



**Wefapress®**

**Stahl-C-Profil  
Steel-C-profile  
Profils C métalliques**

+49 2564 9329-0

+49 2564 9329-45

info@wefapress.com

**Standardlänge  
2.000 / 6.000 mm  
oder Zuschnitte  
hieraus**

**Standard length  
2,000 / 6,000 mm  
or cuts off**

**Longueur standard  
2.000 / 6.000 mm  
ou des coupes sur  
mesure**

Stahl-C-Profil



## Korrosionsschutz

Alle **Wefapress** Stahl-C-Profile werden standardmäßig aus sendzimirverzinktem oder rostfreiem Stahl hergestellt. Die Typen C-2010, C-2812, C-3818 und C-3024 sind auch in blankem Stahl (ohne Rostschutz) erhältlich. Von jeder Form und Stahltype bevorraten wir in unserem Lager größere Mengen.

## Befestigung mit Stahl-C-Profilen

**Wefapress** Stahl-C-Profile sind mit eigenen Werkzeugen kaltgewalzt. Sie lassen sich durch Verschweißen befestigen, bevorzugt wird aber von uns eine Befestigung mit Schrauben. Für eine einfache Schraubverbindung empfehlen wir unsere Typen CH-3147 oder CV-3153, die an der Befestigungslasche mit Langlochbohrungen (Ø 8,5 mm) in Abständen von 200 mm versehen sind. Eine Nachjustierung der Profile wird somit ermöglicht.

## Corrosion protection

All **Wefapress** steel-C-profiles are manufactured from either galvanised or stainless steel. Type C-2010, C-2812, C-3818 and C-3024 are also available in polish steel (without rust protection). We have large quantities of each design and steel type on stock.

## Fixing with steel-C-profiles

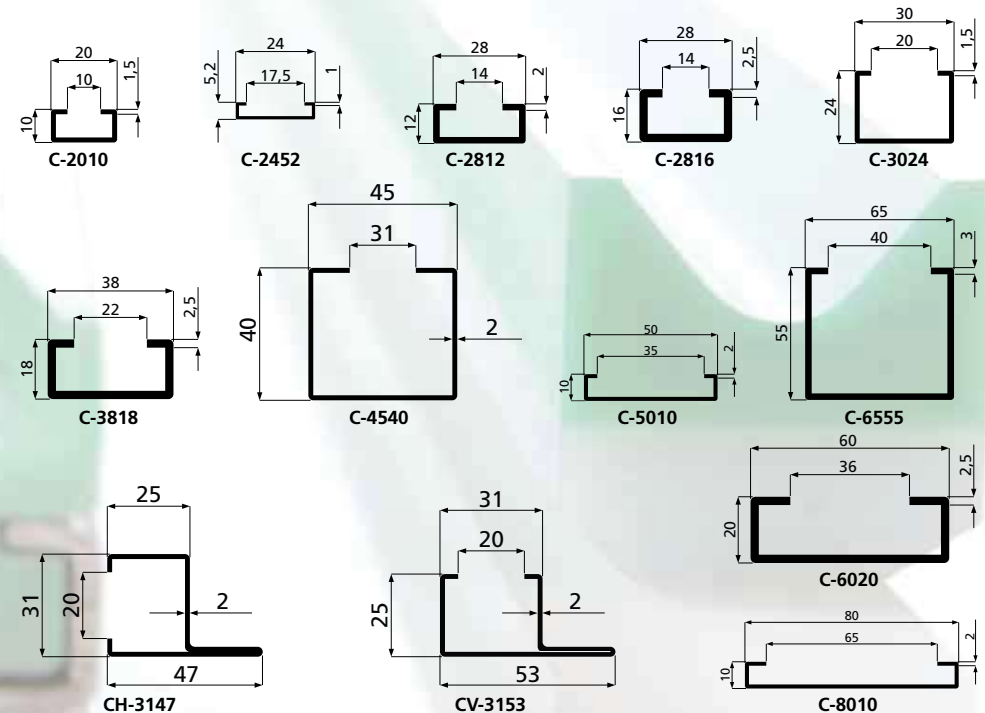
**Wefapress** steel-C-profiles are cold-rolled with our own tools. They can be fixed by welding, but we prefer fixing by means of screws. For a simple bolt connection we recommend our types CH-3147 or CV-3153, which have slotted holes (Ø 8,5 mm) at a distance of 200 mm on the fixing strap. Therefore the profiles can be adjusted.

