

Falls Sie Fragen zur Verwendung von CONEXA Produkten haben, stehen Ihnen unsere Experten gerne zur Verfügung:

Email: [support@conexa.de](mailto:support@conexa.de) Telefon: +49 5541 9877 - 0



#### **CONEXA: Versandversprechen**

Zur richtigen Zeit am richtigen Ort.  
CONEXA nimmt Ihre Bestellung bis 17:00 Uhr entgegen und verschickt noch am gleichen Tag.



#### **CONEXA: Maßgeschneiderte Lieferung**

Ihre Lieferung so wie Sie es brauchen:

- In Ihr Lager
- Direkt zu Ihrem Kunden in neutraler Verpackung
- Als vorkonfektioniertes Set direkt an die Produktionslinie via Kanban.

## DIN-VERSCHRAUBUNGEN GESAMTÜBERSICHT

ROHR-  
ANSCHLUSSTEILE

### Rohr - Anschlußteile



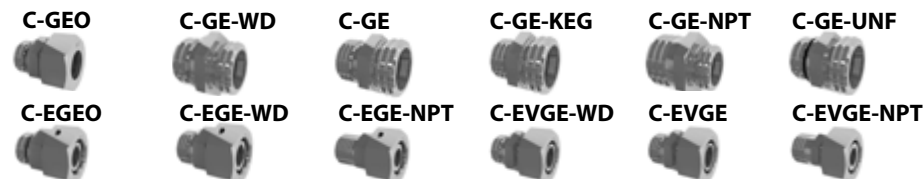
### Bördel - Anschlußteile



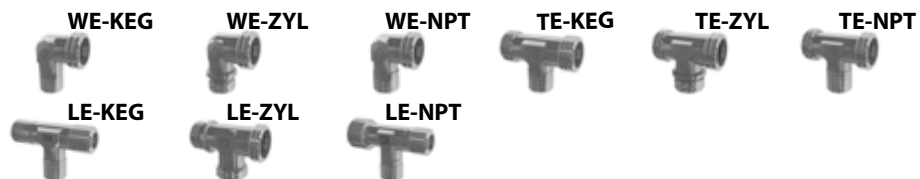
### Verbindungsstutzen



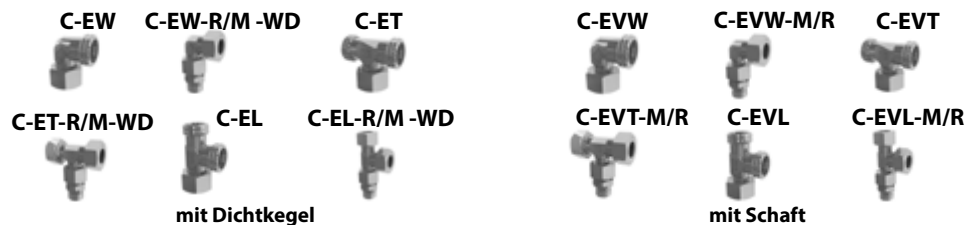
### Einschraubstutzen



### Nicht einstellbare Stutzen



### Richtungseinstellbare Stutzen



### Schwenkverschraubungen



### Gerade Verbinder



### Reduzierungen



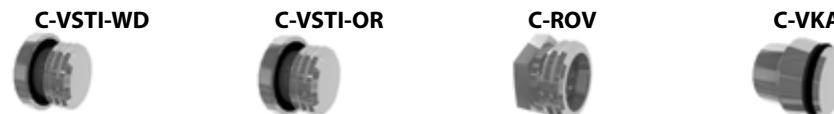
### Aufschraub- und Manometerverschraubungen



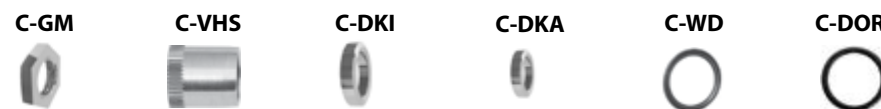
### Einschraub - Gewindereduzierung



### Verschlusssteile



### Einzelteile



## ROHR-ANSCHLUSSTEILE PRODUKTÜBERSICHT

**Überwurfmutter**  
für 24° Rohranschluss

**Schneidring (Edelstahl)**  
für 24° Rohranschluss

**Schneidring (Stahl)**  
für 24° Rohranschluss

**Schneidring B4**  
für 24° Rohranschluss

**C-M** Rohr-Anschlusssteile  
Überwurfmutter  
für 24° Anschluss



CF-D  
CF-DPR

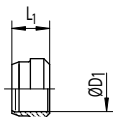
Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	L <sub>1</sub> [mm]	S <sub>1</sub> [mm]	Bestellnummer *	kg/ 100
	C	CF						
LL	100	100	4	M8x1	11,0	10	<b>C-M 04 LL X</b>	0,4
			6	M10x1	11,5	12	<b>C-M 06 LL X</b>	0,6
			8	M12x1	12,0	14	<b>C-M 08 LL X</b>	0,7
			10	M14x1	12,5	17	<b>C-M 10 LL X</b>	1,1
			12	M16x1	13,0	19	<b>C-M 12 LL X</b>	1,3
L	315	500	6	M12x1,5	14,5	14	<b>C-M 06 LX</b>	0,3
			8	M14x1,5	14,5	17	<b>C-M 08 LX</b>	1,4
			10	M16x1,5	15,5	19	<b>C-M 10 LX</b>	1,7
	315	400	12	M18x1,5	15,5	22	<b>C-M 12 LX</b>	2,4
			15	M22x1,5	17,0	27	<b>C-M 15 LX</b>	4,0
			18	M26x1,5	18,0	32	<b>C-M 18 LX</b>	5,8
	160	250	22	M30x2	20,0	36	<b>C-M 22 LX</b>	7,9
			28	M36x2	21,0	41	<b>C-M 28 LX</b>	9,1
			35	M45x2	24,0	50	<b>C-M 35 LX</b>	13,5
42			M52x2	24,0	60	<b>C-M 42 LX</b>	21,6	
S	630	800	6	M14x1,5	16,5	17	<b>C-M 06 SX</b>	1,6
			8	M16x1,5	16,5	19	<b>C-M 08 SX</b>	1,9
			10	M18x1,5	17,5	22	<b>C-M 10 SX</b>	2,9
	630	630	12	M20x1,5	17,5	24	<b>C-M 12 SX</b>	3,3
			14	M22x1,5	20,5	27	<b>C-M 14 SX</b>	5,0
	400	630	16	M24x1,5	20,5	30	<b>C-M 16 SX</b>	6,4
	400	400	20	M30x2	24,0	36	<b>C-M 20 SX</b>	10,0
			25	M36x2	27,0	46	<b>C-M 25 SX</b>	20,6
			30	M42x2	29,0	50	<b>C-M 30 SX</b>	22,3
	250	400	38	M52x2	32,5	60	<b>C-M 38 SX</b>	32,0

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben C durch CF!  
C = Edelstahl, 1.4571 CF = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

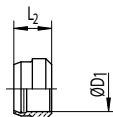


# CF-D/CF-DPR Rohr-Anschlusssteile

Schneidring für  
24° Anschluss - Stahl



Schneidring  
Form D

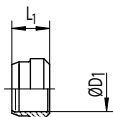


Zweikanten-Schneidring  
Form DPR

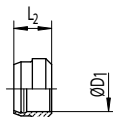
Reihe	PN [bar] CF	ØD <sub>1</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	Bestellnummer	kg/ 100
LL	100	4	6,0	-	CF-D 04 LL X	0,03
		6	7,0	-	CF-D 06 LL X	0,08
		8	7,0	-	CF-D 08 LL X	0,10
		10	7,0	-	CF-D 10 LL X	0,10
		12	7,5	-	CF-D 12 LL X	0,20
L	500	6	-	9,5	CF-DPR 06 L X	0,20
		8	-	9,5	CF-DPR 08 L X	0,20
		10	-	10,0	CF-DPR 10 L X	0,30
	400	12	-	10,0	CF-DPR 12 L X	0,30
		15	-	10,0	CF-DPR 15 L X	0,40
		18	-	10,0	CF-DPR 18 L X	0,60
	250	22	-	11,5	CF-DPR 22 L X	0,70
		28	-	11,5	CF-DPR 28 L X	0,90
		35	-	13,5	CF-DPR 35 L X	1,90
		42	-	13,5	CF-DPR 42 L X	2,20
S	800	6	-	9,5	CF-DPR 06 S X	0,20
		8	-	9,5	CF-DPR 08 S X	0,20
		10	-	10,0	CF-DPR 10 S X	0,30
	630	12	-	10,0	CF-DPR 12 S X	0,30
		14	-	10,5	CF-DPR 14 S X	0,40
		16	-	10,5	CF-DPR 16 S X	0,60
	400	20	-	12,5	CF-DPR 20 S X	1,10
		25	-	12,5	CF-DPR 25 S X	1,30
		30	-	13,5	CF-DPR 30 S X	1,80
		38	-	13,5	CF-DPR 38 S X	2,20

# C-D/C-DPR Rohr-Anschlusssteile

Schneidring für  
24° Anschluss - 1.4571



Schneidring  
Form D



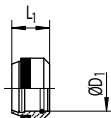
Zweikanten-Schneidring  
Form DPR

Reihe	PN [bar] C	ØD <sub>1</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	Bestellnummer *	kg/ 100
LL	100	4	6,0	-	C-D 04 LL X	0,03
		6	7,0	-	C-D 06 LL X	0,08
		8	7,0	-	C-D 08 LL X	0,10
		10	7,0	-	C-D 10 LL X	0,10
		12	7,5	-	C-D 12 LL X	0,20
L	315	6	-	9,0	C-DPR 06 L X	0,20
		8	-	9,0	C-DPR 08 L X	0,20
		10	-	10,5	C-DPR 10 L X	0,30
		12	-	9,7	C-DPR 12 L X	0,30
		15	-	9,5	C-DPR 15 L X	0,40
	160	18	-	9,5	C-DPR 18 L X	0,60
		22	-	10,5	C-DPR 22 L X	0,70
		28	-	11,0	C-DPR 28 L X	0,90
		35	-	13,5	C-DPR 35 L X	1,90
		42	-	13,5	C-DPR 42 L X	2,20
S	630	6	-	9,0	C-DPR 06 S X	0,20
		8	-	9,0	C-DPR 08 S X	0,20
		10	-	10,5	C-DPR 10 S X	0,30
		12	-	9,7	C-DPR 12 S X	0,30
		14	-	9,5	C-DPR 14 S X	0,40
	400	16	-	10,5	C-DPR 16 S X	0,60
		20	-	12,5	C-DPR 20 S X	1,10
		25	-	12,5	C-DPR 25 S X	1,30
		30	-	13,0	C-DPR 30 S X	1,80
	250	38	-	13,0	C-DPR 38 S X	2,20



## C-B4 Rohr-Anschlusssteile

Schneidring für  
24° Anschluss, Typ B4



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	Bestellnummer *	kg/ 100
	C	CF				
L	315	315	6	9,5	<b>C-B4 06 L X</b>	0,15
			8	9,5	<b>C-B4 08 L X</b>	0,20
			10	10,0	<b>C-B4 10 L X</b>	0,29
			12	10,0	<b>C-B4 12 L X</b>	0,35
			15	10,0	<b>C-B4 15 L X</b>	0,42
			18	10,0	<b>C-B4 18 L X</b>	0,50
	160	160	22	10,5	<b>C-B4 22 L X</b>	0,62
			28	11,0	<b>C-B4 28 L X</b>	0,78
			35	13,0	<b>C-B4 35 L X</b>	1,75
			42	13,0	<b>C-B4 42 L X</b>	2,30
S	630	630	6	9,5	<b>C-B4 06 S X</b>	0,15
			8	9,5	<b>C-B4 08 S X</b>	0,26
			10	10,0	<b>C-B4 10 S X</b>	0,28
			12	10,0	<b>C-B4 12 S X</b>	0,34
			14	10,0	<b>C-B4 14 S X</b>	0,38
	400	400	16	10,5	<b>C-B4 16 S X</b>	0,55
			20	12,0	<b>C-B4 20 S X</b>	1,00
			25	12,0	<b>C-B4 25 S X</b>	1,35
			30	13,0	<b>C-B4 30 S X</b>	1,76
	315	315	38	13,0	<b>C-B4 38 S X</b>	2,17

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM)    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

## BÖRDEL-ANSCHLUSSTEILE ÜBERSICHT

**Bördel-Anschlusssteile**  
für Rohrverschraubungen

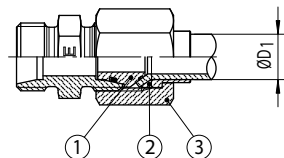
**Bördel-Anschlusssteile**  
Bördeladapter

**Bördel-Anschlusssteile**  
Überwurfmutter für Bördeladapter

**Bördel-Anschlusssteile**  
Druckring für Bördeladapter



# C-BO Bördel-Anschlusssteile für Rohrverschraubungen (DIN 3949)



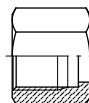
①

Adapter  
ABA



②

Druckring  
TX



③

Überwurfmutter  
MBA

Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	Bestellnummer *	kg/ 100		
	C	CF					
L	500	500	6	C-BO 06 L	1,6		
			8	C-BO 08 L	2,5		
			10	C-BO 10 L	3,3		
	400	400	12	C-BO 12 L	4,5		
			15	C-BO 15 L	7,5		
			18	C-BO 18 L	10,0		
			22	C-BO 22 L	13,9		
			28	C-BO 28 L	15,1		
	250	250	35	C-BO 35 L	24,8		
			42	C-BO 42 L	41,8		
S			630	630	6	C-BO 06 S	2,4
					8	C-BO 08 S	3,2
					10	C-BO 10 S	4,6
					12	C-BO 12 S	5,4
			400	400	14	C-BO 14 S	7,9
	16	C-BO 16 S			10,7		
	20	C-BO 20 S			15,5		
	25	C-BO 25 S			26,7		
400	400	30	C-BO 30 S	32,3			
		38	C-BO 38 S	50,6			

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571 ( Dichtungswirkstoff: FKM)    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

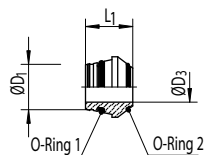
C-BO





# C-ABA Bördel-Anschlusssteile

Bördeladapter  
(DIN 3949)

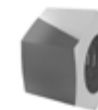
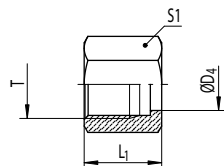


Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	Bestellnummer *	kg/ 100			
	C	CF								
L	500	500	6	3	11,5	C-ABA 06 L/S	0,3			
			8	5	12,0	C-ABA 08 L/S	0,4			
			10	6	12,5	C-ABA 10 L/S	0,7			
	400	400	12	8	12,5	C-ABA 12 L/S	0,8			
			15	11	12,5	C-ABA 15 L	1,1			
			18	14	13,0	C-ABA 18 L	1,3			
	250	250	22	17	14,2	C-ABA 22 L	2,1			
			28	23	14,7	C-ABA 28 L	2,7			
			35	28	18,5	C-ABA 35 L	5,9			
			42	35	20,5	C-ABA 42 L	7,9			
			S	630	630	6	3	11,5	C-ABA 06 L/S	0,3
						8	5	12,0	C-ABA 08 L/S	0,4
10	6	12,5				C-ABA 10 L/S	0,7			
12	8	12,5				C-ABA 12 L/S	0,8			
14	9	14,0				C-ABA 14 S	1,3			
16	11	15,0				C-ABA 16 S	1,5			
400	400	20		14	18,5	C-ABA 20 S	2,8			
		25		19	20,0	C-ABA 25 S	3,8			
		30		23	22,0	C-ABA 30 S	5,8			
		38		30	26,0	C-ABA 38 S	9,1			

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 ( Dichtungswirkstoff: FKM)    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

# C-MBA Bördel-Anschlusssteile

Überwurfmutter für  
Bördeladapter (DIN 3949)

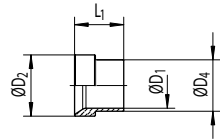


Reihe	PN [bar] C	ØD <sub>1</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	Bestellnummer *	kg/ 100
LL	100	4	6,0	-	C-D 04 LL X	0,03
		6	7,0	-	C-D 06 LL X	0,08
		8	7,0	-	C-D 08 LL X	0,10
		10	7,0	-	C-D 10 LL X	0,10
		12	7,5	-	C-D 12 LL X	0,20
L	315	6	-	9,0	C-DPR 06 L X	0,20
		8	-	9,0	C-DPR 08 L X	0,20
		10	-	10,5	C-DPR 10 L X	0,30
		12	-	9,7	C-DPR 12 L X	0,30
		15	-	9,5	C-DPR 15 L X	0,40
	160	18	-	9,5	C-DPR 18 L X	0,60
		22	-	10,5	C-DPR 22 L X	0,70
		28	-	11,0	C-DPR 28 L X	0,90
		35	-	13,5	C-DPR 35 L X	1,90
		42	-	13,5	C-DPR 42 L X	2,20
S	630	6	-	9,0	C-DPR 06 S X	0,20
		8	-	9,0	C-DPR 08 S X	0,20
		10	-	10,5	C-DPR 10 S X	0,30
		12	-	9,7	C-DPR 12 S X	0,30
		14	-	9,5	C-DPR 14 S X	0,40
	400	16	-	10,5	C-DPR 16 S X	0,60
		20	-	12,5	C-DPR 20 S X	1,10
		25	-	12,5	C-DPR 25 S X	1,30
		30	-	13,0	C-DPR 30 S X	1,80
	250	38	-	13,0	C-DPR 38 S X	2,20



## C-TX Bördel-Anschlusssteile

Druckring für  
Bördeladapter (DIN 3949)



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>2</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	Bestellnummer *	kg/ 100
	C	CF						
L	500	500	6	10,2	7,6	10,5	<b>C-TX 06 L/S X</b>	0,2
			8	12,2	9,3	11,0	<b>C-TX 08 L/S X</b>	0,3
			10	14,2	11,5	12,5	<b>C-TX 10 L/S X</b>	0,4
	400	400	12	16,2	13,6	13,0	<b>C-TX 12 L/S X</b>	0,5
			15	20,2	17,5	14,0	<b>C-TX 15 L X</b>	1,0
			18	24,2	21,0	14,5	<b>C-TX 18 L X</b>	1,5
	250	250	22	27,8	24,2	18,0	<b>C-TX 22 L X</b>	1,6
			28	33,8	30,2	17,0	<b>C-TX 28 L X</b>	2,0
			35	42,7	38,0	19,0	<b>C-TX 35 L X</b>	3,7
			42	49,7	45,0	21,0	<b>C-TX 42 L X</b>	5,1
S	630	630	6	10,2	7,6	10,5	<b>C-TX 06 L/S X</b>	0,2
			8	12,2	9,3	11,0	<b>C-TX 08 L/S X</b>	0,3
			10	14,2	11,5	12,5	<b>C-TX 10 L/S X</b>	0,4
			12	16,2	13,6	13,0	<b>C-TX 12 L/S X</b>	0,5
			14	20,2	17,5	14,5	<b>C-TX 14 S X</b>	1,2
			16	22,0	18,5	17,0	<b>C-TX 16 S X</b>	1,4
	400	400	20	27,8	24,2	17,5	<b>C-TX 20 S X</b>	2,5
			25	32,8	28,5	20,0	<b>C-TX 25 S X</b>	3,1
			30	39,0	34,0	21,5	<b>C-TX 30 S X</b>	4,5
			38	48,5	42,0	26,5	<b>C-TX 38 S X</b>	7,5

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

C-TX



## VERBINDUNGSTUTZEN PRODUKTÜBERSICHT

**Gerader Stutzen**  
24° Rohranschluss

**Winkel-Stutzen**  
24° Rohranschluss

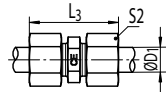
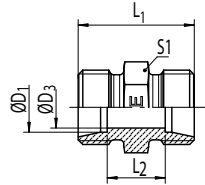
**T-Stutzen**  
24° Rohranschluss

**Kreuz-Stutzen**  
24° Rohranschluss

**Gerader Schottstutzen**  
24° Rohranschluss

**Winkel-Schottstutzen**  
24° Rohranschluss

**C-G** Verbindungsstutzen  
Gerader Stutzen  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



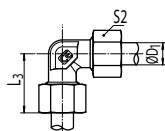
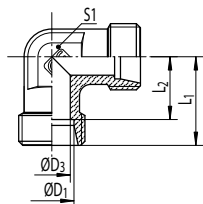
Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer *	kg/ 100
	C	CF									
LL	100	100	4	3,0	20	12	32	9	10	<b>C-G 04 LL X</b>	0,6
			6	4,5	20	9	32	11	12	<b>C-G 06 LL X</b>	0,7
			8	6,0	23	12	35	12	14	<b>C-G 08 LL X</b>	1,1
			10	8,0	23	12	35	14	17	<b>C-G 10 LL X</b>	1,3
			12	10,0	23	11	35	17	19	<b>C-G 12 LL X</b>	1,6
L	315	500	6	4,0	24	10	40	12	14	<b>C-G 06 L X</b>	1,3
			8	6,0	25	11	41	14	17	<b>C-G 08 L X</b>	1,6
			10	8,0	27	13	43	17	19	<b>C-G 10 L X</b>	2,5
	315	400	12	10,0	28	14	44	19	22	<b>C-G 12 L X</b>	2,8
			15	12,0	30	16	46	24	27	<b>C-G 15 L X</b>	4,8
			18	15,0	31	16	49	27	32	<b>C-G 18 L X</b>	6,7
	160	250	22	19,0	35	20	53	32	36	<b>C-G 22 L X</b>	8,9
			28	24,0	36	21	54	41	41	<b>C-G 28 L X</b>	13,5
			35	30,0	41	20	63	46	50	<b>C-G 35 L X</b>	21,0
			42	36,0	43	21	67	55	60	<b>C-G 42 L X</b>	29,6
S	630	800	6	4,0	30	16	46	14	17	<b>C-G 06 S X</b>	2,5
			8	5,0	32	18	48	17	19	<b>C-G 08 S X</b>	3,7
			10	7,0	32	17	50	19	22	<b>C-G 10 S X</b>	4,3
	630	630	12	8,0	34	19	52	22	24	<b>C-G 12 S X</b>	6,3
			14	10,0	38	22	58	24	27	<b>C-G 14 S X</b>	7,6
	400	630	16	12,0	38	21	58	27	30	<b>C-G 16 S X</b>	8,8
	400	400	20	16,0	44	23	66	32	36	<b>C-G 20 S X</b>	14,2
			25	20,0	50	26	74	41	46	<b>C-G 25 S X</b>	25,1
			30	25,0	54	27	80	46	50	<b>C-G 30 S X</b>	33,0
	250	400	38	32,0	61	29	91	55	60	<b>C-G 38 S X</b>	54,1

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei



# C-W Verbindungsstutzen

Winkel-Stutzen  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



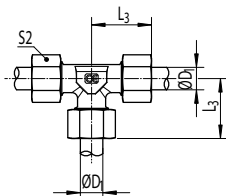
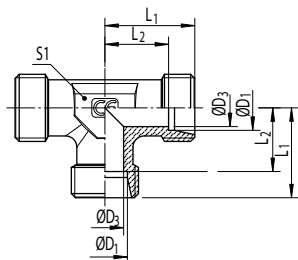
Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer *	kg/ 100
	C	CF									
LL	100	100	4	3,0	15	11,0	21	9	10	<b>C-W 04 LL X</b>	0,9
			6	4,5	15	9,5	21	9	12	<b>C-W 06 LL X</b>	0,9
			8	6,0	17	11,5	23	12	14	<b>C-W 08 LL X</b>	1,5
			10	8,0	21	15,5	27	12	17	<b>C-W 10 LL X</b>	1,9
			12	10,0	21	15,0	27	14	19	<b>C-W 12 LL X</b>	2,6
L	315	500	6	4,0	19	12,0	27	12	14	<b>C-W 06 L X</b>	1,9
			8	6,0	21	14,0	29	12	17	<b>C-W 08 L X</b>	2,2
			10	8,0	22	15,0	30	14	19	<b>C-W 10 L X</b>	3,0
	315	400	12	10,0	24	17,0	32	17	22	<b>C-W 12 L X</b>	4,1
			15	12,0	28	21,0	36	19	27	<b>C-W 15 L X</b>	7,6
			18	15,0	31	23,5	40	24	32	<b>C-W 18 L X</b>	10,8
	160	250	22	19,0	35	27,5	44	27	36	<b>C-W 22 L X</b>	14,6
			28	24,0	38	30,5	47	36	41	<b>C-W 28 L X</b>	23,9
			35	30,0	45	34,5	56	41	50	<b>C-W 35 L X</b>	38,8
			42	36,0	51	40,0	63	50	60	<b>C-W 42 L X</b>	58,7
S	630	800	6	4,0	23	16,0	31	12	17	<b>C-W 06 S X</b>	3,3
			8	5,0	24	17,0	32	14	19	<b>C-W 08 S X</b>	4,5
			10	7,0	25	17,5	34	17	22	<b>C-W 10 S X</b>	5,5
	630	630	12	8,0	29	21,5	38	17	24	<b>C-W 12 S X</b>	8,1
			14	10,0	30	22,0	40	19	27	<b>C-W 14 S X</b>	9,6
	400	630	16	12,0	33	24,5	43	24	30	<b>C-W 16 S X</b>	13,6
			20	16,0	37	26,5	48	27	36	<b>C-W 20 S X</b>	18,8
	400	400	25	20,0	42	30,0	54	36	46	<b>C-W 25 S X</b>	33,7
			30	25,0	49	35,5	62	41	50	<b>C-W 30 S X</b>	51,5
			38	32,0	57	41,0	72	50	60	<b>C-W 38 S X</b>	79,7

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei



# C-T Verbindungsstutzen

T-Stutzen  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	S <sub>1</sub> [mm]	S <sub>2</sub> [mm]	Bestellnummer *	kg/100
	C	CF									
LL	100	100	4	3,0	15	11,0	21	9	10	<b>C-T 04 LL X</b>	1,1
			6	4,5	15	9,5	21	9	12	<b>C-T 06 LL X</b>	1,2
			8	6,0	17	11,5	23	12	14	<b>C-T 08 LL X</b>	1,8
			10	8,0	21	15,5	27	12	17	<b>C-T 10 LL X</b>	3,7
			12	10,0	21	15,0	27	14	19	<b>C-T 12 LL X</b>	4,9
L	315	500	6	4,0	19	12,0	27	12	14	<b>C-T 06 LX</b>	2,6
			8	6,0	21	14,0	29	12	17	<b>C-T 08 LX</b>	3,1
			10	8,0	22	15,0	30	14	19	<b>C-T 10 LX</b>	4,1
	315	400	12	10,0	24	17,0	32	17	22	<b>C-T 12 LX</b>	5,7
			15	12,0	28	21,0	36	19	27	<b>C-T 15 LX</b>	9,8
			18	15,0	31	23,5	40	24	32	<b>C-T 18 LX</b>	14,3
	160	250	22	19,0	35	27,5	44	27	36	<b>C-T 22 LX</b>	18,3
			28	24,0	38	30,5	47	36	41	<b>C-T 28 LX</b>	31,3
			35	30,0	45	34,5	56	41	50	<b>C-T 35 LX</b>	46,0
			42	36,0	51	40,0	63	50	60	<b>C-T 42 LX</b>	68,7
S	630	800	6	4,0	23	16,0	31	12	17	<b>C-T 06 SX</b>	4,7
			8	5,0	24	17,0	32	14	19	<b>C-T 08 SX</b>	6,5
			10	7,0	25	17,5	34	17	22	<b>C-T 10 SX</b>	7,7
	630	630	12	8,0	29	21,5	38	17	24	<b>C-T 12 SX</b>	10,9
			14	10,0	30	22,0	40	19	27	<b>C-T 14 SX</b>	12,8
	400	630	16	12,0	33	24,5	43	24	30	<b>C-T 16 SX</b>	17,3
			20	16,0	37	26,5	48	27	36	<b>C-T 20 SX</b>	24,9
	400	400	25	20,0	42	30,0	54	36	46	<b>C-T 25 SX</b>	44,0
			30	25,0	49	35,5	62	41	50	<b>C-T 30 SX</b>	67,5
			38	32,0	57	41,0	72	50	60	<b>C-T 38 SX</b>	103,5

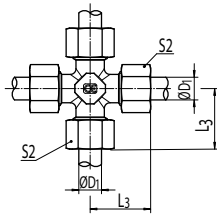
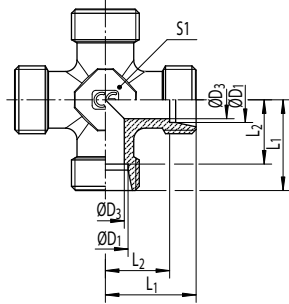
\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei





# C-K Verbindungsstutzen

Kreuz-Stutzen  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



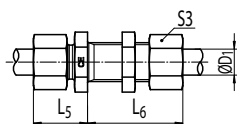
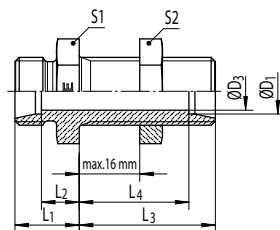
Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer *	kg/ 100
	C	CF									
LL	100	100	4	3,0	15	11,0	21	9	10	<b>C-K 04 LL X</b>	1,5
			6	4,5	15	9,5	21	9	12	<b>C-K 06 LL X</b>	1,6
			8	6,0	17	11,5	23	12	14	<b>C-K 08 LL X</b>	2,4
L	315	315	6	4,0	19	12,0	27	12	14	<b>C-K 06 LX</b>	3,6
			8	6,0	21	14,0	29	12	17	<b>C-K 08 LX</b>	4,2
			10	8,0	22	15,0	30	14	19	<b>C-K 10 LX</b>	5,2
			12	10,0	24	17,0	32	17	22	<b>C-K 12 LX</b>	6,7
			15	12,0	28	21,0	36	19	27	<b>C-K 15 LX</b>	12,4
			18	15,0	31	23,5	40	24	32	<b>C-K 18 LX</b>	17,5
	160	160	22	19,0	35	27,5	44	27	36	<b>C-K 22 LX</b>	22,8
			28	24,0	38	30,5	47	36	41	<b>C-K 28 LX</b>	37,4
			35	30,0	45	34,5	56	41	50	<b>C-K 35 LX</b>	56,5
			42	36,0	51	40,0	63	50	60	<b>C-K 42 LX</b>	83,9
S	630	630	6	4,0	23	16,0	31	12	17	<b>C-K 06 SX</b>	6,1
			8	5,0	24	17,0	32	14	19	<b>C-K 08 SX</b>	8,2
			10	7,0	25	17,5	34	17	22	<b>C-K 10 SX</b>	10,0
			12	8,0	29	21,5	38	17	24	<b>C-K 12 SX</b>	13,9
	400	400	14	10,0	30	22,0	40	19	27	<b>C-K 14 SX</b>	16,8
	400	400	16	12,0	33	24,5	43	24	30	<b>C-K 16 SX</b>	21,9
	315	315	20	16,0	37	26,5	48	27	36	<b>C-K 20 SX</b>	31,1
			25	20,0	42	30,0	54	36	46	<b>C-K 25 SX</b>	54,6
			30	25,0	49	35,5	62	41	50	<b>C-K 30 SX</b>	85,1
	250	315	38	32,0	57	41,0	72	50	60	<b>C-K 38 SX</b>	127,8

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**  
**C** = Edelstahl, 1.4571 **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei



# C-SV Verbindungsstutzen

Gerader Schottstutzen  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	L <sub>5</sub> [mm]	L <sub>6</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	Bestellnummer *	kg/ 100
	C	CF													
L	315	500	6	4	14	7,0	34	27,0	22	42	17	17	14	<b>C-SV 06 L OMD</b>	3,9
			8	6	15	8,0	34	27,0	23	42	19	19	17	<b>C-SV 08 L OMD</b>	5,0
			10	8	17	10,0	35	28,0	25	43	22	22	19	<b>C-SV 10 L OMD</b>	6,8
	315	400	12	10	17	10,0	36	29,0	25	44	24	24	22	<b>C-SV 12 L OMD</b>	7,8
			15	12	19	12,0	38	31,0	27	46	27	30	27	<b>C-SV 15 L OMD</b>	12,8
			18	15	21	13,5	40	32,5	30	49	32	36	32	<b>C-SV 18 L OMD</b>	19,8
	160	250	22	19	24	16,5	42	34,5	33	51	36	41	36	<b>C-SV 22 L OMD</b>	25,4
			28	24	26	18,5	43	35,5	35	52	41	46	41	<b>C-SV 28 L OMD</b>	33,5
			35	30	29	18,5	47	36,5	40	58	50	55	50	<b>C-SV 35 L OMD</b>	54,6
			42	36	30	19,0	47	36,0	42	59	60	65	60	<b>C-SV 42 L OMD</b>	75,7
S	630	800	6	4	19	12,0	36	29,0	27	44	19	19	17	<b>C-SV 06 S OMD</b>	6,4
			8	5	20	13,0	36	29,0	28	44	22	22	19	<b>C-SV 08 S OMD</b>	8,6
			10	7	22	14,5	37	29,5	31	46	24	24	22	<b>C-SV 10 S OMD</b>	11,3
	630	630	12	8	22	14,5	38	30,5	31	47	27	27	24	<b>C-SV 12 S OMD</b>	14,2
			14	10	25	17,0	40	32,0	35	50	30	30	27	<b>C-SV 14 S OMD</b>	18,1
	400	630	16	12	25	16,5	40	31,5	35	50	32	32	30	<b>C-SV 16 S OMD</b>	17,7
			20	16	28	17,5	44	33,5	39	55	41	41	36	<b>C-SV 20 S OMD</b>	33,4
	400	400	25	20	32	20,0	47	35,0	44	59	46	46	46	<b>C-SV 25 S OMD</b>	49,0
			30	25	35	21,5	51	37,5	48	64	50	50	50	<b>C-SV 30 S OMD</b>	66,2
	250	400	38	32	38	22,0	53	37,0	53	68	65	65	60	<b>C-SV 38 S OMD</b>	106,0

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

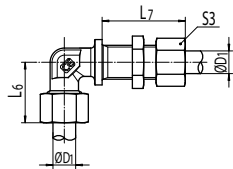
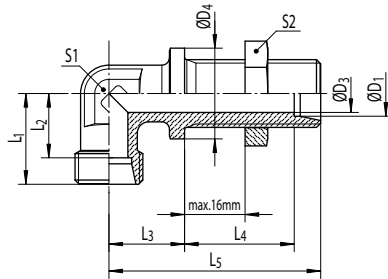
**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

C-SV



**C-WSV** Verbindungsstutzen  
Winkel-Schottstutzen  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)

Einschraub-  
stutzen  
Übersicht



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	L <sub>5</sub> [mm]	L <sub>6</sub> [mm]	L <sub>7</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	Bestellnummer *	kg/ 100
	C	CF															
L	315	315	6	4	17	19	12,0	14	27,0	48	27	42	12	17	14	<b>C-WSV 06 L OMD</b>	5,0
			8	6	19	21	14,0	17	27,0	51	29	42	12	19	17	<b>C-WSV 08 L OMD</b>	6,1
			10	8	22	22	15,0	18	28,0	53	30	43	14	22	19	<b>C-WSV 10 L OMD</b>	7,7
			12	10	24	24	17,0	20	29,0	56	32	44	17	24	22	<b>C-WSV 12 L OMD</b>	9,8
			15	12	27	28	21,0	23	31,0	61	36	46	19	30	27	<b>C-WSV 15 L OMD</b>	16,0
	160	160	18	15	32	31	23,5	24	32,5	64	40	49	24	36	32	<b>C-WSV 18 L OMD</b>	23,8
			22	19	36	35	27,5	30	34,5	72	44	51	27	41	36	<b>C-WSV 22 L OMD</b>	31,5
			28	24	42	38	30,5	34	35,5	77	47	52	36	46	41	<b>C-WSV 28 L OMD</b>	61,0
			35	30	50	45	34,5	39	36,5	86	56	58	41	55	50	<b>C-WSV 35 L OMD</b>	70,1
			42	36	60	51	40,0	43	36,0	90	63	59	50	65	60	<b>C-WSV 42 L OMD</b>	102,3
S	630	630	6	4	19	23	16,0	17	29,0	53	31	44	12	19	17	<b>C-WSV 06 S OMD</b>	7,4
			8	5	22	24	17,0	18	29,0	54	32	44	14	22	19	<b>C-WSV 08 S OMD</b>	9,7
			10	7	24	25	17,5	20	29,5	57	34	46	17	24	22	<b>C-WSV 10 S OMD</b>	12,3
			12	8	27	29	21,5	21	30,5	59	38	47	17	27	24	<b>C-WSV 12 S OMD</b>	15,5
			14	10	27	30	22,0	23	32,0	63	40	50	19	30	27	<b>C-WSV 14 S OMD</b>	19,4
	400	400	16	12	30	33	24,5	24	31,5	64	43	50	24	32	30	<b>C-WSV 16 S OMD</b>	24,0
			20	16	36	37	26,5	30	33,5	74	48	55	27	41	36	<b>C-WSV 20 S OMD</b>	37,9
	400	400	25	20	42	42	30,0	34	35,0	81	54	59	36	46	46	<b>C-WSV 25 S OMD</b>	62,5
			30	25	50	49	35,5	39	37,5	90	62	64	41	50	50	<b>C-WSV 30 S OMD</b>	84,9
	250	315		38	32	60	57	41,0	43	37,0	96	72	68	50	65	60	<b>C-WSV 38 S OMD</b>

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

C-WSV



## EINSCHRAUBSTUTZEN PRODUKTÜBERSICHT

→ Nicht einstellbare  
Stutzen  
Übersicht

**Gerader Einschraubstutzen**  
Einschraubzapfen mit O-Ring /  
24° Rohranschluss

**Gerader Einschraubstutzen**  
Einschraubzapfen mit WD /  
24° Rohranschluss

**Gerader Einschraubstutzen**  
Einschraubzapfen mit Dichtkante /  
24° Rohranschluss

**Gerader Einschraubstutzen**  
Einschraubzapfen - kegelig /  
24° Rohranschluss

**Gerader Einschraubstutzen**  
NPT-Einschraubzapfen /  
24° Rohranschluss

**Gerader Einschraubstutzen**  
UNF/UN-Einschraubzapfen mit O-Ring /  
24° Rohranschluss

**Gerader Einschraubstutzen  
mit Dichtkegel**  
Einschraubzapfen mit O-Ring /  
24° Dichtkegel

**Gerader Einschraubstutzen  
mit Dichtkegel**  
Einschraubzapfen mit WD /  
24° Dichtkegel

**Gerader Einschraubstutzen  
mit Dichtkegel**  
NPT-Einschraubzapfen /  
24° Dichtkegel

**Gerader Einschraubstutzen  
mit Schaft**  
Einschraubzapfen mit WD /  
24° Schaftanschluss

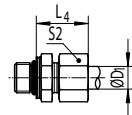
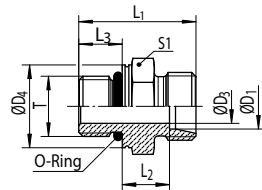
**Gerader Einschraubstutzen  
mit Schaft**  
Einschraubzapfen mit Dichtkante /  
24° Schaftanschluss

**Gerader Einschraubstutzen  
mit Schaft**  
NPT-Einschraubzapfen /  
24° Schaftanschluss

**C-GEO** Gerader Einschraubstutzen  
Metrischer Einschraubzapfen mit O-Ring (ISO 6149) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-GE-R-WD  
(LL, L)



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	S <sub>1</sub> [mm]	S <sub>2</sub> [mm]	Bestellnummer *	kg/ 100
	C	CF												
LL	100	100	4	M08x1	3,0	11	20,0	9,5	6,5	19,0	11	10	C-GEO 04 LLM OMD	0,9
			4	M10x1	3,0	13	20,0	9,5	6,5	19,0	13	10	C-GEO 04 LLM 10x1 OMD	1,1
			6	M10x1	4,5	13	20,0	8,0	6,5	19,5	13	12	C-GEO 06 LLM OMD	1,0
L	315	500	6	M10x1	4,5	14	24,0	8,5	8,5	23,0	14	14	C-GEO 06 LM OMD	1,4
			8	M12x1,5	6,0	17	28,0	10,0	11,0	25,0	17	17	C-GEO 08 LM OMD	2,3
			10	M14x1,5	7,5	19	29,0	11,0	11,0	26,0	19	19	C-GEO 10 LM OMD	2,7
	315	400	12	M16x1,5	9,0	22	31,0	12,5	11,5	27,0	22	22	C-GEO 12 LM OMD	4,0
			15	M18x1,5	11,0	24	33,0	13,5	12,5	29,0	24	27	C-GEO 15 LM OMD	5,5
			18	M22x1,5	14,0	27	35,0	14,5	13,0	31,0	27	32	C-GEO 18 LM OMD	7,9
	160	250	22	M27x2	18,0	32	40,0	16,5	16,0	33,0	32	36	C-GEO 22 LM 27x2 OMD	10,3
			28	M33x2	23,0	41	41,0	17,5	16,0	34,0	41	41	C-GEO 28 LM OMD	17,0
			35	M42x2	30,0	50	44,0	17,5	16,0	39,0	50	50	C-GEO 35 LM OMD	27,8
			42	M48x2	36,0	55	47,5	19,0	17,5	42,0	55	60	C-GEO 42 LM OMD	34,0
S	630	800	6	M12x1,5	4,0	17	31,0	13,0	11,0	28,0	17	17	C-GEO 06 SM OMD	2,8
			8	M14x1,5	6,0	19	33,0	15,0	11,0	30,0	19	19	C-GEO 08 SM OMD	4,0
			10	M16x1,5	7,0	22	35,0	15,0	12,5	31,0	22	22	C-GEO 10 SM OMD	5,4
	630	630	12	M18x1,5	9,0	24	38,5	17,0	14,0	33,0	24	24	C-GEO 12 SM OMD	7,3
	400	630	16	M22x1,5	12,0	27	42,0	18,5	15,0	37,0	27	30	C-GEO 16 SM OMD	10,1
	400	400	20	M27x2	15,0	32	49,5	20,5	18,5	42,0	32	36	C-GEO 20 SM OMD	16,7
			25	M33x2	20,0	41	53,5	23,0	18,5	47,0	41	46	C-GEO 25 SM OMD	27,3
			30	M42x2	26,0	50	56,0	23,5	19,0	50,0	50	50	C-GEO 30 SM OMD	41,0
	250	400	38	M48x2	32,0	55	63,5	26,0	21,5	57,0	55	60	C-GEO 38 SM OMD	58,1

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM)    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

C-GEO



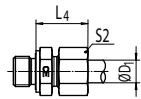
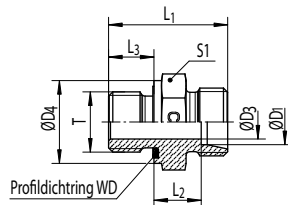
**C-GE-R-WD**

**Gerader Einschraubstutzen (LL, L)**

Zölliger Einschraubzapfen mit WD (ISO 1179) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-GE-R-WD  
(S)



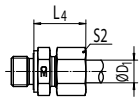
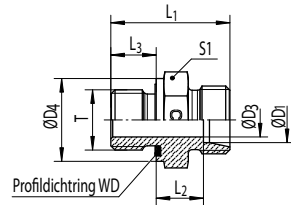
Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer *	kg/100
	C	CF												
LL	100	100	4	G1/8A	3	14	21,5	9,5	8	19,5	14	10	C-GE 04 LLR WD OMD	1,0
	100	100	6	G1/8A	4	14	21,5	8,0	8	19,5	14	12	C-GE 06 LLR WD OMD	1,1
L	315	315	6	G1/8A	4	14	23,5	8,5	8	23,5	14	14	C-GE 06 LR WD OMD	1,4
	315	500	6	G1/4A	4	19	29,0	10,0	12	25,0	19	14	C-GE 06 LR 1/4 WD OMD	3,0
	315	400	6	G3/8A	4	22	30,5	11,5	12	26,5	22	14	C-GE 06 LR 3/8 WD OMD	4,5
	315	400	6	G1/2A	4	27	33,0	12,0	14	27,0	27	14	C-GE 06 LR 1/2 WD OMD	6,0
	315	500	8	G1/4A	6	19	29,0	10,0	12	25,0	19	17	C-GE 08 LR WD OMD	2,7
	315	500	8	G1/8A	4	14	24,5	9,5	8	24,5	14	17	C-GE 08 LR 1/8 WD OMD	1,6
	315	400	8	G3/8A	6	22	30,5	11,5	12	26,5	22	17	C-GE 08 LR 3/8 WD OMD	4,7
	315	400	8	G1/2A	6	27	33,0	12,0	14	27,0	27	17	C-GE 08 LR 1/2 WD OMD	7,5
	315	500	10	G1/4A	6	19	30,0	11,0	12	26,0	19	19	C-GE 10 LR WD OMD	3,0
	315	315	10	G1/8A	4	14	25,5	10,5	8	25,5	17	19	C-GE 10 LR 1/8 WD OMD	2,2
	315	400	10	G3/8A	8	22	31,5	12,5	12	27,5	22	19	C-GE 10 LR 3/8 WD OMD	4,1
	315	400	10	G1/2A	8	27	34,0	13,0	14	28,0	27	19	C-GE 10 LR 1/2 WD OMD	5,2
	315	400	12	G3/8A	9	22	31,5	12,5	12	27,5	22	22	C-GE 12 LR WD OMD	4,1
	315	400	12	G1/8A	4	14	26,5	11,5	8	26,5	19	22	C-GE 12 LR 1/8 WD OMD	2,6
	315	400	12	G1/4A	6	19	31,0	12,0	12	27,0	19	22	C-GE 12 LR 1/4 WD OMD	3,0
	315	400	12	G1/2A	10	27	34,0	13,0	14	28,0	27	22	C-GE 12 LR 1/2 WD OMD	6,5
	315	400	12	G3/4A	10	32	37,0	14,0	16	29,0	32	22	C-GE 12 LR 3/4 WD OMD	11,9
	315	400	15	G1/2A	11	27	35,0	14,0	14	29,0	27	27	C-GE 15 LR WD OMD	7,1
	315	400	15	G3/8A	9	22	32,5	13,5	12	28,5	24	27	C-GE 15 LR 3/8 WD OMD	4,9
	160	250	15	G3/4A	12	32	38,0	15,0	16	30,0	32	27	C-GE 15 LR 3/4 WD OMD	12,0
	315	400	18	G1/2A	14	27	36,0	14,5	14	31,0	27	32	C-GE 18 LR WD OMD	7,0
	315	400	18	G3/8A	9	22	33,5	14,0	12	30,5	27	32	C-GE 18 LR 3/8 WD OMD	6,6
	160	250	18	G3/4A	15	32	38,0	14,5	16	31,0	32	32	C-GE 18 LR 3/4 WD OMD	13,4
	160	250	22	G3/4A	18	32	40,0	16,5	16	33,0	32	36	C-GE 22 LR WD OMD	10,4
	160	250	22	G1/2A	14	27	38,0	16,5	14	33,0	32	36	C-GE 22 LR 1/2 WD OMD	9,1
	160	250	22	G1A	19	40	43,0	17,5	18	34,0	41	36	C-GE 22 LR 1 WD OMD	19,0
	160	250	28	G1A	23	40	43,0	17,5	18	34,0	41	41	C-GE 28 LR WD OMD	16,5
	160	250	28	G3/4A	18	32	41,0	17,5	16	34,0	41	41	C-GE 28 LR 3/4 WD OMD	16,0
	160	250	28	G1 1/4A	24	50	46,0	18,5	20	35,0	50	41	C-GE 28 LR 1 1/4 WD OMD	26,2
	160	250	35	G1 1/4A	30	50	48,0	17,5	20	39,0	50	50	C-GE 35 LR WD OMD	27,5
	160	250	35	G1A	23	40	46,0	17,5	18	39,0	46	50	C-GE 35 LR 1 WD OMD	22,6
	160	250	35	G1 1/2A	30	55	52,0	19,5	22	41,0	55	50	C-GE 35 LR 1 1/2 WD OMD	42,0
160	250	42	G1 1/2A	36	55	52,0	19,0	22	42,0	55	60	C-GE 42 LR WD OMD	34,5	
160	250	42	G1A	23	40	48,0	19,0	18	42,0	55	60	C-GE 42 LR 1 WD OMD	32,2	
160	250	42	G1 1/4A	30	50	50,0	19,0	20	42,0	55	60	C-GE 42 LR 1 1/4 WD OMD	34,0	

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM) **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

**C-GE-R-WD**

**Gerader Einschraubstutzen (S)**  
Zölliger Einschraubzapfen mit WD (ISO 1179) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)

**C-GE-M-WD**



Reihe	PN [bar]		ØD1 [mm]	T	ØD3 [mm]	ØD4 [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	L4 [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer *	kg/100
	C	CF												
S	630	800	6	G1/4A	4	19	32,0	13,0	12	28,0	19	17	C-GE 06 SR WD OMD	3,5
	315	315	6	G1/8A	4	14	27,5	12,5	8	27,5	14	17	C-GE 06 SR 1/8 WD OMD	2,2
	630	630	6	G3/8A	4	22	34,5	15,5	12	30,5	22	17	C-GE 06 SR 3/8 WD OMD	5,2
	400	630	6	G1/2A	4	27	39,0	18,0	14	33,0	27	17	C-GE 06 SR 1/2 WD OMD	8,2
	630	800	8	G1/4A	5	19	34,0	15,0	12	30,0	19	19	C-GE 08 SR WD OMD	4,0
	630	800	8	G3/8A	5	22	34,5	15,5	12	30,5	22	19	C-GE 08 SR 3/8 WD OMD	6,1
	400	630	8	G1/2A	5	27	39,0	18,0	14	33,0	27	19	C-GE 08 SR 1/2 WD OMD	8,8
	630	800	10	G3/8A	7	22	34,5	15,0	12	31,5	22	22	C-GE 10 SR WD OMD	5,5
	630	800	10	G1/4A	5	19	34,0	14,5	12	31,0	19	22	C-GE 10 SR 1/4 WD OMD	4,7
	630	630	10	G1/2A	7	27	39,0	17,5	14	34,0	27	22	C-GE 10 SR 1/2 WD OMD	13,8
	630	630	12	G3/8A	8	22	36,5	17,0	12	33,5	22	24	C-GE 12 SR WD OMD	6,2
	630	630	12	G1/4A	5	19	36,0	16,5	12	33,0	22	24	C-GE 12 SR 1/4 WD OMD	5,7
	630	630	12	G1/2A	8	27	39,0	17,5	14	34,0	27	24	C-GE 12 SR 1/2 WD OMD	9,5
	630	630	14	G1/2A	10	27	41,0	19,0	14	37,0	27	27	C-GE 14 SR WD OMD	9,8
	630	630	14	G3/8A	8	22	38,5	18,5	12	36,5	24	27	C-GE 14 SR 3/8 WD OMD	7,4
	400	400	14	G3/4A	10	32	45,0	21,0	16	39,0	32	27	C-GE 14 SR 3/4 WD OMD	13,9
	400	630	16	G1/2A	12	27	41,0	18,5	14	37,0	27	30	C-GE 16 SR WD OMD	9,3
	400	630	16	G3/8A	8	22	38,5	18,0	12	36,5	27	30	C-GE 16 SR 3/8 WD OMD	8,5
	400	400	16	G3/4A	12	32	45,0	20,5	16	39,0	32	30	C-GE 16 SR 3/4 WD OMD	15,4
	400	400	20	G3/4A	16	32	47,0	20,5	16	42,0	32	36	C-GE 20 SR WD OMD	15,0
	400	400	20	G1/2A	12	27	45,0	20,5	14	42,0	32	36	C-GE 20 SR 1/2 WD OMD	14,1
	400	400	20	G1A	16	40	51,0	22,5	18	44,0	41	36	C-GE 20 SR 1 WD OMD	26,0
	400	400	20	G1 1/4A	16	50	53,0	22,5	20	44,0	50	36	C-GE 20 SR 1 1/4 WD OMD	40,2
	400	400	25	G1A	20	40	53,0	23,0	18	47,0	41	46	C-GE 25 SR WD OMD	27,0
	400	400	25	G1/2A	12	27	49,0	23,0	14	47,0	41	46	C-GE 25 SR 1/2 WD OMD	23,0
	400	400	25	G3/4A	16	32	51,0	23,0	16	47,0	41	46	C-GE 25 SR 3/4 WD OMD	24,5
	400	400	25	G1 1/4A	20	50	55,0	23,0	20	47,0	50	46	C-GE 25 SR 1 1/4 WD OMD	41,0
	315	315	25	G1 1/2A	20	55	60,0	26,0	22	50,0	55	46	C-GE 25 SR 1 1/2 WD OMD	55,0
	400	400	30	G1 1/4A	25	50	57,0	23,5	20	50,0	50	50	C-GE 30 SR WD OMD	42,0
	400	400	30	G1A	20	40	55,0	23,5	18	50,0	46	50	C-GE 30 SR 1 WD OMD	34,0
	315	315	30	G1 1/2A	25	55	62,0	26,5	22	53,0	55	50	C-GE 30 SR 1 1/2 WD OMD	56,0
	250	400	38	G1 1/2A	32	55	64,0	26,0	22	57,0	55	60	C-GE 38 SR WD OMD	56,5
	250	400	38	G1 1/4A	25	50	62,0	26,0	20	57,0	55	60	C-GE 38 SR 1 1/4 WD OMD	57,0

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

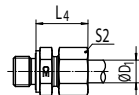
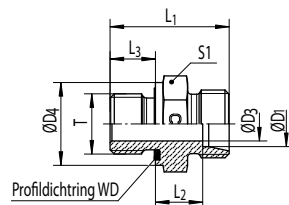
**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM) **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

# C-GE-M-WD Gerader Einschraubstutzen

Zölliger Einschraubzapfen mit WD (ISO 1179) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-GE-R  
(L)



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	S <sub>1</sub> [mm]	S <sub>2</sub> [mm]	Bestellnummer *	kg/100
	C	CF												
LL	100	100	4	G1/8A	3	14	21,5	9,5	8	19,5	14	10	C-GE 04 LLR WD OMD	1,0
	100	100	6	G1/8A	4	14	21,5	8,0	8	19,5	14	12	C-GE 06 LLR WD OMD	1,1
L	315	315	6	G1/8A	4	14	23,5	8,5	8	23,5	14	14	C-GE 06 LR WD OMD	1,4
	315	500	6	G1/4A	4	19	29,0	10,0	12	25,0	19	14	C-GE 06 LR 1/4 WD OMD	3,0
	315	400	6	G3/8A	4	22	30,5	11,5	12	26,5	22	14	C-GE 06 LR 3/8 WD OMD	4,5
	315	400	6	G1/2A	4	27	33,0	12,0	14	27,0	27	14	C-GE 06 LR 1/2 WD OMD	6,0
	315	500	8	G1/4A	6	19	29,0	10,0	12	25,0	19	17	C-GE 08 LR WD OMD	2,7
	315	500	8	G1/8A	4	14	24,5	9,5	8	24,5	14	17	C-GE 08 LR 1/8 WD OMD	1,6
	315	400	8	G3/8A	6	22	30,5	11,5	12	26,5	22	17	C-GE 08 LR 3/8 WD OMD	4,7
	315	400	8	G1/2A	6	27	33,0	12,0	14	27,0	27	17	C-GE 08 LR 1/2 WD OMD	7,5
	315	500	10	G1/4A	6	19	30,0	11,0	12	26,0	19	19	C-GE 10 LR WD OMD	3,0
	315	315	10	G1/8A	4	14	25,5	10,5	8	25,5	17	19	C-GE 10 LR 1/8 WD OMD	2,2
	315	400	10	G3/8A	8	22	31,5	12,5	12	27,5	22	19	C-GE 10 LR 3/8 WD OMD	4,1
	315	400	10	G1/2A	8	27	34,0	13,0	14	28,0	27	19	C-GE 10 LR 1/2 WD OMD	5,2
	315	400	12	G3/8A	9	22	31,5	12,5	12	27,5	22	22	C-GE 12 LR WD OMD	4,1
	315	400	12	G1/8A	4	14	26,5	11,5	8	26,5	19	22	C-GE 12 LR 1/8 WD OMD	2,6
	315	400	12	G1/4A	6	19	31,0	12,0	12	27,0	19	22	C-GE 12 LR 1/4 WD OMD	3,0
	315	400	12	G1/2A	10	27	34,0	13,0	14	28,0	27	22	C-GE 12 LR 1/2 WD OMD	6,5
	160	250	12	G3/4A	10	32	37,0	14,0	16	29,0	32	22	C-GE 12 LR 3/4 WD OMD	11,9
	315	400	15	G1/2A	11	27	35,0	14,0	14	29,0	27	27	C-GE 15 LR WD OMD	7,1
	315	400	15	G3/8A	9	22	32,5	13,5	12	28,5	24	27	C-GE 15 LR 3/8 WD OMD	4,9
	160	250	15	G3/4A	12	32	38,0	15,0	16	30,0	32	27	C-GE 15 LR 3/4 WD OMD	12,0
	315	400	18	G1/2A	14	27	36,0	14,5	14	31,0	27	32	C-GE 18 LR WD OMD	7,0
	315	400	18	G3/8A	9	22	33,5	14,0	12	30,5	27	32	C-GE 18 LR 3/8 WD OMD	6,6
	160	250	18	G3/4A	15	32	38,0	14,5	16	31,0	32	32	C-GE 18 LR 3/4 WD OMD	13,4
	160	250	22	G3/4A	18	32	40,0	16,5	16	33,0	32	36	C-GE 22 LR WD OMD	10,4
	160	250	22	G1/2A	14	27	38,0	16,5	14	33,0	32	36	C-GE 22 LR 1/2 WD OMD	9,1
	160	250	22	G1A	19	40	43,0	17,5	18	34,0	41	36	C-GE 22 LR 1 WD OMD	19,0
	160	250	28	G1A	23	40	43,0	17,5	18	34,0	41	41	C-GE 28 LR WD OMD	16,5
	160	250	28	G3/4A	18	32	41,0	17,5	16	34,0	41	41	C-GE 28 LR 3/4 WD OMD	16,0
	160	250	28	G1 1/4A	24	50	46,0	18,5	20	35,0	50	41	C-GE 28 LR 1 1/4 WD OMD	26,2
	160	250	35	G1 1/4A	30	50	48,0	17,5	20	39,0	50	50	C-GE 35 LR WD OMD	27,5
	160	250	35	G1A	23	40	46,0	17,5	18	39,0	46	50	C-GE 35 LR 1 WD OMD	22,6
	160	250	35	G1 1/2A	30	55	52,0	19,5	22	41,0	55	50	C-GE 35 LR 1 1/2 WD OMD	42,0
160	250	42	G1 1/2A	36	55	52,0	19,0	22	42,0	55	60	C-GE 42 LR WD OMD	34,5	
160	250	42	G1A	23	40	48,0	19,0	18	42,0	55	60	C-GE 42 LR 1 WD OMD	32,2	
160	250	42	G1 1/4A	30	50	50,0	19,0	20	42,0	55	60	C-GE 42 LR 1 1/4 WD OMD	34,0	

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben C durch CF!

C = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM) CF = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)



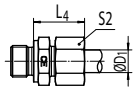
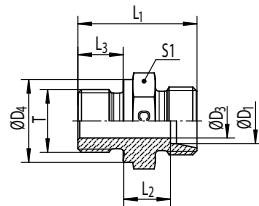


## C-GE-R Gerader Einschraubstutzen (L)

Zölliger Einschraubzapfen mit Dichtkante (ISO 1179) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-GE-R  
(S)



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer *	kg/ 100
	C	CF												
L	315	315	6	G1/8A	4	14	23,5	8,5	8	23,5	14	14	C-GE 06 LR X	1,4
			6	G1/4A	4	18	29,0	10,0	12	25,0	19	14	C-GE 06 LR 1/4 X	2,9
			6	G3/8A	4	22	30,5	11,5	12	26,5	22	14	C-GE 06 LR 3/8 X	4,5
			6	G1/2A	4	26	33,0	12,0	14	27,0	27	14	C-GE 06 LR 1/2 X	6,0
			8	G1/4A	6	18	29,0	10,0	12	25,0	19	17	C-GE 08 LR X	2,7
			8	G1/8A	4	14	24,5	9,5	8	24,5	14	17	C-GE 08 LR 1/8 X	1,7
			8	G3/8A	6	22	30,5	11,5	12	26,5	22	17	C-GE 08 LR 3/8 X	4,4
			8	G1/2A	6	26	33,0	12,0	14	27,0	27	17	C-GE 08 LR 1/2 X	7,3
			10	G1/4A	6	18	30,0	11,0	12	26,0	19	19	C-GE 10 LR X	2,9
			10	G1/8A	4	14	25,5	10,5	8	25,5	17	19	C-GE 10 LR 1/8 X	2,1
			10	G3/8A	8	22	31,5	12,5	12	27,5	22	19	C-GE 10 LR 3/8 X	4,4
			10	G1/2A	8	26	34,0	13,0	14	28,0	27	19	C-GE 10 LR 1/2 X	7,1
			12	G3/8A	9	22	31,5	12,5	12	27,5	22	22	C-GE 12 LR X	4,3
			12	G1/8A	4	14	26,5	11,5	8	26,5	19	22	C-GE 12 LR 1/8 X	2,7
			12	G1/4A	6	18	31,0	12,0	12	27,0	19	22	C-GE 12 LR 1/4 X	3,3
			12	G1/2A	10	26	34,0	13,0	14	28,0	27	22	C-GE 12 LR 1/2 X	6,7
			12	G3/4A	10	32	37,0	14,0	16	29,0	32	22	C-GE 12 LR 3/4 X	12,0
			15	G1/2A	11	26	35,0	14,0	14	29,0	27	27	C-GE 15 LR X	6,6
	15	G3/8A	9	22	32,5	13,5	12	28,5	22	27	C-GE 15 LR 3/8 X	5,6		
	15	G3/4A	12	32	38,0	15,0	16	30,0	32	27	C-GE 15 LR 3/4 X	11,6		
	18	G1/2A	14	26	36,0	14,5	14	31,0	27	32	C-GE 18 LR X	7,1		
	18	G3/8A	9	22	33,5	14,0	12	30,5	27	32	C-GE 18 LR 3/8 X	6,9		
	18	G3/4A	15	32	38,0	14,5	16	31,0	32	32	C-GE 18 LR 3/4 X	11,1		
	22	G3/4A	18	32	40,0	16,5	16	33,0	32	36	C-GE 22 LR X	10,2		
	22	G1/2A	14	26	38,0	16,5	14	33,0	32	36	C-GE 22 LR 1/2 X	8,7		
	22	G1A	19	39	43,0	17,5	18	34,0	41	36	C-GE 22 LR 1 X	18,5		
	28	G1A	23	39	43,0	17,5	18	34,0	41	41	C-GE 28 LR X	16,7		
	28	G1/2A	14	26	39,0	17,5	14	34,0	41	41	C-GE 28 LR 1/2 X	14,0		
	28	G3/4A	18	32	41,0	17,5	16	34,0	41	41	C-GE 28 LR 3/4 X	14,3		
	28	G1 1/4A	24	49	46,0	18,5	20	35,0	50	41	C-GE 28 LR 1 1/4 X	31,2		
	35	G1 1/4A	30	49	48,0	17,5	20	28,0	50	50	C-GE 35 LR X	27,6		
	35	G1/2A	14	27	42,0	17,5	14	39,0	46	50	C-GE 35 LR 1/2 X	19,4		
	35	G3/4A	18	32	44,0	17,5	16	39,0	46	50	C-GE 35 LR 3/4 X	20,2		
	35	G1A	23	39	46,0	17,5	18	39,0	46	50	C-GE 35 LR 1 X	23,4		
	35	G1 1/2A	30	55	52,0	19,5	22	41,0	55	50	C-GE 35 LR 1 1/2 X	35,5		
	42	G1 1/2A	36	55	52,0	19,0	22	42,0	55	60	C-GE42 LR X	35,2		
	42	G1A	23	39	48,0	19,0	18	42,0	55	60	C-GE42 LR 1 X	32,6		
	42	G1 1/4A	30	49	50,0	19,0	20	42,0	55	60	C-GE42 LR 1 1/4 X	33,5		

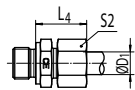
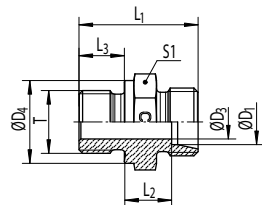
\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei



**C-GE-R** Gerader Einschraubstutzen (S)  
Zölliger Einschraubzapfen mit Dichtkante (ISO 1179) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-GE-M



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer *	kg/100	
	C	CF													
S	400	400	6	G1/4A	4	18	32,0	13,0	12	28,0	19	17	C-GE 06 SR X	3,6	
	315	315	6	G1/8A	3	14	27,5	12,5	8	27,5	14	17	C-GE 06 SR 1/8 X	2,2	
			6	G3/8A	4	22	34,5	15,5	12	30,5	22	17	C-GE 06 SR 3/8 X	5,8	
			6	G1/2A	4	26	39,0	18,0	14	33,0	27	17	C-GE 06 SR 1/2 X	8,3	
			8	G1/4A	5	18	34,0	15,0	12	30,0	19	19	C-GE 08 SR X	4,1	
			8	G3/8A	5	22	34,5	15,5	12	30,5	22	19	C-GE 08 SR 3/8 X	5,8	
			8	G1/2A	5	26	39,0	18,0	14	33,0	27	19	C-GE 08 SR 1 X/2 X	10,2	
			10	G3/8A	7	22	34,5	15,0	12	31,5	22	22	C-GE 10 SR X	5,7	
			10	G1/4A	5	18	34,0	14,5	12	31,0	19	22	C-GE 10 SR 1/4 X	4,0	
			10	G1/2A	7	26	39,0	17,5	14	34,0	27	22	C-GE 10 SR 1/2 X	9,7	
			12	G3/8A	8	22	36,5	17,0	12	33,5	22	24	C-GE 12 SR X	6,3	
			12	G1/4A	5	18	36,0	16,5	12	33,0	22	24	C-GE 12 SR 1/4 X	5,7	
			12	G1/2A	8	26	39,0	17,5	14	34,0	27	24	C-GE 12 SR 1/2 X	9,7	
			14	G1/2A	10	26	41,0	19,0	14	37,0	27	27	C-GE 14 SR X	9,6	
			14	G3/8A	8	22	38,5	18,5	12	36,5	24	27	C-GE 14 SR 3/8 X	7,4	
			16	G1/2A	12	26	41,0	18,5	14	37,0	27	30	C-GE 16 SR X	9,1	
			16	G3/8A	8	22	38,5	18,0	12	36,5	27	30	C-GE 16 SR 3/8 X	8,6	
			16	G3/4A	12	32	45,0	20,5	16	39,0	32	30	C-GE 16 SR 3/4 X	15,5	
			20	G3/4A	16	32	47,0	20,5	16	42,0	32	36	C-GE 20 SR X	15,2	
			20	G1/2A	12	26	45,0	20,5	14	42,0	32	36	C-GE 20 SR 1/2 X	13,6	
		250	250	20	G1A	16	39	51,0	22,5	18	44,0	41	36	C-GE 20 SR 1 X	27,2
		160	160	20	G1 1/4A	16	49	53,0	22,5	20	44,0	50	36	C-GE 20 SR 1 1/4 X	38,5
		250	250	25	G1A	20	39	53,0	23,0	18	47,0	41	46	C-GE 25 SR X	26,9
				25	G3/4A	16	32	51,0	23,0	16	47,0	41	46	C-GE 25 SR 3/4 X	24,3
		160	160	25	G1 1/4A	20	49	55,0	23,0	20	47,0	50	46	C-GE 25 SR 1 1/4 X	42,0
				30	G1 1/4A	25	49	57,0	23,5	20	50,0	50	50	C-GE 30 SR X	42,3
				30	G1A	20	39	55,0	23,5	18	50,0	46	50	C-GE 30 SR 1 X	33,7
				38	G1 1/2A	32	55	64,0	26,0	22	57,0	55	60	C-GE 38 SR X	56,8
				38	G1 1/4A	25	49	62,0	26,0	20	57,0	55	60	C-GE 38 SR 1 1/4 X	56,7

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei



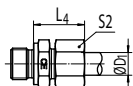
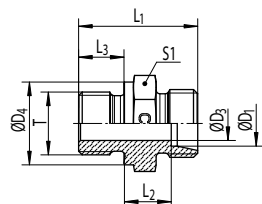
# C-GE-M

## Gerader Einschraubstutzen

Metrischer Einschraubzapfen mit Dichtkante (ISO 9974) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-GE-R-KEG



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	S <sub>1</sub> [mm]	S <sub>2</sub> [mm]	Bestellnummer *	kg/100
	C	CF												
L	315	315	6	M10x1	4	14	23,5	8,5	8	23,5	14	14	C-GE 06 LM X	1,4
			8	M12x1,5	6	17	29,0	10,0	12	25,0	17	17	C-GE 08 LM X	2,3
			10	M14x1,5	7	19	30,0	11,0	12	26,0	19	19	C-GE 10 LM X	2,9
			10	M10x1	4	14	25,5	10,5	8	25,5	17	19	C-GE 10 LM 10x1 X	2,0
			10	M12x1,5	6	17	30,0	11,0	12	26,0	17	19	C-GE 10 LM 12x1,5 X	2,5
			10	M16x1,5	8	21	31,5	12,5	12	27,5	22	19	C-GE 10 LM 16x1,5 X	4,0
			10	M18x1,5	8	23	31,5	12,5	12	27,5	24	19	C-GE 10 LM 18x1,5 X	5,0
			10	M22x1,5	8	27	35,0	14,0	14	29,0	27	19	C-GE 10 LM 22x1,5 X	7,6
			12	M14x1,5	7	19	30,0	11,0	12	26,0	19	22	C-GE 12 LM 14x1,5 X	3,0
			12	M16x1,5	9	21	31,5	12,5	12	27,5	22	22	C-GE 12 LM X	4,0
	12	M18x1,5	10	23	31,5	12,5	12	27,5	24	22	C-GE 12 LM 18x1,5 X	4,7		
	12	M22x1,5	10	27	35,0	14,0	14	29,0	27	22	C-GE 12 LM 22x1,5 X	7,3		
	250	250	15	M16x1,5	9	21	32,0	13,0	12	28,0	24	27	C-GE 15 LM 16x1,5 X	5,0
			15	M18x1,5	11	23	32,5	13,5	12	28,5	24	27	C-GE 15 LM X	5,2
			15	M22x1,5	12	27	36,0	15,0	14	30,0	27	27	C-GE 15 LM 22x1,5 X	7,4
			18	M1h8x1,5	11	23	33,5	14,0	12	30,5	27	32	C-GE 18 LM 18x1,5 X	6,4
			18	M22x1,5	14	24	36,0	14,5	14	31,0	27	32	C-GE 18 LM X	7,6
			22	M22x1,5	14	27	38,0	16,5	14	33,0	32	36	C-GE 22 LM 22x1,5 X	9,2
	160	160	22	M26x1,5	18	31	40,0	16,5	16	33,0	32	36	C-GE 22 LM X	10,1
			28	M33x2	23	39	43,0	17,5	18	34,0	41	41	C-GE 28 LM X	16,7
35			M42x2	30	49	48,0	17,5	20	39,0	50	50	C-GE 35 LM X	28,2	
42			M48x2	36	55	52,0	19,0	22	42,0	55	60	C-GE 42 LM X	35,8	
S	400	400	6	M12x1,5	4	17	32,0	13,0	12	28,0	17	17	C-GE 06 SM X	3,0
			6	M14x1,5	4	19	34,0	15,0	12	30,0	19	17	C-GE 06 SM 14x1,5 X	4,2
			8	M14x1,5	5	19	34,0	15,0	12	30,0	19	19	C-GE 08 SM X	4,3
			10	M16x1,5	7	21	34,5	15,0	12	31,5	22	22	C-GE 10 SM X	5,5
			12	M18x1,5	8	23	36,5	17,0	12	33,5	24	24	C-GE 12 SM X	7,2
			12	M14x1,5	5	19	36,0	16,5	12	33,0	22	24	C-GE 12 SM 14x1,5 X	6,0
			12	M22x1,5	8	27	39,0	17,5	14	34,0	27	24	C-GE 12 SM 22x1,5 X	10,3
			14	M20x1,5	10	25	41,0	19,0	14	37,0	27	27	C-GE 14 SM X	9,4
			16	M18x1,5	8	23	38,5	18,0	12	36,5	27	30	C-GE 16 SM 18x1,5 X	9,5
			16	M22x1,5	12	27	41,0	18,5	14	37,0	27	30	C-GE 16 SM X	9,8
	20	M27x2	16	32	47,0	20,5	16	42,0	32	36	C-GE 20 SM X	15,3		
	250	250	25	M33x2	20	39	53,0	23,0	18	47,0	41	46	C-GE 25 SM X	26,9
	160	160	30	M42x2	25	49	57,0	23,5	20	50,0	50	50	C-GE 30 SM X	42,8
			38	M48x2	32	55	64,0	26,0	22	57,0	55	60	C-GE 38 SM X	57,5

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben C durch CF!

C = Edelstahl, 1.4571 CF = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei



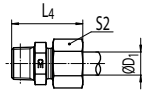
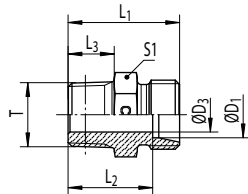
## C-GE-R-KEG

### Gerader Einschraubstutzen

Zölliger Einschraubzapfen - kegelig (DIN 3852-2 Form C) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-GE-M-KEG  
(LL)



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer *	kg/ 100		
	C	CF													
LL	100	100	4	R1/8KEG	3,0	20	16,0	8	26	11	10	C-GE 04 LLR KEG X	0,8		
			6	R1/8KEG	4,5	20	14,5	8	26	11	12	C-GE 06 LLR KEG X	1,0		
			8	R1/8KEG	6,0	22	16,5	8	28	12	14	C-GE 08 LLR KEG X	1,0		
			8	R1/4KEG	6,0	26	20,5	12	32	14	14	C-GE 08 LLR 1/4 KEG X	2,0		
			10	R1/4KEG	8,0	26	20,5	12	32	14	17	C-GE 10 LLR KEG X	2,4		
			12	R1/4KEG	8,0	26	20,0	12	32	17	19	C-GE 12 LLR KEG X	5,3		
			12	R3/8KEG	10,0	26	20,0	12	32	17	19	C-GE 12 LLR 3/8 KEG X	3,3		
L	315	315	6	R1/8KEG	4,0	22	15,0	8	30	12	14	C-GE 06 LR 1/8 KEG X	1,1		
			6	R1/4KEG	4,0	27	20,0	12	35	17	14	C-GE 06 LR 1/4 KEG X	2,0		
			8	R1/8KEG	4,0	23	16,0	8	31	17	17	C-GE 08 LR 1/8 KEG X	1,5		
			8	R1/4KEG	6,0	27	20,0	12	35	17	17	C-GE 08 LR 1/4 KEG X	2,0		
			10	R1/4KEG	7,0	28	21,0	12	36	17	19	C-GE 10 LR 1/4 KEG X	2,4		
			12	R1/4KEG	7,0	29	22,0	12	37	19	22	C-GE 12 LR 1/4 KEG X	3,0		
			12	R3/8KEG	9,0	29	22,0	12	37	19	22	C-GE 12 LR 3/8 KEG X	3,4		
			12	R1/2KEG	10,0	31	24,0	14	39	24	22	C-GE 12 LR 1/2 KEG X	4,9		
			15	R3/8KEG	9,0	30	23,0	12	38	24	27	C-GE 15 LR 3/8 KEG X	4,8		
			15	R1/2KEG	11,0	32	25,0	14	40	24	27	C-GE 15 LR 1/2 KEG X	5,4		
			18	R1/2KEG	14,0	33	25,5	14	42	27	32	C-GE 18 LR 1/2 KEG X	6,4		
			160	160	22	R3/4KEG	17,0	37	29,5	16	46	32	36	C-GE 22 LR 3/4 KEG X	9,8
					28	R1KEG	23,0	40	32,5	18	49	41	41	C-GE 28 LR 1 KEG X	15,4
					35	R1 1/4KEG	30,0	45	34,5	20	56	46	50	C-GE 35 LR 1 1/4 KEG X	23,5
42	R1 1/2KEG	36,0			49	38,0	22	61	55	60	C-GE 42 LR 1 1/2 KEG X	33,4			

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei



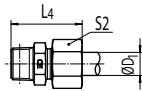
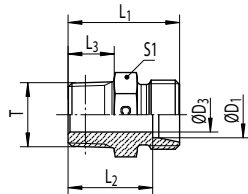
## C-GE-M-KEG

### Gerader Einschraubstutzen

Metrischer Einschraubzapfen - kegelig (DIN 3852-1 Form C) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-GE-NPT



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer *	kg/ 100
	C	CF											
LL	100	100	4	M6x1KEG	2,0	20	16,0	8	26	9	10	C-GE 04 LLM 6x1 KEG X	0,6
			4	M8x1KEG	3,0	20	16,0	8	26	10	10	C-GE 04 LLM KEG X	0,7
			6	M10x1KEG	4,5	20	14,5	8	26	11	12	C-GE 06 LLM KEG X	0,9
			6	M8x1KEG	3,5	20	14,5	8	26	11	12	C-GE 06 LLM 8x1 KEG X	0,9
			8	M10x1KEG	6,0	22	16,5	8	28	12	14	C-GE 08 LLM KEG X	1,0

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

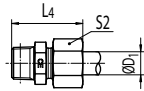
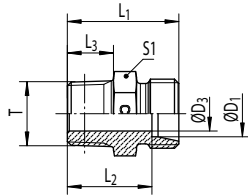


## C-GE-NPT Gerader Einschraubstutzen (LL)

NPT-Einschraubzapfen (SAE J476) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-GE-NPT  
(L)

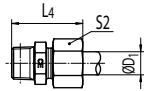
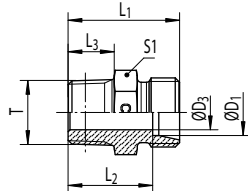


Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	S <sub>1</sub> [mm]	S <sub>2</sub> [mm]	Bestellnummer *	kg/ 100
	C	CF											
LL	100	100	4	1/8-27 NPT	3,0	22	18,0	10	28	11	10	<b>C-GE 04 LL 1/8 NPT X</b>	0,9
			6	1/8-27 NPT	4,5	22	16,5	10	28	11	12	<b>C-GE 06 LL 1/8 NPT X</b>	1,0
			8	1/8-27 NPT	5,0	24	18,5	10	30	12	14	<b>C-GE 08 LL 1/8 NPT X</b>	1,1

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

**C-GE-NPT Gerader Einschraubstutzen (L)**  
NPT-Einschraubzapfen (SAE J476) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)

C-GE-NPT  
(S)

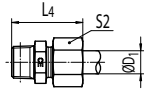
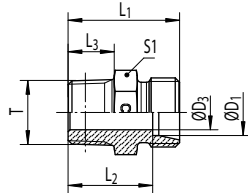


Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer *	kg/100
	C	CF											
L	315	315	6	1/8-27 NPT	4	24	17,0	10,0	32	12	14	C-GE 06 L 1/8 NPT X	1,2
			6	1/4-18 NPT	4	30	23,0	14,5	38	17	14	C-GE 06 L 1/4 NPT X	2,8
			6	3/8-18 NPT	4	30	23,0	14,5	38	19	14	C-GE 06 L 3/8 NPT X	3,9
			6	1/2-14 NPT	4	36	29,0	19,5	44	22	14	C-GE 06 L 1/2 NPT X	5,8
			8	1/8-27 NPT	4	25	18,0	10,0	33	14	17	C-GE 08 L 1/8 NPT X	1,6
			8	1/4-18 NPT	6	30	23,0	14,5	38	17	17	C-GE 08 L 1/4 NPT X	2,6
			8	3/8-18 NPT	6	30	23,0	14,5	38	19	17	C-GE 08 L 3/8 NPT X	3,8
			8	1/2-14 NPT	6	36	29,0	19,5	44	22	17	C-GE 08 L 1/2 NPT X	6,9
			10	1/8-27 NPT	4	25	18,0	10,0	33	17	19	C-GE 10 L 1/8 NPT X	1,9
			10	1/4-18 NPT	7	31	24,0	14,5	39	17	19	C-GE 10 L 1/4 NPT X	2,7
			10	3/8-18 NPT	7	32	25,0	14,5	40	19	19	C-GE 10 L 3/8 NPT X	4,1
			10	1/2-14 NPT	8	37	30,0	19,5	45	22	19	C-GE 10 L 1/2 NPT X	6,6
			10	3/4-14 NPT	8	38	31,0	19,5	46	30	19	C-GE 10 L 3/4 NPT X	12,0
			12	1/8-27 NPT	4	26	19,0	10,0	34	19	22	C-GE 12 L 1/8 NPT X	2,4
			12	1/4-18 NPT	7	32	25,0	14,5	40	19	22	C-GE 12 L 1/4 NPT X	3,1
			12	3/8-18 NPT	8	32	25,0	14,5	40	19	22	C-GE 12 L 3/8 NPT X	3,9
			12	1/2-14 NPT	10	37	30,0	19,5	45	22	22	C-GE 12 L 1/2 NPT X	6,4
			15	3/8-18 NPT	8	33	26,0	14,5	41	24	27	C-GE 15 L 3/8 NPT X	5,1
			15	1/2-14 NPT	12	38	31,0	19,5	46	24	27	C-GE 15 L 1/2 NPT X	6,7
			15	3/4-14 NPT	12	39	32,0	19,5	47	30	27	C-GE 15 L 3/4 NPT X	11,4
			15	1-11 1/2 NPT	12	45	38,0	24,5	53	36	27	C-GE 15 L 1 NPT X	21,7
			18	3/8-18 NPT	8	34	26,5	14,5	43	27	32	C-GE 18 L 3/8 NPT X	7,1
			18	1/2-14 NPT	12	39	31,5	19,5	48	27	32	C-GE 18 L 1/2 NPT X	8,1
			18	3/4-14 NPT	15	39	31,5	19,5	48	30	32	C-GE 18 L 3/4 NPT X	10,9
			18	1-11 1/2 NPT	15	45	37,5	24,5	54	36	32	C-GE 18 L 1 NPT X	20,0
			22	3/8-18 NPT	8	36	29,0	14,5	45	32	36	C-GE 22 L 3/8 NPT X	9,2
			22	1/2-14 NPT	12	41	33,5	19,5	50	32	36	C-GE 22 L 1/2 NPT X	10,0
			22	3/4-14 NPT	16	41	33,5	19,5	50	32	36	C-GE 22 L 3/4 NPT X	10,9
			22	1-11 1/2 NPT	19	47	39,5	24,5	56	36	36	C-GE 22 L 1 NPT X	17,4
			28	3/4-14 NPT	16	42	34,5	19,5	51	41	41	C-GE 28 L 3/4 NPT X	15,8
			28	1-11 1/2 NPT	21	47	39,5	24,5	56	41	41	C-GE 28 L 1 NPT X	19,7
			28	1 1/4-11 1/2 NPT	24	49	41,5	25,0	58	46	41	C-GE 28 L 1 1/4 NPT X	31,4
35	1-11 1/2 NPT	22	50	39,5	24,5	61	46	50	C-GE 35 L 1 NPT X	23,0			
35	1 1/4-11 1/2 NPT	28	51	40,5	25,0	62	46	50	C-GE 35 L 1 1/4 NPT X	29,5			
42	1 1/4-11 1/2 NPT	28	53	42,0	25,0	65	55	60	C-GE 42 L 1 1/4 NPT X	38,2			
42	1 1/2-11 1/2 NPT	36	53	42,0	26,0	65	55	60	C-GE 42 L 1 1/2 NPT X	37,8			

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

**C-GE-NPT** Gerader Einschraubstutzen (S)  
NPT-Einschraubzapfen (SAE J476) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)

C-GE-UNF/UN



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	S <sub>1</sub> [mm]	S <sub>2</sub> [mm]	Bestellnummer *	kg/ 100
	C	CF											
S	630	630	6	1/8-27 NPT	4	28	21,0	10,0	36	14	17	C-GE 06 S 1/8 NPT X	2,2
			6	1/4-18 NPT	4	35	28,0	14,5	43	17	17	C-GE 06 S 1/4 NPT X	3,8
			6	3/8-18 NPT	4	33	26,0	14,5	41	19	17	C-GE 06 S 3/8 NPT X	4,6
			6	1/2-14 NPT	4	42	35,0	19,5	50	22	17	C-GE 06 S 1/2 NPT X	7,2
			8	1/4-18 NPT	5	35	28,0	14,5	43	17	19	C-GE 08 S 1/4 NPT X	3,9
			8	3/8-18 NPT	5	35	28,0	14,5	43	19	19	C-GE 08 S 3/8 NPT X	5,1
			8	1/2-14 NPT	5	42	35,0	19,5	50	22	19	C-GE 08 S 1/2 NPT X	9,0
			10	1/4-18 NPT	5	35	27,5	14,5	44	19	22	C-GE 10 S 1/4 NPT X	4,4
			10	3/8-18 NPT	7	35	27,5	14,5	44	19	22	C-GE 10 S 3/8 NPT X	4,9
			10	1/2-14 NPT	7	42	34,5	19,5	51	22	22	C-GE 10 S 1/2 NPT X	8,6
			10	3/4-14 NPT	7	44	36,5	19,5	53	30	22	C-GE 10 S 3/4 NPT X	15,6
			12	1/4-18 NPT	5	37	29,5	14,5	46	22	24	C-GE 12 S 1/4 NPT X	6,0
			12	3/8-18 NPT	8	37	29,5	14,5	46	22	24	C-GE 12 S 3/8 NPT X	6,3
			12	1/2-14 NPT	8	42	34,5	19,5	51	22	24	C-GE 12 S 1/2 NPT X	8,5
			12	3/4-14 NPT	8	44	36,5	19,5	53	30	24	C-GE 12 S 3/4 NPT X	15,7
			14	3/8-18 NPT	8	39	31,0	14,5	49	24	27	C-GE 14 S 3/8 NPT X	7,5
			14	1/2-14 NPT	10	44	36,0	19,5	54	24	27	C-GE 14 S 1/2 NPT X	9,1
			14	3/4-14 NPT	10	46	38,0	19,5	56	30	27	C-GE 14 S 3/4 NPT X	15,6
	14	1-11 1/2 NPT	10	51	43,0	24,5	61	36	27	C-GE 14 S 1 NPT X	26,3		
	16	3/8-18 NPT	8	39	30,5	14,5	49	27	30	C-GE 16 S 3/8 NPT X	8,7		
	16	1/2-14 NPT	12	48	39,5	19,5	58	32	30	C-GE 16 S 1/2 NPT X	9,5		
	16	3/4-14 NPT	12	46	37,5	19,5	56	30	30	C-GE 16 S 3/4 NPT X	14,7		
	16	1-11 1/2 NPT	12	51	42,5	24,5	61	36	30	C-GE 16 S 1 NPT X	25,2		
	20	1/2-14 NPT	12	48	37,5	19,5	59	32	36	C-GE 20 S 1/2 NPT X	14,3		
	20	3/4-14 NPT	16	48	37,5	19,5	59	32	36	C-GE 20 S 3/4 NPT X	20,3		
	20	1-11 1/2 NPT	16	55	44,5	24,5	66	36	36	C-GE 20 S 1 NPT X	25,6		
	25	3/4-14 NPT	16	52	40,0	19,5	64	41	46	C-GE 25 S 3/4 NPT X	24,3		
	25	1-11 1/2 NPT	20	57	45,0	24,5	69	41	46	C-GE 25 S 1 NPT X	28,6		
	25	1 1/4-11 1/2 NPT	20	58	46,0	25,0	70	46	46	C-GE 25 S 1 1/4 NPT X	43,3		
	25	1 1/2-11 1/2 NPT	20	61	49,0	26,0	73	50	46	C-GE 25 S 1 1/2 NPT X	56,3		
	30	3/4-14 NPT	16	54	40,5	19,5	67	46	50	C-GE 30 S 3/4 NPT X	31,0		
	30	1-11 1/2 NPT	20	59	45,5	24,5	72	46	50	C-GE 30 S 1 NPT X	34,7		
	30	1 1/4-11 1/2 NPT	25	60	46,5	25,0	73	46	50	C-GE 30 S 1 1/4 NPT X	39,9		
	30	1 1/2-11 1/2 NPT	25	60	46,5	26,0	73	50	50	C-GE 30 S 1 1/2 NPT X	50,1		
	38	1-11 1/2 NPT	22	64	48,0	24,5	79	55	60	C-GE 38 S 1 NPT X	52,0		
	38	1 1/4-11 1/2 NPT	25	65	49,0	25,0	80	55	60	C-GE 38 S 1 1/4 NPT X	61,0		
38	1 1/2-11 1/2 NPT	32	65	49,0	26,0	80	55	60	C-GE 38 S 1 1/2 NPT X	57,5			

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben C durch CF!  
C = Edelstahl, 1.4571 CF = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei





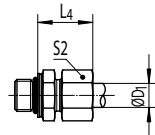
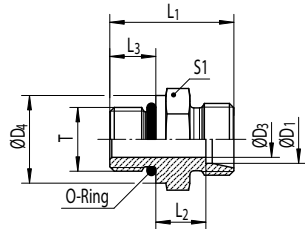
## C-GE-UNF/UN

### Gerader Einschraubstutzen

UNF/UN-Einschraubzapfen mit O-Ring (ISO 11926) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-EGEO



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	S <sub>1</sub> [mm]	S <sub>2</sub> [mm]	Bestellnummer *	kg/100
	C	CF												
L	315	315	8	7/16-20UNF-2A	5	14,4	26	10,0	9,0	25,0	17	17	C-GE 08 L 7/16 UNF OMD	2,1
			10	7/16-20UNF-2A	5	14,4	27	11,0	9,0	26,0	17	19	C-GE 10 L 7/16 UNF OMD	2,3
			12	9/16-18UNF-2A	7	17,6	28	11,0	10,0	26,0	19	22	C-GE 12 L 9/16 UNF OMD	3,2
			12	3/4-16UNF-2A	10	22,3	31	13,0	11,0	28,0	24	22	C-GE 12 L 3/4 UNF OMD	5,2
			12	7/8-14UNF-2A	10	25,5	34	14,3	12,7	29,3	27	22	C-GE 12 L 7/8 UNF OMD	7,7
			15	3/4-16UNF-2A	11	22,3	32	14,0	11,0	29,0	24	27	C-GE 15 L 3/4 UNF OMD	5,7
			15	7/8-14UNF-2A	12	25,5	35	15,3	12,7	30,3	27	27	C-GE 15 L 7/8 UNF OMD	8,1
	18	3/4-16UNF-2A	11	22,3	33	14,5	11,0	31,0	27	32	C-GE 18 L 3/4 UNF OMD	6,8		
	18	7/8-14UNF-2A	14	25,5	35	14,8	12,7	31,3	27	32	C-GE 18 L 7/8 UNF OMD	7,2		
	22	7/8-14UNF-2A	14	25,5	37	16,8	12,7	33,3	32	36	C-GE 22 L 7/8 UNF OMD	9,4		
	22	1 1/16-12UN-2A	18	31,9	39	16,5	15,0	33,0	32	36	C-GE 22 L 1 1/16 UN OMD	10,3		
	22	1 5/16-12UN-2A	19	38,2	40	17,5	15,0	34,0	41	36	C-GE 22 L 1 5/16 UN OMD	16,3		
	28	1 1/16-12UN-2A	18	31,9	40	17,5	15,0	34,0	41	41	C-GE 28 L 1 1/16 UN OMD	15,2		
	28	1 5/16-12UN-2A	23	38,2	40	17,5	15,0	34,0	41	11	C-GE 28 L 1 5/16 UN OMD	16,3		
35	1 5/16-12UN-2A	23	38,2	43	17,5	15,0	39,0	46	50	C-GE 35 L 1 5/16 UN OMD	22,2			
35	1 5/8-12UN-2A	29	47,7	43	17,5	15,0	39,0	50	50	C-GE 35 L 1 5/8 UN OMD	25,7			
42	1 5/8-12UN-2A	29	47,7	45	19,0	15,0	42,0	55	60	C-GE 42 L 1 5/8 UN OMD	33,9			
S	630	630	8	7/16-20UNF-2A	4	16,0	31	15,0	9,0	30,0	17	19	C-GE 08 S 7/16 UNF OMD	3,3
			10	9/16-18UNF-2A	6	17,6	32	14,5	10,0	31,0	19	22	C-GE 10 S 9/16 UNF OMD	4,2
			12	9/16-18UNF-2A	6	17,6	32	14,5	10,0	31,0	22	24	C-GE 12 S 9/16 UNF OMD	5,0
			12	3/4-16UNF-2A	8	22,3	36	17,5	11,0	34,0	24	24	C-GE 12 S 3/4 UNF OMD	7,3
	400	400	16	3/4-16UNF-2A	10	22,3	35	15,5	11,0	34,0	24	30	C-GE 16 S 3/4 UNF OMD	9,0
			16	7/8-14UNF-2A	12	25,5	40	18,8	12,7	37,3	27	30	C-GE 16 S 7/8 UNF OMD	9,5
			20	3/4-16UNF-2A	10	22,3	42	20,5	11,0	42,0	32	36	C-GE 20 S 3/4 UNF OMD	13,2
			20	7/8-14UNF-2A	12	25,5	44	20,8	12,7	42,3	32	36	C-GE 20 S 7/8 UNF OMD	14,1
			20	1 1/16-12UN-2A	16	31,9	46	20,5	15,0	42,0	32	36	C-GE 20 S 1 1/16 UN OMD	16,3
			25	1 1/16-12UN-2A	16	31,9	50	23,0	15,0	47,0	36	46	C-GE 25 S 1 1/16 UN OMD	20,6
			25	1 5/16-12UN-2A	20	38,2	50	23,0	15,0	47,0	41	46	C-GE 25 S 1 5/16 UN OMD	25,8
			30	1 5/16-12UN-2A	20	38,2	52	23,5	15,0	50,0	46	50	C-GE 30 S 1 5/16 UN OMD	30,7
			30	1 5/8-12UN-2A	24	47,7	52	23,5	15,0	50,0	50	50	C-GE 30 S 1 5/8 UN OMD	42,1
			250	315	38	1 5/8-12UN-2A	24	47,7	57	26,0	15,0	57,0	55	60

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM) **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)



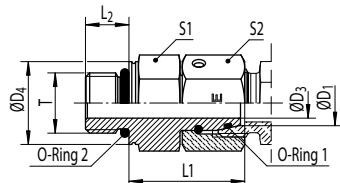
**C-EGEO**

**Gerader Einschraubstutzen mit Dichtkegel**

Metrischer Einschraubzapfen mit O-Ring (ISO 6149) /  
24° Dichtkegel (DIN EN ISO 8434-1)



C-EGE-R-WD



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer *	kg/ 100
	C	CF										
L	315	500	6	M10x1	2,5	13,8	24,5	8,5	14	14	<b>C-EGEO 06 LM</b>	2,9
			8	M12x1,5	4,0	16,8	26,5	11,0	17	17	<b>C-EGEO 08 LM</b>	4,3
			10	M14x1,5	6,0	18,8	27,5	11,0	19	19	<b>C-EGEO 10 LM</b>	5,7
	315	400	12	M16x1,5	8,0	21,8	30,5	11,5	22	22	<b>C-EGEO 12 LM</b>	8,5
			15	M18x1,5	10,0	23,8	31,5	12,5	24	27	<b>C-EGEO 15 LM</b>	11,5
			18	M22x1,5	13,0	26,8	31,5	13,0	27	32	<b>C-EGEO 18 LM</b>	15,2
	160	250	22	M27x2	17,0	31,8	32,5	16,0	32	36	<b>C-EGEO 22 LM</b>	20,7
			28	M33x2	22,0	40,8	35,0	16,0	41	41	<b>C-EGEO 28 LM</b>	29,4
			35	M42x2	28,0	49,8	42,5	16,0	50	50	<b>C-EGEO 35 LM</b>	51,6
			42	M48x2	34,0	54,8	46,5	17,5	55	60	<b>C-EGEO 42 LM</b>	71,8
S	630	800	6	M12x1,5	2,5	16,8	27,0	11,0	17	17	<b>C-EGEO 06 SM</b>	4,9
			8	M14x1,5	4,0	18,8	29,5	11,0	19	19	<b>C-EGEO 08 SM</b>	6,9
			10	M16x1,5	6,0	21,8	32,0	12,5	22	22	<b>C-EGEO 10 SM</b>	9,7
	630	630	12	M18x1,5	8,0	23,8	34,0	14,0	24	24	<b>C-EGEO 12 SM</b>	11,7
	400	630	16	M22x1,5	11,0	26,8	37,0	15,0	27	30	<b>C-EGEO 16 SM</b>	18,0
			20	M27x2	14,0	31,8	43,0	18,5	32	36	<b>C-EGEO 20 SM</b>	28,1
			25	M33x2	18,0	40,8	48,0	18,5	41	46	<b>C-EGEO 25 SM</b>	50,1
	400	400	30	M42x2	23,0	49,8	51,0	19,0	50	50	<b>C-EGEO 30 SM</b>	69,8
			315	400	38	M48x2	30,0	54,8	60,0	21,5	55	60

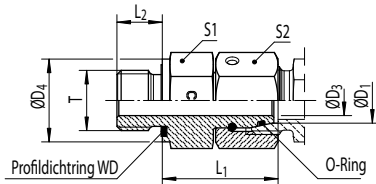
\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM) **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

**C-EGE-R-WD**

**Gerader Einschraubstutzen mit Dichtkegel**

Zölliger Einschraubzapfen mit WD (ISO 1179, Form E) /  
24° Dichtkegel (DIN EN ISO 8434-1)

**C-EGE-M-WD**



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer *	kg/100	
	C	CF											
L	315	500	6	G1/8A	2,5	14	24,5	8	14	14	<b>C-EGE 06 LR WD</b>	2,4	
			8	G1/4A	4,0	19	29,5	12	19	17	<b>C-EGE 08 LR WD</b>	4,4	
			10	G1/4A	6,0	19	27,5	12	19	19	<b>C-EGE 10 LR WD</b>	4,2	
	315	400	10	G3/8A	6,0	22	29,0	12	22	19	19	<b>C-EGE 10 LR 3/8 WD</b>	6,2
			12	G3/8A	8,0	22	34,0	12	22	22	22	<b>C-EGE 12 LR WD</b>	6,9
			12	G1/4A	6,0	19	27,5	12	19	22	22	<b>C-EGE 12 LR 1/4 WD</b>	6,5
			12	G1/2A	8,0	27	29,5	14	27	22	22	<b>C-EGE 12 LR 1/2 WD</b>	11,4
			15	G1/2A	10,0	27	32,0	14	27	27	27	<b>C-EGE 15 LR WD</b>	12,1
			18	G1/2A	13,0	27	31,5	14	27	32	32	<b>C-EGE 18 LR WD</b>	13,7
	160	250	18	G3/4A	13,0	32	29,5	16	32	32	32	<b>C-EGE 18 LR 3/4 WD</b>	18,2
			22	G3/4A	17,0	32	32,5	16	32	36	36	<b>C-EGE 22 LR WD</b>	19,6
			28	G1A	22,0	40	35,0	18	41	41	41	<b>C-EGE 28 LR WD</b>	36,0
			35	G1 1/4A	28,0	50	42,5	20	50	50	50	<b>C-EGE 35 LR WD</b>	45,5
			42	G1 1/2A	34,0	55	46,5	22	55	60	60	<b>C-EGE 42 LR WD</b>	66,2
	S	630	800	6	G1/4A	2,5	19	27,0	12	19	17	<b>C-EGE 06 SR WD</b>	4,5
8				G1/4A	4,0	19	29,5	12	19	19	<b>C-EGE 08 SR WD</b>	5,0	
10				G3/8A	6,0	22	32,0	12	22	22	<b>C-EGE 10 SR WD</b>	7,4	
630		630	12	G3/8A	8,0	22	34,0	12	22	24	24	<b>C-EGE 12 SR WD</b>	8,2
			12	G1/4A	5,0	19	31,5	12	19	24	24	<b>C-EGE 12 SR 1/4 WD</b>	14,0
			12	G1/2A	8,0	27	35,0	14	27	24	24	<b>C-EGE 12 SR 1/2 WD</b>	14,0
			14	G1/2A	9,0	27	36,5	14	27	27	27	<b>C-EGE 14 SR WD</b>	12,6
400		630	16	G1/2A	11,0	27	37,5	14	27	30	<b>C-EGE 16 SR WD</b>	14,6	
400		400	20	G3/4A	14,0	32	43,0	16	32	36	<b>C-EGE 20 SR WD</b>	22,1	
400		400	25	G1A	18,0	40	48,0	18	41	46	<b>C-EGE 25 SR WD</b>	40,2	
315		400	30	G1 1/4A	23,0	50	51,0	20	50	50	<b>C-EGE 30 SR WD</b>	58,2	
315		400	38	G1 1/2A	30,0	55	60,0	22	55	60	<b>C-EGE 38 SR WD</b>	78,6	

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM)    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)



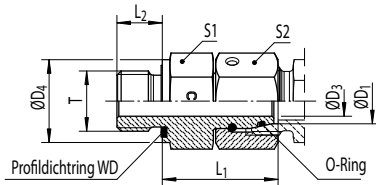
## C-EGE-M-WD

### Gerader Einschraubstutzen mit Dichtkegel

Metrischer Einschraubzapfen mit WD (ISO 9974, Form E) /  
24° Dichtkegel (DIN EN ISO 8434-1)



C-EGE-NPT



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer *	kg/100
	C	CF										
L	315	500	6	M10x1	2,5	14	24,5	8	14	14	C-EGE 06 LM WD	2,3
			8	M12x1,5	4,0	17	26,5	12	17	17	C-EGE 08 LM WD	3,8
			10	M14x1,5	6,0	19	27,5	12	19	19	C-EGE 10 LM WD	4,8
	315	400	12	M16x1,5	8,0	22	30,5	12	22	22	C-EGE 12 LM WD	6,7
			12	M22 X 1,5	8,0	27	27,0	14	27	22	C-EGE 12 LM 22 X 1,5 WD	9,2
			15	M18x1,5	10,0	24	31,5	12	24	27	C-EGE 15 LM WD	10,1
			15	M22 X 1,5	10,0	27	32,0	14	27	27	C-EGE 15 LM 22 X 1,5 WD	12,0
			18	M22x1,5	13,0	27	31,5	14	27	32	C-EGE 18 LM WD	13,8
			22	M26x1,5	17,0	32	32,5	16	32	36	C-EGE 22 LM WD	19,9
	160	250	28	M33x2	22,0	40	35,0	18	41	41	C-EGE 28 LM WD	35,8
			35	M42x2	28,0	50	42,5	20	50	50	C-EGE 35 LM WD	45,0
			42	M48x2	34,0	55	46,5	22	55	60	C-EGE 42 LM WD	70,8
S	630	800	6	M12x1,5	2,5	17	27,0	12	17	17	C-EGE 06 SM WD	4,0
			8	M14x1,5	4,0	19	29,5	12	19	19	C-EGE 08 SM WD	5,1
			10	M16x1,5	6,0	22	32,0	12	22	22	C-EGE 10 SM WD	7,1
	630	630	12	M18x1,5	8,0	24	34,0	12	24	24	C-EGE 12 SM WD	8,9
			14	M20x1,5	9,0	26	36,5	14	27	27	C-EGE 14 SM WD	12,1
	400	630	16	M22x1,5	11,0	27	37,0	14	27	30	C-EGE 16 SM WD	14,8
			20	M27x2	14,0	32	43,0	16	32	36	C-EGE 20 SM WD	22,3
	400	400	25	M33x2	18,0	40	48,0	18	41	46	C-EGE 25 SM WD	40,0
			30	M42x2	23,0	50	51,0	20	50	50	C-EGE 30 SM WD	58,3
			38	M48x2	30,0	55	60,0	22	55	60	C-EGE 38 SM WD	78,2

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM)    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)



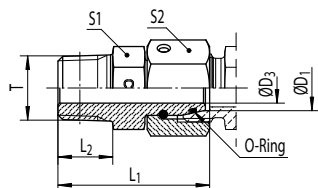
## C-EGE-NPT

### Gerader Einschraubstutzen mit Dichtkegel

NPT-Einschraubzapfen (SAE J476) /  
24° Dichtkegel (DIN EN ISO 8434-1)



C-EVGE-R-WD



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer *	kg/ 100
	C	CF									
L	315	315	6	1/8-27 NPT	2,5	31,5	10,0	11	14	C-EGE 06 L 1/8 NPT	2,3
			8	1/4-18 NPT	4,0	37,5	14,5	14	17	C-EGE 08 L 1/4 NPT	4,3
			10	1/4-18 NPT	6,0	38,0	14,5	14	19	C-EGE 10 L 1/4 NPT	4,5
			12	3/8-18 NPT	8,0	40,0	14,5	19	22	C-EGE 12 L 3/8 NPT	7,1
			15	1/2-14 NPT	10,0	49,5	19,5	22	27	C-EGE 15 L 1/2 NPT	13,5
	160	160	18	1/2-14 NPT	12,0	49,0	19,5	24	32	C-EGE 18 L 1/2 NPT	15,1
			22	3/4-14 NPT	16,0	52,0	19,5	27	36	C-EGE 22 L 3/4 NPT	20,7
			28	1-11 1/2 NPT	22,0	61,0	24,5	36	41	C-EGE 28 L 1 NPT	30,8
			35	1 1/4-11 1/2 NPT	28,0	65,5	25,0	46	50	C-EGE 35 L 1 1/4 NPT	49,3
			42	1 1/2-11 1/2 NPT	34,0	68,5	26,0	50	60	C-EGE 42 L 1 1/2 NPT	64,8
S	630	630	6	1/4-18 NPT	2,5	37,5	14,5	14	17	C-EGE 06 S 1/4 NPT	4,3
			8	1/4-18 NPT	4,0	38,0	14,5	14	19	C-EGE 08 S 1/4 NPT	4,8
			10	3/8-18 NPT	6,0	40,5	14,5	19	22	C-EGE 10 S 3/8 NPT	7,6
			12	3/8-18 NPT	8,0	42,0	14,5	19	24	C-EGE 12 S 3/8 NPT	8,2
			14	1/2-14 NPT	9,0	50,5	19,5	22	27	C-EGE 14 S 1/2 NPT	14,1
	400	400	16	1/2-14 NPT	11,0	51,0	19,5	22	30	C-EGE 16 S 1/2 NPT	14,6
			20	3/4-14 NPT	14,0	54,0	19,5	27	36	C-EGE 20 S 3/4 NPT	22,1
			25	1-11 1/2 NPT	18,0	63,5	24,5	36	46	C-EGE 25 S 1 NPT	44,2
			30	1 1/4-11 1/2 NPT	23,0	70,5	25,0	46	50	C-EGE 30 S 1 1/4 NPT	63,5
	315	315	38	1 1/2-11 1/2 NPT	30,0	73,5	26,0	50	60	C-EGE 38 S 1 1/2 NPT	79,5

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM)    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)



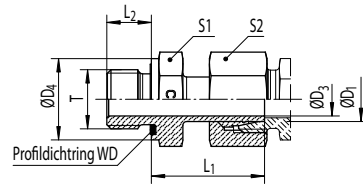
## C-EVGE-R-WD

### Gerader Einschraubstutzen mit Schaft

Zölliger Einschraubzapfen mit WD (ISO 1179 Form E) /  
24° Schaftanschluss - Schaft vormontiert



C-EVGE-M-WD



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer *	kg/100			
	C	CF													
L	315	315	6	G1/8A	3,5	14	24,5	8	14	14	C-EVGE 06 LR WD	2,4			
			8	G1/4A	4,5	19	29,5	12	19	17	C-EVGE 08 LR WD	4,4			
			10	G1/4A	7,0	19	27,5	12	19	19	C-EVGE 10 LR WD	4,7			
			12	G3/8A	7,5	22	34,0	12	22	22	C-EVGE 12 LR WD	9,4			
			12	G1/4A	7,0	19	28,5	12	19	22	C-EVGE 12 LR 1/4 WD	6,5			
			12	G1/2A	7,5	27	34,5	14	27	22	C-EVGE 12 LR 1/2 WD	11,3			
			15	G1/2A	11,0	27	32,0	14	27	27	C-EVGE 15 LR WD	13,7			
			18	G1/2A	14,0	27	31,5	14	27	32	C-EVGE 18 LR WD	14,2			
	160	160	22	G3/4A	18,0	32	32,5	16	32	36	C-EVGE 22 LR WD	20,2			
			28	G1A	23,0	40	35,0	18	41	41	C-EVGE 28 LR WD	28,8			
			35	G 1 1/4A	29,5	50	42,5	20	50	50	C-EVGE 35 LR WD	50,1			
			42	G1 1/2A	35,5	55	46,5	22	55	60	C-EVGE 42 LR WD	71,8			
			S	630	630	6	G1/4A	3,5	19	27,0	12	19	17	C-EVGE 06 SR WD	5,3
						8	G1/4A	4,5	19	29,5	12	19	19	C-EVGE 08 SR WD	6,4
10	G3/8A	6,5				22	32,0	12	22	22	C-EVGE 10 SR WD	9,3			
12	G3/8A	7,5				22	34,0	12	22	24	C-EVGE 12 SR WD	10,0			
12	G1/2A	7,5				27	34,5	14	27	24	C-EVGE 12 SR 1/2 WD	14,2			
14	G1/2A	9,5				27	36,5	14	27	27	C-EVGE 14 SR WD	15,7			
400	400	16		G1/2A	11,5	27	37,0	14	27	30	C-EVGE 16 SR WD	17,0			
		16		G3/4A	11,5	32	39,0	16	32	30	C-EVGE 16 SR 3/4 WD	23,4			
		20		G3/4A	15,5	32	43,0	16	32	36	C-EVGE 20 SR WD	27,3			
		25		G1A	18,0	40	48,0	18	41	46	C-EVGE 25 SR WD	49,3			
250	315	30	G 1 1/4A	23,0	50	51,0	20	50	50	C-EVGE 30 SR WD	69,1				
		38	G1 1/2A	29,0	55	60,0	22	55	60	C-EVGE 38 SR WD	88,9				

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM)    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)



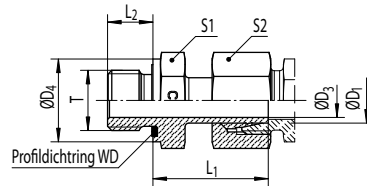
## C-EVGE-M-WD

### Gerader Einschraubstutzen mit Schaft

Metrischer Einschraubzapfen mit WD (ISO 9974 Form E) /  
24° Schaftanschluss - Schaft vormontiert



C-EVGE-R



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	S <sub>1</sub> [mm]	S <sub>2</sub> [mm]	Bestellnummer *	kg/ 100
	C	CF										
L	315	315	6	M10x1	3,5	14	24,5	8	14	14	<b>C-EVGE 06 LM WD</b>	2,5
			8	M12x1,5	5,5	17	26,5	12	17	17	<b>C-EVGE 08 LM WD</b>	4,0
			10	M14x1,5	7,0	19	27,5	12	19	19	<b>C-EVGE 10 LM WD</b>	4,8
			12	M16x1,5	9,0	22	30,5	12	22	22	<b>C-EVGE 12 LM WD</b>	6,5
			15	M18x1,5	11,0	24	31,5	12	24	27	<b>C-EVGE 15 LM WD</b>	9,6
	160	160	18	M22x1,5	14,0	27	31,5	14	27	32	<b>C-EVGE 18 LM WD</b>	13,0
			22	M26x1,5	18,0	32	32,5	16	32	36	<b>C-EVGE 22 LM WD</b>	17,6
			28	M33x2	23,0	40	35,0	18	41	41	<b>C-EVGE 28 LM WD</b>	19,3
			35	M42x2	29,5	50	42,5	20	50	50	<b>C-EVGE 35 LM WD</b>	40,7
			42	M48x2	35,5	55	46,5	22	55	60	<b>C-EVGE 42 LM WD</b>	45,6
S	630	630	6	M12x1,5	3,5	17	27,0	12	17	17	<b>C-EVGE 06 SM WD</b>	4,6
			8	M14x1,5	4,5	19	29,5	12	19	19	<b>C-EVGE 08 SM WD</b>	5,5
			10	M16x1,5	6,5	22	32,0	12	22	22	<b>C-EVGE 10 SM WD</b>	8,3
			12	M18x1,5	7,5	24	34,0	12	24	24	<b>C-EVGE 12 SM WD</b>	11,5
			14	M20x1,5	9,5	26	36,5	14	27	27	<b>C-EVGE 14 SM WD</b>	14,9
	400	400	16	M22x1,5	11,5	27	37,0	14	27	30	<b>C-EVGE 16 SM WD</b>	15,4
			20	M27x2	15,5	32	43,0	16	32	36	<b>C-EVGE 20 SM WD</b>	25,4
			25	M33x2	18,0	40	48,0	18	41	46	<b>C-EVGE 25 SM WD</b>	46,6
			30	M42x2	23,5	50	51,0	20	50	50	<b>C-EVGE 30 SM WD</b>	64,5
	250	315	38	M48x2	29,0	55	60,0	22	55	60	<b>C-EVGE 38 SM WD</b>	88,9

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM)    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

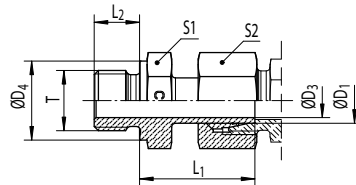


## C-EVGE-R Gerader Einschraubstutzen mit Schaft

Zölliger Einschraubzapfen mit Dichtkante (ISO 1179) /  
24° Schaftanschluss - Schaft vormontiert



