

DRUCKLUFT-ZUBEHÖR



Für alle Ingersoll Rand - Werkzeuge bieten wir Ihnen ein umfangreiches Programm an Qualitäts-Zubehör für den Betrieb und die Installation.

Filter, Regler und Öler

Baureihe "B"



Filter / Regler Kombination

B18-C3-FGGO-29



- Nur für ölfreie Maschinen.
- Automatischer Kondensatablass, Kunststoff-Schale und Druckmanometer serienmäßig.

Modellnummer	BSP Gewinde	Durchflußmenge bei 10 bar (l/s)	Höhe (mm)	Länge (mm)
B08-C2-FRGO-29	1/4"	20	164	40
B18-C3-FGGO-29	3/8"	55	245	60
B18-C4-FGGO-29	1/2"	57	245	60
B28-C4-FGGO-29	1/2"	78	282	73

Halterungs-Sätze für Baureihe "B"



Halterung C



Halterung L



Halterung T
"A" Modell



Halterung T
"B" Modell

Modell	"C"-Halterung	"L"-Halterung	"T"-Halterung
B08	GPA-97-010	GRP-96-739	GPA-96-737 ("B" Modell)
B18	—	GPA-96-606	GPA-96-602 ("A" Modell)
B28	—	GPA-96-607	GPA-96-602 ("A" Modell)

Baureihe "C"

FRL Kombi-Einheiten

- Automatischer Kondensatablass, Kunststoff-Schale und Druckmanometer serienmäßig.
- Serienmäßig mit Befestigungshalterung.



C28-C4-FGGO-29

Modellnummer	BSP Gewinde	Durchflußmenge bei 10 bar (l/s)	Höhe (mm)	Länge (mm)
C08-C2-FRGO-29	1/4"	20	147	120
C18-C3-FGGO-29	3/8"	48	212	197
C18-C4-FGGO-29	1/2"	48	212	197
C28-C4-FGGO-29	1/2"	63	238	237

5 Mikron –
Filterelement
für Baureihe B und C
(Ersatzfilter)



Modell-Nr.	Teile-Nr.
B08	FRP-96-729
B18	FRP-96-639
B28	FRP-96-653

Leitungsoiler

- Aluminiumgehäuse.

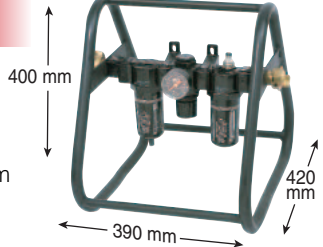
28 mm



Modellnummer	BSP Gewinde	Durchflußmenge bei 10 bar (l/s)	Behälterinhalt (ml)	Max. Betriebsdruck (bar)
L01-C2-A29	1/4" Inn x 1/4" Auß	10	7	10
L01-C2-E29	1/4" Inn x 1/4" Auß	10	7	10
L01-C3-A29	3/8" Inn x 3/8" Auß	10	7	10

FRL-COMBI

- Hochleistungs-Wartungseinheit mit hartgelötetem Rohrrahmen. Anschluß 1/2" mit manuellem Abfluß, beiderseits mit Klauenkupplung.



Modellnummer	BSP Gewinde	Durchflußmenge bei 10 bar (l/s)	Regelbereich (bar)	Gewicht (kg)
FRL-COMBI	1/2"	52	0,4 bis 8,5	7,5

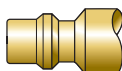
Das vollständige Angebot an Zubehörprodukten finden Sie in unserem Zubehör-Gesamtkatalog

- Filter, Regler und Öler mit 1/4" bis 1.1/2" Anschlüssen.
- Vollständige Baureihe an Schnellverschluß-Kupplungen und Stecknippeln.
- Nylon-Spiralschläuche, u.v.m...