## Résistance à la corrosion

Les profils C métalliques **Wefapress** sont en acier galvanisé ou inoxydable. Les profils type C-2010, C-2812, C-3818 et C-3024 peuvent être disponibles en acier (sans protection contre la corrosion). Nous disposons d'un très important stock de profils C dans tous les types et choix de métal.

## Fixation des profils C métalliques

Les profils C métalliques sont laminés à froid avec les outillages **Wefapress**. Ils peuvent être fixés par soudure, mais il est préférable d'utiliser des fixations par vis. Pour les solutions visées il est recommandé d'utiliser les profils CH-3147 et CV-3153 qui sont perforés avec des trous oblongs (Ø 8,5 x 12,5) tous les 200 mm; sur l'aile de fixation. Ces trous permettent d'ajuster le profil à son bon emplacement.





### Führungsschienen

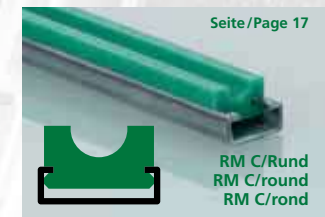
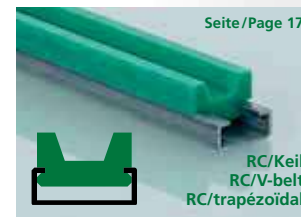
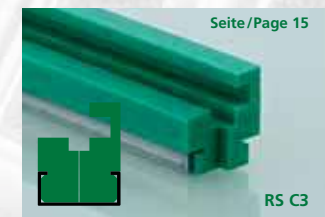
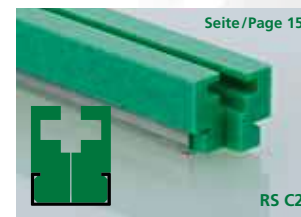
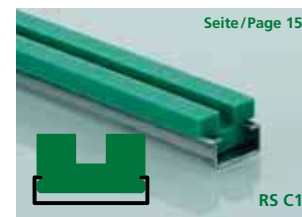
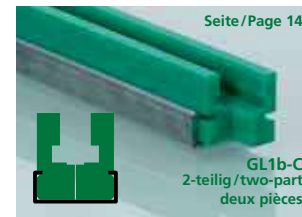
von **Wefapress** zeichnen sich durch hervorragende Eigenschaften, unter anderem Verschleißfestigkeit, Schlagfestigkeit und Säurebeständigkeit, aus. **Wefapress** verfügt über einen großen Lagerbestand an verschiedenen Führungsschienen aus PE-HMW. Darüber hinaus besteht die Liefermöglichkeit von Führungsschienen aus PE-UHMW, PA, POM-C, PEEK und anderen technischen Kunststoffen auch nach Kundenwunsch.

### Guide rails

from **Wefapress** feature excellent properties including wear resistance, impact strength and acid resistance. **Wefapress** stock a huge selection of Guide Rails from PE-HMW. Additionally, Guide Rails from PE-UHMW, PA, POM-C, PEEK and other engineering plastics are also available to suit customer's requirements.

### Les profils de guidage

de **Wefapress** se distinguent par d'excellentes propriétés, entre autres une bonne résistance à l'usure, aux chocs et aux acides. **Wefapress** tient une grande sélection des profils de guidage en PE-HMW. En plus, des profils de guidage sont livrables en PE-UHMW, PA, POM-C, PEEK et en autres plastiques chimiques en stock.



