

H₂S Series

ATEMLUFT SCHNELLVERSCHLUSSKUPPLUNGEN

- *Sicherheitsfunktion, die versehentliches Entkuppeln verhindert*
- *100% geprüft und gefettet*
- *Schlauchsets welche alle Atemluft Standards erfüllen*

CEJN Serie 340 ist speziell für H₂S Sicherheitsatemluft und Kaskadenanlagen konzipiert. 100% getestet und die Schmierung entspricht den Atemluft Richtlinien.

Sicherheitsfunktion „Drücken-zum-Entkuppeln“

Stufe 1 – stecken Sie den Nippel in die Kupplung

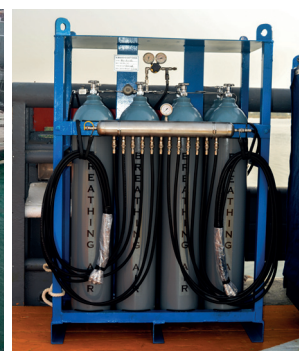
Stufe 2 – zur gleichen Zeit den Verschlussring der Kupplung zurückziehen um die Verbindung zu lösen.

Diese Sicherheitsfunktion gibt dem Benutzer die Gewissheit und die Sicherheit, dass kein versehentliches Entkuppeln erfolgen kann.



Technische Daten

Betriebsdruck	35 bar (508 PSI)
Berstdruck	140 bar (2040 PSI)
Temperatur	-30°C bis + 100°C (-22°F +212°F)
Durchfluss	700 l/min (24,7 CFM)
Dichtung	NBR (Nitrile)
Material	Edelstahl 304
Kompatibel	ISO 6150B 1/4", Foster 3 series, Hansen 3000



Artikelnummer

Artikelnummer	Bezeichnung
10 340 3032	Kupplungen 1/4" Fitting NBR wiederverwendbar – Edelstahl- mit Verriegelungsfunktion
10 340 3402	Kupplung 1/4" NPT Innengewinde NBR - Edelstahl – mit Verriegelungsfunktion
10 340 3452	Kupplung 1/4" NPT Außengewinde NBR – Edelstahl – mit Verriegelungsfunktion
10 340 5032	Nippel 1/4" Fitting NBR wiederverwendbar
10 340 5402	Nippel 1/4" NPT Innengewinde - Edelstahl
10 340 5452	Nippel 1/4" NPT Außengewinde - Edelstahl
19 900 0892	Adapter 1/4" wiederverwendbare Fittings – NPT Außengewinde

Passend für Ihre Anforderungen

Drei verschiedene Schlauchsets für unterschiedliche Anwendungen



	Gerader PVC Schlauch	Gerader Gummischlauch	Gerader Thermoplastikschlauch
Artikelnummer	19 900 9901	19 900 9910 / 19 900 9913	19 955 0401
Max. Arbeitsdruck	15 bar (217 PSI)	15 bar (217 PSI)	413 bar (6,000 PSI)
Min. Berstdruck	60 bar (870 PSI*)	60 bar (870 PSI*)	1655 bar (24,000 PSI*)
Temperaturbereich	-15°C – +60°C (5°F – +140°F)	-40°C – +60°C (-40°F – +140°F)	-40°C – +70°C (-40°F – +180°F)
Schlauchmaterial	PVC, Polyester verstärkt	Nitril Gummi (NBR) mit NBR/PVC-Abdeckung	Thermoplastischer Kunststoff mit PUR Abdeckung und verstärkter Aramid-Faser
ID X AD (mm)	10 x 16	9.5 x 19.5 / 6.3 x 15.3	6.3 x 12.7
Eigenschaften	CEJN Schlauchsets nach Kundenwunsch und wahlweise mit Kupplungen und Nippeln der Serien 340, 341, 342, 344, oder 346. • Kundenspezifische Längen • Edelstahl Hülsen • Farbe grün • Leichtgewicht • Kosteneffizient • Einfach Handhabung durch gute Flexibilität • Cadmium und silikonfrei • Beständig gegen Säuren, Laugen und den meisten anorganischen Chemikalien • Widerstand gegen Funken beim Schweißen oder Schleifen • Lange Lebensdauer Erfüllt die Anforderungen gem. EN 14593 1/2:2005 und EN 14594: 2005 : Schwerlast (Klasse B).	CEJN Schlauchsets nach Kundenwunsch und wahlweise mit Kupplungen und Nippeln der Serien 340, 341, 342, 344, 345 oder 346. • Kundenspezifische Längen • Edelstahl Hülsen • Farbe schwarz mit grünen Streifen • Gekennzeichnet mit H (hitzebeständig), S (antistatisch) und F (Flammen Resistent) entsprechend den gültigen Normen • Gute Flexibilität bei niedrigen Temperaturen • Antistatisch, leitfähige Schlauch und Abdeckung, $10^3 \Omega/m < R < 10^8 \Omega/m$ • Hervorragende chemische Beständigkeit • Abriebfest • Lange Lebensdauer Erfüllt die Anforderungen gem. EN 14593 1/2:2005 und EN 14594: 2005 : Schwerlast (Klasse B), AS/NZS 1716:2012.	CEJN Schlauchsets nach Kundenwunsch mit einer großen Auswahl an Anschlüssen. • Kundenspezifische Längen • Kundenspezifische Längen • Farbe schwarz • Geringes Gewicht, 100g /m • Kosteneffizient • Einfache Handhabung durch gute Flexibilität • Vakuum – 13.5PSI – 27.5 Zoll Hg • Biegeradius: 50mm • Micro perforiert • Lange Lebensdauer Erfüllt die Anforderungen gem. CGAG-7.1-2004 E Atemluft Standards, NFPA 1901, NFPA 1961 und stimmen mit den europäischen Richtlinien 2002/72 EG überein und übertreffen die Standards SAE J517 sec. SAE 100R8-EN 855 – ISO 3949 sogar noch.
	*) Gültig für Arbeitstemperaturen bei +20°C.	*) Gültig für Arbeitstemperaturen bei +20°C.	*) Gültig für Arbeitstemperaturen bei +20°C.