C-EVGE-M



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer *	kg/100	
	C	CF											
L	315	315	6	G1/8A	3,5	14	24,5	8	14	14	<b>C-EVGE 06 LR</b>	2,3	
			8	G1/4A	4,5	18	29,5	12	19	17	<b>C-EVGE 08 LR</b>	5,0	
			10	G1/4A	7,0	18	27,5	12	19	19	<b>C-EVGE 10 LR</b>	6,5	
			12	G3/8A	7,5	22	34,0	12	22	22	<b>C-EVGE 12 LR</b>	8,5	
			12	G1/4A	7,0	18	28,5	12	19	22	<b>C-EVGE 12 LR 1/4</b>	7,4	
			12	G1/2A	7,5	26	34,5	14	27	22	<b>C-EVGE 12 LR 1/2</b>	12,8	
			15	G1/2A	11,0	26	32,0	14	27	27	<b>C-EVGE 15 LR</b>	13,0	
			18	G1/2A	14,0	26	31,5	14	27	32	<b>C-EVGE 18 LR</b>	13,3	
	160	160	22	G3/4A	18,0	32	32,5	16	32	36	<b>C-EVGE 22 LR</b>	18,7	
			28	G1A	23,0	39	35,0	18	41	41	<b>C-EVGE 28 LR</b>	38,0	
			35	G 1 1/4A	29,5	49	42,5	20	50	50	<b>C-EVGE 35 LR</b>	44,1	
			42	G 1 1/2A	35,5	55	46,5	22	55	60	<b>C-EVGE 42 LR</b>	63,4	
	S	630	630	6	G1/4A	3,5	18	27,0	12	19	17	<b>C-EVGE 06 SR</b>	5,0
				8	G1/4A	4,5	18	29,5	12	19	19	<b>C-EVGE 08 SR</b>	5,6
10				G3/8A	6,5	22	32,0	12	22	22	<b>C-EVGE 10 SR</b>	8,4	
12				G3/8A	7,5	22	34,0	12	22	24	<b>C-EVGE 12 SR</b>	9,4	
12				G1/2A	7,5	26	34,5	14	27	24	<b>C-EVGE 12 SR 1/2</b>	9,6	
14				G1/2A	9,5	26	36,5	14	27	27	<b>C-EVGE 14 SR</b>	14,6	
400		400	16	G1/2A	11,5	26	37,0	14	27	30	<b>C-EVGE 16 SR</b>	16,5	
			16	G3/4A	11,5	32	39,0	16	32	30	<b>C-EVGE 16 SR 3/4</b>	20,2	
			20	G3/4A	15,5	32	43,0	16	32	36	<b>C-EVGE 20 SR</b>	28,6	
			25	G1A	18,0	39	48,0	18	41	46	<b>C-EVGE 25 SR</b>	49,0	
			30	G 1 1/4A	23,5	49	51,0	20	50	50	<b>C-EVGE 30 SR</b>	70,7	
250		315	38	G 1 1/2A	29,0	55	60,0	22	55	60	<b>C-EVGE 38 SR</b>	95,7	

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei





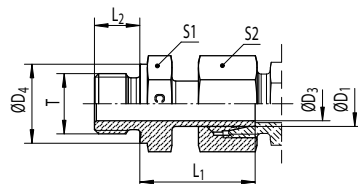
## C-EVGE-M

### Gerader Einschraubstutzen

Zölliger Einschraubzapfen mit WD (ISO 1179) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-EVGE-NPT



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer *	kg/ 100
	C	CF										
L	315	315	6	M10x1	3,5	14	24,5	8	14	14	<b>C-EVGE 06 LM</b>	2,4
			8	M12x1,5	5,5	17	26,5	12	17	17	<b>C-EVGE 08 LM</b>	3,8
			10	M14x1,5	7,5	19	27,5	12	19	19	<b>C-EVGE 10 LM</b>	4,9
			12	M16x1,5	9,0	21	30,5	12	22	22	<b>C-EVGE 12 LM</b>	6,5
			15	M18x1,5	11,5	23	31,5	12	24	27	<b>C-EVGE 15 LM</b>	9,9
	160	160	18	M22x1,5	14,5	27	31,5	14	27	32	<b>C-EVGE 18 LM</b>	13,0
			22	M26x1,5	17,0	31	32,5	16	32	36	<b>C-EVGE 22 LM</b>	17,6
			28	M33x2	23,0	39	35,0	18	41	41	<b>C-EVGE 28 LM</b>	26,7
			35	M42x2	29,0	49	42,5	20	50	50	<b>C-EVGE 35 LM</b>	45,3
			42	M48x2	35,5	55	46,5	22	55	60	<b>C-EVGE 42 LM</b>	63,5
S	630	630	6	M12x1,5	3,5	17	27,0	12	17	17	<b>C-EVGE 06 SM</b>	4,1
			8	M14x1,5	4,5	19	29,5	12	19	19	<b>C-EVGE 08 SM</b>	5,8
			10	M16x1,5	6,5	21	32,0	12	22	22	<b>C-EVGE 10 SM</b>	8,1
			12	M18x1,5	7,5	23	34,0	12	24	24	<b>C-EVGE 12 SM</b>	10,6
			14	M20x1,5	9,5	25	36,5	14	27	27	<b>C-EVGE 14 SM</b>	14,1
	400	400	16	M22x1,5	11,5	27	37,0	14	27	30	<b>C-EVGE 16 SM</b>	16,2
			20	M27x2	15,5	32	43,0	16	32	36	<b>C-EVGE 20 SM</b>	25,6
			25	M33x2	18,0	39	48,0	18	41	46	<b>C-EVGE 25 SM</b>	43,6
			30	M42x2	23,5	49	51,0	20	50	50	<b>C-EVGE 30 SM</b>	66,6
	250	315	38	M48x2	29,5	55	60,0	22	55	60	<b>C-EVGE 38 SM</b>	89,4

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei



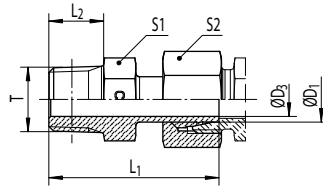
## C-EVGE-NPT

### Gerader Einschraubstutzen mit Schaft

NPT-Einschraubzapfen (SAE J476) /  
24° Schaftanschluss - Schaft vormontiert



Nicht einstellbare  
Stutzen  
Übersicht



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer *	kg/ 100
	C	CF									
L	315	315	6	1/8-27 NPT	3,5	33,0	10,0	11	14	<b>C-EVGE 06 L 1/8 NPT</b>	2,6
			8	1/4-18 NPT	4,5	40,0	14,5	14	17	<b>C-EVGE 08 L 1/4 NPT</b>	5,4
			10	1/4-18 NPT	7,0	40,5	14,5	14	19	<b>C-EVGE 10 L 1/4 NPT</b>	4,7
			12	3/8-18 NPT	7,5	44,5	14,5	19	22	<b>C-EVGE 12 L 3/8 NPT</b>	7,0
			15	1/2-14 NPT	11,0	48,0	19,5	22	27	<b>C-EVGE 15 L 1/2 NPT</b>	10,9
			18	1/2-14 NPT	12,0	47,5	19,5	22	32	<b>C-EVGE 18 L 1/2 NPT</b>	13,0
	160	160	22	3/4-14 NPT	16,0	49,0	19,5	27	36	<b>C-EVGE 22 L 3/4 NPT</b>	18,5
			28	1-11 1/2 NPT	21,0	55,5	24,5	36	41	<b>C-EVGE 28 L 1 NPT</b>	38,0
			35	1 1/4-11 1/2 NPT	28,0	62,5	25,0	46	50	<b>C-EVGE 35 L1 1/4 NPT</b>	40,5
			42	1 1/2-11 1/2 NPT	34,0	65,0	26,0	50	60	<b>C-EVGE 42 L1 1/2 NPT</b>	57,0
S	630	630	6	1/4-18 NPT	3,5	40,0	14,5	14	17	<b>C-EVGE 06 S 1/4 NPT</b>	5,4
			8	1/4-18 NPT	4,5	40,0	14,5	14	19	<b>C-EVGE 08 S 1/4 NPT</b>	5,6
			10	3/8-18 NPT	6,5	44,0	14,5	19	22	<b>C-EVGE 10 S 3/8 NPT</b>	8,0
			12	3/8-18 NPT	7,5	44,5	14,5	19	24	<b>C-EVGE 12 S 3/8 NPT</b>	8,0
			14	1/2-14 NPT	9,5	53,5	19,5	22	27	<b>C-EVGE 14 S 1/2 NPT</b>	14,5
	400	400	16	1/2-14 NPT	11,5	53,5	19,5	22	30	<b>C-EVGE 16 S 1/2 NPT</b>	15,0
			20	3/4-14 NPT	15,5	58,0	19,5	27	36	<b>C-EVGE 20 S 3/4 NPT</b>	25,5
			25	1-11 1/2 NPT	18,0	68,0	24,5	36	46	<b>C-EVGE 25 S 1 NPT</b>	50,0
			30	1 1/4-11 1/2 NPT	23,5	73,5	25,0	46	50	<b>C-EVGE 30 S 1 1/4 NPT</b>	62,0
	250	315	38	1 1/2-11 1/2 NPT	29,5	78,0	26,0	50	60	<b>C-EVGE 38 S 1 1/2 NPT</b>	89,0

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

## ← NICHT EINSTELLBARE STUTZEN PRODUKTÜBERSICHT →

**Winkel-Einschraubstutzen**  
Einschraubzapfen - kegelig /  
24° Rohranschluss

**Winkel-Einschraubstutzen**  
Einschraubzapfen mit Dichtkante /  
24° Rohranschluss

**Winkel-Einschraubstutzen**  
NPT-Einschraubzapfen /  
24° Rohranschluss

**T-Einschraubstutzen**  
Einschraubzapfen - kegelig /  
24° Rohranschluss

**T-Einschraubstutzen**  
Einschraubzapfen mit Dichtkante /  
24° Rohranschluss

**T-Einschraubstutzen**  
NPT-Einschraubzapfen /  
24° Rohranschluss

**L-Einschraubstutzen**  
Einschraubzapfen - kegelig  
24° Rohranschluss

**L-Einschraubstutzen**  
Einschraubzapfen mit Dichtkante /  
24° Rohranschluss

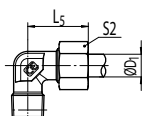
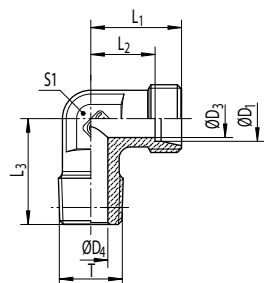
**L-Einschraubstutzen**  
NPT-Einschraubzapfen /  
24° Rohranschluss

# C-WE-R-KEG Winkel-Einschraubstutzen

Zölliger Einschraubzapfen - kegelig (DIN 3858-2 Form C) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-WE-M-KEG



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>5</sub> [mm]	S <sub>1</sub> [mm]	S <sub>2</sub> [mm]	Bestellnummer *	kg/100
	C	CF												
LL	100	100	4	R1/8 KEG	3,0	4,0	15	11,0	17	21	9	10	C-WE 04 LLR KEG X	1,2
			6	R1/8 KEG	4,5	4,5	15	9,5	17	21	9	12	C-WE 06 LLR KEG X	1,3
			8	R1/8 KEG	6,0	6,0	17	11,5	20	23	12	14	C-WE 08 LLR KEG X	1,4
			10	R1/4 KEG	8,0	7,0	21	15,5	26	27	12	17	C-WE 10 LLR KEG X	2,3
			12	R1/4 KEG	10,0	7,0	21	15,0	27	27	14	19	C-WE 12 LLR KEG X	2,9
L	315	315	6	R1/8 KEG	4,0	4,0	19	12,0	20	27	12	14	C-WE 06 LR KEG X	2,0
			6	R1/4 KEG	4,0	6,0	21	14,0	26	29	12	14	C-WE 06 LR 1/4 KEG X	2,8
			8	R1/4 KEG	6,0	6,0	21	14,0	26	29	12	17	C-WE 08 LR KEG X	2,9
			8	R1/8 KEG	6,0	4,0	21	14,0	26	29	12	17	C-WE 08 LR 1/8 KEG X	2,6
			8	R3/8 KEG	6,0	9,0	24	17,0	28	32	17	17	C-WE 08 LR 3/8 KEG X	5,0
			10	R1/4 KEG	8,0	7,0	22	15,0	27	30	14	19	C-WE 10 LR KEG X	3,5
			10	R3/8 KEG	8,0	9,0	24	17,0	28	32	17	19	C-WE 10 LR 3/8 KEG X	5,0
			12	R3/8 KEG	10,0	9,0	24	17,0	28	32	17	22	C-WE 12 LR KEG X	5,0
			12	R1/4 KEG	10,0	7,0	24	17,0	27	32	17	22	C-WE 12 LR 1/4 KEG X	4,8
			12	R1/2 KEG	10,0	11,0	28	21,0	34	36	19	22	C-WE 12 LR 1/2 KEG X	8,8
S	400	400	6	R1/4 KEG	4,0	4,0	23	16,0	26	31	12	17	C-WE 06 SR KEG X	3,8
			6	R3/8 KEG	4,0	7,0	25	18,0	28	33	17	17	C-WE 06 SR 3/8 KEG X	6,2
			8	R1/4 KEG	5,0	5,0	24	17,0	27	32	14	19	C-WE 08 SR KEG X	4,7
			8	R3/8 KEG	5,0	7,0	25	18,0	28	33	17	19	C-WE 08 SR 3/8 KEG X	6,3
			10	R3/8 KEG	7,0	7,0	25	17,5	28	34	17	22	C-WE 10 SR KEG X	6,3
			10	R1/4 KEG	7,0	5,0	25	17,5	28	34	17	22	C-WE 10 SR 1/4 KEG X	5,9
			10	R1/2 KEG	7,0	10,0	30	22,5	32	39	19	22	C-WE 10 SR 1/2 KEG X	10,6
			12	R3/8 KEG	8,0	8,0	29	21,5	28	38	17	24	C-WE 12 SR KEG X	7,5
			12	R1/2 KEG	8,0	11,0	30	22,5	32	39	19	24	C-WE 12 SR 1/2 KEG X	10,2
			14	R1/2 KEG	10,0	10,0	30	22,0	32	40	19	27	C-WE 14 SR KEG X	10,0
16	R1/2 KEG	12,0	12,0	33	24,5	32	43	24	30	C-WE 16 SR KEG X	13,0			

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei



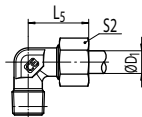
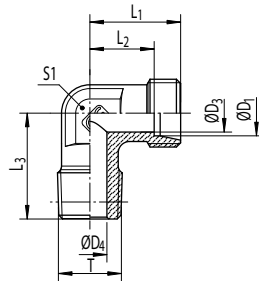
## C-WE-M-KEG

### Winkel-Einschraubstutzen

Metrischer Einschraubzapfen - kegelig (DIN 3852-1 Form C) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-WE-R



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>5</sub> [mm]	S <sub>1</sub> [mm]	S <sub>2</sub> [mm]	Bestellnummer *	kg/ 100
	C	CF												
LL	100	100	4	M8x1 KEG	3,0	3,5	15	11,0	17	21	9	10	C-WE 04 LLM KEG X	1,0
			6	M10x1 KEG	4,5	4,5	15	9,5	17	21	9	12	C-WE 06 LLM KEG X	1,1
			8	M10x1 KEG	6,0	6,0	17	11,5	20	23	12	14	C-WE 08 LLM KEG X	1,5
L	315	315	6	M10x1 KEG	4,0	4,0	19	12,0	20	27	12	14	C-WE 06 LM KEG X	2,0
			8	M12x1,5 KEG	6,0	6,0	21	14,0	26	29	12	17	C-WE 08 LM KEG X	2,6
			10	M14x1,5 KEG	8,0	7,0	22	15,0	27	30	14	19	C-WE 10 LM KEG X	3,8
			12	M16x1,5 KEG	10,0	9,0	24	17,0	28	32	17	22	C-WE 12 LM KEG X	4,8
			15	M18x1,5 KEG	12,0	11,0	28	21,0	32	36	19	27	C-WE 15 LM KEG X	8,0
S	400	400	6	M12x1,5 KEG	4,0	4,0	23	16,0	26	31	12	17	C-WE 06 SM KEG X	3,5
			8	M14x1,5 KEG	5,0	5,0	24	17,0	27	32	14	19	C-WE 08 SM KEG X	4,8
			10	M16x1,5 KEG	7,0	7,0	25	17,5	28	34	17	22	C-WE 10 SM KEG X	6,0
			12	M18x1,5 KEG	8,0	8,0	29	21,5	28	38	17	24	C-WE 12 SM KEG X	7,8
			14	M20x1,5 KEG	10,0	10,0	30	22,0	32	40	19	27	C-WE 14 SM KEG X	10,5
			16	M22x1,5 KEG	12,0	12,0	33	24,5	32	43	24	30	C-WE 16 SM KEG X	13,5

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

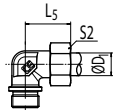
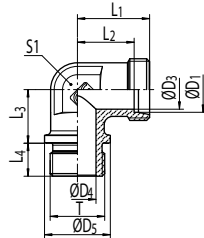


## C-WE-R Winkel-Einschraubstutzen

Zölliger Einschraubzapfen mit Dichtkante (ISO 1179) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-WE-M



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	ØD <sub>5</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	L <sub>5</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer *	kg/100
	C	CF														
L	160	160	22	G3/4A	19	18	32	35	27,5	26	16	44	27	36	C-WE 22 LR X	16,8
			28	G1A	24	23	39	38	30,5	30	18	47	36	41	C-WE 28 LR X	30,5
			35	G1 1/4A	30	30	49	45	34,5	34	20	56	41	50	C-WE 35 LR X	46,5
			42	G1 1/2A	36	36	55	51	40,0	39	22	63	50	60	C-WE 42 LR X	70,6
S	400	400	20	G3/4A	16	16	32	37	26,5	26	16	48	27	36	C-WE 20 SR X	21,0
	250	250	25	G1A	20	20	39	42	30,0	30	18	54	36	46	C-WE 25 SR X	38,8
	160	160	30	G1 1/4A	25	25	49	49	35,5	34	20	62	41	50	C-WE 30 SR X	63,0
			38	G1 1/2A	32	32	55	57	41,0	39	22	72	50	60	C-WE 38 SR X	88,0

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

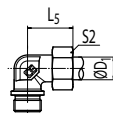
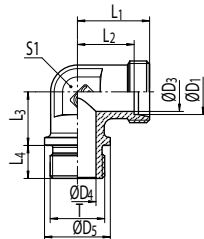


## C-WE-M Winkel-Einschraubstutzen

Metrischer Einschraubzapfen mit Dichtkante (ISO 9974) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-WE-NPT



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	ØD <sub>5</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	L <sub>5</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer *	kg/ 100
	C	CF														
L	160	160	22	M26x1,5	19	18	31	35	27,5	26	16	44	27	36	<b>C-WE 22 LM X</b>	17,0
			28	M33x2	24	23	39	38	30,5	30	18	47	36	41	<b>C-WE 28 LM X</b>	30,5
			35	M42x2	30	30	49	45	34,5	34	20	56	41	50	<b>C-WE 35 LM X</b>	46,0
			42	M48x2	36	36	55	51	40,0	39	22	63	50	60	<b>C-WE 42 LM X</b>	67,5
S	400	400	20	M27x2	16	16	32	37	26,5	26	16	48	27	36	<b>C-WE 20 SM X</b>	21,0
	250	250	25	M33x2	20	20	39	42	30,0	30	18	54	36	46	<b>C-WE 25 SM X</b>	39,5
	160	160	30	M42x2	25	25	49	49	35,5	34	20	62	41	50	<b>C-WE 30 SM X</b>	62,5
			38	M48x2	32	32	55	57	41,0	39	22	72	50	60	<b>C-WE 38 SM X</b>	90,0

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

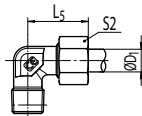
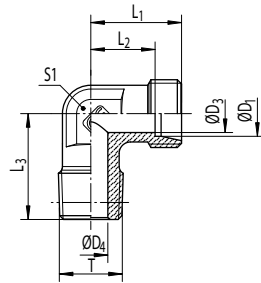


# C-WE-NPT Winkel-Einschraubstutzen

NPT-Einschraubzapfen (SAE J476) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-TE-R-KEG



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>5</sub> [mm]	S <sub>1</sub> [mm]	S <sub>2</sub> [mm]	Bestellnummer *	kg/100			
	C	CF															
LL	100	100	4	1/8-27 NPT	3,0	4,0	15	11,0	17	21	9	10	C-WE 04 LL 1/8 NPT X	1,2			
			6	1/8-27 NPT	4,5	4,5	15	9,5	17	21	9	12	C-WE 06 LL 1/8 NPT X	1,1			
			8	1/8-27 NPT	6,0	5,0	17	11,5	20	23	12	14	C-WE 08 LL 1/8 NPT X	1,7			
L	315	315	6	1/8-27 NPT	4,0	4,0	19	12,0	20	27	12	14	C-WE 06 L 1/8 NPT X	2,1			
			6	1/4-18 NPT	4,0	7,0	21	14,0	26	29	12	14	C-WE 06 L 1/4 NPT X	2,7			
			6	3/8-18 NPT	4,0	8,0	25	18,0	28	33	17	14	C-WE 06 L 3/8 NPT X	5,7			
			8	1/8-27 NPT	6,0	4,0	21	14,0	26	29	12	17	C-WE 08 L 1/8 NPT X	2,7			
			8	1/4-18 NPT	6,0	6,0	21	14,0	26	29	12	17	C-WE 08 L 1/4 NPT X	2,9			
			10	1/4-18 NPT	8,0	7,0	22	15,0	27	30	14	19	C-WE 10 L 1/4 NPT X	3,5			
			10	3/8-18 NPT	8,0	8,0	24	17,0	28	32	17	19	C-WE 10 L 3/8 NPT X	5,4			
			12	1/4-18 NPT	10,0	7,0	24	17,0	28	32	17	22	C-WE 12 L 1/4 NPT X	4,6			
			12	3/8-18 NPT	10,0	8,0	24	17,0	28	32	17	22	C-WE 12 L 3/8 NPT X	5,2			
			12	1/2-14 NPT	10,0	11,0	28	21,0	34	36	19	22	C-WE 12 L 1/2 NPT X	8,8			
			15	1/2-14 NPT	12,0	11,0	28	21,0	34	36	19	27	C-WE 15 L 1/2 NPT X	9,2			
			18	1/2-14 NPT	15,0	12,0	31	23,5	36	40	24	32	C-WE 18 L 1/2 NPT X	11,7			
			L	160	160	22	3/4-14 NPT	19,0	16,0	35	27,5	42	44	27	36	C-WE 22 L 3/4 NPT X	17,0
						28	1-11 1/2 NPT	24,0	21,0	38	30,5	48	47	36	41	C-WE 28 L 1 NPT X	29,0
						35	1 1/4-11 1/2 NPT	30,0	28,0	45	34,5	54	56	41	50	C-WE 35 L 1 1/4 NPT X	47,7
42	1 1/2-11 1/2 NPT	36,0				34,0	51	40,0	61	63	50	60	C-WE 42 L 1 1/2 NPT X	70,6			
S	630	630	6	1/4-18 NPT	4,0	4,0	23	16,0	26	31	12	17	C-WE 06 S 1/4 NPT X	3,8			
			8	1/4-18 NPT	5,0	5,0	24	17,0	27	32	14	19	C-WE 08 S 1/4 NPT X	4,5			
			8	3/8-18 NPT	5,0	8,0	25	18,0	28	33	17	19	C-WE 08 S 3/8 NPT X	6,1			
			8	1/2-14 NPT	5,0	10,0	30	23,0	34	38	19	19	C-WE 08 S 1/2 NPT X	10,9			
			10	1/4-18 NPT	7,0	5,0	25	17,5	28	34	17	22	C-WE 10 S 1/4 NPT X	6,0			
			10	3/8-18 NPT	7,0	7,0	25	17,5	28	34	17	22	C-WE 10 S 3/8 NPT X	6,4			
			12	1/4-18 NPT	8,0	5,0	29	21,5	28	38	17	24	C-WE 12 S 1/4 NPT X	7,5			
			12	3/8-18 NPT	8,0	8,0	29	21,5	28	38	17	24	C-WE 12 S 3/8 NPT X	7,7			
			12	1/2-14 NPT	8,0	10,0	30	22,5	34	39	19	24	C-WE 12 S 1/2 NPT X	10,8			
			14	1/2-14 NPT	10,0	10,0	30	22,0	34	40	19	27	C-WE 14 S 1/2 NPT X	10,6			
			S	400	400	16	1/2-14 NPT	12,0	12,0	33	24,5	36	43	24	30	C-WE 16 S 1/2 NPT X	13,3
						20	3/4-14 NPT	16,0	16,0	37	26,5	42	48	27	36	C-WE 20 S 3/4 NPT X	19,9
						25	1-11 1/2 NPT	20,0	20,0	42	30,0	48	54	36	46	C-WE 25 S 1 NPT X	38,0
						30	1 1/4-11 1/2 NPT	25,0	25,0	49	35,5	54	62	41	50	C-WE 30 S 1 1/4 NPT X	60,5
			S	250	315	38	1 1/2-11 1/2 NPT	32,0	32,0	57	41,0	61	72	50	60	C-WE 38 S 1 1/2 NPT X	88,0

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei





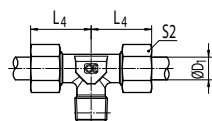
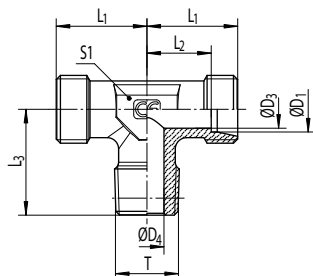
## C-TE-R-KEG

### T-Einschraubstutzen

Zölliger Einschraubzapfen - kegelig (DIN 3852-2, Form C) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-TE-M-KEG



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer *	kg/100
	C	CF												
LL	100	100	4	R1/8 KEG	3,0	4,0	15	11,0	17	21	9	10	C-TE 04 LLR KEG X	1,3
			6	R1/8 KEG	4,5	4,5	15	9,5	17	21	9	12	C-TE 06 LLR KEG X	1,4
			8	R1/8 KEG	6,0	6,0	17	11,5	20	23	12	14	C-TE 08 LLR KEG X	2,0
L	315	315	6	R1/8 KEG	4,0	4,0	19	12,0	20	27	12	14	C-TE 06 LR KEG X	2,7
			8	R1/4 KEG	6,0	6,0	21	14,0	26	29	12	17	C-TE 08 LR KEG X	3,8
			10	R1/4 KEG	8,0	7,0	22	15,0	27	30	14	19	C-TE 10 LR KEG X	4,5
			12	R3/8 KEG	10,0	9,0	24	17,0	28	32	17	22	C-TE 12 LR KEG X	6,2
			15	R1/2 KEG	12,0	11,0	28	21,0	34	36	19	27	C-TE 15 LR KEG X	12,2
			18	R1/2 KEG	15,0	14,0	31	23,5	36	40	24	32	C-TE 18 LR KEG X	15,0
S	400	400	6	R1/4 KEG	4,0	4,0	23	16,0	26	31	12	17	C-TE 06 SR KEG X	4,9
			8	R1/4 KEG	5,0	5,0	24	17,0	27	32	14	19	C-TE 08 SR KEG X	6,3
			10	R3/8 KEG	7,0	7,0	25	17,5	28	34	17	22	C-TE 10 SR KEG X	8,2
			12	R3/8 KEG	8,0	8,0	29	21,5	28	38	17	24	C-TE 12 SR KEG X	10,4
			14	R1/2 KEG	10,0	10,0	30	22,0	32	40	19	27	C-TE 14 SR KEG X	13,7
			16	R1/2 KEG	12,0	12,0	33	24,5	32	43	24	30	C-TE 16 SR KEG X	17,0

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei



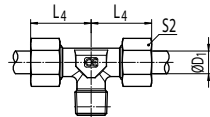
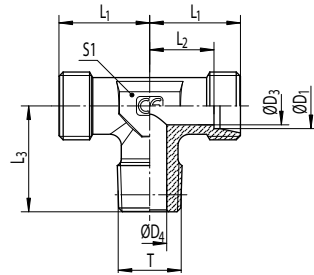
## C-TE-M-KEG

### T-Einschraubstutzen

Metrischer Einschraubzapfen - kegelig (DIN 3852-1, Form C) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-TE-R



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	S <sub>1</sub> [mm]	S <sub>2</sub> [mm]	Bestellnummer *	kg/100
	C	CF												
LL	100	100	4	M8x1 KEG	3,0	3,5	15	11,0	17	21	9	10	C-TE 04 LLM KEG X	1,3
			6	M10x1 KEG	4,5	4,5	15	9,5	17	21	9	12	C-TE 06 LLM KEG X	1,4
			8	M10x1 KEG	6,0	6,0	17	11,5	20	23	12	14	C-TE 08 LLM KEG X	1,9
L	315	315	6	M10x1 KEG	4,0	4,0	19	12,0	20	27	12	14	C-TE 06 LM KEG X	2,7
			8	M12x1,5 KEG	6,0	6,0	21	14,0	26	29	12	17	C-TE 08 LM KEG X	3,6
			10	M14x1,5 KEG	8,0	7,0	22	15,0	27	30	14	19	C-TE 10 LM KEG X	5,0
			12	M16x1,5 KEG	10,0	9,0	24	17,0	28	32	17	22	C-TE 12 LM KEG X	6,4
			15	M18x1,5 KEG	12,0	11,0	28	21,0	32	36	19	27	C-TE 15 LM KEG X	9,5
S	400	400	6	M12x1,5 KEG	4,0	4,0	23	16,0	26	31	12	17	C-TE 06 SM KEG X	4,8
			8	M14x1,5 KEG	5,0	5,0	24	17,0	27	32	14	19	C-TE 08 SM KEG X	6,6
			10	M16x1,5 KEG	7,0	7,0	25	17,5	28	34	17	22	C-TE 10 SM KEG X	8,2
			12	M18x1,5 KEG	8,0	8,0	29	21,5	28	38	17	24	C-TE 12 SM KEG X	10,6
			14	M20x1,5 KEG	10,0	10,0	30	22,0	32	40	19	27	C-TE 14 SM KEG X	13,5
			16	M22x1,5 KEG	12,0	12,0	33	24,5	32	43	24	30	C-TE 16 SM KEG X	17,9

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571 **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

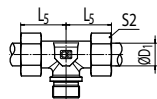
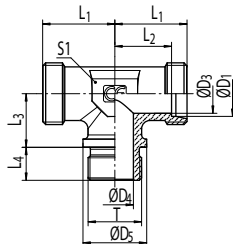


## C-TE-R T-Einschraubstutzen

Zölliger Einschraubzapfen mit Dichtkante (ISO 1179) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-TE-M



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	ØD <sub>5</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	L <sub>5</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer*	kg/100
	C	CF														
L	160	160	22	G3/4A	19	18	32	35	27,5	26	16	44	27	36	C-TE 22 LR X	22,1
			28	G1A	24	23	39	38	30,5	30	18	47	36	41	C-TE 28 LR X	37,3
			35	G1 1/4A	30	30	49	45	34,5	34	20	56	41	50	C-TE 35 LR X	56,3
			42	G1 1/2A	36	36	55	51	40,0	39	22	63	50	60	C-TE 42 LR X	78,2
S	400	400	20	G3/4A	16	16	32	37	26,5	26	16	48	27	36	C-TE 20 SR X	27,5
	250	250	25	G1A	20	20	39	42	30,0	30	18	54	36	46	C-TE 25 SR X	49,0
	160	160	30	G1 1/4A	25	25	49	49	35,5	34	20	62	41	50	C-TE 30 SR X	76,6
			38	G1 1/2A	32	32	55	57	41,0	39	22	72	50	60	C-TE 38 SR X	111,4

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

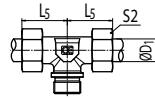
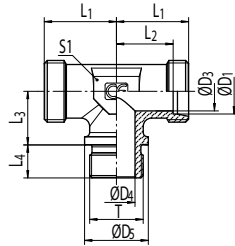


## C-TE-M T-Einschraubstutzen

Metrischer Einschraubzapfen mit Dichtkante (ISO 9974) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-TE-NPT



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	ØD <sub>5</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	L <sub>5</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer *	kg/100
	C	CF														
L	160	160	22	M26x1,5	19	18	31	35	27,5	26	16	44	27	36	C-TE 22 LM X	20,9
			28	M33x2	24	23	38	38	30,5	30	18	47	36	41	C-TE 28 LM X	35,7
			35	M42x2	30	30	49	45	34,5	34	20	56	41	50	C-TE 35 LM X	54,4
			42	M48x2	36	36	55	51	40,0	39	22	63	50	60	C-TE 42 LM X	78,8
S	400	400	20	M27x2	16	16	32	37	26,5	26	16	48	27	36	C-TE 20 SM X	27,6
	250	250	25	M33x2	20	20	39	42	30,0	30	18	54	36	46	C-TE 25 SM X	49,1
	160	160	30	M42x2	25	25	49	49	35,5	34	20	62	41	50	C-TE 30 SM X	77,0
			38	M48x2	32	32	55	57	41,0	39	22	72	50	60	C-TE 38 SM X	112,0

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

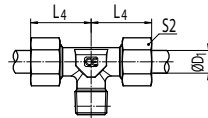
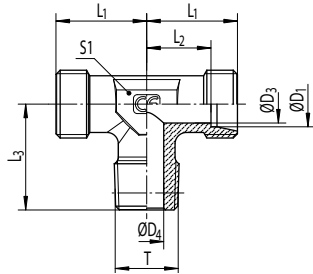


# C-TE-NPT T-Einschraubstutzen

NPT-Einschraubzapfen (SAE J476) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-LE-R-KEG



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer *	kg/100			
	C	CF															
LL	100	100	4	1/8-27 NPT	3,0	4,0	15	11,0	17	21	9	10	C-TE04LL 1/8 NPTX	1,5			
			6	1/8-27 NPT	4,5	4,5	15	9,5	17	21	9	12	C-TE06LL 1/8 NPTX	1,4			
			8	1/8-27 NPT	6,0	5,0	17	11,5	20	23	12	14	C-TE08LL 1/8 NPTX	2,2			
S	315	315	6	1/8-27 NPT	4,0	4,0	19	12,0	20	27	12	14	C-TE06L 1/8 NPTX	2,8			
			6	1/4-18 NPT	4,0	7,0	21	14,0	26	29	12	14	C-TE06L 1/4 NPTX	3,6			
			6	3/8-18 NPT	4,0	8,0	25	18,0	28	33	17	14	C-TE06L 3/8 NPTX	7,4			
			8	1/8-27 NPT	6,0	4,0	21	14,0	26	29	12	17	C-TE08L 1/8 NPTX	3,6			
			8	1/4-18 NPT	6,0	6,0	21	14,0	26	29	12	17	C-TE08L 1/4 NPTX	3,8			
			10	1/4-18 NPT	8,0	7,0	22	15,0	27	30	14	19	C-TE10L 1/4 NPTX	4,6			
			10	3/8-18 NPT	8,0	8,0	24	17,0	28	32	17	19	C-TE10L 3/8 NPTX	6,8			
			12	1/4-18 NPT	10,0	7,0	24	17,0	28	32	17	22	C-TE12L 1/4 NPTX	5,9			
			12	3/8-18 NPT	10,0	8,0	24	17,0	28	32	17	22	C-TE12L 3/8 NPTX	6,5			
			12	1/2-14 NPT	10,0	11,0	28	21,0	34	36	19	22	C-TE12L 1/2 NPTX	11,6			
			15	1/2-14 NPT	12,0	11,0	28	21,0	34	36	19	27	C-TE15L 1/2 NPTX	11,7			
			18	1/2-14 NPT	15,0	12,0	31	23,5	36	40	24	32	C-TE18L 1/2 NPTX	15,7			
			22	3/4-14 NPT	19,0	16,0	35	27,5	42	44	27	36	C-TE22L 3/4 NPTX	22,0			
			28	1-11 1/2NPT	24,0	21,0	38	30,5	48	47	36	41	C-TE28L 1 NPTX	36,7			
			35	1 1/4-11 1/2NPT	30,0	28,0	45	34,5	54	56	41	50	C-TE35L 1 1/4 NPTX	55,5			
42	1 1/2-11 1/2NPT	36,0	34,0	51	40,0	61	63	50	60	C-TE42L 1 1/2 NPTX	81,0						
S	630	630	6	1/4-18 NPT	4,0	4,0	23	16,0	26	31	12	17	C-TE06S 1/4 NPTX	5,1			
			8	1/4-18 NPT	5,0	5,0	24	17,0	27	32	14	19	C-TE08S 1/4 NPTX	6,5			
			8	3/8-18 NPT	5,0	8,0	25	18,0	28	33	17	19	C-TE08S 3/8 NPTX	8,1			
			8	1/2-14 NPT	5,0	10,0	30	23,0	34	38	19	19	C-TE08S 1/2 NPTX	14,2			
			10	1/4-18 NPT	7,0	5,0	25	17,5	28	34	17	22	C-TE10S 1/4 NPTX	8,0			
			10	3/8-18 NPT	7,0	7,0	25	17,5	28	34	17	22	C-TE10S 3/8 NPTX	8,4			
			12	1/4-18 NPT	8,0	5,0	29	21,5	29	38	17	24	C-TE12S 1/4 NPTX	10,5			
			12	3/8-18 NPT	8,0	8,0	29	21,5	28	38	17	24	C-TE12S 3/8 NPTX	10,6			
			12	1/2-14 NPT	8,0	10,0	30	22,5	34	39	19	24	C-TE12S 1/2 NPTX	14,3			
			14	1/2-14 NPT	10,0	10,0	30	22,0	34	40	19	27	C-TE14S 1/2 NPTX	14,1			
			400	400	400	16	1/2-14 NPT	12,0	12,0	33	24,5	36	43	24	30	C-TE16S 1/2 NPTX	18,2
						20	3/4-14 NPT	16,0	16,0	37	26,5	42	48	27	36	C-TE20S 3/4 NPTX	26,8
						25	1-11 1/2NPT	20,0	20,0	42	30,0	48	54	36	46	C-TE25S 1 NPTX	47,7
						30	1 1/4-11 1/2NPT	25,0	25,0	49	35,5	54	62	41	50	C-TE30S 1 1/4 NPTX	75,0
			250	315	315	38	1 1/2-11 1/2NPT	32,0	32,0	57	41,0	61	72	50	60	C-TE38S 1 1/2 NPTX	110,0

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei



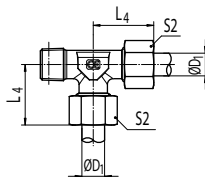
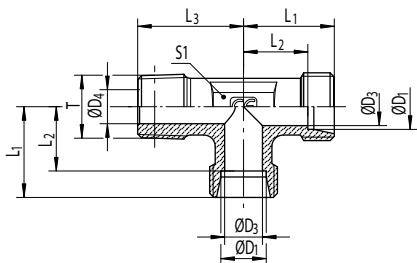
## C-LE-R-KEG

### L-Einschraubstutzen

Zölliger Einschraubzapfen, kegelig (DIN 3852-2, Form C) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-LE-M-KEG



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	S <sub>1</sub> [mm]	S <sub>2</sub> [mm]	Bestellnummer *	kg/100
	C	CF												
LL	100	100	4	R1/8 KEG	3,0	4,0	15	11,0	17	21	9	10	C-LE 04 LLR KEG X	1,5
			6	R1/8 KEG	4,5	4,5	15	9,5	17	21	9	12	C-LE 06 LLR KEG X	2,0
			8	R1/8 KEG	6,0	6,0	17	11,5	20	23	12	14	C-LE 08 LLR KEG X	2,1
L	315	315	6	R1/8 KEG	4,0	4,0	19	12,0	20	27	12	14	C-LE 06 LR KEG X	2,8
			8	R1/4 KEG	6,0	6,0	21	14,0	26	29	12	17	C-LE 08 LR KEG X	3,7
			10	R1/4 KEG	8,0	7,0	22	15,0	27	30	14	19	C-LE 10 LR KEG X	4,6
			12	R3/8 KEG	10,0	9,0	24	17,0	28	32	17	22	C-LE 12 LR KEG X	6,3
			15	R1/2 KEG	12,0	11,0	28	21,0	34	36	19	27	C-LE 15 LR KEG X	11,3
S	400	400	6	R1/4 KEG	4,0	4,0	23	16,0	26	31	12	17	C-LE 06 SR KEG X	5,0
			8	R1/4 KEG	5,0	5,0	24	17,0	27	32	14	19	C-LE 08 SR KEG X	6,4
			10	R3/8 KEG	7,0	7,0	25	17,5	28	34	17	22	C-LE 10 SR KEG X	8,4
			12	R3/8 KEG	8,0	8,0	29	21,5	28	38	17	24	C-LE 12 SR KEG X	10,4
			14	R1/2 KEG	10,0	10,0	30	22,0	32	40	19	27	C-LE 14 SR KEG X	13,9
			16	R1/2 KEG	12,0	12,0	33	24,5	32	43	24	30	C-LE 16 SR KEG X	17,1

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571 **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

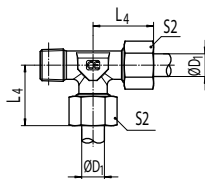
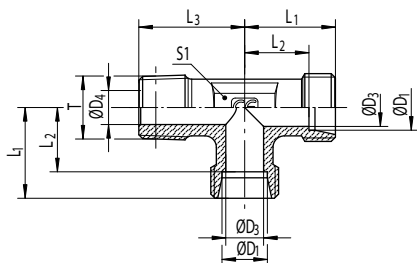


## C-LE-M-KEG L-Einschraubstutzen

Metrischer Einschraubzapfen - kegelig (DIN 3852-1, Form C) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-LE-R



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer *	kg/100
	C	CF												
LL	100	100	4	M8x1 KEG	3,0	3,5	15	11,0	17	21	9	10	C-LE 04 LLM KEG X	1,3
			6	M10x1 KEG	4,5	4,5	15	9,5	17	21	9	12	C-LE 06 LLM KEG X	1,4
			8	M10x1 KEG	6,0	6,0	17	11,5	20	23	12	14	C-LE 08 LLM KEG X	1,9
L	315	315	6	M10x1 KEG	4,0	4,0	19	12,0	20	27	12	14	C-LE 06 LM KEG X	2,9
			8	M12x1,5 KEG	6,0	6,0	21	14,0	26	29	12	17	C-LE 08 LM KEG X	3,5
			10	M14x1,5 KEG	8,0	7,0	22	15,0	27	30	14	19	C-LE 10 LM KEG X	4,8
			12	M16x1,5 KEG	10,0	9,0	24	17,0	28	32	17	22	C-LE 12 LM KEG X	6,1
			15	M18x1,5 KEG	12,0	11,0	28	21,0	32	36	19	27	C-LE 15 LM KEG X	10,6
S	400	400	6	M12x1,5 KEG	4,0	4,0	23	16,0	26	31	12	17	C-LE 06 SM KEG X	4,9
			8	M14x1,5 KEG	5,0	5,0	24	17,0	27	32	14	19	C-LE 08 SM KEG X	6,7
			10	M16x1,5 KEG	7,0	7,0	25	17,5	28	34	17	22	C-LE 10 SM KEG X	8,2
			12	M18x1,5 KEG	8,0	8,0	29	21,5	28	38	17	24	C-LE 12 SM KEG X	11,0
			14	M20x1,5 KEG	10,0	10,0	30	22,0	32	40	19	27	C-LE 14 SM KEG X	13,6
			16	M22x1,5 KEG	12,0	12,0	33	24,5	32	43	24	30	C-LE 16 SM KEG X	18,1

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

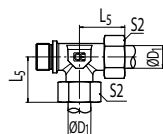
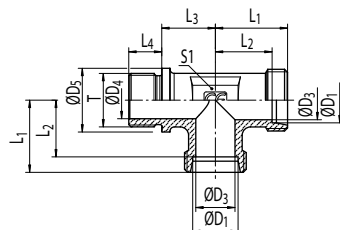


## C-LE-R L-Einschraubstutzen

Zölliger Einschraubzapfen mit Dichtkante (ISO 1179) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-LE-M



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	ØD <sub>5</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	L <sub>5</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer*	kg/100
	C	CF														
L	160	160	22	G3/4A	19	18	32	35	27,5	26	16	44	27	36	C-LE 22 LR X	21,2
			28	G1A	24	23	39	38	30,5	30	18	47	36	41	C-LE 28 LR X	36,9
			35	G1 1/4A	30	30	49	45	34,5	34	20	56	41	50	C-LE 35 LR X	54,2
			42	G1 1/2A	36	36	55	51	40,0	39	22	63	50	60	C-LE 42 LR X	78,1
S	400	400	20	G3/4A	16	16	32	37	26,5	26	16	48	27	36	C-LE 20 SR X	27,4
	250	250	25	G1A	20	20	39	42	30,0	30	18	54	36	46	C-LE 25 SR X	49,0
	160	160	30	G1 1/4A	25	25	49	49	35,5	34	20	62	41	50	C-LE 30 SR X	76,5
			38	G1 1/2A	32	32	55	57	41,0	39	22	72	50	60	C-LE 38 SR X	111,4

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei



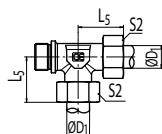
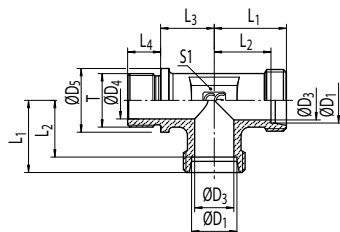


## C-LE-M L-Einschraubstutzen

Metrischer Einschraubzapfen mit Dichtkante (ISO 9974) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-LE-NPT



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	ØD <sub>5</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	L <sub>5</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer*	kg/100
	C	CF														
L	160	160	22	M26x1,5	19	18	31	35	27,5	26	16	44	27	36	<b>C-LE 22 LM X</b>	21,2
			28	M33x2	24	23	39	38	30,5	30	18	47	36	41	<b>C-LE 28 LM X</b>	36,9
			35	M42x2	30	30	49	45	34,5	34	20	56	41	50	<b>C-LE 35 LM X</b>	54,2
			42	M48x2	36	36	55	51	40,0	39	22	63	50	60	<b>C-LE 42 LM X</b>	78,1
S	400	400	20	M27x2	16	16	32	37	26,5	26	16	48	27	36	<b>C-LE 20 SM X</b>	27,4
	250	250	25	M33x2	20	20	39	42	30,0	30	18	54	36	46	<b>C-LE 25 SM X</b>	49,0
	160	160	30	M42x2	25	25	49	49	35,5	34	20	62	41	50	<b>C-LE 30 SM X</b>	76,5
			38	M48x2	32	32	55	57	41,0	39	22	72	50	60	<b>C-LE 38 SM X</b>	111,4

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

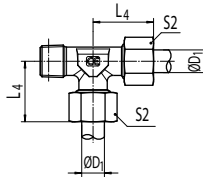
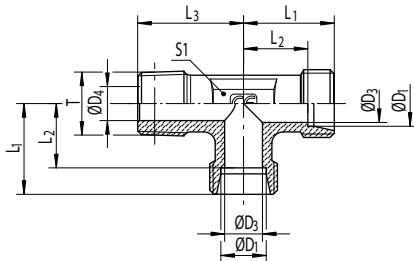


# C-LE-NPT L-Einschraubstutzen

NPT-Einschraubzapfen (SAE J476) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



Richtungseinstellbare  
Stutzen  
Übersicht



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer *	kg/100
	C	CF												
LL	100	100	4	1/8-27 NPT	3,0	4,0	15	11,0	17	21	9	10	C-LE 04 LL 1/8 NPT X	1,5
			6	1/8-27 NPT	4,5	4,5	15	9,5	17	21	9	12	C-LE 06 LL 1/8 NPT X	1,6
			8	1/8-27 NPT	6,0	5,0	17	11,5	20	23	12	14	C-LE 08 LL 1/8 NPT X	2,2
L	315	315	6	1/8-27 NPT	4,0	4,0	19	12,0	20	27	12	14	C-LE 06 L 1/8 NPT X	2,9
			6	1/4-18 NPT	4,0	7,0	21	14,0	26	29	12	14	C-LE 06 L 1/4 NPT X	3,6
			6	3/8-18 NPT	4,0	8,0	25	18,0	28	33	17	14	C-LE 06 L 3/8 NPT X	7,4
			8	1/8-27 NPT	6,0	4,0	21	14,0	26	29	12	17	C-LE 08 L 1/8 NPT X	3,6
			8	1/4-18 NPT	6,0	6,0	21	14,0	26	29	12	17	C-LE 08 L 1/4 NPT X	3,8
			10	1/4-18 NPT	8,0	7,0	22	15,0	27	30	14	19	C-LE 10 L 1/4 NPT X	4,6
			10	3/8-18 NPT	8,0	8,0	24	17,0	28	32	17	19	C-LE 10 L 3/8 NPT X	6,8
			12	1/4-18 NPT	10,0	7,0	24	17,0	28	32	17	22	C-LE 12 L 1/4 NPT X	6,0
			12	3/8-18 NPT	10,0	8,0	24	17,0	28	32	17	22	C-LE 12 L 3/8 NPT X	6,6
			12	1/2-14 NPT	10,0	11,0	28	21,0	34	36	19	22	C-LE 12 L 1/2 NPT X	11,6
			15	1/2-14 NPT	12,0	11,0	28	21,0	34	36	19	27	C-LE 15 L 1/2 NPT X	11,8
			18	1/2-14 NPT	15,0	12,0	31	23,5	36	40	24	32	C-LE 18 L 1/2 NPT X	15,9
			22	3/4-14 NPT	19,0	16,0	35	27,5	42	44	27	36	C-LE 22 L 3/4 NPT X	22,3
			28	1-11 1/2 NPT	24,0	21,0	38	30,5	48	47	36	41	C-LE 28 L 1 NPT X	37,2
			35	1 1/4-11 1/2 NPT	30,0	28,0	45	34,5	54	56	41	50	C-LE 35 L 1 1/4 NPT X	56,1
42	1 1/2-11 1/2 NPT	36,0	34,0	51	40,0	61	63	50	60	C-LE 42 L 1 1/2 NPT X	81,7			
S	630	630	6	1/4-18 NPT	4,0	4,0	23	16,0	26	31	12	17	C-LE 06 S 1/4 NPT X	5,1
			8	1/4-18 NPT	5,0	5,0	24	17,0	27	32	14	19	C-LE 08 S 1/4 NPT X	6,5
			8	3/8-18 NPT	5,0	8,0	25	18,0	28	33	17	19	C-LE 08 S 3/8 NPT X	8,2
			8	1/2-14 NPT	5,0	10,0	30	23,0	34	38	19	19	C-LE 08 S 1/2 NPT X	14,3
			10	1/4-18 NPT	7,0	5,0	25	17,5	28	34	17	22	C-LE 10 S 1/4 NPT X	8,1
			10	3/8-18 NPT	7,0	7,0	25	17,5	28	34	17	22	C-LE 10 S 3/8 NPT X	8,4
			12	1/4-18 NPT	8,0	5,0	29	21,5	29	38	17	24	C-LE 12 S 1/4 NPT X	10,6
			12	3/8-18 NPT	8,0	8,0	29	21,5	28	38	17	24	C-LE 12 S 3/8 NPT X	10,7
			12	1/2-14 NPT	8,0	10,0	30	22,5	34	39	19	24	C-LE 12 S 1/2 NPT X	14,3
			14	1/2-14 NPT	10,0	10,0	30	22,0	34	40	19	27	C-LE 14 S 1/2 NPT X	14,2
400	400	400	16	1/2-14 NPT	12,0	12,0	33	24,5	36	43	24	30	C-LE 16 S 1/2 NPT X	18,3
			20	3/4-14 NPT	16,0	16,0	37	26,5	42	48	27	36	C-LE 20 S 3/4 NPT X	26,9
			25	1-11 1/2 NPT	20,0	20,0	42	30,0	48	54	36	46	C-LE 25 S 1 NPT X	47,9
			30	1 1/4-11 1/2 NPT	25,0	25,0	49	35,5	54	62	41	50	C-LE 30 S 1 1/4 NPT X	75,2
250	315	38	1 1/2-11 1/2 NPT	32,0	32,0	57	41,0	61	72	50	60	C-LE 38 S 1 1/2 NPT X	110,3	

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

## RICHTUNGSEINSTELLBARE STUTZEN PRODUKTÜBERSICHT

Hochdruck-Schwenkverschraubungen

### Mit Dichtkegel

### Mit Schaft

**Einstellbarer Winkel-Stutzen mit Dichtkegel**  
24° Dichtkegel /  
24° Rohranschluss

**Einstellbarer Winkel-Stutzen mit Dichtkegel**  
Einschraubzapfen mit WD /  
24° Rohranschluss

**Einstellbarer Winkel-Stutzen mit Schaft**  
24° Schaftanschluss- Schaft vormontiert /  
24° Rohranschluss

**Einstellbare Winkel-Verschraubung mit Schaft**  
Einschraubzapfen mit Dichtkante /  
24° Rohranschluss

**Einstellbarer T-Stutzen mit Dichtkegel**  
24° Dichtkegel /  
24° Rohranschluss)

**Einstellbarer T-Stutzen mit Dichtkegel**  
Einschraubzapfen mit WD /  
24° Rohranschluss

**Einstellbare T-Verschraubung mit Schaft**  
24° Schaftanschluss - Schaft vormontiert /  
24° Rohranschluss

**Einstellbare T-Verschraubung mit Schaft**  
Einschraubzapfen mit Dichtkante /  
24° Rohranschluss

**Einstellbarer L-Stutzen mit Dichtkegel**  
24° Dichtkegel /  
24° Rohranschluss

**Einstellbarer L-Stutzen mit Dichtkegel**  
Einschraubzapfen mit WD /  
24° Rohranschluss

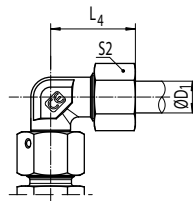
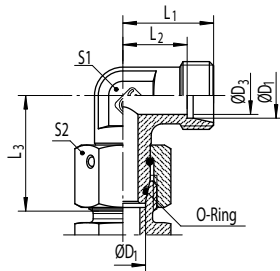
**Einstellbare L-Verschraubung mit Schaft**  
24° Schaftanschluss - Schaft vormontiert /  
24° Rohranschluss

**Einstellbare L-Verschraubung mit Schaft**  
Einschraubzapfen mit Dichtkante /  
24° Rohranschluss

**C-EW** Einstellbarer Winkel-Stutzen mit Dichtkegel  
24° Dichtkegel (DIN EN ISO 8434-1) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-EW-R-WD



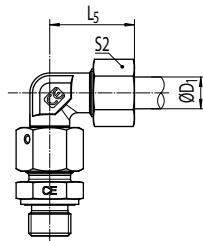
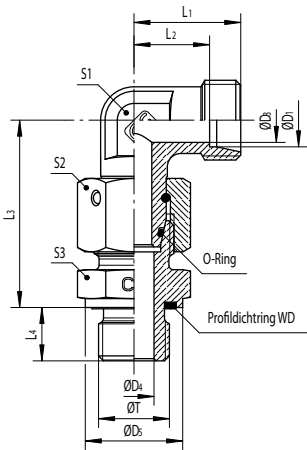
Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	S <sub>1</sub> [mm]	S <sub>2</sub> [mm]	Bestellnummer *	kg/100
	C	CF										
L	315	500	6	4	19	12,0	26,0	27	12	14	C-EW 06 L OMD	2,9
			8	6	21	14,0	27,5	29	12	17	C-EW 08 L OMD	4,1
			10	8	22	15,0	29,0	30	14	19	C-EW 10 L OMD	5,3
	315	400	12	10	24	17,0	29,5	32	17	22	C-EW 12 L OMD	7,1
			15	12	28	21,0	32,5	36	19	27	C-EW 15 L OMD	12,8
			18	15	31	23,5	35,5	40	24	32	C-EW 18 L OMD	17,2
	160	250	22	19	35	27,5	38,5	44	27	36	C-EW 22 L OMD	23,4
			28	24	38	30,5	41,5	47	36	41	C-EW 28 L OMD	33,4
			35	30	45	34,5	51,0	56	41	50	C-EW 35 L OMD	51,7
			42	36	51	40,0	56,0	63	50	60	C-EW 42 L OMD	78,3
S	630	800	6	4	23	16,0	27,0	31	12	17	C-EW 06 S OMD	4,6
			8	5	24	17,0	27,5	32	14	19	C-EW 08 S OMD	6,1
			10	7	25	17,5	30,0	34	17	22	C-EW 10 S OMD	8,1
	630	630	12	8	29	21,5	31,0	38	17	24	C-EW 12 S OMD	10,4
			14	10	30	22,0	35,0	40	19	27	C-EW 14 S OMD	14,6
	400	630	16	12	33	24,5	36,5	43	24	30	C-EW 16 S OMD	18,9
			20	16	37	26,5	44,5	48	27	36	C-EW 20 S OMD	29,0
	400	400	25	20	42	30,0	50,0	54	36	46	C-EW 25 S OMD	53,6
			30	25	49	35,5	55,0	62	41	50	C-EW 30 S OMD	70,5
	250	400	38	32	57	41,0	63,0	72	50	60	C-EW 38 S OMD	107,4

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM)    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

**C-EW-R-WD**

**Einstellbarer Winkel-Stutzen mit Dichtkegel\***  
Zölliger Einschraubzapfen mit WD (ISO 1179, Form E) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)

