



alba-therm ag
ENERGIE-UND FLUIDTECHNIK

Pneumatikprodukte

Der Inbegriff von Qualität, hoher Leistung und Sicherheit

PNEUMATIK



Inhaltsverzeichnis

Sicherheitskupplungen eSafe	Serie 291, 300, 320, 326, 410, 430, 550	Seite 2-8
Multi-Link Luftverteilungssystem	Serie 902	Seite 9
Schläuche PUR, Wasser, Anti-funken, EPDM, Hi-Visibility	Serie 958	Seite 10-14
Schlauchsets PUR, EPDM	Serie 958, 900	Seite 15-18
Druckluft- und Flüssigkeitswerkzeuge , Pistolen und Zubehör	Serie 208, 210	Seite 19-23
Sicherheits-Schlauchaufroller, Kabelroller	Serie 911	Seite 24-26
Luftaufbereitungssysteme, Wartungseinheiten	Serie 503, 903	Seite 27-30
Zubehör, Adapter, Softline-Schutz, Druckluftprüfgerät	Serie 900, 958	Seite 31
SUVA Richtlinien		Seite 35

eSafe Kupplungen und Nippel



Serie 291 - eSafe

- Effizienteres Arbeiten dank sehr hohem Durchfluss
- Kompakte und leichte Konstruktion
- Lange Lebensdauer durch gehärtete Oberflächen
- Arbeitssicherheit durch Druckentlastung
- Einfache Handhabung, Einhand-bedienbar

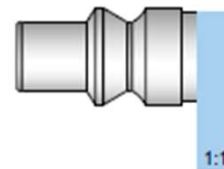


Technische Daten

Nennweite.....	5.5 mm
Durchfluss.....	1'093 l/min
Arbeitsdruck max.	12 bar
Min. Berstdruck	140 bar
Temperatur.....	- 20°C à + 100°C
Material Kupplung	Verzinkter Stahl / Messing
Material Nippel	Gehärteter Stahl, verzinkt
Standard.....	ISO 6150 C

eSafe Serie 291	Sicherheitskupplung 	Artikelnummer
	Schlauchanschluss 6mm Schlauchanschluss 8mm Schlauchanschluss 10mm	10 291 2002 10 291 2003 10 291 2004
	Stream-Line 6.5x10mm Stream-Line 8x12mm	10 291 2060 10 291 2062
	Aussengewinde R 1/4" Aussengewinde R 3/8" Aussengewinde R 1/2"	10 291 2152 10 291 2154 10 291 2155
	Innengewinde G 1/4" Innengewinde G 3/8" Innengewinde G 1/2"	10 291 2202 10 291 2204 10 291 2205
eSafe Serie 291	Nippel	Artikelnummer
	Schlauchanschluss 6mm Schlauchanschluss 8mm Schlauchanschluss 10mm	10 291 5032 10 291 5033 10 291 5034
	R 1/8" AG R 1/4" AG R 3/8" AG	10 291 5131 10 291 5132 10 291 5134
	G 1/8" IG G 1/4" IG G 3/8" IG	10 291 5231 10 291 5232 10 291 5234

Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Die Gewindeanschlüsse sind gemäß ISO-Standards aufgeführt. Weitere Anschlüsse auf Anfrage. Bei Fragen zu Verfügbarkeit und Preis wenden Sie sich an einen autorisierten CEJN-Händler. Einige Artikelnummern können Mindestbestellmengen unterliegen. Bitte besuchen Sie unsere Website www.cejn.com für weitere Wartungshinweise.



Serie 300 – eSafe

eSafe™



1:1

- **Sicherheits-Druckluftkupplung (mit Entlüftungsfunktion)**
- **Hohe Durchflusskapazität**
- **Langlebige, robuste Ausführung**

Die eSafe-Kupplungen der Serie 300 zeichnen sich durch hohen Durchfluss und niedrige Anschlusskraft aus und sorgen so für ein sicheres Arbeitsumfeld. Dabei handelt es sich um eine mit einer Hand zu bedienende Sicherheitskupplung, die vor dem Entkuppeln den Druck ablässt, so dass die Gefahr eines Schlauchrückschlags entfällt. Die Aussengewinde an Kupplung und Nippel sind werksseitig mit einer Gewindedichtung versehen. Der vollautomatische Ablauf vereinfacht die Bedienung. Die eSafe Sicherheits-Druckluftkupplung entspricht dem ISO-Standard 4414 und EN 983.

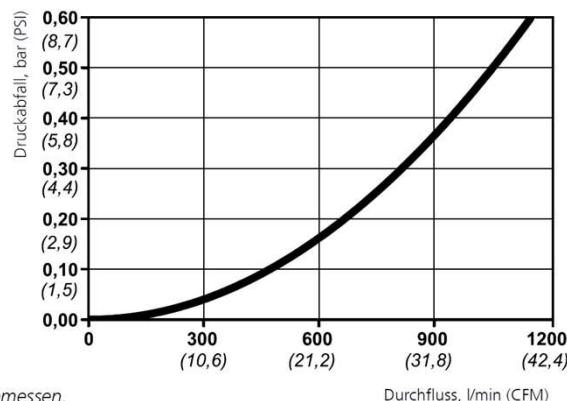
Die Serie 300 ist auch als Standard-, Soft-Line- und Multi-Link- Ausführung erhältlich.



TECHNISCHE DATEN

LUFTSTROM

Nennweite.....	5.5 mm (7/32")
Durchfluss.....	1050 l/min (37.1 CFM)
Max. Betriebsdruck	16 bar (232 PSI)
Min. Berstdruck.....	140 bar (2030 PSI)
Temperaturbereich.....	-20°C – +100°C (-4°F – +212°F)
Material Kupplung.....	Verzinkter Stahl bzw. Messing
Material Nippel.....	Gehärteter Stahl, verzinkt
Kupplungskraft.....	86 N
Märkte	Benelux, Nordamerika, Schweiz
Standards.....	ARO 210 Standard, 5.5 mm



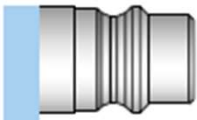
Die Durchflussmenge wird bei einem Eingangsdruck von 6 bar (87 PSI) und einem Druckabfall von 0,5 bar (7 PSI) gemessen.

Symbol	Artikelnummer	Anschluss
	SCHLAUCHANSCHLUSS	
	ESAFE SICHERHEITSKUPPLUNG (MIT ENTLÜFTUNGSFUNKTION)	10 300 2002 6.3 mm (1/4")
		10 300 2003 8 mm (5/16")
		10 300 2009 9 mm
		10 300 2004 10 mm (3/8")
		10 300 2005 13 mm (1/2")
	AUSSENGEWINDEANSCHLUSS	
		10 300 2152 R 1/4"
		10 300 2154 R 3/8"
		10 300 2155 R 1/2"
		10 300 2452 NPT 1/4"
		10 300 2454 NPT 3/8"
		10 300 2455 NPT 1/2"
	INNENGEWINDEANSCHLUSS	
		10 300 2202 G 1/4"
	10 300 2204 G 3/8"	
	10 300 2205 G 1/2"	
	10 300 2402 NPT 1/4"	
	10 300 2404 NPT 3/8"	
	10 300 2405 NPT 1/2"	
STREAM-LINE ANSCHLUSS		
	10 300 2058 5 x 8 mm	
	10 300 2060 6.5 x 10 mm	
	10 300 2062 8 x 12 mm	
	10 300 2063 9.5 x 13.5 mm	
	10 300 2066 11 x 16 mm	
ESAFE SOFT-LINE	10 300 2080 6.5 x 10 mm	
	10 300 2082 8 x 12 mm	

Symbol	Artikelnummer	Anschluss
	SCHLAUCHANSCHLUSS	
	NIPPEL	10 300 5002 6.3 mm (1/4")
		10 300 5003 8 mm (5/16")
	10 300 5004 10 mm (3/8")	
	AUSSENGEWINDE	
		10 300 5151 R 1/8"
		10 300 5152 R 1/4"
		10 300 5154 R 3/8"
		10 300 5155 R 1/2"
		10 300 5451 NPT 1/8"
	INNENGEWINDE	
		10 300 5452 NPT 1/4"
		10 300 5454 NPT 3/8"
		10 300 5201 G 1/8"
		10 300 5202 G 1/4"
		10 300 5204 G 3/8"
	STREAM-LINE ANSCHLUSS	
		10 300 5401 NPT 1/8"
		10 300 5402 NPT 1/4"
		10 300 5404 NPT 3/8"
		10 300 5058 5 x 8 mm
		10 300 5060 6.5 x 10 mm
	10 300 5062 8 x 12 mm	
	10 300 5063 9.5 x 13.5 mm	
	10 300 5066 11 x 16 mm	



Anderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Die Gewindegewinde sind gemäß ISO-Standards aufgeführt. Weitere Anschlüsse und Dichtungen auf Anfrage. Bei Fragen zu Verfügbarkeit und Preis wenden Sie sich an einen autorisierten CEJN-Händler. Einige Artikelnummern können Mindestbestellmengen unterliegen. Bitte besuchen Sie unsere Website www.cejn.com für weitere Wartungshinweise.



1:1
Serie 320 – eSafe



- **Sicherheit durch Druckentlastung**
- **Extrem hohe Durchflusskapazität**
- **Robust und langlebig**

Die Kupplung der eSafe Serie 320 ist eine leicht zu bedienende Hochleistungskupplung mit langer Standzeit. Dabei handelt es sich um eine mit einer Hand zu bedienende Sicherheitskupplung, die vor dem Entkuppeln den Druck ablässt, so dass die Gefahr eines Schlauchrückschlags entfällt. Die Aussengewinde an Kupplung und Nippel sind werksseitig mit einer Gewindedichtung versehen. Die Kupplungen haben eine kleinere Aussenabmessung als vergleichbare Ausführungen. Der vollautomatische Ablauf vereinfacht die Bedienung. Die eSafe Ausführung entspricht dem ISO-Standard 4414 und EN 983.

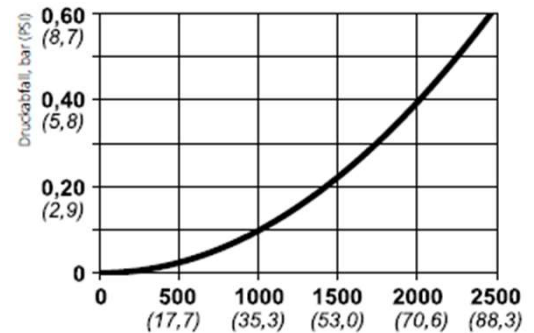
Die Serie 320 ist auch als Standard-, Soft-Line- und Multi-Link- Ausführung erhältlich.



TECHNISCHE DATEN

LUFTSTROM

Nennweite.....	7.6 mm (5/16")
Durchfluss.....	2250 l/min (79.4 CFM)
Max. Betriebsdruck	16 bar (232 PSI)
Min. Berstdruck.....	140 bar (2030 PSI)
Temperaturbereich.....	-20°C – +100°C (-4°F – +212°F)
Material Kupplung.....	Verzinkter Stahl bzw. Messing
Material Nippel	Gehärteter Stahl, verzinkt
Kupplungskraft	86 N
Märkte	Global
Standards.....	CEJN Original, Eurostandard, 7.4 mm



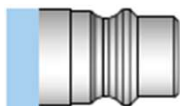
Die Durchflussmenge wird bei einem Eingangsdruck von 6 bar (87 PSI) und einem Druckabfall von 0,5 bar (7 PSI) gemessen.

ESAFE SICHERHEITSKUPPLUNG (MIT ENTLÜFTUNGSFUNKTION)	SCHLAUCHANSCHLUSS	Artikelnummer	Anschluss
	SCHLAUCHANSCHLUSS	10 320 2002	6.3 mm (1/4")
		10 320 2003	8 mm (5/16")
		10 320 2004	10 mm (3/8")
		10 320 2005	13 mm (1/2")
		10 320 2009	9 mm
	AUSSENGEWINDEANSCHLUSS	10 320 2152	R 1/4"
		10 320 2154	R 3/8"
		10 320 2155	R 1/2"
		10 320 2452	NPT 1/4"
	10 320 2454	NPT 3/8"	
	10 320 2455	NPT 1/2"	
	INNENGEWINDEANSCHLUSS	10 320 2202	G 1/4"
		10 320 2204	G 3/8"
		10 320 2205	G 1/2"
		10 320 2402	NPT 1/4"
		10 320 2404	NPT 3/8"
		10 320 2405	NPT 1/2"
	STREAM-LINE ANSCHLUSS	10 320 2058	5 x 8 mm
		10 320 2060	6.5 x 10 mm
	10 320 2062	8 x 12 mm	
	10 320 2063	9.5 x 13.5 mm	
	10 320 2066	11 x 16 mm	
	SCHLAUCHANSCHLUSS	10 320 2086	10 mm (3/8")
		10 320 2087	13 mm (1/2")
	STREAM-LINE ANSCHLUSS	10 320 2080	6.5 x 10 mm
	10 320 2082	8 x 12 mm	
	10 320 2085	11 x 16 mm	
	10 320 2088	13 x 18 mm	
	INNENGEWINDE	10 320 2232	G 1/4"
		10 320 2234	G 3/8"
		10 320 2434	NPT 3/8"

NIPPEL	SCHLAUCHANSCHLUSS	Artikelnummer	Anschluss	
	SCHLAUCHANSCHLUSS	10 320 5001	5 mm (3/16")	
		10 320 5002	6.3 mm (1/4")	
		10 320 5003	8 mm (5/16")	
		10 320 5009	9 mm	
		10 320 5004	10 mm (3/8")	
	10 320 5005	13 mm (1/2")		
	AUSSENGEWINDE	10 320 5151	R 1/8"	
		10 320 5152	R 1/4"	
		10 320 5154	R 3/8"	
		10 320 5155	R 1/2"	
		10 320 5263	G 1/4"	
		10 320 5264	G 3/8"	
		10 320 5265	G 1/2"	
		10 320 5451	NPT 1/8"	
		10 320 5452	NPT 1/4"	
		10 320 5454	NPT 3/8"	
		10 320 5455	NPT 1/2"	
		INNENGEWINDE	10 320 5201	G 1/8"
		10 320 5202	G 1/4"	
		10 320 5204	G 3/8"	
		10 320 5205	G 1/2"	
		10 320 5401	NPT 1/8"	
		10 320 5402	NPT 1/4"	
		10 320 5404	NPT 3/8"	
		10 320 5405	NPT 1/2"	
		STREAM-LINE ANSCHLUSS	10 320 5058	5 x 8 mm
			10 320 5060	6.5 x 10 mm
		10 320 5062	8 x 12 mm	
		10 320 5063	9.5 x 13.5 mm	
		10 320 5066	11 x 16 mm	
		10 320 5068	13 x 18 mm	



Anderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Die Gewindeanschlüsse sind gemäß ISO-Standards aufgeführt. Weitere Anschlüsse und Dichtungen auf Anfrage. Bei Fragen zu Verfügbarkeit und Preis wenden Sie sich an einen autorisierten CEJN-Händler. Einige Artikelnummern können Mindestbestellmengen unterliegen. Bitte besuchen Sie unsere Website www.cejn.com für weitere Wohnungshinweise.



1:1

Serie 326- eSafe

eSafe™

eSafe Kupplungen und Nippel

- Bauteile aus Edelstahl für eine lange Lebensdauer
- Perfekt für Einsatz in aggressiven Umgebungen
- Reinigung mit Lösungsmittel in der Lebensmittelverarbeitung
- Offshore-Industrie



Technische Daten

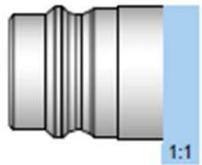
Nennweite	7.6 mm
Durchfluss.....	1'800 l/min
Arbeitsdruck max.	16 bar
Min. Berstdruck	140 bar
Temperatur.....	- 20°C à + 100°C
Material Kupplung	Edelstahl (AISI 316)
Material Nippel.....	Edelstahl (AISI 316)
Standard	Eurostandard 7.6mm / Profil kompatibel mit Serie 320



eSafe Serie 326	Sicherheitskupplung	suva pro CERTIFICATION	Artikelnummer
	Schlauchanschluss 10mm		10 326 2004
	Stream-Line 8x12mm		10 326 2062
	Aussengewinde R 1/4" Aussengewinde R 3/8" Aussengewinde R 1/2"		10 326 2152 10 326 2154 10 326 2155
	Innengewinde G 1/4" Innengewinden G 1/4" (Viton) Innengewinde G 3/8" Innengewinde G 1/2"		10 326 2202 10 326 2212 10 326 2204 10 326 2205
eSafe Serie 326	Nippel		Artikelnummer
	Schlauchanschluss 6,3mm Schlauchanschluss 8,0mm Schlauchanschluss 10,0mm		10 326 5002 10 326 5003 10 326 5004
	R 1/4" AG R 3/8" AG R 1/2" AG		10 326 5152 10 326 5154 10 326 5155
	G 3/8" IG G 1/2" IG G 1/4" IG		10 326 5204 10 326 5205 10 326 5232

Weitere Grössen und Anschlüsse auf Anfrage

Anderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Die Gewindeanschlüsse sind gemäß ISO-Standards aufgeführt. Weitere Anschlüsse und Dichtungen auf Anfrage. Bei Fragen zu Verfügbarkeit und Preis wenden Sie sich an einen autorisierten CEJN-Händler. Einige Artikelnummern können Mindestbestellmengen unterliegen. Bitte besuchen Sie unsere Website www.cejn.com für weitere Wartungshinweise.