Schnellwechsel-Kupplungen

Baureihe IBN / IBS



**ISO 6150B
MIL-C4109**

- Max. Betriebsdruck 16 bar.
- Temperaturbereich von -15°C bis + 70°C.
- Durchflußmenge bei 6 bar: 6 Bohrung: 15 l/s, 8 Bohrung: 30 l/s, 11 Bohrung: 70 l/s.

Baureihe IBN: Standard



Gewinde oder Schlauch-Ø	6 Bohrung	8 Bohrung
Außengewinde		
1/4" BSP	IBN6CCMC2	IBN8CCMC2
3/8" BSP	IBN6CCMC3	IBN8CCMC3
1/2" BSP	IBN6CCMC4	IBN8CCMC4
Innengewinde		
1/4" BSP	IBN6CCFC2	IBN8CCFC2
3/8" BSP	IBN6CCFC3	IBN8CCFC3
1/2" BSP	IBN6CCFC4	IBN8CCFC4
Schlauchanschluß		
6 mm	IBN6CCH06	–
8 mm	IBN6CCH08	IBN8CCH08
10 mm	IBN6CCH10	IBN8CCH10
13 mm	–	IBN8CCH13

Baureihe IBS: Sicherheit



Gewinde oder Schlauch-Ø	6 Bohrung	8 Bohrung	11 Bohrung
Außengewinde			
1/4" BSP	IBS6CCMC2	–	–
3/8" BSP	IBS6CCMC3	IBS8CCMC3	IBS11CCMC3
1/2" BSP	IBS6CCMC4	IBS8CCMC4	IBS11CCMC4
Innengewinde			
1/4" BSP	IBS6CCFC2	–	–
3/8" BSP	IBS6CCFC3	IBS8CCFC3	IBS11CCFC3
1/2" BSP	IBS6CCFC4	IBS8CCFC4	IBS11CCFC4
Schlauchanschluß			
6 mm	IBS6CCH06	–	–
8 mm	IBS6CCH08	IBS8CCH08	–
10 mm	IBS6CCH10	IBS8CCH10	IBS11CCH10
13 mm	–	IBS8CCH13	IBS11CCH13
16 mm	–	–	IBS11CCH16

IBN / IBS Nippel



Gewinde oder Schlauch-Ø	6 Bohrung	8 Bohrung	11 Bohrung
Außengewinde			
1/4" BSP	IB6NMC2	IB8NMC2	–
3/8" BSP	IB6NMC3	IB8NMC3	IB11NMC3
1/2" BSP	–	IB8NMC4	IB11NMC4
Innengewinde			
1/4" BSP	IB6NFC2	IB8NFC2	–
3/8" BSP	IB6NFC3	IB8NFC3	IB11NFC3
1/2" BSP	–	IB8NFC4	IB11NFC4
Schlauchanschluß			
6 mm	IB6NH06	–	–
8 mm	IB6NH08	IB8NH08	–
10 mm	IB6NH10	IB8NH10	IB11NH10
13 mm	–	IB8NH13	IB11NH13
16 mm	–	IB8NH16	IB11NH16

Schnellwechsel-Kupplungen

Baureihe 7N7 / 7S7



EURO 7.2 - 7.4

- Max. Betriebsdruck 16 bar.
- Temperaturbereich von -15°C bis + 70°C.
- Durchflußmenge bei 6 bar: 25 l/s.

Baureihe 7N7: Standard



Gewinde oder Schlauch-Ø	7.2 Bohrung
Außengewinde	
1/4" BSP	7N7CCMC2
3/8" BSP	7N7CCMC3
1/2" BSP	7N7CCMC4
Innengewinde	
1/4" BSP	7N7CCFC2
3/8" BSP	7N7CCFC3
1/2" BSP	7N7CCFC4
Schlauchanschluß	
6 mm	7N7CCH06
8 mm	7N7CCH08
9 mm	7N7CCH09
10 mm	7N7CCH10
13 mm	7N7CCH13