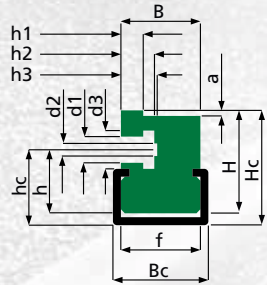






## Kettenführungen, DIN 8187, A4 grün, 2000 mm Chain guides, DIN 8187, A4 green, 2000 mm Guides chaînes, DIN 8187, A4 vert, 2000 mm

ETA

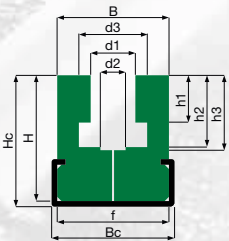


Art.-Nr. / Item No. / Art.-N°	Type	Teilung / Pitch / Pas	B	Bc	H	Hc	a	d1	d2	d3
1000083	ETA 06 B 1 C	3/8" x 1/2"	20	20	25	27,0	1,4	6,6	4,0	9,6
1000084	ETA 08 B 1 C	1/2" x 3/8"	20	20	28	30,0	2,0	9,2	5,0	12,5
1000085	ETA 10 B 1 C	5/8" x 3/8"	20	20	34	36,0	2,5	10,8	6,0	15,5
1000086	ETA 12 B 1 C	3/4" x 7/8"	28	28	38	40,5	2,5	12,5	7,0	16,9
1000087	ETA 16 B 1 C	1" x 17mm	38	38	50	53,0	3,0	16,1	9,0	24,4

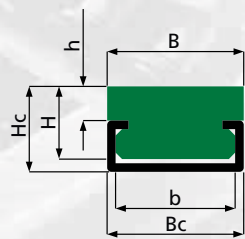
h	hc	h1	h2	h3	f	C-Profil / C-profile / Profil C
15,0	17	5,6	8,7	9,9	17	C-2010
16,0	18	7,6	11,5	12,7	17	C-2010
19,0	21	9,5	13,5	14,8	17	C-2010
21,5	24	11,5	15,9	17,5	24	C-2812
31,0	34	16,0	25,7	26,8	33	C-3818

GL1b-C (zweiteilig)  
GL1b-C (two-part)  
GL1b-C (deux pièces)  
DIN 8187



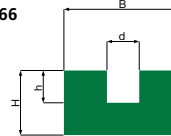
Art.-Nr. / Item No. / Art.-N°	Type	Teilung / Pitch / Pas	B	Bc	H	Hc	d1	d2	d3	h1	h2	h3	f	C-Profil / C-profile / Profil C
1000159	GL1b 05 31 C	3/8" x 1/2"	20	20	19,5	21	6,6	4	9,3	3,8	5,8	6,8	17	C-2010
1000160	GL1b 06 B1 C	3/8" x 1/2"	20	20	19,5	21	6,6	4	9,3	5,6	8,7	9,9	17	C-2010
1000161	GL1b 08 31 C	1/2" x 3/8"	20	20	19,5	21	8,0	4	10,8	4,7	7,4	8,3	17	C-2010
1000162	GL1b 08 41 C	1/2" x 1/4"	24	28	29,5	32	8,0	5	11,8	6,3	9,8	11,2	23	C-2816
1000163	GL1b 08 51 C	1/2" x 1/4"	24	28	29,5	32	8,7	5	12,8	6,3	10,2	11,3	23	C-2816
1000164	GL1b 08 B1 C	1/2" x 3/8"	24	28	29,5	32	8,7	5	12,8	7,6	11,5	12,7	23	C-2816
1000165	GL1b 08 61 C	3/8" x 1/4"	30	28	29,5	32	10,4	6	15,4	6,3	10,3	11,7	23	C-2816
1000166	GL1b 10 B1 C	3/8" x 3/8"	30	28	29,5	32	10,4	6	15,4	9,5	13,5	14,8	23	C-2816
1000167	GL1b 12 B1 C	3/4" x 7/8"	40	38	40,5	43	12,3	7	16,9	11,5	15,9	17,5	33	C-3818
1000168	GL1b 16 B1 C	1" x 17mm	40	38	48,5	50	16,1	9	24,4	16,0	25,7	26,8	33	C-3818
1000169	GL1b 20 B1 C	1 1/4" x 3/4"	50	60	52,5	55	19,3	11	27,5	19,0	29,3	31,2	55	C-6020
1000170	GL1b 24 B1 C	1 1/2" x 1"	60	60	62,5	65	25,7	16	36,5	24,5	38,2	40,1	55	C-6020
1000171	GL1b 28 B1 C	1 3/4" x 31mm	60	60	77,5	80	28,3	17	41,5	30,0	46,9	48,9	55	C-6020
1000172	GL1b 32 B1 C	2" x 31mm	70	60	77,5	80	29,6	19	44,5	30,0	47,3	50,5	55	C-6020