Serie 410 – eSafe

- **Sicherheitskupplung (mit Entlüftungsfunktion)**
- **Extrem hohe Durchflusskapazität**
- **Langlebige, robuste Ausführung**

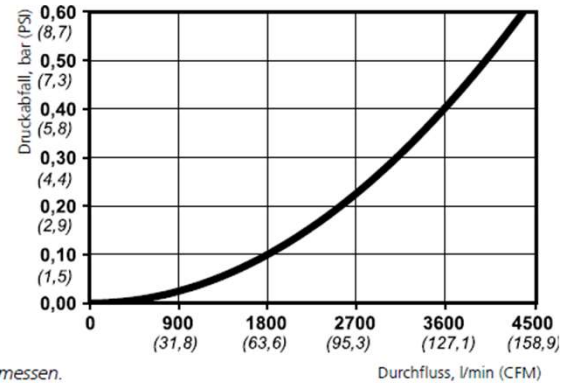
Die eSafe der Serie 410 ist eine Sicherheitskupplung auf der Grundlage der CEJN Serie 410, die einem CEJN-Originalstandard und europäischen Standard entspricht. Die Serie zeichnet sich durch Einhandbedienung und lange Standzeiten aus. Dabei handelt es sich um eine mit einer Hand zu bedienende Sicherheitskupplung, die vor dem Entkuppeln den Druck ablässt, so dass die Gefahr eines Schlauchrückschlags entfällt. Der vollautomatische Ablauf vereinfacht und beschleunigt die Bedienung. Die Kupplung entspricht dem ISO-Standard 4414 sowie EN 983 und hat in der Standardausführung eine Stahlvorderseite.



TECHNISCHE DATEN

Nennweite.....	10,4 mm (13/32")
Durchfluss.....	4000 l/min (141,2 CFM)
Max. Betriebsdruck	16 bar (232 PSI)
Min. Berstdruck.....	140 bar (2030 PSI)
Temperaturbereich.....	-20°C – +100°C (-4°F – +212°F)
Material Kupplung.....	Verzinkter Stahl / Messing
Material Nippel.....	Gehärteter Stahl, verzinkt
Kupplungskraft.....	140 N
Märkte	Global
Standards.....	CEJN Original, Eurostandard 10.4

LUFTSTROM



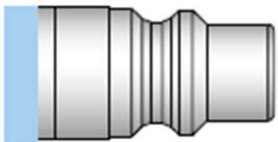
Die Durchflussmenge wird bei einem Eingangsdruck von 6 bar (87 PSI) und einem Druckabfall von 0,5 bar (7 PSI) gemessen.

		Artikelnummer	Anschluss
 ESAFE SICHERHEITSKUPPLUNG (MIT ENTLÜFTUNGSFUNKTION)	 SCHLAUCHANSCHLUSS	10 410 2003	8 mm (5/16")
		10 410 2004	10 mm (3/8")
		10 410 2005	13 mm (1/2")
		10 410 2006	16 mm (5/8")
		10 410 2007	19 mm (3/4")
	 AUSSENGEWINDE	10 410 2154	Rc 3/8"
		10 410 2155	R 1/2"
		10 410 2157	R 3/4"
		10 410 2454	NPT 3/8"
		10 410 2455	NPT 1/2"
		10 410 2457	NPT 3/4"
	 INNENGEWINDEANSCHLUSS	10 410 2204	G 3/8"
		10 410 2205	G 1/2"
		10 410 2207	G 3/4"
		10 410 2404	NPT 3/8"
10 410 2405		NPT 1/2"	
 STREAM-LINE-ANSCHLUSS	10 410 2066	11 x 16 mm	
	10 410 2068	13 x 18 mm	

		Artikelnummer	Anschluss
 NIPPEL	 SCHLAUCHANSCHLUSS	10 410 5002	6,3 mm (1/4")
		10 410 5003	8 mm (5/16")
		10 410 5004	10 mm (3/8")
		10 410 5005	13 mm (1/2")
		10 410 5006	16 mm (5/8")
	 AUSSENGEWINDE	10 410 5007	19 mm (3/4")
		10 410 5152	R 1/4"
		10 410 5154	R 3/8"
		10 410 5155	R 1/2"
		10 410 5157	R 3/4"
		10 410 5454	NPT 3/8"
	 INNENGEWINDE	10 410 5455	NPT 1/2"
		10 410 5457	NPT 3/4"
		10 410 5202	G 1/4"
		10 410 5204	G 3/8"
10 410 5205		G 1/2"	
 STREAM-LINE ANSCHLUSS	10 410 5207	G 3/4"	
	10 410 5404	NPT 3/8"	
	10 410 5405	NPT 1/2"	
	10 410 5407	NPT 3/4"	
	10 410 5066	11 x 16 mm	
10 410 5068	13 x 18 mm		



Anderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Die Gewindeanschlüsse sind gemäß ISO-Standards aufgeführt. Weitere Anschlüsse und Dichtungen auf Anfrage. Bei Fragen zu Verfügbarkeit und Preis wenden Sie sich an einen autorisierten CEJN-Händler. Einige Artikelnummern können Mindestbestellmengen unterliegen. Bitte besuchen Sie unsere Website www.cejn.com für weitere Wartungshinweise.



1:1

Serie 430 – eSafe

ISO 6150 B, A-A 59439 8.2 mm

- **Sicherheitskupplung (mit Entlüftungsfunktion)**
- **Extrem hohe Durchflusskapazität**
- **Langlebige, robuste Ausführung**

Für die eSafe-Serie 430 gibt es eine Vielzahl von griffigen Kupplungen wie etwa Soft-Line und Stream-Line. Die eSafe Serie 430 ist eine belüftete Sicherheitskupplung, und kann mit einer Hand bedient werden. So wird Druck aus der Kupplung abgelassen und die Gefahr von sich lösenden Komponenten minimiert. Der vollautomatische Ablauf vereinfacht die Bedienung. Die eSafe entspricht dem ISO-Standard 4414 und EN 983

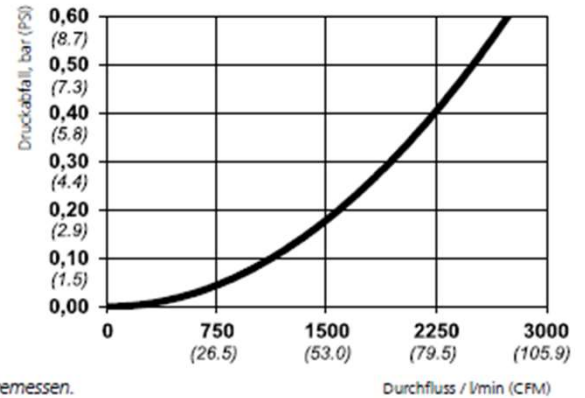


CEJN Safety

TECHNISCHE DATEN

Nennweite.....	8.2 mm (5/16")
Durchfluss.....	2500 l/min (88.3 CFM)
Max. Betriebsdruck	16 bar (232 PSI)
Min. Berstdruck.....	140 bar (2030 PSI)
Temperaturbereich.....	-20°C – +100°C (-4°F – +212°F)
Material Kupplung.....	Verzinkter Stahl/ Messing
Material Nippel.....	Gehärteter Stahl, verzinkt
Kupplungskraft.....	132 N
Märkte.....	Frankreich, Nordamerika, Norwegen
Standards.....	ISO 6150 B, A-A 59439 8.2 mm

LUFTSTROM



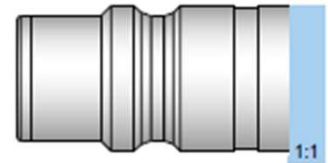
Die Durchflussmenge wird bei einem Eingangsdruck von 6 bar (87 PSI) und einem Druckabfall von 0,5 bar (7 PSI) gemessen.

KUPPLUNGEN	SCHLAUCHANSCHLUSS	Artikelnummer	Anschluss
		104302003	8 mm (5/16")
		104302004	10 mm (3/8")
		104302005	12 mm (1/2")
		104302006	16 mm (5/8")
		104302007	19 mm (3/4")
	AUSSENGEWINDE	104302154	R 3/8"
		104302155	R 1/2"
		104302157	R 3/4"
		104302454	3/4" NPT
		104302455	1/2" NPT
		104302457	3/4" NPT
	INNENGEWINDE	104302204	G 3/8"
		104302205	G 1/2"
		104302207	G 3/4"
		104302404	3/8" NPT
		104302405	1/2" NPT
		104302407	3/4" NPT
	STREAM-LINE ANSCHLUSS	104302066	11x16 mm

NIPPEL	SCHLAUCHANSCHLUSS	Artikelnummer	Anschluss
		104305002	6.3 mm (1/4")
		104305003	8 mm (5/16")
		104305004	10 mm (3/8")
		104305005	13 mm (1/2")
		104305006	16 mm (5/8")
		AUSSENGEWINDE	104305152
		104305154	R 3/8"
		104305155	R 1/2"
		104305157	R 3/4"
		104305452	NPT 1/4"
		104305454	NPT 3/8"
	104305455	NPT 1/2"	
	INNENGEWINDE	104305202	G 1/4"
		104305204	G 3/8"
		104305205	G 1/2"
		104305207	G 3/4"
		104305402	NPT 1/4"
		104305404	NPT 3/8"
	104305405	NPT 1/2"	
	104305407	NPT 3/4"	
	STREAM-LINE-ANSCHLUSS	104305066	11x16 mm



Anderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Die Gewindeanschlüsse sind gemäß ISO-Standards aufgeführt. Weitere Anschlüsse und Dichtungen auf Anfrage. Bei Fragen zu Verfügbarkeit und Preis wenden Sie sich an einen autorisierten CEJN-Händler. Einige Artikelnummern können Mindestbestellmengen unterliegen. Bitte besuchen Sie unsere Website www.cejn.com für weitere Wartungshinweise.



Serie 550 – eSafe

ISO 6150 B, A-A-59439 11 mm

- Sicherheit durch Druckentlastung
- Einhandbedienung
- Extrem hohe Durchflusskapazität



Die eSafe der Serie 550 ist eine Sicherheitskupplung. Die Serie zeichnet sich durch Einhandbedienung und lange Standzeiten aus. Dabei handelt es sich um eine mit einer Hand zu bedienende Sicherheitskupplung, die vor dem Entkuppeln den Druck ablässt, so dass die Gefahr eines Schlauchrückschlags entfällt. Die Kupplung entspricht dem ISO-Standard 4414 sowie EN 983.

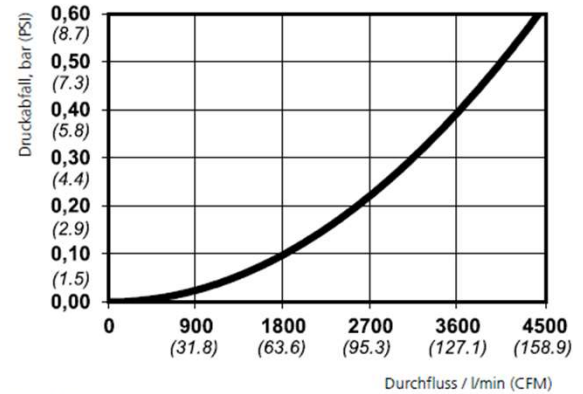


CEJN Safety

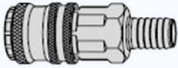
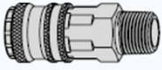
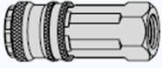
TECHNISCHE DATEN




Nennweite	11 mm (7/16")
Durchfluss	4050 l/min (143.0 CFM)
Max. Betriebsdruck	16 bar (232 PSI)
Min. Berstdruck	140 bar (2030 PSI)
Temperaturbereich	-20°C – +100°C (-4°F – +212°F)
Material Kupplung	Verzinkter Stahl/ Messing
Material Nippel	Gehärteter Stahl, verzinkt
Kupplungskraft	152 N
Märkte	Frankreich, Nordamerika, Norwegen
Standards	ISO 6150 B, A-A-59439 11 mm

LUFTSTROM



Die Durchflussmenge wird bei einem Eingangsdruck von 6 bar (87 PSI) und einem Druckabfall von 0,5 bar (7 PSI) gemessen.

KUPPLUNGEN	SCHLAUCHANSCHLUSS	Artikelnummer	Anschluss
		105502005	12 mm (1/2")
		105502007	19 mm (3/4")
	AUSSENGEWINDE	105502154	R 3/8"
		105502155	R 1/2"
		105502157	R 3/4"
		105502454	3/8" NPT
		105502455	1/2" NPT
		105502457	3/4" NPT
	INNENGEWINDE	105502204	G 3/8"
	105502205	G 1/2"	
		105502207	G 3/4"
		105502404	3/8" NPT
		105502405	1/2" NPT
		105502407	3/4" NPT

NIPPEL	SCHLAUCHANSCHLUSS	Artikelnummer	Anschluss
		105505004	10 mm (3/8")
		105505005	13 mm (1/2")
		105505007	19 mm (3/4")
	AUSSENGEWINDE	105505152	R 1/4"
		105505154	R 3/8"
		105505155	R 1/2"
		105505157	R 3/4"
		105505452	NPT 1/4"
		105505454	NPT 3/8"
		105505455	NPT 1/2"
		105505457	NPT 3/4"
	INNENGEWINDE	105505204	G 3/8"
		105505205	G 1/2"
		105505404	NPT 3/8"
		105505405	NPT 1/2"
		105505407	NPT 3/4"



Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Die Gewindeanschlüsse sind gemäß ISO-Standards aufgeführt. Weitere Anschlüsse und Dichtungen auf Anfrage. Bei Fragen zu Verfügbarkeit und Preis wenden Sie sich an einen autorisierten CEJN-Händler. Einige Artikelnummern können Mindestbestellmengen unterliegen. Bitte besuchen Sie unsere Website www.cejn.com für weitere Wartungshinweise.

Multi-Link-System

- Kompakte, vielseitige Anschlusssegmente
- Sofort einsetzbar, kein Zusammenbau erforderlich
- Die Sicherheitsfunktionen reduzieren den Geräuschpegel und verhindern Unfälle durch den Peitschenhiebeeft

Mit dem Multi-Link-System von CEJN können Sie auf einfache Weise zusätzliche Druckluftanschlüsse an eine bestehende Anlage sauber und kompakt hinzufügen. Es wird mit 1 oder 5 Auslasssegmenten angeboten. Für den Einsatz mit mehreren Auslasssegmenten bietet das modulare Druckluftsystem eine übersichtlich angeordnete Installation, für die weder Winkelstücke noch T-Stücke oder Verbinder gebraucht werden. Das System ist ideal für sowohl Druckluft-Zufuhrpunkte in neuen Installationen als auch zum Vereinfachen unübersichtlicher, bestehender Installationen. Kombinieren Sie unsere Qualitätsprodukte zu einem flexiblen, hochleistungsfähigen und sicheren Druckluftverteilungssystem, das perfekt auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten ist.



TECHNISCHE DATEN

Nennweite	5.5 mm (7/32")
Max. Betriebsdruck	16 bar (230 PSI)
Min. Berstdruck	64 bar (930 PSI)
Temperaturbereich	-20°C – + 100°C (-4°F – + 212°F)
Material	Verzinkter Stahl bzw. Zink
Medium	Druckluft, Neutrales Gas
Anschluss	G 1/2" Innengewinde

LUFTSTROM



		Artikelnummer	Anschluss
ESAFE (SERIE 300)	Erweiterungselement	199029000	G 1/2"
	1 Auslasssegment	199029001	G 1/2"
	2 Auslasssegmente	199029002	G 1/2"
	3 Auslasssegmente	199029003	G 1/2"
	4 Auslasssegmente	199029004	G 1/2"
ESAFE (SERIE 310)	Erweiterungselement	199029100	G 1/2"
	1 Auslasssegment	199029101	G 1/2"
	2 Auslasssegmente	199029102	G 1/2"
	3 Auslasssegmente	199029103	G 1/2"
	4 Auslasssegmente	199029104	G 1/2"
ESAFE (SERIE 315)	Erweiterungselement	199029150	G 1/2"
	1 Auslasssegment	199029151	G 1/2"
	2 Auslasssegmente	199029152	G 1/2"
	3 Auslasssegmente	199029153	G 1/2"
	4 Auslasssegmente	199029154	G 1/2"
ESAFE (SERIE 320)	Erweiterungselement	199029200	G 1/2"
	1 Auslasssegment	199029201	G 1/2"
	2 Auslasssegmente	199029202	G 1/2"
	3 Auslasssegmente	199029203	G 1/2"
	4 Auslasssegmente	199029204	G 1/2"

Adapter – Stream-Line Anschlüsse

TECHNISCHE DATEN

Material

	ID x AD	Artikelnummer	Anschluss
ADAPTER, NICHT DREHBAR	11 x 16 mm	199581615	R 1/2"
	13 x 18 mm	199581815	R 1/2"



Gerader Schlauch – Mit Gewebe

TECHNISCHE DATEN

Schlauchmaterial



	ID x AD	Gesamtlänge	Artikelnummer	Max. Betriebsdruck	Berstdruck
GERADE MIT GEWEBE	11 x 16 mm	100 m	199581600	12 bar (170 PSI)	48 bar (696 PSI)
		50 m	199581638	12 bar (170 PSI)	48 bar (696 PSI)
	13 x 18 mm	50 m	199581801	10 bar (150 PSI)	40 bar (580 PSI)

Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Die Gewindeanschlüsse sind gemäß ISO-Standards aufgeführt. Weitere Anschlüsse und Dichtungen auf Anfrage. Bei Fragen zu Verfügbarkeit und Preis wenden Sie sich an einen autorisierten CEJN-Händler. Einige Artikelnummern können Mindestbestellmengen unterliegen. Bitte besuchen Sie unsere Website www.cejn.com für weitere Wartungshinweise.