Baureihe 7S7: Sicherheit



Gewinde oder Schlauch-Ø	7.2 Bohrung
Außengewinde	
1/4" BSP	7S7CCMC2
3/8" BSP	7S7CCMC3
1/2" BSP	7S7CCMC4
Innengewinde	
1/4" BSP	7S7CCFC2
3/8" BSP	7S7CCFC3
1/2" BSP	7S7CCFC4
Schlauchanschluß	
6 mm	7S7CCH06
8 mm	7S7CCH08
9 mm	7S7CCH09
10 mm	7S7CCH10
13 mm	7S7CCH13

7N7 / 7S7 Stecknippel



Gewinde oder Schlauch-Ø	7.2 Bohrung
Außengewinde	
1/4" BSP	77NMC2
3/8" BSP	77NMC3
1/2" BSP	77NMC4
Innengewinde	
1/4" BSP	77NFC2
3/8" BSP	77NFC3
1/2" BSP	77NFC4
Schlauchanschluß	
6 mm	77NH06
8 mm	77NH08
9 mm	77NH09
10 mm	77NH10
13 mm	77NH13

Druckluft-Schläuche

Gummischlauch



- Innenwandung aus Synthetik, schmutz- und ölbeständig – Textilverstärkung bestehend aus 2 Lagen, deren Webrichtung gegenläufig angeordnet ist – Gummihülle aus Elastomer, beständig gegen Erschütterungen, Öl, Alterung und Verschleiß.
- Arbeitsdruck 20 bar – Platzdruck 54 bar.

Innen-Ø	Außen-Ø	Teile-Nr. Länge 5 m	Teile-Nr. Länge 20 m	Teile-Nr. Länge 40 m
7	14	7-14-5m	7-14-20m	7-14-40m
10	19	10-19-5m	10-19-20m	10-19-40m
13	23	13-23-5m	13-23-20m	13-23-40m
16	28	16-28-5m	16-28-20m	16-28-40m
19	31	19-31-5m	19-31-20m	19-31-40m

PVC Nitril-Schlauch



- Innenschlauch aus schwarzem Nitril-PVC – Verstärkt durch Textilumflechtung – Abriebfest, wetter- und hitzebeständige blaue Außenhülle – Hochflexibel – Längere Standzeit.
- Arbeitsdruck 20 bar – Platzdruck 60 bar.

Innen-Ø	Außen-Ø	Teile-Nr. Länge 20 m	Teile-Nr. Länge 50 m
6	12	NP6-12-20M	NP6-12-50M
8	15	NP8-15-20M	NP8-15-50M
10	19	NP10-19-20M	NP10-19-50M
13	23	NP13-23-20M	NP13-23-50M
16	28	NP16-28-20M	NP16-28-50M
19	31	NP19-31-20M	NP19-31-50M

PVC-Schlauch



- Äußere Lage abriebfest - Größerer Knickwiderstand – Leicht und extrem flexibel – Hohe PVC-Qualität, beständig gegen eine große Anzahl Chemikalien.

Innen-Ø	Außen-Ø	Arbeitsdruck (bar)	Platzdruck (bar)	Teile-Nr. Länge 30 m
6	11	18	74	CR06
8	13	15	65	CR08
10	14	13	54	CR10
13	17	11	44	CR12
16	21	11	44	CR16
19	24	11	44	CR19

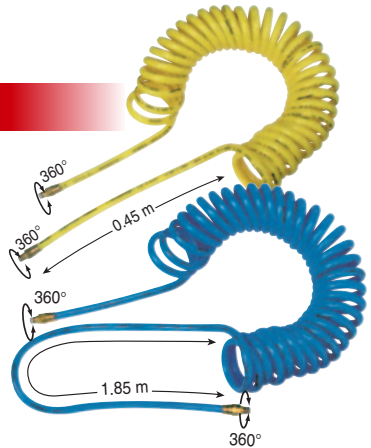
Schlauchklemmen



Klemmbereich (mm)	Teile-Nummer	VPE (St.)	Klemmbereich (mm)	Teile-Nummer	VPE (St.)
9-11	CO-0911	100	20-23	CO-2023	100
11-13	CO-1113	100	22-25	CO-2225	100
13-15	CO-1315	100	23-27	CO-2327	100
15-17	CO-1517	100	25-28	CO-2528	100
15-18	CO-1518	100	27-31	CO-2731	100
17-20	CO-1720	100	31-34	CO-3134	100
18-21	CO-1821	100	34-37	CO-3437	100

