



Montagerail MS RVS A4

Toepassing

Bijzonder geschikt voor het maken van snelle, eenvoudige en vakkundige traversen, wandconsoles en draagarmen op de bouwplaats. Ook geschikt voor voormontages. Alle montagerails van het 41 systeem zijn inzetbaar als geleidingsrail voor het schuifelement 41 RVS A4.

Levering

De dubbele montagerails van het 41 systeem worden door koude druklassen met elkaar verbonden.

Montage

Alle RVS montagerails van het 41 systeem zijn uitgevoerd met binnenvertanding en zijn met diverse RVS systeemproducten combineerbaar.

Technische Gegevens

Materiaal: Roestvaststaal A4, Conform goedkeuring Z-30.3-6

Type B/H/s [mm]	Weerstandsmoment [cm ³]	Traagheidsmoment [cm ⁴]	Traagheidsstraal [cm]
27/15/1,25	W _y : 0,27 W _z : 0,65	I _y : 0,22 I _z : 0,88	i _y : 0,55 i _z : 1,10
41/21/2,0	W _y : 0,82 W _z : 2,12	I _y : 0,92 I _z : 4,35	i _y : 0,76 i _z : 1,65
41/41/2,0	W _y : 2,43 W _z : 3,65	I _y : 5,16 I _z : 7,48	i _y : 1,46 i _z : 1,75
41/62/2,5	W _y : 5,54 W _z : 6,27	I _y : 17,70 I _z : 12,86	i _y : 2,10 i _z : 1,79
41/41/2,0 D	W _y : 7,16 W _z : 7,30	I _y : 29,34 I _z : 14,96	i _y : 2,45 i _z : 1,75
41/62/2,5 D	W _y : 17,38 W _z : 12,54	I _y : 107,75 I _z : 25,71	i _y : 3,66 i _z : 1,79

Typ B/H/s [mm]	Doorsnee A [cm ²]	Afstand e [cm]	Max. toelaatbare. Puntbelasting F _{max} [kN]	Toelaatbaar Torsiemoment M _q [Nm]
27/15/1,25	0,73	0,84	1,7	15,0
41/21/2,0	1,61	1,12	4,0	44,5
41/41/2,0	2,43	2,12	4,0	44,5
41/62/2,5	4,01	3,20	6,0	44,5
41/41/2,0 D	4,87	4,10	4,0*	44,5
41/62/2,5 D	8,03	6,20	6,0*	44,5

D = Dubbele Montagerail

* Bij dubbele montagerails zijn korte stukken tot 500 mm aan beide zijden met elkaar te verbinden, zeker wanneer de lasten niet gelijk zijn verdeeld of aan dezelfde kant liggen.

Opmerking: Alle waarden houden rekening met het pons gatpatroon. Details hieromtrent treft u aan bij montagerails binnen het hoofdstuk Pressix CC27 en CC41.

Type	Kwaliteit	Lengte [mm]	Ponggat patroon	G [kg/m]	Verpakt per [stuks]	Artikelnummer
27/15/1,25	A4	2	1	0,59	2	112912
41/21/2,0	A4	6	3	1,32	6	110595
41/41/2,0	A4	2	3	1,97	2	195802
41/41/2,0	A4	6	3	1,97	6	195796
41/62/2,5	A4	6	3	3,13	6	173972
41/41/2,0 D	A4	6	3	3,94	6	195819
41/62/2,5 D	A4	6	3	6,27	6	174143