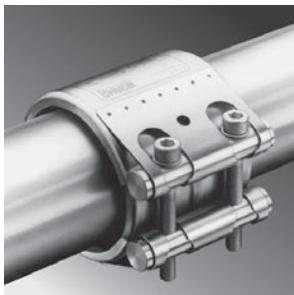


Verbinden - Haltern - Regeln

Hydraulikschlauch



Erfahrung & Ideen



Ihr technischer
Fachgroßhandel für
Rohrverbindungs-
komponenten aller Art



COWI Gebr. Conrad Gm bH Wiesbaden





Erfahrung und Ideen – seit über 60 Jahren

Seit 1950 arbeitet COWI auf dem Gebiet der Verbindungs- und Halterungstechnik für Hydraulik, Pneumatik, Steuerungstechnik, dem chemischen Apparatebau und vielem mehr. COWI hat aufgrund dieser langen Erfahrung ein spezialisiertes Lieferprogramm für den Bereich des gesamten Kleinrohrleitungsbaues entwickelt, das uns in die Lage versetzt, alle Bedürfnisse unserer Kunden abzudecken.

Um Ihnen die Gewähr erstklassiger Erzeugnisse zu bieten, arbeiten wir stets nur mit führenden Herstellern zusammen. Zur Abrundung des Programmes führen wir seit längerem auch Hydraulikkomponenten und bauen Anlagen nach Ihren besonderen Wünschen. Durch unsere langjährigen Kenntnisse der Materie sowie dem ständigen Erfahrungsaustausch mit unseren Herstellern bieten wir den neuesten Stand der Technik an.

Wir beraten und geben Hilfestellung bei Neukonstruktionen, damit Sie sich stets für das optimale Erzeugnis entscheiden können. Auch führen wir in den Werkstätten unserer Kunden Unterweisungen für die Monteure durch.

Fragen Sie bei uns an – Ihnen steht ein kompetenter Partner zur Verfügung.

E-Mail: info@cowi-gmbh.de
Telefon: 06122. 60 05-0
Telefax: 06122. 63 55



Sehr geehrter Geschäftspartner,

im vorliegenden Katalog finden Sie eine Übersicht über unser Lieferprogramm an Schlauchmeterware mit den wesentlichen Leistungsdaten, entsprechend den Anforderungen der europaweit gültigen Normen. (DIN, EN, ISO, SAE)

Für darüber hinausgehende Anwendungsprofile können wir Ihnen auf Anfrage weitere Lösungen aufzeigen. Unsere technischen Berater helfen Ihnen bei der Problembehandlung.

Funktionalität, Lebensdauer und Produktsicherheit sind die grundlegenden Anforderungen, die Sie als Kunde zu Recht an unsere Produktion und Lieferung stellen.

Sicherheit im Umgang mit Hydraulik-Schlauchleitungen

Die sicherheitstechnischen Anforderungen an fluidtechnische Bauteile sind verbindlich geregelt.

Diese Normen sind für uns Verpflichtung.

Wir empfehlen deshalb, beim Bezug dieser sicherheitsrelevanten Bauteile die technischen und gesetzlichen Anforderungen zu berücksichtigen.

Ihre Verantwortung als Betreiber von Maschinen und Anlagen ist uns bekannt.

Für weitere technische Informationen in Bezug auf fluidtechnische Bauteile stehen wir Ihnen selbstverständlich jederzeit zur Verfügung.

Ihr COWI – Team



Notizen

Inhaltsverzeichnis

1. Hochdruckschlauch.....	3
1.1 Hydraulikschläuche mit Textilgeflecht.....	4
1.1.1 EN 854 1 TE	4
1.1.2 EN 854 2 TE	4
1.1.3 EN 854 3 TE	5
1.2 Hydraulikschläuche mit Stahldrahtgeflecht	6
1.2.1 EN 853 1 SN	6
1.2.2 EN 853 2 SN	6
1.2.3 EN 857 2 SC	7
1.3 Hydraulikschläuche mit Stahldrahtspiralen	8
1.3.1 EN 856 4 SP	8
1.3.2 EN 856 4 SH	8
1.3.3 EN 856 R 13	9
1.3.4 SAE 100 R 15	9
1.4 Thermoplastschläuche	10
1.4.1 EN 855 R7	10
1.4.2 EN 855 R8	10
1.5 Teflonschläuche.....	11
1.5.1 PTFE glatt	11
1.5.2 PTFE gewellt	11
1.6 Saugschläuche	12
1.6.1 SAE 100 R4	12
1.6.2 SAE 100 R4 gerieft	13
1.7 Waschgeräteschläuche	14
1.7.1 Typ 1SN schwarz	14
1.7.2 Typ 2SN schwarz	14