C-EW-M-WD



Reihe	PN [bar]		ØD1 [mm]	T	ØD3 [mm]	ØD4 [mm]	ØD5 [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	L4 [mm]	L5 [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	Bestellnummer *	kg/100
	C	CF															
L	315	500	6	G1/8A	4	4	14	19	12,0	34,5	8	27	12	14	14	C-EW 06 LR WD OMD	4,3
			8	G1/4A	6	6	19	21	14,0	37,5	12	29	12	17	19	C-EW 08 LR WD OMD	6,6
			10	G1/4A	8	6	19	22	15,0	40,0	12	30	14	19	19	C-EW 10 LR WD OMD	8,3
	315	400	12	G3/8A	10	9	22	24	17,0	42,0	12	32	17	22	22	C-EW 12 LR WD OMD	11,2
			15	G1/2A	12	11	27	28	21,0	46,5	14	36	19	27	27	C-EW 15 LR WD OMD	19,9
			18	G1/2A	15	14	27	31	23,5	50,0	14	40	24	32	27	C-EW 18 LR WD OMD	24,2
	160	250	22	G3/4A	19	18	32	35	27,5	55,0	16	44	27	36	32	C-EW 22 LR WD OMD	33,8
			28	G1A	24	23	40	38	30,5	59,0	18	47	36	41	41	C-EW 28 LR WD OMD	49,9
			35	G1 1/4A	30	30	50	45	34,5	68,5	20	56	41	50	50	C-EW 35 LR WD OMD	79,2
			42	G1 1/2A	36	36	55	51	40,0	75,0	22	63	50	60	55	C-EW 42 LR WD OMD	112,8
S	630	800	6	G1/4A	4	4	19	23	16,0	40,0	12	31	12	17	19	C-EW 06 SR WD OMD	8,1
			8	G1/4A	5	5	19	24	17,0	42,5	12	32	14	19	19	C-EW 08 SR WD OMD	10,1
			10	G3/8A	7	7	22	25	17,5	45,0	12	34	17	22	22	C-EW 10 SR WD OMD	13,6
	630	630	12	G3/8A	8	8	22	29	21,5	48,0	12	38	17	24	22	C-EW 12 SR WD OMD	16,6
			14	G1/2A	10	10	27	30	22,0	54,0	14	40	19	27	27	C-EW 14 SR WD OMD	24,4
	400	630	16	G1/2A	12	12	27	33	24,5	55,0	14	43	24	30	27	C-EW 16 SR WD OMD	28,2
			20	G3/4A	16	16	32	37	26,5	65,0	16	48	27	36	32	C-EW 20 SR WD OMD	44,0
	400	400	25	G1A	20	20	40	42	30,0	73,0	18	54	36	46	41	C-EW 25 SR WD OMD	80,6
			30	G1 1/4A	25	25	50	49	35,5	78,5	20	62	41	50	50	C-EW 30 SR WD OMD	112,5
	250	400	38	G1 1/2A	32	32	55	57	41,0	89,0	22	72	50	60	55	C-EW 38 SR WD OMD	163,9

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM) **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

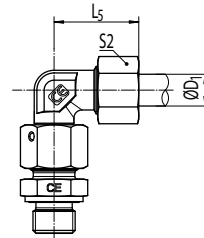
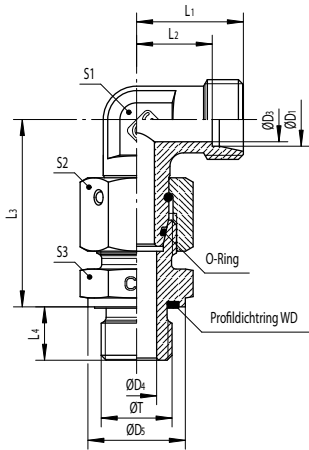
\*Vormontiert mit geradem Einschraubstutzen, Endmontage siehe Montageanleitung

**C-EW-M-WD**

**Einstellbarer Winkel-Stutzen mit Dichtkegel\***  
Metrischer Einschraubzapfen mit WD (ISO 9974, Form E) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-ET



Reihe	PN [bar]		ØD1 [mm]	T	ØD3 [mm]	ØD4 [mm]	ØD5 [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	L4 [mm]	L5 [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	Bestellnummer *	kg/100
	C	CF															
L	315	500	6	M10x1	4	4	14	19	12,0	34,5	8	27	12	14	14	<b>C-EW 06 LM WD OMD</b>	4,3
			8	M12x1,5	6	6	17	21	14,0	37,5	12	29	12	17	17	<b>C-EW 08 LM WD OMD</b>	6,3
			10	M14x1,5	8	7	19	22	15,0	40,0	12	30	14	19	19	<b>C-EW 10 LM WD OMD</b>	8,2
	315	400	12	M16x1,5	10	9	22	24	17,0	42,0	12	32	17	22	22	<b>C-EW 12 LM WD OMD</b>	11,1
			15	M18x1,5	12	11	24	28	21,0	46,0	12	36	19	27	24	<b>C-EW 15 LM WD OMD</b>	17,9
			18	M22x1,5	15	14	27	31	23,5	50,0	14	40	24	32	27	<b>C-EW 18 LM WD OMD</b>	24,7
	160	250	22	M26x1,5	19	18	32	35	27,5	55,0	16	44	27	36	32	<b>C-EW 22 LM WD OMD</b>	33,7
			28	M33x2	24	23	40	38	30,5	59,0	18	47	36	41	41	<b>C-EW 28 LM WD OMD</b>	50,0
			35	M42x2	30	30	50	45	34,5	68,5	20	56	41	50	50	<b>C-EW 35 LM WD OMD</b>	79,2
S	630	800	6	M12x1,5	4	4	17	23	16,0	40,0	12	31	12	17	17	<b>C-EW 06 SM WD OMD</b>	7,6
			8	M14x1,5	5	5	19	24	17,0	42,5	12	32	14	19	19	<b>C-EW 08 SM WD OMD</b>	10,3
			10	M16x1,5	7	7	22	25	17,5	45,0	12	34	17	22	22	<b>C-EW 10 SM WD OMD</b>	13,6
	630	630	12	M18x1,5	8	8	24	29	21,5	48,0	12	38	17	24	24	<b>C-EW 12 SM WD OMD</b>	17,6
			14	M20x1,5	10	10	26	30	22,0	54,0	14	40	19	27	27	<b>C-EW 14 SM WD OMD</b>	24,1
	400	630	16	M22x1,5	12	12	27	33	24,5	55,0	14	43	24	30	27	<b>C-EW 16 SM WD OMD</b>	28,5
			20	M27x2	16	16	32	37	26,5	65,0	16	48	27	36	32	<b>C-EW 20 SM WD OMD</b>	44,5
			25	M33x2	20	20	40	42	30,0	73,0	18	54	36	46	41	<b>C-EW 25 SM WD OMD</b>	80,2
	400	400	30	M42x2	25	25	50	49	35,5	78,5	20	62	41	50	50	<b>C-EW 30 SM WD OMD</b>	113,0
38			M48x2	32	32	55	57	41,0	89,0	22	72	50	60	55	<b>C-EW 38 SM WD OMD</b>	165,4	

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM)    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

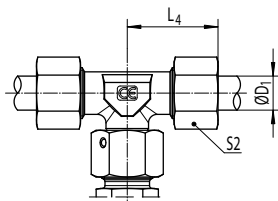
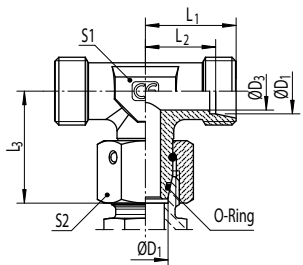
\* Vormontiert mit geradem Einschraubstutzen, Endmontage siehe Montageanleitung

**C-ET Einstellbarer T-Stutzen mit Dichtkegel**

24° Dichtkegel (DIN EN ISO 8434-1) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-ET-R-WD



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer *	kg/ 100
	C	CF										
L	315	500	6	4	19	12,0	26,0	27	12	14	<b>C-ET 06 L OMD</b>	3,7
			8	6	21	14,0	27,5	29	12	17	<b>C-ET 08 L OMD</b>	4,6
			10	8	22	15,0	29,0	30	14	19	<b>C-ET 10 L OMD</b>	6,2
	315	400	12	10	24	17,0	29,5	32	17	22	<b>C-ET 12 L OMD</b>	8,3
			15	12	28	21,0	32,5	36	19	27	<b>C-ET 15 L OMD</b>	15,2
			18	15	31	23,5	35,5	40	24	32	<b>C-ET 18 L OMD</b>	20,6
	160	250	22	19	35	27,5	38,5	44	27	36	<b>C-ET 22 L OMD</b>	27,3
			28	24	38	30,5	41,5	47	36	41	<b>C-ET 28 L OMD</b>	39,7
			35	30	45	34,5	51,0	56	41	50	<b>C-ET 35 L OMD</b>	61,1
			42	36	51	40,0	56,0	63	50	60	<b>C-ET 42 L OMD</b>	93,4
S	630	800	6	4	23	16,0	27,0	31	12	17	<b>C-ET 06 S OMD</b>	5,9
			8	5	24	17,0	27,5	32	14	19	<b>C-ET 08 S OMD</b>	7,9
			10	7	25	17,5	30,0	34	17	22	<b>C-ET 10 S OMD</b>	10,2
	630	630	12	8	29	21,5	31,0	38	17	24	<b>C-ET 12 S OMD</b>	13,5
			14	10	30	22,0	35,0	40	19	27	<b>C-ET 14 S OMD</b>	18,0
	400	630	16	12	33	24,5	36,5	43	24	30	<b>C-ET 16 S OMD</b>	23,3
			20	16	37	26,5	44,5	48	27	36	<b>C-ET 20 S OMD</b>	35,1
	400	400	25	20	42	30,0	50,0	54	36	46	<b>C-ET 25 S OMD</b>	64,5
			30	25	49	35,5	55,0	62	41	50	<b>C-ET 30 S OMD</b>	87,0
	250	400	38	32	57	41,0	63,0	72	50	60	<b>C-ET 38 S OMD</b>	132,4

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM) **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)



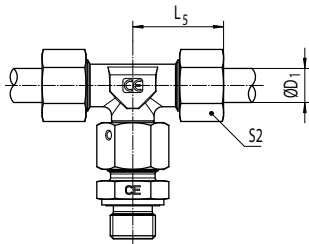
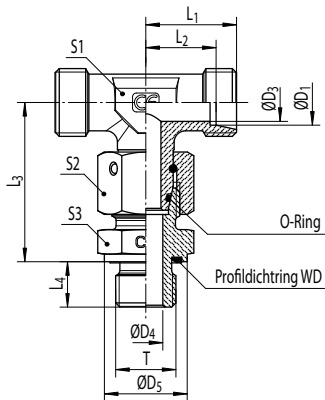
## C-ET-R-WD

### Einstellbarer T-Stutzen mit Dichtkegel\*

Zölliger Einschraubzapfen mit WD (ISO 1179, Form E) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-ET-M-WD



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	ØD <sub>5</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	L <sub>5</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	Bestellnummer *	kg/100
	C	CF															
L	315	500	6	G1/8A	4	4	14	19	12,0	34,5	8	27	12	14	14	C-ET 06 LR WD OMD	5,1
			8	G1/4A	6	6	19	21	14,0	37,5	12	29	12	17	19	C-ET 08 LR WD OMD	7,1
			10	G1/4A	8	6	19	22	15,0	40,0	12	30	14	19	19	C-ET 10 LR WD OMD	9,2
	315	400	12	G3/8A	10	9	22	24	17,0	42,0	12	32	17	22	22	C-ET 12 LR WD OMD	12,4
			15	G1/2A	12	11	27	28	21,0	46,5	14	36	19	27	27	C-ET 15 LR WD OMD	22,3
			18	G1/2A	15	14	27	31	23,5	50,0	14	40	24	32	27	C-ET 18 LR WD OMD	27,6
	160	250	22	G3/4A	19	18	32	35	27,5	55,0	16	44	27	36	32	C-ET 22 LR WD OMD	37,7
			28	G1A	24	23	40	38	30,5	59,0	18	47	36	41	41	C-ET 28 LR WD OMD	56,2
			35	G1 1/4A	30	30	50	45	34,5	68,5	20	56	41	50	50	C-ET 35 LR WD OMD	88,6
S	630	800	42	G1 1/2A	36	36	55	51	40,0	75,0	22	63	50	60	55	C-ET 42 LR WD OMD	127,9
			6	G1/4A	4	4	19	23	16,0	40,0	12	31	12	17	19	C-ET 06 SR WD OMD	9,4
			8	G1/4A	5	5	19	24	17,0	42,5	12	32	14	19	19	C-ET 08 SR WD OMD	11,9
	630	630	10	G3/8A	7	7	22	25	17,5	45,0	12	34	17	22	22	C-ET 10 SR WD OMD	15,7
			12	G3/8A	8	8	22	29	21,5	48,0	12	38	17	24	22	C-ET 12 SR WD OMD	19,7
	400	630	14	G1/2A	10	10	27	30	22,0	54,0	14	40	19	27	27	C-ET 14 SR WD OMD	27,8
			16	G1/2A	12	12	27	33	24,5	55,0	14	43	24	30	27	C-ET 16 SR WD OMD	32,6
	400	400	20	G3/4A	16	16	32	37	26,5	65,0	16	48	27	36	32	C-ET 20 SR WD OMD	50,1
			25	G1A	20	20	40	42	30,0	73,0	18	54	36	46	41	C-ET 25 SR WD OMD	91,5
250	400	30	G1 1/4A	25	25	50	49	35,5	78,5	20	62	41	50	50	C-ET 30 SR WD OMD	129,0	
		38	G1 1/2A	32	32	55	57	41,0	89,0	22	72	50	60	55	C-ET 38 SR WD OMD	188,9	

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM)    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

\* Vormontiert mit geradem Einschraubstutzen, Endmontage siehe Montageanleitung

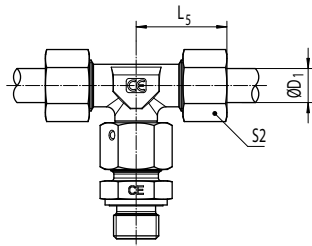
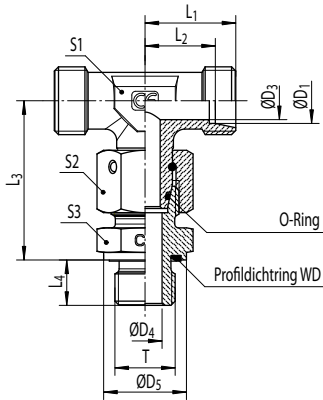


**C-ET-M-WD**

**Einstellbarer T-Stutzen mit Dichtkegel\***  
Metrischer Einschraubzapfen mit WD (ISO 9974, Form E) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-EL



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	ØD <sub>5</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	L <sub>5</sub> [mm]	S <sub>1</sub> [mm]	S <sub>2</sub> [mm]	S <sub>3</sub> [mm]	Bestellnummer *	kg/100
	C	CF															
L	315	500	6	M10x1	4	4	14	19	12,0	34,5	8	27	12	14	14	C-ET 06 LM WD OMD	5,1
			8	M12x1,5	6	6	17	21	14,0	37,5	12	29	12	17	17	C-ET 08 LM WD OMD	6,8
			10	M14x1,5	8	7	19	22	15,0	40,0	12	30	14	19	19	C-ET 10 LM WD OMD	9,1
	315	400	12	M16x1,5	10	9	22	24	17,0	42,0	12	32	17	22	22	C-ET 12 LM WD OMD	12,3
			15	M18x1,5	12	11	24	28	21,0	46,0	12	36	19	27	24	C-ET 15 LM WD OMD	20,3
			18	M22x1,5	15	14	27	31	23,5	50,0	14	40	24	32	27	C-ET 18 LM WD OMD	28,1
	160	250	22	M26x1,5	19	18	32	35	27,5	55,0	16	44	27	36	32	C-ET 22 LM WD OMD	37,6
			28	M33x2	24	23	40	38	30,5	59,0	18	47	36	41	41	C-ET 28 LM WD OMD	56,3
			35	M42x2	30	30	50	45	34,5	68,5	20	56	41	50	50	C-ET 35 LM WD OMD	88,6
S	630	800	42	M48x2	36	36	55	51	40,0	75,0	22	63	50	60	55	C-ET 42 LM WD OMD	128,5
			6	M12x1,5	4	4	17	23	16,0	40,0	12	31	12	17	17	C-ET 06 SM WD OMD	8,9
			8	M14x1,5	5	5	19	24	17,0	42,5	12	32	14	19	19	C-ET 08 SM WD OMD	12,1
	630	630	10	M16x1,5	7	7	22	25	17,5	45,0	12	34	17	22	22	C-ET 10 SM WD OMD	15,7
			12	M18x1,5	8	8	24	29	21,5	48,0	12	38	17	24	24	C-ET 12 SM WD OMD	20,7
			14	M20x1,5	10	10	26	30	22,0	54,0	14	40	19	27	27	C-ET 14 SM WD OMD	27,5
	400	630	16	M22x1,5	12	12	27	33	24,5	55,0	14	43	24	30	27	C-ET 16 SM WD OMD	32,9
			20	M27x2	16	16	32	37	26,5	65,0	16	48	27	36	32	C-ET 20 SM WD OMD	50,6
			25	M33x2	20	20	40	42	30,0	73,0	18	54	36	46	41	C-ET 25 SM WD OMD	91,1
400	400	30	M42x2	25	25	50	49	35,5	78,5	20	62	41	50	50	C-ET 30 SM WD OMD	129,5	
		250	400	38	M48x2	32	32	55	57	41,0	89,0	22	72	50	60	55	C-ET 38 SM WD OMD

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM) **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

\* Vormontiert mit geradem Einschraubstutzen, Endmontage siehe Montageanleitung

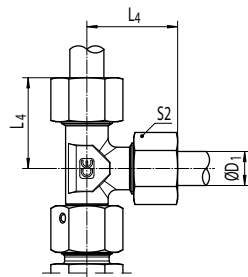
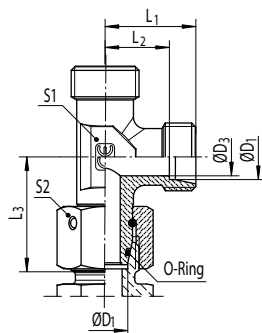


### C-EL Einstellbarer L-Stutzen mit Dichtkegel

24° Dichtkegel (DIN EN ISO 8434-1) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-EL-M-WD



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	S <sub>1</sub> [mm]	S <sub>2</sub> [mm]	Bestellnummer *	kg/100
	C	CF										
L	315	500	6	4	19	12,0	26,0	27	12	14	<b>C-EL 06 L OMD</b>	3,7
			8	6	21	14,0	27,5	29	12	17	<b>C-EL 08 L OMD</b>	5,0
			10	8	22	15,0	29,0	30	14	19	<b>C-EL 10 L OMD</b>	6,4
	315	400	12	10	24	17,0	29,5	32	17	22	<b>C-EL 12 L OMD</b>	8,2
			15	12	28	21,0	32,5	36	19	27	<b>C-EL 15 L OMD</b>	15,1
			18	15	31	23,5	35,5	40	24	32	<b>C-EL 18 L OMD</b>	20,5
	160	250	22	19	35	27,5	38,5	44	27	36	<b>C-EL 22 L OMD</b>	27,0
			28	24	38	30,5	41,5	47	36	41	<b>C-EL 28 L OMD</b>	39,6
			35	30	45	34,5	51,0	56	41	50	<b>C-EL 35 L OMD</b>	60,4
			42	36	51	40,0	56,0	63	50	60	<b>C-EL 42 L OMD</b>	89,1
S	630	800	6	4	23	16,0	27,0	31	12	17	<b>C-EL 06 S OMD</b>	5,9
			8	5	24	17,0	27,5	32	14	19	<b>C-EL 08 S OMD</b>	7,7
			10	7	25	17,5	30,0	34	17	22	<b>C-EL 10 S OMD</b>	10,3
	630	630	12	8	29	21,5	31,0	38	17	24	<b>C-EL 12 S OMD</b>	13,4
			14	10	30	22,0	35,0	40	19	27	<b>C-EL 14 S OMD</b>	17,7
	400	630	16	12	33	24,5	36,5	43	24	30	<b>C-EL 16 S OMD</b>	23,3
			20	16	37	26,5	44,5	48	27	36	<b>C-EL 20 S OMD</b>	35,1
	400	400	25	20	42	30,0	50,0	54	36	46	<b>C-EL 25 S OMD</b>	63,3
			30	25	49	35,5	55,0	62	41	50	<b>C-EL 30 S OMD</b>	85,6
250	400	38	32	57	41,0	63,0	72	50	60	<b>C-EL 38 S OMD</b>	132,7	

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM)    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

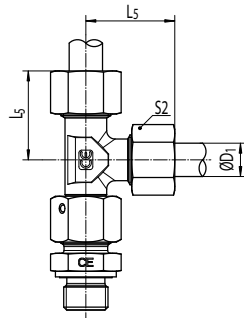
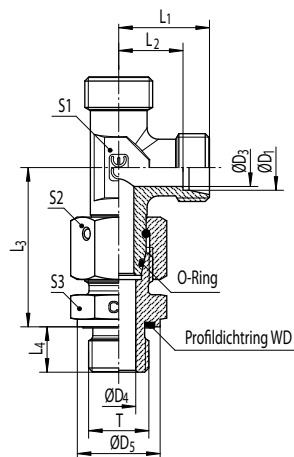


## C-EL-M-WD

### Einstellbarer L-Stutzen mit Dichtkegel\* Metrischer Einschraubzapfen mit WD (ISO 9974, Form E) / 24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-EL-R-WD



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	ØD <sub>5</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	L <sub>5</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	Bestellnummer *	kg/100
	C	CF															
L	315	500	6	M10x1	4	4	14	19	12,0	34,5	8	27	12	14	14	C-EL 06 LM WD OMD	5,1
			8	M12x1,5	6	6	17	21	14,0	37,5	12	29	12	17	17	C-EL 08 LM WD OMD	7,2
			10	M14x1,5	8	7	19	22	15,0	40,0	12	30	14	19	19	C-EL 10 LM WD OMD	9,3
	315	400	12	M16x1,5	10	9	22	24	17,0	42,0	12	32	17	22	22	C-EL 12 LM WD OMD	12,2
			15	M18x1,5	12	11	24	28	21,0	46,0	12	36	19	27	24	C-EL 15 LM WD OMD	20,2
			18	M22x1,5	15	14	27	31	23,5	50,0	14	40	24	32	27	C-EL 18 LM WD OMD	28,0
	160	250	22	M26x1,5	19	18	32	35	27,5	55,0	16	44	27	36	32	C-EL 22 LM WD OMD	37,3
			28	M33x2	24	23	40	38	30,5	59,0	18	47	36	41	41	C-EL 28 LM WD OMD	56,2
			35	M42x2	30	30	50	45	34,5	68,5	20	56	41	50	50	C-EL 35 LM WD OMD	87,9
S	630	800	42	M48x2	36	36	55	51	40,0	75,0	22	63	50	60	55	C-EL 42 LM WD OMD	124,2
			6	M12x1,5	4	4	17	23	16,0	40,0	12	31	12	17	17	C-EL 06 SM WD OMD	8,9
			8	M14x1,5	5	5	19	24	17,0	42,5	12	32	14	19	19	C-EL 08 SM WD OMD	11,9
	630	630	10	M16x1,5	7	7	22	25	17,5	45,0	12	34	17	22	22	C-EL 10 SM WD OMD	15,8
			12	M18x1,5	8	8	24	29	21,5	48,0	12	38	17	24	24	C-EL 12 SM WD OMD	20,6
	400	630	14	M20x1,5	10	10	26	30	22,0	54,0	14	40	19	27	27	C-EL 14 SM WD OMD	27,2
			16	M22x1,5	12	12	27	33	24,5	55,0	14	43	24	30	27	C-EL 16 SM WD OMD	32,9
			20	M27x2	16	16	32	37	26,5	65,0	16	48	27	36	32	C-EL 20 SM WD OMD	50,6
	400	400	25	M33x2	20	20	40	42	30,0	73,0	18	54	36	46	41	C-EL 25 SM WD OMD	89,9
30			M42x2	25	25	50	49	35,5	78,5	20	62	41	50	50	C-EL 30 SM WD OMD	128,1	
250	400	38	M48x2	32	32	55	57	41,0	89,0	22	72	50	60	55	C-EL 38 SM WD OMD	190,7	

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM)    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

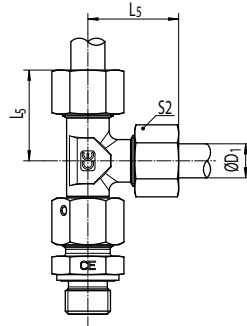
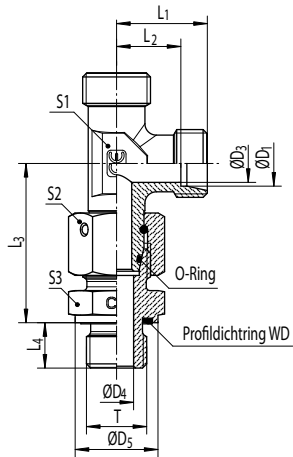
\* Vormontiert mit geradem Einschraubstutzen, Endmontage siehe Montageanleitung

**C-EL-R-WD**

**Einstellbarer L-Stutzen mit Dichtkegel\***

Zölliger Einschraubzapfen mit WD (ISO 1179, Form E) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)

C-EVW



Reihe	PN [bar]		ØD1 [mm]	T	ØD3 [mm]	ØD4 [mm]	ØD5 [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	L4 [mm]	L5 [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	Bestellnummer *	kg/100
	C	CF															
L	315	500	6	G1/8A	4	4	14	19	12,0	34,5	8	27	12	14	14	C-EL 06 LRWD OMD	5,1
			8	G1/4A	6	6	19	21	14,0	37,5	12	29	12	17	19	C-EL 08 LRWD OMD	7,5
			10	G1/4A	8	6	19	22	15,0	40,0	12	30	14	19	19	C-EL 10 LRWD OMD	9,4
	315	400	12	G3/8A	10	9	22	24	17,0	42,0	12	32	17	22	22	C-EL 12 LRWD OMD	12,3
			15	G1/2A	12	11	27	28	21,0	46,5	14	36	19	27	27	C-EL 15 LRWD OMD	22,2
			18	G1/2A	15	14	27	31	23,5	50,0	14	40	24	32	27	C-EL 18 LRWD OMD	27,5
	160	250	22	G3/4A	19	18	32	35	27,5	55,0	16	44	27	36	32	C-EL 22 LRWD OMD	37,4
			28	G1A	24	23	40	38	30,5	59,0	18	47	36	41	41	C-EL 28 LRWD OMD	56,1
			35	G1 1/4A	30	30	50	45	34,5	68,5	20	56	41	50	50	C-EL 35 LRWD OMD	87,9
42			G1 1/2A	36	36	55	51	40,0	75,0	22	63	50	60	55	C-EL 42 LRWD OMD	123,6	
S	630	800	6	G1/4A	4	4	19	23	16,0	40,0	12	31	12	17	19	C-EL 06 SRWD OMD	9,4
			8	G1/4A	5	5	19	24	17,0	42,5	12	32	14	19	19	C-EL 08 SRWD OMD	11,7
			10	G3/8A	7	7	22	25	17,5	45,0	12	34	17	22	22	C-EL 10 SRWD OMD	15,8
	630	630	12	G3/8A	8	8	22	29	21,5	48,0	12	38	17	24	22	C-EL 12 SRWD OMD	19,6
			14	G1/2A	10	10	27	30	22,0	54,0	14	40	19	27	27	C-EL 14 SRWD OMD	27,5
	400	630	16	G1/2A	12	12	27	33	24,5	55,0	14	43	24	30	27	C-EL 16 SRWD OMD	32,6
			20	G3/4A	16	16	32	37	26,5	65,0	16	48	27	36	32	C-EL 20 SRWD OMD	50,1
	400	400	25	G1A	20	20	40	42	30,0	73,0	18	54	36	46	41	C-EL 25 SRWD OMD	90,3
			30	G1 1/4A	25	25	50	49	35,5	78,5	20	62	41	50	50	C-EL 30 SRWD OMD	127,6
250	400	38	G1 1/2A	32	32	55	57	41,0	89,0	22	72	50	60	55	C-EL 38 SRWD OMD	189,2	

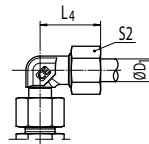
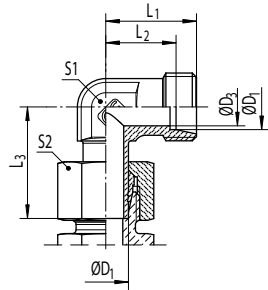
\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM) **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

\* Vormontiert mit geradem Einschraubstutzen, Endmontage siehe Montageanleitung

**C-EVW Einstellbarer Winkel-Stutzen mit Schaft**  
24° Schaftanschluss- Schaft vormontiert /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-EVW-R



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer *	kg/100
	C	CF										
L	315	315	6	4	19	12,0	26,0	27	12	14	C-EVW 06 L OMD	2,9
			8	6	21	14,0	27,5	29	12	17	C-EVW 08 L OMD	3,8
			10	8	22	15,0	29,0	30	14	19	C-EVW 10 L OMD	4,8
			12	10	24	17,0	29,5	32	17	22	C-EVW 12 L OMD	6,5
			15	12	28	21,0	32,5	36	19	27	C-EVW 15 L OMD	11,3
			18	15	31	23,5	35,5	40	24	32	C-EVW 18 L OMD	16,2
	160	160	22	19	35	27,5	38,5	44	27	36	C-EVW 22 L OMD	22,3
			28	24	38	30,5	43,5	47	36	41	C-EVW 28 L OMD	33,0
			35	30	45	34,5	51,0	56	41	50	C-EVW 35 L OMD	50,9
			42	36	51	40,0	56,0	63	50	60	C-EVW 42 L OMD	78,3
S	630	630	6	4	23	16,0	27,0	31	12	17	C-EVW 06 S OMD	4,4
			8	5	24	17,0	28,0	32	14	19	C-EVW 08 S OMD	6,0
			10	7	25	17,5	31,0	34	17	22	C-EVW 10 S OMD	8,1
			12	8	29	21,5	33,0	38	17	24	C-EVW 12 S OMD	10,5
	400	400	14	10	30	22,0	35,0	40	19	27	C-EVW 14 S OMD	14,1
			16	12	33	24,5	37,5	43	24	30	C-EVW 16 S OMD	18,6
			20	16	37	26,5	44,5	48	27	36	C-EVW 20 S OMD	28,1
			25	20	42	30,0	50,0	54	36	46	C-EVW 25 S OMD	53,9
			30	25	49	35,5	55,0	62	41	50	C-EVW 30 S OMD	72,9
	250	315	38	32	57	41,0	63,0	72	50	60	C-EVW 38 S OMD	112,7

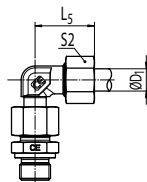
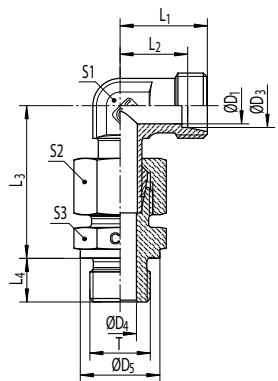
\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
C = Edelstahl, 1.4571 CF = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

**C-EVW-R**

**Einstellbare Winkel-Verschraubung mit Schaft\***

Zölliger Einschraubzapfen mit Dichtkante (ISO 1179, Form B) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)

**C-EVW-M**



Reihe	PN [bar]		ØD1 [mm]	T	ØD3 [mm]	ØD4 [mm]	ØD5 [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	L4 [mm]	L5 [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	Bestellnummer *	kg/100
	C	CF															
L	315	315	6	G1/8A	4	4	14	19	12,0	34,5	8	27	12	14	14	<b>C-EVW 06 LR OMD</b>	4,3
			8	G1/4A	6	6	18	21	14,0	37,5	12	29	12	17	19	<b>C-EVW 08 LR OMD</b>	6,3
			10	G1/4A	8	6	18	22	15,0	40,0	12	30	14	19	19	<b>C-EVW 10 LR OMD</b>	7,8
			12	G3/8A	10	9	22	24	17,0	42,0	12	32	17	22	22	<b>C-EVW 12 LR OMD</b>	10,6
	250	250	15	G1/2A	12	11	26	28	21,0	46,5	14	36	19	27	27	<b>C-EVW 15 LR OMD</b>	18,4
			18	G1/2A	15	14	26	31	23,5	50,0	14	40	24	32	27	<b>C-EVW 18 LR OMD</b>	23,2
			22	G3/4A	19	18	32	35	27,5	55,0	16	44	27	36	32	<b>C-EVW 22 LR OMD</b>	32,7
	160	160	28	G1A	24	23	39	38	30,5	61,0	18	47	36	41	41	<b>C-EVW 28 LR OMD</b>	49,5
			35	G1 1/4A	30	30	49	45	34,5	68,5	20	56	41	50	50	<b>C-EVW 35 LR OMD</b>	78,4
42			G1 1/2A	36	36	55	51	40,0	75,0	22	63	50	60	55	<b>C-EVW 42 LR OMD</b>	112,8	
S	400	400	6	G1/4A	4	4	18	23	16,0	40,0	12	31	12	17	19	<b>C-EVW 06 SR OMD</b>	7,9
			8	G1/4A	5	5	18	24	17,0	43,0	12	32	14	19	19	<b>C-EVW 08 SR OMD</b>	10,0
			10	G3/8A	7	7	22	25	17,5	46,0	12	34	17	22	22	<b>C-EVW 10 SR OMD</b>	13,6
			12	G3/8A	8	8	22	29	21,5	50,0	12	38	17	24	22	<b>C-EVW 12 SR OMD</b>	16,7
			14	G1/2A	10	10	26	30	22,0	54,0	14	40	19	27	27	<b>C-EVW 14 SR OMD</b>	23,9
			16	G1/2A	12	12	26	33	24,5	56,0	14	43	24	30	27	<b>C-EVW 16 SR OMD</b>	27,9
	20	G3/4A	16	16	32	37	26,5	65,0	16	48	27	36	32	<b>C-EVW 20 SR OMD</b>	43,1		
	250	250	25	G1A	20	20	39	42	30,0	73,0	18	54	36	46	41	<b>C-EVW 25 SR OMD</b>	80,9
	160	160	30	G1 1/4A	25	25	49	49	35,5	78,5	20	62	41	50	50	<b>C-EVW 30 SR OMD</b>	114,9
			38	G1 1/2A	32	32	55	57	41,0	89,0	22	72	50	60	55	<b>C-EVW 38 SR OMD</b>	169,2

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

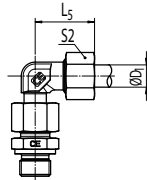
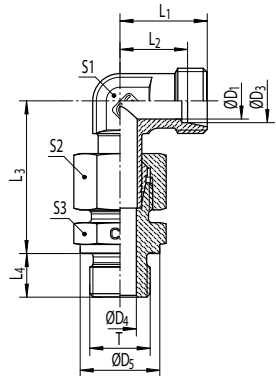
\* Vormontiert mit geradem Einschraubstutzen, Endmontage siehe Montageanleitung

**C-EVW-M**

**Einstellbare Winkel-Verschraubung mit Schaft\***  
Metrischer Einschraubzapfen mit Dichtkante (ISO 9974, Form B) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-EVT



Rei- he	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	ØD <sub>5</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	L <sub>5</sub> [mm]	S <sub>1</sub> [mm]	S <sub>2</sub> [mm]	S <sub>3</sub> [mm]	Bestellnummer *	kg/ 100
	C	CF															
L	315	315	6	M10x1	4	4	14	19	12,0	34,5	8	27	12	14	14	<b>C-EVW 06 LM OMD</b>	4,3
			8	M12X1,5	6	6	17	21	14,0	37,5	12	29	12	17	17	<b>C-EVW 08 LM OMD</b>	6,1
			10	M14X1,5	8	7	19	22	15,0	40,0	12	30	14	19	19	<b>C-EVW 10 LM OMD</b>	7,7
			12	M16X1,5	10	9	21	24	17,0	42,0	12	32	17	22	22	<b>C-EVW 12 LM OMD</b>	10,5
	250	250	15	M18X1,5	12	11	23	28	21,0	46,0	12	36	19	27	24	<b>C-EVW 15 LM OMD</b>	16,5
			18	M22X1,5	15	14	27	31	23,5	50,0	14	40	24	32	27	<b>C-EVW 18 LM OMD</b>	23,8
			22	M26X1,5	19	18	31	35	27,5	55,0	16	44	27	36	32	<b>C-EVW 22 LM OMD</b>	32,4
	160	160	28	M33X2	24	23	39	38	30,5	61,0	18	47	36	41	41	<b>C-EVW 28 LM OMD</b>	49,8
			35	M42X2	30	30	49	45	34,5	68,5	20	56	41	50	50	<b>C-EVW 35 LM OMD</b>	79,1
42			M48X2	36	36	55	51	40,0	75,0	22	63	50	60	55	<b>C-EVW 42 LM OMD</b>	104,1	
S	400	400	6	M12X1,5	4	4	17	23	16,0	40,0	12	31	12	17	17	<b>C-EVW 06 SM OMD</b>	7,4
			8	M14X1,5	5	5	19	24	17,0	43,0	12	32	14	19	19	<b>C-EVW 08 SM OMD</b>	10,3
			10	M16X1,5	7	7	21	25	17,5	46,0	12	34	17	22	22	<b>C-EVW 10 SM OMD</b>	13,6
			12	M18X1,5	8	8	23	29	21,5	50,0	12	38	17	24	24	<b>C-EVW 12 SM OMD</b>	17,7
			14	M20X1,5	10	10	25	30	22,0	54,0	14	40	19	27	27	<b>C-EVW 14 SM OMD</b>	23,6
			16	M22X1,5	12	12	27	33	24,5	56,0	14	43	24	30	27	<b>C-EVW 16 SM OMD</b>	28,0
	250	250	20	M27X2	16	16	32	37	26,5	65,0	16	48	27	36	32	<b>C-EVW 20 SM OMD</b>	43,4
			25	M33X2	20	20	39	42	30,0	73,0	18	54	36	46	41	<b>C-EVW 25 SM OMD</b>	80,8
	160	160	30	M42X2	25	25	49	49	35,5	78,5	20	62	41	50	50	<b>C-EVW 30 SM OMD</b>	115,7
			38	M48X2	32	32	55	57	41,0	89,0	22	72	50	60	55	<b>C-EVW 38 SM OMD</b>	170,2

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

\* Vormontiert mit geradem Einschraubstutzen, Endmontage siehe Montageanleitung

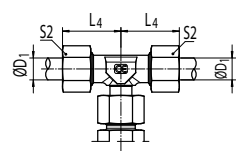
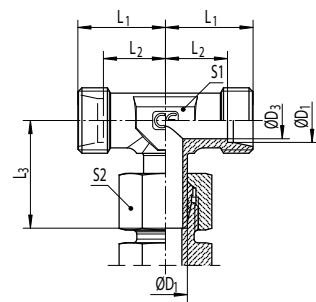


# C-EVT Einstellbare T-Verschraubung mit Schaft\*

24° Schaftanschluss - Schaft vormontiert /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-EVT-R



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	S <sub>1</sub> [mm]	S <sub>2</sub> [mm]	Bestellnummer *	kg/100
	C	CF										
L	315	315	6	4	19	12,0	26,0	27	12	14	<b>C-EVT 06 L OMD</b>	3,6
			8	6	21	14,0	27,5	29	12	17	<b>C-EVT 08 L OMD</b>	4,8
			10	8	22	15,0	29,0	30	14	19	<b>C-EVT 10 L OMD</b>	6,0
			12	10	24	17,0	29,5	32	17	22	<b>C-EVT 12 L OMD</b>	7,8
			15	12	28	21,0	32,5	36	19	27	<b>C-EVT 15 L OMD</b>	13,7
	160	160	22	19	35	27,5	38,5	44	27	36	<b>C-EVT 22 L OMD</b>	26,7
			28	24	38	30,5	43,5	47	36	41	<b>C-EVT 28 L OMD</b>	39,1
			35	30	45	34,5	51,0	56	41	50	<b>C-EVT 35 L OMD</b>	61,4
			42	36	51	40,0	56,0	63	50	60	<b>C-EVT 42 L OMD</b>	91,4
			S	630	630	6	4	23	16,0	27,0	31	12
8	5	24				17,0	28,0	32	14	19	<b>C-EVT 08 S OMD</b>	7,7
10	7	25				17,5	31,0	34	17	22	<b>C-EVT 10 S OMD</b>	10,3
12	8	29				21,5	33,0	38	17	24	<b>C-EVT 12 S OMD</b>	13,6
14	10	30				22,0	35,0	40	19	27	<b>C-EVT 14 S OMD</b>	17,6
400	400	16		12	33	24,5	37,5	43	24	30	<b>C-EVT 16 S OMD</b>	23,4
		20		16	37	26,5	44,5	48	27	36	<b>C-EVT 20 S OMD</b>	34,4
		25		20	42	30,0	50,0	54	36	46	<b>C-EVT 25 S OMD</b>	64,1
		30		25	49	35,5	55,0	62	41	50	<b>C-EVT 30 S OMD</b>	86,2
		250		315	38	32	57	41,0	63,0	72	50	60

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

\* Vormontiert mit geradem Einschraubstutzen, Endmontage siehe Montageanleitung



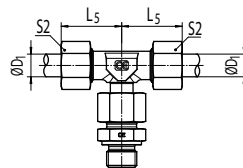
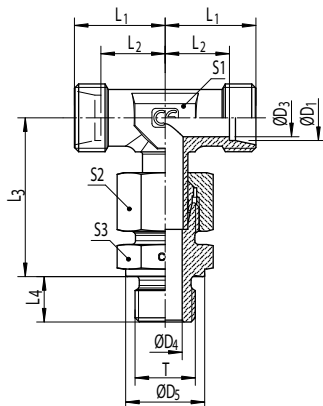


## C-EVT-R Einstellbare T-Verschraubung mit Schaft\*

Zölliger Einschraubzapfen mit Dichtkante (ISO 1179, Form B) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-EVT-M



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	ØD <sub>5</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	L <sub>5</sub> [mm]	S <sub>1</sub> [mm]	S <sub>2</sub> [mm]	S <sub>3</sub> [mm]	Bestellnummer *	kg/ 100
	C	CF															
L	315	315	6	G1/8A	4	4	14	19	12,0	34,5	8	27	12	14	14	C-EVT 06 LR OMD	5,0
			8	G1/4A	6	6	18	21	14,0	37,5	12	29	12	17	19	C-EVT 08 LR OMD	7,3
			10	G1/4A	8	6	18	22	15,0	40,0	12	30	14	19	19	C-EVT 10 LR OMD	9,0
			12	G3/8A	10	9	22	24	17,0	42,0	12	32	17	22	22	C-EVT 12 LR OMD	11,9
	250	250	15	G1/2A	12	11	26	28	21,0	46,5	14	36	19	27	27	C-EVT 15 LR OMD	20,8
			18	G1/2A	15	14	26	31	23,5	50,0	14	40	24	32	27	C-EVT 18 LR OMD	27,1
	160	160	22	G3/4A	19	18	32	35	27,5	55,0	16	44	27	36	32	C-EVT 22 LR OMD	37,1
			28	G1A	24	23	39	38	30,5	61,0	18	47	36	41	41	C-EVT 28 LR OMD	55,6
			35	G1 1/4A	30	30	49	45	34,5	68,5	20	56	41	50	50	C-EVT 35 LR OMD	88,9
			42	G1 1/2A	36	36	55	51	40,0	75,0	22	63	50	60	55	C-EVT 42 LR OMD	125,9
S	400	400	6	G1/4A	4	4	18	23	16,0	40,0	12	31	12	17	19	C-EVT 06 SR OMD	9,3
			8	G1/4A	5	5	18	24	17,0	43,0	12	32	14	19	19	C-EVT 08 SR OMD	11,7
			10	G3/8A	7	7	22	25	17,5	46,0	12	34	17	22	22	C-EVT 10 SR OMD	15,8
			12	G3/8A	8	8	22	29	21,5	50,0	12	38	17	24	22	C-EVT 12 SR OMD	19,8
			14	G1/2A	10	10	26	30	22,0	54,0	14	40	19	27	27	C-EVT 14 SR OMD	27,4
			16	G1/2A	12	12	26	33	24,5	56,0	14	43	24	30	27	C-EVT 16 SR OMD	32,7
	250	250	20	G3/4A	16	16	32	37	26,5	65,0	16	48	27	36	32	C-EVT 20 SR OMD	49,4
			25	G1A	20	20	39	42	30,0	73,0	18	54	36	46	41	C-EVT 25 SR OMD	91,1
			30	G1 1/4A	25	25	49	49	35,5	78,5	20	62	41	50	50	C-EVT 30 SR OMD	128,2
			38	G1 1/2A	32	32	55	57	41,0	89,0	22	72	50	60	55	C-EVT 38 SR OMD	190,3

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571 **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

\* Vormontiert mit geradem Einschraubstutzen, Endmontage siehe Montageanleitung

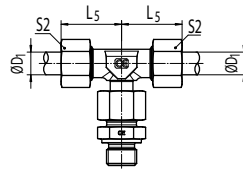
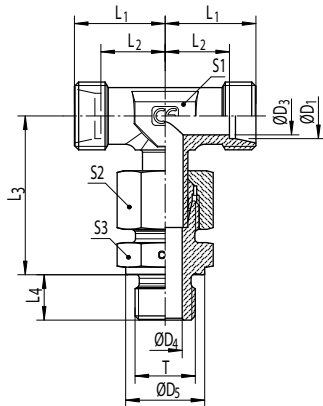
**C-EVT-M**

**Einstellbare T-Verschraubung mit Schaft\***

Metrischer Einschraubzapfen mit Dichtkante (ISO 9974, Form B) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-EVL



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	ØD <sub>5</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	L <sub>5</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	Bestellnummer *	kg/ 100	
	C	CF																
L	315	315	6	M10x1	4	4	14	19	12,0	34,5	8	27	12	14	14	<b>C-EVT 06 LM OMD</b>	5,0	
			8	M12X1,5	6	6	17	21	14,0	37,5	12	29	12	17	17	<b>C-EVT 08 LM OMD</b>	7,1	
			10	M14X1,5	8	7	19	22	15,0	40,0	12	30	14	19	19	<b>C-EVT 10 LM OMD</b>	8,9	
			12	M16X1,5	10	9	21	24	17,0	42,0	12	32	17	22	22	<b>C-EVT 12 LM OMD</b>	11,8	
	250	250	15	M18X1,5	12	11	23	28	21,0	46,0	12	36	19	27	24	<b>C-EVT 15 LM OMD</b>	18,9	
			18	M22X1,5	15	14	27	31	23,5	50,0	14	40	24	32	27	<b>C-EVT 18 LM OMD</b>	27,7	
	160	160	22	M26X1,5	19	18	31	35	27,5	55,0	16	44	27	36	32	<b>C-EVT 22 LM OMD</b>	36,5	
			28	M33X2	24	23	39	38	30,5	61,0	18	47	36	41	41	<b>C-EVT 28 LM OMD</b>	55,9	
			35	M42X2	30	30	49	45	34,5	68,5	20	56	41	50	50	<b>C-EVT 35 LM OMD</b>	89,6	
			42	M48X2	36	36	55	51	40,0	75,0	22	63	50	60	55	<b>C-EVT 42 LM OMD</b>	117,2	
	S	400	400	6	M12X1,5	4	4	17	23	16,0	40,0	12	31	12	17	17	<b>C-EVT 06 SM OMD</b>	8,8
				8	M14X1,5	5	5	19	24	17,0	43,0	12	32	14	19	19	<b>C-EVT 08 SM OMD</b>	12,0
10				M16X1,5	7	7	21	25	17,5	46,0	12	34	17	22	22	<b>C-EVT 10 SM OMD</b>	15,8	
12				M18X1,5	8	8	23	29	21,5	50,0	12	38	17	24	24	<b>C-EVT 12 SM OMD</b>	20,8	
14				M20X1,5	10	10	25	30	22,0	54,0	14	40	19	27	27	<b>C-EVT 14 SM OMD</b>	27,1	
16				M22X1,5	12	12	27	33	24,5	56,0	14	43	24	30	27	<b>C-EVT 16 SM OMD</b>	32,8	
250		250	20	M27X2	16	16	32	37	26,5	65,0	16	48	27	36	32	<b>C-EVT 20 SM OMD</b>	49,7	
			25	M33X2	20	20	39	42	30,0	73,0	18	54	36	46	41	<b>C-EVT 25 SM OMD</b>	91,0	
160		160	30	M42X2	25	25	49	49	35,5	78,5	20	62	41	50	50	<b>C-EVT 30 SM OMD</b>	129,0	
			38	M48X2	32	32	55	57	41,0	89,0	22	72	50	60	55	<b>C-EVT 38 SM OMD</b>	191,3	

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

\* Vormontiert mit geradem Einschraubstutzen, Endmontage siehe Montageanleitung

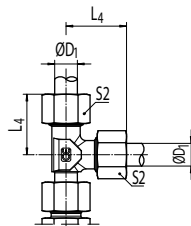
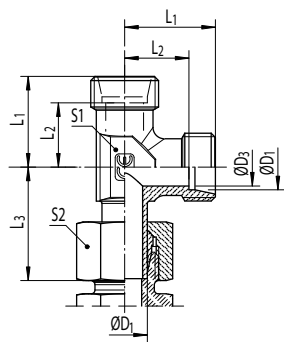


## C-EVL Einstellbare L-Verschraubung mit Schaft

24° Schaftanschluss - Schaft vormontiert  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-EVL-R



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer *	kg/100
	C	CF										
L	315	315	6	4	19	12,0	26,0	27	12	14	<b>C-EVL 06 L OMD</b>	3,6
			8	6	21	14,0	27,5	29	12	17	<b>C-EVL 08 L OMD</b>	4,5
			10	8	22	15,0	29,0	30	14	19	<b>C-EVL 10 L OMD</b>	6,0
			12	10	24	17,0	29,5	32	17	22	<b>C-EVL 12 L OMD</b>	7,7
			15	12	28	21,0	32,5	36	19	27	<b>C-EVL 15 L OMD</b>	13,8
	160	160	18	15	31	23,5	35,5	40	24	32	<b>C-EVL 18 L OMD</b>	19,7
			22	19	35	27,5	38,5	44	27	36	<b>C-EVL 22 L OMD</b>	26,6
			28	24	38	30,5	43,5	47	36	41	<b>C-EVL 28 L OMD</b>	40,0
			35	30	45	34,5	51,0	56	41	50	<b>C-EVL 35 L OMD</b>	60,1
			42	36	51	40,0	56,0	63	50	60	<b>C-EVL 42 L OMD</b>	91,6
S	630	630	6	4	23	16,0	27,0	31	12	17	<b>C-EVL 06 S OMD</b>	5,8
			8	5	24	17,0	28,0	32	14	19	<b>C-EVL 08 S OMD</b>	7,7
			10	7	25	17,5	31,0	34	17	22	<b>C-EVL 10 S OMD</b>	10,1
			12	8	29	21,5	33,0	38	17	24	<b>C-EVL 12 S OMD</b>	13,6
	400	400	14	10	30	22,0	35,0	40	19	27	<b>C-EVL 14 S OMD</b>	17,4
			16	12	33	24,5	37,5	43	24	30	<b>C-EVL 16 S OMD</b>	23,5
			20	16	37	26,5	44,5	48	27	36	<b>C-EVL 20 S OMD</b>	34,4
			25	20	42	30,0	50,0	54	36	46	<b>C-EVL 25 S OMD</b>	63,9
			30	25	49	35,5	55,0	62	41	50	<b>C-EVL 30 S OMD</b>	84,8
			38	32	57	41,0	63,0	72	50	60	<b>C-EVL 38 S OMD</b>	134,3
250	315											

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

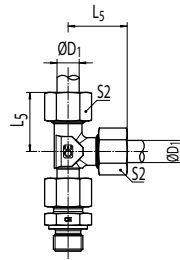
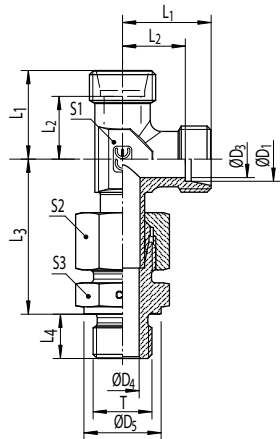


# C-EVL-R Einstellbare L-Verschraubung mit Schaft

Zölliger Einschraubzapfen mit Dichtkante (ISO 1179, Form B) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-EVL-M



Reihe	PN [bar]		ØD1 [mm]	T	ØD3 [mm]	ØD4 [mm]	ØD5 [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	L4 [mm]	L5 [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	Bestellnummer *	kg/100
	C	CF															
L	315	315	6	G1/8A	4	4	14	19	12,0	34,5	8	27	12	14	14	<b>C-EVL 06 LR OMD</b>	5,0
			8	G1/4A	6	6	18	21	14,0	37,5	12	29	12	17	19	<b>C-EVL 08 LR OMD</b>	7,0
			10	G1/4A	8	6	18	22	15,0	40,0	12	30	14	19	19	<b>C-EVL 10 LR OMD</b>	9,0
			12	G3/8A	10	9	22	24	17,0	42,0	12	32	17	22	22	<b>C-EVL 12 LR OMD</b>	11,8
	250	250	15	G1/2A	12	11	26	28	21,0	46,5	14	36	19	27	27	<b>C-EVL 15 LR OMD</b>	20,9
			18	G1/2A	15	14	26	31	23,5	50,0	14	40	24	32	27	<b>C-EVL 18 LR OMD</b>	26,7
	160	160	22	G3/4A	19	18	32	35	27,5	55,0	16	44	27	36	32	<b>C-EVL 22 LR OMD</b>	37,0
			28	G1A	24	23	39	38	30,5	61,0	18	47	36	41	41	<b>C-EVL 28 LR OMD</b>	56,5
			35	G1 1/4A	30	30	49	45	34,5	68,5	20	56	41	50	50	<b>C-EVL 35 LR OMD</b>	87,6
			42	G1 1/2A	36	36	55	51	40,0	75,0	22	63	50	60	55	<b>C-EVL 42 LR OMD</b>	126,1
S	400	400	6	G1/4A	4	4	18	23	16,0	40,0	12	31	12	17	19	<b>C-EVL 06 SR OMD</b>	9,3
			8	G1/4A	5	5	18	24	17,0	43,0	12	32	14	19	19	<b>C-EVL 08 SR OMD</b>	11,7
			10	G3/8A	7	7	22	25	17,5	46,0	12	34	17	22	22	<b>C-EVL 10 SR OMD</b>	15,6
			12	G3/8A	8	8	22	29	21,5	50,0	12	38	17	24	22	<b>C-EVL 12 SR OMD</b>	19,8
			14	G1/2A	10	10	26	30	22,0	54,0	14	40	19	27	27	<b>C-EVL 14 SR OMD</b>	27,2
			16	G1/2A	12	12	26	33	24,5	56,0	14	43	24	30	27	<b>C-EVL 16 SR OMD</b>	32,8
	250	250	20	G3/4A	16	16	32	37	26,5	65,0	16	48	27	36	32	<b>C-EVL 20 SR OMD</b>	49,4
			25	G1A	20	20	39	42	30,0	73,0	18	54	36	46	41	<b>C-EVL 25 SR OMD</b>	90,9
	160	160	30	G1 1/4A	25	25	49	49	35,5	78,5	20	62	41	50	50	<b>C-EVL 30 SR OMD</b>	126,8
			38	G1 1/2A	32	32	55	57	41,0	89,0	22	72	50	60	55	<b>C-EVL 38 SR OMD</b>	190,8

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

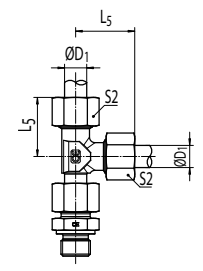
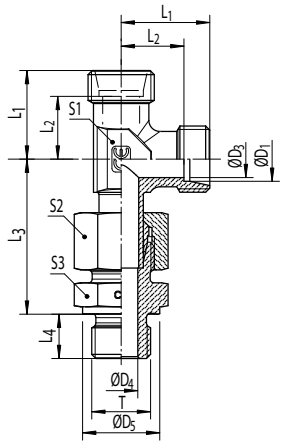
**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei



Hochdruck-Schwenk-  
verschraubungen  
Übersicht

# C-EVL-M Einstellbare L-Verschraubung mit Schaft

Metrischer Einschraubzapfen mit Dichtkante (ISO 9974, Form B) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



Reihe	PN [bar]		ØD1 [mm]	T	ØD3 [mm]	ØD4 [mm]	ØD5 [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	L4 [mm]	L5 [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	Bestellnummer *	kg/100
	C	CF															
L	315	315	6	M10x1	4	4	14	19	12,0	34,5	8	27	12	14	14	<b>C-EVL 06 LM OMD</b>	5,0
			8	M12X1,5	6	6	17	21	14,0	37,5	12	29	12	17	17	<b>C-EVL 08 LM OMD</b>	6,8
			10	M14X1,5	8	7	19	22	15,0	40,0	12	30	14	19	19	<b>C-EVL 10 LM OMD</b>	8,9
			12	M16X1,5	10	9	21	24	17,0	42,0	12	32	17	22	22	<b>C-EVL 12 LM OMD</b>	11,7
	250	250	15	M18X1,5	12	11	23	28	21,0	46,0	12	36	19	27	24	<b>C-EVL 15 LM OMD</b>	19,0
			18	M22X1,5	15	14	27	31	23,5	50,0	14	40	24	32	27	<b>C-EVL 18 LM OMD</b>	27,3
			22	M26X1,5	19	18	31	35	27,5	55,0	16	44	27	36	32	<b>C-EVL 22 LM OMD</b>	36,7
	160	160	28	M33X2	24	23	39	38	30,5	61,0	18	47	36	41	41	<b>C-EVL 28 LM OMD</b>	56,8
			35	M42X2	30	30	49	45	34,5	68,5	20	56	41	50	50	<b>C-EVL 35 LM OMD</b>	88,3
42			M48X2	36	36	55	51	40,0	75,0	22	63	50	60	55	<b>C-EVL 42 LM OMD</b>	117,4	
S	400	400	6	M12X1,5	4	4	17	23	16,0	40,0	12	31	12	17	17	<b>C-EVL 06 SM OMD</b>	8,8
			8	M14X1,5	5	5	19	24	17,0	43,0	12	32	14	19	19	<b>C-EVL 08 SM OMD</b>	12,0
			10	M16X1,5	7	7	21	25	17,5	46,0	12	34	17	22	22	<b>C-EVL 10 SM OMD</b>	15,6
			12	M18X1,5	8	8	23	29	21,5	50,0	12	38	17	24	24	<b>C-EVL 12 SM OMD</b>	20,8
			14	M20X1,5	10	10	25	30	22,0	54,0	14	40	19	27	27	<b>C-EVL 14 SM OMD</b>	26,9
			16	M22X1,5	12	12	27	33	24,5	56,0	14	43	24	30	27	<b>C-EVL 16 SM OMD</b>	32,9
	250	250	20	M27X2	16	16	32	37	26,5	65,0	16	48	27	36	32	<b>C-EVL 20 SM OMD</b>	49,7
			25	M33X2	20	20	39	42	30,0	73,0	18	54	36	46	41	<b>C-EVL 25 SM OMD</b>	90,8
	160	160	30	M42X2	25	25	49	49	35,5	78,5	20	62	41	50	50	<b>C-EVL 30 SM OMD</b>	127,6
			38	M48X2	32	32	55	57	41,0	89,0	22	72	50	60	55	<b>C-EVL 38 SM OMD</b>	191,8

