

Montagehandleiding

- * Splitpenbouten verticaal monteren, met de kop naar boven.
- * Aandraaimomenten volgens voorschrift van betreffende onderdeel.
Bouten invetten volgens voorschrift van betreffende onderdeel.
Draagkabel met Coupal huls monteren in draagkabelklem.
- * De normale systeemhoogte bedraagt 1300mm (hart draagkabel - onderkant rijdraad).
- * Rijdraadklem zo inbouwen, dat de trekkracht op het klemlichaam aangrijpt en NIET op de twee klemdeksels.
- * Rijdraadhoogte (Rh) overnemen van dwarsprofiel en/of specificatie.
- * Verschuiving (b) overnemen van dwarsprofiel en/of specificatie.
Getekende verschuiving geldt voor: HE 240B, b=200mm
- * Men moet erop letten dat de B4-arm tijdens de montage en het transport gelijkmatig ligt en daardoor geen grote onnatuurlijke buig- of krommingskrachten in de buisverbindingen optreden.
- * Controleer dat alle splitpenen opengebogen aangebracht zijn --> zie detail tekening

Dimensies gemarkeerd met rechthoek door SPC00121-002 en SPC00092-034/035 definieerd.

Tolerantie volgens Installatievoorschrift ISV00026, Bijlage 4, Tolerantieoverzicht B4-Systeem.

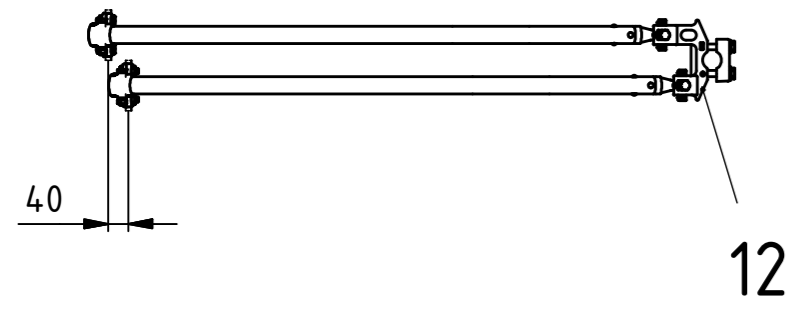
Deze tekening is alleen te gebruiken voor toepassing vanuit SPC00121. Voor de toepassing van een B4-arm volgens RLN00290 kan deze tekening niet gebruikt worden. Er dient dan een productietekening gemaakt te worden met de eisen volgens RLN00290.

De buislengtes welke niet vastgelegd zijn in de SPC00121 kunnen indien noodzakelijk worden aangepast. Bij het bepalen van de nieuwe buislengtes dient men wel rekening te houden met de gestelde eisen vanuit SPC00121 en OVS00024 als dat nodig is.

2	2	Traverse 180 - 240	20	Tab. 3	
2	2	Befestigungsbügel ø16	19	Tab. 1	
1	1	Stützrohr Ø30/3 B=1250	18	D2661-21	
1	1	Tragrohr Ø70/10 x 3445	17	D2659-36	
1	1	Strebenrohr Ø70/10 x 1929	16	D2660-10	
1	1	Auslegerrohr Ø90/5 x 2712	15	D2658-24	
2	1	Fahrdrahtklemme kompl. M16	14	E3183-01	
2	1	Spurhalter 1" L=1100	13	D2647-01	
1	0	Traverse versetzt komplett	12	D2708-01	
0	1	Befestigungsanschluss	11	D2705-01	
1	1	Rohr Ø38/3 L=220	10	E3314-04	
1	1	Hakengelenk drehbar	9	D2579-03	
2	2	Rohranschluss mit Lappen kompl.	8	D2571-01	
2	2	Befestigungsanschluss komp. Rohr-Ø 70	7	D2336-03	
1	1	Schutzhülse Tragseil 70mm ²	6	301309	Alu/Cu
1	1	TS-Aufhängung Rohr - Ø=2 1/2", Seil-Ø max. 13	5	D2566-04	
2	2	Befestigungsanschluss komp. Rohr-Ø 90	4	D2336-04	
1	1	Rohradapter kompl.	3	E3311-01	
2	2	Auslegerisolator 25 kV, verbund/ Rohr Ø70, Gabel	2	SPC00075-007	
2	2	Drehgelenk komplett	1	D2563-01	

02		01			Benennung	Pos.	Art.-Nr.	Bemerkung	
102542	102541	Index	Mitt.-Nr.	Mitteilung	Datum	Visum	Massstab 1:15		
		E					Allgemeintoleranzen ISO 2768-mk		
		SPC00121-001/3500/1250/946-(034/035)					Erstellt	05.04.2016	rodgu
		B4-Vorlage					Freigabe		
							Ersetzt durch		
							Status	Wird geändert	Blatt 1/1
		Kummler+Matter AG Hohlstrasse 176, CH-8026 Zürich					500910		Revision E
Das Urheberrecht an dieser Zeichnung und allen Beilagen, die dem Empfänger persönlich anvertraut sind, verbleibt jederzeit unserer Firma. Ohne unserer schriftlichen Genehmigung dürfen sie nicht kopiert oder vervielfältigt, auch niemals dritten Personen mitgeteilt oder zugänglich gemacht werden.									

Indien de trekkracht groter is dan 400N een dubbele zijwaartse toepassen volgens SPC00092-035



Tabel 1

Masttype	Artikel nr.
RHS 140	D2476-03
HEB 140	D2476-03
HEA 220	E0888-15
HEA 240	E0888-16
HEB 240	E0888-05
HEB 300	E0888-08
DLO 1	E0888-40
DLO 2	E0888-41
SLO 1 + 2	E0888-42

Tabel 3 - Uitbouw voor scharnier

Masttype	Artikel nr.
HEB 100 - 160	D2668-01
HEB 180 - 240	C1853-01
HEB 250 - 320	C1873-01

Andraaimoment M16 50Nm

Tabel 4 - Aandraaimoment algemeen

M12	max. 40Nm
M16	max. 80 Nm

voor dubbele arm in spaninrichting

Tabel 2 - Uitbouw met schoor recht

Artikel nr.
C1914-04 - 06
C1913-04 - 06