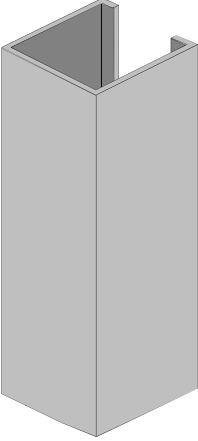
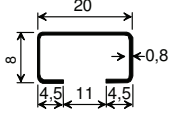
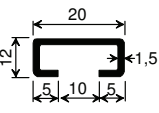
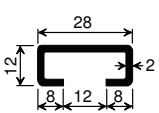
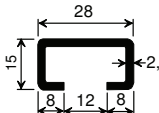
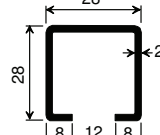
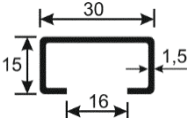
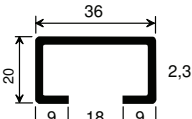
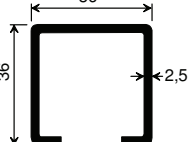
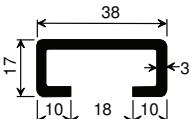
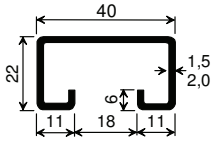
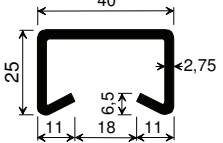
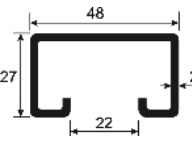
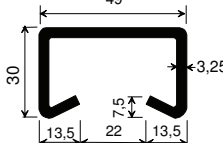
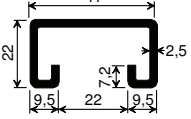
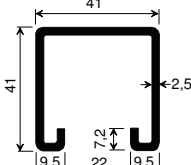
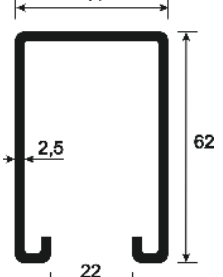
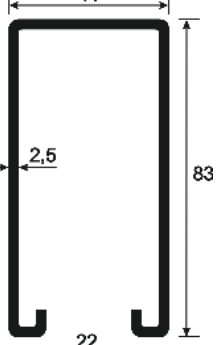
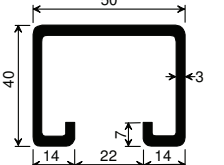


### Montageschienen, ungelocht kaltgewalzt

	20/8	20/12	28/12	28/15	28/28
					
	Ausf.: wb, sZn tZn, A4	wb, tZn, A2, A4	wb, tZn, A2, A4	wb, tZn, sZn, A2, A4	wb, tZn, A2, A4
	30/15	36/20	36/36	38/17	
					
Ausführungen:	wb, tZn	wb, tZn	wb, tZn, sZn, A2, A4	wb, tZn, A4	
	K 40/22	40/25	48/27	49/30	41/22 und 41/22 Z
					
	wb, tZn, A4	wb, tZn, A2, A4	wb, tZn	wb, tZn, A4	wb, tZn, sZn
	41/41 und 41/41Z	41/62	41/83	50/40	
					
Ausführungen:	wb, tZn	wb, tZn, sZn	wb, tZn, sZn	wb, tZn, A4	

Abkürzungen / Werkstoffgüten:

- wb = Stahl S235JR, walzblank
- tZn = Stahl S235JR, feuerverzinkt
- sZn = Stahl S235JR, sendzimirverzinkt
- A2 = Edelstahl 1.4301
- A4 = Edelstahl 1.4571/1.4401

Lieferlängen: Lagerlänge ca. 6 m

Andere Profilabmessungen und Werkstoffgüten auf Anfrage.

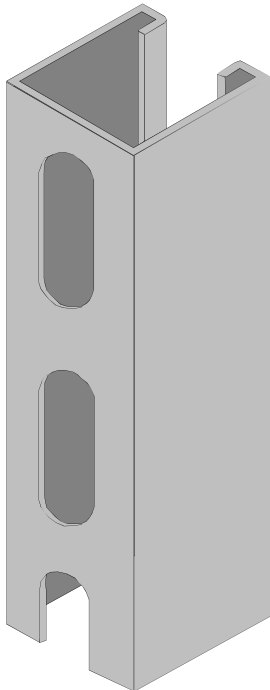
### Montageschienen, ungelocht kaltgewalzt