CF



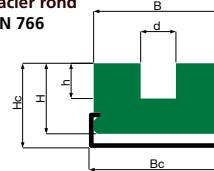
Art.-Nr. / Item No. / Art.-N°	Type	B	Bc	H	Hc	h	b	C-Profil / C-profile / Profil C
1000173	CF 1 H05C	20	24	5	6	0,8	22	C-2452
1000174	CF 1 H10C	20	24	10	11	5,8	22	C-2452
1000175	CF 3 H10C	20	20	10	14	4,0	17	C-2010
1000176	CF 3 H15C	20	20	15	17	7,0	17	C-2010
1000177	CF 3 H18C	20	20	18	20	10,0	17	C-2010
1000178	CF 5 H10C	28	28	10	15	3,0	24	C-2812
1000179	CF 5 H15C	28	28	15	18	6,0	24	C-2812
1000180	CF 9 H12C	38	38	12	22	4,0	33	C-3818
1000181	CF 9 H20C	38	38	20	25	7,0	33	C-3818
1000182	CF 12 H20C	60	60	20	30	10,0	55	C-6020

RS für Rundstahlketten  
RS for round steel chains  
RS pour chaînes à maillons d'acier rond  
DIN 766



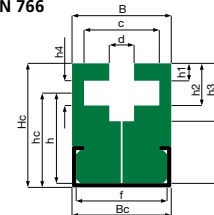
Art.-Nr. / Item No. / Art.-N°	Type	B	H	h	d
1000183	RS 6	30	15	7,0	7,0
1000184	RS 8	35	20	9,5	9,5
1000185	RS 10	45	25	12,0	12,0
1000186	RS 13	55	30	15,0	15,0
1000187	RS 16	65	35	18,5	18,5

RS C1 für Rundstahlketten  
RS C1 for round steel chains  
RS C1 pour chaînes à maillons d'acier rond  
DIN 766



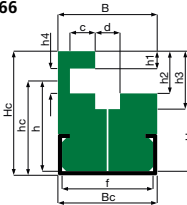
Art.-Nr. / Item No. / Art.-N°	Type	B	Bc	H	Hc	h	d	C-Profil / C-profile / Profil C
1000188	RSC 1 6	30	28	15	20	7,0	7,0	C-2812
1000189	RSC 1 8	35	38	20	25	9,5	9,5	C-3818
1000190	RSC 1 10	45	38	25	30	12,0	12,0	C-3818
1000191	RSC 1 13	55	60	30	36	15,0	15,0	C-6020
1000192	RSC 1 16	65	60	35	41	18,5	18,5	C-6020

RS C2 für Rundstahlketten  
RS C2 for round steel chains  
RS C2 pour chaînes à maillons d'acier rond  
DIN 766



Art.-Nr. / Item No. / Art.-N°	Type	B	Bc	H	Hc	c	d	e	hc	h1	h2	h3	h4	f	C-Profil / C-profile / Profil C
1000193	RSC 2 6	45	38	42,5	45	21,5	7,0	34,5	37,0	4,5	11,5	19,5	7,0	33	C-3818
1000194	RSC 2 8	50	38	47,5	50	28,5	9,5	38,0	40,5	5,0	14,5	23,5	9,5	33	C-3818
1000195	RSC 2 10	50	38	57,5	60	35,5	12,0	43,5	46,0	8,5	20,5	31,0	12,0	33	C-3818
1000196	RSC 2 13	60	60	72,5	75	45,5	15,0	54,5	57,0	10,5	25,5	39,0	15,0	55	C-6020
1000197	RSC 2 16	70	60	82,5	85	56,0	18,5	58,5	61,0	15,0	33,5	51,0	18,5	55	C-6020