1.1 Inhaltsverzeichnis

Notizen

1. Hochdruckschlauch

1.1	Hydraulikschläuche mit Textilgeflecht	4
1.2	Hydraulikschläuche mit Stahldrahtgeflecht	6
1.3	Hydraulikschläuche mit Stahldrahtspiralen	8
1.4	Thermoplastschläuche	10
1.5	Teflonschläuche	11
1.6	Saugschläuche	12
1.7	Waschgeräteschläuche	14

1. Hochdruckschlauch

1.1 Hydraulikschläüche mit Textilgeflecht

1.1.1 EN 854 1 TE

Innenschicht: ölbeständ. Synth.Gummi

Druckträger: 1 Textilgeflecht

Aussenschicht: synth. Gummi, öl- u. witterungsbeständig, abriebfest

Temperaturbereich: -40°C bis 100°C, Kurzzeit bis 125°C

Beständigkeit: Hydr.-Flüssigkeiten nach ISO 67434



Bestell-Nr.	NW/DN	ID [mm]	AD [mm]	bar	Berstdruck [bar]	R min [mm]
01-0101005	5	4.8	10.8	25	100	35
01-0101006	6	6.4	12.4	25	100	45
01-0101008	8	7.9	13.9	20	80	65
01-0101010	10	9.5	15.5	20	80	75
01-0101012	12	12.7	18.7	16	64	90

1.1.2 EN 854 2 TE

Innenschicht: ölbeständ. Synth.Gummi

Druckträger: 1 Textilgeflecht

Aussenschicht: synth. Gummi, öl- u. witterungsbeständig, abriebfest

Temperaturbereich: -40°C bis 100°C, Kurzzeit bis 125°C

Beständigkeit: Hydr.-Flüssigkeiten nach ISO 67434



Bestell-Nr.	NW/DN	ID [mm]	AD [mm]	bar	Berstdruck [bar]	R min [mm]
01-0102005	5	4.8	11.8	80	320	35
01-0102006	6	6.4	13.4	75	300	40
01-0102008	8	7.9	14.3	68	272	50
01-0102010	10	9.5	16.5	63	252	60
01-0102012	12	12.7	19.7	58	232	70
01-0102016	16	15.9	23.9	50	200	90
01-0102020	19	19.0	27.0	45	180	110
01-0102025	25	25.4	34.4	40	160	150

1. Hochdruckschlauch

1.1 Hydraulikschläuche mit Textilgeflecht

1.1.3 EN 854 3 TE

Innenschicht: ölbeständig. Synth.Gummi

Druckträger: 2 Textilgeflechte

Aussenschicht: synth. Gummi, öl- u. witterungsbeständig, abriebfest

Temperaturbereich: -40°C bis 100°C, Kurzzeit bis 125°C

Beständigkeit: Hydr.-Flüssigkeiten nach ISO 67434

Bestell-Nr.	NW/DN	ID [mm]	AD [mm]	bar	Berstdruck [bar]	R min [mm]
01-0103005	5	4.8	12.8	160	640	40
01-0103006	6	6.4	14.4	145	580	45
01-0103008	8	7.9	16.9	130	520	55
01-0103010	10	9.5	18.5	110	440	70
01-0103012	12	12.7	21.7	93	372	85
01-0103016	16	15.9	25.9	80	320	105
01-0103020	19	19.0	29.0	70	280	130
01-0103025	25	25.4	35.9	55	220	150
01-0103032	31	31.8	42.3	45	180	190
01-0103040	38	38.1	49.6	40	160	240
01-0103050	51	50.8	62.3	33	132	300