Technische Daten																	
Profile		zugehörige Schrauben		Querschnittswerte					max. zul. Punkttragfähigkeit		 Spannweite			 Spannweite			
Typ	Gew. kg/m	Typ	Ø	A (cm <sup>2</sup> )	J <sub>y</sub> (cm <sup>4</sup> )	J <sub>z</sub> (cm <sup>4</sup> )	W <sub>y</sub> (cm <sup>3</sup> )	W <sub>z</sub> (cm <sup>3</sup> )	(kN)	(cm)	F (kN) ①			Q (kN) ②			
20/12	0,51	20/12	M 5-06	0,65	0,12	0,35	0,16	0,36	2,20	5,8	0,25	0,06	0,03	0,40	0,10	0,03	
28/12	0,88	28/15	M 6-12	1,12	0,20	1,19	0,28	0,88	1,70	6	0,22	0,09	0,04	0,45	0,15	0,06	
28/15	1,08	28/15	M 6-12	1,38	0,40	1,45	0,46	1,03	3,30	8	0,54	0,27	0,12	1,10	0,46	0,20	
28/28	1,36	28/15	M 6-12	1,73	1,77	2,08	1,12	1,54	2,00	30	1,25	0,60	0,40	2,50	1,25	0,85	
30/15	0,76	30/15		0,97	0,28	1,27	0,30	0,85	1,50	16	0,57	0,14	0,05	1,00	0,25	0,06	
36/20	1,45	36/17	M10-16	1,85	1,02	3,58	0,85	2,28	3,00	15	0,90	0,45	0,30	1,80	0,90	0,60	
38/17	1,74	38/17	M10-16	2,22	0,82	4,37	0,81	2,30	5,00	10	0,93	0,46	0,25	1,86	0,95	0,45	
36/36	2,16	38/17	M10-16	2,75	4,64	5,99	2,25	3,33	3,50	35	2,55	1,25	0,85	5,10	2,55	1,70	
40/25	2,15	40/22	M10-16	2,74	2,18	6,42	1,51	3,03	5,70	21	2,70	1,10	0,50	3,35	1,70	0,85	
49/30	3,00	50/30	M10-20	3,82	4,35	13,95	2,45	5,58	5,40	25	2,75	1,37	0,91	5,50	2,75	1,80	
K40/22	1,53	40/22	M10-16	1,96	1,38	4,79	1,11	2,39	2,50	25	1,25	0,60	0,40	2,50	1,25	0,80	
48/27	2,33	50/30	M10-20	2,99	2,95	9,59	1,88	3,98	3,30	45	3,20	1,50	0,60	6,50	2,30	0,50	
41/22	2,04	② 41/22	M12-16	2,45	1,51	5,70	1,18	2,78	5,50	11	1,32	0,66	0,44	2,64	0,62	0,88	
41/41	2,70	② 41/22	M12-16	3,44	7,30	9,22	3,06	4,49	5,50	28	4,35	2,10	1,40	8,5	4,30	2,90	
50/40	3,40	50/30	M10-20	4,33	9,08	15,98	4,21	6,51	6,00	40	4,70	2,35	1,57	9,40	4,70	3,15	
54/33	4,43	50/30	M10-20	5,65	8,05	22,22	4,00	8,29	22,00	21	8,27	4,08	2,37	33,05	8,27	2,59	
72/49	8,07	72/48	M20-30	10,29	28,10	75,34	9,90	20,90	27,00	32	21,88	10,89	7,30	87,39	21,88	8,97	
										L=	1m	2m	3m	1m	2m	3m	
41/62	3,12	41/41, 41/22	M 8-16	3,95	17,15	12,95	5,40	6,25	5,5	80,0	5,00	2,50	1,10	4,4	2,2	0,6	
41/83	3,89	41/41, 41/22	M 8-16	3,90	36,85	16,85	8,79	8,17	5,5	130,0	8,2	4,0	2,4	8,2	4,1	1,3	
										Zahnprofile	L=	0,50	1,00	1,50	0,50	1,00	1,50
41/41Z	2,7	41/22	M12-16	3,44	7,13	9,22	3,06	4,49	5,50	28	4,25	2,10	1,40	8,5	4,20	2,90	
41/22Z	2,04	41/22	M12-16	2,45	1,51	5,70	1,15	2,78	5,50	11	1,32	0,54	0,37	1,64	0,72	0,78	

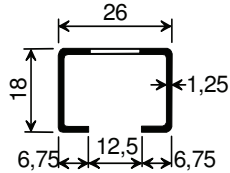
① Alle Tragfähigkeitsangaben berücksichtigen eine zulässige Stahlspannung von  $G \leq 140 \text{ N/mm}^2$ .  
Für Profil 41/41 und 41/22 liefern wir Schrauben Typ 41/22 mit Verzahnung in der Festigkeitsklasse 8.8 sowie Gewindeplatten Typ 41/41.

② Bei Einwirkung mehrerer Lasten, können diese zusammengefasst und als mittige Einzellast angesetzt werden.

### Montageschienen, gelocht kaltgewalzt

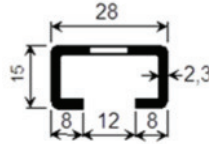


**26/18**



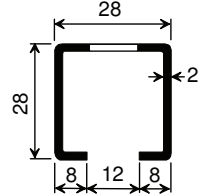
Ausf.: sZn

**28/15**



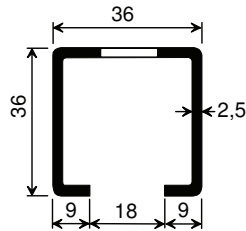
wb, tZn, A2, A4

**28/28**



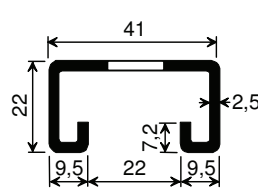
wb, tZn, sZn, A2, A4

**36/36**



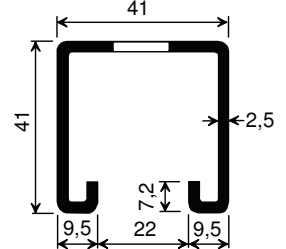
Ausf.: wb, tZn, sZn, A4

**41/22**



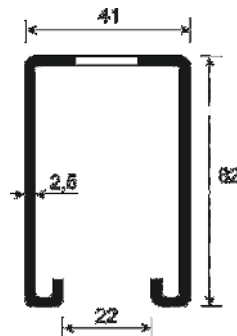
wb, tZn, A2, A4

**41/41**



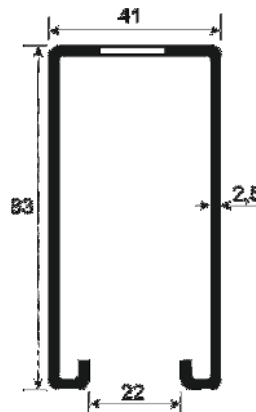
wb, tZn, A4

**41/62**



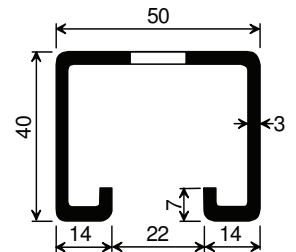
Ausf.: wb, tZn, sZn

**41/83**



wb, tZn, sZn

**50/40**



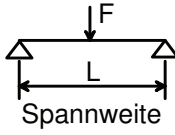
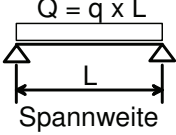
wb, tZn, A4

#### Abkürzungen / Werkstoffgüten:

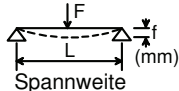
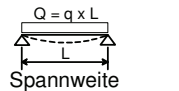
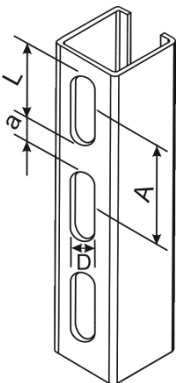
- wb = Stahl S235JR, walzblank
- tZn = Stahl S235JR, feuerverzinkt
- sZn = Stahl S235JR, sendzimirverzinkt
- A2 = Edelstahl 1.4301
- A4 = Edelstahl 1.4571/1.4401

Lieferlängen: Lagerlänge ca. 6 m  
Andere Profilabmessungen und Werkstoffgüten auf Anfrage.