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

## HOCHDRUCK-SCHWENKVERSCHRAUBUNGEN PRODUKTÜBERSICHT

**Hochdruck-  
Winkel-Schwenkverschraubung**  
Einschraubzapfen mit WD /  
24° Rohranschluss

**Hochdruck-  
Winkel-Schwenkverschraubung**  
Einschraubzapfen mit Dichtkantenring /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)

**Hochdruck-  
T-Schwenkverschraubung**  
Einschraubzapfen mit WD /  
24° Rohranschluss

**Hochdruck-  
T-Schwenkverschraubung**  
Einschraubzapfen mit Dichtkantenring /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)

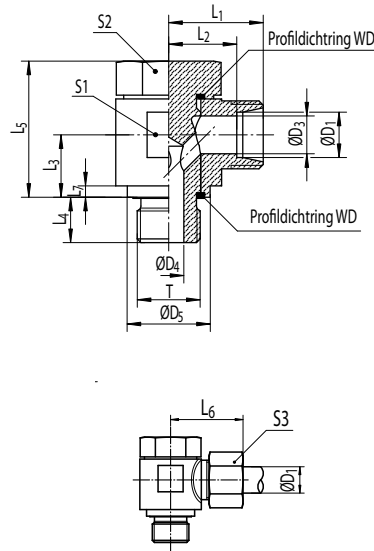
**C-WH-R-WD**

**Hochdruck-Winkel-Schwenkverschraubung**

Zölliger Einschraubzapfen mit WD /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-WH-M-WD



Reihe	PN [bar]		ØD1 [mm]	T	ØD3 [mm]	ØD4 [mm]	ØD5 [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	L4 [mm]	L5 [mm]	L6 [mm]	L7 [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	Bestellnummer*
	C	CF																
L	250	315	06	G1/8A	4	3,5	14	19,0	12,0	10,5	8	24	27,0	2,5	17	17	14	<b>C-WH 06 LR WD OMD</b>
			08	G1/4A	6	6,0	19	21,5	14,5	14,0	12	30	29,5	3,0	22	19	17	<b>C-WH 08 LR WD OMD</b>
			10	G1/4A	8	6,0	19	22,5	15,5	14,0	12	30	30,5	3,0	22	19	19	<b>C-WH 10 LR WD OMD</b>
			12	G3/8A	10	8,0	22	25,0	18,0	16,5	12	36	33,0	3,0	27	24	22	<b>C-WH 12 LR WD OMD</b>
			15	G1/2A	12	11,0	27	28,5	21,5	21,5	14	45	36,5	4,5	32	30	27	<b>C-WH 15 LR WD OMD</b>
			18	G1/2A	15	11,0	27	28,5	21,0	21,5	14	45	37,5	4,5	32	30	32	<b>C-WH 18 LR WD OMD</b>
	160	160	22	G3/4A	19	16,0	32	35,0	27,5	24,0	16	53	44,0	3,5	41	36	36	<b>C-WH 22 LR WD OMD</b>
			28	G1A	24	22,0	39	39,5	32,0	30,5	18	66	48,5	3,5	50	46	41	<b>C-WH 28 LR WD OMD</b>
			35	G1 1/4A	30	28,0	49	46,5	36,0	35,5	20	76	57,5	3,5	60	55	50	<b>C-WH 35 LR WD OMD</b>
			42	G1 1/2A	36	32,0	55	51,5	40,5	40,5	22	87	63,5	3,5	70	60	60	<b>C-WH 42 LR WD OMD</b>
S	315	400	06	G1/4A	4	6,0	19	23,5	16,5	14,0	12	30	31,5	3,0	22	19	17	<b>C-WH 06 SR WD OMD</b>
			08	G1/4A	5	6,0	19	23,5	16,5	14,0	12	30	31,5	3,0	22	19	19	<b>C-WH 08 SR WD OMD</b>
			10	G3/8A	7	8,0	22	26,0	18,5	16,5	12	36	35,0	3,0	27	24	22	<b>C-WH 10 SR WD OMD</b>
			12	G3/8A	8	8,0	22	26,0	18,5	16,5	12	36	35,0	3,0	27	24	24	<b>C-WH 12 SR WD OMD</b>
			14	G1/2A	10	11,0	26	30,5	22,5	21,5	14	45	40,5	4,5	32	30	27	<b>C-WH 14 SR WD OMD</b>
			16	G1/2A	12	11,0	27	30,5	22,0	21,5	14	45	40,5	4,5	32	30	30	<b>C-WH 16 SR WD OMD</b>
	250	315	20	G3/4A	16	16,0	32	37,0	26,5	24,0	16	53	48,0	3,5	41	36	36	<b>C-WH 20 SR WD OMD</b>
			25	G1A	20	22,0	39	43,5	31,5	30,5	18	66	55,5	3,5	50	46	46	<b>C-WH 25 SR WD OMD</b>
	160	160	30	G1 1/4A	25	28,0	49	50,5	37,0	35,5	20	76	63,5	3,5	60	55	50	<b>C-WH 30 SR WD OMD</b>
	160	160	38	G1 1/2A	32	32,0	55	57,5	41,5	40,5	22	87	72,5	3,5	70	60	60	<b>C-WH 38 SR WD OMD</b>

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM) **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)



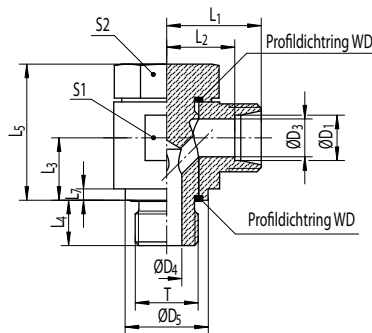
# C-WH-M-WD

## Hochdruck-Winkel-Schwenkverschraubung

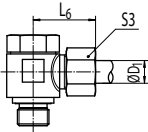
Metrischer Einschraubzapfen mit WD /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-WH-R



D



Reihe	PN [bar]		ØD1 [mm]	T	ØD3 [mm]	ØD4 [mm]	ØD5 [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	L4 [mm]	L5 [mm]	L6 [mm]	L7 [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	Bestellnummer*		
	C	CF																		
L	250	315	06	M10x1	4	4,0	14	19,0	12,0	10,5	8	24,0	27,0	2,5	17	17	14	<b>C-WH 06 LM WD OMD</b>		
			08	M12x1,5	6	4,0	17	21,5	14,5	14,0	12	30,0	29,5	3,0	22	19	17	<b>C-WH 08 LM WD OMD</b>		
			10	M14x1,5	8	5,0	19	22,5	15,5	14,0	12	30,0	30,5	3,0	22	19	19	<b>C-WH 10 LM WD OMD</b>		
			12	M16x1,5	10	7,5	22	25,0	18,0	16,5	12	36,0	33,0	3,0	27	24	22	<b>C-WH 12 LM WD OMD</b>		
			15	M18x1,5	12	10,0	23	27,5	20,5	18,5	12	39,5	35,5	4,5	30	27	27	<b>C-WH 15 LM WD OMD</b>		
			18	M22x1,5	15	10,0	27	28,5	21,0	21,5	14	45,0	37,5	3,5	32	30	32	<b>C-WH 18 LM WD OMD</b>		
			22	M26x1,5	19	14,0	32	35,0	27,5	24,0	16	53,0	44,0	3,5	41	36	36	<b>C-WH 22 LM WD OMD</b>		
			28	M33x2	24	20,0	39	39,5	32,0	30,5	18	66,0	48,5	3,5	50	46	41	<b>C-WH 28 LM WD OMD</b>		
S	315	400	06	M12x1,5	4	4,0	14	23,5	16,5	14,0	12	30,0	31,5	3,0	22	19	17	<b>C-WH 06 SM WD OMD</b>		
			08	M14x1,5	5	5,0	19	23,5	16,5	14,0	12	30,0	31,5	3,0	22	19	19	<b>C-WH 08 SM WD OMD</b>		
			10	M16x1,5	7	7,5	22	26,0	18,5	16,5	12	36,0	35,0	3,0	27	24	22	<b>C-WH 10 SM WD OMD</b>		
			12	M18x1,5	8	10,0	23	27,5	20,0	18,5	12	39,5	36,5	3,0	30	27	24	<b>C-WH 12 SM WD OMD</b>		
S	315	400	14	M20x1,5	10	10,0	26	30,5	22,5	20,0	14	43,5	40,5	3,0	32	30	27	<b>C-WH 14 SM WD OMD</b>		
			16	M22x1,5	12	10,0	27	30,5	22,0	21,5	14	45,0	40,5	4,5	32	30	30	<b>C-WH 16 SM WD OMD</b>		
			20	M27x2	16	14,0	32	37,0	26,5	24,0	16	53,0	48,0	3,5	41	36	36	<b>C-WH 20 SM WD OMD</b>		
			25	M33x2	20	20,0	39	43,5	31,5	30,5	18	66,0	55,5	3,5	50	46	46	<b>C-WH 25 SM WD OMD</b>		
			160	160	30	M42x2	25	25,0	49	50,5	37,0	35,5	20	76,0	63,5	3,5	60	55	50	<b>C-WH 30 SM WD OMD</b>
			160	160	38	M48x2	32	32,0	55	57,5	41,5	40,5	22	87,0	72,5	3,5	70	60	60	<b>C-WH 38 SM WD OMD</b>

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM)    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)



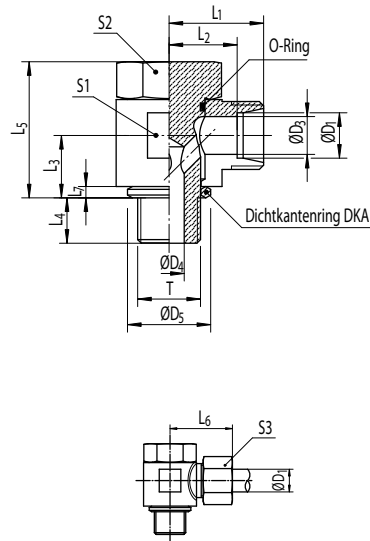


# C-WH-R Hochdruck-Winkel-Schwenkverschraubung

Zölliger Einschraubzapfen mit Dichtkantenring DKA /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-WH-M



Reihe	PN [bar]		ØD1 [mm]	T	ØD3 [mm]	ØD4 [mm]	ØD5 [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	L4 [mm]	L5 [mm]	L6 [mm]	L7 [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	Bestellnummer*			
	C	CF																			
L	250	250	06	G1/8A	4	3,5	14	19,0	12,0	10,5	8	24	27,0	2,5	17	17	14	<b>C-WH 06 LR OMD</b>			
			08	G1/4A	6	6,0	18	21,5	14,5	14,0	12	30	29,5	3,0	22	19	17	<b>C-WH 08 LR OMD</b>			
			10	G1/4A	8	6,0	18	22,5	15,5	14,0	12	30	30,5	3,0	22	19	19	<b>C-WH 10 LR OMD</b>			
			12	G3/8A	10	8,0	22	25,0	18,0	16,5	12	36	33,0	3,0	27	24	22	<b>C-WH 12 LR OMD</b>			
			15	G1/2A	12	11,0	26	28,5	21,5	21,5	14	45	36,5	4,5	32	30	27	<b>C-WH 15 LR OMD</b>			
			18	G1/2A	15	11,0	26	28,5	21,0	21,5	14	45	37,5	4,5	32	30	32	<b>C-WH 18 LR OMD</b>			
			22	G3/4A	19	16,0	32	35,0	27,5	24,0	16	53	44,0	3,5	41	36	36	<b>C-WH 22 LR OMD</b>			
			28	G1A	24	22,0	39	39,5	32,0	30,5	18	66	48,5	3,5	50	46	41	<b>C-WH 28 LR OMD</b>			
L	160	160	35	G1 1/4A	30	28,0	49	46,5	36,0	35,5	20	76	57,5	3,5	60	55	50	<b>C-WH 35 LR OMD</b>			
			42	G1 1/2A	36	32,0	55	51,5	40,5	40,5	22	87	63,5	3,5	70	60	60	<b>C-WH 42 LR OMD</b>			
			S	315	315	06	G1/4A	4	6,0	18	23,5	16,5	14,0	12	30	31,5	3,0	22	19	17	<b>C-WH 06 SR OMD</b>
						08	G1/4A	5	6,0	18	23,5	16,5	14,0	12	30	31,5	3,0	22	19	19	<b>C-WH 08 SR OMD</b>
10	G3/8A	7				8,0	22	26,0	18,5	16,5	12	36	35,0	3,0	27	24	22	<b>C-WH 10 SR OMD</b>			
12	G3/8A	8				8,0	22	26,0	18,5	16,5	12	36	35,0	3,0	27	24	24	<b>C-WH 12 SR OMD</b>			
14	G1/2A	10				11,0	26	30,5	22,5	21,5	14	45	40,5	4,5	32	30	27	<b>C-WH 14 SR OMD</b>			
16	G1/2A	12				11,0	26	30,5	22,0	21,5	14	45	40,5	4,5	32	30	30	<b>C-WH 16 SR OMD</b>			
S	160	160	20	G3/4A	16	16,0	32	37,0	26,5	24,0	16	53	48,0	3,5	41	36	36	<b>C-WH 20 SR OMD</b>			
			25	G1A	20	22,0	39	43,5	31,5	30,5	18	66	55,5	3,5	50	46	46	<b>C-WH 25 SR OMD</b>			
			30	G1 1/4A	25	28,0	49	50,5	37,0	35,5	20	76	63,5	3,5	60	55	50	<b>C-WH 30 SR OMD</b>			
			38	G1 1/2A	32	32,0	55	57,5	41,5	40,5	22	87	72,5	3,5	70	60	60	<b>C-WH 38 SR OMD</b>			

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM) **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)



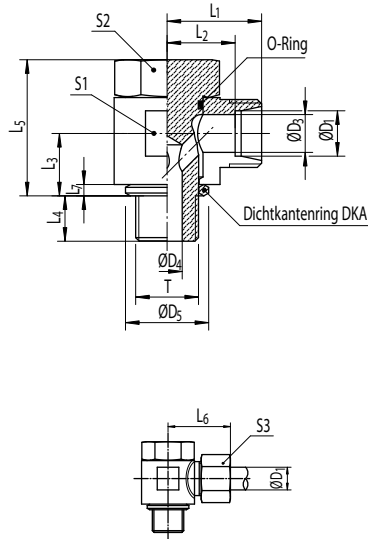
# C-WH-M

## Hochdruck-Winkel-Schwenkverschraubung

Metrischer Einschraubzapfen mit Dichtkantenring DKA /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-TH-R-WD



Reihe	PN [bar]		ØD1 [mm]	T	ØD3 [mm]	ØD4 [mm]	ØD5 [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	L4 [mm]	L5 [mm]	L6 [mm]	L7 [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	Bestellnummer*			
	C	CF																			
L	250	250	06	M10x1	4	3,5	14	19,0	12,0	10,5	8	24,0	27,0	2,5	17	17	14	<b>C-WH 06 LM OMD</b>			
			08	M12x1,5	6	5,5	17	21,5	14,5	14,0	12	30,0	29,5	3,0	22	19	17	<b>C-WH 08 LM OMD</b>			
			10	M14x1,5	8	6,0	19	22,5	15,5	14,0	12	30,0	30,5	3,0	22	19	19	<b>C-WH 10 LM OMD</b>			
			12	M16x1,5	10	8,0	21	25,0	18,0	16,5	12	36,0	33,0	3,0	27	24	22	<b>C-WH 12 LM OMD</b>			
			15	M18x1,5	12	10,0	23	27,5	20,5	18,5	12	39,5	35,5	4,5	30	27	27	<b>C-WH 15 LM OMD</b>			
			18	M22x1,5	15	12,0	27	28,5	21,0	21,5	14	45,0	37,5	3,5	32	30	32	<b>C-WH 18 LM OMD</b>			
			22	M26x1,5	19	17,0	31	35,0	27,5	24,0	16	53,0	44,0	3,5	41	36	36	<b>C-WH 22 LM OMD</b>			
			28	M33x2	24	20,0	39	39,5	32,0	30,5	18	66,0	48,5	3,5	50	46	41	<b>C-WH 28 LM OMD</b>			
L	160	160	35	M42x2	30	26,0	49	46,5	36,0	35,5	20	76,0	57,5	3,5	60	55	50	<b>C-WH 35 LM OMD</b>			
			42	M48x2	36	32,0	55	51,5	40,5	40,5	22	87,0	63,5	3,5	70	60	60	<b>C-WH 42 LM OMD</b>			
			S	315	315	06	M12x1,5	4	5,5	17	23,5	16,5	14,0	12	30,0	31,5	3,0	22	19	17	<b>C-WH 06 SM OMD</b>
						08	M14x1,5	5	6,0	19	23,5	16,5	14,0	12	30,0	31,5	3,0	22	19	19	<b>C-WH 08 SM OMD</b>
10	M16x1,5	7				8,0	21	26,0	18,5	16,5	12	36,0	35,0	3,0	27	24	22	<b>C-WH 10 SM OMD</b>			
12	M18x1,5	8				10,0	23	27,5	20,0	18,5	12	39,5	36,5	3,0	30	27	24	<b>C-WH 12 SM OMD</b>			
S	160	160	14	M20x1,5	10	10,0	25	30,5	22,5	20,0	14	43,5	40,5	3,0	32	30	27	<b>C-WH 14 SM OMD</b>			
			16	M22x1,5	12	12,0	27	30,5	22,0	21,5	14	45,0	40,5	4,5	32	30	30	<b>C-WH 16 SM OMD</b>			
			20	M27x2	16	16,0	32	37,0	26,5	24,0	16	53,0	48,0	3,5	41	36	36	<b>C-WH 20 SM OMD</b>			
			25	M33x2	20	20,0	39	43,5	31,5	30,5	18	66,0	55,5	3,5	50	46	46	<b>C-WH 25 SM OMD</b>			
S	160	160	30	M42x2	25	26,0	49	50,5	37,0	35,5	20	76,0	63,5	3,5	60	55	50	<b>C-WH 30 SM OMD</b>			
			38	M48x2	32	32,0	55	57,5	41,5	40,5	22	87,0	72,5	3,5	70	60	60	<b>C-WH 38 SM OMD</b>			

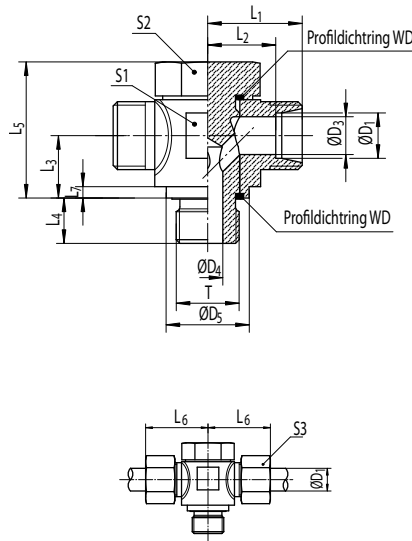
\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM)    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

**C-TH-R-WD**

**Hochdruck-T-Schwenkverschraubung**

Zölliger Einschraubzapfen mit WD /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)

C-TH-M-WD



Reihe	PN [bar]		ØD1 [mm]	T	ØD3 [mm]	ØD4 [mm]	ØD5 [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	L4 [mm]	L5 [mm]	L6 [mm]	L7 [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	Bestellnummer*
	C	CF																
L	250	315	06	G1/8A	4	3,5	14	19,0	12,0	10,5	8	24	27,0	2,5	17	17	14	<b>C-TH 06 LR WD OMD</b>
			08	G1/4A	6	6,0	19	21,5	14,5	14,0	12	30	29,5	3,0	22	19	17	<b>C-TH 08 LR WD OMD</b>
			10	G1/4A	8	6,0	19	22,5	15,5	14,0	12	30	30,5	3,0	22	19	19	<b>C-TH 10 LR WD OMD</b>
			12	G3/8A	10	8,0	22	25,0	18,0	16,5	12	36	33,0	3,0	27	24	22	<b>C-TH 12 LR WD OMD</b>
			15	G1/2A	12	11,0	27	28,5	21,5	21,5	14	45	36,5	4,5	32	30	27	<b>C-TH 15 LR WD OMD</b>
			18	G1/2A	15	11,0	27	28,5	21,0	21,5	14	45	37,5	4,5	32	30	32	<b>C-TH 18 LR WD OMD</b>
	160	160	22	G3/4A	19	16,0	32	35,0	27,5	24,0	16	53	44,0	3,5	41	36	36	<b>C-TH 22 LR WD OMD</b>
			28	G1A	24	22,0	39	39,5	32,0	30,5	18	66	48,5	3,5	50	46	41	<b>C-TH 28 LR WD OMD</b>
			35	G1 1/4A	30	28,0	49	46,5	36,0	35,5	20	76	57,5	3,5	60	55	50	<b>C-TH 35 LR WD OMD</b>
			42	G1 1/2A	36	32,0	55	51,5	40,5	40,5	22	87	63,5	3,5	70	60	60	<b>C-TH 42 LR WD OMD</b>
S	315	400	06	G1/4A	4	6,0	19	23,5	16,5	14,0	12	30	31,5	3,0	22	19	17	<b>C-TH 06 SR WD OMD</b>
			08	G1/4A	5	6,0	19	23,5	16,5	14,0	12	30	31,5	3,0	22	19	19	<b>C-TH 08 SR WD OMD</b>
			10	G3/8A	7	8,0	22	26,0	18,5	16,5	12	36	35,0	3,0	27	24	22	<b>C-TH 10 SR WD OMD</b>
			12	G3/8A	8	8,0	22	26,0	18,5	16,5	12	36	35,0	3,0	27	24	24	<b>C-TH 12 SR WD OMD</b>
			14	G1/2A	10	11,0	26	30,5	22,5	21,5	14	45	40,5	4,5	32	30	27	<b>C-TH 14 SR WD OMD</b>
			16	G1/2A	12	11,0	27	30,5	22,0	21,5	14	45	40,5	4,5	32	30	30	<b>C-TH 16 SR WD OMD</b>
	250	315	20	G3/4A	16	16,0	32	37,0	26,5	24,0	16	53	48,0	3,5	41	36	36	<b>C-TH 20 SR WD OMD</b>
			25	G1A	20	22,0	39	43,5	31,5	30,5	18	66	55,5	3,5	50	46	46	<b>C-TH 25 SR WD OMD</b>
	160	160	30	G1 1/4A	25	28,0	49	50,5	37,0	35,5	20	76	63,5	3,5	60	55	50	<b>C-TH 30 SR WD OMD</b>
	160	160	38	G1 1/2A	32	32,0	55	57,5	41,5	40,5	22	87	72,5	3,5	70	60	60	<b>C-TH 38 SR WD OMD</b>

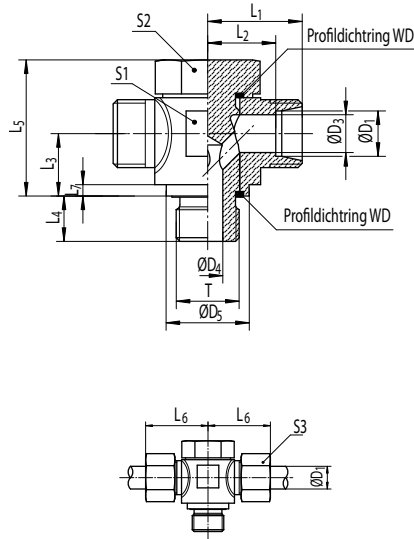
\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM) **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

**C-TH-M-WD**

**Hochdruck-T-Schwenkverschraubung**

Metrischer Einschraubzapfen mit WD /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



**C-TH-R**

Reihe	PN [bar]		ØD1 [mm]	T	ØD3 [mm]	ØD4 [mm]	ØD5 [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	L4 [mm]	L5 [mm]	L6 [mm]	L7 [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	Bestellnummer*
	C	CF																
L	250	315	06	M10x1	4	4,0	14	19,0	12,0	10,5	8	24,0	27,0	2,5	17	17	14	<b>C-TH 06 LM WD OMD</b>
			08	M12x1,5	6	4,0	17	21,5	14,5	14,0	12	30,0	29,5	3,0	22	19	17	<b>C-TH 08 LM WD OMD</b>
			10	M14x1,5	8	5,0	19	22,5	15,5	14,0	12	30,0	30,5	3,0	22	19	19	<b>C-TH 10 LM WD OMD</b>
			12	M16x1,5	10	7,5	22	25,0	18,0	16,5	12	36,0	33,0	3,0	27	24	22	<b>C-TH 12 LM WD OMD</b>
			15	M18x1,5	12	10,0	23	27,5	20,5	18,5	12	39,5	35,5	4,5	30	27	27	<b>C-TH 15 LM WD OMD</b>
	160	160	18	M22x1,5	15	10,0	27	28,5	21,0	21,5	14	45,0	37,5	3,5	32	30	32	<b>C-TH 18 LM WD OMD</b>
			22	M26x1,5	19	14,0	32	35,0	27,5	24,0	16	53,0	44,0	3,5	41	36	36	<b>C-TH 22 LM WD OMD</b>
			28	M33x2	24	20,0	39	39,5	32,0	30,5	18	66,0	48,5	3,5	50	46	41	<b>C-TH 28 LM WD OMD</b>
			35	M42x2	30	25,0	49	46,5	36,0	35,5	20	76,0	57,5	3,5	60	55	50	<b>C-TH 35 LM WD OMD</b>
			42	M48x2	36	32,0	55	51,5	40,5	40,5	22	87,0	63,5	3,5	70	60	60	<b>C-TH 42 LM WD OMD</b>
S	315	400	06	M12x1,5	4	4,0	14	23,5	16,5	14,0	12	30,0	31,5	3,0	22	19	17	<b>C-TH 06 SM WD OMD</b>
			08	M14x1,5	5	5,0	19	23,5	16,5	14,0	12	30,0	31,5	3,0	22	19	19	<b>C-TH 08 SM WD OMD</b>
			10	M16x1,5	7	7,5	22	26,0	18,5	16,5	12	36,0	35,0	3,0	27	24	22	<b>C-TH 10 SM WD OMD</b>
			12	M18x1,5	8	10,0	23	27,5	20,0	18,5	12	39,5	36,5	3,0	30	27	24	<b>C-TH 12 SM WD OMD</b>
			14	M20x1,5	10	10,0	26	30,5	22,5	20,0	14	43,5	40,5	3,0	32	30	27	<b>C-TH 14 SM WD OMD</b>
	250	315	16	M22x1,5	12	10,0	27	30,5	22,0	21,5	14	45,0	40,5	4,5	32	30	30	<b>C-TH 16 SM WD OMD</b>
			20	M27x2	16	14,0	32	37,0	26,5	24,0	16	53,0	48,0	3,5	41	36	36	<b>C-TH 20 SM WD OMD</b>
			25	M33x2	20	20,0	39	43,5	31,5	30,5	18	66,0	55,5	3,5	50	46	46	<b>C-TH 25 SM WD OMD</b>
	160	160	30	M42x2	25	25,0	49	50,5	37,0	35,5	20	76,0	63,5	3,5	60	55	50	<b>C-TH 30 SM WD OMD</b>
	160	160	38	M48x2	32	32,0	55	57,5	41,5	40,5	22	87,0	72,5	3,5	70	60	60	<b>C-TH 38 SM WD OMD</b>

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM) **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

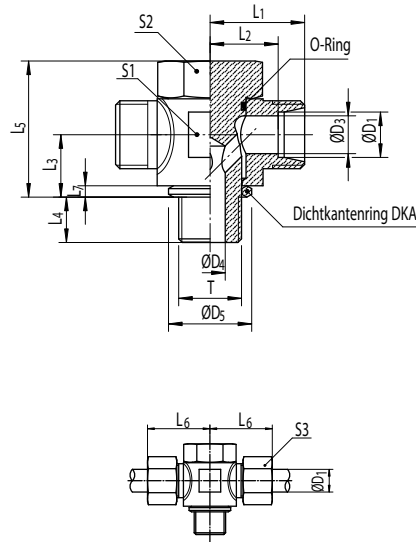
**C-TH-R**

**L-Einschraubstutzen**

Zölliger Einschraubzapfen mit Dichtkantenring DKA /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-TH-M



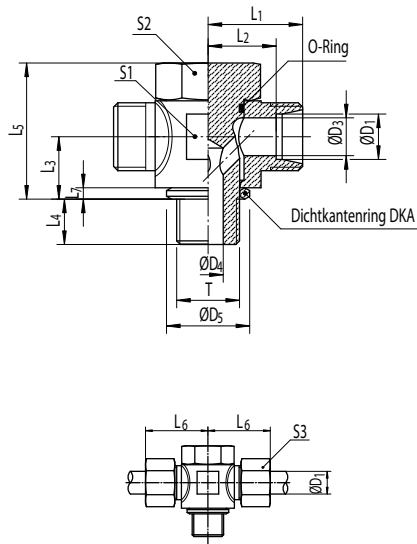
Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	ØD <sub>5</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	L <sub>5</sub> [mm]	L <sub>6</sub> [mm]	L <sub>7</sub> [mm]	S <sub>1</sub> [mm]	S <sub>2</sub> [mm]	S <sub>3</sub> [mm]	Bestellnummer*
	C	CF																
L	250	250	06	G1/8A	4	3,5	14	19,0	12,0	10,5	8	24	27,0	2,5	17	17	14	<b>C-TH 06 LR OMD</b>
			08	G1/4A	6	6,0	18	21,5	14,5	14,0	12	30	29,5	3,0	22	19	17	<b>C-TH 08 LR OMD</b>
			10	G1/4A	8	6,0	18	22,5	15,5	14,0	12	30	30,5	3,0	22	19	19	<b>C-TH 10 LR OMD</b>
			12	G3/8A	10	8,0	22	25,0	18,0	16,5	12	36	33,0	3,0	27	24	22	<b>C-TH 12 LR OMD</b>
	160	160	15	G1/2A	12	11,0	26	28,5	21,5	21,5	14	45	36,5	4,5	32	30	27	<b>C-TH 15 LR OMD</b>
			18	G1/2A	15	11,0	26	28,5	21,0	21,5	14	45	37,5	4,5	32	30	32	<b>C-TH 18 LR OMD</b>
			22	G3/4A	19	16,0	32	35,0	27,5	24,0	16	53	44,0	3,5	41	36	36	<b>C-TH 22 LR OMD</b>
			28	G1A	24	22,0	39	39,5	32,0	30,5	18	66	48,5	3,5	50	46	41	<b>C-TH 28 LR OMD</b>
S	315	315	35	G1 1/4A	30	28,0	49	46,5	36,0	35,5	20	76	57,5	3,5	60	55	50	<b>C-TH 35 LR OMD</b>
			42	G1 1/2A	36	32,0	55	51,5	40,5	40,5	22	87	63,5	3,5	70	60	60	<b>C-TH 42 LR OMD</b>
			06	G1/4A	4	6,0	18	23,5	16,5	14,0	12	30	31,5	3,0	22	19	17	<b>C-TH 06 SR OMD</b>
			08	G1/4A	5	6,0	18	23,5	16,5	14,0	12	30	31,5	3,0	22	19	19	<b>C-TH 08 SR OMD</b>
	160	160	10	G3/8A	7	8,0	22	26,0	18,5	16,5	12	36	35,0	3,0	27	24	22	<b>C-TH 10 SR OMD</b>
			12	G3/8A	8	8,0	22	26,0	18,5	16,5	12	36	35,0	3,0	27	24	24	<b>C-TH 12 SR OMD</b>
			14	G1/2A	10	11,0	26	30,5	22,5	21,5	14	45	40,5	4,5	32	30	27	<b>C-TH 14 SR OMD</b>
			16	G1/2A	12	11,0	26	30,5	22,0	21,5	14	45	40,5	4,5	32	30	30	<b>C-TH 16 SR OMD</b>
160	160	20	G3/4A	16	16,0	32	37,0	26,5	24,0	16	53	48,0	3,5	41	36	36	<b>C-TH 20 SR OMD</b>	
		25	G1A	20	22,0	39	43,5	31,5	30,5	18	66	55,5	3,5	50	46	46	<b>C-TH 25 SR OMD</b>	
		30	G1 1/4A	25	28,0	49	50,5	37,0	35,5	20	76	63,5	3,5	60	55	50	<b>C-TH 30 SR OMD</b>	
		38	G1 1/2A	32	32,0	55	57,5	41,5	40,5	22	87	72,5	3,5	70	60	60	<b>C-TH 38 SR OMD</b>	

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM) **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

**C-TH-M L-Einschraubstutzen**  
Zölliger Einschraubzapfen mit Dichtkantenring DKA /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)

Gerade  
Verbinder  
Übersicht



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	ØD <sub>5</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	L <sub>5</sub> [mm]	L <sub>6</sub> [mm]	L <sub>7</sub> [mm]	S <sub>1</sub> [mm]	S <sub>2</sub> [mm]	S <sub>3</sub> [mm]	Bestellnummer*
	C	CF																
L	250	250	06	M10x1	4	3,5	14	19,0	12,0	10,5	8	24,0	27,0	2,5	17	17	14	<b>C-TH 06 LM OMD</b>
			08	M12x1,5	6	5,5	17	21,5	14,5	14,0	12	30,0	29,5	3,0	22	19	17	<b>C-TH 08 LM OMD</b>
			10	M14x1,5	8	6	19	22,5	15,5	14,0	12	30,0	30,5	3,0	22	19	19	<b>C-TH 10 LM OMD</b>
			12	M16x1,5	10	8	21	25,0	18,0	16,5	12	36,0	33,0	3,0	27	24	22	<b>C-TH 12 LM OMD</b>
	160	160	15	M18x1,5	12	10	23	27,5	20,5	18,5	12	39,5	35,5	4,5	30	27	27	<b>C-TH 15 LM OMD</b>
			18	M22x1,5	15	12	27	28,5	21,0	21,5	14	45,0	37,5	3,5	32	30	32	<b>C-TH 18 LM OMD</b>
			22	M26x1,5	19	17	31	35,0	27,5	24,0	16	53,0	44,0	3,5	41	36	36	<b>C-TH 22 LM OMD</b>
			28	M33x2	24	20	39	39,5	32,0	30,5	18	66,0	48,5	3,5	50	46	41	<b>C-TH 28 LM OMD</b>
			35	M42x2	30	26	49	46,5	36,0	35,5	20	76,0	57,5	3,5	60	55	50	<b>C-TH 35 LM OMD</b>
			42	M48x2	36	32	55	51,5	40,5	40,5	22	87,0	63,5	3,5	70	60	60	<b>C-TH 42 LM OMD</b>
S	315	315	06	M12x1,5	4	5,5	17	23,5	16,5	14,0	12	30,0	31,5	3,0	22	19	17	<b>C-TH 06 SM OMD</b>
			08	M14x1,5	5	6	19	23,5	16,5	14,0	12	30,0	31,5	3,0	22	19	19	<b>C-TH 08 SM OMD</b>
			10	M16x1,5	7	8	21	26,0	18,5	16,5	12	36,0	35,0	3,0	27	24	22	<b>C-TH 10 SM OMD</b>
			12	M18x1,5	8	10	23	27,5	20,0	18,5	12	39,5	36,5	3,0	30	27	24	<b>C-TH 12 SM OMD</b>
			14	M20x1,5	10	10	25	30,5	22,5	20,0	14	43,5	40,5	3,0	32	30	27	<b>C-TH 14 SM OMD</b>
	160	160	16	M22x1,5	12	12	27	30,5	22,0	21,5	14	45,0	40,5	4,5	32	30	30	<b>C-TH 16 SM OMD</b>
			20	M27x2	16	16	32	37,0	26,5	24,0	16	53,0	48,0	3,5	41	36	36	<b>C-TH 20 SM OMD</b>
			25	M33x2	20	20	39	43,5	31,5	30,5	18	66,0	55,5	3,5	50	46	46	<b>C-TH 25 SM OMD</b>
			30	M42x2	25	26	49	50,5	37,0	35,5	20	76,0	63,5	3,5	60	55	50	<b>C-TH 30 SM OMD</b>
			38	M48x2	32	32	55	57,5	41,5	40,5	22	87,0	72,5	3,5	70	60	60	<b>C-TH 38 SM OMD</b>

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM) **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

## GERADE VERBINDER PRODUKTÜBERSICHT

→ Reduzierungen  
Übersicht

**Gerader Zwischenstutzen  
mit Dichtkegel**  
24° Dichtkegel

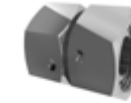
**Distanzadapter**  
24° Dichtkegel /  
24° Rohranschluss

**Gerader Stutzen**  
BSPP 60° Anschluss

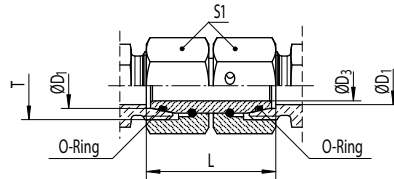
**Gerade Reduzierung  
mit Dichtkegel**  
24° Dichtkegel

**Gerade Reduzierung**  
BSPP 60° Anschluss

**C-GZ** Gerader Zwischenstutzen mit Dichtkegel  
24° Dichtkegel  
(DIN EN ISO 8434-1)



C-GZR



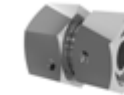
Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	S1 [mm]	L [mm]	Bestellnummer*	kg/100
	C	CF							
L	315	500	6	M12x1,5	2,5	14	33	<b>C-GZ 06 L</b>	2,7
			8	M14x1,5	4,0	17	33	<b>C-GZ 08 L</b>	4,3
			10	M16x1,5	6,0	19	34	<b>C-GZ 10 L</b>	5,4
	315	400	12	M18x1,5	8,0	22	34	<b>C-GZ 12 L</b>	7,3
			15	M22x1,5	10,0	27	39	<b>C-GZ 15 L</b>	14,0
			18	M26x1,5	13,0	32	38	<b>C-GZ 18 L</b>	17,1
			22	M30x2	17,0	36	44	<b>C-GZ 22 L</b>	24,2
	160	250	28	M36x2	22,0	41	48	<b>C-GZ 28 L</b>	28,7
			35	M45x2	28,0	50	52	<b>C-GZ 35 L</b>	43,9
			42	M52x2	34,0	60	57	<b>C-GZ 42 L</b>	67,7
S			630	800	6	M14x1,5	2,5	17	33
	8	M16x1,5			4,0	19	34	<b>C-GZ 08 S</b>	5,4
	10	M18x1,5			6,0	22	35	<b>C-GZ 10 S</b>	7,4
	630	630	12	M20x1,5	8,0	24	38	<b>C-GZ 12 S</b>	9,6
	630	630	14	M22x1,5	9,0	27	41	<b>C-GZ 14 S</b>	14,3
	400	630	16	M24x1,5	11,0	30	42	<b>C-GZ 16 S</b>	17,4
			20	M30x2	14,0	36	48	<b>C-GZ 20 S</b>	25,8
	400	400	25	M36x2	18,0	46	53	<b>C-GZ 25 S</b>	50,7
			30	M42x2	23,0	50	62	<b>C-GZ 30 S</b>	58,9
			38	M52x2	30,0	60	67	<b>C-GZ 38 S</b>	87,1

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM)    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

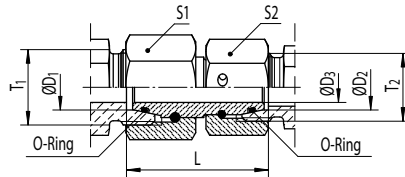




**C-GZR Reduzierungen:**  
**Gerade Reduzierung mit Dichtkegel (L, L/S)**  
24° Dichtkegel (DIN EN ISO 8434-1)



C-GZR  
(S, S/L)



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>2</sub> [mm]	T <sub>1</sub>	T <sub>2</sub>	ØD <sub>3</sub> [mm]	L [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer *	kg/ 100
	C	CF										
L/S	315	500	6	6	M14x1,5	M12x1,5	2,5	33,0	17	14	C-GZR 06 L/06 S	3,4
L			8	6	M14x1,5	M12x1,5	2,5	33,0	17	14	C-GZR 08/06 L	3,5
L/S			8	8	M16x1,5	M14x1,5	4,0	34,0	17	19	C-GZR 08 L/08 S	4,9
L			10	6	M16x1,5	M12x1,5	2,5	34,0	19	14	C-GZR 10/06 L	4,1
L/S			10	8	M16x1,5	M14x1,5	4,0	34,0	19	17	C-GZR 10/08 L	4,9
L/S			10	10	M18x1,5	M16x1,5	6,0	34,5	19	22	C-GZR 10 L/10 S	6,4
L			12	6	M18x1,5	M12x1,5	2,5	34,0	22	14	C-GZR 12/06 L	5,1
L			12	8	M18x1,5	M14x1,5	4,0	34,0	22	17	C-GZR 12/08 L	5,8
L/S			12	10	M18x1,5	M16x1,5	6,0	34,0	22	19	C-GZR 12/10 L	6,3
L/S			12	12	M20x1,5	M18x1,5	8,0	37,5	22	24	C-GZR 12 L/12 S	8,6
L	315	400	15	8	M22x1,5	M14x1,5	4,0	39,0	27	17	C-GZR 15/08 L	9,8
L			15	10	M22x1,5	M16x1,5	6,0	39,0	27	19	C-GZR 15/10 L	10,2
L			15	12	M22x1,5	M18x1,5	8,0	39,0	27	22	C-GZR 15/12 L	11,1
L			18	10	M26x1,5	M16x1,5	6,0	37,5	32	19	C-GZR 18/10 L	11,8
L			18	12	M26x1,5	M18x1,5	8,0	37,5	32	22	C-GZR 18/12 L	12,7
L			18	15	M26x1,5	M22x1,5	10,0	39,5	32	27	C-GZR 18/15 L	15,8
L/S			18	16	M26x1,5	M24x1,5	11,0	41,5	32	30	C-GZR 18 L/16 S	17,6
L			22	12	M30x2	M18x1,5	8,0	43,5	36	22	C-GZR 22/12 L	17,3
L	22	15	M30x2	M22x1,5	10,0	43,5	36	27	C-GZR 22/15 L	19,9		
L/S	22	18	M30x2	M26x1,5	13,0	44,0	36	32	C-GZR 22/18 L	21,6		
L/S	22	20	M30x2	M30x2	14,0	47,0	36	36	C-GZR 22 L/20 S	25,2		
L	160	250	28	15	M36x2	M22x1,5	10,0	47,5	41	27	C-GZR 28/15 L	23,9
L			28	18	M36x2	M26x1,5	13,0	48,0	41	32	C-GZR 28/18 L	22,9
L			28	22	M36x2	M30x2	17,0	46,0	41	36	C-GZR 28/22 L	27,4
L/S			28	25	M36x2	M36x2	18,0	50,5	41	46	C-GZR 28 L/25 S	39,6
L			35	18	M45x2	M26x1,5	13,0	51,0	50	32	C-GZR 35/18 L	36,2
L			35	22	M45x2	M30x2	17,0	51,0	50	36	C-GZR 35/22 L	37,0
L			35	28	M45x2	M36x2	22,0	51,0	50	41	C-GZR 35/28 L	38,7
L/S			35	30	M45x2	M42x2	22,0	59,0	50	50	C-GZR 35 L/30 S	51,1
L			42	22	M52x2	M30x2	17,0	55,5	60	36	C-GZR 42/22 L	53,5
L			42	28	M52x2	M36x2	22,0	55,5	60	41	C-GZR 42/28 L	54,7
L	42	35	M52x2	M45x2	28,0	56,5	60	50	C-GZR 42/35 L	58,3		
L/S	42	38	M52x2	M52x2	30,0	62,0	60	60	C-GZR 42 L/38 S	77,3		

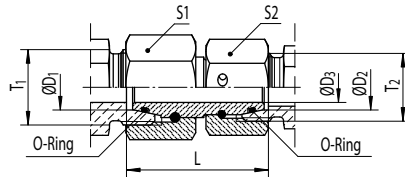
\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM) **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)



**C-GZR Reduzierungen:**  
**Gerade Reduzierung mit Dichtkegel (S, S/L)**  
24° Dichtkegel (DIN EN ISO 8434-1)



C-DA



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>2</sub> [mm]	T <sub>1</sub>	T <sub>2</sub>	ØD <sub>3</sub> [mm]	L [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer*	kg/100
	C	CF										
S	630	800	8	6	M16x1,5	M14x1,5	2,5	34,0	19	17	<b>C-GZR 08/06 S</b>	4,8
			10	6	M18x1,5	M14x1,5	2,5	34,5	22	17	<b>C-GZR 10/06 S</b>	5,8
			10	8	M18x1,5	M16x1,5	4,0	34,5	22	19	<b>C-GZR 10/08 S</b>	6,4
	630	630	12	6	M20x1,5	M14x1,5	2,5	37,5	24	17	<b>C-GZR 12/06 S</b>	7,2
			12	8	M20x1,5	M16x1,5	4,0	37,5	24	19	<b>C-GZR 12/08 S</b>	7,8
			12	10	M20x1,5	M18x1,5	6,0	38,0	24	22	<b>C-GZR 12/10 S</b>	8,7
400	630	16	10	M24x1,5	M18x1,5	6,0	41,5	30	22	<b>C-GZR 16/10 S</b>	13,1	
		16	12	M24x1,5	M20x1,5	8,0	41,5	30	24	<b>C-GZR 16/12 S</b>	13,9	
S/L	315	400	16	15	M24x1,5	M22x1,5	10,0	41,0	30	27	<b>C-GZR 16 S/15 L</b>	16,0
S	315	400	20	12	M30x2	M20x1,5	8,0	47,0	36	24	<b>C-GZR 20/12 S</b>	19,2
			20	16	M30x2	M24x1,5	11,0	47,5	36	30	<b>C-GZR 20/16 S</b>	22,4
S/L	315	400	20	18	M30x2	M26x1,5	13,0	47,0	36	32	<b>C-GZR 20 S/18 L</b>	23,0
S	400	400	25	16	M36x2	M24x1,5	11,0	51,0	46	30	<b>C-GZR 25/16 S</b>	36,5
			25	20	M36x2	M30x2	14,0	51,5	46	36	<b>C-GZR 25/20 S</b>	38,8
S/L	160	250	25	22	M36x2	M30x2	17,0	50,5	46	36	<b>C-GZR 25 S/22 L</b>	38,7
S	400	400	30	16	M42x2	M24x1,5	11,0	58,5	50	30	<b>C-GZR 30/16 S</b>	43,5
			30	20	M42x2	M30x2	14,0	59,0	50	36	<b>C-GZR 30/20 S</b>	45,6
			30	25	M42x2	M36x2	18,0	60,5	50	46	<b>C-GZR 30/25 S</b>	57,0
S/L	160	250	30	28	M42x2	M36x2	22,0	58,0	50	41	<b>C-GZR 30 S/28 L</b>	46,9
S	315	400	38	20	M52x2	M30x2	14,0	61,5	60	36	<b>C-GZR 38/20 S</b>	62,7
			38	25	M52x2	M36x2	18,0	63,0	60	46	<b>C-GZR 38/25 S</b>	73,6
			38	30	M52x2	M42x2	23,0	64,5	60	50	<b>C-GZR 38/30 S</b>	74,7
S/L	160	250	38	35	M52x2	M45x2	28,0	61,5	60	50	<b>C-GZR 38 S/35 L</b>	69,1

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM)    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

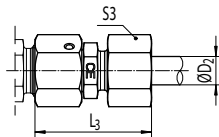
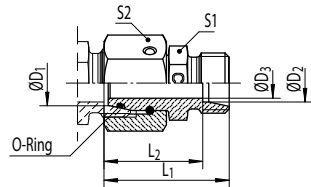


## C-DA Distanzadapter

24° Dichtkegel (DIN EN ISO 8434-1) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-DN



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer*	kg/ 100
	C	CF									
L	315	500	6	2,5	43,00	36,00	51,00	12,0	14,0	<b>C-DA 06 L OMD</b>	0,7
			8	4,0	43,00	36,00	51,00	14,0	17,0	<b>C-DA 08 L OMD</b>	1,0
			10	6,0	43,00	36,00	51,00	17,0	19,0	<b>C-DA 10 L OMD</b>	1,0
	315	400	12	8,0	43,00	36,00	51,00	19,0	22,0	<b>C-DA 12 L OMD</b>	1,7
			15	10,0	43,00	36,00	51,00	24,0	27,0	<b>C-DA 15 L OMD</b>	2,1
			18	13,0	43,50	36,00	52,00	27,0	32,0	<b>C-DA 18 L OMD</b>	2,2
	160	250	22	17,0	47,50	40,00	56,00	32,0	36,0	<b>C-DA 22 L OMD</b>	2,7
			28	22,0	47,50	40,00	57,00	41,0	41,0	<b>C-DA 28 L OMD</b>	2,8
			35	28,0	60,50	50,00	72,00	46,0	50,0	<b>C-DA 35 L OMD</b>	2,9
42			34,0	71,00	60,00	83,00	55,0	60,0	<b>C-DA 42 L OMD</b>	4,4	
S	630	800	6	2,5	43,00	36,00	51,00	14,0	17,0	<b>C-DA 06 S OMD</b>	4,5
			8	4,0	43,00	36,00	51,00	17,0	19,0	<b>C-DA 08 S OMD</b>	6,0
			10	6,0	43,50	36,00	52,00	19,0	22,0	<b>C-DA 10 S OMD</b>	6,0
	630	630	12	8,0	43,50	36,00	52,00	22,0	24,0	<b>C-DA 12 S OMD</b>	6,6
			14	9,0	48,00	40,00	58,00	24,0	27,0	<b>C-DA 14 S OMD</b>	7,9
	400	630	16	11,0	48,50	40,00	58,00	27,0	30,0	<b>C-DA 16 S OMD</b>	8,5
			20	14,0	56,50	46,00	68,00	32,0	36,0	<b>C-DA 20 S OMD</b>	9,0
	400	400	25	18,0	62,00	50,00	74,00	41,0	46,0	<b>C-DA 25 S OMD</b>	13,5
			30	23,0	69,50	56,00	83,00	46,0	50,0	<b>C-DA 30 S OMD</b>	14,0
	250	400	38	30,0	76,00	60,00	91,00	55,0	60,0	<b>C-DA 38 S OMD</b>	19,8

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM)    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

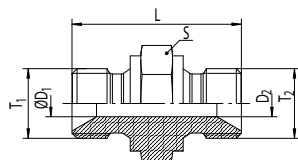


## C-DN Gerader Stutzen

BSPP 60° Anschluss  
(ISO 8434-6)



C-DNR



PN [bar]		T <sub>1</sub>	T <sub>2</sub>	ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>2</sub> [mm]	L [mm]	S1 [mm]	Bestellnummer *	kg/100
C	CF								
350	350	G1/8A	G1/8A	4	4	24	14	<b>C-DN 1/8 x 1/8</b>	1,5
		G1/4A	G1/4A	5	5	32	19	<b>C-DN 1/4 x 1/4</b>	3,5
		G3/8A	G3/8A	8	8	35	22	<b>C-DN 3/8 x 3/8</b>	5,2
200	200	G1/2A	G1/2A	11	11	41	27	<b>C-DN 1/2 x 1/2</b>	8,8
		G3/4A	G3/4A	17	17	45	32	<b>C-DN 3/4 x 3/4</b>	12,2
120	120	G1A	G1A	22	22	52	41	<b>C-DN 1 x 1</b>	21,1
105	105	G1 1/4A	G1 1/4A	29	29	61	50	<b>C-DN 1 1/4 x 1 1/4</b>	40,3
		G1 1/2A	G1 1/2A	33	33	67	55	<b>C-DN 1 1/2 x 1 1/2</b>	54,8
70	70	G2A	G2A	46	46	76	70	<b>C-DN 2 x 2</b>	83,3

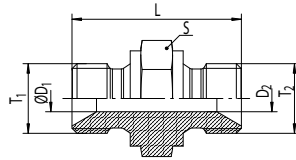
\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571 **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei



## C-DNR Gerade Reduzierung

BSPP 60° Anschluss  
(ISO 8434-6)



PN [bar]		ØT <sub>1</sub>	ØT <sub>2</sub>	ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>2</sub> [mm]	L [mm]	S1 [mm]	Bestellnummer *	kg/ 100
C	CF								
350	350	G1/4A	G1/8A	5	4	28	19	<b>C-DNR 1/4 x 1/8</b>	2,8
		G3/8A	G1/4A	8	5	33	22	<b>C-DNR 3/8 x 1/4</b>	4,5
200	200	G1/2A	G1/4A	11	5	37	27	<b>C-DNR 1/2 x 1/4</b>	7,2
		G1/2A	G3/8A	11	8	38	27	<b>C-DNR 1/2 x 3/8</b>	7,6
		G3/4A	G1/4A	17	5	39	32	<b>C-DNR 3/4 x 1/4</b>	9,5
		G3/4A	G3/8A	17	8	41	32	<b>C-DNR 3/4 x 3/8</b>	10,5
		G3/4A	G1/2A	17	11	43	32	<b>C-DNR 3/4 x 1/2</b>	11,3
120	120	G1A	G1/2A	22	11	47	41	<b>C-DNR 1 x 1/2</b>	17,9
		G1A	G3/4A	22	17	49	41	<b>C-DNR 1 x 3/4</b>	18,9
105	105	G1 1/4A	G3/4A	29	17	57	50	<b>C-DNR 1 1/4 x 3/4</b>	37,1
		G1 1/4A	G1A	29	22	60	50	<b>C-DNR 1 1/4 x 1</b>	38,8
		G1 1/2A	G3/4A	33	17	57	55	<b>C-DNR 1 1/2 x 3/4</b>	42,2
		G1 1/2A	G1A	33	22	64	55	<b>C-DNR 1 1/2 x 1</b>	51,3
		G1 1/2A	G1 1/4A	33	29	65	55	<b>C-DNR 1 1/2 x 1 1/4</b>	52,6
70	70	G2A	G1 1/2A	46	33	73	70	<b>C-DNR 2 x 1 1/2</b>	87,4

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

## REDUZIERUNGEN PRODUKTÜBERSICHT

**Gerade Reduzierung**  
24° Rohranschluss

**Konus-Reduzieranschluss  
mit Dichtkegel**  
24° Dichtkegel /  
24° Rohranschluss

**Konus-Reduzieranschluss**  
24° Schaftanschluss - Schaft vormontiert /  
24° Rohranschluss

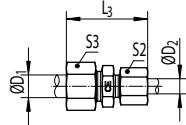
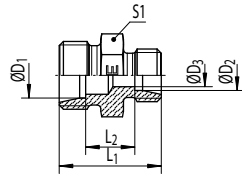
**Reduzieranschluss mit Dichtkegel**  
24° Dichtkegel /  
24° Rohranschluss

**T-Reduzierung**  
24° Rohranschluss

**C-GR** **GERADE REDUZIERUNG (LL, L)**  
24° Rohranschluss  
(DIN EN ISO 8434-1)



C-GR



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>2</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	Bestellnummer*	kg/100
	C	CF											
LL	100	100	6	4	3,0	20	10,5	32	11	10	12	<b>C-GR 06/04 LL X</b>	0,7
			8	4	3,0	22	12,5	34	12	10	14	<b>C-GR 08/04 LL X</b>	1,0
			8	6	4,5	22	11,0	34	12	12	14	<b>C-GR 08/06 LL X</b>	1,0
L	315	500	8	6	4,0	25	11,0	41	14	14	17	<b>C-GR 08/06 L X</b>	1,7
			10	6	4,0	26	12,0	42	17	14	19	<b>C-GR 10/06 L X</b>	2,1
			10	8	6,0	26	12,0	42	17	17	19	<b>C-GR 10/08 L X</b>	2,2
			12	6	4,0	27	13,0	43	19	14	22	<b>C-GR 12/06 L X</b>	2,7
			12	8	6,0	27	13,0	43	19	17	22	<b>C-GR 12/08 L X</b>	2,8
	315	400	12	10	8,0	28	14,0	44	19	19	22	<b>C-GR 12/10 L X</b>	2,9
			15	10	8,0	29	15,0	45	24	19	27	<b>C-GR 15/10 L X</b>	4,4
			15	12	10,0	29	15,0	45	24	22	27	<b>C-GR 15/12 L X</b>	4,5
			18	10	8,0	30	15,5	47	27	19	32	<b>C-GR 18/10 L X</b>	6,0
			18	12	10,0	30	15,5	47	27	22	32	<b>C-GR 18/12 L X</b>	6,0
			18	15	12,0	31	16,5	48	27	27	32	<b>C-GR 18/15 L X</b>	6,6
			18	18	15,0	31	16,5	48	27	32	32	<b>C-GR 18/18 L X</b>	6,6
	160	250	22	12	10,0	32	17,5	49	32	22	36	<b>C-GR 22/12 L X</b>	7,9
			22	15	12,0	33	18,5	50	32	27	36	<b>C-GR 22/15 L X</b>	8,5
			22	18	15,0	33	18,0	51	32	32	36	<b>C-GR 22/18 L X</b>	9,0
			28	18	15,0	34	19,0	52	41	32	41	<b>C-GR 28/18 L X</b>	13,5
			28	22	19,0	36	21,0	54	41	36	41	<b>C-GR 28/22 L X</b>	14,0
			35	22	19,0	39	21,0	59	46	36	50	<b>C-GR 35/22 L X</b>	19,8
			35	28	24,0	39	21,0	59	46	41	50	<b>C-GR 35/28 L X</b>	20,1
			42	35	30,0	43	21,5	66	55	50	60	<b>C-GR 42/35 L X</b>	31,2

