

DATENBLATT

# F23

## GLOBAL TRUSS F23 TRAVERSENSYSTEM

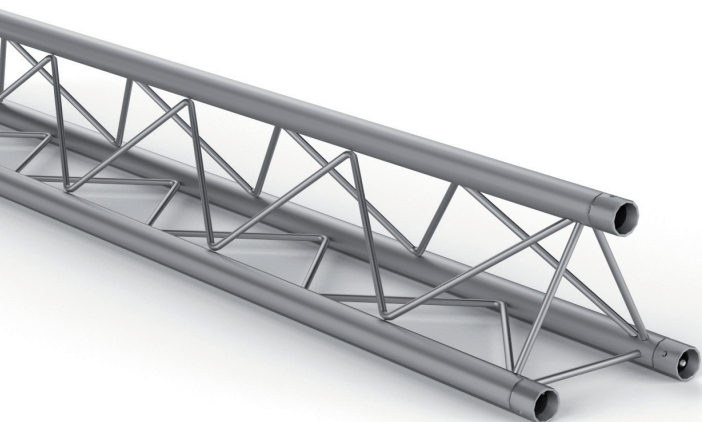
Global Truss steht für höchste Qualität und Zuverlässigkeit.

Bei der F23 Traverse handelt es sich um ein 3-Punktsystem. Dieses bietet für seine Baugröße und einem Rohrdurchmesser von nur 35mm ein Optimum an Volumen und Tragfähigkeit. Verbunden wird dieses System über ein spezielles konisches Verbindersystem, welches mittels eines Kupferhammers zum vollständigen Formschluss zusammengefügt wird, so dass dadurch ein optimaler Kraftschluß entsteht.

Ihre Anwendung findet die Global Truss F23 Traverse im professionellen Messe- und Ladenbau sowie in der Veranstaltungstechnik im Allgemeinen. Sie zeichnet sich zudem durch ein minimales Transportvolumen und die besondere Leichtbauweise aus.

Die konischen Verbinder befinden sich selbstverständlich im Lieferumfang - Sonderkonstruktionen und Pulverbeschichtungen sind kurzfristig realisierbar.

Global Truss hat das größte Traversenlager weltweit, so dass eine dauerhafte Lieferfähigkeit aller Systeme gewährleistet ist. Zudem ist Global Truss der einzige Traversenhersteller mit einer eigenen, nach TÜV und DIN geprüften, Coupler und Haken Range.

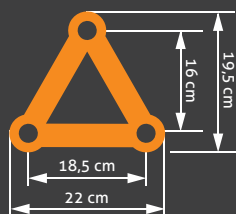


### TECHNISCHE DATEN

Rohrdurchmesser Hauptrohr: 35mm  
 Wandstärke: 1,6mm  
 Material: AlMgSi F22  
 Eingeschweißte Schlange 8mm  
 Konische Verbinder im Lieferumfang enthalten



### INKLUSIVE



### BELASTUNGSTABELLE

Spannweite m	Gleichmäßig verteilte Last kg / m	Durchbiegung cm	Mittige Einzellast			Einzellast in den 1/3 Punkten			Einzellast in den 1/4 Punkten		
			kg	Durchbiegung cm	kg	Durchbiegung cm	kg	Durchbiegung cm	kg	Durchbiegung cm	
1,00	365,00	0,02	263,98	0,03	182,50	0,03	121,67	0,02	91,25	0,02	
2,00	182,00	0,18	198,09	0,16	169,82	0,23	121,33	0,19	91,00	0,18	
3,00	121,00	0,62	158,52	0,43	132,12	0,62	99,11	0,52	85,92	0,56	
4,00	90,50	1,47	132,12	0,86	108,12	1,19	79,30	0,99	68,14	1,06	
5,00	59,16	2,34	113,27	1,43	91,50	1,97	66,09	1,61	56,46	1,72	
6,00	40,78	3,35	99,12	2,17	79,31	2,96	56,65	2,38	48,20	2,53	
7,00	29,69	4,51	88,11	3,06	69,98	4,14	49,58	3,31	42,04	3,51	
8,00	22,50	5,83	79,31	4,11	62,62	5,53	44,07	4,39	37,28	4,64	
9,00	17,57	7,30	72,10	5,53	56,66	7,13	39,53	5,60	32,81	5,81	
10,00	14,04	8,89	66,10	6,70	51,73	8,93	35,10	6,83	29,13	7,08	

Das Eigengewicht der Traverse ist in der Belastungstabelle berücksichtigt.

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten



Besuche die offizielle Global Truss Webseite:  
[www.GlobalTruss.de](http://www.GlobalTruss.de)