Gerader Schlauch – Mit Gewebe

- Leicht und flexibel
- Hervorragender Widerstand gegenüber Öl, Lösungsmitteln und anderen nichtwässrigen Lösungen
- Lange Lebensdauer mit hervorragenden Alterungsqualitäten



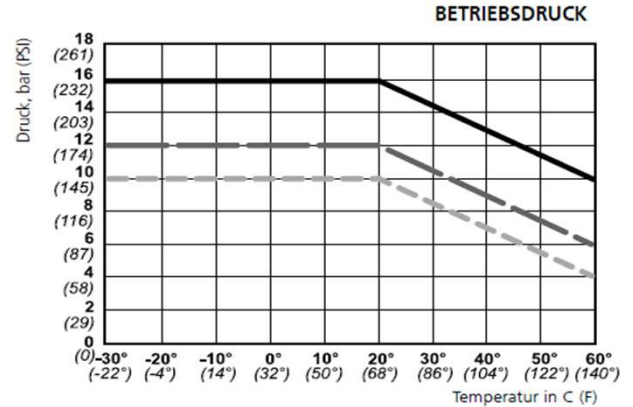
Beim geraden Schlauch mit Gewebeeinlage von CEJN handelt es sich um eine sehr gute Wahl für Anwendungen, die einen maximalen Arbeitsdruck von bis zu 16 bar (232 PSI) erforderlich machen. Er bietet Ihnen einen breiten Temperaturbereich und eine hohe Zug-, Reiß- und Stoßbelastbarkeit. Der Schlauch kehrt schnell in seine ursprüngliche Form zurück und verfügt über einen hervorragenden Abriebwiderstand.



Schlauchmaterial..... Auf Ester basierendes Polyurethan mit Polyesterfasern

Grösse ID x AD

- 6.5 x 10 mm
- 8 x 12 mm
- 9.5 x 13.5 mm
- 11 x 16 mm
- 13 x 18 mm



	ID x AD	Gesamtlänge	Artikelnummer	Max. Betriebsdruck (20°C, 68°F)	Berstdruck (20°C, 68°F)	
GERADER SCHLAUCH MIT GEWEBE	6.5 x 10 mm	100 m	19 958 1000	16 bar (232 PSI)	64 bar (928 PSI)	
		50 m	19 958 1020	16 bar (232 PSI)	64 bar (928 PSI)	
	8 x 12 mm	100 m	19 958 1200	16 bar (232 PSI)	64 bar (928 PSI)	
		50 m	19 958 1220	16 bar (232 PSI)	64 bar (928 PSI)	
	9.5 x 13.5 mm	100 m	19 958 1350	16 bar (232 PSI)	64 bar (928 PSI)	
		50 m	19 958 1370	16 bar (232 PSI)	64 bar (928 PSI)	
	11 x 16 mm	100 m	19 958 1600	12 bar (174 PSI)	48 bar (696 PSI)	
		50 m	19 958 1638	12 bar (174 PSI)	48 bar (696 PSI)	
		13 x 18 mm	50 m	19 958 1801	10 bar (145 PSI)	40 bar (580 PSI)

Gerader Schlauch – Ohne Gewebe

- Eignet sich für Steckverbindungen
- Hervorragender Widerstand gegenüber Öl, Lösungsmitteln und anderen nichtwässrigen Lösungen
- Lange Lebensdauer mit hervorragenden Alterungsqualitäten

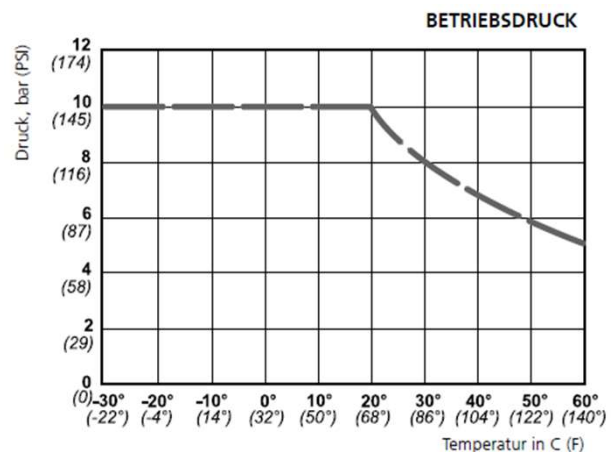
Beim geraden Schlauch ohne Gewebe von CEJN handelt es sich um eine sehr gute Wahl für Anwendungen, die einen maximalen Arbeitsdruck von bis zu 10 bar (145 PSI) erforderlich machen. Er ist leicht und flexibel und bietet Ihnen eine hohe Zug-, Reiß- und Stoßbelastbarkeit. Der Schlauch kehrt schnell in seine ursprüngliche Form zurück.



Schlauchmaterial..... Auf Ester basierendes Polyurethan

Grösse ID x AD

- 4 x 6 mm
- 5 x 8 mm
- 6.5 x 10 mm
- 8 x 12 mm
- 11 x 16 mm



	ID x AD	Gesamtlänge	Artikelnummer	Max. Betriebsdruck (20°C, 68°F)	Berstdruck (20°C, 68°F)
GERADER SCHLAUCH OHNE GEWEBE	4 x 6 mm	50 m	19 958 0702	10 bar (145 PSI)	25 bar (362 PSI)
	5 x 8 mm	50 m	19 958 0802	10 bar (145 PSI)	25 bar (362 PSI)
	6.5 x 10 mm	50 m	19 958 1002	10 bar (145 PSI)	25 bar (362 PSI)
	8 x 12 mm	50 m	19 958 1202	10 bar (145 PSI)	25 bar (362 PSI)
	11 x 16 mm	50 m	19 958 1602	10 bar (145 PSI)	25 bar (362 PSI)

Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Anschlüsse nach ISO-Standard aufgeführt Weitere Anschlüsse und Dichtungen auf Anfrage. Bei Fragen zu Verfügbarkeit und Preis wenden Sie sich bitte an einen autorisierten CEJN-Händler. Einige Artikelnummern können Mindestbestellmengen unterliegen. Bitte besuchen Sie unsere Website www.cejn.com für weitere Wartungshinweise.

Antistatischer Schlauch – Gerade mit Gewebe

- Führt elektrostatische Entladung ab
- Excellente Witterungsbeständigkeit
- Extreme Flexibilität

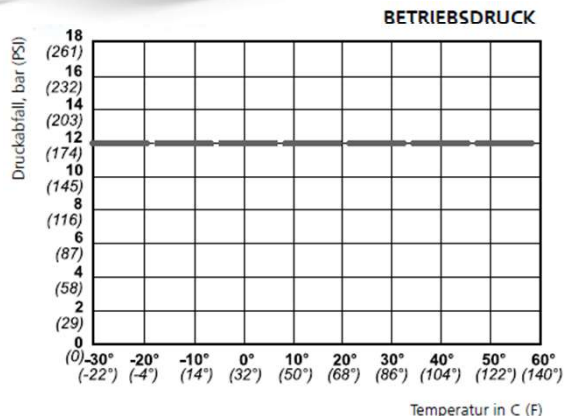
Der elektrisch leitende Schlauch von CEJN ist aus EPDM Gummi hergestellt, das elektrostatische Entladungen ableitet und die Fehlleitung von Funken minimiert. Bei diesem Schlauch handelt es sich um eine hervorragende Wahl für Anwendungen, bei denen das Medium eine übermäßige statische Entladung verursacht oder bei denen eine statische Entladung eine Explosion oder eine Beschädigung verursachen kann. Der bietet eine hohe Flexibilität und verfügt über eine Schutzhülle welche sich den Elementen gut anpasst.



Grösse ID x AD

- 8 x 15 mm
- 10 x 17,5 mm
- 12 x 19,5 mm

Schlauchmaterial..... EPDM Gummi gerade mit Gewebe



	ID x AD	Gesamtlänge	Artikelnummer	Max. Betriebsdruck (20°C, 68°F)	Berstdruck (20°C, 68°F)
ELEKTRISCH LEITENDER SCHLAUCH	8 x 15 mm	40 m	19 900 9920	12 bar (174 PSI)	48 bar (696 PSI)
	10 x 17,5 mm	40 m	19 900 9918	12 bar (174 PSI)	48 bar (696 PSI)
	12 x 19,5 mm	40 m	19 900 9921	12 bar (174 PSI)	48 bar (696 PSI)

Anti-Funken-Schlauch – Gerade mit Gewebe

- Funkenresistent
- Hervorragender Widerstand gegenüber Öl, Lösungsmitteln und anderen nichtwässrigen Lösungen
- Lange Lebensdauer mit hervorragenden Alterungsqualitäten

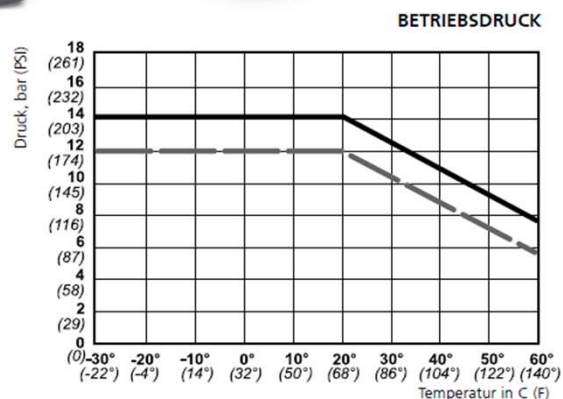
Der Anti-Funken-Schlauch von CEJN widersteht Senkschäden und Beschädigungen, die aufgrund von Funkenbildung in Schweißumgebungen oder bei der Verwendung von Schneidwerkzeugen entstehen können. Der Schlauch bietet Ihnen hervorragende Alterungsqualitäten sowie eine extreme Langlebigkeit. Er ist leicht und flexibel und bietet Ihnen eine hohe Zug-, Reiß- und Stoßbelastbarkeit. Der Schlauch kehrt schnell in seine ursprüngliche Form zurück. Die erste Schicht des Schlauchs besteht aus auf Ester basierendes Polyurethan, die zweite Schicht aus einem auf Polyester basierenden Gewebe und einer dritten Schicht, die aus auf Ester basierendes Polyurethan besteht.



Grösse ID x AD

- 8 x 12 mm
- 9.5 x 13.5 mm
- 11 x 16 mm

Schlauchmaterial..... Auf Ester basierendes Polyurethan mit Polyesterfasern verstärkt

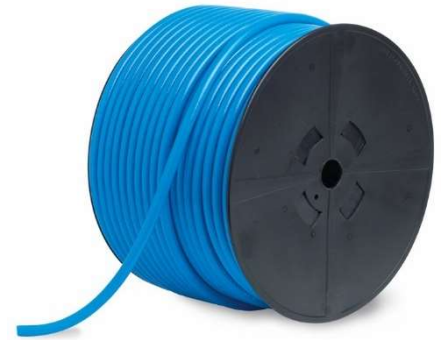


	ID x AD	Gesamtlänge	Artikelnummer	Max. Betriebsdruck (20°C, 68°F)	Berstdruck (20°C, 68°F)
GERADER SCHLAUCH MIT GEWEBE	8 x 12 mm	50 m	19 958 1230	14 bar (203 PSI)	56 bar (812 PSI)
	9.5 x 13.5 mm	50 m	19 958 1330	12 bar (174 PSI)	48 bar (696 PSI)
	11 x 16 mm	50 m	19 958 1637	12 bar (174 PSI)	48 bar (696 PSI)

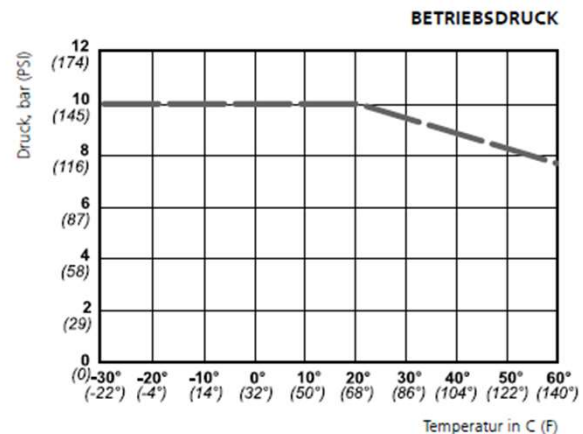
Wasserschlauch – Gerade mit Gewebe

- Leicht und flexibel
- Hervorragender Widerstand gegenüber Öl, Lösungsmitteln und sowohl wässrigen als auch nichtwässrigen Lösungen
- Lange Lebensdauer mit hervorragenden Alterungsqualitäten

Der Wasserschlauch von CEJN ist zudem eine hervorragende Wahl bei Druckluft-Anwendungen in feuchten oder nassen Umgebungen. Er bietet Ihnen eine hohe Stoßbelastbarkeit und ist in einem breiten Temperaturbereich einsetzbar. Der Schlauch kehrt schnell in seine ursprüngliche Form zurück und verfügt über einen hervorragenden Abriebwiderstand. Die erste Schicht des Schlauchs besteht aus auf Ester basierendes Polyurethan, die zweite Schicht aus einem auf Polyester basierenden Gewebe und einer dritten Schicht, die aus auf Ester basierendes Polyurethan besteht.



Grösse ID x AD
 8 x 12 mm
 11 x 16 mm



Schlauchmaterial..... Auf Ester basierendes Polyurethan mit Polyesterfasern verstärkt

	ID x AD	Gesamtlänge	Artikelnummer	Max. Betriebsdruck (20°C, 68°F)	Berstdruck (20°C, 68°F)
GERADER SCHLAUCH	8 x 12 mm	50 m	19 958 1240	10 bar (145 PSI)	40 bar (580 PSI)
GERADE MIT GEWEBE	11 x 16 mm	50 m	19 958 1640	10 bar (145 PSI)	40 bar (580 PSI)

Sicherheits-Schlauch Hi-Visibility – Gerade mit Gewebe

Sicherer Arbeitsplatz durch gut sichtbaren Schlauch!

Ideal für

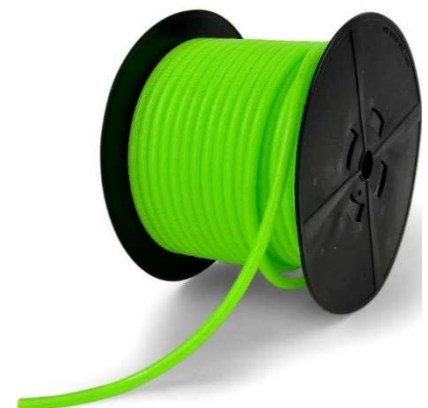
- in der Werkstatt und auf der Baustelle
- Arbeitsbereiche mit hohen Sicherheitsanforderungen
- schwach beleuchtete Bereiche



Reduzieren Sie Stolpergefahren!



Stolpern und Stürzen ist die häufigste Unfallursache in der Schweiz.



Gerader Schlauch (PUR) mit Gewebe, neongrün	IDxAD	Gesamtlänge	Artikel-Nr.	Max. Betriebsdruck (20°C)	Berstdruck (20°C)
	8x12mm	100m	19 958 1288	16 bar	64 bar
	9.5x13.5mm	100m	19 958 1388	16 bar	64 bar
	11x16mm	50m	19 958 1688	12 bar	48 bar
	13x18mm	50m	19 958 1888	10 bar	40 bar

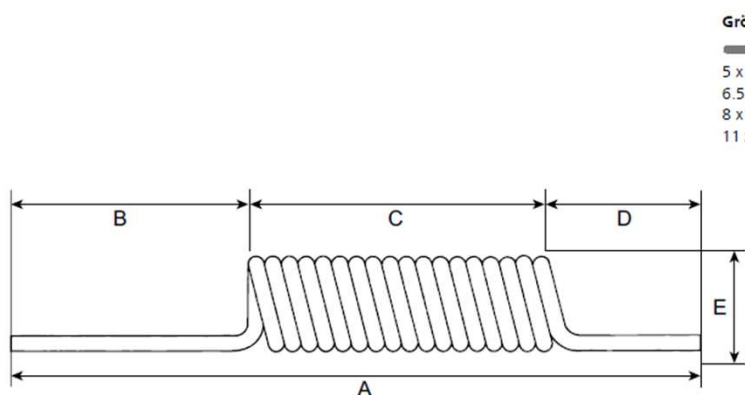
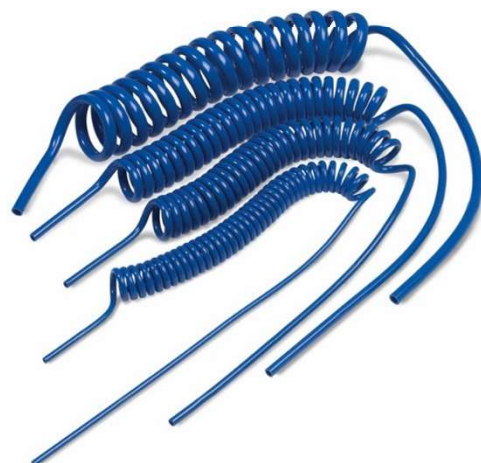
Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Anschlüsse nach ISO-Standard aufgeführt. Weitere Anschlüsse und Dichtungen auf Anfrage. Bei Fragen zu Verfügbarkeit und Preis wenden Sie sich bitte an einen autorisierten CEJN-Händler. Einige Artikelnummern können Mindestbestellmengen unterliegen. Bitte besuchen Sie unsere Website www.cejn.com für weitere Wartungshinweise.

Spiralschlauch – Ohne Gewebe

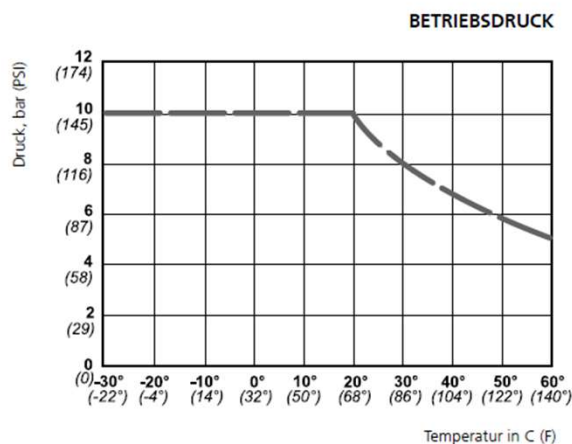
- **Leicht und flexibel**
- **Hervorragender Widerstand gegenüber Öl, Lösungsmitteln und anderen nichtwässrigen Lösungen**
- **Lange Lebensdauer mit hervorragenden Alterungsqualitäten**

Der Spiralschlauch von CEJN ist eine hervorragende Wahl bei Anwendungen, die einen Schlauch mit exzellenter Flexibilität und einem hohen Quetsch-Widerstand erforderlich machen. Er bietet Ihnen eine hohe Zug-, Reiß- und Stoßbelastbarkeit. Der Schlauch ist abriebfest und eignet sich für Anwendungen innerhalb eines weiten Temperaturbereichs.