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

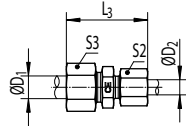
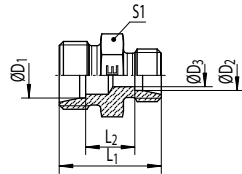


# C-GR GERADE REDUZIERUNG (S)

24° Rohranschluss  
(DIN EN ISO 8434-1)



C-TR



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>2</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	Bestellnummer *	kg/100
	C	CF											
S	630	800	8	6	4	32	18,0	48	17	17	19	<b>C-GR 08/06 S X</b>	3,6
			10	6	4	32	17,5	49	19	17	22	<b>C-GR 10/06 S X</b>	4,2
			10	8	5	32	17,5	49	19	19	22	<b>C-GR 10/08 S X</b>	4,4
	630	630	12	6	4	34	19,5	51	22	17	24	<b>C-GR 12/06 S X</b>	5,7
			12	8	5	34	19,5	51	22	19	24	<b>C-GR 12/08 S X</b>	5,9
			12	10	7	34	19,0	52	22	22	24	<b>C-GR 12/10 S X</b>	6,0
			14	10	7	36	20,5	55	24	22	27	<b>C-GR 14/10 S X</b>	7,2
			14	12	8	36	20,5	55	24	24	27	<b>C-GR 14/12 S X</b>	7,4
	400	630	16	10	7	36	20,0	55	27	22	30	<b>C-GR 16/10 S X</b>	8,4
			16	12	8	36	20,0	55	27	24	30	<b>C-GR 16/12 S X</b>	8,6
			16	14	10	36	19,5	56	27	27	30	<b>C-GR 16/14 S X</b>	8,1
	400	400	20	10	7	40	22,0	60	32	22	36	<b>C-GR 20/10 S X</b>	13,2
			20	12	8	40	22,0	60	32	24	36	<b>C-GR 20/12 S X</b>	13,4
			20	16	12	42	23,0	63	32	30	36	<b>C-GR 20/16 S X</b>	13,8
			25	16	12	46	25,5	68	41	30	46	<b>C-GR 25/16 S X</b>	23,5
			25	20	16	48	25,5	71	41	36	46	<b>C-GR 25/20 S X</b>	24,4
			30	20	16	50	26,0	74	46	36	50	<b>C-GR 30/20 S X</b>	31,1
	30	25	20	52	26,5	77	46	46	50	<b>C-GR 30/25 S X</b>	32,7		
	250	400	38	30	25	59	29,5	87	55	50	60	<b>C-GR 38/30 S X</b>	53,2

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei



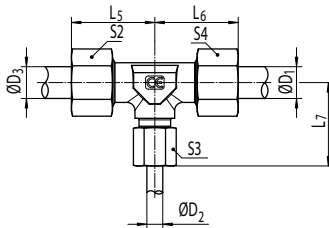
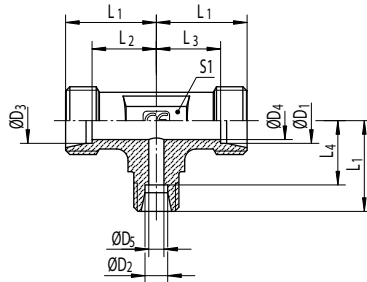


# C-TR T-REDUZIERUNG (LL, L)

24° Rohranschluss  
(DIN EN ISO 8434-1)



C-TR



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>2</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	ØD <sub>5</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	L <sub>5</sub> [mm]	L <sub>6</sub> [mm]	L <sub>7</sub> [mm]	S <sub>1</sub> [mm]	S <sub>2</sub> [mm]	S <sub>3</sub> [mm]	S <sub>4</sub> [mm]	Bestellnummer *	kg/100
	C	CF																		
LL	100	100	4	8	4	3,0	6	17	13,0	13,0	11,5	23	23	23	12	10	14	10	C-TR 04/08/04 LL X	2,0
			6	4	6	4,5	3	15	9,5	9,5	11,0	21	21	21	9	12	10	12	C-TR 06/04/06 LL X	1,2
L	315	500	6	8	6	4,0	6	21	14,0	14,0	14,0	29	29	29	12	14	17	14	C-TR 06/08/06 L X	3,5
			8	6	8	6,0	4	21	14,0	14,0	14,0	29	29	29	12	17	14	17	C-TR 08/06/08 L X	3,3
			6	10	6	4,0	8	22	15,0	15,0	15,0	30	30	30	14	14	19	14	C-TR 06/10/06 L X	4,4
			8	10	8	6,0	8	22	15,0	15,0	15,0	30	30	30	14	17	19	17	C-TR 08/10/08 L X	4,6
			10	6	10	8,0	4	22	15,0	15,0	15,0	30	30	30	14	19	14	19	C-TR 10/06/10 L X	4,4
			10	8	10	8,0	6	22	15,0	15,0	15,0	30	30	30	14	19	17	19	C-TR 10/08/10 L X	4,5
			10	10	10	8,0	8	22	15,0	15,0	15,0	30	30	30	14	19	19	14	C-TR 10/10/06 L X	4,4
			8	12	8	6,0	10	24	17,0	17,0	17,0	32	32	32	17	17	22	17	C-TR 08/12/08 L X	6,2
			12	6	12	10,0	4	24	17,0	17,0	17,0	32	32	32	17	22	14	22	C-TR 12/06/12 L X	5,7
			12	8	12	10,0	6	24	17,0	17,0	17,0	32	32	32	17	22	17	17	C-TR 12/08/08 L X	6,1
			12	8	12	10,0	6	24	17,0	17,0	17,0	32	32	32	17	22	17	22	C-TR 12/08/12 L X	5,7
			12	10	12	10,0	8	24	17,0	17,0	17,0	32	32	32	17	22	19	19	C-TR 12/10/10 L X	5,7
			12	10	12	10,0	8	24	17,0	17,0	17,0	32	32	32	17	22	19	22	C-TR 12/10/12 L X	5,6
			12	12	10	8,0	10	24	17,0	17,0	17,0	32	32	32	17	22	22	19	C-TR 12/12/10 L X	5,6
			10	15	10	8,0	12	28	21,0	21,0	21,0	36	36	36	19	19	27	19	C-TR 10/15/10 L X	10,3
			12	15	12	10,0	12	28	21,0	21,0	21,0	36	36	36	19	22	27	22	C-TR 12/15/12 L X	10,0
			15	6	15	12,0	4	28	21,0	21,0	21,0	36	36	36	19	27	14	27	C-TR 15/06/15 L X	10,8
			15	10	15	12,0	8	28	21,0	21,0	21,0	36	36	36	19	27	19	27	C-TR 15/10/15 L X	10,7
	15	12	12	10,0	10	28	21,0	21,0	21,0	36	36	36	19	27	22	22	C-TR 15/12/12 L X	10,5		
	15	12	15	12,0	10	28	21,0	21,0	21,0	36	36	36	19	27	22	27	C-TR 15/12/15 L X	10,6		
	15	15	12	10,0	12	28	21,0	21,0	21,0	36	36	36	19	27	27	22	C-TR 15/15/12 L X	10,7		
	12	18	12	10,0	15	31	24,0	24,0	23,5	39	39	40	24	22	32	22	C-TR 12/18/12 L X	15,7		
	18	10	18	15,0	8	31	23,5	23,5	24,0	40	39	39	24	32	19	19	C-TR 18/10/18 L X	15,9		
	18	10	18	15,0	8	31	23,5	23,5	24,0	40	40	39	24	32	19	32	C-TR 18/10/18 L X	15,3		
	18	12	18	15,0	10	31	23,5	23,5	24,0	40	40	39	24	32	22	32	C-TR 18/12/18 L X	15,2		
	18	15	18	15,0	12	31	23,5	23,5	24,0	40	40	39	24	32	27	32	C-TR 18/15/18 L X	15,5		
	18	18	18	15,0	15	31	23,5	24,0	23,5	40	39	40	24	32	32	19	C-TR 18/18/10 L X	15,6		
	22	10	22	19,0	8	35	27,5	27,5	28,0	44	44	43	27	36	19	36	C-TR 22/10/22 L X	20,6		
	22	12	22	19,0	10	35	27,5	27,5	28,0	44	44	43	27	36	22	36	C-TR 22/12/22 L X	21,0		
	22	15	22	19,0	12	35	27,5	28,0	28,0	44	43	43	27	36	27	27	C-TR 22/15/15 L X	23,0		
	22	15	22	19,0	12	35	27,5	27,5	28,0	44	44	43	27	36	27	36	C-TR 22/15/22 L X	21,1		
	22	18	22	19,0	15	35	27,5	27,5	27,5	44	44	44	27	36	32	32	C-TR 22/18/18 L X	22,6		
	22	18	22	19,0	15	35	27,5	27,5	27,5	44	44	44	27	36	32	36	C-TR 22/18/22 L X	21,1		
	22	22	22	19,0	19	35	27,5	27,5	27,5	44	44	44	27	36	36	32	C-TR 22/22/18 L X	21,3		
	28	10	28	24,0	8	38	30,5	30,5	31,0	47	47	46	36	41	19	41	C-TR 28/10/28 L X	34,9		
	28	12	28	24,0	10	38	30,5	30,5	31,0	47	47	46	36	41	22	41	C-TR 28/12/28 L X	34,8		
28	15	28	24,0	12	38	30,5	30,5	31,0	47	47	46	36	41	27	41	C-TR 28/15/28 L X	34,6			
28	18	28	24,0	15	38	30,5	30,5	30,5	47	47	47	36	41	32	41	C-TR 28/18/28 L X	34,6			
28	22	22	19,0	19	38	30,5	30,5	30,5	47	47	47	36	41	36	36	C-TR 28/22/22 L X	35,7			
28	22	28	24,0	19	38	30,5	30,5	30,5	47	47	47	36	41	36	41	C-TR 28/22/28 L X	33,6			

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

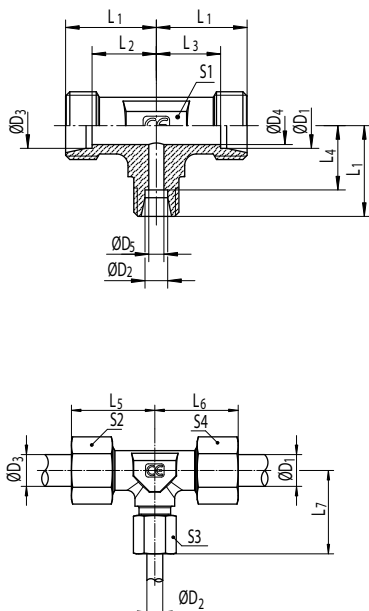


## C-TR T-REDUZIERUNG (S)

24° Rohranschluss  
(DIN EN ISO 8434-1)



C-RED



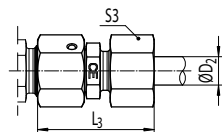
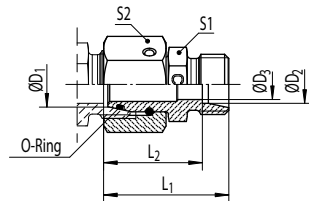
Reihe	PN [bar]		ØD1 [mm]	ØD2 [mm]	ØD3 [mm]	ØD4 [mm]	ØD5 [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	L4 [mm]	L5 [mm]	L6 [mm]	L7 [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	S4 [mm]	Bestellnummer*	kg/100
	C	CF																		
S	630	630	10	6	10	7	4	25	17,5	17,5	18,0	34	34	33	17	22	17	22	C-TR 10/06/10 S X	8,2
			12	8	8	5	5	29	21,5	22,0	38	37	37	17	24	19	19	C-TR 12/08/08 S X	11,5	
			12	8	12	8	5	29	21,5	21,5	38	38	37	17	24	19	24	C-TR 12/08/12 S X	11,5	
			12	10	12	8	7	29	21,5	21,5	42	38	38	17	24	22	24	C-TR 12/10/12 S X	11,4	
			12	16	12	8	12	33	25,5	25,5	24,5	43	42	43	24	24	30	24	C-TR 12/16/12 S X	19,9
			16	6	16	12	4	33	24,5	24,5	26,0	43	43	41	24	30	17	30	C-TR 16/06/16 S X	18,9
	400	630	16	8	16	12	5	33	24,5	24,5	26,0	43	43	41	24	30	19	30	C-TR 16/08/16 S X	19,1
			16	10	16	12	7	33	24,5	24,5	25,5	43	43	42	24	30	22	30	C-TR 16/10/16 S X	19,1
			16	12	16	12	8	33	24,5	24,5	25,5	43	43	42	24	30	24	30	C-TR 16/12/16 S X	19,3
			16	20	16	12	16	37	28,5	28,5	26,5	47	47	48	27	30	36	30	C-TR 16/20/16 S X	27,6
			20	10	20	16	7	37	26,5	26,5	29,5	48	48	46	27	36	22	36	C-TR 20/10/20 S X	27,4
			20	12	20	16	8	37	26,5	26,5	29,5	48	48	46	27	36	24	36	C-TR 20/12/20 S X	27,6
	400	400	20	16	20	16	12	37	26,5	26,5	28,5	48	48	47	27	36	30	36	C-TR 20/16/20 S X	27,2
			20	25	20	16	20	42	31,5	31,5	30,0	53	53	54	36	36	46	36	C-TR 20/25/20 S X	48,3
			25	16	25	20	12	42	30,0	30,0	33,5	54	54	52	36	46	30	46	C-TR 25/16/25 S X	47,6
			25	20	25	20	16	42	30,0	30,0	31,5	54	54	53	36	46	36	46	C-TR 25/20/25 S X	47,5
			25	30	25	20	25	49	37,0	37,0	35,5	61	61	62	41	46	50	46	C-TR 25/30/25 S X	73,5

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

**C-RED** KONUS-REDUZIERANSCHLUSS  
MIT DICHTKEGEL (L/LL, L, L/S)  
24° Dichtkegel (DIN EN ISO 8434-1) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-RED



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>2</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	Bestellnummer*	kg/100			
	C	CF														
L/LL	100	100	6	4	2,5	28,5	24,5	34	9	14	10	C-RED 06L/04 LL OMD	1,7			
	315	500	8	6	4,0	30,5	23,5	38	12	17	14	C-RED 08/06 L OMD	3,0			
L	315	500	10	6	4,0	32,0	25,0	40	14	19	14	C-RED 10/06 L OMD	3,8			
	315	500	10	8	6,0	32,0	25,0	40	14	19	17	C-RED 10/08 L OMD	3,8			
	315	400	12	6	4,0	32,0	25,0	40	17	22	14	C-RED 12/06 L OMD	5,0			
			12	8	6,0	32,0	25,0	40	17	22	17	C-RED 12/08 L OMD	5,1			
			12	10	8,0	33,0	26,0	41	17	22	19	C-RED 12/10 L OMD	5,2			
			15	6	4,0	35,5	28,5	43	19	27	14	C-RED 15/06 L OMD	8,8			
			15	8	6,0	35,5	28,5	43	19	27	17	C-RED 15/08 L OMD	8,8			
			15	10	8,0	36,5	29,5	44	19	27	19	C-RED 15/10 L OMD	9,0			
			15	12	10,0	36,5	29,5	44	19	27	22	C-RED 15/12 L OMD	9,0			
			18	6	4,0	35,0	28,0	43	24	32	14	C-RED 18/06 L OMD	11,1			
			18	8	6,0	35,0	28,0	43	24	32	17	C-RED 18/08 L OMD	11,2			
			18	10	8,0	36,0	29,0	44	24	32	19	C-RED 18/10 L OMD	11,4			
			18	12	10,0	36,0	29,0	44	24	32	22	C-RED 18/12 L OMD	11,4			
			18	15	12,0	37,0	30,0	45	24	32	27	C-RED 18/15 L OMD	12,3			
			L/S		18	16	12,0	40,0	31,5	50	27	32	30	C-RED 18 L/16 S OMD	14,2	
			L	160	250	22	6	4,0	39,0	32,0	47	27	36	14	C-RED 22/06 L OMD	15,5
						22	8	6,0	39,0	32,0	47	27	36	17	C-RED 22/08 L OMD	15,6
						22	10	8,0	40,0	33,0	48	27	36	19	C-RED 22/10 L OMD	15,8
22	12	10,0				40,0	33,0	48	27	36	22	C-RED 22/12 L OMD	15,8			
22	15	12,0				41,0	34,0	49	27	36	27	C-RED 22/15 L OMD	16,4			
L/S		22	16	12,0	43,0	34,5	53	27	36	30	C-RED 22 L/16 S OMD	19,3				
L		22	18	15,0	41,0	33,5	50	27	36	32	C-RED 22/18 L OMD	17,7				
L/S		22	20	16,0	45,0	34,5	56	32	36	36	C-RED 22 L/20 S OMD	20,5				

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM)    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)



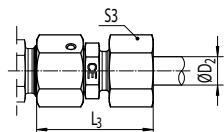
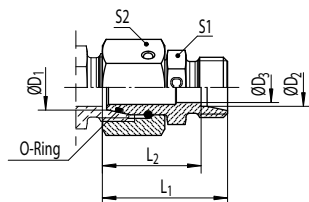
**C-RED**

**KONUS-REDUZIERANSCHLUSS  
MIT DICHTKEGEL (L, L/S)**

24° Dichtkegel (DIN EN ISO 8434-1) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



**C-RED**



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>2</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	Bestellnummer*	kg/100
	C	CF											
L	160	250	28	6	4	41,0	34,0	49	32	41	14	<b>C-RED 28/06 L OMD</b>	20,1
			28	8	6	41,0	34,0	49	32	41	17	<b>C-RED 28/08 L OMD</b>	20,1
			28	10	8	42,0	35,0	50	32	41	19	<b>C-RED 28/10 L OMD</b>	20,3
			28	12	10	42,0	35,0	50	32	41	22	<b>C-RED 28/12 L OMD</b>	20,3
			28	15	12	43,0	36,0	51	32	41	27	<b>C-RED 28/15 L OMD</b>	20,8
L/S			28	16	12	45,0	36,5	55	32	41	30	<b>C-RED 28 L/16 S OMD</b>	23,4
L			28	18	15	43,0	35,5	52	32	41	32	<b>C-RED 28/18 L OMD</b>	21,1
L			28	22	19	45,0	37,5	54	32	41	36	<b>C-RED 28/22 L OMD</b>	22,7
L/S			28	25	20	50,0	38,0	62	41	41	46	<b>C-RED 28 L/25 S OMD</b>	31,3
L			35	6	4	44,0	37,0	52	41	50	14	<b>C-RED 35/06 L OMD</b>	30,0
	35	8	6	44,0	37,0	52	41	50	17	<b>C-RED 35/08 L OMD</b>	30,2		
	35	10	8	45,0	38,0	53	41	50	19	<b>C-RED 35/10 L OMD</b>	30,3		
	35	12	10	45,0	38,0	53	41	50	22	<b>C-RED 35/12 L OMD</b>	30,4		
	35	15	12	46,0	39,0	54	41	50	27	<b>C-RED 35/15 L OMD</b>	31,1		
	35	18	15	46,0	38,5	55	41	50	32	<b>C-RED 35/18 L OMD</b>	31,5		
	35	22	19	48,0	40,5	57	41	50	36	<b>C-RED 35/22 L OMD</b>	32,0		
	L/S	35	25	20	52,0	40,0	64	41	50	46	<b>C-RED 35 L/25 S OMD</b>	38,0	
	L	35	28	24	48,0	40,5	57	41	50	41	<b>C-RED 35/28 L OMD</b>	32,2	
	L/S	35	30	25	55,0	41,5	68	46	50	50	<b>C-RED 35 L/30 S OMD</b>	43,6	
L	42	10	8	48,5	41,5	56	50	60	19	<b>C-RED 42/10 L OMD</b>	49,4		
	42	12	10	48,5	41,5	56	50	60	22	<b>C-RED 42/12 L OMD</b>	49,5		
	42	15	12	49,5	42,5	58	50	60	27	<b>C-RED 42/15 L OMD</b>	50,1		
	42	18	15	49,5	42,0	58	50	60	32	<b>C-RED 42/18 L OMD</b>	50,5		
	42	22	19	51,5	44,0	60	50	60	36	<b>C-RED 42/22 L OMD</b>	50,8		
L	42	28	24	51,5	44,0	61	50	60	41	<b>C-RED 42/28 L OMD</b>	50,8		

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM)    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)



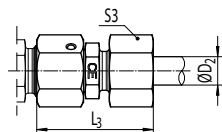
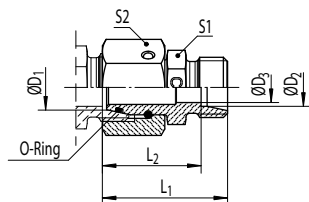
**C-RED**

**KONUS-REDUZIERANSCHLUSS  
MIT DICHTKEGEL (L/S, L, S, S/L)**

24° Dichtkegel (DIN EN ISO 8434-1) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-RED



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>2</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	Bestellnummer*	kg/ 100
	C	CF											
L/S	160	250	42	30	25	57,5	44,0	71	50	60	50	<b>C-RED 42 L/30 S OMD</b>	56,4
L			42	35	30	53,5	43,0	65	50	60	50	<b>C-RED 42/35 L OMD</b>	52,2
L/S			42	38	32	61,5	45,5	76	55	60	60	<b>C-RED 42 L/38 S OMD</b>	69,2
S	630	800	8	6	4	34,0	27,0	42	14	19	17	<b>C-RED 08/06 S OMD</b>	4,3
			10	6	4	34,5	27,5	42	17	22	17	<b>C-RED 10/06 S OMD</b>	5,6
			10	8	5	34,5	27,5	42	17	22	19	<b>C-RED 10/08 S OMD</b>	5,9
	630	630	12	6	4	36,0	29,0	44	17	24	17	<b>C-RED 12/06 S OMD</b>	6,6
			12	8	5	36,0	29,0	44	17	24	19	<b>C-RED 12/08 S OMD</b>	6,9
			12	10	7	37,0	29,5	46	19	24	22	<b>C-RED 12/10 S OMD</b>	7,6
			14	6	4	38,5	31,5	46	19	27	17	<b>C-RED 14/06 S OMD</b>	9,5
			14	8	5	38,5	31,5	46	19	27	19	<b>C-RED 14/08 S OMD</b>	9,7
			14	10	7	38,5	31,0	47	19	27	22	<b>C-RED 14/10 S OMD</b>	9,8
	400	630	14	10	7	38,5	31,0	47	19	27	22	<b>C-RED 14/10 S OMD</b>	9,8
			14	12	8	38,5	31,0	47	22	27	24	<b>C-RED 14/12 S OMD</b>	10,7
			16	6	4	39,0	32,0	47	22	30	17	<b>C-RED 16/06 S OMD</b>	11,4
			16	8	5	39,0	32,0	47	22	30	19	<b>C-RED 16/08 S OMD</b>	11,7
			16	10	7	39,0	31,6	48	22	30	22	<b>C-RED 16/10 S OMD</b>	11,8
	S/L	315	400	16	12	8	39,0	31,5	48	22	30	24	<b>C-RED 16/12 S OMD</b>
16				14	10	41,0	33,0	51	24	30	27	<b>C-RED 16/14 S OMD</b>	13,2
16				15	11	39,0	32,0	47	24	30	27	<b>C-RED 16 S/15 L OMD</b>	12,3
S	400	400	20	6	4	43,0	36,0	51	27	36	17	<b>C-RED 20/06 S OMD</b>	17,0
			20	8	5	43,0	36,0	51	27	36	19	<b>C-RED 20/08 S OMD</b>	17,2
			20	10	7	43,0	35,5	52	27	36	22	<b>C-RED 20/10 S OMD</b>	17,4
			20	12	8	43,0	35,5	52	27	36	24	<b>C-RED 20/12 S OMD</b>	17,6
			20	14	10	45,0	37,0	55	27	36	27	<b>C-RED 20/14 S OMD</b>	18,1
S/L	315	400	20	15	12	43,0	36,0	51	27	36	27	<b>C-RED 20 S/15 L OMD</b>	18,1
S	400	400	20	16	12	45,0	36,5	55	27	36	30	<b>C-RED 20/16 S OMD</b>	18,9
S/L	315	400	20	18	14	43,0	35,5	52	27	36	32	<b>C-RED 20 S/18 L OMD</b>	17,9

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM) **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

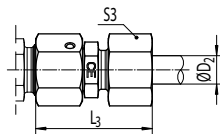
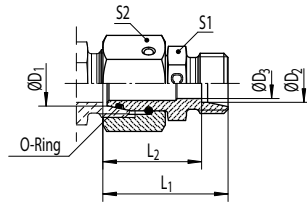


# C-RED

**KONUS-REDUZIERANSCHLUSS  
MIT DICHTKEGEL (L/S, L, S, S/L)**  
24° Dichtkegel (DIN EN ISO 8434-1) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-KOR



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>2</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	Bestellnummer*	kg/ 100
	C	CF											
S	400	400	25	6	4	45,5	38,5	53	32	46	17	C-RED 25/06 S OMD	30,6
			25	8	5	45,5	38,5	53	32	46	19	C-RED 25/08 S OMD	30,8
			25	10	7	45,5	38,0	54	32	46	22	C-RED 25/10 S OMD	31,0
			25	12	8	45,5	38,0	54	32	46	24	C-RED 25/12 S OMD	31,2
			25	14	10	47,5	39,5	57	32	46	27	C-RED 25/14 S OMD	31,8
			25	16	12	47,5	39,0	57	32	46	30	C-RED 25/16 S OMD	31,9
S/L	315	400	25	18	15	45,5	38,0	54	32	46	32	C-RED 25 S/18 L OMD	31,4
S	400	400	25	20	16	49,5	39,0	61	32	46	36	C-RED 25/20 S OMD	34,2
S/L	160	250	25	22	18	47,5	40,0	56	32	46	36	C-RED 25 S/22 L OMD	32,0
S	400	400	30	6	4	51,0	44,0	59	41	50	17	C-RED 30/06 S OMD	39,4
			30	8	5	51,0	44,0	59	41	50	19	C-RED 30/08 S OMD	39,6
			30	10	7	51,0	43,5	60	41	50	22	C-RED 30/10 S OMD	39,7
			30	12	8	51,0	43,5	60	41	50	24	C-RED 30/12 S OMD	40,0
			30	14	10	53,0	45,0	63	41	50	27	C-RED 30/14 S OMD	40,5
			30	16	12	53,0	44,5	63	41	50	30	C-RED 30/16 S OMD	40,6
			30	20	16	55,0	44,5	66	41	50	36	C-RED 30/20 S OMD	41,9
S/L	160	250	30	22	19	53,0	45,5	61	41	50	36	C-RED 30 S/22 L OMD	40,3
S	400	400	30	25	20	57,0	45,0	69	41	50	46	C-RED 30/25 S OMD	45,8
S/L	160	250	30	28	23	53,0	45,5	62	41	50	41	C-RED 30 S/28 L OMD	40,6
S	315	400	38	6	4	54,5	47,5	62	50	60	17	C-RED 38/06 S OMD	57,4
			38	8	5	54,5	47,5	62	50	60	19	C-RED 38/08 S OMD	57,7
			38	10	7	54,5	47,0	63	50	60	22	C-RED 38/10 S OMD	57,9
			38	12	8	54,5	47,0	63	50	60	24	C-RED 38/12 S OMD	58,1
			38	14	10	56,5	48,5	66	50	60	27	C-RED 38/14 S OMD	58,7
			38	16	12	56,5	48,0	68	50	60	30	C-RED 38/16 S OMD	58,9
			38	20	16	58,5	48,0	70	50	60	36	C-RED 38/20 S OMD	60,3
			38	25	20	60,5	48,5	73	50	60	46	C-RED 38/25 S OMD	62,4
S/L	160	250	38	28	24	56,5	49,0	66	50	60	41	C-RED 38 S/28 L OMD	59,1
S	315	400	38	30	25	62,5	49,0	76	50	60	50	C-RED 38/30 S OMD	64,6
S/L	160	250	38	35	30	58,5	48,0	70	50	60	50	C-RED 38 S/35 L OMD	60,7

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM)    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

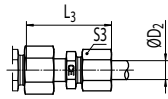
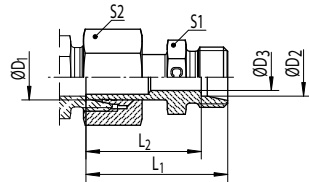


# C-KOR KONUS-REDUZIERANSCHLUSS (L)

24° Schaftanschluss - Schaft vormontiert /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-KOR  
(L)



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>2</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	Bestellnummer*	kg/ 100
	C	CF											
L	315	315	8	6	4	33,5	26,5	41	12	17	14	<b>C-KOR 08/06 L OMD</b>	3,1
			10	6	4	34,5	27,5	42	12	19	14	<b>C-KOR 10/06 L OMD</b>	3,6
			10	8	6	35,5	28,5	43	14	19	17	<b>C-KOR 10/08 L OMD</b>	4,0
			12	6	4	36,5	29,5	44	14	22	14	<b>C-KOR 12/06 L OMD</b>	4,9
			12	8	6	36,5	29,5	44	14	22	17	<b>C-KOR 12/08 L OMD</b>	4,9
			12	10	8	37,5	30,5	45	17	22	19	<b>C-KOR 12/10 L OMD</b>	5,5
			15	6	4	37,0	30,0	45	17	27	14	<b>C-KOR 15/06 L OMD</b>	7,6
			15	8	6	37,0	30,0	45	17	27	17	<b>C-KOR 15/08 L OMD</b>	7,6
			15	10	8	38,0	31,0	46	17	27	19	<b>C-KOR 15/10 L OMD</b>	7,7
			15	12	10	39,0	32,0	47	19	27	22	<b>C-KOR 15/12 L OMD</b>	8,4
			18	6	4	37,5	30,5	45	19	32	14	<b>C-KOR 18/06 L OMD</b>	10,7
			18	8	6	37,5	30,5	45	19	32	17	<b>C-KOR 18/08 L OMD</b>	10,7
	18	10	8	38,5	31,5	46	19	32	19	<b>C-KOR 18/10 L OMD</b>	10,8		
	18	12	10	38,5	31,5	46	19	32	22	<b>C-KOR 18/12 L OMD</b>	10,8		
	18	15	12	39,5	32,5	48	24	32	27	<b>C-KOR 18/15 L OMD</b>	12,8		
	160	160	22	6	4	38,5	31,5	46	24	36	14	<b>C-KOR 22/06 L OMD</b>	14,5
			22	8	6	38,5	31,5	46	24	36	17	<b>C-KOR 22/08 L OMD</b>	14,6
			22	10	8	39,5	32,5	47	24	36	19	<b>C-KOR 22/10 L OMD</b>	14,7
22			12	10	39,5	32,5	47	24	36	22	<b>C-KOR 22/12 L OMD</b>	14,7	
22			15	12	40,5	33,5	49	24	36	27	<b>C-KOR 22/15 L OMD</b>	15,3	
22			18	15	41,5	34,0	50	27	36	32	<b>C-KOR 22/18 L OMD</b>	17,4	

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

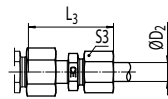
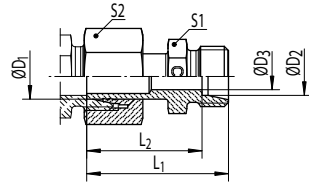


## C-KOR KONUS-REDUZIERANSCHLUSS (L)

24° Schaftanschluss - Schaft vormontiert /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-KOR  
(S)



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>2</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	Bestellnummer*	kg/ 100
	C	CF											
L	160	160	28	6	4	41,0	34,0	49	30	41	14	<b>C-KOR 28/06 L OMD</b>	18,9
			28	8	6	41,0	34,0	49	30	41	17	<b>C-KOR 28/08 L OMD</b>	18,9
			28	10	8	42,0	35,0	50	30	41	19	<b>C-KOR 28/10 L OMD</b>	19,1
			28	12	10	42,0	35,0	50	30	41	22	<b>C-KOR 28/12 L OMD</b>	19,1
			28	15	12	43,0	36,0	51	30	41	27	<b>C-KOR 28/15 L OMD</b>	19,7
			28	18	15	43,0	35,5	52	30	41	32	<b>C-KOR 28/18 L OMD</b>	20,0
			28	22	19	45,0	37,5	54	32	41	36	<b>C-KOR 28/22 L OMD</b>	20,7
			35	6	4	48,5	41,5	56	36	50	14	<b>C-KOR 35/06 L OMD</b>	30,1
			35	8	6	48,5	41,5	56	36	50	17	<b>C-KOR 35/08 L OMD</b>	30,1
			35	10	8	49,5	42,5	57	36	50	19	<b>C-KOR 35/10 L OMD</b>	30,3
			35	12	10	49,5	42,5	57	36	50	22	<b>C-KOR 35/12 L OMD</b>	30,3
			35	15	12	50,5	43,5	59	36	50	27	<b>C-KOR 35/15 L OMD</b>	30,9
			35	18	15	50,5	43,0	59	36	50	32	<b>C-KOR 35/18 L OMD</b>	31,3
			35	22	19	52,5	45,0	61	36	50	36	<b>C-KOR 35/22 L OMD</b>	31,5
			35	28	24	52,5	45,0	62	41	50	41	<b>C-KOR 35/28 L OMD</b>	33,5
			42	10	8	52,5	45,5	60	46	60	19	<b>C-KOR 42/10 L OMD</b>	47,4
			42	12	10	52,5	45,5	60	46	60	22	<b>C-KOR 42/12 L OMD</b>	47,5
			42	15	12	53,5	46,5	62	46	60	27	<b>C-KOR 42/15 L OMD</b>	48,1
			42	18	15	53,5	46,0	62	46	60	32	<b>C-KOR 42/18 L OMD</b>	48,5
			42	22	19	55,5	48,0	64	46	60	36	<b>C-KOR 42/22 L OMD</b>	48,8
42	28	24	55,5	48,0	65	46	60	41	<b>C-KOR 42/28 L OMD</b>	48,8			
42	35	30	57,5	47,0	69	46	60	50	<b>C-KOR 42/35 L OMD</b>	50,1			

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei



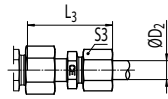
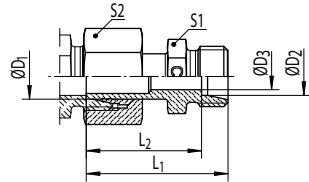


# C-KOR KONUS-REDUZIERANSCHLUSS (S)

24° Schaftanschluss - Schaft vormontiert /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-KOR  
(S)



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>2</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	Bestellnummer*	kg/ 100
	C	CF											
S	630	630	8	6	4	36,5	29,5	44	14	19	17	<b>C-KOR 08/06 S OMD</b>	4,4
			10	6	4	38,5	31,5	46	14	22	17	<b>C-KOR 10/06 S OMD</b>	6,1
			10	8	5	38,5	31,5	46	17	22	19	<b>C-KOR 10/08 S OMD</b>	6,5
			12	6	4	38,5	31,5	46	14	24	17	<b>C-KOR 12/06 S OMD</b>	6,7
			12	8	5	38,5	31,5	46	17	24	19	<b>C-KOR 12/08 S OMD</b>	7,3
			12	10	7	39,5	32,0	48	19	24	22	<b>C-KOR 12/10 S OMD</b>	7,8
			14	6	4	40,5	33,5	48	17	27	17	<b>C-KOR 14/06 S OMD</b>	9,5
			14	8	5	40,5	33,5	48	17	27	19	<b>C-KOR 14/08 S OMD</b>	9,7
			14	10	7	41,5	34,0	50	19	27	22	<b>C-KOR 14/10 S OMD</b>	10,2
	14	12	8	41,5	34,0	50	22	27	24	<b>C-KOR 14/12 S OMD</b>	11,2		
	16	6	4	41,0	34,0	49	17	30	17	<b>C-KOR 16/06 S OMD</b>	11,2		
	16	8	5	41,0	34,0	49	17	30	19	<b>C-KOR 16/08 S OMD</b>	11,4		
	16	10	7	42,0	34,5	51	19	30	22	<b>C-KOR 16/10 S OMD</b>	12,0		
	16	12	8	42,0	34,5	51	22	30	24	<b>C-KOR 16/12 S OMD</b>	12,7		
	16	14	10	44,0	36,0	54	24	30	27	<b>C-KOR 16/14 S OMD</b>	13,8		
	20	6	4	46,0	39,0	54	22	36	17	<b>C-KOR 20/06 S OMD</b>	17,3		
	20	8	5	46,0	39,0	54	22	36	19	<b>C-KOR 20/08 S OMD</b>	17,5		
	20	10	7	46,0	38,5	55	22	36	22	<b>C-KOR 20/10 S OMD</b>	17,6		
20	12	8	46,0	38,5	55	22	36	24	<b>C-KOR 20/12 S OMD</b>	17,8			
20	14	10	48,0	40,0	58	24	36	27	<b>C-KOR 20/14 S OMD</b>	18,7			
20	16	12	49,0	40,5	59	27	36	30	<b>C-KOR 20/16 S OMD</b>	19,8			

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

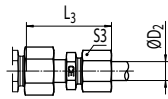
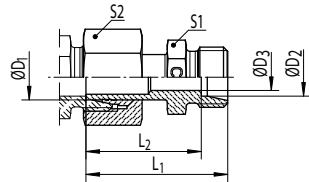


# C-KOR KONUS-REDUZIERANSCHLUSS (S)

24° Schaftanschluss - Schaft vormontiert /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-KOVO



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>2</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	Bestellnummer*	kg/100
	C	CF											
S	400	400	25	6	4	50,5	43,5	58	27	46	17	<b>C-KOR 25/06 S OMD</b>	32,5
			25	8	5	50,5	43,5	58	27	46	19	<b>C-KOR 25/08 S OMD</b>	32,7
			25	10	7	50,5	43,0	59	27	46	22	<b>C-KOR 25/10 S OMD</b>	32,8
			25	12	8	50,5	43,0	59	27	46	24	<b>C-KOR 25/12 S OMD</b>	33,0
			25	14	10	52,5	44,5	62	27	46	27	<b>C-KOR 25/14 S OMD</b>	33,5
			25	16	12	52,5	44,0	62	27	46	30	<b>C-KOR 25/16 S OMD</b>	33,5
			25	20	16	54,5	44,0	66	32	46	36	<b>C-KOR 25/20 S OMD</b>	37,3
			30	6	4	53,0	46,0	61	32	50	17	<b>C-KOR 30/06 S OMD</b>	37,2
			30	8	5	53,0	46,0	64	32	50	19	<b>C-KOR 30/08 S OMD</b>	37,4
			30	10	7	53,0	45,5	62	32	50	22	<b>C-KOR 30/10 S OMD</b>	37,5
	30	12	8	53,0	45,5	62	32	50	24	<b>C-KOR 30/12 S OMD</b>	37,8		
	30	14	10	55,0	47,0	64	32	50	27	<b>C-KOR 30/14 S OMD</b>	38,3		
	30	16	12	55,0	46,5	65	32	50	30	<b>C-KOR 30/16 S OMD</b>	38,4		
	30	20	16	57,0	46,5	68	32	50	36	<b>C-KOR 30/20 S OMD</b>	39,6		
	30	25	20	60,0	48,0	72	41	50	46	<b>C-KOR 30/25 S OMD</b>	48,0		
	38	6	4	60,0	53,0	68	41	60	17	<b>C-KOR 38/06 S OMD</b>	58,4		
	38	8	5	60,0	53,0	68	41	60	19	<b>C-KOR 38/08 S OMD</b>	58,6		
	38	10	7	60,0	52,5	69	41	60	22	<b>C-KOR 38/10 S OMD</b>	58,8		
	38	12	8	60,0	52,5	69	41	60	24	<b>C-KOR 38/12 S OMD</b>	59,0		
	38	14	10	62,0	54,0	72	41	60	27	<b>C-KOR 38/14 S OMD</b>	59,5		
38	16	12	62,0	53,5	72	41	60	30	<b>C-KOR 38/16 S OMD</b>	59,6			
38	20	16	64,0	53,5	75	41	60	36	<b>C-KOR 38/20 S OMD</b>	60,9			
38	25	20	66,0	54,0	78	41	60	46	<b>C-KOR 38/25 S OMD</b>	62,8			
38	30	25	69,0	55,5	82	46	60	50	<b>C-KOR 38/30 S OMD</b>	68,2			

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

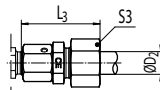
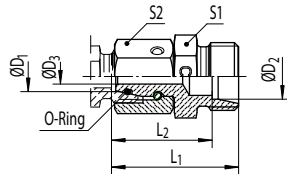


## C-KOVO REDUZIERANSCHLUSS MIT DICHTKEGEL

24° Dichtkegel (DIN EN ISO 8434-1) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-KOVO



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>2</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	Bestellnummer*	kg/100
	C	CF											
L	315	500	6	8	2,5	31,5	24,5	39,5	14	14	17	C-KOVO 06/08 L OMD	2,6
L/S	315	500	6	8	2,5	33,5	26,5	41,5	17	14	19	C-KOVO 06 L/08 S OMD	3,5
L	315	500	6	10	2,5	32,5	25,5	40,5	17	14	19	C-KOVO 06/10 L OMD	3,0
L/S	315	500	6	10	2,5	34,5	27,0	43,5	19	14	22	C-KOVO 06 L/10 S OMD	4,1
L	315	400	6	12	2,5	33,5	26,5	41,5	19	14	22	C-KOVO 06/12 L OMD	3,6
L/S	315	500	6	12	2,5	34,5	27,0	43,5	22	14	24	C-KOVO 06 L/12 S OMD	4,9
	315	500	6	14	2,5	36,5	28,5	46,5	24	14	27	C-KOVO 06 L/14 S OMD	5,8
L	315	400	6	15	2,5	34,5	27,5	42,5	24	14	27	C-KOVO 06/15 L OMD	5,2
	315	500	8	10	4,0	32,5	25,5	40,5	17	17	19	C-KOVO 08/10 L OMD	3,8
L/S	315	500	8	10	4,0	34,5	27,0	43,5	19	17	22	C-KOVO 08 L/10 S OMD	4,8
L	315	400	8	12	4,0	33,5	26,5	41,5	19	17	22	C-KOVO 08/12 L OMD	4,3
L/S	315	500	8	12	4,0	34,5	27,0	43,5	22	17	24	C-KOVO 08 L/12 S OMD	5,6
	315	500	8	14	4,0	36,5	28,5	46,5	24	17	27	C-KOVO 08 L/14 S OMD	6,6
L	315	400	8	15	4,0	34,5	27,5	42,5	24	17	27	C-KOVO 08/15 L OMD	5,8
L/S	315	500	10	10	6,0	34,0	26,5	43,0	19	19	22	C-KOVO 10 L/10 S OMD	5,2
L	315	400	10	12	6,0	33,0	26,0	41,0	19	19	22	C-KOVO 10/12 L OMD	4,6
L/S	315	500	10	12	6,0	34,0	26,5	43,0	22	19	24	C-KOVO 10 L/12 S OMD	5,8
	315	500	10	14	6,0	36,0	28,0	46,0	24	19	27	C-KOVO 10 L/14 S OMD	6,7
L	315	400	10	15	6,0	34,0	27,0	42,0	24	19	27	C-KOVO 10/15 L OMD	6,0
L/S	315	500	10	16	6,0	37,0	28,5	47,0	27	19	30	C-KOVO 10 L/16 S OMD	7,9
L	315	400	10	18	6,0	35,0	27,5	44,0	27	19	32	C-KOVO 10/18 L OMD	7,5
L/S	315	400	12	12	8,0	34,0	26,5	43,0	22	22	24	C-KOVO 12 L/12 S OMD	6,7
	315	400	12	14	8,0	36,0	28,0	46,0	24	22	27	C-KOVO 12 L/14 S OMD	7,6
L	315	400	12	15	8,0	34,0	27,0	42,0	24	22	27	C-KOVO 12/15 L OMD	6,9
L/S	315	400	12	16	8,0	37,0	28,5	47,0	27	22	30	C-KOVO 12 L/16 S OMD	8,8
L	315	400	12	18	8,0	35,0	27,5	44,0	27	22	32	C-KOVO 12/18 L OMD	8,3

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM) **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)



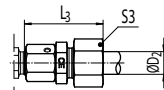
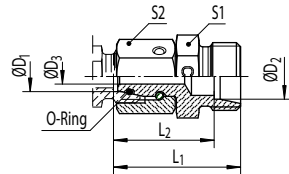
## C-KOVO

### REDUZIERANSCHLUSS MIT DICHTKEGEL

24° Dichtkegel (DIN EN ISO 8434-1) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-KOVO



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>2</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	Bestellnummer*	kg/100
	C	CF											
L/S	315	400	12	20	8,0	39,0	28,5	50,0	32	22	36	<b>C-KOVO 12 L/20 S OMD</b>	11,5
L	160	250	12	22	8,0	37,0	29,5	46,0	32	22	36	<b>C-KOVO 12/22 L OMD</b>	10,2
L/S	315	400	15	16	10,0	38,5	30,0	48,5	27	27	30	<b>C-KOVO 15 L/16 S OMD</b>	11,5
L	315	400	15	18	10,0	36,5	29,0	45,5	27	27	32	<b>C-KOVO 15/18 L OMD</b>	11,1
L/S	315	400	15	20	10,0	40,5	30,0	51,5	32	27	36	<b>C-KOVO 15 L/20 S OMD</b>	14,0
L	160	250	15	22	10,0	38,5	31,0	47,5	32	27	36	<b>C-KOVO 15/22 L OMD</b>	12,6
L/S	315	400	15	25	10,0	43,5	31,5	55,5	41	27	46	<b>C-KOVO 15 L/25 S OMD</b>	19,1
L	160	250	15	28	10,0	39,5	32,0	48,5	41	27	41	<b>C-KOVO 15/28 L OMD</b>	15,9
L/S	315	400	18	20	12,0	42,0	31,5	53,0	32	32	36	<b>C-KOVO 18 L/20 S OMD</b>	17,1
L	160	250	18	22	12,0	40,0	32,5	49,0	32	32	36	<b>C-KOVO 18/22 L OMD</b>	15,7
L/S	315	400	18	25	12,0	45,0	33,0	57,0	41	32	46	<b>C-KOVO 18 L/25 S OMD</b>	23,5
L	160	250	18	28	12,0	41,0	33,5	50,0	41	32	41	<b>C-KOVO 18/28 L OMD</b>	20,3
L/S	315	400	18	30	12,0	48,0	34,5	61,0	46	32	50	<b>C-KOVO 18 L/30 S OMD</b>	29,6
L	160	250	18	35	12,0	44,0	33,5	55,0	46	32	50	<b>C-KOVO 18/35 L OMD</b>	26,4
L/S	160	250	22	25	16,0	46,0	34,0	58,0	41	36	46	<b>C-KOVO 22 L/25 S OMD</b>	24,9
L	160	250	22	28	16,0	42,0	34,5	51,0	41	36	41	<b>C-KOVO 22/28 L OMD</b>	21,8
L/S	160	250	22	30	17,0	49,0	35,5	62,0	46	36	50	<b>C-KOVO 22 L/30 S OMD</b>	30,0
L	160	250	22	35	16,0	45,0	34,5	56,0	46	36	50	<b>C-KOVO 22/35 L OMD</b>	27,3
L/S	160	250	22	38	17,0	53,0	37,0	68,0	55	36	60	<b>C-KOVO 22 L/38 S OMD</b>	43,0
L	160	250	22	42	16,0	47,0	36,0	59,0	55	36	60	<b>C-KOVO 22/42 L OMD</b>	35,6
L/S	160	250	28	30	22,0	49,5	36,0	62,5	46	41	50	<b>C-KOVO 28 L/30 S OMD</b>	33,1
L	160	250	28	35	22,0	45,5	35,0	56,5	46	41	50	<b>C-KOVO 28/35 L OMD</b>	29,7
L/S	160	250	28	38	22,0	53,5	37,5	68,5	55	41	60	<b>C-KOVO 28 L/38 S OMD</b>	47,3
L	160	250	28	42	22,0	47,5	36,5	59,5	55	41	60	<b>C-KOVO 28/42 L OMD</b>	39,0
L/S	160	250	35	38	28,0	57,5	41,5	72,5	55	50	60	<b>C-KOVO 35 L/38 S OMD</b>	52,9
L	160	250	35	42	28,0	51,5	40,5	63,5	55	50	60	<b>C-KOVO 35/42 L OMD</b>	44,8

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM) **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

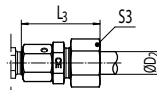
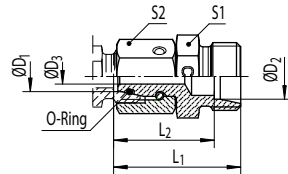


## C-KOVO REDUZIERANSCHLUSS MIT DICHTKEGEL

24° Dichtkegel (DIN EN ISO 8434-1) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-KOVO



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>2</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	S <sub>1</sub> [mm]	S <sub>2</sub> [mm]	S <sub>3</sub> [mm]	Bestellnummer*	kg/100
	C	CF											
S/L	315	500	8	10	4,0	33,0	26,0	41,0	17	19	19	<b>C-KOVO 08 S/10 L OMD</b>	4,4
S	630	800	8	10	4,0	35,0	27,5	44,0	19	19	22	<b>C-KOVO 08/10 S OMD</b>	5,5
S/L	315	400	8	12	4,0	34,0	27,0	42,0	19	19	22	<b>C-KOVO 08 S/12 L OMD</b>	4,9
S	630	630	8	12	4,0	35,0	27,5	44,0	22	19	24	<b>C-KOVO 08/12 S OMD</b>	6,2
	630	630	8	14	4,0	37,0	29,0	47,0	24	19	27	<b>C-KOVO 08/14 S OMD</b>	7,1
S/L	315	400	8	15	4,0	35,0	28,0	43,0	24	19	27	<b>C-KOVO 08 S/15 L OMD</b>	6,4
S	400	630	8	16	4,0	38,0	29,5	48,0	27	19	30	<b>C-KOVO 08/16 S OMD</b>	8,4
S/L	315	400	10	12	6,0	34,5	27,5	42,5	19	22	22	<b>C-KOVO 10 S/12 L OMD</b>	5,9
S	400	630	10	12	6,0	35,5	28,0	44,5	22	22	24	<b>C-KOVO 10/12 S OMD</b>	7,2
	630	630	10	14	6,0	37,5	29,5	47,5	24	22	27	<b>C-KOVO 10/14 S OMD</b>	8,1
S/L	315	400	10	15	6,0	35,5	28,5	43,5	24	22	27	<b>C-KOVO 10 S/15 L OMD</b>	7,4
S	400	630	10	16	6,0	38,5	30,0	48,5	27	22	30	<b>C-KOVO 10/16 S OMD</b>	9,3
S/L	315	400	10	18	6,0	36,5	29,0	45,5	27	22	32	<b>C-KOVO 10 S/18 L OMD</b>	8,9
S	400	400	10	20	6,0	40,5	30,0	51,5	32	22	36	<b>C-KOVO 10/20 S OMD</b>	12,2
S/L	160	250	10	22	6,0	38,5	31,0	47,5	32	22	36	<b>C-KOVO 10 S/22 L OMD</b>	10,9
S	630	630	12	14	7,0	38,0	30,0	48,0	24	24	27	<b>C-KOVO 12/14 S OMD</b>	9,0
S/L	315	400	12	15	8,0	36,0	29,0	44,0	24	24	27	<b>C-KOVO 12 S/15 L OMD</b>	8,1
S	400	630	12	16	8,0	39,0	30,5	49,0	27	24	30	<b>C-KOVO 12/16 S OMD</b>	9,9
S/L	315	400	12	18	8,0	37,0	29,5	46,0	27	24	32	<b>C-KOVO 12 S/18 L OMD</b>	9,5
S	400	400	12	20	7,0	41,0	30,5	52,0	32	24	36	<b>C-KOVO 12/20 S OMD</b>	12,9
S/L	160	250	12	22	8,0	39,0	31,5	48,0	32	24	36	<b>C-KOVO 12 S/22 L OMD</b>	11,3
	315	400	14	15	9,0	38,0	31,0	46,0	24	27	27	<b>C-KOVO 14 S/15 L OMD</b>	10,5
S	400	630	14	16	9,0	41,0	32,5	51,0	27	27	30	<b>C-KOVO 14/16 S OMD</b>	12,4
S/L	315	400	14	18	9,0	39,0	31,5	48,0	27	27	32	<b>C-KOVO 14 S/18 L OMD</b>	12,0
S	400	400	14	20	9,0	43,0	32,5	54,0	32	27	36	<b>C-KOVO 14/20 S OMD</b>	15,2
L	160	250	35	42	28,0	40,5	51,5	63,5	55	60	60	<b>C-KOVO 35/42 L OMD</b>	44,8

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM) **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

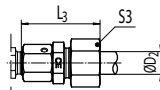
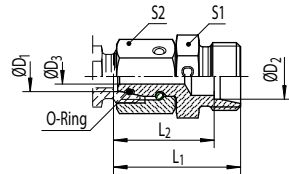


## C-KOVO REDUZIERANSCHLUSS MIT DICHTKEGEL

24° Dichtkegel (DIN EN ISO 8434-1) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



Aufschraub- und  
Manometer-  
verschraubungen



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>2</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	Bestellnummer*	kg/ 100
	C	CF											
S/L	160	250	14	22	9,0	41,0	33,5	50,0	32	27	36	<b>C-KOVO 14 S/22 L OMD</b>	13,9
S	400	400	14	25	9,0	46,0	34,0	58,0	41	27	46	<b>C-KOVO 14/25 S OMD</b>	21,4
S/L	315	400	16	18	11,0	39,5	32,0	48,5	27	30	32	<b>C-KOVO 16 S/18 L OMD</b>	13,5
S	315	400	16	20	11,0	43,5	33,0	54,5	32	30	36	<b>C-KOVO 16/20 S OMD</b>	16,6
S/L	160	250	16	22	11,0	41,5	34,0	50,5	32	30	36	<b>C-KOVO 16 S/22 L OMD</b>	15,2
S	400	400	16	25	11,0	46,5	34,5	58,5	41	30	46	<b>C-KOVO 16/25 S OMD</b>	22,7
S/L	160	250	16	28	11,0	42,5	35,0	51,5	41	30	41	<b>C-KOVO 16 S/28 L OMD</b>	19,5
S	400	400	16	30	11,0	49,5	36,0	62,5	46	30	50	<b>C-KOVO 16/30 S OMD</b>	29,0
S/L	160	250	16	35	11,0	45,5	35,0	56,5	46	30	50	<b>C-KOVO 16 S/35 L OMD</b>	25,5
	160	250	20	22	14,0	45,0	37,5	54,0	32	36	36	<b>C-KOVO 20 S/22 L OMD</b>	19,7
S	400	400	20	25	14,0	50,0	38,0	62,0	41	36	46	<b>C-KOVO 20/25 S OMD</b>	39,7
S/L	160	250	20	28	14,0	46,0	38,5	55,0	41	36	41	<b>C-KOVO 20 S/28 L OMD</b>	24,2
S	400	400	20	30	14,0	53,0	39,5	66,0	46	36	50	<b>C-KOVO 20/30 S OMD</b>	33,6
S/L	160	250	20	35	14,0	49,0	38,5	60,0	46	36	50	<b>C-KOVO 20 S/35 L OMD</b>	30,0
S	315	400	20	38	14,0	57,0	41,0	72,0	55	36	60	<b>C-KOVO 20/38 S OMD</b>	47,8
S/L	160	250	20	42	14,0	51,0	40,0	63,0	55	36	60	<b>C-KOVO 20 S/42 L OMD</b>	39,9
			25	28	18,0	48,0	40,5	57,0	41	46	41	<b>C-KOVO 25 S/28 L OMD</b>	35,9
S	400	400	25	30	18,0	55,0	41,5	68,0	46	46	50	<b>C-KOVO 25/30 S OMD</b>	45,0
S/L	160	250	25	35	18,0	51,5	41,0	62,5	46	46	50	<b>C-KOVO 25 S/35 L OMD</b>	42,2
S	315	400	25	38	18,0	59,0	43,0	74,0	55	46	60	<b>C-KOVO 25/38 S OMD</b>	59,0
S/L	160	250	25	42	18,0	53,0	42,0	65,0	55	46	60	<b>C-KOVO 25 S/42 L OMD</b>	51,1
			30	35	23,0	54,5	44,0	65,5	46	50	50	<b>C-KOVO 30 S/35 L OMD</b>	45,0
S	315	400	30	38	23,0	62,5	46,5	77,5	55	50	60	<b>C-KOVO 30/38 S OMD</b>	62,5
S/L	160	250	30	42	23,0	56,5	45,5	68,5	55	50	60	<b>C-KOVO 30 S/42 L OMD</b>	54,3
			38	42	30,0	60,5	49,5	72,5	55	60	60	<b>C-KOVO 38 S/42 L OMD</b>	67,6

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM) **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

## AUFSCHRAUB- UND MANOMETERVERSCHRAUBUNGEN PRODUKTÜBERSICHT

**Gerader Aufschraubstutzen**  
Einschraubloch /  
24° Rohranschluss

**Manometer-Aufschraubstutzen**  
Zölliges Innengewinde /  
24° Rohranschluss

**Manometerverschraubung  
mit Dichtkegel**  
24° Dichtkegel /  
Zölliges Innengewinde

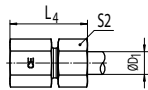
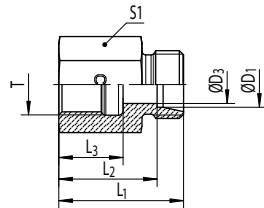
**Gerader Aufschraubstutzen**  
NPT Innengewinde /  
24° Rohranschluss

## C-GAI-M GERADE AUFSCHRAUBSTUTZEN

Metrisches Einschraubloch (DIN 3852-1 / ISO 9974-1) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-GAI-R



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	S <sub>1</sub> [mm]	S <sub>2</sub> [mm]	Bestellnummer*	kg/100
	C	CF											
L	315	315	6	M10x1	4	26,5	19,5	12,5	34,5	14	14	<b>C-GAI 06 LM X</b>	2,0
			8	M12x1,5	6	31,0	24,0	17,0	39,0	17	17	<b>C-GAI 08 LM X</b>	3,3
			10	M14x1,5	8	32,0	25,0	17,0	40,0	19	19	<b>C-GAI 10 LM X</b>	4,0
			12	M16x1,5	10	33,0	26,0	17,0	41,0	22	22	<b>C-GAI 12 LM X</b>	5,3
	160	160	15	M18x1,5	12	35,0	28,0	17,0	43,0	24	27	<b>C-GAI 15 LM X</b>	6,9
			18	M22x1,5	15	37,0	29,5	19,0	46,0	30	32	<b>C-GAI 18 LM X</b>	11,3
			22	M26x1,5	19	42,0	34,5	21,0	51,0	32	36	<b>C-GAI 22 LM X</b>	12,6
			28	M33x2	24	45,0	37,5	24,0	54,0	41	41	<b>C-GAI 28 LM X</b>	21,5
S	400	400	35	M42x2	30	51,0	40,5	26,0	62,0	55	50	<b>C-GAI 35 LM X</b>	46,7
			42	M48x2	36	53,0	42,0	28,0	65,0	60	60	<b>C-GAI 42 LM X</b>	53,2
			6	M12x1,5	4	33,0	26,0	17,0	41,0	17	17	<b>C-GAI 06 SM X</b>	3,7
			8	M14x1,5	5	33,0	26,0	17,0	41,0	17	19	<b>C-GAI 08 SM X</b>	3,5
			10	M16x1,5	7	34,0	26,5	17,0	43,0	22	22	<b>C-GAI 10 SM X</b>	6,0
			12	M18x1,5	8	35,0	27,5	17,0	44,0	24	24	<b>C-GAI 12 SM X</b>	7,2
	315	315	14	M20x1,5	10	39,0	31,0	19,0	49,0	27	27	<b>C-GAI 14 SM X</b>	9,9
			16	M22x1,5	12	39,0	30,5	19,0	49,0	30	30	<b>C-GAI 16 SM X</b>	11,9
			20	M27x2	16	45,0	34,5	22,0	56,0	36	36	<b>C-GAI 20 SM X</b>	19,3
			25	M33x2	20	49,0	37,0	24,0	61,0	41	46	<b>C-GAI 25 SM X</b>	25,0
			30	M42x2	25	55,0	41,5	26,0	68,0	55	50	<b>C-GAI 30 SM X</b>	51,0
			38	M48x2	32	59,0	43,0	28,0	74,0	60	60	<b>C-GAI 38 SM X</b>	62,2
250	250												

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei



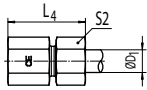
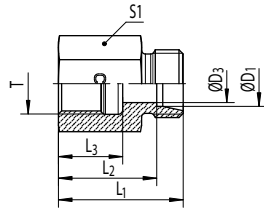


## C-GAI-R Gerade Aufschraubstutzen

Zölliges Einschraubloch (DIN 3852-2 / ISO 1179-1)  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-GAI-NPT



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer*	kg/100		
	C	CF													
L	315	315	6	G1/8	4	26,0	19,0	12,0	34,0	14	14	C-GAI 06 LR X	1,9		
			6	G1/4	4	31,0	24,0	17,0	39,0	19	14	C-GAI 06 LR 1/4 X	3,9		
			8	G1/4	6	31,0	24,0	17,0	39,0	19	17	C-GAI 08 LR X	3,8		
			8	G3/8	6	32,0	25,0	17,0	40,0	24	17	C-GAI 08 LR 3/8 X	6,2		
			8	G1/2	6	36,0	29,0	20,0	44,0	27	17	C-GAI 08 LR 1/2 X	8,0		
			10	G1/4	8	32,0	25,0	17,0	40,0	19	19	C-GAI 10 LR X	4,1		
			10	G3/8	8	33,0	26,0	17,0	41,0	24	19	C-GAI 10 LR 3/8 X	6,2		
			10	G1/2	8	37,0	30,0	20,0	45,0	27	19	C-GAI 10 LR 1/2 X	8,0		
			12	G3/8	10	33,0	26,0	17,0	41,0	24	22	C-GAI 12 LR X	6,2		
			12	G1/2	10	37,0	30,0	20,0	45,0	27	22	C-GAI 12 LR 1/2 X	8,0		
			15	G1/2	12	38,0	31,0	20,0	46,0	27	27	C-GAI 15 LR X	8,8		
			18	G1/2	15	38,0	30,5	20,0	47,0	27	32	C-GAI 18 LR X	8,9		
			18	G3/8	15	34,0	26,5	17,0	43,0	27	32	C-GAI 18 LR 3/8 X	9,6		
			22	G3/4	19	43,0	35,5	22,0	52,0	36	36	C-GAI 22 LR X	17,3		
			28	G1	24	45,5	38,0	24,5	54,5	41	41	C-GAI 28 LR X	21,0		
			160	160	35	G1 1/4	30	51,5	41,0	26,5	62,5	55	50	C-GAI 35 LR X	46,1
42	G1 1/2	36			53,5	42,5	28,5	65,5	60	60	C-GAI 42 LR X	52,2			
S	400	400			6	G1/4	4	33,0	26,0	17,0	41,0	19	17	C-GAI 06 SR X	4,2
					8	G1/4	5	33,0	26,0	17,0	41,0	19	19	C-GAI 08 SR X	4,9
			10	G3/8	7	34,0	26,5	17,0	43,0	24	22	C-GAI 10 SR X	6,9		
			12	G3/8	8	34,0	26,5	17,0	43,0	24	24	C-GAI 12 SR X	7,0		
			12	G1/2	8	38,0	30,5	20,0	47,0	30	24	C-GAI 12 SR 1/2 X	8,9		
			14	G1/2	10	40,0	32,0	20,0	50,0	30	27	C-GAI 14 SR X	12,3		
16	G1/2	12	40,0	31,5	20,0	50,0	30	30	C-GAI 16 SR X	12,4					
20	G3/4	16	45,0	34,5	22,0	56,0	36	36	C-GAI 20 SR X	19,0					
315	315	25	G1	20	49,5	37,5	24,5	61,5	41	46	C-GAI 25 SR X	24,2			
		30	G1 1/4	25	55,5	42,0	26,5	68,5	55	50	C-GAI 30 SR X	50,1			
250	250	38	G1 1/2	32	59,5	43,5	28,5	74,5	60	60	C-GAI 38 SR X	52,6			

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben C durch CF!

