

- Montagehandleiding
- * Splitpenbouten verticaal monteren, met de kop naar boven.
 - * Andraaimomenten volgens voorschrift van betreffende onderdeel. Bouten invetten volgens voorschrift van betreffende onderdeel. Draagkabel met Coupal huls monteren in draagkabelklem.
 - * De normale systeemhoogte bedraagt 1750mm (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 SPC00121-001 en SPC00092-048/049definieerd.

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

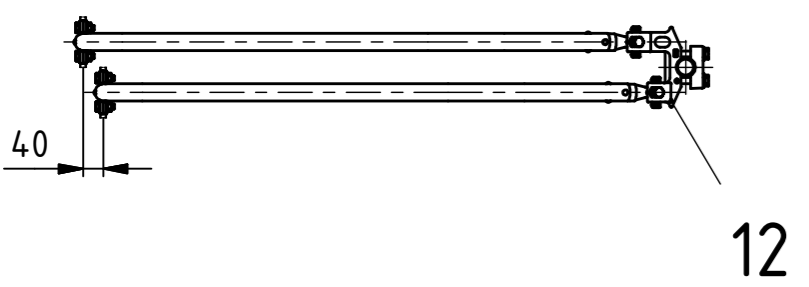
Deze tekening is alleen te gebruiken voor toepassing vanuit SPC00121. Voor de toepassing van een B4-arm volgens RLN00290 kan deze tekening niet gebruikt worden. Er dient dan een productietekening gemaakt te worden met de eisen volgens RLN00290.

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.

** Indien > 2655mm dan zie tekening 500975

4	4	Befestigungsbügel ø16	19	Tab. 1	
1	1	Stützrohr Ø30/3 B=1900	18	D2661-33	
1	1	Tragrohr Ø70/10 x 3445	17	D2659-36	
1	1	Strebenrohr Ø70/10 x 2004	16	D2660-11	
1	1	Auslegerrohr Ø90/5 x 2362	15	D2658-08	
2	1	Fahrdrahtklemme kompl. M16	14	E3183-01	
2	1	Übergriffspurhalter 1" - 1100	13	D2648-01	
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	Schrägtraverse kompl. L1300	1	Tab. 2	
02	01	Benennung	Pos.	Art.-Nr.	Bemerkung

Indien de trekkracht groter is dan 400N een dubbele zijwaartse toepassing volgens SPC00092-049



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 - Andraaimoment 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

102495
102494
102493

Massstab 1:15

Allgemeintoleranzen ISO 2768-mk

Erstelt 04.04.2016 rodgu

Freigabe

Ersetzt durch

Status Wird geändert Blatt 1/1

Revison E

SPC00121-001/3500/1900/1151-(048/049)

B4-Vorlage

Kummler+Matter AG
Hohlstrasse 188, CH-8004 Zürich

500908

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.