Max. Betriebsdruck 10 bar (145 PSI) (20°C, 68°F)
Min. Berstdruck..... 25 bar (362 PSI) (20°C, 68°F)
Schlauchmaterial..... Auf Ester basierendes Polyurethan



Grösse ID x AD
 5 x 8 mm
 6.5 x 10 mm
 8 x 12 mm
 11 x 16 mm



GEBRAUCHSLÄNGE	ID x AD	Gesamtlänge	Artikelnummer	A	B	C	D	E
2 METER	5 x 8 mm	2.5 m	19 958 5820	740	500	140	100	42
	6.5 x 10 mm	2.5 m	19 958 6020	740	500	140	100	52
	8 x 12 mm	2.5 m	19 958 6220	740	500	140	100	65
	11 x 16 mm	2.5 m	19 958 6620	720	500	120	100	95
4 METER	5 x 8 mm	5.0 m	19 958 5840	930	500	330	100	42
	6.5 x 10 mm	5.0 m	19 958 6040	930	500	330	100	52
	8 x 12 mm	5.0 m	19 958 6240	920	500	320	100	65
	11 x 16 mm	5.0 m	19 958 6640	880	500	280	100	95
6 METER	5 x 8 mm	7.5 m	19 958 5860	1120	500	520	100	42
	6.5 x 10 mm	7.5 m	19 958 6060	1120	500	520	100	52
	8 x 12 mm	7.5 m	19 958 6260	1100	500	500	100	65
	11 x 16 mm	7.5 m	19 958 6660	1040	500	440	100	95
8 METER	5 x 8 mm	10.0 m	19 958 5880	1300	500	700	100	42
	6.5 x 10 mm	10.0 m	19 958 6080	1310	500	710	100	52
	8 x 12 mm	10.0 m	19 958 6280	1280	500	680	100	65
	11 x 16 mm	10.0 m	19 958 6680	1210	500	610	100	95

Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Anschlüsse nach ISO-Standard aufgeführt. Weitere Anschlüsse und Dichtungsmaterialien auf Anfrage. Bei Fragen zu Verfügbarkeit und Preis wenden Sie sich bitte an einen autorisierten CEJN-Händler. Einige Artikelnummern können Mindestbestellmengen unterliegen. Bitte besuchen Sie unsere Website www.cejn.com für weitere Wartungshinweise.

Anti-Funken-Spiralschlauch – Ohne Gewebe

- **Funkenresistent**
- **Hervorragender Widerstand gegenüber Öl, Lösungsmitteln und anderen nichtwässrigen Lösungen**
- **Lange Lebensdauer mit hervorragenden Alterungsqualitäten**

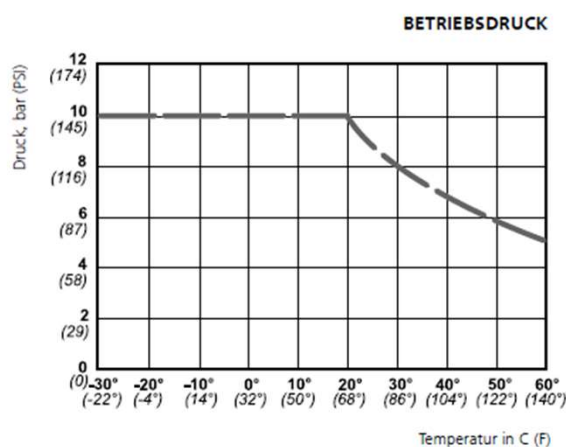
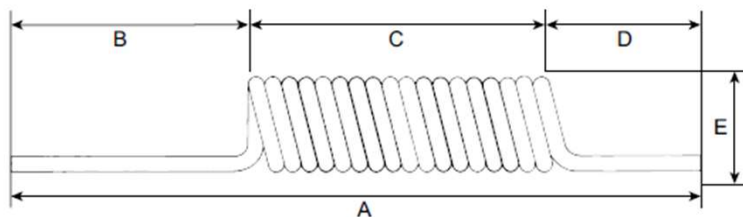


Der Anti-Funken-Spiralschlauch von CEJN widersteht Senkschäden und Beschädigungen, die aufgrund von Funkenbildung in Schweißumgebungen oder bei der Verwendung von Schneidwerkzeugen entstehen können. Er weist eine exzellente Flexibilität auf, und seine hervorragenden Alterungsqualitäten machen ihn ideal für die Verwendung bei Montagebändern und festen Arbeitsplätzen. Der Schlauch kann auch für Atemluftanwendungen eingesetzt werden.

Weitere Produktinformationen entnehmen Sie bitte dem CEJN Atemluftkatalog.

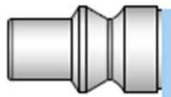
Max. Betriebsdruck 10 bar (145 PSI) (20°C, 68°F)
Min. Berstdruck 25 bar (362 PSI) (20°C, 68°F)
Schlauchmaterial Auf Ester basierendes Polyurethan

Grösse ID x AD
 6.5 x 10 mm
 8 x 12 mm



GEBRAUCHSLÄNGE	ID x AD	Gesamtlänge	Artikelnummer	A	B	C	D	E
SPIRALSCHLAUCH MIT FUNKENSCHUTZ	6.5 x 10 mm	2.5 m	19 958 4020	740	500	140	100	52
	8 x 12 mm	2.5 m	19 958 4220	740	500	140	100	65
	6.5 x 10 mm	5.0 m	19 958 4040	930	500	330	100	52
	8 x 12 mm	5.0 m	19 958 4240	920	500	320	100	65
	6.5 x 10 mm	7.5 m	19 958 4060	1120	500	520	100	52
	8 x 12 mm	7.5 m	19 958 4260	1100	500	500	100	65
	6.5 x 10 mm	8.0 m	19 958 4080	1310	500	710	100	52
	8 x 12 mm	8.0 m	19 958 4280	1280	500	680	100	65

Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Die Gewindeanschlüsse sind gemäß ISO-Standards aufgeführt. Weitere Anschlüsse und Dichtungen auf Anfrage. Bei Fragen zu Verfügbarkeit und Preis wenden Sie sich bitte an einen autorisierten CEJN-Händler. Einige Artikelnummern können Mindestbestellmengen unterliegen. Bitte besuchen Sie unsere Website www.cejn.com für weitere Wartungshinweise.



Polyurethan-Schlauchsets – inklusive Serie 300

ARO 210 Standard, 5,5 mm

Sicherheitskupplung eSafe

- Kupplungen und Nippel der Serie 300
- Flexibler PUR Schlauch mit langer Lebensdauer
- Vormontiert und für sofortigen Einsatz

Diese CEJN Schlauchsets sind bereits vormontiert und für die sofortige Verwendung geeignet. Jedes Set besteht aus einem sehr flexiblen, geraden oder spiralförmigen PUR-Gewebeschlauch sowie der Standard- oder der eSafe- Kupplungserie 300 sowie den Nippeln mit wiederverwendbaren Stream-Line Anschluss.

Die Schlauchsets aus PUR sind auch erhältlich zusammen mit den Serien 310, 320 und 410 Standard oder Sicherheitskupplung / Nippel.



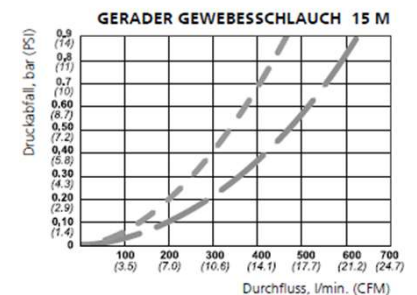
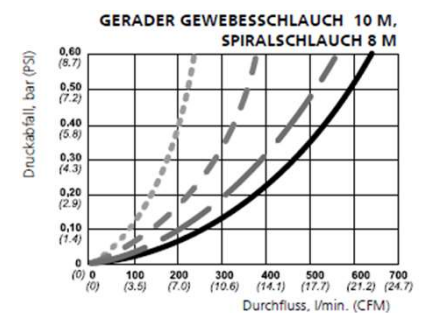
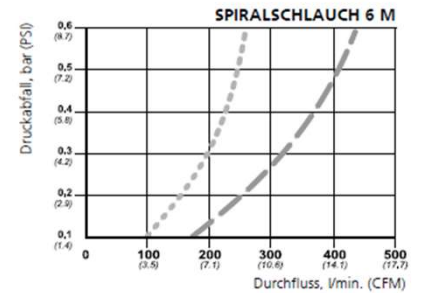
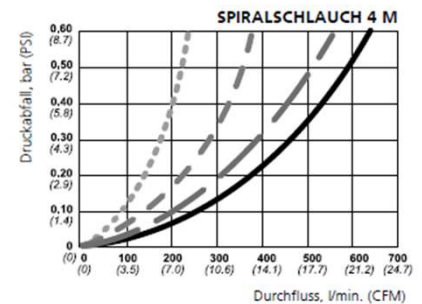
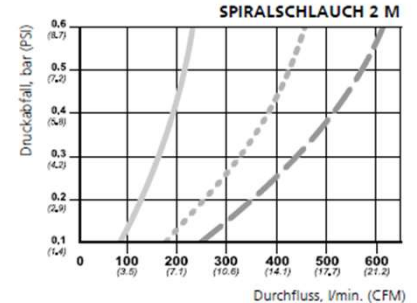
Die Durchflusskapazität wird bei 6 bar (87 PSI) Einlassdruck und einem Druckabfall von 0,5 bar (7 PSI) ermittelt.

		Gebrauchslänge	Artikelnummer	ID x AD	Max. Betriebsdruck	
SERIE 300, ESAFE	Spirale	2.0 m	19 958 9739	6.5x10 mm	10 bar (145 PSI)	
			19 958 9330	8x12 mm	10 bar (145 PSI)	
		4.0 m	19 958 9740	6.5x10 mm	10 bar (145 PSI)	
			19 958 9712	8x12 mm	10 bar (145 PSI)	
		6.0 m	19 958 9345	11x16 mm	10 bar (145 PSI)	
			19 958 9741	6.5x10 mm	10 bar (145 PSI)	
		8.0 m	19 958 9713	8x12 mm	10 bar (145 PSI)	
			19 958 9742	6.5x10 mm	10 bar (145 PSI)	
				19 958 9714	8x12 mm	10 bar (145 PSI)
				19 958 9782	11 x 16 mm	10 bar (145 PSI)
	Gerader Schlauch mit Gewebe	10.0 m	19 958 9704	8x12 mm	16 bar (232 PSI)	
		15.0 m	19 958 9705	8x12 mm	16 bar (232 PSI)	
	Gerade mit Gewebe	10.0 m	19 958 9335	9.5x13.5 mm	10 bar (145 PSI)	
		15.0 m	19 958 9336	9.5x13.5 mm	10 bar (145 PSI)	
SERIE 300, ESAFE	Gerader Schlauch mit Gewebe, Hi-Visibility neongrün	10.0m	19 958 9243	8x12mm	10 bar	
		15.0m	19 958 9244	8x12mm	10 bar	
		20.0m	19 958 9247H	8x12mm	10bar	



LUFTSTROM

- SCHLAUCH 5X8 MM
- SCHLAUCH 6.5X10 MM
- SCHLAUCH 8X12 MM
- SCHLAUCH 9.5X13.5 MM
- SCHLAUCH 11X16 MM





1:1

Polyurethan-Schlauchsets – inklusive Serie 320

CEJN Original, Eurostandard 7.4 mm

Sicherheitskupplung eSafe

- Kupplungen und Nippel der Serie 320
- Flexibler PUR Schlauch mit langer Lebensdauer
- Vormontiert und für sofortigen Einsatz

Diese CEJN Schlauchsets sind bereits vormontiert und für die sofortige Verwendung geeignet. Jedes Set besteht aus einem sehr flexiblen, geraden oder spiralförmigen Gewebeschlauch aus PUR sowie der Standard oder eSafe Kupplungs- und Nippel Serie 320 sowie den wiederverwendbaren Stream-Line Kupplungen.

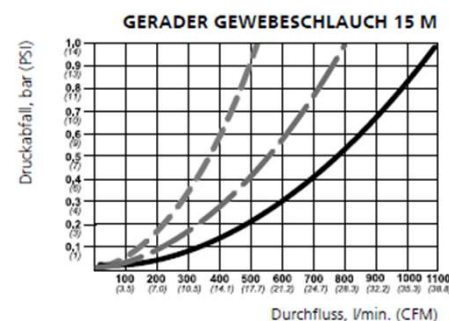
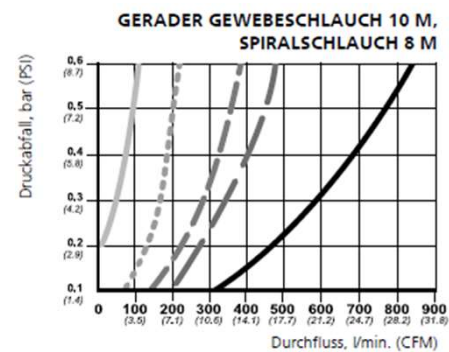
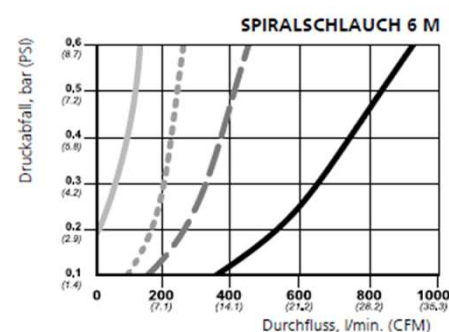
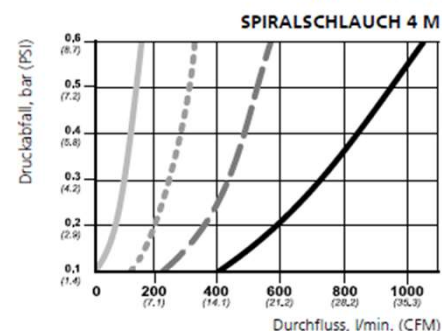
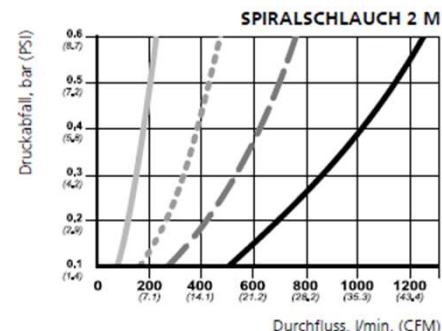
Die Schlauchsets aus PUR sind auch erhältlich zusammen mit den Serien 300, 310 und 410 Standard oder Sicherheitskupplung / Nippel.



Die Durchflusskapazität wird bei 6 bar (87 PSI) Einlassdruck und einem Druckabfall von 0,5 bar (7 PSI) ermittelt.

LUFTSTROM

- SCHLAUCH 5X8 MM
- - - SCHLAUCH 6.5X10 MM
- SCHLAUCH 8X12 MM
- SCHLAUCH 9.5X13.5 MM
- SCHLAUCH 11X16 MM



		Gebrauchslänge	Artikelnummer	ID x AD	Max. Betriebsdruck	
SERIE 320, ESAFE	Spirale	2.0 m	19 958 9763	6.5 x 10 mm	10 bar (145 PSI)	
			19 958 9762	8 x 12 mm	10 bar (145 PSI)	
			19 958 9767	11 x 16 mm	10 bar (145 PSI)	
		4.0 m	19 958 9764	6.5 x 10 mm	10 bar (145 PSI)	
			19 958 9706	8 x 12 mm	10 bar (145 PSI)	
			19 958 9768	11 x 16 mm	10 bar (145 PSI)	
		6.0 m	19 958 9765	6.5 x 10 mm	10 bar (145 PSI)	
			19 958 9707	8 x 12 mm	10 bar (145 PSI)	
			19 958 9769	11 x 16 mm	10 bar (145 PSI)	
		8.0 m	19 958 9766	6.5 x 10 mm	10 bar (145 PSI)	
			19 958 9708	8 x 12 mm	10 bar (145 PSI)	
			19 958 9770	11 x 16 mm	10 bar (145 PSI)	
		Gerader Schlauch mit Gewebe	10.0 m	19 958 9738	11 x 16 mm	12 bar (174 PSI)
				19 958 9341	9.5 x 13.5 mm	16 bar (232 PSI)
15.0 m	19 958 9342		9.5 x 13.5 mm	16 bar (232 PSI)		
	19 958 9898		8x12mm	10 bar		
	19 958 9899	8x12mm	10 bar			

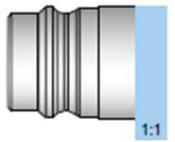
SERIE 320, ESAFE

Gerader Schlauch mit Gewebe, Hi-Visibility neongrün



	10.0m	19 958 9245	8x12mm	10 bar
	15.0m	19 958 9246	8x12mm	10 bar

Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Die Gewindeanschlüsse sind gemäß ISO Standard aufgeführt. Weitere Anschlüsse und Dichtungen auf Anfrage. Hinsichtlich Verfügbarkeit und Preise wenden Sie sich bitte an einen autorisierten CEJN-Händler. Einige Artikelnummern können Mindestbestellmengen unterliegen. Bitte besuchen Sie unsere Website www.cejn.com für weitere Wartungshinweise.



