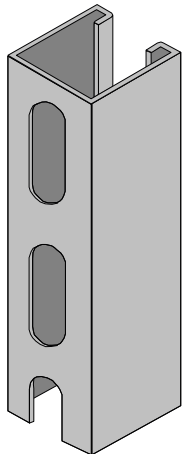
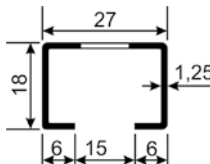
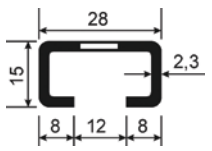
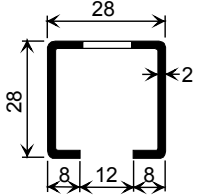
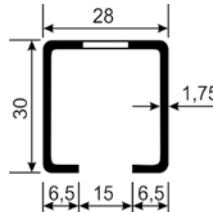
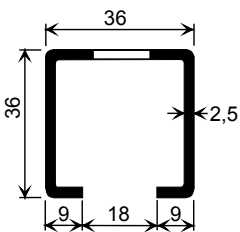
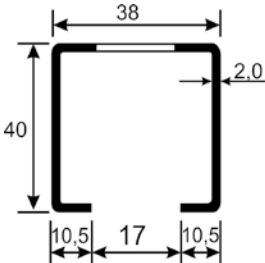
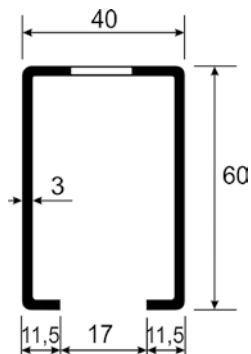
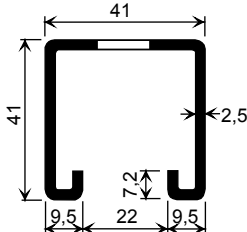
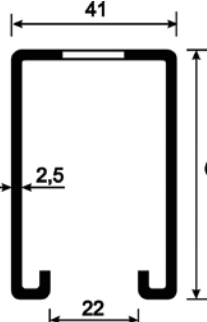
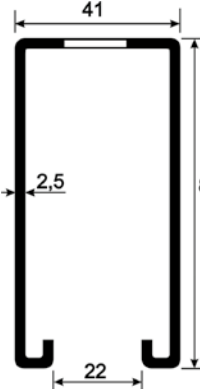
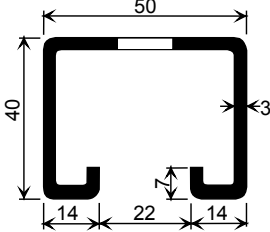


Montageschienen, gelocht kaltgewalzt



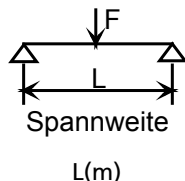
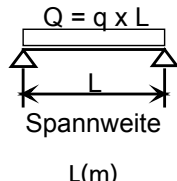
27/18		28/15		28/28		28/30													
																			
Ausf.:		sZn		wb, tZn, A2, A4		wb, tZn, sZn, A2, A4		sZn											
36/36				38/40				40/60											
																			
Ausf.:				wb, tZn, sZn, A4				sZn											
41/41				41/62				41/82				50/40							
																			
A4				wb, tZn, A4				wb, tZn, sZn				wb, tZn, sZn				wb, tZn, A4			

Abkürzungen / Werkstoffgüten:

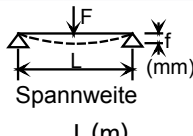
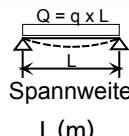
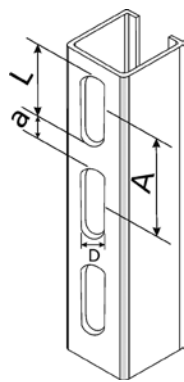
wb = Stahl S235JR, walzblank
 tZn = Stahl S235JR, feuerverzinkt
 sZn = Stahl S235JR, sendzimirverzinkt
 A2 = Edelstahl 1.4301
 A4 = Edelstahl 1.4571/1.4401

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

Montageschienen, gelocht kaltgewalzt

Technische Daten																
Profile		zugehörige Schrauben		Querschnittswerte					max. zul. Punktttragfähigkeit							
											L(m)			L(m)		
Typ	Gew. kg/m	Typ	Ø	A (cm²)	J _Y (cm⁴)	J _Z (cm⁴)	W _Y (cm³)	W _Z (cm³)	kN	cm	0,5	1,0	1,5	0,5	1,0	1,5
											F (kN) ①			Q (kN) ①		
27/18	0,64	28/15	M 6-12	0,75	0,30	0,92	0,34	0,70	0,43	7,0	0,4	0,14	0,06	0,62	0,18	0,08
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
28/30	1,28	28/15	M 6-12	1,4	1,50	2,05	1,00	1,48	1,9	12,0	1,10	0,55	0,30	0,81	0,41	0,20
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
38/40	1,90	38/17	M 10-16	2,22	4,41	6,12	2,19	3,30	3,2	15,0	2,60	1,35	0,90	4,16	2,16	1,26
40/60	3,50	41/22	M10-20	4,40	17,00	13,04	5,78	6,49	5,5	37,0	6,90	3,20	2,05	11,20	5,80	3,90
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
41/82	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 $G \leq 140 \text{ N/mm}^2$.

						Profil						
							0,5	1,0	1,5	0,5	1,0	1,5
Lochabmessungen und Anordnung							f (mm)			f (mm)		
	27/18	8,5/10,5	20/10,5	30	15	27/18	0,8	6,9	-	1,02	8,7	-
	28/15	9	25	40	15	28/15	1,8	7,2	10,8	2,3	7,1	11,4
	28/28	12	25	40	15	28/28	0,9	3,7	8,5	1,1	4,8	10,4
	28/30	8,5/10,5	20/10,5	30	15	28/30	0,7	2,6	6,5	1,0	3,3	8,4
	36/36	15	40	60	20	36/36	0,7	2,7	6,6	0,9	3,6	8,2
	38/40	14	30	50	20	38/40	0,7	3,3	9,6	0,9	4,2	12,2
	40/60	14	30	50	20	40/60	0,4	2,1	5,0	0,7	2,7	6,4
	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
	41/82	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.