### Montageschienen, gelocht kaltgewalzt

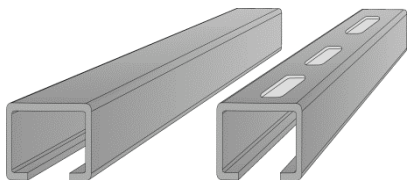
Technische Daten																
Profile		zugehörige Schrauben		Querschnittswerte					max. zul. Punkttragfähigkeit		 Spannweite L (m)			 Spannweite L (m)		
Typ	Gew. kg/m	Typ	Ø	A (cm <sup>2</sup> )	J <sub>y</sub> (cm <sup>4</sup> )	J <sub>z</sub> (cm <sup>4</sup> )	W <sub>y</sub> (cm <sup>3</sup> )	W <sub>z</sub> (cm <sup>3</sup> )	kN	cm	F (kN) <sup>①</sup>			Q (kN) <sup>②</sup>		
26/18	0,63	28/15	M 6-12	0,73	0,30	0,92	0,34	0,70	0,7	28,0	0,38	0,19	0,12	0,76	0,38	0,24
26/26	0,75	28/15	M 6-12	0,94	0,78	1,13	0,57	0,87	0,7	35,0	0,65	0,32	0,21	1,30	0,65	0,42
28/15	0,98	28/15	M 6-12	1,25	0,34	1,43	0,43	1,02	3,3	7,0	0,50	0,24	0,10	1,00	0,38	0,17
28/28	1,26	28/15	M 6-12	1,58	1,50	2,03	1,05	1,50	2,0	27,0	1,10	0,55	0,37	2,21	1,10	0,73
36/36	2,00	38/17	M 10-16	2,52	3,94	5,92	2,09	3,31	3,5	34,0	2,34	1,12	0,78	4,68	2,34	1,56
41/22	1,88	41/22	M 12-16	2,13	1,27	5,65	1,10	2,75	5,5	10,5	1,23	0,62	0,41	2,46	1,24	0,82
41/41	2,54	41/22	M 12-16	3,04	6,11	9,16	2,83	4,47	5,5	27,0	4,10	2,02	1,34	8,35	4,08	1,48
50/40	3,20	50/30	M 10-20	4,07	8,00	15,94	4,00	6,50	5,5	37,0	4,50	2,25	1,50	9,00	4,50	3,00
										L=	1m	2m	3m	1m	2m	3m
41/62	3,12	41/41, 41/22	M 8-16	3,95	17,15	12,95	5,40	6,25	5,5	80,0	4,3	2,0	0,9	3,5	1,7	0,5
41/83	3,89	41/41, 41/22	M 8-16	3,90	36,85	16,85	8,79	8,17	5,5	130,0	7,4	3,7	2,1	7,3	3,7	1,1

① Alle Tragfähigkeitsangaben berücksichtigen eine zulässige Stahlspannung von  $G \leq 140 \text{ N/mm}^2$ .

Lochabmessungen und Anordnung	Profile	D (mm)	L (mm)	A (mm)	a (mm)	Profile	 Spannweite L (m)			 Spannweite L (m)		
							0,5	1,0	1,5	0,5	1,0	1,5
							f (mm)			f (mm)		
	26/18	11	25	40	15	26/18	0,2	0,6	1,4	0,2	0,8	1,7
	26/26	11	25	40	15	26/26	0,1	0,4	0,9	0,1	0,5	1,2
	28/15	9	25	40	15	28/15	1,8	7,2	10,8	2,3	7,1	11,4
	28/28	11	25	40	15	28/28	0,9	3,7	8,5	1,1	4,8	10,4
	36/36	15	40	60	20	36/36	0,7	2,7	6,6	0,9	3,6	8,2
	41/22	14	30	50	20	41/22	1,6	6,4	14,5	2,0	8,0	18,7
	41/41	14	30	50	20	41/41	0,8	3,3	6,9	1,0	4,2	9,4
	41/62	14	30	50	20	41/62	0,4	2,1	4,8	0,7	2,7	6,1
	41/83	14	30	50	20	41/82	0,3	1,3	2,9	0,5	1,6	3,6
	50/40	18	40	60	20	50/40	0,7	2,8	6,4	0,8	3,5	7,8

Andere Lochabmessungen oder -abstände auf Anfrage. Bei Edelstahlprofilen ist f mit dem Faktor 1,24 zu erhöhen.

### Montageschienen System 28



Montageschienen kaltgewalzt, geeignet zum Anschweißen und Andübeln.  
Ausführungen: Stahl walzblank, Stahl feuerverzinkt und sendzimirverzinkt,  
Edelstahl 1.4401/1.4571 (A4), Edelstahl 1.4301 (A2)

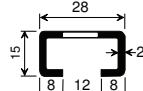
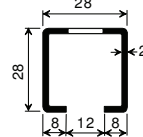
Passende Schrauben: HS 28/15, M6 - M12

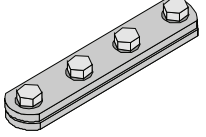
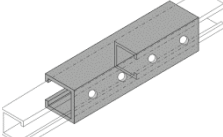
Passende Gewindeplatten GP 28/15 M4 - M10

Fixlängen: 1 m, 1,5 m, 2 m und 3 m zuzüglich Aufschlag.