C = Edelstahl, 1.4571 CF = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

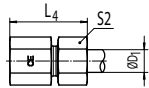
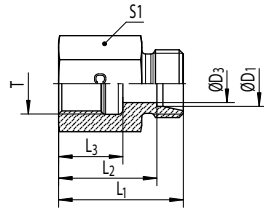


# C-GAI-NPT Gerader Aufschraubstutzen

NPT Innengewinde (SAE J476) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-MAV-R



Reihe	PN [bar]		ØD1 [mm]	T	ØD3 [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	L4 [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer*	kg/100			
	C	CF														
L	315	315	6	1/8-27 NPT	4	26,0	19,0	11,6	34,0	14	14	C-GAI 06 L 1/8 NPT X	1,9			
			6	1/4-18 NPT	4	30,5	23,5	16,4	38,5	19	14	C-GAI 06 L 1/4 NPT X	3,8			
			8	1/4-18 NPT	6	30,5	23,5	16,4	38,5	19	17	C-GAI 08 L 1/4 NPT X	3,9			
			10	1/4-18 NPT	8	31,0	24,0	16,4	39,0	19	19	C-GAI 10 L 1/4 NPT X	4,0			
			12	3/8-18 NPT	10	34,0	27,0	17,4	42,0	24	22	C-GAI 12 L 3/8 NPT X	6,9			
			12	1/2-14 NPT	10	39,0	32,0	22,6	47,0	27	22	C-GAI 12 L 1/2 NPT X	8,9			
			15	1/2-14 NPT	12	40,0	33,0	22,6	48,0	27	27	C-GAI 15 L 1/2 NPT X	9,6			
	160	160	18	1/2-14 NPT	15	40,0	32,5	22,6	49,0	27	32	C-GAI 18 L 1/2 NPT X	10,0			
			22	3/4-14 NPT	19	43,0	35,5	23,1	52,0	36	36	C-GAI 22 L 3/4 NPT X	18,3			
			28	1-11 1/2 NPT	24	48,0	40,5	27,8	57,0	41	41	C-GAI 28 L 1 NPT X	23,7			
			35	1 1/4-11 1/2 NPT	30	51,0	40,5	28,3	62,0	55	50	C-GAI 35 L 1 1/4 NPT X	46,8			
			42	1 1/2-11 1/2 NPT	36	53,0	42,0	28,3	65,0	60	60	C-GAI 42 L 1 1/2 NPT X	54,3			
			S	400	400	6	1/8-27 NPT	4	29,0	22,0	11,6	37,0	14	17	C-GAI 06 S 1/8 NPT X	2,5
						6	1/4-18 NPT	4	33,0	26,0	16,4	41,0	19	17	C-GAI 06 S 1/4 NPT X	4,4
8	1/4-18 NPT	5				33,0	26,0	16,4	41,0	19	19	C-GAI 08 S 1/4 NPT X	4,7			
10	3/8-18 NPT	7				35,0	27,5	17,4	44,0	24	22	C-GAI 10 S 3/8 NPT X	7,4			
12	1/4-18 NPT	8				32,5	25,0	16,4	41,5	22	24	C-GAI 12 S 1/4 NPT X	6,7			
12	3/8-18 NPT	8				35,0	27,5	17,4	44,0	24	24	C-GAI 12 S 3/8 NPT X	7,7			
12	1/2-14 NPT	8				41,0	33,5	22,6	50,0	27	24	C-GAI 12 S 1/2 NPT X	10,2			
315	315	14		1/2-14 NPT	10	43,0	35,0	22,6	53,0	27	27	C-GAI 14 S 1/2 NPT X	10,7			
		16		1/2-14 NPT	12	43,0	34,5	22,6	53,0	27	30	C-GAI 16 S 1/2 NPT X	10,9			
		20		1/2-14 NPT	16	44,0	33,5	22,6	55,0	32	36	C-GAI 20 S 1/2 NPT X	17,4			
		20		3/4-14 NPT	16	46,0	35,5	23,1	57,0	36	36	C-GAI 20 S 3/4 NPT X	20,5			
		25		1-11 1/2 NPT	20	53,0	41,0	27,8	65,0	41	46	C-GAI 25 S 1 NPT X	27,8			
		30		1 1/4-11 1/2 NPT	25	57,0	43,5	28,3	70,0	55	50	C-GAI 30 S 1 1/4 NPT X	53,5			
		38		1 1/2-11 1/2 NPT	32	59,0	43,0	28,3	74,0	60	60	C-GAI 38 S 1 1/2 NPT X	62,8			
250	250	38	1 1/2-11 1/2 NPT	32	59,0	43,0	28,3	74,0	60	60	C-GAI 38 S 1 1/2 NPT X	62,8				

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben C durch CF!

C = Edelstahl, 1.4571 CF = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

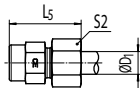
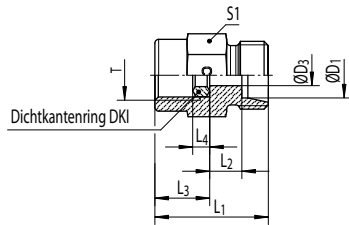


## C-MAV-R Manometer-Aufschraubstutzen

Zölliges Innengewinde /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-MAVE



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	L <sub>5</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer*	kg/100
	C	CF												
LL	100	100	4	G1/4	2,5	27	8,5	14,5	4,5	33	19	10	<b>C-MAV 04 LLR OMD</b>	3,5
L	315	315	6	G1/4	2,5	29	7,5	14,5	4,5	37	19	14	<b>C-MAV 06 LR OMD</b>	3,8
			8	G1/4	5,5	29	7,5	14,5	4,5	37	19	17	<b>C-MAV 08 LR OMD</b>	3,9
			10	G1/4	5,5	30	8,5	14,5	4,5	38	19	19	<b>C-MAV 10 LR OMD</b>	4,1
			12	G1/4	5,5	30	8,5	14,5	4,5	38	19	22	<b>C-MAV 12 LR OMD</b>	4,3
S	630	630	6	G1/2	3,5	38	11	20	5,0	46	27	17	<b>C-MAV 06 SR OMD</b>	9,0
			8	G1/2	3,5	38	11	20	5,0	46	27	19	<b>C-MAV 08 SR OMD</b>	9,3
			10	G1/2	7,5	38	10,5	20	5,0	47	27	22	<b>C-MAV 10 SR OMD</b>	9,3
			12	G1/2	7,5	38	10,5	20	5,0	47	27	24	<b>C-MAV 12 SR OMD</b>	9,6

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

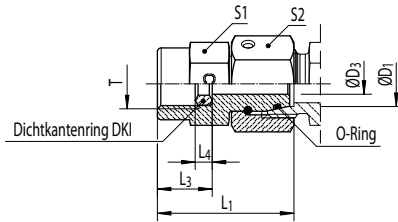


# C-MAVE Manometerverschraubung mit Dichtkegel

24° Dichtkegel (DIN EN ISO 8434-1) /  
Zölliges Innengewinde



Reduzier- /  
Erweiterungsstützen  
Übersicht



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer*	kg/100
	C	CF										
L	315	315	6	G 1/4	2,5	35,5	14,5	4,5	19	14	<b>C-MAVE 06 LR</b>	4,7
			8	G 1/4	4,0	35,5	14,5	4,5	19	17	<b>C-MAVE 08 LR</b>	5,4
			10	G 1/4	5,5	36,0	14,5	4,5	19	19	<b>C-MAVE 10 LR</b>	6,0
			12	G 1/4	5,5	36,0	14,5	4,5	19	22	<b>C-MAVE 12 LR</b>	7,2
S	630	630	6	G 1/2	2,5	42,5	20,0	5,0	27	17	<b>C-MAVE 06 SR</b>	10,2
			6	G 1/4	2,5	35,5	14,5	4,5	19	17	<b>C-MAVE 06 SR 1/4</b>	5,4
			8	G 1/2	4,0	43,5	20,0	5,0	27	19	<b>C-MAVE 08 SR</b>	10,8
			8	G 1/4	4,0	35,5	14,5	4,5	19	19	<b>C-MAVE 08 SR 1/4</b>	5,9
			10	G 1/2	6,0	43,5	20,0	5,0	27	22	<b>C-MAVE 10 SR</b>	11,7
			10	G 1/4	7,0	36,0	14,5	4,5	19	22	<b>C-MAVE 10 SR 1/4</b>	6,8
			12	G 1/2	7,0	45,0	20,0	5,0	27	24	<b>C-MAVE 12 SR</b>	12,9
12	G 1/4	7,0	39,0	14,5	4,5	19	24	<b>C-MAVE 12 SR 1/4</b>	8,5			

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM)    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

## REDUZIERSTUTZEN UND ERWEITERUNGSTUTZEN PRODUKTÜBERSICHT

→ Verschlusssteile

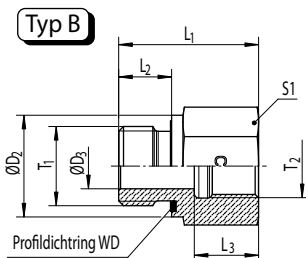
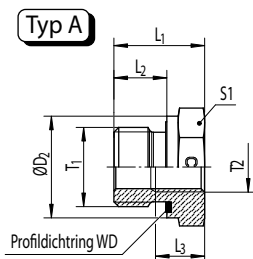
**Reduzier-/ Erweiterungsstutzen  
mit Innengewinde**  
Einschraubstutzen mit WD /  
Zölliges Innengewinde

**Reduzier-/ Erweiterungsstutzen  
mit Innengewinde**  
Einschraubstutzen mit Dichtkante /  
Zölliges Innengewinde

**C-RI-WD** Reduzier-/Erweiterungsstutzen mit Innengewinde  
Zölliger Einschraubstutzen mit WD (ISO 1179, Form E) /  
Zölliges Innengewinde (DIN 3852-2 / ISO 1179-1)



C-RI



PN [bar]		T <sub>1</sub>	T <sub>2</sub>	ØD <sub>2</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	S1 [mm]	Typ	Bestellnummer *	kg/100
C	CF											
400	400	G1/8A	G1/4	14	4	31,0	8	17,0	19	B	C-RI 1/8 WD X 1/4	4,1
		G1/8A	G3/8	14	4	32,0	8	17,0	24	B	C-RI 1/8 WD X 3/8	6,5
		G1/4A	G1/8	19	5	29,0	12	12,0	19	B	C-RI 1/4 WD X 1/8	4,2
		G1/4A	G3/8	19	5	36,0	12	17,0	24	B	C-RI 1/4 WD X 3/8	7,0
		G1/4A	G1/2	19	5	40,0	12	20,0	30	B	C-RI 1/4 WD X 1/2	11,9
		G1/4A	G3/4	19	5	43,0	12	22,0	36	B	C-RI 1/4 WD X 3/4	17,7
		G3/8A	G1/8	22		22,5	12	12,0	22	A	C-RI 3/8 WD X 1/8	4,0
		G3/8A	G1/4	22	8	36,0	12	17,0	22	B	C-RI 3/8 WD X 1/4	7,2
		G3/8A	G1/2	22	8	41,0	12	20,0	30	B	C-RI 3/8 WD X 1/2	12,7
315	315	G3/8A	G3/4	22	8	44,0	12	22,0	36	B	C-RI 3/8 WD X 3/4	18,6
		G1/2A	G1/8	27		24,0	14	12,0	27	A	C-RI 1/2 WD X 1/8	6,7
400	400	G1/2A	G1/4	27		24,0	14	17,0	27	A	C-RI 1/2 WD X 1/4	5,7
		G1/2A	G3/8	27	12	37,0	14	17,0	27	B	C-RI 1/2 WD X 3/8	9,8
315	315	G1/2A	G3/4	27	12	46,0	14	22,0	36	B	C-RI 1/2 WD X 3/4	18,9
		G1/2A	G1	27	12	49,0	14	24,5	41	B	C-RI 1/2 WD X 1	22,9
		G1/2A	G1 1/4	27	10	53,0	14	26,5	55	B	C-RI 1/2 WD X 1 1/4	49,3
		G3/4A	G1/4	32		26,0	16	17,0	32	A	C-RI 3/4 WD X 1/4	10,4
		G3/4A	G3/8	32		26,0	16	17,0	32	A	C-RI 3/4 WD X 3/8	8,8
		G3/4A	G1/2	32	16	43,0	16	20,0	32	B	C-RI 3/4 WD X 1/2	15,8
		G3/4A	G1	32	16	51,0	16	24,5	41	B	C-RI 3/4 WD X 1	24,3
250	250	G3/4A	G1 1/4	32	16	55,0	16	26,5	55	B	C-RI 3/4 WD X 1 1/4	49,8
		G3/4A	G1 1/2	32	16	57,0	16	28,5	60	B	C-RI 3/4 WD X 1 1/2	57,6
315	315	G1A	G1/4	40		29,0	18	17,0	41	A	C-RI 1 WD X 1/4	19,9
		G1A	G3/8	40		29,0	18	17,0	41	A	C-RI 1 WD X 3/8	18,2
		G1A	G1/2	40		29,0	18	20,0	41	A	C-RI 1 WD X 1/2	15,7
		G1A	G3/4	40	20	49,0	18	22,0	41	B	C-RI 1 WD X 3/4	29,7
		G1A	G1 1/4	40	20	57,0	18	26,5	55	B	C-RI 1 WD X 1 1/4	52,3
250	250	G1A	G1 1/2	40	20	59,0	18	28,5	60	B	C-RI 1 WD X 1 1/2	60,1
		G1 1/4A	G3/8	50		32,0	20	17,0	50	A	C-RI 1 1/4 WD X 3/8	34,3
315	315	G1 1/4A	G1/2	50		32,0	20	20,0	50	A	C-RI 1 1/4 WD X 1/2	31,6
		G1 1/4A	G3/4	50		32,0	20	22,0	50	A	C-RI 1 1/4 WD X 3/4	26,8
		G1 1/4A	G1	50	25	52,0	20	24,5	50	B	C-RI 1 1/4 WD X 1	46,5
		G1 1/4A	G1 1/2	50	25	60,0	20	28,5	60	B	C-RI 1 1/4 WD X 1 1/2	63,5
250	250	G1 1/2A	G1/2	55		36,0	22	20,0	55	A	C-RI 1 1/2 WD X 1/2	47,9
		G1 1/2A	G3/4	55		36,0	22	22,0	55	A	C-RI 1 1/2 WD X 3/4	42,5
		G1 1/2A	G1	55		36,0	22	24,5	55	A	C-RI 1 1/2 WD X 1	34,4
		G1 1/2A	G1 1/4	55	32	58,0	22	26,5	55	B	C-RI 1 1/2 WD X 1 1/4	54,0
160	160	G2A	G1 1/2	75	40	65,0	24	28,5	75	B	C-RI 2 WD X 1 1/2	127,8

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

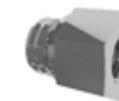
**C** = Edelstahl, 1.4571 ( Dichtungswirkstoff: FKM) **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)



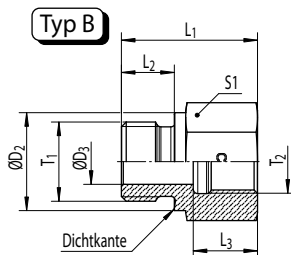
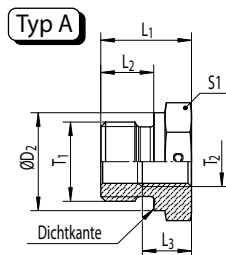
**C-RI**

**Reduzier-/ Erweiterungsstutzen mit Innengewinde**

Zölliger Einschraubstutzen mit Dichtkante (ISO 1179, Form B) /  
Zölliges Innengewinde (DIN 3852-2 / ISO 1179-1)



**C-RI**



PN [bar]		T <sub>1</sub>	T <sub>2</sub>	ØD <sub>2</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	S <sub>1</sub> [mm]	Typ	Bestellnummer *	kg/100
C	CF											
400	400	G1/8A	G1/4	14	4	31,0	8	17,0	19	B	<b>C-RI 1/8 X 1/4</b>	4,2
		G1/8A	G3/8	14	4	32,0	8	17,0	24	B	<b>C-RI 1/8 X 3/8</b>	6,5
		G1/4A	G1/8	18	5	28,0	12	12,0	19	B	<b>C-RI 1/4 X 1/8</b>	4,0
		G1/4A	G3/8	18	5	36,0	12	17,0	24	B	<b>C-RI 1/4 X 3/8</b>	7,0
315	315	G1/4A	G1/2	18	5	40,0	12	20,0	30	B	<b>C-RI 1/4 X 1/2</b>	12,0
400	400	G3/8A	G3/4	18	5	43,0	12	22,0	36	B	<b>C-RI 1/4 X 3/4</b>	17,7
		G3/8A	G1/8	22		22,5	12	12,0	22	A	<b>C-RI 3/8 X 1/8</b>	4,0
		G3/8A	G1/4	22	8	36,0	12	17,0	22	B	<b>C-RI 3/8 X 1/4</b>	7,3
315	315	G3/8A	G1/2	22	8	41,0	12	20,0	30	B	<b>C-RI 3/8 X 1/2</b>	12,8
315	315	G3/8A	G3/4	22	8	44,0	12	22,0	36	B	<b>C-RI 3/8 X 3/4</b>	18,6
400	400	G1/2A	G1/8	26		24,0	14	12,0	27	A	<b>C-RI 1/2 X 1/8</b>	6,7
315	315	G1/2A	G1/4	26		24,0	14	17,0	27	A	<b>C-RI 1/2 X 1/4</b>	5,8
		G1/2A	G3/8	26	12	36,0	14	17,0	27	B	<b>C-RI 1/2 X 3/8</b>	9,4
		G1/2A	G3/4	26	12	46,0	14	22,0	36	B	<b>C-RI 1/2 X 3/4</b>	18,9
		G1/2A	G1	26	12	49,0	14	24,5	41	B	<b>C-RI 1/2 X 1</b>	22,9
160	160	G1/2A	G1 1/4	26	10	53,0	14	26,5	55	B	<b>C-RI 1/2 X 1 1/4</b>	49,3
315	315	G3/4A	G1/4	32		26,0	16	17,0	32	A	<b>C-RI 3/4 X 1/4</b>	10,5
		G3/4A	G3/8	32		26,0	16	17,0	32	A	<b>C-RI 3/4 X 3/8</b>	8,9
		G3/4A	G1/2	32	16	41,0	16	20,0	32	B	<b>C-RI 3/4 X 1/2</b>	14,9
		G3/4A	G1	32	16	51,0	16	24,5	41	B	<b>C-RI 3/4 X 1</b>	24,4

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

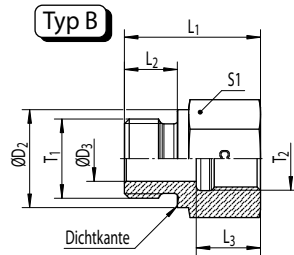
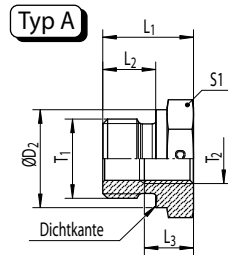
**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei



**C-RI Reduzier-/ Erweiterungsstutzen mit Innengewinde**  
Zölliger Einschraubstutzen mit Dichtkante (ISO 1179, Form B) /  
Zölliges Innengewinde (DIN 3852-2 / ISO 1179-1)



Verschlussteile  
Übersicht



PN [bar]		T <sub>1</sub>	T <sub>2</sub>	ØD <sub>2</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	S <sub>1</sub> [mm]	Typ	Bestellnummer *	kg/100
C	CF											
160	160	G3/4A	G1 1/4	32	16	55	16	26,5	55	B	<b>C-RI 3/4 X 1 1/4</b>	49,9
		G3/4A	G1 1/2	32	16	57	16	28,5	60	B	<b>C-RI 3/4 X 1 1/2</b>	57,7
315	315	G1A	G1/4	39		29	18	17,0	41	A	<b>C-RI 1 X 1/4</b>	20,1
		G1A	G3/8	39		29	18	17,0	41	A	<b>C-RI 1 X 3/8</b>	18,3
		G1A	G1/2	39		29	18	20,0	41	A	<b>C-RI 1 X 1/2</b>	15,8
		G1A	G3/4	39	20	47	18	22,0	41	B	<b>C-RI 1 X 3/4</b>	28,0
		G1A	G1 1/4	39	20	57	18	26,5	55	B	<b>C-RI 1 X 1 1/4</b>	52,4
160	160	G1A	G1 1/2	39	20	59	18	28,5	60	B	<b>C-RI 1 X 1 1/2</b>	60,2
		G1 1/4A	G3/8	49		32	20	17,0	50	A	<b>C-RI 1 1/4 X 3/8</b>	34,5
		G1 1/4A	G1/2	49		32	20	20,0	50	A	<b>C-RI 1 1/4 X 1/2</b>	31,8
		G1 1/4A	G3/4	49		32	20	22,0	50	A	<b>C-RI 1 1/4 X 3/4</b>	27,0
		G1 1/4A	G1	49	25	52	20	24,5	50	B	<b>C-RI 1 1/4 X 1</b>	46,7
		G1 1/4A	G1 1/2	49	25	60	20	28,5	60	B	<b>C-RI 1 1/4 X 1 1/2</b>	63,5
		G1 1/2A	G1/4	55		36	22	17,0	55	A	<b>C-RI 1 1/2 X 1/4</b>	53,4
		G1 1/2A	G3/8	55		36	22	17,0	55	A	<b>C-RI 1 1/2 X 3/8</b>	51,3
		G1 1/2A	G1/2	55		36	22	20,0	55	A	<b>C-RI 1 1/2 X 1/2</b>	48,3
		G1 1/2A	G3/4	55		36	22	22,0	55	A	<b>C-RI 1 1/2 X 3/4</b>	42,8
		G1 1/2A	G1	55		36	22	24,5	55	A	<b>C-RI 1 1/2 X 1</b>	34,7
		G1 1/2A	G1 1/4	55	32	58	22	26,5	55	B	<b>C-RI 1 1/2 X 1 1/4</b>	54,4
		G2A	G1 1/2	68	40	62	24	28,5	70	B	<b>C-RI 2 X 1 1/2</b>	102,1

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei



## VERSCHLUSSTEILE PRODUKTÜBERSICHT

Einzelteile →

**Verschluss-Stopfen  
für Einschraublöcher**  
Einschraubzapfen mit WD

**Verschluss-Stutzen  
für Rohrenden**  
24° Rohranschluss

**Verschlusskegel  
für Verschraubungskonen**  
24° Dichtkegel

**Verschluss-Stopfen  
für Einschraublöcher**  
Einschraubzapfen mit O-Ring

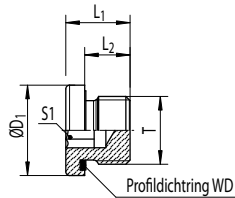
## C-VSTI-WD

### Verschluss-Stopfen für Einschraublöcher (M / R)

Metrischer Einschraubzapfen mit WD (ISO 9974 Form E)  
Zölliger Einschraubzapfen mit WD (ISO 1179 Form E)



C-VSTI-M-OR



PN [bar]		T	ØD <sub>1</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	S1 [mm]	Bestellnummer*	kg/ 100
C	CF							
400	400	M 10 x 1	14	12,0	8	5	<b>C-VSTI M 10 x 1 WD</b>	0,7
		M 12 x 1,5	17	17,0	12	6	<b>C-VSTI M 12 x 1,5 WD</b>	1,3
		M 14 x 1,5	19	17,0	12	6	<b>C-VSTI M 14 x 1,5 WD</b>	1,9
		M 16 x 1,5	22	17,0	12	8	<b>C-VSTI M 16 x 1,5 WD</b>	2,4
		M 18 x 1,5	24	17,0	12	8	<b>C-VSTI M 18 x 1,5 WD</b>	3,2
		M 20 x 1,5	26	19,0	14	10	<b>C-VSTI M 20 x 1,5 WD</b>	4
		M 22 x 1,5	27	19,0	14	10	<b>C-VSTI M 22 x 1,5 WD</b>	4,9
		M 26 x 1,5	32	21,0	16	12	<b>C-VSTI M 26 x 1,5 WD</b>	7,5
		M 27 x 2	32	21,0	16	12	<b>C-VSTI M 27 x 2 WD</b>	7,7
		M 33 x 2	40	22,5	16	17	<b>C-VSTI M 33 x 2 WD</b>	12,5
315	315	M 42 x 2	50	22,5	16	22	<b>C-VSTI M 42 x 2 WD</b>	20,7
		M 48 x 2	55	22,5	16	24	<b>C-VSTI M 48 x 2 WD</b>	27,2
400	400	G1/8 A	14	12,0	8	5	<b>C-VSTI R 1/8 WD</b>	0,7
		G1/4 A	19	17,0	12	6	<b>C-VSTI R 1/4 WD</b>	1,7
		G3/8 A	22	17,0	12	8	<b>C-VSTI R 3/8 WD</b>	2,6
		G1/2 A	27	19,0	14	10	<b>C-VSTI R 1/2 WD</b>	4,4
		G3/4 A	32	21,0	16	12	<b>C-VSTI R 3/4 WD</b>	7,5
		G1 A	40	22,5	16	17	<b>C-VSTI R 1 WD</b>	12,4
315	315	G1/4 A	50	22,5	16	22	<b>C-VSTI R 1 1/4 WD</b>	20,4
		G1/2 A	55	22,5	16	24	<b>C-VSTI R 1 1/2 WD</b>	26,7

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM)    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)



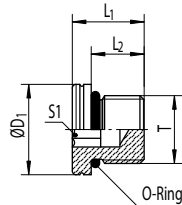
## C-VSTI-M-OR

### Verschluss-Stopfen für Einschraublöcher

Metrischer Einschraubzapfen  
mit O-Ring (ISO 6149)



C-ROV



PN [bar]		T	ØD <sub>1</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	S1 [mm]	Bestellnummer*	kg/ 100
C	CF							
630	630	M8X1	12	13,0	9,5	4	<b>C-VSTI M 8X1 OR</b>	0,5
		M10X1	14	13,5	9,5	5	<b>C-VSTI M 10X1 OR</b>	0,8
		M12X1,5	17	16,0	11,0	6	<b>C-VSTI M 12X1,5 OR</b>	1,3
		M14X1,5	19	16,0	11,0	6	<b>C-VSTI M 14X1,5 OR</b>	1,9
		M16X1,5	22	17,5	12,5	8	<b>C-VSTI M 16X1,5 OR</b>	2,5
		M18X1,5	24	19,0	14,0	8	<b>C-VSTI M 18X1,5 OR</b>	3,5
		M22X1,5	27	20,0	15,0	10	<b>C-VSTI M 22X1,5 OR</b>	5,2
400	400	M26X1,5	31	21,0	16,0	12	<b>C-VSTI M 26X1,5 OR</b>	7,5
		M27X2	32	23,5	18,5	12	<b>C-VSTI M 27X2 OR</b>	8,6
		M33X2	41	25,0	18,5	17	<b>C-VSTI M 33X2 OR</b>	14,2
		M42X2	50	25,5	19,0	22	<b>C-VSTI M 42X2 OR</b>	23,1
		M48X2	55	28,0	21,5	24	<b>C-VSTI M 48X2 OR</b>	32,6

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM)    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

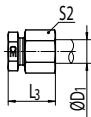
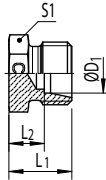


# C-ROV Verschluss-Stutzen für Rohrenden

24° Rohranschluss  
(DIN EN ISO 8434-1)



C-VKA



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer*	kg/100
	C	CF								
L	315	315	6	14	7,0	22	12	14	C-ROV 06 L X	0,9
			8	15	8,0	23	14	17	C-ROV 08 L X	1,3
			10	16	9,0	24	17	19	C-ROV 10 L X	1,8
			12	17	10,0	25	19	22	C-ROV 12 L X	2,5
			15	18	11,0	26	24	27	C-ROV 15 L X	4,2
	160	160	18	19	11,5	28	27	32	C-ROV 18 L X	5,9
			22	21	13,5	30	32	36	C-ROV 22 L X	8,5
			28	22	14,5	31	41	41	C-ROV 28 L X	13,8
			35	25	14,5	36	46	50	C-ROV 35 L X	20,7
			42	27	16,0	39	55	60	C-ROV 42 L X	31,3
S	630	630	6	18	11,0	26	14	17	C-ROV 06 S X	1,8
			8	20	13,0	28	17	19	C-ROV 08 S X	2,8
			10	20	12,5	29	19	22	C-ROV 10 S X	3,4
			12	22	14,5	31	22	24	C-ROV 12 S X	5,0
			14	24	16,0	34	24	27	C-ROV 14 S X	6,4
	400	400	16	24	15,5	34	27	30	C-ROV 16 S X	7,7
			20	28	17,5	39	32	36	C-ROV 20 S X	12,8
			25	32	20,0	44	41	46	C-ROV 25 S X	23,2
			30	34	20,5	47	46	50	C-ROV 30 S X	30,6
	250	315	38	39	23,0	54	55	60	C-ROV 38 S X	51,9

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM)    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

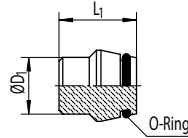


## C-VKA Verschlusskegel für Verschraubungskonen

24° Dichtkegel  
(DIN EN ISO 8434-1)



Einzelteile  
Übersicht



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	Bestellnummer*	kg/ 100
	C	CF				
L	315	500	6	18,5	C-VKA 06 L	0,6
			8	18,5	C-VKA 08 L	0,9
			10	20,0	C-VKA 10 L	1,5
	315	400	12	20,5	C-VKA 12 L	2,2
			15	20,5	C-VKA 15 L	3,2
			18	22,5	C-VKA 18 L	5,0
	160	250	22	25,0	C-VKA 22 L	8,2
			28	25,5	C-VKA 28 L	13,2
			35	30,0	C-VKA 35 L	24,2
			42	30,0	C-VKA 42 L	34,4
S	630	800	6	18,5	C-VKA 06 S	0,6
			8	18,5	C-VKA 08 S	0,9
			10	20,0	C-VKA 10 S	1,5
	630	630	12	20,5	C-VKA 12 S	2,2
			14	22,5	C-VKA 14 S	3,0
	400	630	16	23,5	C-VKA 16 S	4,1
	400	400	20	28,5	C-VKA 20 S	7,9
			25	29,0	C-VKA 25 S	12,1
			30	30,5	C-VKA 30 S	18,2
	315	400	38	33,0	C-VKA 38 S	31,1

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF** !  
**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM)    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

## EINZELTEILE PRODUKTÜBERSICHT

Schweiss-  
verschraubungen

Gegenmutter für Schottstutzen

Verstärkungshülse

Dichtkantenring für Manometer-  
Anschlussverschraubungen

Dichtkantenring  
für Schwenkverschraubungen

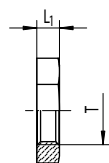
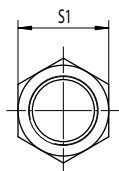
Profildichtring WD

O-Ring

**C-GM** Gegenmutter für Schottstutzen  
DIN EN ISO 8434-1



C-VHS



Reihe	Ø Rohr [mm]	T [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	S1 [mm]	Bestellnummer *	kg/100
L	6	M12X1,5	6	17	<b>C-GM 06 L X</b>	0,7
	8	M14X1,5	6	19	<b>C-GM 08 L X</b>	0,8
	10	M16X1,5	6	22	<b>C-GM 10 L X</b>	1,1
	12	M18X1,5	6	24	<b>C-GM 12 L X</b>	1,2
	15	M22X1,5	7	30	<b>C-GM 15 L X</b>	2,3
	18	M26X1,5	8	36	<b>C-GM 18 L X</b>	3,9
	22	M30X2	8	41	<b>C-GM 22 L X</b>	4,9
	28	M36X2	9	46	<b>C-GM 28 L X</b>	6,1
	35	M45X2	9	55	<b>C-GM 35 L X</b>	7,6
	42	M52X2	10	65	<b>C-GM 42 L X</b>	12,5
S	6	M14X1,5	6	19	<b>C-GM 08 L X</b>	0,8
	8	M16X1,5	6	22	<b>C-GM 10 L X</b>	1,1
	10	M18X1,5	6	24	<b>C-GM 12 L X</b>	1,2
	12	M20X1,5	6	27	<b>C-GM 12 S X</b>	1,6
	14	M22X1,5	7	30	<b>C-GM 15 L X</b>	2,3
	16	M24X1,5	7	32	<b>C-GM 16 S X</b>	2,5
	20	M30X2	8	41	<b>C-GM 22 L X</b>	4,9
	25	M36X2	9	46	<b>C-GM 28 L X</b>	6,1
	30	M42X2	9	50	<b>C-GM 30 S X</b>	5,9
	38	M52X2	10	65	<b>C-GM 42 L X</b>	12,5

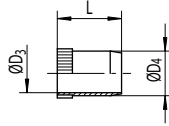
\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei



## C-VHS Verstärkungshülse



C-DKI



Innendurchmesser Rohr	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L [mm]	Bestellnummer*	kg/100
4,0	2,6	3,8	14,0	C-VHS 04 X	0,6
4,5	3,1	4,3	14,0	C-VHS 04,5 X	0,7
5,0	3,6	4,8	14,0	C-VHS 05 X	0,8
6,0	4,6	5,8	14,0	C-VHS 06 X	1,0
6,5	5,1	6,3	14,0	C-VHS 06,5 X	1,1
7,0	5,6	6,8	15,5	C-VHS 07 X	1,4
8,0	6,6	7,8	15,5	C-VHS 08 X	1,6
9,0	7,6	8,8	15,5	C-VHS 09 X	1,8
10,0	8,6	9,8	15,5	C-VHS 10 X	2,0
10,5	9,1	10,3	15,5	C-VHS 10,5 X	2,2
11,0	9,6	10,8	15,5	C-VHS 11 X	2,3
12,0	10,2	11,8	17,0	C-VHS 12 X	3,6
13,0	11,2	12,8	17,0	C-VHS 13 X	3,9
14,0	12,2	13,8	17,0	C-VHS 14 X	4,3
15,0	13,2	14,8	20,0	C-VHS 15 X	5,4
16,0	14,2	15,8	20,0	C-VHS 16 X	5,8
17,0	15,2	16,8	20,0	C-VHS 17 X	6,2
18,0	16,2	17,8	20,0	C-VHS 18 X	6,6
19,0	17,2	18,8	20,0	C-VHS 19 X	7,0
20,0	18,2	19,8	21,5	C-VHS 20 X	7,9
21,0	19,2	20,8	21,5	C-VHS 21 X	8,3
22,0	20,2	21,8	23,5	C-VHS 22 X	9,6
23,0	21,2	22,8	23,5	C-VHS 23 X	10,0
24,0	22,2	23,8	23,5	C-VHS 24 X	10,5
25,0	23,2	24,8	23,5	C-VHS 25 X	10,9
26,0	24,2	25,8	23,5	C-VHS 26 X	11,4
27,0	25,2	26,8	23,5	C-VHS 27 X	11,9
30,0	27,8	29,8	26,5	C-VHS 30 X	18,6
31,0	28,8	30,8	26,5	C-VHS 31 X	19,2
32,0	29,8	31,8	26,5	C-VHS 32 X	19,9
33,0	30,8	32,8	26,5	C-VHS 33 X	20,5
34,0	31,8	33,8	26,5	C-VHS 34 X	21,2
38,0	35,8	37,8	21,0	C-VHS 38 X	18,8
39,0	36,8	38,8	21,0	C-VHS 39 X	19,3

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

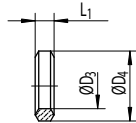




**C-DKI** **Dichtkantenring**  
(für Manometer-Anschlussverschraubungen)  
Für Typen: C-MAV, C-MAVE



C-DKA



Innengewinde	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	Bestellnummer *	kg/ 100
G1/4	11,3	6	4,5	<b>C-DKI 1/4</b>	2,4
G1/2	18,5	12	5,0	<b>C-DKI 1/2</b>	5,0
*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben <b>C</b> durch <b>CF</b> ! <b>C</b> = Edelstahl, 1.4571 <b>CF</b> = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei					

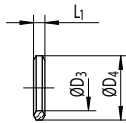


## C-DKA Dichtkantenring

(für Schwenkverschraubungen)  
Für Typen: C-WH, C-TH



C-DOR



WH/TH		Gewinde	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	Bestellnummer*	kg/ 100
06LR		G1/8A	9,8	14,0	2,5	<b>C-DKA 1/8 X</b>	0,1
08LR	06SR	G1/4A	13,3	18,0	3,0	<b>C-DKA 1/4 X</b>	0,2
10LR	08SR						
12LR	10SR	G3/8A	16,8	22,0	3,0	<b>C-DKA 3/8 X</b>	0,3
	12SR						
15LR	14SR	G1/2A	21,1	26,0	4,5	<b>C-DKA 1/2 X</b>	0,5
18LR	16SR						
22LR	20SR	G3/4A	26,6	32,0	3,5	<b>C-DKA 3/4 X</b>	0,5
28LR	25SR	G1A	33,4	39,0	3,5	<b>C-DKA 1 X</b>	0,7
35LR	30SR	G1 1/4A	42,1	49,0	3,5	<b>C-DKA 1 1/4 X</b>	1,0
42LR	38SR	G1 1/2A	48,1	55,0	3,5	<b>C-DKA 1 1/2 X</b>	1,1

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei

WH/TH		Gewinde [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	Bestellnummer*	kg/ 100
06LM		M10x1	10,1	14,0	2,5	<b>C-DKA 10 X</b>	0,1
08LM	06SM	M12X1,5	12,1	17,0	3,0	<b>C-DKA 12 X</b>	0,2
10LM	08SM	M14X1,5	14,1	19,0	3,0	<b>C-DKA 14 X</b>	0,2
12LM	10SM	M16X1,5	16,1	21,0	3,0	<b>C-DKA 16 X</b>	0,3
15LM	12SM	M18X1,5	18,1	23,0	3,0	<b>C-DKA 18 X</b>	0,3
	14SM	M20x1,5	20,1	25,0	3,0	<b>C-DKA 20 X</b>	0,1
18LM	16SM	M22X1,5	22,1	27,0	4,5	<b>C-DKA 22 X</b>	0,6
22LM		M26X1,5	26,1	31,0	3,5	<b>C-DKA 26 X</b>	0,5
	20SM	M27x2	27,1	32,0	3,5	<b>C-DKA 27 X</b>	0,5
28LM	25SM	M33X2	33,1	39,0	3,5	<b>C-DKA 33 X</b>	0,7
35LM	30SM	M42X2	42,1	49,0	3,5	<b>C-DKA 1 1/4 X</b>	1,0
42LM	38SM	M48X2	48,1	55,0	3,5	<b>C-DKA 1 1/2 X</b>	1,1

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei



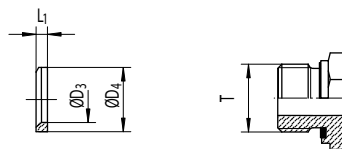
## C-WD Profildichtring WD

(für zylindrische Einschraubzapfen - metrisch und zöllig)

Für Typen: GE-WD, EVGE-WD, EGE-WD, RI-WD, VSTI-WD, RHW-WD, RHZ-WD



C-DOR



Gewinde T metrisch	Gewinde T zöllig	ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	Bestellnummer FKM	Bestellnummer NBR	kg/100
M10x1	G1/8A	11,9	8,4	1,0	C-WD 10x1 X	CF-WD 10x1 X	0,01
M12x1,5	-	14,4	9,8	1,5	C-WD 12x1,5 X	CF-WD 12x1,5 X	0,01
M14x1,5	G1/4A	16,5	11,6	1,5	C-WD 14x1,5 X	CF-WD 14x1,5 X	0,02
M16x1,5	-	18,9	13,8	1,5	C-WD 16x1,5 X	CF-WD 16x1,5 X	0,02
-	G3/8A	18,9	14,7	1,5	C-WD 3/8 X	CF-WD 3/8 X	0,02
M18x1,5	-	20,9	15,7	1,5	C-WD 18x1,5 X	CF-WD 18x1,5 X	0,03
M20x1,5	-	22,9	17,8	1,5	C-WD 20x1,5 X	CF-WD 20x1,5 X	0,03
-	G1/2A	23,9	18,5	1,5	C-WD 1/2 X	CF-WD 1/2 X	0,03
M22x1,5	-	24,3	19,6	1,5	C-WD 22x1,5 X	CF-WD 22x1,5 X	0,04
M26x1,5	G3/4A	29,2	23,9	1,5	C-WD 26x1,5 X	CF-WD 26x1,5 X	0,04
M27x2							
M33x2	G1A	35,7	29,7	2,0	C-WD 33x2 X	CF-WD 33x2 X	0,07
M42x2	G1 1/4A	45,8	38,8	2,0	C-WD 42x2 X	CF-WD 42x2 X	0,10
M48x2	G1 1/2A	50,7	44,7	2,0	C-WD 48x2 X	CF-WD 48x2 X	0,10



# C-DOR

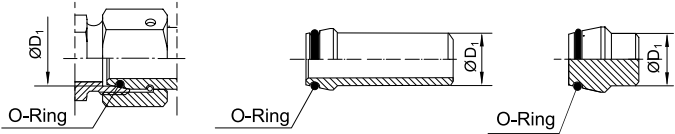
## O-Ringe

(für Verschraubungen mit 24° Dichtkegel nach DIN EN ISO 8434-1)

Für Typen: EW, ET, EL, EGE, EGEO, DA, GZ, GZR, RED, KOVO, VKA, SKA, SKAR



C-DOR



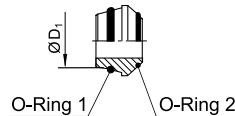
Reihe	ØD <sub>1</sub> [mm]	Bestellnummer FKM	Bestellnummer NBR
L	6	C-DOR 4x1,5 X	CF-DOR 4x1,5 X
	8	C-DOR 6x1,5 X	CF-DOR 6x1,5 X
	10	C-DOR 7,5x1,5 X	CF-DOR 7,5x1,5 X
	12	C-DOR 9x1,5 X	CF-DOR 9x1,5 X
	15	C-DOR 12x2 X	CF-DOR 12x2 X
	18	C-DOR 15x2 X	CF-DOR 15x2 X
	22	C-DOR 20x2 X	CF-DOR 20x2 X
	28	C-DOR 26x2 X	CF-DOR 26x2 X
	35	C-DOR 32x2,5 X	CF-DOR 32x2,5 X
	42	C-DOR 38x2,5 X	CF-DOR 38x2,5 X
S	6	C-DOR 4x1,5 X	CF-DOR 4x1,5 X
	8	C-DOR 6x1,5 X	CF-DOR 6x1,5 X
	10	C-DOR 7,5x1,5 X	CF-DOR 7,5x1,5 X
	12	C-DOR 9x1,5 X	CF-DOR 9x1,5 X
	14	C-DOR 12x2 X	CF-DOR 12x2 X
	16	C-DOR 12x2 X	CF-DOR 12x2 X
	20	C-DOR 16,3x2,4 X	CF-DOR 16,3x2,4 X
	25	C-DOR 20,3x2,4 X	CF-DOR 20,3x2,4 X
	30	C-DOR 25,3x2,4 X	CF-DOR 25,3x2,4 X
	38	C-DOR 33,3x2,4 X	CF-DOR 33,3x2,4 X



**C-DOR O-Ringe**  
(für Bördeladapter nach DIN 3949)  
Für Typen: C-ABA



C-DOR



Reihe	ØD1 [mm]	ABA O-Ring 1		ABA O-Ring 2	
		Bestellnummer FKM	Bestellnummer NBR	Bestellnummer FKM	Bestellnummer NBR
L	6	C-DOR 4x1,5 X	CF-DOR 4x1,5 X	C-DOR 4,4x0,8 X	CF-DOR 4,4x0,8 X
	8	C-DOR 6x1,5 X	CF-DOR 6x1,5 X	C-DOR 6x0,8 X	CF-DOR 6x0,8 X
	10	C-DOR 7,5x1,5 X	CF-DOR 7,5x1,5 X	C-DOR 7,5x0,8 X	CF-DOR 7,5x0,8 X
	12	C-DOR 9x1,5 X	CF-DOR 9x1,5 X	C-DOR 9,5x0,8 X	CF-DOR 9,5x0,8 X
	15	C-DOR 12x2 X	CF-DOR 12x2 X	C-DOR 12,5x0,8 X	CF-DOR 12,5x0,8 X
	18	C-DOR 15x2 X	CF-DOR 15x2 X	C-DOR 15x1 X	CF-DOR 15x1 X
	22	C-DOR 20x2 X	CF-DOR 20x2 X	C-DOR 18x1 X	CF-DOR 18x1 X
	28	C-DOR 26x2 X	CF-DOR 26x2 X	C-DOR 23x1 X	CF-DOR 23x1 X
	35	C-DOR 32x2,5 X	CF-DOR 32x2,5 X	C-DOR 30x1 X	CF-DOR 30x1 X
	42	C-DOR 38x2,5 X	CF-DOR 38x2,5 X	C-DOR 37x1 X	CF-DOR 37x1 X
S	6	C-DOR 4x1,5 X	CF-DOR 4x1,5 X	C-DOR 4,4x0,8 X	CF-DOR 4,4x0,8 X
	8	C-DOR 6x1,5 X	CF-DOR 6x1,5 X	C-DOR 6x0,8 X	CF-DOR 6x0,8 X
	10	C-DOR 7,5x1,5 X	CF-DOR 7,5x1,5 X	C-DOR 7,5x0,8 X	CF-DOR 7,5x0,8 X
	12	C-DOR 9x1,5 X	CF-DOR 9x1,5 X	C-DOR 9,5x0,8 X	CF-DOR 9,5x0,8 X
	14	C-DOR 12x2 X	CF-DOR 12x2 X	C-DOR 11x1 X	CF-DOR 11x1 X
	16	C-DOR 12x2 X	CF-DOR 12x2 X	C-DOR 12,5x1 X	CF-DOR 12,5x1 X
	20	C-DOR 16,3x2,4 X	CF-DOR 16,3x2,4 X	C-DOR 16x1 X	CF-DOR 16x1 X
	25	C-DOR 20,3x2,4 X	CF-DOR 20,3x2,4 X	C-DOR 20x1 X	CF-DOR 20x1 X
	30	C-DOR 25,3x2,4 X	CF-DOR 25,3x2,4 X	C-DOR 25x1 X	CF-DOR 25x1 X
	38	C-DOR 33,3x2,4 X	CF-DOR 33,3x2,4 X	C-DOR 32x1,78 X	CF-DOR 32x1,78 X

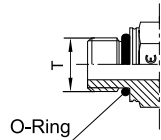


# C-DOR O-Ringe

(für metrische Einschraubzapfen nach 6149)  
Für Typen: C-GEO, C-EGEO, C-VSTI-OR



C-DOR

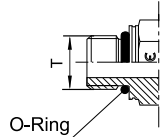


Gewinde ØT	Bestellnummer FKM	Bestellnummer NBR
M 8x1	C-DOR 6,1x1,6 X	CF-DOR 6,1x1,6 X
M 10x1	C-DOR 8,1x1,6 X	CF-DOR 8,1x1,6 X
M 12x1,5	C-DOR 9,3x2,2 X	CF-DOR 9,3x2,2 X
M 14x1,5	C-DOR 11,3x2,2 X	CF-DOR 11,3x2,2 X
M 16x1,5	C-DOR 13,3x2,2 X	CF-DOR 13,3x2,2 X
M 18x1,5	C-DOR 15,3x2,2 X	CF-DOR 15,3x2,2 X
M 20x1,5	C-DOR 17,3x2,2 X	CF-DOR 17,3x2,2 X
M 22x1,5	C-DOR 19,3x2,2 X	CF-DOR 19,3x2,2 X
M 27x2	C-DOR 23,6x2,9 X	CF-DOR 23,6x2,9 X
M 33x2	C-DOR 29,6x2,9 X	CF-DOR 29,6x2,9 X
M 42x2	C-DOR 38,6x2,9 X	CF-DOR 38,6x2,9 X
M 48x2	C-DOR 44,6x2,9 X	CF-DOR 44,6x2,9 X
M 60x2	C-DOR 56,6x2,9 X	CF-DOR 56,6x2,9 X



## C-DOR O-Ringe

(für Einschraubzapfen nach ISO 11926)  
Für Typen: C-GE-UNF



Gewinde ØT	Bestellnummer FKM	Bestellnummer NBR
3/8-27 UNF-2A	C-DOR 7,65x1,63 X	CF-DOR 7,65x1,63 X
7/16-20 UNF-2A	C-DOR 9,17x1,83 X	CF-DOR 9,17x1,83 X
1/2-20 UNF-2A	C-DOR 10,52x1,83 X	CF-DOR 10,52x1,83 X
9/16-18 UNF-2A	C-DOR 11,89x1,98 X	CF-DOR 11,89x1,98 X
3/4-16 UNF-2A	C-DOR 16,36x2,21 X	CF-DOR 16,36x2,21 X
7/8-14 UNF-2A	C-DOR 19,18x2,46 X	CF-DOR 19,18x2,46 X
1 1/16-12 UN-2A	C-DOR 23,47x2,95 X	CF-DOR 23,47x2,95 X
1 3/16-12 UN-2A	C-DOR 26,62x2,95 X	CF-DOR 26,62x2,95 X
1 5/16-12 UN-2A	C-DOR 29,74x2,95 X	CF-DOR 29,74x2,95 X
1 5/8-12 UN-2A	C-DOR 37,47x3 X	CF-DOR 37,47x3 X
1 7/8-12 UN-2A	C-DOR 43,69x3 X	CF-DOR 43,69x3 X
2 1/2-12 UN-2A	C-DOR 59,36x3 X	CF-DOR 59,36x3 X

## SCHWEISSVERSCHRAUBUNGEN PRODUKTÜBERSICHT

**Anschweißstutzen**  
Anschweiß-Anschluss /  
24° Rohranschluss

**Anschweißverschraubung für Rohr**  
Anschweiß-Anschluss /  
Anschweiß-Anschluss

**Einschweiß-Schottstutzen**  
24° Rohranschluss

**Schweißkegel**  
Anschweiß-Anschluss /  
24° Schweißkegel

**Winkel - Anschweißstutzen**  
Anschweiß-Anschluss /  
24° Rohranschluss

**Schweißkegel-Reduzierung**  
Anschweiß-Anschluss /  
24° Schweißkegel

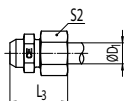
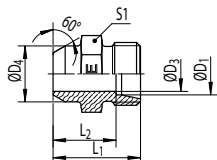