1. Hochdruckschlauch

1.2 Hydraulikschläuche mit Stahldrahtgeflecht

1.2.1 EN 853 1 SN

Innenschicht: ölbeständ. Synth.Gummi

Druckträger: 1 Stahldrahtgeflecht

Aussenschicht: synth. Gummi, öl- u. witterungsbeständig, abriebfest

Temperaturbereich: -40°C bis 100°C, Kurzzeit bis 125°C

Beständigkeit: Hydr.-Flüssigkeiten nach ISO 67434



Bestell-Nr.	NW/DN	ID [mm]	AD [mm]	DM Druckträ. [mm]	Betr.-Druck [bar]	Berstdruck [bar]	R min [mm]
01-0150006	6	6.4	13.4	11.1	225	900	100
01-0150008	8	7.9	15.0	12.7	215	850	115
01-0150010	10	9.5	17.4	15.1	180	720	130
01-0150012	12	12.7	20.6	18.3	160	640	180
01-0150016	16	15.9	23.7	21.4	130	520	200
01-0150020	19	19.1	27.7	25.4	105	420	240
01-0150025	25	25.4	35.6	33.3	88	350	300
01-0150032	31	31.8	43.5	40.5	63	250	420
01-0150040	38	38.1	50.6	46.8	50	200	500
01-0150050	51	50.8	64.0	60.2	40	160	630

1.2.2 EN 853 2 SN

Innenschicht: ölbeständ. Synth.Gummi

Druckträger: 2 Stahldrahtgeflechte

Aussenschicht: synth. Gummi, öl- u. witterungsbeständig, abriebfest

Temperaturbereich: -40°C bis 100°C, Kurzzeit bis 125°C

Beständigkeit: Hydr.-Flüssigkeiten nach ISO 67434



Bestell-Nr.	NW/DN	ID [mm]	AD [mm]	DM Druckträ. [mm]	Betr.-Druck [bar]	Berstdruck [bar]	R min [mm]
01-0250006	6	6.4	15.0	12.7	400	1600	100
01-0250008	8	7.9	16.6	14.3	350	1400	115
01-0250010	10	9.5	19.0	16.7	330	1320	130
01-0250012	12	12.7	22.2	19.8	275	1100	180
01-0250016	16	15.9	25.4	23.0	250	1000	200
01-0250020	19	19.1	29.3	27.0	215	850	240
01-0250025	25	25.4	38.1	34.9	165	650	300
01-0250032	31	31.8	48.3	44.5	125	500	420
01-0250040	38	38.1	54.6	50.8	90	360	500
01-0250050	51	50.8	67.3	63.5	80	320	630

1. Hochdruckschlauch

1.2 Hydraulikschläuche mit Stahldrahtgeflecht

1.2.3 EN 857 2 SC

Innenschicht: ölbeständig. Synth.Gummi

Druckträger: 2 Stahldrahtgeflechte

Aussenschicht: synth. Gummi, öl- u. witterungsbeständig, abriebfest

Temperaturbereich: -40°C bis 100°C, Kurzzeit bis 125°C

Beständigkeit: Hydr.-Flüssigkeiten nach ISO 67434

Bestell-Nr.	NW/DN	ID [mm]	AD [mm]	DM Druckträ. [mm]	Betr.- Druck [bar]	Berstdruck [bar]	R min [mm]
01-0255006	6	6.4	13.6	11.3	400	1600	75
01-0255008	8	7.9	15.2	12.8	350	1400	85
01-0255010	10	9.5	17.6	15.1	330	1320	90
01-0255012	12	12.7	20.7	18.4	275	1100	130
01-0255016	16	15.9	23.7	21.4	250	1000	170
01-0255020	19	19.0	27.7	25.5	215	860	200
01-0255025	25	25.4	35.7	33.5	165	660	250



1. Hochdruckschlauch

1.3 Hydraulikschläüche mit Stahldrahtspiralen

1.3 Hydraulikschläüche mit Stahldrahtspiralen

1.3.1 EN 856 4 SP

Innenschicht: ölbeständ. Synth. Gummi

Druckträger: 4 Drahtspiraleinlagen

Aussenschicht: synth. Gummi, öl- u. witterungsbeständig, abriebfest

Temperaturbereich: -40°C bis 100°C, Kurzzeit bis 125°C

Beständigkeit: Hydr.-Flüssigkeiten nach ISO 67434



Bestell-Nr.	NW/DN	ID [mm]	AD [mm]	DM Druckträ. [mm]	Betr.-Druck [bar]	Berstdruck [bar]	R min [mm]
01-0450006	6	6.4	17.9	14.7	450	1800	150
01-0450010	10	9.5	21.4	17.5	445	1780	180
01-0450012	12	12.7	24.6	20.2	415	1660	230
01-0450016	16	15.9	28.2	23.8	350	1400	250
01-0450020	19	19.1	32.2	28.2	350	1400	300
01-0450025	25	25.4	39.7	35.3	280	1120	340