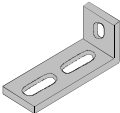
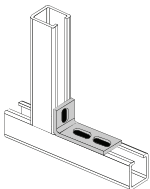
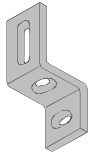
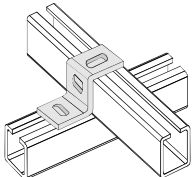
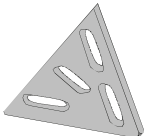
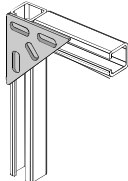

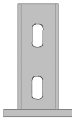
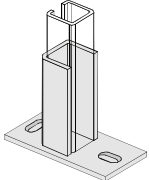
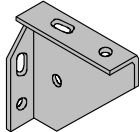
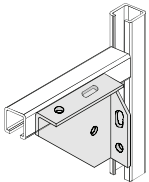
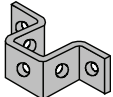
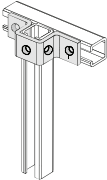
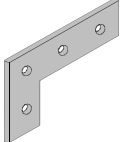
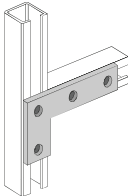
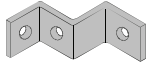
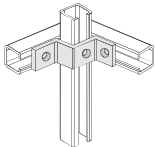
Lieferlänge ca. 6 m. Andere Längen und Profilabmessungen auf Anfrage.

Montageschiene ungelocht		Ausführung	Artikelnummer	Preis € / m
	28/12	Stahl wb	33.100.017	3,25
		Stahl tZn	33.102.017	5,40
	28/15	Stahl wb	33.100.016	3,95
		Stahl tZn	33.102.016	6,40
		Stahl sZn	33.104.016	5,15
		Edelstahl A4	33.106.016	29,90
		Edelstahl A2	33.108.016	23,65
	28/28	Stahl wb	33.100.015	4,75
		Stahl tZn	33.102.015	8,25
		Stahl sZn	33.104.015	6,00
		Edelstahl A4	33.106.015	34,20
		Edelstahl A2	33.108.015	27,95

Montageschiene mit Langlöcher		Ausführung	Artikelnummer	Preis € / m
	28/15 Lochung 9 x 25	Stahl wb	33.101.016	4,65
		Stahl tZn	33.103.016	7,20
		Stahl sZn	33.105.016	6,15
		Edelstahl A4	33.107.016	32,00
		Edelstahl A2	33.109.016	25,65
	28/28 Lochung 12 x 25	Stahl wb	33.101.015	5,40
		Stahl tZn	33.103.015	9,00
		Stahl sZn	33.105.015	6,70
		Edelstahl A4	33.107.015	38,10
		Edelstahl A2	33.109.015	31,10

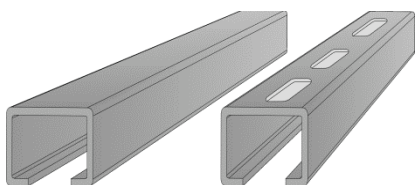
Schienenverbinder	Art.-Nr.	Preis € / St.	Schienenverbinder	Art.-Nr.	Preis € / St.
28 flach	Stahl verzinkt	Stahl verzinkt	28 aus Profil 36/36	Stahl tZn	Stahl tZn
	33.640.185	5,70		33.640.980	4,00

Verbindungsteile System 28

Passend zu Profilen Typ 28/ ..		Typ	Ausführung	Artikelnummer	Preis € /100 Stück
<b>Anschlusswinkel</b>  	28-2	Stahl verzinkt	33.640.110	104,80	
		Edelstahl A4	33.640.310	636,20	
<b>Z-Winkel</b>  	28-3	Stahl verzinkt	33.640.140	119,80	
		Edelstahl A4	33.640.340	452,80	
<b>Dreiecklasche</b>  	28-1	Stahl verzinkt	33.640.100	195,85	
		Edelstahl A4	33.640.300	785,40	
<b>Profifuß</b>   	28-7	Stahl verzinkt	33.640.160	1.165,10	
		Edelstahl A4	33.640.360	3.234,00	
<b>Rahmenwinkel</b>  	28-8	Stahl verzinkt	33.640.170	263,25	
		Edelstahl A4	33.640.370	1.640,10	
<b>Hutwinkel</b>  	28-4	Stahl verzinkt	33.640.130	104,80	
		Edelstahl A4		Auf Anfrage	
<b>Stuhlwinkel</b>  	28-5	Stahl verzinkt	33.640.120	124,75	
		Edelstahl A4	33.640.320	831,60	
<b>Doppelwinkel</b>  	28-6	Stahl verzinkt	33.640.150	517,70	
		Edelstahl A4		Auf Anfrage	

Alle Verbindungsteile sind aus Stahl galvanisch verzinkt, Stahl feuerverzinkt, Edelstahl A2 und A4 lieferbar.

### Montageschienen System 36



Montageschienen kaltgewalzt, geeignet zum Anschweißen und Andübeln.  
 Ausführungen: Stahl walzblank, Stahl feuerverzinkt und sendzimirverzinkt,  
 Edelstahl 1.4401/1.4571 (A4), Edelstahl 1.4301 (A2)  
 Passende Schrauben: HS 38/17, M8 - M16  
 Passende Gewindeplatten: GP 38/17, M6 - M12  
 Fixlängen: 1 m, 1,5 m, 2 m und 3 m zuzüglich Aufschlag.  
 Lieferlänge ca. 6 m. Andere Längen und Profilabmessungen auf Anfrage.