Polyurethan-Schlauchsets – inklusive Serie 410

CEJN Original, Eurostandard 10.4 **Sicherheitskupplung eSafe**

- Kupplungen und Nippel der Serie 410
- Flexibler PUR Schlauch mit langer Lebensdauer
- Komplett montiert und für sofortigen Einsatz



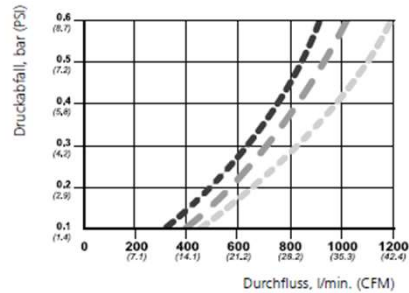
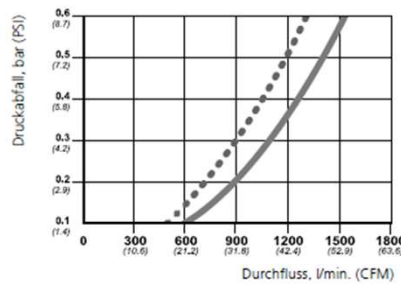
Diese CEJN Schlauchsets sind bereits vormontiert und für die sofortige Verwendung geeignet. Jedes Set besteht aus einem sehr flexiblen, geraden oder spiralförmigen PUR-Gewebeschlauch sowie Kupplungen und Nippel der Serie 410 mit wiederverwendbaren Stream-Line Kupplungen.

Die Schlauchsets aus PUR sind auch erhältlich zusammen mit den Serien 300, 310 oder 320 als Standard- oder Sicherheitskupplung / Nippel.

- SCHLAUCH 2 M 11X16 MM
- SCHLAUCH 4 M 11X16 MM
- SCHLAUCH 6 M 11X16 MM
- SCHLAUCH 8 M 11X16 MM
- SCHLAUCH 10 M 13X18 MM
- SCHLAUCH 15 M 13X18 MM

Die Durchflusskapazität wird bei 6 bar (87PSI) Eingangsdruck und einem Druckabfall von 0,5 bar (0,7 PSI) ermittelt.

LUFTSTROM



		Gebrauchslänge	Artikelnummer	ID x AD	Max. Betriebsdruck
SERIE 410, ESAFE	Spirale	2.0 m	19 958 9485	11 x 16 mm	10 bar (145 PSI)
		4.0 m	19 958 9486	11 x 16 mm	10 bar (145 PSI)
		6.0 m	19 958 9487	11 x 16 mm	10 bar (145 PSI)
		8.0 m	19 958 9488	11 x 16 mm	10 bar (145 PSI)
	Gerade mit Gewebe	10.0 m	19 958 9347	13 x 18 mm	10 bar (145 PSI)
		15.0 m	19 958 9348	13 x 18 mm	10 bar (145 PSI)

Antistatische Schlauchkits

- Kupplungen und Nippel der Serie 320
- Flexibler EPDM-Gummischlauch, der elektrostatische Ladung ableitet
- Komplett montiert und sofort einsatzbereit



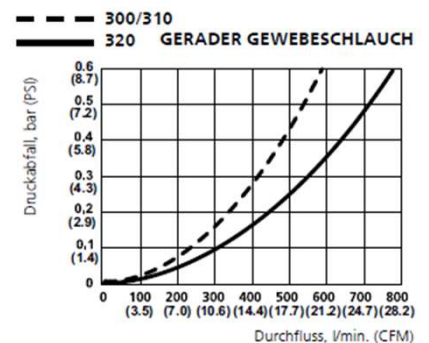
Antistatische Schlauchsets von CEJN werden komplett montiert geliefert und sind daher sofort einsatzbereit. Sie bestehen aus einem extrem flexiblen EPDM-Gummischlauch mit gerader Gewebeeinlage und Standardkupplungen und -nippel der Serie 320. Die Sets wurden eigens für Einsatzbedingungen entwickelt, bei denen Medien übermäßige statische Ladungen verursachen können oder wenn eine Entladung Explosionen oder Schäden verursachen kann.

-> Schlauch EPDM Rollen à 40m siehe Seite 10

		Gebrauchslänge	Artikelnummer	ID x AD	Max. Betriebsdruck
SERIE	Serie 300 eSafe	8m	19 900 9920 C	8x15mm	
		10m	19 900 9920 A	8x15mm	
		15m	19 900 9920 B	8x15mm	
		8m	19 900 9918 B	10x17.5mm	
		10m	19 900 9918 A	10x17.5mm	
		15m	19 900 9918 C	10x17.5mm	
	Serie 320 eSafe	15m	19 900 9921 B	12x20mm	
		10m	19 900 9920 D	8x15mm	
		15m	19 900 9920 E	8x15mm	
		8m	19 900 9918 0	10x17.5mm	
		10 m	19 900 9918 1	10x17.5mm	
		15m	19 900 9921 E	12x20mm	



LUFTSTROM




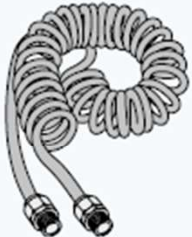
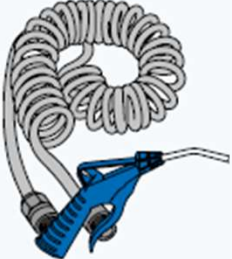


Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Die Gewindeanschlüsse sind gemäß ISO-Normen aufgeführt. Weitere Anschlüsse und Dichtungen auf Anfrage. Bei Fragen zu Verfügbarkeit und Preis wenden Sie sich an einen autorisierten CEJN-Händler. Einige Artikelnummern können Mindestbestellmengen unterliegen. Bitte besuchen Sie unsere Website www.cejn.com für weitere Wartungshinweise.

PUR-Schlauchkits – mit Adapter und Zubehör

- Schlauchsets in verschiedenen Konfigurationen
- Leicht und flexibel
- Vormontiert und einsatzbereit

CEJN Schlauchkits sind vormontiert und sofort einsatzbereit. Jedes Set enthält einen Polyurethan-Schlauch von CEJN, Stream-Line-Kupplungen und Nippel, sowie drehbare Adapter, die wieder verwendbare, Leckage freie Schlauchanschlüsse gewährleisten. Jedes einzelne Set ist für die sofortige Verwendung vorgesehen, womit sichergestellt wird, dass keine Teile fehlen oder Werkzeuge benötigt werden. Durch das Stream-Line-System ist ein Nachziehen nicht mehr notwendig.



	Gebrauchslänge	Artikelnummer	ID x AD	Anschluss 1	Anschluss 2	Beschreibung	
	2.0 m	19 958 9978	5 x 8 mm	R 1/4" drehbar	R 1/4" drehbar	-	
		19 958 9947	6.5 x 10 mm	R 1/4" drehbar	R 1/4" drehbar	-	
		19 958 9997	8 x 12 mm	R 3/8" drehbar	R 3/8" drehbar	-	
	4.0 m	19 958 9965	5 x 8 mm	R 1/4" drehbar	R 1/4" drehbar	-	
		19 958 9949	6.5 x 10 mm	R 1/4" drehbar	R 1/4" drehbar	-	
		19 958 9967	8 x 12 mm	R 3/8" drehbar	R 3/8" drehbar	-	
	6.0 m	19 958 9810	11 x 16 mm	R 1/2" drehbar	R 1/2" drehbar	-	
		19 958 9954	6.5 x 10 mm	R 1/4" drehbar	R 1/4" drehbar	-	
		19 958 9998	8 x 12 mm	R 3/8" drehbar	R 3/8" drehbar	-	
	8.0 m	19 958 9957	6.5 x 10 mm	R 1/4" drehbar	R 1/4" drehbar	-	
19 958 9809		8 x 12 mm	R 3/8" drehbar	R 3/8" drehbar	-		
19 958 9346		11 x 16 mm	R 1/2" drehbar	R 1/2" drehbar	-		
	2.0 m	19 958 9987	6.5 x 10 mm	R 1/4"	R 1/4"	-	
		19 958 9325	5 x 8 mm	R 1/4"	R 1/4"	-	
	4.0 m	19 958 9988	6.5 x 10 mm	R 1/4"	R 1/4"	-	
		19 958 9805	8 x 12 mm	R 3/8"	R 3/8"	-	
	6.0 m	19 958 9885	11 x 16 mm	R 1/2"	R 1/2"	-	
		19 958 9955	6.5 x 10 mm	R 1/4"	R 1/4"	-	
	8.0 m	19 958 9804	8 x 12 mm	R 3/8"	R 3/8"	-	
		19 958 9801	8 x 12 mm	R 3/8"	R 3/8"	-	
	19 958 9862	11 x 16 mm	R 1/2"	R 1/2"	-		
		6m	19 958 9658	6.5x10mm	Spiralschlauch mit Adapter R 1/4" AG – 6.5x10mm drehbar und Nippel Stramline 300 und Sicherheitsblaspistole Star Tip 11 208 3200		
		4m	19 958 9351	11x16mm	Spiralschlauch-Set mit Multi-Flow und Magnethalterung, Adapter R 1/2" AG, für Wasser		
		4m	19 958 9355	8x12mm	Spiralschlauch-Set mit Multi-Flow und Magnethalterung, Adapter R 3/8" AG, für Wasser		
		3m	19 958 9358	8x12mm	PUR Schlauchset gerade, mit Multi-Flow, Adapter R 3/8" AG, für Wasser		
		5m	19 958 9359	8x12mm	PUR Schlauchset gerade, mit Multi-Flow, Adapter R 3/8" AG, für Wasser		
		3m	19 958 9356	11x16mm	PUR Schlauchset gerade, mit Multi-Flow, Adapter R 1/2" AG, für Wasser		
		5m	19 958 9357	11x16mm	PUR Schlauchset gerade, mit Multi-Flow, Adapter R 1/2" AG, für Wasser		

Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Anschlüsse nach ISO-Standard aufgeführt. Weitere Anschlüsse und Dichtungen auf Anfrage. Bei Fragen zu Verfügbarkeit und Preis wenden Sie sich bitte an einen autorisierten CEJN-Händler. Einige Artikelnummern können Mindestbestellmengen unterliegen. Bitte besuchen Sie unsere Website www.cejn.com für weitere Wohnungshinweise.

Druckluft- und Flüssigkeitswerkzeuge – Serie 208

- Hohe Blaskraft
- Leicht regelbarer Luftstrom
- Ergonomische, komfortable Griffstücke

Die Blaspistole der Serie 208 von CEJN wird in verschiedenen Ausführungen wie z. B. der Standard-, der geräuschreduzierten Star-Tip- und der druckregulierten Sicherheitsversion angeboten. Damit den einzelnen Anwendungsanforderungen Rechnung getragen werden kann, sind verschiedene Rohre und Düsen erhältlich.



TECHNISCHE DATEN

Material Blaspistole POM (Gehäuse), Messing (Ventil, Rohr)
 Medium Druckluft und nicht-explosive wasserbasierende Flüssigkeiten
 Dichtungsmaterial Nitril (NBR)
 Min. Berstdruck 64 bar (928 PSI)
 Temperaturbereich -20°C – +60°C (-4°F – +140°F)

Die Durchflusskapazität wird bei 6 bar (87 PSI) Einlassdruck und der Druckabfall bei 0,5 bar (7 PSI) ermittelt.

	Artikelnummer	Rohr	Anschluss	Gewicht	Geräuschpegel	Durchflussmenge	Max. Betriebsdruck
BLASPISTOLE BASIS	11 208 0000	R 1/4" Gewinde	R 1/4"	76 gr (2.7 oz)	- dB	- l/min (- CFM)	16 bar (232 PSI)
	11 208 0050	1/4" NPT Gewinde	NPT 1/4"	76 gr (2.7 oz)	- dB	- l/min (- CFM)	16 bar (232 PSI)
90MM ROHR	11 208 0100	Fest montiertes Rohr	R 1/4"	96 gr (3.4 oz)	96 dB	500 l/min (17.7 CFM)	16 bar (232 PSI)
	11 208 0150	Fest montiertes Rohr	NPT 1/4"	96 gr (3.4 oz)	96 dB	500 l/min (17.7 CFM)	16 bar (232 PSI)
	11 208 0200	Abnehmbares Rohr	R 1/4"	96 gr (3.4 oz)	94 dB	500 l/min (17.7 CFM)	16 bar (232 PSI)
	11 208 0250	Abnehmbares Rohr	NPT 1/4"	96 gr (3.4 oz)	94 dB	500 l/min (17.7 CFM)	16 bar (232 PSI)
REGLER	11 208 0300	Abnehmbares Rohr	R 1/4"	110 gr (3.9 oz)	93 dB	250 l/min (8.8 CFM)	8 bar (116 PSI)
	11 208 0350	Abnehmbares Rohr	NPT 1/4"	110 gr (3.9 oz)	93 dB	250 l/min (8.8 CFM)	8 bar (116 PSI)
90 MM ROHR MIT STAR-TIP	11 208 3100	Fest montiertes Rohr	R 1/4"	96 gr (3.4 oz)	79 dB	190 l/min (6.7 CFM)	16 bar (232 PSI)
	11 208 3150	Fest montiertes Rohr	NPT 1/4"	96 gr (3.4 oz)	79 dB	190 l/min (6.7 CFM)	16 bar (232 PSI)
	11 208 3200	Abnehmbares Rohr	R 1/4"	96 gr (3.4 oz)	79 dB	190 l/min (6.7 CFM)	16 bar (232 PSI)
	11 208 3250	Abnehmbares Rohr	NPT 1/4"	96 gr (3.4 oz)	79 dB	190 l/min (6.7 CFM)	16 bar (232 PSI)
20-STÜCK DISPLAY-PACKUNG (BESTEHEND AUS 11 208 0100)	11 208 9984	Fest montiertes Rohr	R 1/4"	2746 gr (96.7 oz)	96 dB	500 l/min (17.7 CFM)	16 bar (232 PSI)
BLISTER PACKUNG - BESTEHEND AUS (11 208 0100 + 11 208 9955 + 11 208 9962 + 11 208 9956)	71 208 1911	Fest montiertes Rohr	R 1/4"	gr (oz)	96 dB	500 l/min (17.7 CFM)	16 bar (232 PSI)

suva
pro
 CERTIFICATION



Tous les produits marqués avec le symbole «OK» sont conformes aux instructions STD 1-13.1 : «... lorsqu'un blocage du tube se produit, la pression statique dans l'orifice principal ne doit pas excéder 2 bars (30 PSI). Tous les produits marqués avec le symbole d'une «oreille» ont un niveau sonore inférieur à 85 dB (A) et sont conformes à la Directive des machines de l'UE § 1.5.8 concernant les demandes de réduction du bruit. La conformité aux directives indiquées ci-dessus est mesurée à une pression d'entrée de 6 bar (87 PSI).



La soufflette Star-Tip est dotée de six sorties séparées, ce qui réduit le niveau sonore et la rend conforme aux normes de sécurité OSHA.

Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Die Gewindeanschlüsse sind gemäß ISO Standard aufgeführt. Weitere Anschlüsse und Dichtungen auf Anfrage. Bei Fragen zu Verfügbarkeit und Preis wenden Sie sich bitte an einen autorisierten CEJN-Händler. Einige Artikelnummern können Mindestbestimmungen unterliegen. Bitte besuchen Sie unsere Website www.cejn.com für weitere Wartungshinweise.

MultiFLOW Druckluft- und Flüssigkeitswerkzeug – Serie 210

- Hohe Blaskraft
- Verstellbare Durchflusskontrolle
- Ergonomisch geformter Griff






CEJNs neue Blaspistole MultiFLOW reinigt mit ihrer unerreichbaren Blaskraft Oberflächen sehr effektiv. Der Durchfluss lässt sich nach Wunsch exakt einstellen. Die Düse ermöglicht Einstellungen zwischen einem feinen und einem breiten Strahl. Die MultiFLOW erfüllt die OSHA-Sicherheitsstandards bei Gegendruck und geht sogar noch über die geltenden Anforderungen hinaus.







TECHNISCHE DATEN

Material Blaspistole	POM, TPE, Aluminum
Medium	Luft und nichtexplosive Flüssigkeiten auf Wasserbasis
Dichtungsmaterial	NBR (Nitril)
Max. Betriebsdruck	16 bar (232 PSI)
Min. Berstdruck	64 bar (928 PSI)
Temperaturbereich	+60°C – +80°C (140°F – +176°F) @ 10 bar (145 PSI) Arbeitsdruck
Temperaturbereich	-20°C – +60°C (-4°F – +140°F) @ 16 bar (232 PSI) Arbeitsdruck
Geräuschpegel	79 dB - 101 dB




Die Durchflussmenge wird bei einem Eingangsdruck von 6 bar (87 PSI) und einem Druckabfall von 0,5 bar (7 PSI) gemessen.