1.3.2 EN 856 4 SH

Innenschicht: ölbeständ. Synth. Gummi

Druckträger: 4 Drahtspiraleinlagen

Aussenschicht: synth. Gummi, öl- u. witterungsbeständig, abriebfest

Temperaturbereich: -40°C bis 100°C, Kurzzeit bis 125°C

Beständigkeit: Hydr.-Flüssigkeiten nach ISO 67434



Bestell-Nr.	NW/DN	ID [mm]	AD [mm]	DM Druckträ. [mm]	Betr.-Druck [bar]	Berstdruck [bar]	R min [mm]
01-0460016	16	16.0	28.5	25.5	450	1800	250
01-0460020	19	19.0	32.0	28.0	420	1680	280
01-0460025	25	25.4	38.0	35.0	380	1520	340
01-0460032	31	32.0	45.0	42.0	325	1300	460
01-0460040	38	39.0	53.0	49.0	290	1160	560
01-0460050	51	50.8	68.0	63.0	250	1000	700

1. Hochdruckschlauch

1.3 Hydraulikschläuche mit Stahldrahtspiralen

1.3.3 EN 856 R 13

Innenschicht: ölbeständ. Synth.Gummi

Druckträger: 6 Drahtspiraleinlagen

Aussenschicht: synth. Gummi, öl- u. witterungsbeständig, abriebfest

Temperaturbereich: -40°C bis 120°C, Kurzzeit bis 125°C

Beständigkeit: Hydr.-Flüssigkeiten nach ISO 67434

Bestell-Nr.	NW/DN	ID [mm]	AD [mm]	DM Druckträ. [mm]	Betr.- Druck [bar]	Berstdruck [bar]	R min [mm]
01-0650032	31	31,8	49,8	46,0	345	1380	419
01-0650040	38	38,1	57,3	54,6	345	1380	508
01-0650050	51	50.8	71.8	68,2	350	1400	630



1.3.4 SAE 100 R 15

Innenschicht: ölbeständ. Synth. Gummi

Druckträger: 4-6 Drahtspiraleinlagen

Aussenschicht: synth. Gummi, öl- u. witterungsbeständig, abriebfest

Temperaturbereich: -40°C bis 120°C, Kurzzeit bis 125°C

Beständigkeit: Hydr.-Flüssigkeiten nach ISO 67434

Bestell-Nr.	NW/DN	ID [mm]	AD [mm]	DM Druckträ. [mm]	Betr.- Druck [bar]	Berstdruck [bar]	R min [mm]
01-0470020	19	19.0	32.0	28.2	420	1680	267
01-0470025	25	25.4	38.0	35.1	420	1680	280
01-0470032	31	32.0	50.0	46.3	420	1680	280
01-0470040	38	38.0	57.3	54.0	420	1680	315



1. Hochdruckschlauch

1.4 Thermoplastschläuche

1.4 Thermoplastschläuche

1.4.1 EN 855 R7

Innenschicht: Thermoplast
 Druckträger: Polyestergeflecht
 Aussenschicht: Poyurethan witterungsbeständig, abriebfest
 Temperaturbereich: -40°C bis 100°C
 Beständigkeit: Hydr.-Flüssigkeiten nach ISO 67434



Bestell-Nr.	NW/DN	ID [mm]	AD [mm]	Betr.-Druck [bar]	Berstdruck [bar]	R min [mm]
01-0707006	6	6.4	11.8	200	800	50
01-0707008	8	8.0	14.3	190	760	55
01-0707010	10	9.5	16.0	175	700	75
01-0707012	12	13.0	20.3	140	560	95
01-0707016	16	16.0	23.5	105	420	125
01-0707020	19	19.2	26.5	90	360	150
01-0707025	25	25.6	32.5	70	280	200

1.4.2 EN 855 R8

Innenschicht: Polyelastomer
 Druckträger: Aramid-Textilgeflecht
 Aussenschicht: Poyurethan witterungsbeständig, abriebfest
 Temperaturbereich: -40°C bis 100°C
 Beständigkeit: Hydr.-Flüssigkeiten nach ISO 67434