Montageschiene ungelocht	Ausführung	Artikelnummer	Preis € / m	
	36/20	Stahl wb	33.100.013	5,00
		Stahl tZn	33.102.013	8,60
	36/36	Stahl wb	33.100.012	7,30
		Stahl tZn	33.102.012	12,55
		Stahl sZn	33.104.012	9,50
		Edelstahl A4	33.106.012	47,20
		Edelstahl A2	33.108.012	35,70

Montageschiene mit Langlöcher	Ausführung	Artikelnummer	Preis € / m	
	36/36	Stahl wb	33.101.012	8,50
	Lochung	Stahl tZn	33.103.012	13,25
	15 x 40	Stahl sZn	33.105.012	9,10
		Edelstahl A4	33.107.012	49,85

Schienenverbinder 36 flach	Art.-Nr.	Preis € / St.	Schienenverbinder 36 aus Profil 28/28	Art.-Nr.	Preis € / St.
	Stahl galv. verzinkt			Stahl galv. verzinkt	
	33.640.186	11,50		33.640.182	3,75
				Stahl feuerverzinkt	
			33.640.982	4,00	

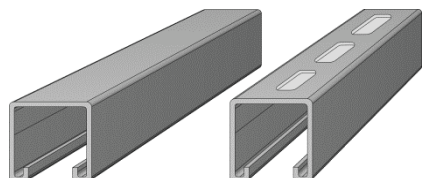
**Verbindungsteile für System 36**

Passend zu Profilen Typ 36/ ..	Typ	Ausführung	Artikelnummer	Preis € /100 Stück
<b>Anschlusswinkel</b>  	36-2	Stahl verzinkt	33.640.111	119,80
		Edelstahl A4	33.640.311	478,20
<b>Z-Winkel</b>  	36-3	Stahl verzinkt	33.640.141	187,11
		Edelstahl A4	33.640.341	627,20
<b>Dreiecklasche</b>  	36-1	Stahl verzinkt	33.640.101	283,20
		Edelstahl A4	33.640.301	947,10
<b>Profilfuß</b>  	36-7	Stahl verzinkt	33.640.161	1.424,55
		Edelstahl A4	33.640.361	3.758,40
<b>Rahmenwinkel</b>  	36-8	Stahl verzinkt	33.640.171	551,40
		Edelstahl A4	33.640.371	1.946,20
<b>Hutwinkel</b>  	36-4	Stahl verzinkt	33.640.131	195,90
		Edelstahl A4		Auf Anfrage
<b>Stuhlwinkel</b>  	36-5	Stahl verzinkt	33.640.120	124,75
		Edelstahl A4		Auf Anfrage
<b>Doppelwinkel</b>  	36-6	Stahl verzinkt	33.640.151	652,40
		Edelstahl A4		Auf Anfrage

Alle Verbindungsteile sind aus Stahl galvanisch verzinkt, Stahl feuerverzinkt und Edelstahl A2 und A4 lieferbar.



### Montageschienen System 41



Montageschienen kaltgewalzt, geeignet zum Anschweißen und Andübeln.

Ausführungen: Stahl walzblank, Stahl feuerverzinkt und sendzimirverz,

Edelstahl 1.4401/1.4571 (A4), Edelstahl 1.4301 (A2)

Passende Schrauben: HS 41/22, M8 - M16 und HS 41/41 M8-M16

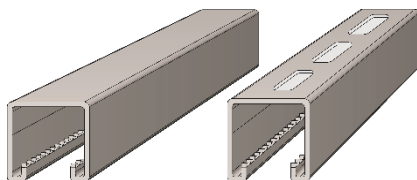
Passende Gewindeplatten: GP 41/22 und 41/41, M6 - M16

Fixlängen: 1 m, 1,5 m, 2 m und 3 m zuzüglich Aufschlag.

Lieferlänge ca. 6 m. Andere Längen und Profilabmessungen auf Anfrage.

Montageschiene ungelocht		Ausführung	Artikelnummer	Preis € / m
	41/22	Stahl wb	33.100.036	5,80
		Stahl tZn	33.102.036	10,25
		Stahl sZn	33.104.036	7,60
		Edelstahl A4	33.106.036	58,20
	41/41	Stahl wb	33.100.034	9,20
		Stahl tZn	33.102.034	15,25
		Stahl sZn	33.104.034	11,65
		Edelstahl A4	33.106.034	80,20
Montageschiene mit Langlöcher		Ausführung	Artikelnummer	Preis € / m
	41/22 Lochung 14 x 30	Stahl wb	33.101.036	6,65
		Stahl tZn	33.103.036	11,15
		Stahl sZn	33.105.036	8,45
		Edelstahl A4	33.107.036	60,90
	41/41 Lochung 14 x 30	Stahl wb	33.101.034	9,90
		Stahl tZn	33.103.034	15,75
		Stahl sZn	33.105.034	12,45
		Edelstahl A4	33.107.034	84,10

**Montageschienen System 41 gezahnt**



Montageschienen kaltgewalzt, geeignet zum Anschweißen und Andübeln.

Ausführungen: Stahl walzblank, Stahl feuerverzinkt und sendzimirverz,  
Edelstahl 1.4401/1.4571 (A4), Edelstahl 1.4301 (A2)

Passende Schrauben: HS 41/22, M8 - M16 und HS 41/41 M8-M16

Passende Gewindeplatten: GP 41/22 und 41/41, M6 - M16

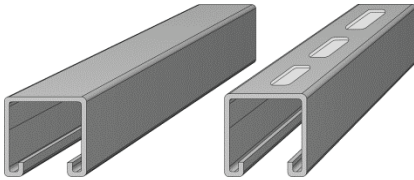
Fixlängen: 1 m, 1,5 m, 2 m und 3 m zuzüglich Aufschlag.

Lieferlänge ca. 6 m. Andere Längen und Profilabmessungen auf Anfrage.

Montageschiene gezahnt ungelocht		Ausführung	Artikelnummer	Preis € / m
	41/22-Z gezahnt	Stahl wb	33.100.006	7,90
		Stahl tZn	33.102.006	13,90
		Stahl sZn	33.104.006	10,25
		Edelstahl A4	33.106.006	69,90
	41/41-Z gezahnt	Stahl wb	33.100.004	12,40
		Stahl tZn	33.102.004	20,60
		Stahl sZn	33.104.004	15,75
		Edelstahl A4	33.106.004	96,10

Montageschiene gezahnt mit Langlöcher		Ausführung	Artikelnummer	Preis € / m
	41/22-Z gezahnt Lochung 14 x 30	Stahl wb	33.101.006	9,00
		Stahl tZn	33.103.006	15,00
		Stahl sZn	33.105.006	11,40
		Edelstahl A4	33.107.006	73,15
	41/41-Z gezahnt Lochung 14 x 30	Stahl wb	33.101.004	13,40
		Stahl tZn	33.103.004	21,20
		Stahl sZn	33.105.004	16,75
		Edelstahl A4	33.107.004	101,10

### Montageschienen System 41



Montageschienen kaltgewalzt, geeignet zum Anschweißen und Andübeln.

