905**

#### Hochdruckschlauch HDS-E5

ES, 1.500 mm, PN300, bds. ÜM W24,32-RH, bds. St-verz.-6-kant-Innengewindemuffe M16x1,5 if mit eingeschraubtem MS-Anschluss W24,32x1/14" RH, DIN 477-1, FA 10 für N2-200 bar

**R002755**

#### Hochdruckschlauch HDS-E6

ES, 3.000 mm, PN300, ÜM W24,32-RH-ÜM G1/2" RH, fld., es VA-6-kant-Innengewindemuffe M16x1,5 if mit eingeschraubtem Ms-Anschluss W24,32x1/14" RH, DIN 477-1, FA-10 für N2-200 bar, as. VA-6-kant-Mutter G1/2" RH

**R002754**

#### Hochdruckschlauch HDS-E7

ES, 10.000 mm, PN300, ÜM W24,32 RH-ÜM G 1/2" RH, DIN 477-1, FA 10, as. VA-kant-Mutter G1/2" RH

**R002902**

#### Hochdruckschlauch HDWS-E

ES-1.4404, 500 mm, PN100 - extra schwer - DN25 x 500mm 1.4301

**R002756**

Weitere Informationen auf Anfrage!