Bestell-Nr.	NW/DN	ID [mm]	AD [mm]	Betr.-Druck [bar]	Berstdruck [bar]	R min [mm]
01-0832006	6	6.4	11.8	350	1400	50
01-0832008	8	8.0	14.3	325	1300	60
01-0832010	10	9.5	16.0	280	1120	80
01-0832012	12	13.0	20.3	245	980	95
01-0832016	16	16.0	24.5	195	780	125
01-0832020	19	19.0	26.5	165	660	150
01-0832025	25	25.6	34.7	145	580	200

1. Hochdruckschlauch

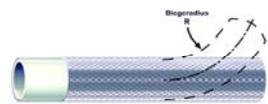
1.5 Teflonschläuche

1.5 Teflonschläuche

1.5.1 PTFE glatt

Innenschicht: Polytetrafluorethylen (PTFE)
Druckträger: VA Drahtgeflechtummantelung
Temperaturbereich: -55° bis 240°
Beständigkeit: nahezu alle chemischen Medien, außer Fluor und geschmolzene Alkalimetalle

Bestell-Nr.	NW/DN	ID [mm]	AD [mm]	Betr.-Druck [bar]	Berstdruck [bar]	R min [mm]
01-0806005	5	4.8	7.9	265	1050	51
01-0806006	6	6.4	9.8	245	980	76
01-0806008	8	7.9	11.3	210	840	101
01-0806010	10	9.5	12.8	175	700	114
01-0806012	12	12.7	16.5	150	595	165
01-0806016	16	15.9	19.8	105	420	195
01-0806020	20	19.1	22.5	80	315	203
01-0806025	25	25.4	28.8	65	266	254



1.5.2 PTFE gewellt

Innenschicht: Polytetrafluorethylen (PTFE) als Wellrohr
Druckträger: VA Drahtgeflechtummantelung
Temperaturbereich: -55° bis 240°C
Beständigkeit: nahezu alle chemischen Medien, außer Fluor und geschmolzene Alkalimetalle

Bestell-Nr.	NW/DN	ID [mm]	AD [mm]	Betr.-Druck [bar]	Berstdruck [bar]	R min [mm]
01-0805006	6	6.9	12.3	183	552	18
01-0805010	10	9.5	15.5	161	483	20
01-0805012	12	12.7	18.7	138	414	25
01-0805016	16	15.9	22.2	97	290	50
01-0805020	20	19.0	24.6	76	230	63
01-0805025	25	25.5	32.9	48	145	88



1. Hochdruckschlauch

1.6 Saugschläuche

1.6 Saugschläuche

1.6.1 SAE 100 R4

Innenschicht: ölbeständiges synthetisches Gummi

Druckträger: Textilgeflecht +1 Drahtspiraleinlagen

Außenschicht: synth. Gummi, öl- u. witterungsbeständig, abriebfest

Temperaturbereich: -40°C bis 100°C, Kurzzeit bis 125°C

Beständigkeit: Hydr.-Flüssigkeiten nach ISO 67434



Bestell-Nr.	DN [mm]	Zoll	DI [mm]	Toleranz DI [mm]	DA [mm]	Unterdruck [bar]	P max [bar]	R min [mm]
01-0704020	20	3/4	19	±0.8	29	-1.0	21	95
01-0704025	25	1	25	±0.8	35	-1.0	17	125
01-0704032	32	1 1/4	32	±1.2	42	-1.0	14	160
01-0704040	38	1 1/2	38	±1.2	48	-1.0	10	190
01-0704050	51	2	51	±1.6	61	-1.0	10	255
01-0704060	60	2 1/2	60	±1.6	72	-1.0	10	300
01-0704063	63	2 1/2	63	±1.6	75	-0.9	10	315
01-0704075	76	3	76	±1.6	88	-0.9	10	380
01-0704090	90	3 1/2	89	±1.6	104	-0.9	10	450
01-0704100	102	4	102	±1.6	116	-0.9	10	510
01-0704125	127	5	127	±1.6	145	-0.8	10	635
01-0704150	152	6	152	±1.6	170	-0.8	10	760