Ausführungen: Stahl walzblank, Stahl feuerverzinkt und sendzimirverz,

Edelstahl 1.4401/1.4571 (A4), Edelstahl 1.4301 (A2)

Passende Schrauben: HS 41/22, M8 - M16 und HS 41/41 M8-M16

Passende Gewindeplatten: GP 41/22 und 41/41, M6 - M16

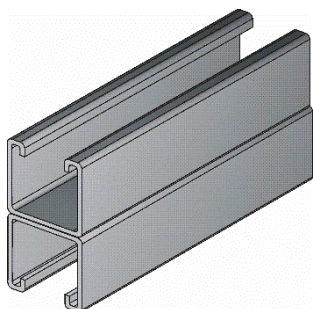
Fixlängen: 1 m, 1,5 m, 2 m und 3 m zuzüglich Aufschlag.

Lieferlänge ca. 6 m. Andere Längen und Profilabmessungen auf Anfrage.

Montageschiene ungelocht	Ausführung	Artikelnummer	Preis € / m	
	41/62	Stahl wb	33.100.035	21,50
		Stahl tZn	33.102.035	33,70
		Stahl sZn	33.104.035	28,60
	41/83	Stahl wb	33.100.038	28,30
		Stahl tZn	33.102.038	42,20
		Stahl sZn	33.104.038	37,20

Montageschiene mit Langlöcher	Ausführung	Artikelnummer	Preis € / m	
	41/62 Lochung 14 x 30	Stahl wb	33.101.035	23,35
		Stahl tZn	33.103.035	35,60
		Stahl sZn	33.105.035	30,55
	41/83 Lochung 14 x 30	Stahl wb	33.101.038	30,30
		Stahl tZn	33.103.038	44,00
		Stahl sZn	33.105.038	39,15

Montageschienen doppelt System 41



Montageschienen kaltgewalzt, geeignet zum Anschweißen und Andübeln.

Ausführungen: Stahl walzblank, Stahl feuerverzinkt und sendzimirverz,  
Edelstahl 1.4401/1.4571 (A4), Edelstahl 1.4301 (A2)

Passende Schrauben: HS 41/22, M8 - M16 und HS 41/41 M8-M16

Passende Gewindeplatten: GP 41/22 und 41/41, M6 - M16

Fixlängen: 1 m, 1,5 m, 2 m und 3 m zuzüglich Aufschlag.

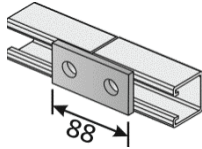
Lieferlänge ca. 6 m. Andere Längen und Profilabmessungen auf Anfrage.

Montageschiene ungelocht	Ausführung	Artikelnummer	Preis € / m	
	41/22 D	Stahl wb	33.100.046	14,50
		Stahl tZn	33.102.046	25,10
		Stahl sZn	33.104.046	21,40
		Edelstahl A4	33.106.046	145,30
	41/41 D	Stahl wb	33.100.044	23,00
		Stahl tZn	33.102.044	38,10
		Stahl sZn	33.104.044	28,80
		Edelstahl A4	33.106.044	200,35
	41/62 D	Stahl wb	33.100.045	58,40
		Stahl tZn	33.102.045	88,95
		Stahl sZn	33.104.045	80,85

### Verbindungsteile für System 41

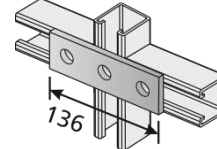
Passend zu Profilen Typ 41/..

Schienenverbinder 41-F2



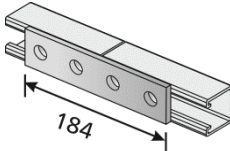
Ausführung	Artikel-Nr.	Preis € / 100 Stück
Stahl tZn	33.640.984	129,80
Edelstahl A4	33.640.384	Auf Anfrage

Schienenverbinder 41-F3



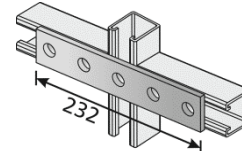
Ausführung	Artikel-Nr.	Preis € / 100 Stück
Stahl tZn	33.640.985	202,15
Edelstahl A4	33.640.385	Auf Anfrage

Schienenverbinder 41-F4



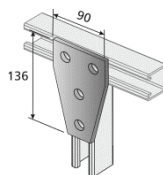
Ausführung	Artikel-Nr.	Preis € / 100 Stück
Stahl tZn	33.640.987	229,50
Edelstahl A4	33.640.387	Auf Anfrage

Schienenverbinder 41-F5



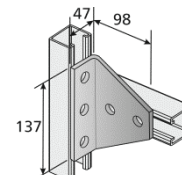
Ausführung	Artikel-Nr.	Preis € / 100 Stück
Stahl tZn	33.640.989	311,85
Edelstahl A4	33.640.389	Auf Anfrage

Verbindungsflasche 41



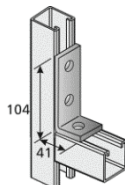
Ausführung	Artikel-Nr.	Preis € / 100 Stück
Stahl tZn	33.640.902	461,55
Edelstahl A4	33.640.302	1.767,15

Aussteifungswinkel 41



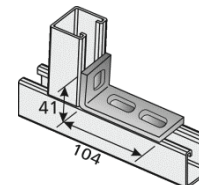
Ausführung	Artikel-Nr.	Preis € / 100 Stück
Stahl tZn	33.640.967	1.253,65
Edelstahl A4	33.640.367	4.378,50