Supercoil™

- Spiralschlauch mit drehbaren Messing-Fittings an beiden Enden (NPT-Gewinde).
- Temperaturbereich von -40°C bis +38°C.
- Arbeitsdruck 8 bar bei 24°C.



Teile-Nr.	Schlauch Innen-Ø (mm)	Nippel-Gewinde (in)	Schlauchlänge (m)	Nutzbare Arbeitslänge (m)	Kompakte Rollenlänge (m)
Supercoil / Gelb					
34102	6	1/4	3	2,5	0,15
34202	6	1/4	6	5	0,31
34302	6	1/4	9	8	0,43
35102	8	1/4	3	2,5	0,14
35202	8	1/4	6	5	0,30
35302	8	1/4	9	8	0,46
IR36102	9,5	3/8	3	2,5	0,15
IR36202	9,5	3/8	6	5	0,34
IR36302	9,5	3/8	9	8	0,52
IR36103	9,5	1/4	3	2,5	0,15
IR36203	9,5	1/4	6	5	0,34
IR36303	9,5	1/4	9	8	0,52
IR37102	13	1/2	3	2,5	0,16
IR37202	13	1/2	6	5	0,38
IR37302	13	1/2	9	8	0,58
Supercoil / Blau					
IR34713	6	1/4	6	5	0,31
IR34714	6	1/4	7,5	6,2	0,37
IR34715	6	1/4	9	7,5	0,43
IR36713	9,5	3/8	6	5	0,34
IR36714	9,5	3/8	7,5	6,2	0,43
IR36715	9,5	3/8	9	7,5	0,52

Kupplungen und Rohr-Fittings

Baureihe IREXP®

Messing – Alle Kupplungen komplett mit Gummidichtung.
42 mm Klauenweite – Max. Betriebsdruck 16 bar.



Teile-Nr.	Gewinde (in)
BSP	
XM-8	1/4
XM-12	3/8
XM-15	1/2
NPT	
XMB-15	1/2
XMB-20	3/4
XMB-26	1

Teile-Nr.	Gewinde (in)
BSP	
XF-8	1/4
XF-12	3/8
XF-15	1/2
NPT	
XFB-15	1/2
XFB-20	3/4
XFB-26	1

Teile-Nr.	Schlauch Innen-Ø (mm)
X-7	7
X-10	10
X-13	13
X-16	16

Teile-Nr. **4220V**
Dichtungsgummi auf Nitril-Basis
(VPE: 10 St.)



Stahl-Rohrfittings

Parkerisiert-Stahl



Stahl



Teile-Nr. (1)	Gewinde (in)	Schlauch-Inn. Ø (mm)
BSP con.		
R-75	1/8"	7
R-78	1/4"	7
R-98	1/4"	9
R-108	1/4"	10
R-138	1/4"	13
R-1012	3/8"	10
R-1312	3/8"	13
R-1615	1/2"	16
R-1920	3/4"	19
NPT		
RB-108	1/4"	10
RB-1312	3/8"	13
RB-1615	1/2"	16
RB-1920	3/4"	19