1. Hochdruckschlauch

1.6 Saugschläuche

1.6.2 SAE 100 R4 gerieft

Innenschicht: ölbeständiges synthetische Gummi

Druckträger: Textilgeflecht +1 Drahtspiraleinlagen

Aussenschicht: synth. Gummi, öl- u. witterungsbeständig, abriebfest

Temperaturbereich: -40°C bis 100°C

Beständigkeit: Hydr.-Flüssigkeiten nach ISO 67434 Unterdruck: 0,8 bar bis DN 100;
darüber 0,6 bar

Bestell-Nr.	DN [mm]	Zoll	DI [mm]	Toleranz DI [mm]	DA [mm]	Unterdruck [bar]	P max [bar]	R min [mm]
01-0714020	20	3/4	20	±0.6	29	-1.0	5	40
01-0714025	25	1	25	±0.8	34	-1.0	5	55
01-0714032	32	1 1/4	32	±1.0	42	-1.0	5	80
01-0714040	38	1 1/2	38	±1.0	48	-1.0	5	100
01-0714050	51	2	51	±1.2	62	-1.0	5	135
01-0714060	60	2 3/8	60	±1.2	73	-1.0	5	155
01-0714076	76	3	76	±1.4	90	-0.9	5	190
01-0714090	90	3 1/2	90	±1.4	104	-0.9	3	225
01-0714102	102	4	102	±1.5	116	-0.9	3	350
01-0714127	127	5	127	±1.6	145	-0.9	2	500
01-0714152	152	6	152	±2.0	167	-0.8	2	600
01-0714200	200	8	200	±2.0	221	-0.8	2	1000
01-0714250	250	10	250	±2.0	271	-0.8	2	3000



1. Hochdruckschlauch

1.7 Waschgeräteschläuche

1.7 Waschgeräteschläuche

1.7.1 Typ 1SN schwarz

Innenschicht: ölbeständiges synthetisches Gummi

Druckträger: 1 Stahldrahtgeflecht

Aussenschicht: synth. Gummi, öl- u. witterungsbeständig, abriebfest

Temperaturbereich: -10°C bis 135°C, Kurzzeit bis 150°C

Beständigkeit: Hydr.-Flüssigkeiten nach ISO 67434



Bestell-Nr.	NW/DN	ID [mm]	AD [mm]	DM Druckträ. [mm]	Betr.-Druck [bar]	Berstdruck [bar]	R min [mm]
01-0153006	6	6,4	13,2	11,2	280	1120	100
01-0153008	8	7,9	14,3	12,8	250	1000	114
01-0153010	10	9,5	17,1	15,1	210	840	127
01-0153012	12	12,7	20,1	18,1	170	680	178

1.7.2 Typ 2SN schwarz

Innenschicht: ölbeständ. Synth.Gummi

Druckträger: 2 Stahldrahtgeflechte

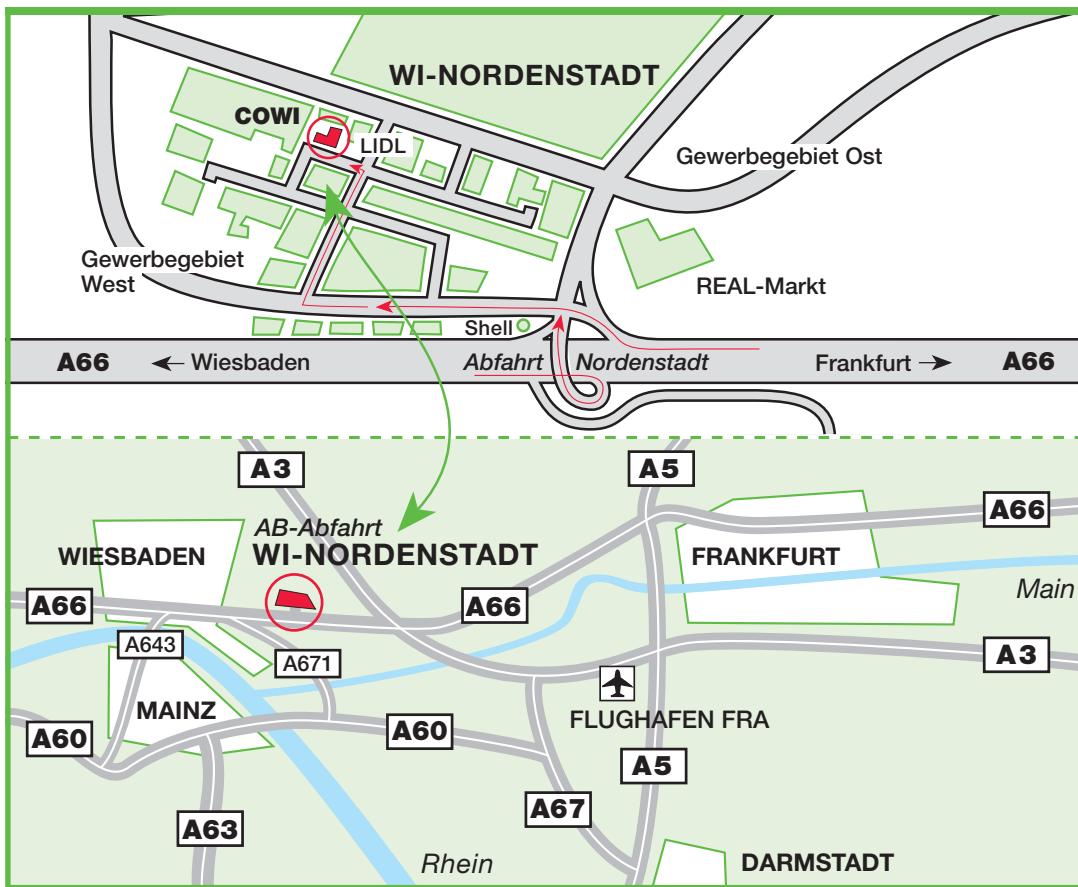
Aussenschicht: synth. Gummi, öl- u. witterungsbeständig, abriebfest