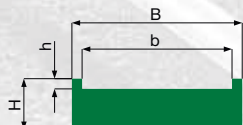
RS C3 für Rundstahlketten  
RC C3 for round steel chains  
RS C3 pour chaînes à maillons d'acier rond  
DIN 766



Art.-Nr. / Item No. / Art.-N°	Type	B	Bc	H	Hc	c	d	h	hc	h1	h2	h3	h4	f	C-Profil / C-profile / Profil C
1000198	RSC 3 6	27,0	38	32	33,5	7,3	7,0	22,0	23,5	4,5	11,5	19,5	7,0	17	C-3818
1000199	RSC 3 8	32,0	38	40	42,0	9,8	9,5	27,5	29,5	5,0	14,5	23,5	9,5	23	C-3818
1000200	RSC 3 10	42,5	38	54	56,5	12,2	12,0	37,0	39,5	8,5	20,5	31,0	12,0	33	C-3818
1000201	RSC 3 13	60,0	60	68	70,5	15,8	15,0	47,0	49,5	10,5	25,5	39,0	15,0	55	C-6020
1000202	RSC 3 16	70,0	60	78	80,5	19,3	18,5	53,5	56,0	15,0	33,5	51,0	18,5	55	C-6020

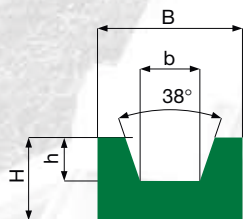


R/Flach  
R/flat  
R/plat



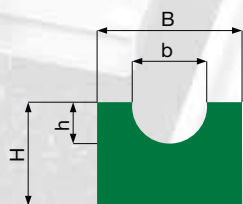
Art.-Nr. Item No.	Typ Type	B	H	b	h
1000203	R 20 x 15	24	12	16	2,0
1000204	R 20 x 20	29	12	21	2,0
1000205	R 20 x 25	34	12	26	2,0
1000206	R 25 x 20	29	14	21	2,5
1000207	R 25 x 30	39	14	31	2,5
1000208	R 25 x 40	49	14	41	2,5
1000209	R 30 x 30	39	15	31	3,0
1000210	R 30 x 40	49	15	41	3,0
1000211	R 30 x 50	59	15	51	3,0
1000212	R 40 x 40	49	15	41	4,0
1000213	R 40 x 50	59	15	51	4,0
1000214	R 40 x 60	69	18	61	4,0

R/Keil  
R/V-belt  
R/trapézoïdal  
DIN 2215



Art.-Nr. Item No.	Typ Type	B	H	b	h
1000227	R 8 F	20	10	6,0	3,5
1000228	R 10 Z	20	10	7,2	4,5
1000229	R 13 A	20	12	9,2	6,0
1000230	R 17 B	30	15	11,5	8,0
1000231	R 20 G	30	20	13,5	9,0
1000232	R 22 C	35	20	14,5	10,5
1000233	R 25 H	40	25	16,5	12,0
1000234	R 32 D	50	30	21,0	16,0
1000235	R 40 E	60	35	26,0	21,0

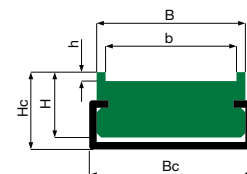
RM/Rund  
RM/round  
RM/rond



Art.-Nr. Item No.	Typ Type	B	H	b	h
1000245	R 50 RM 5	20	10	6	3
1000246	R 63 RM 6	20	10	8	4
1000247	R 80 RM 8	20	12	10	5
1000248	R 95 RM 10	25	15	12	6
1000249	R 125 RM 12	30	20	14	8
1000250	R 150 RM 15	35	25	18	10
1000251	R 180 RM 18	40	25	20	12
1000252	R 200 RM 20	45	30	22	13

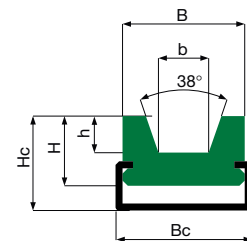
Auf Wunsch in jeder anderen Breite oder Stärke ausführbar. Auf Wunsch auch in St 6000 AST schwarz (antistatisch) lieferbar.  
On request, in any other width and thickness. On request also available in St 6000 AST black (antistatic).  
Sur demande, dans toutes autres largeurs et épaisseurs. Sur demande, également disponible dans St 6000 AST noir (antistatique).