# C-AS Anschweißstutzen

Anschweiß-Anschluss /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-WAS



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer*	kg/ 100
	C	CF										
L	315	315	6	4	10	21	14,0	29	12	14	<b>C-AS 06 L X</b>	1,1
			8	6	12	23	16,0	31	14	17	<b>C-AS 08 L X</b>	1,6
			10	8	14	25	18,0	33	17	19	<b>C-AS 10 L X</b>	2,3
			12	10	16	25	18,0	33	19	22	<b>C-AS 12 L X</b>	2,7
			15	12	19	29	22,0	37	22	27	<b>C-AS 15 L X</b>	4,5
			18	15	22	31	23,5	40	27	32	<b>C-AS 18 L X</b>	6,9
	160	160	22	19	27	36	28,5	45	32	36	<b>C-AS 22 L X</b>	10,2
			28	24	32	38	30,5	47	41	41	<b>C-AS 28 L X</b>	16,5
			35	30	40	43	32,5	54	46	50	<b>C-AS 35 L X</b>	24,0
			42	36	46	46	35,0	58	55	60	<b>C-AS 42 L X</b>	33,7
S	630	630	6	4	11	26	19,0	34	14	17	<b>C-AS 06 S X</b>	2,2
			8	5	13	28	21,0	36	17	19	<b>C-AS 08 S X</b>	3,3
			10	7	15	30	22,5	39	19	22	<b>C-AS 10 S X</b>	4,2
			12	8	17	32	24,5	41	22	24	<b>C-AS 12 S X</b>	5,7
			14	10	19	35	27,0	45	24	27	<b>C-AS 14 S X</b>	7,3
			16	12	21	35	26,5	45	27	30	<b>C-AS 16 S X</b>	8,6
	400	400	20	16	26	40	29,5	51	32	36	<b>C-AS 20 S X</b>	13,3
			25	20	31	44	32,0	56	41	46	<b>C-AS 25 S X</b>	22,6
			30	25	36	49	35,5	62	46	50	<b>C-AS 30 S X</b>	30,4
			38	32	44	54	38,0	69	55	60	<b>C-AS 38 S X</b>	46,2
	250	315									<b>C-AS 38 S X</b>	46,2

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571    **CF** = Stahl phosphatiert

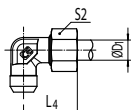
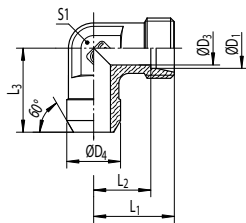


# C-WAS Winkel - Anschweißstutzen

Anschweiß-Anschluss /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-ASK



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	S <sub>1</sub> [mm]	S <sub>2</sub> [mm]	Bestellnummer *	kg/ 100
	C	CF											
L	315	315	6	4	10	19	12,0	19	27	12	14	<b>C-WAS 06 L X</b>	2,0
			8	6	12	21	14,0	23	29	12	17	<b>C-WAS 08 L X</b>	2,5
			10	8	14	22	15,0	24	30	14	19	<b>C-WAS 10 L X</b>	3,2
			12	10	16	24	17,0	25	32	17	22	<b>C-WAS 12 L X</b>	4,2
			15	12	19	28	21,0	30	36	19	27	<b>C-WAS 15 L X</b>	7,8
	160	160	18	15	22	31	23,5	33	40	24	32	<b>C-WAS 18 L X</b>	11,0
			22	19	27	35	27,5	37	44	27	36	<b>C-WAS 22 L X</b>	15,1
			28	24	32	38	30,5	42	47	36	41	<b>C-WAS 28 L X</b>	26,2
			35	30	40	45	34,5	49	56	41	50	<b>C-WAS 35 L X</b>	40,2
			42	36	46	51	40,0	57	63	50	60	<b>C-WAS 42 L X</b>	61,6
S	630	630	6	4	11	23	16,0	23	31	12	17	<b>C-WAS 06 S X</b>	3,1
			8	5	13	24	17,0	24	32	14	19	<b>C-WAS 08 S X</b>	4,4
			10	7	15	25	17,5	25	34	17	22	<b>C-WAS 10 S X</b>	5,6
			12	8	17	29	21,5	29	38	17	24	<b>C-WAS 12 S X</b>	7,9
			14	10	19	30	22,0	30	40	19	27	<b>C-WAS 14 S X</b>	9,6
	400	400	16	12	21	33	24,5	33	43	24	30	<b>C-WAS 16 S X</b>	13,4
			20	16	26	37	26,5	37	48	27	36	<b>C-WAS 20 S X</b>	19,2
			25	20	31	42	30,0	42	54	36	46	<b>C-WAS 25 S X</b>	34,5
			30	25	36	49	35,5	49	62	41	50	<b>C-WAS 30 S X</b>	52,1
	250	315		38	32	44	57	41,0	57	72	50	60	<b>C-WAS 38 S X</b>

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
C = Edelstahl, 1.4571 CF = Stahl phosphatiert



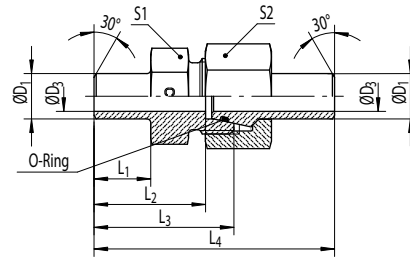
# C-ASK

## Anschweißverschraubung für Rohr

Anschweiß-Anschluss /  
Anschweiß-Anschluss



C-ESV



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer*	kg/100
	C	CF										
L	315	315	10	7	9,0	18,0	25,0	51,5	17	19	C-ASK 10 x 1,5 L	5,0
	400	400	10	6	9,0	18,0	25,0	51,5	17	19	C-ASK 10 x 2 L	5,4
	315	315	12	8	8,0	18,0	25,0	51,5	19	22	C-ASK 12 x 2 L	7,0
	400	400	12	7	8,0	18,0	25,0	51,5	19	22	C-ASK 12 x 2,5 L	7,5
	315	315	15	10	11,0	22,0	29,0	57,5	22	27	C-ASK 15 x 2,5 L	11,4
	160	160	18	13	12,0	23,5	31,0	51,0	27	32	C-ASK 18 x 2,5 L	16,4
	160	160	22	17	15,0	28,5	36,0	68,5	32	36	C-ASK 22 x 2,5 L	22,0
	160	160	28	23	16,0	30,5	38,0	73,5	41	41	C-ASK 28 x 2,5 L	29,7
	160	160	35	29	18,0	32,5	43,0	82,5	46	50	C-ASK 35 x 3 L	45,9
	160	160	35	28	18,0	32,5	43,0	82,5	46	50	C-ASK 35 x 3,5 L	48,6
	160	160	35	27	18,0	32,5	43,0	82,5	46	50	C-ASK 35 x 4 L	51,3
	160	160	42	36	19,0	35,0	46,0	85,5	55	60	C-ASK 42 x 3 L	64,4
	160	160	42	34	19,0	35,0	46,0	85,5	55	60	C-ASK 42 x 4 L	71,4
	S	315	315	10	7	10,0	24,5	32,0	58,5	19	22	C-ASK 10 x 1,5 S
400		400	10	6	10,0	24,5	32,0	58,5	19	22	C-ASK 10 x 2 S	8,7
315		315	12	8	15,0	29,5	37,0	63,5	22	24	C-ASK 12 x 2 S	10,4
400		400	12	7	15,0	29,5	37,0	63,5	22	24	C-ASK 12 x 2,5 S	11,2
315		315	16	11	16,5	33,0	41,5	74,0	27	30	C-ASK 16 x 2,5 S	18,7
400		400	16	10	16,5	33,0	41,5	74,0	27	30	C-ASK 16 x 3 S	19,6
315		315	20	14	19,0	36,5	47,0	84,0	32	36	C-ASK 20 x 3 S	30,2
315		315	20	13	19,0	36,5	47,0	84,0	32	36	C-ASK 20 x 3,5 S	31,5
400		400	20	12	19,0	36,5	47,0	84,0	32	36	C-ASK 20 x 4 S	32,8
250		250	25	19	19,5	39,5	51,5	93,0	41	46	C-ASK 25 x 3 S	52,4
315		315	25	18	19,5	39,5	51,5	93,0	41	46	C-ASK 25 x 3,5 S	54,5
315		315	25	17	19,5	39,5	51,5	93,0	41	46	C-ASK 25 x 4 S	56,4
400		400	25	15	18,0	39,5	51,5	93,0	41	46	C-ASK 25 x 5 S	60,9
250		250	30	24	23,0	44,5	58,0	102,0	46	50	C-ASK 30 x 3 S	64,0
315		315	30	22	23,0	44,5	58,0	102,0	46	50	C-ASK 30 x 4 S	69,4
315		315	30	20	23,0	44,5	58,0	102,0	46	50	C-ASK 30 x 5 S	74,2
400		400	30	18	23,0	44,5	58,0	102,0	46	50	C-ASK 30 x 6 S	78,4
250		250	38	30	22,0	44,0	60,0	108,5	55	60	C-ASK 38 x 4 S	99,5
315		315	38	28	22,0	44,0	60,0	108,5	55	60	C-ASK 38 x 5 S	106,4
315		315	38	26	22,0	44,0	60,0	108,5	55	60	C-ASK 38 x 6 S	112,7
315	315	38	24	22,0	44,0	60,0	108,5	55	60	C-ASK 38 x 7 S	118,5	

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM)    **CF** = Stahl phosphatiert (Dichtungswirkstoff: NBR)

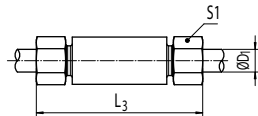
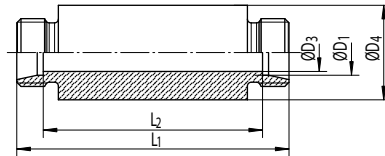


## C-ESV **Einschweiß-Schottstutzen**

24° Rohranschluss  
(DIN EN ISO 8434-1)



C-SKA



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	S1 [mm]	Bestellnummer*	kg/ 100
	C	CF									
L	315	500	6	4	18	70	56	86	14	<b>C-ESV06 L X</b>	10,6
			8	6	20	70	56	86	17	<b>C-ESV08 L X</b>	12,6
			10	8	22	72	58	88	19	<b>C-ESV10 L X</b>	14,8
	315	400	12	10	25	72	58	88	22	<b>C-ESV12 L X</b>	18,3
			15	12	28	84	70	100	27	<b>C-ESV15 L X</b>	27,3
			18	15	32	84	69	102	32	<b>C-ESV18 L X</b>	34,5
	160	250	22	19	36	88	73	106	36	<b>C-ESV22 L X</b>	41,4
			28	24	40	88	73	106	41	<b>C-ESV28 L X</b>	46,7
			35	30	50	92	71	114	50	<b>C-ESV35 L X</b>	74,6
			42	36	60	92	70	116	60	<b>C-ESV42 L X</b>	103,6
S	630	800	6	4	20	74	60	90	17	<b>C-ESV06 S X</b>	14,0
			8	5	22	74	50	90	19	<b>C-ESV08 S X</b>	16,8
			10	7	25	74	59	92	22	<b>C-ESV10 S X</b>	20,8
	630	630	12	8	28	74	59	92	24	<b>C-ESV12 S X</b>	25,8
			14	10	30	88	72	108	27	<b>C-ESV14 S X</b>	34,6
	400	630	16	12	35	88	71	108	30	<b>C-ESV16 S X</b>	45,5
	400	400	20	16	38	92	71	114	36	<b>C-ESV20 S X</b>	53,2
			25	20	45	96	72	120	46	<b>C-ESV25 S X</b>	74,8
			30	25	50	100	73	126	50	<b>C-ESV30 S X</b>	90,6
	250	400	38	32	60	104	72	134	60	<b>C-ESV38 S X</b>	129,4

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
C = Edelstahl, 1.4571 CF = Stahl phosphatiert

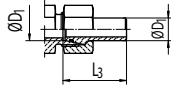
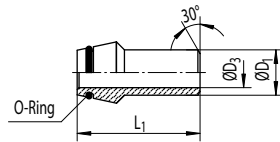


# C-SKA Schweißkegel

Anschweiß-Anschluss /  
24° Schweißkegel nach DIN EN ISO 8434-1



C-SKAR



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	Bestellnummer*	kg/100
	C	CF						
L/S	400	400	6	3	31,0	32,0	C-SKA 06 X 1,5	0,7
	400	400	8	5	31,0	32,0	C-SKA 08 X 1,5	0,9
	500	500	8	4	31,0	32,0	C-SKA 08 X 2	1,1
	315	315	10	7	32,5	33,5	C-SKA 10 X 1,5	1,3
	400	400	10	6	32,5	33,5	C-SKA 10 X 2	1,6
	315	315	12	8	32,5	33,5	C-SKA 12 X 2	1,9
	400	400	12	7	32,5	33,5	C-SKA 12 X 2,5	2,2
L	315	315	15	10	34,5	35,5	C-SKA 15 X 2,5	3,0
	315	315	18	13	36,0	37,5	C-SKA 18 X 2,5	3,8
	160	160	22	17	38,5	40,0	C-SKA 22 X 2,5	5,3
	160	160	28	23	41,5	43,0	C-SKA 28 X 2,5	7,4
	160	160	28	22	41,5	43,0	C-SKA 28 X 3	8,4
	160	160	35	29	47,5	50,0	C-SKA 35 X 3	12,7
	160	160	35	28	47,5	50,0	C-SKA 35 X 3,5	14,3
	160	160	35	27	47,5	50,0	C-SKA 35 X 4	15,9
	160	160	42	36	47,5	50,5	C-SKA 42 X 3	15,4
	160	160	42	34	47,5	50,5	C-SKA 42 X 4	19,5
S	400	400	14	8	38,5	40,0	C-SKA 14 X 3	3,4
	315	315	16	11	39,0	41,0	C-SKA 16 X 2,5	3,6
	400	400	16	10	39,0	41,0	C-SKA 16 X 3	4,1
	315	315	20	14	45,0	47,5	C-SKA 20 X 3	6,5
	400	400	20	13	45,0	47,5	C-SKA 20 X 3,5	7,2
	400	400	20	12	45,0	47,5	C-SKA 20 X 4	7,9
	250	250	25	19	49,5	53,5	C-SKA 25 X 3	9,0
	315	315	25	18	49,5	53,5	C-SKA 25 X 3,5	10,1
	350	350	25	17	49,5	53,5	C-SKA 25 X 4	11,1
	400	400	25	15	49,5	53,5	C-SKA 25 X 5	13,0
	250	250	30	24	52,0	57,5	C-SKA 30 X 3	11,6
	315	315	30	22	52,0	57,5	C-SKA 30 X 4	14,5
	350	350	30	20	52,0	57,5	C-SKA 30 X 5	17,1
	400	400	30	18	52,0	57,5	C-SKA 30 X 6	19,4
	160	160	38	32	56,5	64,5	C-SKA 38 X 3	16,3
	250	250	38	30	56,5	64,5	C-SKA 38 X 4	20,5
	315	315	38	28	56,5	64,5	C-SKA 38 X 5	24,4
315	315	38	26	56,5	64,5	C-SKA 38 X 6	28,0	
315	315	38	24	56,5	64,5	C-SKA 38 X 7	31,3	

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM) **CF** = Stahl phosphatiert (Dichtungswirkstoff: NBR)

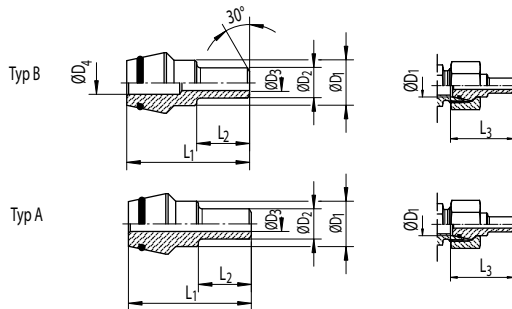


# C-SKAR Schweißkegel-Reduzierung (L, S)

Anschweiß-Anschluss /  
24° Schweißkegel nach DIN EN ISO 8434-1



C-SKAR (S)



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>2</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	Typ	Bestellnummer*	kg/100
	C	CF										
L	400	400	8	6	3	4	31,0	12	32,0	B	<b>C-SKAR 08/06x1,5</b>	1,0
	400	400	10	6	3	5	32,5	12	33,5	B	<b>C-SKAR 10/06x1,5</b>	1,5
	500	500	10	6	2	5	32,5	12	33,5	B	<b>C-SKAR 10/06x2</b>	1,5
	400	400	10	8	5		32,5	12	33,5	A	<b>C-SKAR 10/08x1,5</b>	1,5
	500	500	10	8	4		32,5	12	33,5	A	<b>C-SKAR 10/08x2</b>	1,7
	500	500	12	6	2	6	32,5	14	33,5	B	<b>C-SKAR 12/06x2</b>	1,9
	400	400	12	8	5		32,5	14	33,5	A	<b>C-SKAR 12/08x1,5</b>	2,0
	500	500	12	8	4	6	32,5	14	33,5	B	<b>C-SKAR 12/08x2</b>	2,0
	315	315	12	10	7		32,5	14	33,5	A	<b>C-SKAR 12/10x1,5</b>	1,9
	160	160	18	15	12		36,0	16	37,5	A	<b>C-SKAR 18/15x1,5</b>	3,5
S	160	160	22	18	15		38,5	18	40,0	A	<b>C-SKAR 22/18x1,5</b>	5,1
	160	160	28	15	12	23	41,5	21	43,0	B	<b>C-SKAR 28/15x1,5</b>	7,1
	100	100	28	18	15	23	41,5	21	43,0	B	<b>C-SKAR 28/18x1,5</b>	7,1
	160	160	28	22	18	23	41,5	21	43,0	B	<b>C-SKAR 28/22x2</b>	7,0
	100	100	35	15	12	29	47,5	25	50,0	B	<b>C-SKAR 35/15x1,5</b>	11,7
	100	100	35	18	15	29	47,5	25	50,0	B	<b>C-SKAR 35/18x1,5</b>	11,6
	100	100	35	22	18	29	47,5	25	50,0	B	<b>C-SKAR 35/22x2</b>	12,2
	100	100	35	28	24	29	47,5	25	50,0	B	<b>C-SKAR 35/28x2</b>	11,2
	100	100	42	18	15	36	47,5	28	50,5	B	<b>C-SKAR 42/18x1,5</b>	15,6
	100	100	42	22	18	36	47,5	28	50,5	B	<b>C-SKAR 42/22x2</b>	15,6
	100	100	42	28	24	36	47,5	28	50,5	B	<b>C-SKAR 42/28x2</b>	15,4
	100	100	42	35	31		47,5	28	50,5	A	<b>C-SKAR 42/35x2</b>	13,4

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM) **CF** = Stahl phosphatiert (Dichtungswirkstoff: NBR)

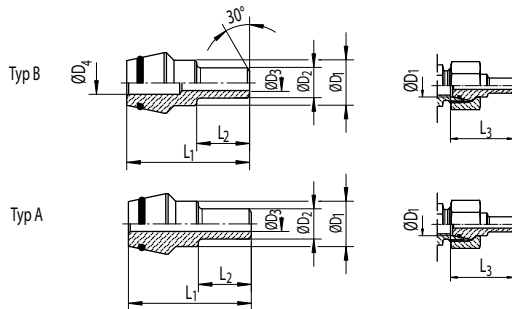


# C-SKAR Schweißkegel-Reduzierung (S)

Anschweiß-Anschluss /  
24° Schweißkegel nach DIN EN ISO 8434-1



C-SKAR (S)



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>2</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	Typ	Bestellnummer*	kg/100
	C	CF										
S	400	400	16	6	3	10	39,0	15	41,0	B	C-SKAR 16/06x1,5	3,2
	400	400	16	8	5	10	39,0	15	41,0	B	C-SKAR 16/08x1,5	3,3
	400	400	16	10	6	10	39,0	15	41,0	B	C-SKAR 16/10x2	3,5
	300	300	16	12	9		39,0	15	41,0	A	C-SKAR 16/12x1,5	3,6
	400	400	16	12	8		39,0	15	41,0	A	C-SKAR 16/12x2	4,0
	400	400	16	12	7		39,0	15	41,0	A	C-SKAR 16/12x2,5	4,3
	315	315	20	10	6	12	45,0	17	47,5	B	C-SKAR 20/10x2	6,4
	250	250	20	12	9		45,0	17	47,5	A	C-SKAR 20/12x1,5	7,0
	315	315	20	12	8	12	45,0	17	47,5	B	C-SKAR 20/12x2	6,5
	400	400	20	12	7	12	45,0	17	47,5	B	C-SKAR 20/12x2,5	6,7
	400	400	20	12	6	12	45,0	17	47,5	B	C-SKAR 20/12x3	6,9
	250	250	20	16	12		45,0	17	47,5	A	C-SKAR 20/16x2	6,4
	315	315	20	16	11		45,0	17	47,5	A	C-SKAR 20/16x2,5	7,1
	400	400	20	16	10		45,0	17	47,5	A	C-SKAR 20/16x3	7,7
	315	315	25	10	6	16	49,5	20	53,5	B	C-SKAR 25/10x2	9,6
	300	300	25	12	9	16	49,5	20	53,5	B	C-SKAR 25/12x1,5	9,4
	315	315	25	12	8	16	49,5	20	53,5	B	C-SKAR 25/12x2	9,7
	400	400	25	12	7	16	49,5	20	53,5	B	C-SKAR 25/12x2,5	9,9
	400	400	25	12	6	16	49,5	20	53,5	B	C-SKAR 25/12x3	10,1
	250	250	25	16	12	16	49,5	20	53,5	B	C-SKAR 25/16x2	9,7
	315	315	25	16	11	16	49,5	20	53,5	B	C-SKAR 25/16x2,5	10,1
	400	400	25	16	10	16	49,5	20	53,5	B	C-SKAR 25/16x3	10,4
	250	250	25	20	16		49,5	20	53,5	A	C-SKAR 25/20x2	9,5
	315	315	25	20	14		49,5	20	53,5	A	C-SKAR 25/20x3	11,3
	400	400	25	20	12	16	49,5	20	53,5	B	C-SKAR 25/20x4	11,4

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM)    **CF** = Stahl phosphatiert (Dichtungswirkstoff: NBR)

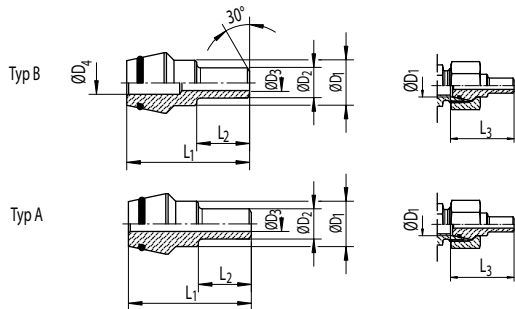


# C-SKAR Schweißkegel-Reduzierung (S)

Anschweiß-Anschluss /  
24° Schweißkegel nach DIN EN ISO 8434-1



Rückschlagventile  
Übersicht



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØD <sub>2</sub> [mm]	ØD <sub>3</sub> [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	Typ	Bestellnummer*	kg/100
	C	CF										
S	250	250	30	10	7	22	52,0	22	57,5	B	C-SKAR 30/10x1,5	12,3
	250	250	30	12	9	22	52,0	22	57,5	B	C-SKAR 30/12x1,5	12,4
	315	315	30	12	8	22	52,0	22	57,5	B	C-SKAR 30/12x2	12,7
	400	400	30	12	6	11	52,0	22	57,5	B	C-SKAR 30/12x3	17,7
	250	250	30	16	12	22	52,0	22	57,5	B	C-SKAR 30/16x2	12,3
	315	315	30	16	11	22	52,0	22	57,5	B	C-SKAR 30/16x2,5	12,7
	250	250	30	20	16	22	52,0	22	57,5	B	C-SKAR 30/20x2	12,2
	250	250	30	20	15	22	52,0	22	57,5	B	C-SKAR 30/20x2,5	12,8
	315	315	30	20	14	22	52,0	22	57,5	B	C-SKAR 30/20x3	13,3
	400	400	30	20	12	22	52,0	22	57,5	B	C-SKAR 30/20x4	14,2
	250	250	30	25	19		52,0	22	57,5	A	C-SKAR 30/25x3	14,8
	315	315	30	25	17	22	52,0	22	57,5	B	C-SKAR 30/25x4	14,6
	250	250	38	12	9	28	56,5	26	64,5	B	C-SKAR 38/12x1,5	19,5
	250	250	38	12	8	28	56,5	26	64,5	B	C-SKAR 38/12x2	19,8
	250	250	38	16	12	28	56,5	26	64,5	B	C-SKAR 38/16x2	20,0
	315	315	38	16	10	28	56,5	26	64,5	B	C-SKAR 38/16x3	20,9
	250	250	38	20	16	28	56,5	26	64,5	B	C-SKAR 38/20x2	19,9
	315	315	38	20	14	28	56,5	26	64,5	B	C-SKAR 38/20x3	21,2
	315	315	38	20	12	28	56,5	26	64,5	B	C-SKAR 38/20x4	22,3
	250	250	38	25	20	28	56,5	26	64,5	B	C-SKAR 38/25x2,5	19,9
	250	250	38	25	19	28	56,5	26	64,5	B	C-SKAR 38/25x3	20,7
	315	315	38	25	17	28	56,5	26	64,5	B	C-SKAR 38/25x4	22,2
	250	250	38	30	24	28	56,5	26	64,5	B	C-SKAR 38/30x3	20,5
	315	315	38	30	22	28	56,5	26	64,5	B	C-SKAR 38/30x4	22,5
	315	315	38	30	20	28	56,5	26	64,5	B	C-SKAR 38/30x5	24,2

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM)    **CF** = Stahl phosphatiert (Dichtungswirkstoff: NBR)



RÜCKSCHLAGVENTILE  
PRODUKTÜBERSICHT

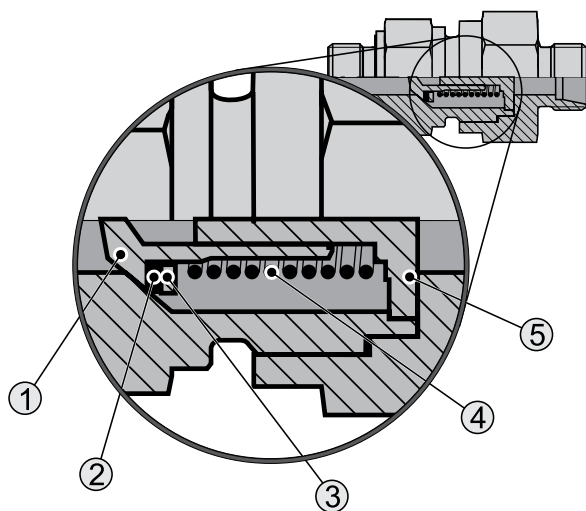
**Rückschlagventil**  
24° Rohranschluss

**Rückschlagventil**  
Zölliges Einschraubloch

**Rückschlagventil**  
(Strömung vom Einschraubzapfen)  
Einschraubzapfen - WD /  
24° Rohranschluss

**Rückschlagventil**  
(Strömung zum Einschraubzapfen)  
Metrischer Einschraubzapfen - WD /  
24° Rohranschluss

**CONEXA Rückschlagventile**  
Aufbau



- 1: Kegel
- 2: Dichtscheibe
- 3: Deckscheibe
- 4: Feder
- 5: Durchlassscheibe

**Technische Ausführung:**

Rückschlagventil mit Abdichtung durch Dichtkegel mit integrierter Elastomer-Dichtscheibe. Feder über Zapfen geführt, dadurch wird eine Zentrierung des Ventilkegels sichergestellt. Die Konstruktion der Innenteile ermöglicht einen strömungsgünstigen Medienfluss ohne Querschnittsverengung. Durchflußgeschwindigkeiten über 8 m/s sollten generell vermieden werden.

**Öffnungsdruck:**

Der Öffnungsdruck beträgt im Standard 1 bar. Auf Wunsch sind CONEXA Rückschlagventile mit abweichenden Öffnungsdrücken von 0,2 bar bis 6 bar erhältlich (bei Bestellung angeben). Die Toleranz des Öffnungsdruckes beträgt  $\pm 20\%$ . Die zulässigen Arbeitsdrücke sind in den Maßstabellen aufgeführt.

**Werkstoffe:**

- Stahl verzinkt (Cr(IV)-frei), Standarddichtungen aus NBR.
- Edelstahl (1.4571), Standarddichtungen aus FKM

**Montage:**

Siehe Montageanleitung. Die Ventile sind bei der Montage mit einem Schraubenschlüssel gegenzuhalten um eine Demontage der Ventilhälften zu verhindern.

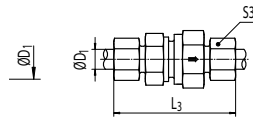
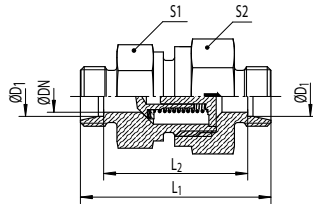
**Verwendungszweck:**

Bei der Verwendung sind die Angaben der Medienbeständigkeitstabellen zu beachten. Keine Eignung für Dampf, Sauerstoff und brennbare/explosive Gase gegeben.

**C-RHD** Rückschlagventil  
24° Rohranschluss  
(DIN EN ISO 8434-1)



C-RHDI



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	ØDN [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	Bestellnummer*	kg/100
	C	CF										
L	250	400	06	3,5	43,0	29,0	59,0	17	17	14	<b>C-RHD 06 L OMD</b>	4,6
			08	5,5	44,0	30,0	60,0	19	19	17	<b>C-RHD 08 L OMD</b>	5,5
			10	7,5	54,5	40,5	70,5	22	24	19	<b>C-RHD 10 L OMD</b>	10,2
			12	9,5	57,5	43,5	73,5	27	30	22	<b>C-RHD 12 L OMD</b>	16,2
			15	11,5	61,5	47,5	77,5	27	32	27	<b>C-RHD 15 L OMD</b>	19,0
	160	400	18	14,0	66,5	51,5	84,5	36	36	32	<b>C-RHD 18 L OMD</b>	27,8
	100	250	22	18,0	76,5	61,5	94,5	41	46	36	<b>C-RHD 22 L OMD</b>	44,7
			28	23,0	84,5	69,5	102,5	50	55	41	<b>C-RHD 28 L OMD</b>	72,9
35			29,0	95,5	74,5	117,5	60	60	50	<b>C-RHD 35 L OMD</b>	103,8	
			42	29,0	96,0	74,0	120,0	65	70	60	<b>C-RHD 42 L OMD</b>	151,2
S	400	400	06	3,5	48,5	34,5	64,5	19	19	17	<b>C-RHD 06 S OMD</b>	6,9
			08	3,5	48,5	34,5	64,5	19	19	19	<b>C-RHD 08 S OMD</b>	7,4
			10	5,5	55,5	40,5	73,5	22	24	22	<b>C-RHD 10 S OMD</b>	12,2
			12	7,5	57,5	42,5	75,5	24	27	24	<b>C-RHD 12 S OMD</b>	14,9
	315	400	14	9,5	63,5	47,5	83,5	27	32	27	<b>C-RHD 14 S OMD</b>	20,2
			16	11,5	67,5	50,5	87,5	32	36	30	<b>C-RHD 16 S OMD</b>	28,3
	250	400	20	15,0	75,5	54,5	97,5	41	46	36	<b>C-RHD 20 S OMD</b>	50,0
			25	19,0	82,5	58,5	106,5	46	50	46	<b>C-RHD 25 S OMD</b>	62,1
	250	250	30	24,0	96,5	69,5	122,5	60	60	50	<b>C-RHD 30 S OMD</b>	114,5
			38	29,0	107,5	75,5	137,5	65	70	60	<b>C-RHD 38 S OMD</b>	163,5

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!  
**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM)    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

CONEXA Rückschlagventile werden mit einem Öffnungsdruck von 1 bar als Standard ausgeliefert. Toleranz für Öffnungsdruck ± 20 %. CONEXA Rückschlagventile mit anderem Öffnungsdruck und anderen Dichtungswerkstoffen sind optional verfügbar. Bitte sprechen Sie uns an.

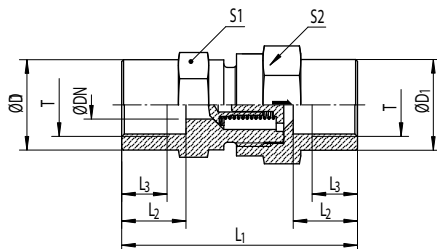


## C-RHDI Rückschlagventil

Zölliges Einschraubloch  
(ISO 1179-1)



C-RHV-M-WD



PN [bar]		T	ØDN [mm]	ØD <sub>1</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	Bestellnummer *	kg/100
C	CF										
400	400	G 1/8	3,5	19	42,5	12,0	8,0	19	19	<b>C-RHDI1/8</b>	7,7
		G 1/4	3,5	19	51,0	16,0	12,0	19	19	<b>C-RHDI1/4</b>	8,0
		G 3/8	7,5	24	60,0	17,0	12,0	24	27	<b>C-RHDI3/8</b>	16,6
315	315	G 1/2	11,5	32	72,0	20,0	15,0	32	36	<b>C-RHDI1/2</b>	35,6
250	250	G 3/4	15,0	41	84,0	22,0	16,5	41	46	<b>C-RHDI3/4</b>	68,7
		G1	19,0	46	95,0	25,5	19,0	46	50	<b>C-RHDI1</b>	85,8
		G1 1/4	24,0	60	110,0	28,0	21,5	60	60	<b>C-RHDI1 1/4</b>	156,1
		G 1 1/2	29,0	65	114,0	28,5	22,0	65	70	<b>C-RHDI1 1/2</b>	194,2

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM)    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

CONEXA Rückschlagventile werden mit einem Öffnungsdruck von 1 bar als Standard ausgeliefert. Toleranz für Öffnungsdruck  $\pm 20\%$ . CONEXA Rückschlagventile mit anderem Öffnungsdruck und anderen Dichtungswerkstoffen sind optional verfügbar. Bitte sprechen Sie uns an.

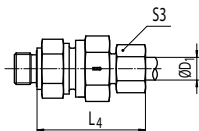
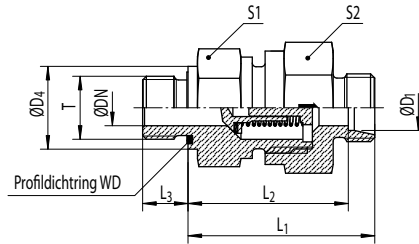


# C-RHV-M-WD

**Rückschlagventil - (Strömung vom Einschraubzapfen)**  
Metrischer Einschraubzapfen - WD (ISO 9974, Form E) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-RHV-R-WD



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØDN [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	Bestellnummer *	kg/100
	C	CF													
L	250	400	06	M10x1	3,5	14	35,0	28,0	8	43,0	17	17	14	C-RHV 06 LM WD OMD	4,7
			08	M12x1,5	5,5	17	36,0	29,0	12	44,0	19	19	17	C-RHV 08 LM WD OMD	6,1
			10	M14x1,5	7,5	19	45,5	38,5	12	53,5	22	24	19	C-RHV 10 LM WD OMD	10,4
			12	M16x1,5	9,5	22	49,5	42,5	12	57,5	27	30	22	C-RHV 12 LM WD OMD	17,0
			15	M18x1,5	11,5	24	52,5	45,5	12	60,5	27	32	27	C-RHV 15 LM WD OMD	19,3
	160	400	18	M22x1,5	14,0	27	57,5	50,0	14	66,5	36	36	32	C-RHV 18 LM WD OMD	29,2
	160	250	22	M26x1,5	18,0	32	62,5	55,0	16	71,5	41	46	36	C-RHV 22 LM WD OMD	43,4
	100	250	28	M33x2	23,0	40	70,5	63,0	18	79,5	50	55	41	C-RHV 28 LM WD OMD	71,2
			35	M42x2	29,0	50	79,5	69,0	20	90,5	60	60	50	C-RHV 35 LM WD OMD	102,3
			42	M48x2	29,0	55	79,5	68,5	22	91,5	65	70	60	C-RHV 42 LM WD OMD	153,4
S	400	400	06	M12x1,5	3,5	17	38,5	31,5	12	46,5	19	19	17	C-RHV 06 SM WD OMD	6,8
			08	M14x1,5	3,5	19	38,5	31,5	12	46,5	19	19	19	C-RHV 08 SM WD OMD	7,6
			10	M16x1,5	5,5	22	45,5	38,0	12	54,5	22	24	22	C-RHV 10 SM WD OMD	12,3
			12	M18x1,5	7,5	24	48,5	41,0	12	57,5	24	27	24	C-RHV 12 SM WD OMD	15,8
	315	400	14	M20x1,5	9,5	26	52,5	44,5	14	62,5	27	32	27	C-RHV 14 SM WD OMD	21,3
			16	M22x1,5	11,5	27	56,5	48,0	14	66,5	32	36	30	C-RHV 16 SM WD OMD	28,7
	250	400	20	M27x2	15,0	32	62,5	52,0	16	73,5	41	46	36	C-RHV 20 SM WD OMD	49,8
			25	M33x2	19,0	40	66,5	54,5	18	78,5	46	50	46	C-RHV 25 SM WD OMD	62,0
	250	250	30	M42x2	24,0	50	77,5	64,0	20	90,5	60	60	50	C-RHV 30 SM WD OMD	115,5
			38	M48x2	29,0	55	85,5	69,5	22	100,5	65	70	60	C-RHV 38 SM WD OMD	162,4

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM)    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

CONEXA Rückschlagventile werden mit einem Öffnungsdruck von 1 bar als Standard ausgeliefert. Toleranz für Öffnungsdruck ± 20%. CONEXA Rückschlagventile mit anderem Öffnungsdruck und anderen Dichtungswerkstoffen sind optional verfügbar. Bitte sprechen Sie uns an.



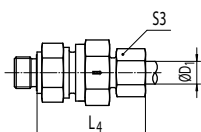
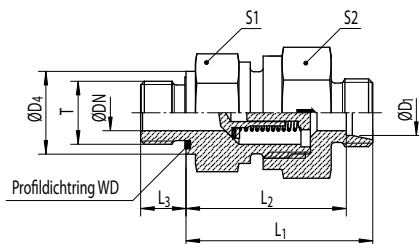
## C-RHV-R-WD

### Rückschlagventil - (Strömung vom Einschraubzapfen)

Zölliger Einschraubzapfen - WD (ISO 1179, Form E) /  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-RHZ-M-WD



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØDN [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	Bestellnummer *	kg/100
	C	CF													
L	250	400	06	G1/8A	3,5	14	35,0	28,0	8	43,0	17	17	14	C-RHV 06 LR WD OMD	4,6
			08	G1/4A	5,5	19	37,0	30,0	12	45,0	19	19	17	C-RHV 08 LR WD OMD	6,3
			10	G1/4A	7,5	19	45,5	38,5	12	53,5	22	24	19	C-RHV 10 LR WD OMD	10,3
			12	G3/8A	9,5	22	49,5	42,5	12	57,5	27	30	22	C-RHV 12 LR WD OMD	17,1
			15	G1/2A	11,5	27	52,5	45,5	14	60,5	27	32	27	C-RHV 15 LR WD OMD	20,3
	160	400	18	G1/2A	14,0	27	57,5	50,0	14	66,5	36	36	32	C-RHV 18 LR WD OMD	28,4
	160	250	22	G3/4A	18,0	32	62,5	55,0	16	71,5	41	46	36	C-RHV 22 LR WD OMD	43,5
	100	250	28	G1A	23,0	40	70,5	63,0	18	79,5	50	55	41	C-RHV 28 LR WD OMD	71,8
			35	G1 1/4A	29,0	50	79,5	69,0	20	90,5	60	60	50	C-RHV 35 LR WD OMD	103,0
			42	G1 1/2A	29,0	55	79,5	68,5	22	91,5	65	70	60	C-RHV 42 LR WD OMD	154,1
S	400	400	06	G1/4A	3,5	19	38,5	31,5	12	46,5	19	19	17	C-RHV 06 SR WD OMD	7,2
			08	G1/4A	3,5	19	38,5	31,5	12	46,5	19	19	19	C-RHV 08 SR WD OMD	7,4
			10	G3/8A	5,5	22	45,5	38,0	12	54,5	22	24	22	C-RHV 10 SR WD OMD	12,6
			12	G3/8A	7,5	22	48,5	41,0	12	57,5	24	27	24	C-RHV 12 SR WD OMD	15,4
	315	400	14	G1/2A	9,5	27	52,5	44,5	14	62,5	27	32	27	C-RHV 14 SR WD OMD	21,6
			16	G1/2A	11,5	27	56,5	48,0	14	66,5	32	36	30	C-RHV 16 SR WD OMD	28,8
	250	400	20	G3/4A	15,0	32	62,5	52,0	16	73,5	41	46	36	C-RHV 20 SR WD OMD	50,1
			25	G1A	19,0	40	66,5	54,5	18	78,5	46	50	46	C-RHV 25 SR WD OMD	62,1
	250	250	30	G1 1/4A	24,0	50	77,5	64,0	20	90,5	60	60	50	C-RHV 30 SR WD OMD	116,0
			38	G1 1/2A	29,0	55	85,5	69,5	22	100,5	65	70	60	C-RHV 38 SR WD OMD	160,0

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM)    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

CONEXA Rückschlagventile werden mit einem Öffnungsdruck von 1 bar als Standard ausgeliefert. Toleranz für Öffnungsdruck ± 20 %. CONEXA Rückschlagventile mit anderem Öffnungsdruck und anderen Dichtungswerkstoffen sind optional verfügbar. Bitte sprechen Sie uns an.

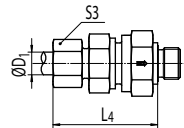
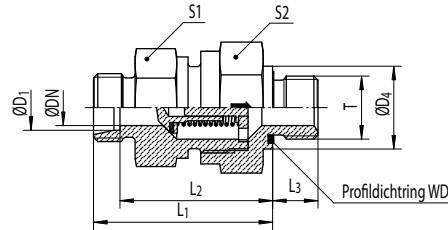


# C-RHZ-M-WD

**Rückschlagventil - (Strömung zum Einschraubzapfen)**  
Metrischer Einschraubzapfen - WD (ISO 9974, Form E)  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



C-RHZ-R-WD



Reihe	PN [bar]		ØD <sub>1</sub> [mm]	T	ØDN [mm]	ØD <sub>4</sub> [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	L <sub>2</sub> [mm]	L <sub>3</sub> [mm]	L <sub>4</sub> [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	Bestellnummer *	kg/100
	C	CF													
L	250	400	06	M10x1	3,5	14	33,5	26,5	8	41,5	17	17	14	C-RHZ 06 LM WD OMD	4,5
			08	M12x1,5	5,5	17	35,5	28,5	12	43,5	19	19	17	C-RHZ 08 LM WD OMD	5,6
			10	M14x1,5	7,5	19	45,5	38,5	12	53,5	22	24	19	C-RHZ 10 LM WD OMD	10,5
			12	M16x1,5	9,5	22	47,5	40,5	12	55,5	27	30	22	C-RHZ 12 LM WD OMD	15,9
			15	M18x1,5	11,5	24	49,5	42,5	12	57,5	27	32	27	C-RHZ 15 LM WD OMD	17,5
	160	400	18	M22x1,5	14,0	27	55,5	48,0	14	64,5	36	36	32	C-RHZ 18 LM WD OMD	27,5
	160	250	22	M26x1,5	18,0	32	63,5	56,0	16	72,5	41	46	36	C-RHZ 22 LM WD OMD	44,1
	100	160	28	M33x2	23,0	40	71,5	64,0	18	80,5	50	55	41	C-RHZ 28 LM WD OMD	71,5
			35	M42x2	29,0	50	80,5	70,0	20	91,5	60	60	50	C-RHZ 35 LM WD OMD	107,1
			42	M48x2	29,0	55	81,5	70,5	22	93,5	65	70	60	C-RHZ 42 LM WD OMD	158,4
S	400	400	06	M12x1,5	3,5	17	38,5	31,5	12	46,5	19	19	17	C-RHZ 06 SM WD OMD	6,9
			08	M14x1,5	3,5	19	38,5	31,5	12	46,5	19	19	19	C-RHZ 08 SM WD OMD	7,6
			10	M16x1,5	5,5	22	45,5	38,0	12	54,5	22	24	22	C-RHZ 10 SM WD OMD	12,5
			12	M18x1,5	7,5	24	48,5	41,0	12	57,5	24	27	24	C-RHZ 12 SM WD OMD	15,7
	315	400	14	M20x1,5	9,5	26	51,5	43,5	14	61,5	27	32	27	C-RHZ 14 SM WD OMD	20,7
			16	M22x1,5	11,5	27	54,5	46,0	14	64,5	32	36	30	C-RHZ 16 SM WD OMD	27,4
	250	400	20	M27x2	15,0	32	60,5	50,0	16	71,5	41	46	36	C-RHZ 20 SM WD OMD	51,0
			25	M33x2	19,0	40	66,5	54,5	18	78,5	46	50	46	C-RHZ 25 SM WD OMD	62,7
	250	250	30	M42x2	24,0	50	77,5	64,0	20	90,5	60	60	50	C-RHZ 30 SM WD OMD	116,1
			38	M48x2	29,0	55	87,5	71,5	22	102,5	65	70	60	C-RHZ 38 SM WD OMD	165,3

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM)    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

CONEXA Rückschlagventile werden mit einem Öffnungsdruck von 1 bar als Standard ausgeliefert. Toleranz für Öffnungsdruck ± 20 %. CONEXA Rückschlagventile mit anderem Öffnungsdruck und anderen Dichtungswerkstoffen sind optional verfügbar. Bitte sprechen Sie uns an.

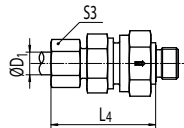
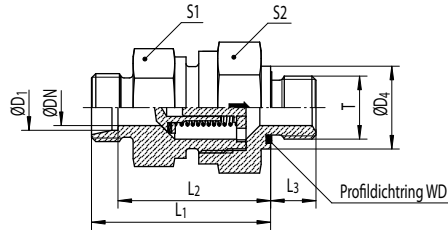


# C-RHZ-R-WD

**Rückschlagventil - (Strömung zum Einschraubzapfen)**  
Zölliger Einschraubzapfen - WD (ISO 1179, Form E)  
24° Rohranschluss (DIN EN ISO 8434-1)



Rohre  
Übersicht



Reihe	PN [bar]		ØD1 [mm]	T	ØDN [mm]	ØD4 [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	L4 [mm]	S1 [mm]	S2 [mm]	S3 [mm]	Bestellnummer *	kg/100
	C	CF													
L	250	400	06	G1/8A	3,5	14	33,5	26,5	8	41,5	17	17	14	C-RHZ 06 LR WD OMD	4,4
			08	G1/4A	5,5	19	35,5	28,5	12	43,5	19	19	17	C-RHZ 08 LR WD OMD	5,8
			10	G1/4A	7,5	19	45,5	38,5	12	53,5	22	24	19	C-RHZ 10 LR WD OMD	10,5
			12	G3/8A	9,5	22	47,5	40,5	12	55,5	27	30	22	C-RHZ 12 LR WD OMD	16,0
			15	G1/2A	11,5	27	49,5	42,5	14	57,5	27	32	27	C-RHZ 15 LR WD OMD	18,8
	160	400	18	G1/2A	14,0	27	55,5	48,0	14	64,5	36	36	32	C-RHZ 18 LR WD OMD	26,9
	160	250	22	G3/4A	18,0	32	63,5	56,0	16	72,5	41	46	36	C-RHZ 22 LR WD OMD	43,9
	100	160	28	G1A	23,0	40	71,5	64,0	18	80,5	50	55	41	C-RHZ 28 LR WD OMD	71,6
			35	G1 1/4A	29,0	50	80,5	70,0	20	91,5	60	60	50	C-RHZ 35 LR WD OMD	106,2
			42	G1 1/2A	29,0	55	81,5	70,5	22	93,5	65	70	60	C-RHZ 42 LR WD OMD	157,2
S	400	400	06	G1/4A	3,5	19	38,5	31,5	12	46,5	19	19	17	C-RHZ 06 SR WD OMD	7,1
			08	G1/4A	3,5	19	38,5	31,5	12	46,5	19	19	19	C-RHZ 08 SR WD OMD	7,4
			10	G3/8A	5,5	22	45,5	38,0	12	54,5	22	24	22	C-RHZ 10 SR WD OMD	12,7
			12	G3/8A	7,5	22	48,5	41,0	12	57,5	24	27	24	C-RHZ 12 SR WD OMD	15,4
	315	400	14	G1/2A	9,5	27	51,5	43,5	14	61,5	27	32	27	C-RHZ 14 SR WD OMD	21,1
			16	G1/2A	11,5	27	54,5	46,0	14	64,5	32	36	30	C-RHZ 16 SR WD OMD	27,4
	250	400	20	G3/4A	15,0	32	60,5	50,0	16	71,5	41	46	36	C-RHZ 20 SR WD OMD	47,6
			25	G1A	19,0	40	66,5	54,5	18	78,5	46	50	46	C-RHZ 25 SR WD OMD	62,0
	250	250	30	G1 1/4A	24,0	50	77,5	64,0	20	90,5	60	60	50	C-RHZ 30 SR WD OMD	114,1
			38	G1 1/2A	29,0	55	87,5	71,5	22	102,5	65	70	60	C-RHZ 38 SR WD OMD	164,7

\*Wenn Sie Stahl benötigen, ersetzen Sie bitte die Kennbuchstaben **C** durch **CF**!

**C** = Edelstahl, 1.4571 (Dichtungswirkstoff: FKM)    **CF** = Stahl verzinkt Cr(VI)-frei (Dichtungswirkstoff: NBR)

CONEXA Rückschlagventile werden mit einem Öffnungsdruck von 1 bar als Standard ausgeliefert. Toleranz für Öffnungsdruck ± 20 %. CONEXA Rückschlagventile mit anderem Öffnungsdruck und anderen Dichtungswerkstoffen sind optional verfügbar. Bitte sprechen Sie uns an.

## ROHRE PRODUKTÜBERSICHT

### Edelstahlrohre:

- Kurzfristig lieferbar ab Lager
- Präzisionsstahlrohre von europäischen Herstellern
- Längen bis zu 6 m
- Zugeschnitten auf Wunsch
- Expresslieferung auf Anfrage
- Lieferung auf Wunsch mit Verschlussstopfen

### Nahtlose Rohre aus Edelstahl

Werkstoff 1.471, AISI 316Ti,  
Toleranz nach DIN EN 10305-1

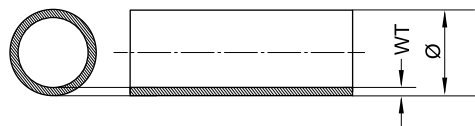


### C-R Nahtlose Rohre aus Edelstahl

Werkstoff 1.471, AISI 316Ti,  
Toleranz nach DIN EN 10305-1



C-R  
22-42 mm



Ø [mm]	WT [mm]	Bestellnummer	Gewicht [kg/m]
6,0	1,0	C-R 06,0 x 1,0 X	0,125
6,0	1,5	C-R 06,0 x 1,5 X	0,169
8,0	1,0	C-R 08,0 x 1,0 X	0,175
8,0	1,5	C-R 08,0 x 1,5 X	0,244
10,0	1,0	C-R 10,0 x 1,0 X	0,225
10,0	1,5	C-R 10,0 x 1,5 X	0,319
10,0	2,0	C-R 10,0 x 2,0 X	0,401
12,0	1,0	C-R 12,0 x 1,0 X	0,275
12,0	1,5	C-R 12,0 x 1,5 X	0,394
12,0	2,0	C-R 12,0 x 2,0 X	0,501
14,0	2,0	C-R 14,0 x 2,0 X	0,601
14,0	2,5	C-R 14,0 x 2,5 X	0,720
15,0	1,5	C-R 15,0 x 1,5 X	0,507
16,0	2,0	C-R 16,0 x 2,0 X	0,701
16,0	2,5	C-R 16,0 x 2,5 X	0,845
18,0	1,5	C-R 18,0 x 1,5 X	0,620
18,0	2,0	C-R 18,0 x 2,0 X	0,801
20,0	2,0	C-R 20,0 x 2,0 X	0,901
20,0	2,5	C-R 20,0 x 2,5 X	1,096
20,0	3,0	C-R 20,0 x 3,0 X	1,277

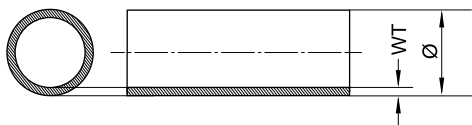


## C-R Nahtlose Rohre aus Edelstahl

Werkstoff 1.471, AISI 316Ti,  
Toleranz nach DIN EN 10305-1



Vormontagegestutzen  
Übersicht

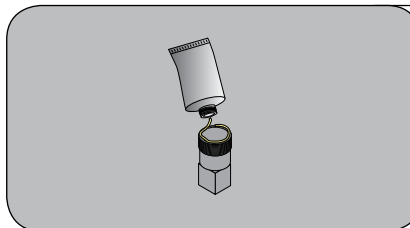


Ø [mm]	WT [mm]	Bestellnummer	Gewicht [kg/m]
22,0	1,5	C-R 22,0 x 1,5 X	0,770
22,0	2,0	C-R 22,0 x 2,0 X	1,002
25,0	2,0	C-R 25,0 x 2,0 X	1,153
25,0	2,5	C-R 25,0 x 2,5 X	1,409
25,0	3,0	C-R 25,0 x 3,0 X	1,653
25,0	4,0	C-R 25,0 x 4,0 X	2,071
28,0	2,0	C-R 28,0 x 2,0 X	1,302
30,0	3,0	C-R 30,0 x 3,0 X	2,028
30,0	4,0	C-R 30,0 x 4,0 X	2,604
35,0	2,0	C-R 35,0 x 2,0 X	1,653
38,0	4,0	C-R 38,0 x 4,0 X	3,405
38,0	5,0	C-R 38,0 x 5,0 X	4,132
38,0	6,0	C-R 38,0 x 6,0 X	4,808
42,0	2,5	C-R 42,0 x 2,5 X	2,003
42,0	3,0	C-R 42,0 x 3,0 X	2,930

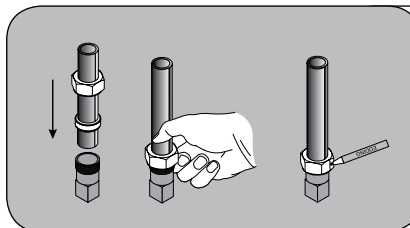
VORMONTAGESTUTZEN  
PRODUKTÜBERSICHT

**Vormontagestutzen**  
Vormontagestutzen aus gehärtetem  
Stahl für die Vormontage von  
Schneidringverschraubungen

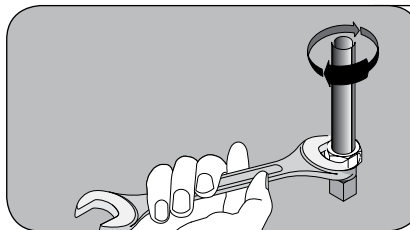
Montage im gehärteten Vormontagestutzen



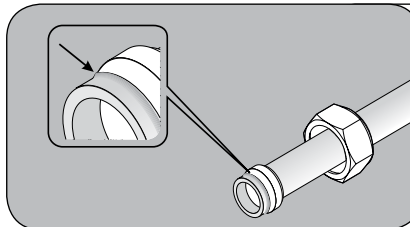
- Montagekegel in Schraubstock einspannen.
  - Montagekegel und Kegelgewinde vor jedem Vorgang mit Gleitmittel versehen.
- Achtung:** Montagekegel regelmäßig (nach 50 Vormontagen) auf Abnutzung prüfen!



- Rohr mit Schneidring und Überwurfmutter in Vormontagestutzen einführen.
- Achtung:** Bis zum Anschlag einführen, sonst droht Fehlmontage!
- Überwurfmutter mit der Hand anziehen.
  - Zur späteren Überprüfung der Umdrehungen der Mutter: Mutter markieren.



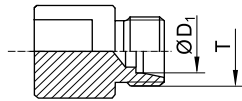
- Überwurfmutter mit Schraubenschlüssel ca. 1 1/4 Umdrehungen anziehen.
- **Achtung:** Rohr darf sich nicht mitdrehen!
- Bei der letzten 1/4 Umdrehung kommt es zu einem spürbaren Anstieg der benötigten Kraft.
- Überwurfmutter lösen.



- Nach Ende der Vormontage mit Vormontagestutzen: Röhrende auf korrekten Bundaufwurf prüfen.
- Hinweis:** Bei korrekter Montage kann der Schneidring gedreht, aber nicht verschoben werden!

## C-VOMO Vormontagegestutzen

Vormontagegestutzen aus gehärtetem Stahl für die  
Vormontage von Schneidringverschraubungen



Reihe	Rohr D1 [mm]	T	Bestellnummer
LL	4	M8x1	C-VOMO 04LL X
	6	M10x1	C-VOMO 06LL X
	8	M12x1	C-VOMO 08LL X
	10	M14x1	C-VOMO 10LL X
	12	M16x1	C-VOMO 12LL X
L	6	M12x1,5	C-VOMO 06L X
	8	M14x1,5	C-VOMO 08L X
	10	M16x1,5	C-VOMO 10L X
	12	M18x1,5	C-VOMO 12L X
	15	M22x1,5	C-VOMO 15L X
	18	M26x1,5	C-VOMO 18L X
	22	M30x2	C-VOMO 22L X
	28	M36x2	C-VOMO 28L X
	35	M45x2	C-VOMO 35L X
S	42	M52x2	C-VOMO 42L X
	6	M14x1,5	C-VOMO 06S X
	8	M16x1,5	C-VOMO 08S X
	10	M18x1,5	C-VOMO 10S X
	12	M20x1,5	C-VOMO 12S X
	14	M22x1,5	C-VOMO 14S X
	16	M24x1,5	C-VOMO 16S X
	20	M30x2	C-VOMO 20S X
	25	M36x2	C-VOMO 25S X
	30	M42x2	C-VOMO 30S X
38	M52x2	C-VOMO 38S X	