Temperaturbereich: -10°C bis 135°C, Kurzzeit bis 150°C

Beständigkeit: Hydr.-Flüssigkeiten nach ISO 67434



Bestell-Nr.	NW/DN	ID [mm]	AD [mm]	DM Druckträ. [mm]	Betr.-Druck [bar]	Berstdruck [bar]	R min [mm]
01-0253006	6	6,4	13,1	11,3	400	1600	45
01-0253008	8	7,9	14,6	12,9	400	1600	100
01-0253010	10	9,5	18,5	16,7	400	1600	130
01-0253012	12	12,7	21,8	19,8	350	1400	178



Ihr Weg zu uns nach Wiesbaden-Nordenstadt

Über Wiesbaden: Auf der A66 Richtung Frankfurt, Autobahnausfahrt Nordenstadt abfahren. Biegen Sie direkt an der Shell-Tankstelle links ab. Die zweite Straße rechts ab. An der zweiten Kreuzung am Lidl links abbiegen. Sie sehen uns dann bereits auf der rechten Seite.

Über Frankfurt: Auf der A66 Richtung Wiesbaden, Autobahnausfahrt Nordenstadt abfahren. Fahren Sie an der Shell-Tankstelle links vorbei. Die zweite Straße rechts ab. An der zweiten Kreuzung am Lidl links abbiegen. Sie sehen uns dann bereits auf der rechten Seite.

COWI Gebr. Conrad GmbH

Postanschrift:
Postfach 42 01 16
65102 Wiesbaden

Hausanschrift:
Daimlerring 4
65205 Wiesbaden

Telefon: 06122. 60 05-0
Telefax: 06122. 63 55
E-Mail: info@cowi-gmbh.de
www.cowi-gmbh.de



Verbinden - Haltern - Regeln

Technischer Fachgroßhandel

- Armaturen
- Rohrverschraubungen
- Rohre für den Kleinrohrleitungsbau, für Hydraulik und Pneumatik
- Hydraulikschläuche
- Wasser-, Gas-, Chemie- und PVC-Schläuche.
- Schlauchschellen
- Hydraulikanlagen
- Filtration
- Pumpen
- Ventile
- Zylinder
- Pneumatikzubehör
- Schmierapparate
- Schmiernippel, Öle, Fette
- Sicherheitstechnik u. v. m.



COWI Gebr. Conrad GmbH

Postanschrift:
Postfach 42 01 16
65102 Wiesbaden

Hausanschrift:
Daimlerring 4
65205 Wiesbaden

Telefon: 06122. 60 05-0

Telefax: 06122. 63 55

E-Mail: info@cowi-gmbh.de
www.cowi-gmbh.de

COWI Gebr. Conrad Gm bH Wiesbaden

Erfahrung & Ideen