RC/Flach  
RC/flat  
RC/plat



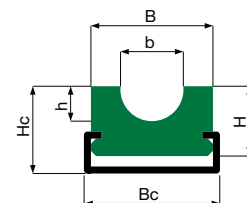
Art.-Nr. Item No.	Typ Type	B	Bc	H	Hc	b	h	C-Profil C-profile Profil C
1000215	R 20 x 15 C	24	20	15	18	16	2,0	C-2010
1000216	R 20 x 20 C	29	28	18	21	21	2,0	C-2812
1000217	R 20 x 25 C	34	28	18	21	26	2,0	C-2812
1000218	R 25 x 20 C	29	28	18	21	21	2,5	C-2812
1000219	R 25 x 30 C	39	38	22	26	31	2,5	C-3818
1000220	R 25 x 40 C	49	38	22	26	41	2,5	C-3818
1000221	R 30 x 30 C	39	38	22	26	31	3,0	C-3818
1000222	R 30 x 40 C	49	38	22	26	41	3,0	C-3818
1000223	R 30 x 50 C	59	60	25	29	51	3,0	C-6020
1000224	R 40 x 40 C	49	38	25	29	41	4,0	C-3818
1000225	R 40 x 50 C	59	60	25	29	51	4,0	C-6020
1000226	R 40 x 60 C	69	60	28	32	61	4,0	C-6020

RC/Keil  
RC/V-belt  
RC/trapézoïdal  
DIN 2215



Art.-Nr. Item No.	Typ Type	B	Bc	H	b	h	Hc	C-Profil C-profile Profil C
1000236	R 8 F C	20	20	10	6,0	3,5	15	C-2010
1000237	R 10 Z C	20	20	15	7,2	4,5	18	C-2010
1000238	R 13 A C	25	28	18	9,2	6,0	22	C-2812
1000239	R 17 B C	30	28	18	11,5	8,0	24	C-2812
1000240	R 20 G C	30	28	18	13,5	9,0	24	C-2812
1000241	R 22 C C	35	38	25	14,5	10,5	30	C-3818
1000242	R 25 H C	40	38	25	16,5	12,0	32	C-3818
1000243	R 32 D C	60	60	35	21,0	16,0	40	C-6020
1000244	R 40 E C	60	60	35	26,0	21,0	40	C-6020

RM C/Rund  
RM C/round  
RM C/rond



Art.-Nr. Item No.	Typ Type	B	Bc	H	b	h	Hc	C-Profil C-profile Profil C
1000253	R 50 RM 5 C	20	20	10	6,0	3	15	C-2010
1000254	R 63 RM 6 C	20	20	15	8,0	4	18	C-2010
1000255	R 80 RM 8 C	20	20	15	10,0	5	18	C-2010
1000256	R 95 RM 10 C	25	28	15	12,0	6	20	C-2812
1000257	R 125 RM 12 C	28	28	15	14,0	8	20	C-2812
1000258	R 150 RM 15 C	33	38	20	18,0	10	25	C-3818
1000259	R 180 RM 18 C	38	38	20	20,0	12	25	C-3818
1000260	R 200 RM 20 C	38	38	25	22,5	13	30	C-3818

Auf Wunsch in jeder anderen Breite oder Stärke ausführbar. Auf Wunsch auch in St 6000 AST schwarz (antistatisch) lieferbar.  
On request, in any other width and thickness. On request also available in St 6000 AST black (antistatic).  
Sur demande, dans toutes autres largeurs et épaisseurs. Sur demande, également disponible dans St 6000 AST noir (antistatique).

Lieferung standardmäßig ohne Stahl-C-Profil.  
Delivery normally without steel-C-profile.  
Livraison standard sans profil C métallique.