Teile-Nr.	Gewinde (in)	Schlauch-Inn. Ø (mm)	Anzahl
BSP con.			
35006	1/4"	6	1
35007	1/4"	7	5
35008	1/4"	8	1
35009	1/4"	9	5
35010	1/4"	10	5
35011	1/4"	11	1
35012	1/4"	12	5
35013	1/4"	13	1
35107	3/8"	7	5
35108	3/8"	8	5
35109	3/8"	9	5
35110F	3/8"	10	5
36212	3/8"	12	5
35113	3/8"	13	1
1816	3/8"	16	5
1819	3/8"	19	5
36208	1/2"	8	1
36211	1/2"	11	1
36220	1/2"	12	5
36213	1/2"	13	1
36221	1/2"	16	5
36222	1/2"	19	5

Reduziernippel



Teile-Nr. (1)	Außen-gewinde	Innen-gewinde
BSP con. / BSP cyl.		
36041	3/8"	1/4"
36051	1/2"	1/4"
36042	1/2"	3/8"
36052	3/4"	3/8"
36043	3/4"	1/2"

(1) Anzahl = 5.

Swivel-It™

2-fach um 360° drehbarer Lufteinlaß, erhöhte Bedienerfreundlichkeit des Werkzeuges sowie Steigerung der Produktivität.

Teile-Nr.	NPT Gewinde	Durchfluß (L/s)	Material
AS-1/4	1/4"	11.8	Alu. & Stahl
ASA-1/4	1/4"	11.8 ⁽¹⁾	Alu. & Stahl
ASC-1/4	1/4"	15.5	Komposit & Stahl
AS-3/8	3/8"	21.2	Alu. & Stahl
AS-1/2	1/2"	28.3	Alu. & Stahl



(1) Einstellbarer Durchfluß.

Blaspistolen

Modell 94058

- Sicherheits-Blaspistole aus Kompositmaterial, mit integriertem Blasrohr.
- Anschlußgewinde 1/4" BSP
- Max. Betriebsdruck 10 bar
- Durchflußmenge 6.4 l/s.



Modell 8338

- Innere Druckregulierung verhindert Druckaufbau über 2 bar bei blockierter Düsenöffnung. Entspricht OSHA-Standard.
- Temperaturbereich 0° bis 79° C.
- Anschlußgewinde 1/4" BSP
- Max. Betriebsdruck 17 bar

Zubehör für Modell 8338 :

-  Teile-Nr. **22151** (Gummispitze)
-  Teile-Nr. **22101** (Messingspitze)
-  Teile-Nr. **22180-1** (Standardspitze)
-  Teile-Nr. **22180-2** (Perforierte Messingspitze)
-  Teile-Nr. **104144** (Siphonspitze)
-  Teile-Nr. **22180-3** (Verlängerte Spitze – Länge 75 mm)
-  Teile-Nr. **22180-6** (Verlängerte Spitze – Länge 150 mm)
-  Teile-Nr. **33970** (Verlängerte Spitze – Länge 250 mm)





Unser Geschäftsbereich stellt Produkte, Teile und Service-Lösungen zur Verfügung, die die Effizienz und Produktivität industrieller und gewerblicher Kunden steigert. Neue und innovative Produkte ergänzen das Produktangebot ständig, wie z. B. Druckluftanlagen, Systemkomponenten, Werkzeuge, Pumpen, Materialförderpumpen und Systeme, sowie Mikroturbinen.

www.ingersollrand.com

MIT FREUNDLICHER EMPFEHLUNG: :

Die Informationen in dieser Broschüre sind keine Grundlage für Garantieansprüche oder vertragliche Vereinbarungen bezüglich der beschriebenen Produkte, gleichgültig ob ausdrücklich darauf hingewiesen oder es stillschweigend vorausgesetzt wird. Für alle Garantie-, Verkaufs-, Liefer- und anderen Vertragsbedingungen gelten immer nur die Geschäftsbedingungen von Ingersoll Rand, die auf Anfrage erhältlich sind. Produktverbesserung ist ein ständiges Bestreben von Ingersoll Rand. Änderungen von Design und Spezifikationen ohne vorherige Mitteilung vorbehalten.