	Artikelnummer	Anschluss	Durchfluss (Druckluft) Min.-Max.	Durchfluss (Flüssigkeit) Min.-Max.
EINSTELLBARE DÜSE 	11 210 0400	320 Nippel	200 - 1200 l/min (7.1 – 42.4 CFM)	5 - 25 l/min (1.3 – 6.6GPM)
	11 210 0430	Nippel für Flüssigkeit	200 - 1200 l/min (7.1 – 42.4 CFM)	5 - 25 l/min (1.3 – 6.6GPM)
	11 210 0450	Adapter 1/4"	200 - 1200 l/min (7.1 – 42.4 CFM)	5 - 25 l/min (1.3 – 6.6GPM)
	11 210 0455	G 1/2" Messing	200 - 1200 l/min (7.1 – 42.4 CFM)	5 - 25 l/min (1.3 – 6.6GPM)
GERADES ROHR 90 MM 	11 210 0100	320 Nippel	150 - 1100 l/min (5.3 – 38.8 CFM)	
	11 210 0150	NPT 1/4"	150 - 1100 l/min (5.3 – 38.8 CFM)	
	11 210 0152	G 1/4" Messing	150 - 1100 l/min (5.3 – 38.8 CFM)	
STAR-TIP ROHR 90 MM 	11 210 3100	320 Nippel	100 - 700 l/min (3.5 – 24.7 CFM)	
	11 210 3150	NPT 1/4"	100 - 1100 l/min (3.5 – 38.8 CFM)	
	11 210 3152	G 1/4" Messing	100 - 1100 l/min (3.5 – 38.8 CFM)	
EINSTELLBARER FLÜSSIGKEITSSTRAHL 	11 210 0340	417 Nippel, Messing		3.5 - 15 l/min (0.9 – 4.0GPM)
	11 210 0352	G 1/4" Messing		3.5 - 15 l/min (0.9 – 4.0GPM)
	11 210 0355	G 1/2" Messing		3.5 - 15 l/min (0.9 – 4.0GPM)
THEKENAUFSTELLER MIT ACHT WERKZEUGEN 	11 210 9980	320 Nippel	200 - 1200 l/min (7.1 – 42.4 CFM)	5 - 25 l/min (1.3 – 6.6GPM)
	11 210 9981	Adapter 1/4"	200 - 1200 l/min (7.1 – 42.4 CFM)	5 - 25 l/min (1.3 – 6.6GPM)

   	11 210 9952S	Sicherheits-Blaspistole Multi-Flow Rohr 90mm und Schalldämpferdüse schwarz, R 1/4" IG, für Luft	407l/min Durchfluss Luftmenge 558l/min Luftmenge inkl. Injektorwirkung (durch die Injektor Düse wird zusätzlich Luft angesogen, was die Literleistung erhöht)
	11 210 9959U	Sicherheits Nachrüst-Set für Multi-Flow, Serie 210, mit Rohr 90mm und Schalldämpferdüse nicht abnehmbar	
	11 210 9965S	Sicherheits-Blaspistole Multi-Flow R 1/4" IG, für Luft	530l/min Durchfluss Luftmenge

Effizient und sicher Arbeiten



	Art. Nr.	Beschreibung	Lautstärke (Dezibel)	Durchfluss
	11 210 9952S 	Blaspistole Multi-Flow R 1/4" Innengewinde, mit Blasrohr 90mm und Suva-zertifizierter Schalldämpferdüse schwarz, fest verbunden und nicht abnehmbar <i>SUVA Baumusterbescheinigung Nr. 7158</i>	84,2 dB(A)	407 l/min bzw. 558 l/min ***
	11 210 9965S 	Blaspistole Multi-Flow R 1/4" Innengewinde, mit Schalldämpferdüse blau, fest verbunden und nicht abnehmbar <i>SUVA Baumusterbescheinigung Nr. 7159</i>	83,8 dB(A)	530 l/min
	11 210 9959U	Sicherheits-Nachrüstkit für Blaspistole Multi-Flow Serie 210, Rohr 90mm und Schalldämpferdüse schwarz, nicht abnehmbar, muss mit hochfestem Loctite Nr. 480 fest verbunden werden.	84,2 dB(A)	407 l/min bzw. 558 l/min ***

*** 407 l/min Reiner Durchfluss

558 l/min Luftmenge, inkl. Injektor Wirkung (durch die Injektor Düse wird zusätzlich Luft angesogen, was die Literleistung erhöht).



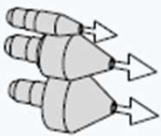









Zubehör für Blaspistolen – Abnehmbar

- Abnehmbare Düsen
- Verlängerungsrohre in verschiedenen Längen
- Sicherheitsversionen mit Luftumleitung bei Gegendruck
- Schalldämmende Ausführungen



CEJN Safety






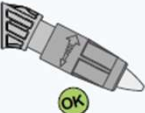



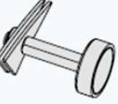
Austauschbares Zubehör für Blaspistolen (Serie 208 / 210). Verschiedene Rohre und Düsen tragen den verschiedenen Anforderungen Rechnung.

	Beschreibung	Anschluss 1	Artikelnummer
	Passt direkt auf das Rohr. Für die Verwendung auf empfindlichen Oberflächen. Eignet sich für die Dichtheitsprüfung. Die Düse ist in drei verschiedenen Grössen oder als Satz erhältlich.	Ø 14 mm (1/2")	11 208 9956
		Ø 25 mm (1")	11 208 9957
		Ø 35 mm (1 1/3")	11 208 9958
		Satz, 3-Stück (Ø 14, 25 and 35)	11 208 9960
	Passt direkt auf das Rohr. Der Luftstrom wird durch Ansaugen der Umgebungsluft um 100% erhöht. Eignet sich zum Wegblasen von leichten Spänen. Bei Blockierung der Düse wird die Luft seitlich herausgelassen und damit der Ausgangsdruck auf weniger als 2 bar (29 PSI) reduziert.	-	11 208 9963
	Passt direkt auf das Rohr. Bei Gegendruck wird der Druck durch die Seitenauslässe freigegeben (oder umgewälzt), wodurch der maximale Ausgangsdruck auf weniger als 2 bar (29 PSI) reduziert wird.	-	11 208 9961
	Passt direkt auf das Rohr. Schafft einen schützenden Luftmantel, der sich für das Beseitigen von leichten Holzspänen oder Flüssigkeiten eignet. Bei Gegendruck wird die Luft seitlich herausgelassen und der Ausgangsdruck auf weniger als 2 bar (29 PSI) reduziert.	-	11 208 9954
	Passt direkt auf das Rohr. Schützt den Bediener vor umherfliegenden Spänen. Für das Anbringen an einer beliebigen Stelle am Rohr. Nitril-Buchse zugunsten einer einfachen Montage. Durchmesser des transparenten Schutzschields: 100 mm (4")	-	11 208 9955
	Passt direkt auf das Rohr. Reduziert die Geräuschentwicklung auf wirksame Art und Weise, wenn ein niedriger Geräuschpegel erforderlich ist. Geräuschpegel: 82 dB(A).	-	11 208 9962
	Passt direkt auf das Gewinde der Blaspistole. Für die Verwendung in engen Umgebungen.	-	11 208 9965
	Passt direkt auf das Gewinde der Blaspistole. Durchflusskapazität: 190 l/min (7 CFM)	90 mm (4")	11 208 3215
	Passt direkt auf das Gewinde der Blaspistole. Für besseren Zugriff auf schwer zu erreichende Stellen bietet. Die Star-Tip Funktion bieten einen geräuschreduzierenden Effekt, zudem entspricht die sie den OSHA-Sicherheitsstandards.	300 mm (12")	11 208 3219
		500 mm (20")	11 208 3220
	Passt direkt auf das Gewinde der Blaspistole. Reduziert den Ausgangsdruck auf einen sicheren Wert, falls eine Blockade im Inneren des Rohrs oder falls ein Gegendruck auftreten sollte.	90 mm (4")	11 208 0216

suva
pro
CERTIFICATION

suva
pro
CERTIFICATION

suva
pro
CERTIFICATION

	Beschreibung	Anschluss 1	Artikelnummer
ROHR 	Passt direkt auf das Gewinde der Blaspistole. Durchflusskapazität: 500 l/min (18 CFM).	90 mm (4 Zoll)	11 208 0215
VERLÄNGERUNGSRÖHR 	Passt direkt an die Gehäusegewinde des Druckluftwerkzeugs. Bietet einen besseren Zugang zu schwer erreichbaren Bereichen. Luftdurchfluss: 380 l/min (13 CFM)	300 mm (12 Zoll) 500 mm (20")	11 208 0219 11 208 0220
FLEXIBLES VERLÄNGERUNGSRÖHR 	Passt direkt auf das Gewinde der Blaspistole. Kann gebogen und für spezielle Anwendungen an schwer zu erreichenden Stellen eingestellt werden. Flexibles 6-mm (1/4")-beschichtetes Kupferrohr Luftstrom: 120 l/min (4 CFM).	400 mm (16")	11 208 0222
SPRÜHBEHÄLTER SET 	Passt direkt aufs Rohr der Blaspistole. Die Düse ist konstruiert worden um ein dichter Sprühnebel zu spraysen. Flüssigkeitsströmung und Flüssigkeit/Luft- Mix kann leicht angepasst werden. Erhältlich als Sprühbehälter oder Sprühbehälter Set mit Blaspistole. Füllmenge – 1,2 l	Rc 1/4" Druckluftanschluss	11 208 3180
HALTERUNG FÜR SPRÜHBEHÄLTER 	Passt direkt aufs Rohr. Die Düse ist konstruiert worden um ein dichter Sprühnebel zu spraysen. Flüssigkeitsströmung und Flüssigkeit/Luft- Mix kann leicht angepasst werden. Erhältlich als Sprühbehälter oder Sprühbehälter Set mit Blaspistole. Füllmenge – 1,2 l.	-	12 010 3137
VERSTELLBARE DÜSE 	Direktanschluss an das Gehäusegewinde des Druckluftwerkzeugs 210. Mittels Düse lässt sich der Fluss von einem schmalen Strahl für schwer zu entfernende Ablagerungen bis zu einem breiten Strahl zur Reinigung großer Oberflächen einstellen.	Blaspistole 210	11 210 0200
EINSTELLBARER FLÜSSIGKEITSDÜSE 	Passt direkt auf das Gewinde der Blaspistole 210. Einstellbare Düse - vom feinen Strahl bis hin zum starken Strahl.	Blaspistole 210	11 210 0210
GERADES ROHR 	Passt direkt auf das Gewinde der Blaspistole 210. Das gerade Rohr 90 mm (4") ermöglicht eine optimale und ergonomische Handhabung.	Blaspistole 210	11 210 0220
STAR-TIP ROHR 	Passt direkt auf das Gewinde der Blaspistole 210. Das gerade Rohr 90 mm (4") ermöglicht eine optimale und ergonomische Handhabung. Die Star-Tip Funktion bietet einen geräuschreduzierenden Effekt und entspricht zu dem den OSHA-Sicherheitsstandards.	Blaspistole 210	11 210 0230
MAGNETHALTERUNG 	Die Magnethalterung passt zum Gehäuse der Blaspistole 208 und 210. Sie kann entweder auf der linken oder rechten Seite der Pistole angebracht werden. Die Magnethalterung verlängert die Haltbarkeit der Blaspistole.	Blaspistole 210	11 210 9000

Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Die Gewindeanschlüsse sind gemäß ISO Standard aufgeführt. Weitere Anschlüsse und Dichtungen auf Anfrage. Hinsichtlich Verfügbarkeit und Preise wenden Sie sich bitte an einen autorisierten CEJN-Händler. Einige Artikelnummern können Mindestbestellmengen unterliegen. Bitte besuchen Sie unsere Website www.cejn.com für weitere Wartungshinweise.

Sicherheits – Schlauchaufroller

Für höhere Leistung und Sicherheit am Arbeitsplatz



Höhere Arbeitssicherheit durch

- kontrollierte Schlauchführung
- langsame Aufrollgeschwindigkeit
- keine Stolpergefahr

Kosten und Energie sparen aufgrund

- hohem Durchfluss durch patentierte Konstruktion
- Langlebigkeit durch robuste Bauteile

Servicefreundlich

- Sicherer und einfacher Schlauchwechsel



Optimierte Aufrollgeschwindigkeit



Kontrollierte Schlauchführung



Hoher Durchfluss für effizientes Arbeiten



Einfache Montage, 180° schwenkbar

	Artikel Nr.	Bezeichnung	Anschluss
		Luft:	
	19 911 2020	Schlauchaufroller 7m, 8x12mm, 16 bar	R 1/4" AG
	19 911 2022	Schlauchaufroller 10m, 8x12mm, 16 bar	R 1/4" AG
	19 911 2028	Schlauchaufroller 10m, 8x12mm, 16 bar, neongrün	R 1/4" AG
	19 911 2120	Schlauchaufroller 17m, 8x12mm, 16 bar	R 1/4" AG
	19 911 2120GR	Schlauchaufroller 17m, 8x12mm, 16 bar, Gehäuse grau	R 1/4" AG
	19 911 2128	Schlauchaufroller 17m, 8x12mm, 16 bar, neongrün	R 1/4" AG
	19 911 2130	Schlauchaufroller 14m, 9.5x13.5mm, 16 bar	R 3/8" AG
	19 911 2132	Schlauchaufroller 14m, 9.5x13.5mm, 12 bar. Anti-Funken Schlauch	R 3/8" AG
	19 911 2138	Schlauchaufroller 14m, 9.5x13.5mm, 12 bar, neongrün	R 3/8" AG
	19 911 2040	Schlauchaufroller 5m, 11x16mm, 12 bar	R 1/2" AG
	19 911 2140	Schlauchaufroller 10m, 11x16mm, 12 bar	R 1/2" AG
19 911 2150	Schlauchaufroller 8m, 13x18mm, 10 bar	R 1/2" AG	
		Wasser:	
	19 911 2230	Schlauchaufroller 14m, 9.5x13.5mm, 9 bar	R 3/8" AG
	19 911 2240	Schlauchaufroller 10m, 11x16mm, 9 bar	R 1/2" AG

Sicherheits – Schlauchaufroller

Für höhere Leistung und Sicherheit am Arbeitsplatz



Höhere Arbeitssicherheit durch




- langsame Aufrollgeschwindigkeit
- keine Stolpergefahr
- Sicherer und einfacher Service

Kosten und Energie sparen aufgrund

- hohem Durchfluss durch patentierte Konstruktion

Langlebigkeit

- robuste Bauteile
- ausgelegt für starken Verschleiss und Langzeiteinsatz

	Beschreibung	Artikel-Nr.
	Schlauchaufroller offen für Druckluft und Wasser Schlauch EPDM 10x17mm, Länge 18m, R 3/8" IG, H 533 x B 222mm <ul style="list-style-type: none"> • Robuster Aufroller • Doppelachs-Stützpunkt zur Mittelwelle, verstärkt und stabilisiert • Automatisches Schlauchbrems-System für mehr Sicherheit 	19 911 3141E
	Schlauchaufroller offen für Druckluft und Wasser Schlauch EPDM 19x29mm, Länge 15m, R 3/4" AG, H641xB248mm Schlauch EPDM 12x21mm, Länge 23m, R 1/2" AG, H 641xB235mm Schlauch EPDM 12x21mm, Länge 30m, R 1/2" AG, H641xB235mm <ul style="list-style-type: none"> • Robuster Aufroller • Doppelachs-Stützpunkt zur Mittelwelle, verstärkt und stabilisiert • Automatisches Schlauchbrems-System für mehr Sicherheit 	19 911 4171 19 911 4152 19 911 4153
	Schlauchaufroller offen Hochdruck für Wasser (160 bar) Schlauch NBR 12x21mm, Länge 30m, R 1/2" IG, H 648 x B 235mm, <ul style="list-style-type: none"> • Robuster Aufroller • 3-fach-Stützpunkt zur Mittelwelle, verstärkt und stabilisiert • Automatisches Schlauchbrems-System für mehr Sicherheit 	19 911 7153

Der grosse offene Schlauchaufroller kann auch sehr lange Schläuche bzw. solche mit grossem Durchmesser aufnehmen. Die Robuste Stahltrommel ist pulverbeschichtet und meistert so auch verschleissintensive und anspruchsvolle Bedingungen. Ein weiteres Highlight ist die einzigartige Achse mit Doppelhaltersystem für maximale Stabilität.

Das neue Angebot von CEJN an offenen Schlauchaufroller kann für Luft und Wasser konfiguriert werden.

Andere Typen Aufroller, Längen, Grössen, Schläuche sind auf Anfrage erhältlich.
Z.B. Edelstahlausführung, hydraulische, pneumatische oder elektrische Antriebe oder mit Handkurbel.



Elektrische – Kabelaufroller

- Sicherheitsstoppball
- Kabelführung und langsamer Einzug
- Kabel ist nach Einzug im robusten Gehäuse geschützt
- Entspricht IP44, SS-EN 61242 und SS-EN 61316



Durch das patentierte Design der Sicherheits-Kabelaufroller profitieren Benutzer von höchster Sicherheit. Der Aufroller verfügt über einen kraftvollen, langsamen Einzug und eine Kabelführung, die das Kabel sicher und präzise in das Gehäuse führt. Um Stolpergefahren zu vermeiden, besteht der Stoppball aus weichem Material und das Kabel aus einem flexiblen, hochwertigen Kautschuk. Der Kabelaufroller wird mit einem thermischen Überlastschutz-Schaltkreis ausgeliefert, der die Stromversorgung bei Überlast trennt. Der Aufroller ist um 180 Grad schwenkbar, damit sich der Benutzer frei bewegen kann. Die Montage an Decke oder Wand ist einfach. Zudem kann der Aufroller bei Bedarf von der Wandhalterung abgenommen werden. Alle Produkte unserer Sicherheitsaufrollerreihe sind für den langfristigen, verschleissintensiven Einsatz unter anspruchsvollen Umgebungsbedingungen konzipiert.

Technische Daten

Kabelmaterial:	Gummi H07RN-F
Kabelgrösse:	3 x 1.5mm
Spannung:	240V
Sicherheitsstufe:	IP44
Temperaturbereich	- 10°C bis + 50°C

	Artikel Nr.	Bezeichnung	Anschluss
	19 911 2301	Elektro: Kabelaufroller Länge 10m, IP 44 Kabel 3x1.5mm ² , 10 Ampère, 230V, Leistung 1600W aufgerollt, 2400W abgerollt	CH-Stecker
	19 911 2311GR	Kabelaufroller Länge 10m, IP 44, Gehäuse grau Kabel 3x1.5mm ² , 10 Ampère, 230V, Leistung 1600W aufgerollt, 2400W abgerollt	CH-Stecker
	19 911 2311	Kabelaufroller Länge 17m, IP 44 Kabel 3x1.5mm ² , 10 Ampère, 230V, Leistung 1600W aufgerollt, 2400W abgerollt	CH-Stecker



Keine Stolpergefahr!



Automatische Schlauch- und Kabelaufroller.

Für mehr Sicherheit, Ordnung und Wohlbefinden am Arbeitsplatz.