Anschlusswinkel 41 mit Rundloch



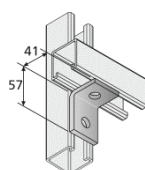
Ausführung	Artikel-Nr.	Preis € / 100 Stück
Stahl tZn	33.640.912	187,15
Edelstahl A4	33.640.312	642,45

Anschlusswinkel 41 mit Langloch



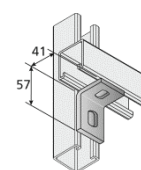
Ausführung	Artikel-Nr.	Preis € / 100 Stück
Stahl tZn	33.640.913	187,15
Edelstahl A4	33.640.313	642,45

Anschlussverbinder 41 kurz mit Rundloch



Ausführung	Artikel-Nr.	Preis € / 100 Stück
Stahl tZn	33.640.953	173,25
Edelstahl A4	33.640.353	612,15

Anschlussverbinder 41 kurz mit Langloch

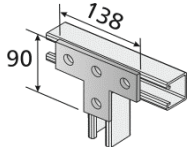


Ausführung	Artikel-Nr.	Preis € / 100 Stück
Stahl tZn	33.640.954	173,25
Edelstahl A4	33.640.354	612,15

### Verbindungssteile für System 41

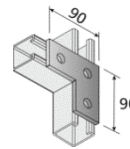
Passend zu Profilen Typ 41/ ..

T-Verbinder 41



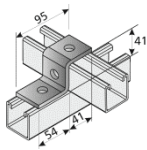
Ausführung	Artikel-Nr.	Preis € / 100 Stück
Stahl tZn	33.640.977	442,40
Edelstahl A4	33.640.377	1.536,15

Stuhlwinkel 41



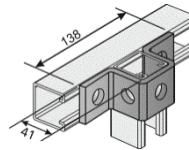
Ausführung	Artikel-Nr.	Preis € / 100 Stück
Stahl tZn	33.640.923	323,40
Edelstahl A4	33.640.323	1.917,30

Z-Winkel 41



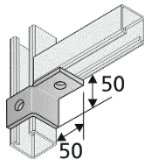
Ausführung	Artikel-Nr.	Preis € / 100 Stück
Stahl tZn	33.640.942	364,30
Edelstahl A4	33.640.342	2.587,20

Hutwinkel 41



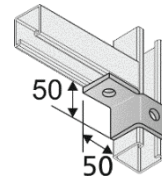
Ausführung	Artikel-Nr.	Preis € / 100 Stück
Stahl tZn	33.640.932	315,60
Edelstahl A4	33.640.332	2.541,00

Verbindungswinkel 41 R



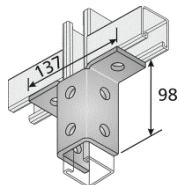
Ausführung	Artikel-Nr.	Preis € / 100 Stück
Stahl tZn	33.640.956	536,40
Edelstahl A4	33.640.356	Auf Anfrage

Verbindungswinkel 41 L



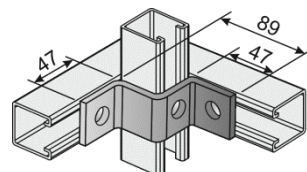
Ausführung	Artikel-Nr.	Preis € / 100 Stück
Stahl tZn	33.640.957	536,40
Edelstahl A4	33.640.357	Auf Anfrage

Kreuzverbinder 41



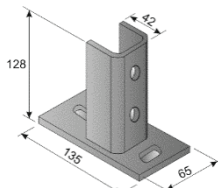
Ausführung	Artikel-Nr.	Preis € / 100 Stück
Stahl tZn	33.640.978	1.134,25
Edelstahl A4	33.640.378	3.973,20

Doppelwinkel 41



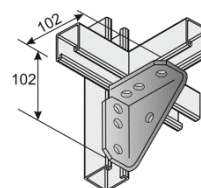
Ausführung	Artikel-Nr.	Preis € / 100 Stück
Stahl tZn	33.640.952	368,00
Edelstahl A4	33.640.352	Auf Anfrage

Profilfuß 41



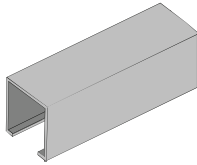
Ausführung	Artikel-Nr.	Preis € / 100 Stück
Stahl tZn	33.640.962	1.908,55
Edelstahl A4	33.640.362	3.555,10

Rahmenwinkel 41



Ausführung	Artikel-Nr.	Preis € / 100 Stück
Stahl tZn	33.640.972	623,70
Edelstahl A4	33.640.372	4.116,45

### Montageschienen, ungelocht

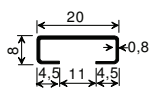
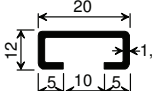
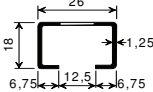
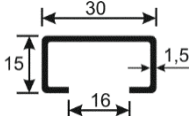
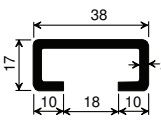
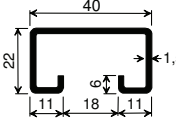
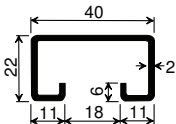


Montageschienen kaltgewalzt, geeignet zum Anschweißen und Andübeln.

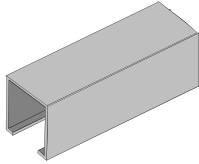
Ausführungen: Stahl walzblank, Stahl feuerverzinkt und sendzimirverzinkt  
Edelstahl 1.4401/1.4571(A4), Edelstahl 1.4301(A2)

Fixlängen: 1 m, 1,5 m, 2 m und 3 m zuzüglich Aufschlag.

Lieferlänge ca. 6 m. Andere Längen und Profilabmessungen auf Anfrage.