Neue Linie für mehr Produktivität

Luftaufbereitungssysteme von CEJN

Filter / Druckregler / Öler

Höchster Durchfluss im Markt!

- Geringer Druckabfall bedeutet mehr Produktivität.
- Energie- & Unterhaltskosten sparen!

Kompaktes Design

- Integriertes, flaches Manometer
- Platzsparend
- Vereinfachte Installation, klickbare Haltewinkel



Vielseitig!

- 16 bar Einlassdruck
- Manuelles und halbmanuelles Ablassventil
- Temperaturbereich: -20 bis +60°C

Modular aufgebaut

- einfach erweiterbar



Druckregler mit Manometer



Art.No.	Bezeichnung
19 903 8201	Modell Mini, 0,5-10 bar, G 1/8" IG
19 903 8202	Modell Mini, 0,5-10 bar, G 1/4" IG
19 503 1202	Modell 651, 0-10 bar, G 1/4" IG
19 503 5204	Modell 652, G 3/8" IG
19 503 5205	Modell 652, G 1/2" IG
19 903 2207	Modell 160, G 3/4" IG
19 903 2209	Modell 160, G 1" IG

Technische Daten

	Modell 651	Modell 652	Modell 160
Medium:	Druckluft, Gas	Druckluft, Gas	Druckluft, Gas
Max. Durchfluss:	1'300 l/min	3'000 l/min	13'000 l/min
Temperaturbereich:	-20°C — +50°C	-20°C — +50°C	0°C — +60°C
Max. Betriebsdruck @ 23°C:	16 bar	16 bar	17.5 bar
Material Körper:	Aluminium Polyamid	Aluminium / Polyamid	Aluminium lackiert / Polyamid
Kontrollierter Druck:	0.5-10 bar	0.5-10 bar	0.5-12 bar
Hysterese:	0.3 bar	0.2 bar	0.4 bar
Regelvorrichtung:	Rollmembrane	Rollmembrane	Rollmembrane
Material Dichtung:	Nitril	Nitril	Nitril

Filter / Regler mit Manometer




Art.No.	Bezeichnung
19 503 1402	Modell 651, 25 µm, G 1/4" IG
19 503 1412	Modell 651, 5 µm, G 1/4" IG
19 503 5404	Modell 652, 25 µm, G 3/8" IG
19 503 5414	Modell 652, 5 µm, G 3/8" IG
19 503 5405	Modell 652, 25 µm, G 1/2" IG
19 503 5415	Modell 652, 5 µm, G 1/2" IG
19 503 5635	Modell 652, 5µm + 0.01my, G 1/2" IG
19 903 2407	Modell 160, 30 µm, G 3/4" IG
19 903 2409	Modell 160, 30 µm, G 1" IG

Technische Daten


	Modell 651	Modell 652	Modell 160
Medium:	Druckluft, Gas	Druckluft, Gas	Druckluft, Gas
Max. Durchfluss:	1'300 l/min	3'000 l/min	13'000 l/min
Temperaturbereich:	-20°C — +50°C	-20°C — +50°C	0°C — +50°C
Max. Betriebsdruck @ 23°C:	16 bar	16 bar	17.5 bar @ 23°C: 12 bar @ 50°C:
Filterelement:	Gesintertes Polyethylene (PE)	Gesintertes Polyethylene (PE)	Sinterbronze
Material Körper:	Aluminium / Polyamid	Aluminium / Polyamid	Aluminium lackiert / Polyamid
Material Behälter:	Polycarbonate (PC)	Polycarbonate (PC)	Metall mit leicht ablesbaren Niveausichtgläser in kompakter Modulkonstruktion
Kondensatablass:	Halbautomatisch	Halbautomatisch	Halbautomatisch (Schlauch)
Kontrollierter Druck:	0.5-10 bar	0.5-10 bar	0.5-12 bar
Hysterese:	0.3 bar	0.3 bar	0.4 bar
Regelvorrichtung:	Rollmembrane	Rollmembrane	Rollmembrane
Material Dichtung:	Nitril	Nitril	Nitril



Filter/Regler/Oeler	Art.No.	Bezeichnung	
	19 503 1602	Modell 651, 25 µm, G 1/4" IG	*
	19 503 5604	Modell 652, 25 µm, G 3/8" IG	
	19 503 5605	Modell 652, 25 µm, G 1/2" IG	*
	19 903 2607	Modell 160, 30 µm, G 3/4" IG	
	19 903 2609	Modell 160, 30 µm, G 1" IG	
	19 503 1612	Modell 651, 25 µm, G 1/4" IG, mit Verteilerblock	
	19 503 5614	Modell 652, 25 µm, G 3/8" IG, mit Verteilerblock	
	19 503 5615	Modell 652, 25 µm, G 1/2" IG, mit Verteilerblock	
	19 503 5625	Modell 652, 25 µm, G 1/2" IG, Manometer mittig	
	19 503 5645	Tragbares System, Modell 652, 25 µm	


Technische Daten

	Modell 651	Modell 652	Modell 160
Medium:	Druckluft, Gas	Druckluft, Gas	Druckluft, Gas
Max. Durchfluss:	1'300 l/min	3'000 l/min	13'000 l/min
Temperaturbereich:	-20°C — +50°C	-20°C — +50°C	0°C — +50°C
Max. Betriebsdruck @ 23°C:	16 bar	16 bar	17.5 bar @ 23°C: 12 bar @ 50°C:
Filterelement:	Gesintertes Polyethylene (PE)	Gesintertes Polyethylene (PE)	Sinterbronze
Material Körper:	Aluminium / Polyamid	Aluminium / Polyamid	Aluminium lackiert / Polyamid
Material Behälter:	Polycarbonate (PC)	Polycarbonate (PC)	Metall mit leicht ablesbaren Niveausichtgläser in kompakter Modulkonstruktion
Material Behälterschutz:	Mit Sicherheits-Verriegelung und Anzeige auf der Kondensat-Ebene	Mit Sicherheits-Verriegelung und Anzeige auf der Kondensat-Ebene	Mit Sicherheits-Verriegelung und Anzeige auf der Kondensat-Ebene
Kondensatablass:	Manuell / Halbautomatisch	Manuell / Halbautomatisch	Halbautomatisch (Schlauch)
Kontrollierter Druck:	0.5-10 bar	0.5-10 bar	0.5-12 bar
Hysterese:	0.3 bar	0.2 bar	0.5 bar
Regelvorrichtung:	Rollmembrane (sehr niedrige Hysterese)	Rollmembrane (sehr niedrige Hysterese)	Rollmembrane (sehr niedrige Hysterese)
Material Dichtung:	Nitril	Nitril	Nitril
Schmierung:	Selektiver Oel-Nebel	Selektiver Oel-Nebel	Selektiver Oel-Nebel
Oelschmierung:	Oel ohne aggressive Zusätze	Oel ohne aggressive Zusätze	Oel ohne aggressive Zusätze
Wiederbefüllung von Oel:	drucklos	unter Druck	unter Druck
Durchmesser Manometer:	28x28mm	28x28mm	50x50mm


Filter / Wasserabscheider	Art.No.	Bezeichnung
	19 503 1102	Modell 651, 25 µm, G 1/4" IG
	19 503 1112	Modell 651, 5 µm, G 1/4" IG
	19 503 1122	Modell 651, 0,01 µm, G 1/4" IG
	19 503 5104	Modell 652, 25 µm, G 3/8" IG
	19 503 5105	Modell 652, 25 µm, G 1/2" IG
	19 503 5115	Modell 652, 5 µm, G 1/2" IG
	19 503 5125	Modell 652, 0,01 µm, G 1/2" IG
	19 903 2107	Modell 160, 30 µm, G 3/4" IG
	19 903 2109	Modell 160, 30 µm, G 1" IG

Technische Daten

	Modell 651	Modell 652	Modell 160
Medium:	Druckluft, Gas	Druckluft, Gas	Druckluft, Gas
Max. Durchfluss:	1'300 l/min	3'000 l/min	13'000 l/min
Temperaturbereich:	-20°C — +50°C	-20°C — +50°C	0°C — +50°C
Max. Betriebsdruck @ 23°C:	16 bar	16 bar	17.5 bar @ 23°C: 12 bar @ 50°C:
Filterelement:	Gesintertes Polyethylene (PE)	Gesintertes Polyethylene (PE)	Sinterbronze
Material Körper:	Aluminium / Polyamid	Aluminium / Polyamid	Aluminium lackiert / Polyamid
Material Behälter:	Polycarbonate (PC)	Polycarbonate (PC)	Metall mit leicht ablesbaren Niveausichtgläser in kompakter Modulkonstruktion
Kondensatablass:	Manuell / Halbautomatisch	Manuell / Halbautomatisch	Halbautomatisch (Schlauch)

Oeler	Art.No.	Bezeichnung
	19 503 1302	Modell 651, G 1/4" IG
	19 503 5304	Modell 652, G 3/8" IG
	19 503 5305	Modell 652, G 1/2" IG
	19 903 2307	Modell 160, G 3/4" IG
	19 903 2309	Modell 160, G 1" IG

Technische Daten			
Medium:	Modell 651 Druckluft, Gas	Modell 652 Druckluft, Gas	Modell 160 Druckluft, Gas
Max. Durchfluss:	1'300 l/min	3'000 l/min	13'000 l/min
Temperaturbereich:	+5°C — +50°C	+5°C — +50°C	0°C — +50°C
Max. Betriebsdruck @ 23°C:	10 bar	10 bar	17.5 bar @ 23°C / 12 bar @ 50°C:
Material Körper:	Aluminium / Polyamid	Aluminium / Polyamid	Aluminium lackiert / Polyamid
Material Behälter:	Polycarbonate (PC)	Polycarbonate (PC)	Metall mit leicht ablesbaren Niveausichtgläser in kompakter Modularkonstruktion
Schmierung:	Selektiver Oel-Nebel	Selektiver Oel-Nebel	Selektiver Oel-Nebel
Oelschmierung:	Oel ohne aggressive Zusätze	Oel ohne aggressive Zusätze	Oel ohne aggressive Zusätze
Wiederbefüllung von Oel:	drucklos	unter Druck	unter Druck

Zubehör	Art.No.	Bezeichnung
	19 503 0520	Adapter für Manometer rund, G 1/8" IG
	19 503 0521	Manometer Modell 651/652
	19 503 0522	Seitliche Haltekonsole Modelle 651/652
	19 503 1500	Verbindungssatz Modell 651
	19 503 1505	Verbindungssatz Modell 651, speziell für 0,01 µm
	19 503 5500	Verbindungssatz Modell 652
	19 503 1510	Wandhalterung seitlich, Modell 651
	19 503 5510	Wandhalterung seitlich, Modell 652
	19 503 1511	Oberer Montagerring und Halterung, Modell 651
	19 503 5511	Oberer Montagerring und Halterung, Modell 652
	19 503 2513	Seitl. End-Halterungskit (kombinierbar 2x19 503 2513 + 1x19 503 0522 Haltekon.)
	19 503 1540	Ersatz-Filter Modell 651, 25 µm (gelb)
	19 503 1541	Ersatz-Filter Modell 651, 5 µm (weiss)
	19 503 1542	Ersatz-Filter Modell 651, 0.01 µm (rot)
	19 503 5540	Ersatz-Filter Modell 652, 25 µm (gelb)
	19 503 5541	Ersatz-Filter Modell 652, 5 µm (weiss)
	19 503 5542	Ersatz-Filter Modell 652, 0.01 µm (rot)
	19 903 2540	Ersatz-Filter Modell 160, 5 µm (weiss)
	19 903 2541	Ersatz-Filter Modell 160, 30 µm (weiss)
	19 503 0523	Automatisches Ablassventil Modell 651/652
	19 903 2560	Automatisches Ablassventil, Modell 160
	19 503 1900	Ersatzbehälter Polycarbonat zu Filter Modell 651
	19 503 5900	Ersatzbehälter Polycarbonat zu Filter Modell 652
	19 503 1901	Ersatzbehälter Polycarbonat zu Oeler Modell 651
	19 503 5901	Ersatzbehälter Polycarbonat zu Oeler Modell 652
	19 503 5955	Verteilerblock Modell 652, G 1/2" IG
	19 903 1580	Oel Druckluftgeräte 1 Liter
	19 903 1581	Oel Druckluftgeräte 5 Liter

FAQ:

Welche Wartungseinheiten braucht es für was?	Druckregler -> Druck regeln, Reduzierventil Filter/Regler -> Reinigung Druckluft Öler -> Druckluft schmieren (Werkzeug)
Welches Modell braucht es für was?	Anhaltspunkte: für kleine Luftleitung reicht eine kleine Einheit, 1/4" für grössere Luftleitung mittlere Einheit nehmen, 1/2"
Tip: Siehe meistverwendete Produkte und Modelle	Siehe Seite 2-4, Schrift blau

Zusatzprodukte

- Zusatzprodukte für Ihr Druckluftverteilungssystem

Druckprüfgerät

- **Einfache Handhabung**
- **Eine komfortable Möglichkeit, den Druck an Ort und Stelle zu überprüfen**
- **Leicht und kompakt**

Das kompakte Druckprüfgerät von CEJN bietet Ihnen eine schnelle Methode, um den Ausgangsdruck eines Systems zu überprüfen und sicherzustellen, dass die Luftsysteme den technischen Daten entsprechend funktionieren. Das Druckprüfgerät kann auch für die Einstellung eines Druckreglers verwendet werden. Darüber hinaus lässt es sich für die Lokalisierung und Diagnose von Druckunterschieden einsetzen.






	Beschreibung	Artikelnummer
CEJN SERIE 300	Druckbereich von 0 - 10 bar	19 900 9122
CEJN SERIE 310	Druckbereich von 0 - 10 bar	19 900 9112
CEJN SERIE 315	Druckbereich von 0 - 10 bar	19 900 9132
CEJN SERIE 320	Druckbereich von 0 - 10 bar	19 900 9102

Soft-Line-Zubehör

Zubehör-Abdeckungen sind in Paketen zu 10 Stück verfügbar. Im Lieferumfang sind ein Montagewerkzeug sowie eine Montageanleitung enthalten. Die Abdeckungen sind mit sämtlichen Standard-Kupplungsreihen 300, 303, 310, 315 und 320 kompatibel. Das Montagewerkzeug ist auch einzeln erhältlich. Der Knickschutz kann bei allen Stream-Line-Anschlüssen mit der entsprechenden Schlauchgröße verwendet werden. Der Knickschutz ist separat im Handel erhältlich und ersetzt bei der Montage die Überwurfmutter am Stream-Line-Anschluss.



	Beschreibung	Anschluss	Artikelnummer
ZUBEHÖR-ABDECKUNGEN 	Zubehör-Abdeckungen sind in Paketen zu 10 Stück verfügbar. Im Lieferumfang sind ein Montagewerkzeug sowie eine Montageanleitung enthalten. Die Abdeckungen sind mit sämtlichen Standard-Kupplungsreihen 300, 303, 310, 315, 320 und 342 kompatibel.	-	19 900 7000
MONTAGEWERKZEUG 	Montagewerkzeug für Soft-Line Zubehör-Abdeckung	-	19 900 7050
FÜR KUPPLUNGEN UND NIPPEL 	Der Knickschutz kann bei allen Stream-Line-Anschlüssen mit der entsprechenden Schlauchgröße verwendet werden. Der Knickschutz ist separat im Handel erhältlich und ersetzt bei der Montage die Überwurfmutter am Stream-Line-Anschluss.	6,5 x 10 mm 8 x 12 mm	10 300 4010 10 300 4012

Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Die Gewindeanschlüsse sind gemäß ISO Standard aufgeführt. Weitere Anschlüsse und Dichtungen auf Anfrage. Hinsichtlich Verfügbarkeit und Preise wenden Sie sich bitte an einen autorisierten CEJN-Händler. Einige Artikelnummern können Mindestbestellmengen unterliegen. Bitte besuchen Sie unsere Website www.cejn.com für weitere Wartungshinweise.


Adapter – Anschlüsse, Adapter, Buchsen, Stopfen


Für maximale Flexibilität bei den verschiedensten Anwendungen ist eine grosse Bandbreite von Schlauchanschlüssen, Aussengewinde-an-Aussengewinde-Adaptoren, Buchsen, Stopfen, Kreuz-, T-, L- und Y-Stücken sowie Kugelventilen verfügbar.



TECHNISCHE DATEN

Material Messing, vernickelt
 Max. Betriebsdruck 35 bar (507 PSI)


	Artikel- nummer	Anschluss 1	Anschluss 2
AUSSENGEWINDE MIT SCHLAUCHANSCHLUSS 	19 900 0211	R 1/8"	5 mm (3/16")
	19 900 0212	R 1/8"	6.3 mm (1/4")
	19 900 0221	R 1/4"	5 mm (3/16")
	19 900 0222	R 1/4"	6.3 mm (1/4")
	19 900 0223	R 1/4"	8 mm (5/16")
	19 900 0224	R 1/4"	10 mm (3/8")
	19 900 0225	R 1/4"	13 mm (1/2")
	19 900 0232	R 3/8"	6.3 mm (1/4")
	19 900 0233	R 3/8"	8 mm (5/16")
	19 900 0234	R 3/8"	10 mm (3/8")
	19 900 0235	R 3/8"	13 mm (1/2")
	19 900 0242	R 1/2"	6.3 mm (1/4")
	19 900 0243	R 1/2"	8 mm (5/16")
	19 900 0244	R 1/2"	10 mm (3/8")
	19 900 0245	R 1/2"	13 mm (1/2")
	19 900 0246	R 1/2"	16 mm (5/8")
	19 900 0247	R 1/2"	19 mm (3/4")
	19 900 0254	R 3/4"	10 mm (3/8")
	19 900 0255	R 3/4"	13 mm (1/2")
	19 900 0256	R 3/4"	16 mm (5/8")
19 900 0257	R 3/4"	19 mm (3/4")	
19 900 0258	R 3/4"	22 mm (1")	

	Artikel- nummer	Anschluss 1	Anschluss 2
SCHLAUCHANSCHLUSS (BEIDSEITIG) 	19 900 0262	6.3 mm (1/4")	6.3 mm (1/4")
	19 900 0264	10 mm (3/8")	10 mm (3/8")
	19 900 0265	13 mm (1/2")	13 mm (1/2")
	19 900 0267	R 1"	19 mm (3/4")
	19 900 0268	R 1"	22 mm (1")


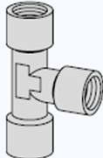
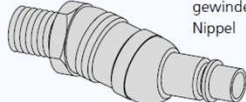
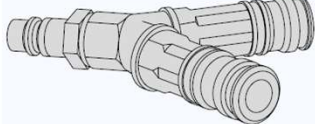
Muffe mit Innengewinde 	19 900 0169	Muffe G 1/8" IG
	19 900 0170	Muffe G 1/4" IG
	19 900 0171	Muffe G 3/8" IG
	19 900 0172	Muffe G 1/2" IG


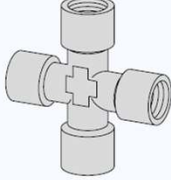
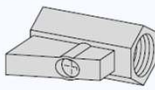
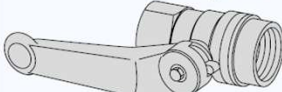
	Artikel- nummer	Anschluss 1	Anschluss 2
REDUZIERSTÜCK (AUSSENGEWINDE AUF INNENGEWINDE) 	19 900 3211	G 1/4"	G 1/8"
	19 900 3221	G 3/8"	G 1/8"
	19 900 3222	G 3/8"	G 1/4"
	19 900 3232	G 1/2"	G 1/4"
	19 900 3234	G 1/2"	G 3/8"
	19 900 3244	G 3/4"	G 3/8"
19 900 3245	G 3/4"	G 1/2"	

	Artikel- nummer	Anschluss 1	Anschluss 2
AUSSENGEWINDE (BEIDSEITIG) 	19 900 1210	G 1/8"	G 1/8"
	19 900 1211	G 1/4"	G 1/8"
	19 900 1212	G 1/4"	G 1/4"
	19 900 1213	G 1/4"	R 1/4"
	19 900 1214	G 1/4"	G 3/8"
	19 900 1215	G 1/4"	G 1/2"
	19 900 1217	G 1/4"	R 3/8"
	19 900 1220	G 1/8"	G 1/8"
	19 900 1221	G 3/8"	R 3/8"
	19 900 1222	G 3/8"	R 1/2"
	19 900 1224	G 3/8"	G 3/8"
	19 900 1225	G 3/8"	G 1/2"
	19 900 1229	G 1/2"	G 3/4"
	19 900 1227	G 3/8"	G 3/4"
	19 900 1235	G 1/2"	G 1/2"
	19 900 1236	R 1/2"	R 1/2"
	19 900 1237	G 1/2"	R 3/4"
	19 900 1246	G 3/4"	R 3/4"
	19 900 1247	G 3/4"	R 1"
	19 900 1248	G 3/4"	G 1"
	19 900 1249	G 3/4"	G 3/4"
	19 900 1268	G 1"	R 1"
	19 900 1269	G 1"	G 1"
	19 900 1312	1/4" NPT	1/4" NPT
	19 900 1314	1/4" NPT	3/8" NPT
	19 900 1324	3/8" NPT	3/8" NPT
	19 900 1325	3/8" NPT	1/2" NPT
	19 900 1335	1/2" NPT	1/2" NPT
	19 900 1337	1/2" NPT	3/4" NPT
	19 900 1348	3/4" NPT	3/4" NPT
	19 900 1349	3/4" NPT	1" NPT
	19 900 1369	1" NPT	1" NPT

	Artikel- nummer	Anschluss 1	Anschluss 2
ADAPTER (AUSSENGEWINDE UND INNENGEWINDE) 	19 900 2237	G 1/2"	G 3/4"
	19 900 2235	G 1/2"	G 1/2"
	19 900 2225	G 3/8"	G 1/2"
	19 900 2224	G 3/8"	G 3/8"
	19 900 2214	G 1/4"	G 3/8"
	19 900 2212	G 1/4"	G 1/4"
	19 900 2204	G 1/8"	G 3/8"
	19 900 2202	G 1/8"	G 1/4"
	19 900 2201	G 1/8"	G 1/8"

	Artikel- nummer	Anschluss 1	Anschluss 2
L-STÜCK 	Aussen- gewinde / Aussenge- winde	19 900 5361	G 1/8" -
		19 900 5362	G 1/4" -
		19 900 5364	G 3/8" -
		19 900 5365	G 1/2" -
	Innengewin- de / Innen- gewinde	19 900 5371	G 1/8" -
		19 900 5372	G 1/4" -
		19 900 5374	G 3/8" -
		19 900 5375	G 1/2" -
		19 900 5379	G 1" -
	Aussen- gewinde / Innenge- winde	19 900 5382	G 1/4" -
		19 900 5384	G 3/8" -
		19 900 5385	G 1/2" -

		Artikel- nummer	Anschluss 1	Anschluss 2
ABDECKSTOPFEN MIT AUSSENGEWINDE 	-	19 900 4302	G 1/4"	-
		19 900 4304	G 3/8"	-
		19 900 4305	G 1/2"	-
		19 900 4307	G 3/4"	-
T-STÜCK 	Innengewinde / Innengewinde / Innengewinde	19 900 5304	G 3/8"	-
		19 900 5305	G 1/2"	-
		19 900 5309	G 1"	-
	Innengewinde / Aussen- gewinde / Innengewinde	19 900 5322	G 1/4"	-
		19 900 5324	G 3/8"	-
		19 900 5325	G 1/2"	-
	Innengewinde / Innengewinde / Aussen- gewinde	19 900 5332	G 1/4"	-
		19 900 5334	G 3/8"	-
	19 900 5335	G 1/2"	-	
WINKELSTÜCK (FLEXIBEL) 	Innengewinde / Aussen- gewinde	19 900 2622	R 1/4"	R 1/4"
	Aussen- gewinde / Nippel	10 320 5183	R 1/4"	CEJN 320
Y-STÜCK MIT KUPPLUNGEN 	-	10 310 5901	CEJN 310	CEJN 310
		10 320 9200	CEJN 320	CEJN 320


		Artikel- nummer	Anschluss 1	Anschluss 2
Y-STÜCK 	Innengewinde / Innengewinde / Innengewinde	19 900 5902	G 1/2"	-
		19 900 5912	G 3/8"	-
		19 900 5916	G 1/4"	-
	Innengewinde / Aussen- gewinde / Innengewinde	19 900 5920	G 1/4"	-
	19 900 5921	G 3/8"	-	
	19 900 5925	G 1/2"	-	
KREUZ-STÜCK 	Innengewinde / Innengewinde / Innengewinde / Innengewinde	19 900 5904	G 3/8"	-
		19 900 5903	G 1/2"	-
		19 900 5905	G 1/4"	-
		19 900 5906	G 1/8"	-
	Aussen- gewinde / Innengewinde / Aussen- gewinde	19 900 5932	G 1/4"	-
		19 900 5934	G 3/8"	-
	19 900 5935	G 1/2"	-	
KUGELVENTIL, KLEIN 	Innengewinde / Innengewinde	19 900 9501	G 1/8"	-
		19 900 9502	G 1/4"	-
		19 900 9504	G 3/8"	-
KUGELVENTIL, GROSS 	Innengewinde / Innengewinde	19 900 9505	G 1/2"	-
		19 900 9507	G 3/4"	-


Adapter – Stream-Line Anschlüsse

Die CEJN Stream-Line Anschlüsse sind mit drehbarem und festem Adapter erhältlich. Der Knickschutz wird für beide Versionen ebenfalls mit angeboten.


TECHNISCHE DATEN

Material Messing, beschichtet


	ID x AD	Artikelnummer	Anschluss
ADAPTER, DREHBAR 	5 x 8 mm	19 958 0877	R 1/4"
		19 958 0892	1/4" NPT
	6.5 x 10 mm	19 958 1077	R 1/4"
		19 958 1092	1/4" NPT
	8 x 12 mm	19 958 1277	R 1/4"
		19 958 1292	1/4" NPT
		19 958 1279	R 3/8"
		19 958 1294	3/8" NPT
	9.5 x 13.5 mm	19 958 1377	R 1/4"
		19 958 1392	1/4" NPT
		19 958 1379	R 3/8"
		19 958 1394	3/8" NPT
	11 x 16 mm	19 958 1687	R 1/2"
		19 958 1695	1/2" NPT

	ID x AD	Artikelnummer	Anschluss
ADAPTER, NICHT DREHBAR 	5 x 8 mm	19 958 0812	R 1/4"
		19 958 0842	1/4" NPT
	6.5 x 10 mm	19 958 1012	R 1/4"
		19 958 1042	1/4" NPT
	8 x 12 mm	19 958 1212	R 1/4"
		19 958 1242	1/4" NPT
		19 958 1214	R 3/8"
		19 958 1244	3/8" NPT
	9.5 x 13.5 mm	19 958 1312	R 1/4"
		19 958 1342	1/4" NPT
		19 958 1314	R 3/8"
		19 958 1344	3/8" NPT
	11 x 16 mm	19 958 1615	R 1/2"
		19 958 1645	1/2" NPT
	13 x 18 mm	19 958 1815	R 1/2"



	Artikel- nummer	Anschluss 1	Anschluss 2
ADAPTER, DREHBAR, MIT KNICKSCHUTZ 	5 x 8 mm	19 958 0876	R 1/4"
		19 958 0891	1/4" NPT
	6.5 x 10 mm	19 958 1076	R 1/4"
		19 958 1091	1/4" NPT
	8 x 12 mm	19 958 1276	R 1/4"
		19 958 1291	1/4" NPT
		19 958 1278	R 3/8"
		19 958 1293	3/8" NPT
	9.5 x 13.5 mm	19 958 1376	R 1/4"
		19 958 1391	1/4" NPT
	19 958 1378	R 3/8"	
	19 958 1393	3/8" NPT	
11 x 16 mm	19 958 1686	R 1/2"	
	19 958 1694	1/2" NPT	

ID x AD	Artikelnummer	Anschluss
5 x 8 mm	19 958 0813	R 1/4"
	19 958 0843	1/4" NPT
6.5 x 10 mm	19 958 1013	R 1/4"
	19 958 1043	1/4" NPT
8 x 12 mm	19 958 1213	R 1/4"
	19 958 1215	R 3/8"
	19 958 1246	3/8" NPT
	19 958 1243	1/4" NPT
9.5 x 13.5 mm	19 958 1313	R 1/4"
	19 958 1343	1/4" NPT
	19 958 1315	R 3/8"
11 x 16 mm	19 958 1616	R 1/2"
9.5 x 13.5 mm	19 958 1345	3/8" NPT
11 x 16 mm	19 958 1646	1/2" NPT

	Artikel- nummer	Anschluss 1	Anschluss 2
KNICKSCHUTZ 	6.5 x 10 mm	10 300 4010	6.5 x 10 mm
	8 x 12 mm	10 300 4012	8 x 12 mm

	Artikelnummer	Anschluss
	1-Ohr-Briden mit Einlagering	
	19 900 8010E	7-9mm
	19 900 8011E	9-11mm
	19 900 8012E	10-12mm
	19 900 8013E	11-13mm
	19 900 8014E	13-15mm
	19 900 8015E	15-18mm
	19 900 8016E	17-20mm
19 900 8017E	20-23mm	

	19 900 0100T	Teflonband Gewindedichtband Teflon, Rolle 12mm x 12m
---	--------------	---

Adapter – Edelstahl

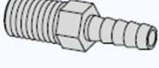
CEJN bietet eine grosse Bandbreite von Schlauchanschlüssen und Aussengewinde-an-Aussengewinde-Adaptoren in Edelstahl an.

TECHNISCHE DATEN

Material Edelstahl
Max. Betriebsdruck 35 bar (507 PSI)



	Artikel- nummer	Anschluss 1	Anschluss 2
AUSSENGEWINDE (BEIDSEITIG) 	19 900 1812	G 1/4"	G 1/4"
	19 900 1824	G 3/8"	G 3/8"
	19 900 1835	G 1/2"	G 1/2"
	19 900 1846	G 3/4"	G 3/4"
	19 900 1869	G 1"	G 1"
	19 900 1814	1/4" NPT	1/4" NPT
	19 900 1834	3/8" NPT	3/8" NPT
	19 900 1845	1/2" NPT	1/2" NPT
	19 900 1848	3/4" NPT	3/4" NPT
	19 900 1867	1" NPT	1" NPT
	19 900 1813	G 1/4"	R 1/4"
	19 900 1825	G 3/8"	R 3/8"
	19 900 1836	G 1/2"	R 1/2"
	19 900 1847	G 3/4"	R 3/4"
	19 900 1868	G 1"	R 1"

	Artikel- nummer	Anschluss 1	Anschluss 2
AUSSENGEWINDE MIT SCHLAUCHANSCHLUSS 	19 900 0821	G 1/4"	1/4"
	19 900 0831	G 3/8"	3/8"
	19 900 0839	G 3/8" NPT	3/8"
	19 900 0849	G 1/2" NPT	1/2"
	19 900 0851	G 3/4"	3/4"
	19 900 0859	3/4" NPT	3/4"
	19 900 0861	G 1"	1"
	19 900 0869	1" NPT	1"

Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Die Gewindeanschlüsse sind gemäß ISO-Standards aufgeführt. Weitere Anschlüsse und Dichtungen auf Anfrage. Bei Fragen zu Verfügbarkeit und Preis wenden Sie sich bitte an einen autorisierten CEJN-Händler. Einige Artikelnummern können Mindestbestellmengen unterliegen. Bitte besuchen Sie unsere Website www.cejn.com für weitere Wartungshinweise.

Richtlinien SUVA

Schutzziel für Druckluft-Kupplungen:

Beim Anschliessen und Entfernen von Druckluftschläuchen darf niemand durch einen Rückschlag verletzt oder sonst irgendwie in seiner Gesundheit geschädigt werden.

1. **Verwenden von Sicherheitskupplungen oder Sicherheitsnippeln**
Werden in einem Raum Schläuche mit einem Netzdruck von mehr als 3,5 bar aneinander gekuppelt, so sind **alle Verlängerungsschläuche und fest montierten Anschlüsse** mit Sicherheitskupplungen auszurüsten (Kompatibilität).
2. **Sicherheitsgerechte Anordnung der Anschlüsse**
Bis 1,2 m über Boden senkrecht oder höchstens 45° schräg nach unten gerichtet (über 1,2 m über Boden verwenden von Sicherheitskupplungen).

Auszug aus der **suva**pro Lieferantenliste für Druckluftkupplungen 66075

Sicherheitskupplungen Druckluft:

Serie 267	Serie 300	Serie 326	Serie 381	Serie 430	Serie 471	Serie 567	Serie 677
Serie 277	Serie 315	Serie 342	Serie 410	Serie 442	Serie 477	Serie 577	Serie 767
Serie 291	Serie 320	Serie 346	Serie 416	Serie 467	Serie 550	Serie 667	Serie 777

Schutzziel für Druckluft-Blaspistolen:

1. Das Gehör von Personen, die mit Blaspistolen arbeiten, sowie von Drittpersonen darf nicht geschädigt werden.
2. Beim Blasen von Druckluft darf keine Luft durch Hautverletzungen in den Körper eindringen.

Zu Schutzziel 1: Lärm direkt an der Blasdüse vermindern

- Verwenden von Druckreduzierventilen die direkt in die Blaspistole integriert sind (keine Blendenreduktion). Der Blasdruck ist unabhängig vom Eingangsdruck.
- Verwenden von Mehrlochdüsen. Dadurch wird der Lärm bei gleicher Luftmenge im Vergleich zu Einlochdüsen deutlich reduziert.

Zu Schutzziel 2: Eindringen von Luft in den Körper durch Hautverletzungen verhindern.

- Verwenden von Mehrlochdüsen. Bei Mehrlochdüsen wird der Luftstrahl in mehrere kleinere Einzelstrahlen aufgeteilt. Es muss sichergestellt werden, dass nicht alle Löcher gleichzeitig verschlossen werden können und die gestaute Luft plötzlich unkontrolliert entweicht.

Auszug aus der **suva**pro Lieferantenliste für Druckluft-Blaspistolen 66074

11 208 3100 Blaspistole Star-Tip	11 208 3215 Ersatzrohr 90mm
11 208 3200 Blaspistole Star-Tip abnehmbares Rohr	11 208 3219 Ersatzrohr 300mm
11 208 9952 Schalldämpfer, nicht abnehmbar	11 208 3220 Ersatzrohr 500mm
11 210 9952S Pistole Multi-Flow mit 90mm Rohr und Schalldämpfer schwarz	

Ab dem 1. Januar 2000 sind alle Betriebe mit 5 und mehr Mitarbeiter/innen und/oder einem SUVA-Prämiensatz von 0,5 und mehr verpflichtet, die Arbeitssicherheit und den Gesundheitsschutz gemäss der „Verordnung über die Verhütung von Unfällen und Berufskrankheiten“ (VUV) und nach der EKAS Spezial-Richtlinie 6508 systematisch sicherzustellen und regelmässig zu überprüfen.

Auf unserer Website finden Sie einen Flyer mit allen Sicherheitsprodukten von CEJN und mit einer SUVA Baumusterprüfbescheinigung:

-> [www.cejn.ch / Richtlinien und Support / SUVA / CEJN Sicherheitsprodukte mit Baumusterprüfbescheinigung](http://www.cejn.ch/Richtlinien_und_Support/SUVA/CEJN_Sicherheitsprodukte_mit_Baumusterpruefbescheinigung)




**The Quick Connect
Solution Provider**