Typ	Ausführung	Artikelnummer	Preis € / m
 20/8	Stahl wb	33.100.070	1,70
	Stahl sZn	33.104.070	2,00
 20/12	Stahl wb	33.100.020	2,35
	Stahl tZn	33.102.020	3,90
	Edelstahl A4	33.106.020	16,30
 26/18	Stahl sZn	33.104.019	2,60
 30/15	Stahl wb	33.100.041	4,75
	Stahl tZn	33.102.041	6,20
 38/17	Stahl wb	33.100.011	6,40
	Stahl tZn	33.102.011	10,35
	Edelstahl A4	33.106.011	49,85
 40/22 ( 1,5 )	Stahl wb	33.100.010	4,40
	Stahl tZn	33.102.010	8,00
	Edelstahl A4	33.106.010	38,60
 K40/22 ( 2,0 )	Stahl wb	33.100.009	5,25
	Stahl tZn	33.102.009	9,30
	Edelstahl A4	33.106.009	40,45

### Montageschienen, ungelocht



Montageschienen kaltgewalzt, geeignet zum Anschweißen und Andübeln.

Ausführung: Stahl walzblank, Stahl feuerverzinkt und sendzimirverzinkt

Edelstahl 1.4401/1.4571 (A4), Edelstahl 1.4301 (A2)

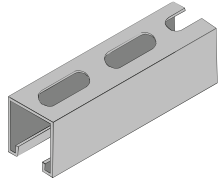
Fixlängen: 1 m, 1,5 m, 2 m und 3 m zuzüglich Aufschlag.

Lieferlänge ca. 6 m. Andere Längen und Profilabmessungen auf Anfrage.

Typ	Ausführung	Artikelnummer	Preis € / m
	Stahl wb	33.100.008	7,30
	Stahl tZn	33.102.008	12,45
	Edelstahl A4	33.106.008	53,90
	Edelstahl A2	33.108.008	43,15
	Stahl wb	33.100.003	10,00
	Stahl tZn	33.102.003	17,10
	Stahl wb	33.100.002	10,15
	Stahl tZn	33.102.002	17,85
	Edelstahl A4	33.106.002	88,95
	Stahl wb	33.100.001	13,25
	Stahl tZn	33.102.001	21,50
	Edelstahl A4	33.106.001	107,80
	Stahl wb	33.100.021	21,95
	Stahl tZn	33.102.021	34,65
	Edelstahl A4	33.106.021	132,40
	Stahl wb	33.100.022	42,60
	Stahl tZn	33.102.022	65,40
	Edelstahl A4	33.106.022	246,55



### Montageschienen, gelocht



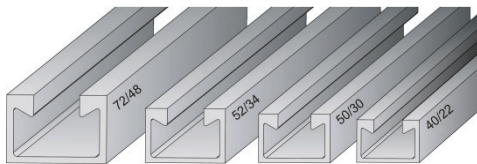
Montageschienen kaltgewalzt, geeignet zum Anschweißen und Andübeln.  
 Ausführungen: Stahl walzblank, Stahl feuerverzinkt und sendzimirverzinkt,  
 Stahl (sZn), Edelstahl 1.4401/1.4571 (A4), Edelstahl 1.4301 (A2)

Fixlängen: 1 m, 1,5 m, 2 m und 3 m plus Aufschlag.

Lieferlänge ca. 6 m. Andere Längen und Profilabmessungen auf Anfrage.

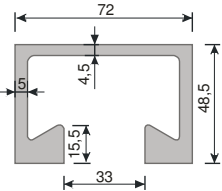
Typ	Ausführung	Artikelnummer	Preis € / m
	26/18 Lochung 11 x 25	Stahl sZn 33.105.019	3,15
	26/26 Lochung 11 x 25	Stahl sZn 33.105.018	4,50
	38/40 Lochung 14x30	Stahl sZn 33.105.051	39,20
		40/22 (1,5) Lochung 9 x 25	Stahl wb 33.101.010
Stahl tzn 33.103.009		12,85	
Edelstahl A4 33.107.010		41,55	
	K 40/22 (2) Lochung 11 x 25 11 x 25 (A4)	Stahl wb 33.101.009	6,00
	Edelstahl A4 33.107.009	50,15	
	50/40 Lochung 18 x 40	Stahl wb 33.101.001	14,35
	Stahl tzn 33.103.001	22,55	
	Edelstahl A4 33.107.001	112,10	

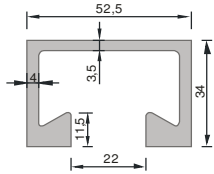
Montageschienen, warmgewalzt

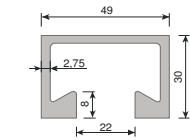


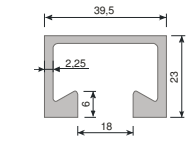
Montageschienen warmgewalzt  
 Ausführung: Stahl walzblank (wb), Stahl feuerverzinkt (tZn),  
 Edelstahl 1.4401/1.4571 (A4)

Fixlängen: 1 m, 1,5 m, 2 m und 3 m zuzüglich Aufschlag.  
 Lieferlänge ca. 6 m. Andere Längen und Profilabmessungen auf Anfrage.

Typ	Ausführung	Artikelnummer	Preis € / St.	Preis € / m
<b>72/48</b> 	Stahl wb	33.100.122	403,85	66,55
	Stahl tZn	33.102.122	601,20	99,10
	Edelstahl A4	33.106.122		Auf Anfrage
	Passende Schrauben: HS 72/48, M20 – M30 und Gewindeplatten GP 72/48 M12 - M20			

<b>52/34</b> 	Stahl wb	33.100.125	227,90	37,55
	Stahl tZn	33.102.125	344,95	56,85
	Edelstahl A4	33.106.125		Auf Anfrage
	Passende Schrauben: HS 50/30, M10-M20 und Gewindeplatten GP 50/30 M6 – M16			

<b>50/30</b> 	Stahl wb	33.100.102	153,60	25,30
	Stahl tZn	33.102.102	241,20	39,75
	Edelstahl A4	33.106.102		Auf Anfrage
	Passende Schrauben: HS 50/30, M10-M20 und Gewindeplatten GP 50/30 M6 – M16			

<b>40/22</b> 	Stahl wb	33.100.109	103,45	17,10
	Stahl tZn	33.102.109	159,50	26,30
	Edelstahl A4	33.106.109		Auf Anfrage
	Passende Schrauben: HS 40/22, M10-M16 und Gewindeplatten GP 40/20 M6 – M16			