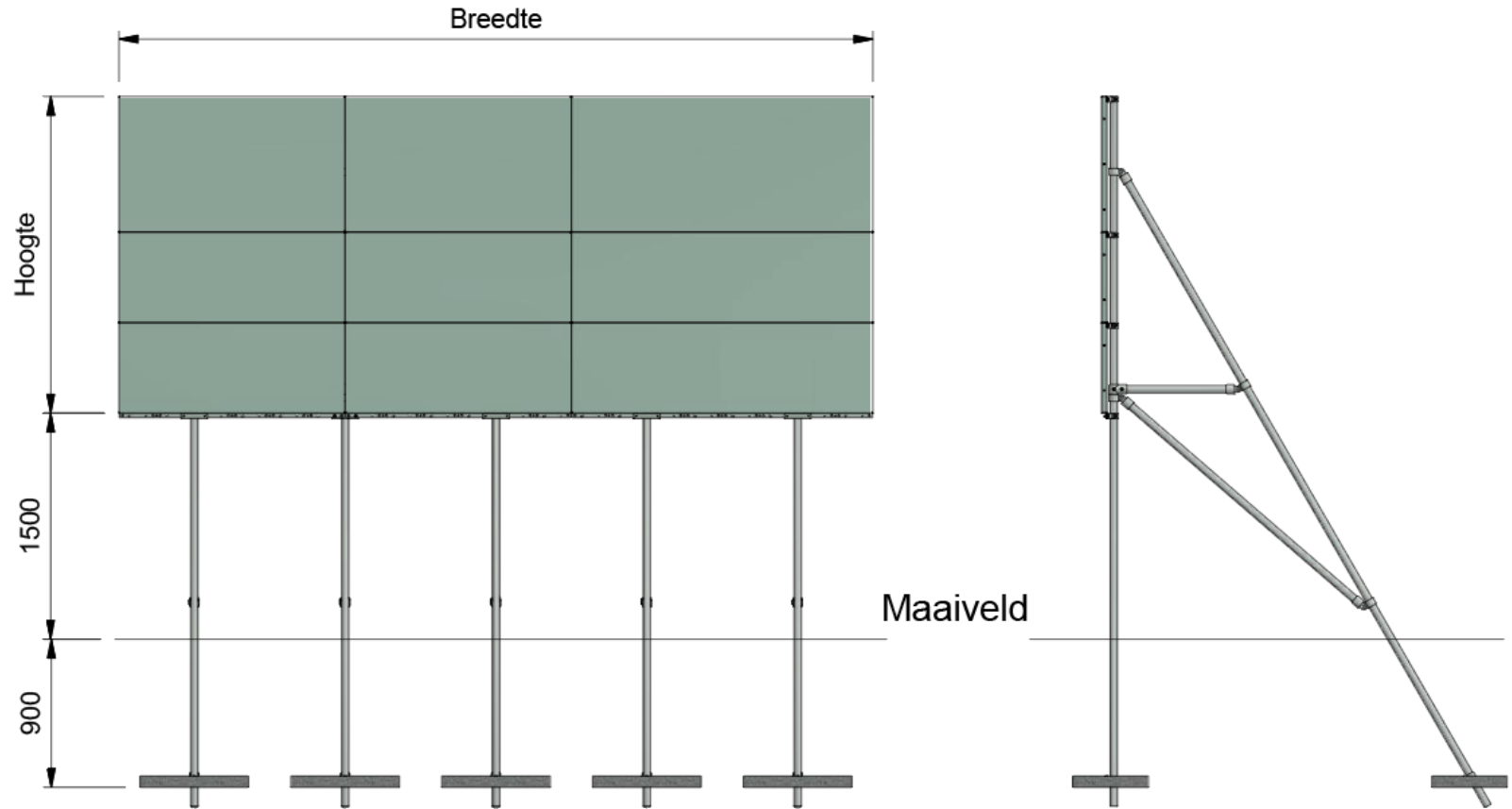
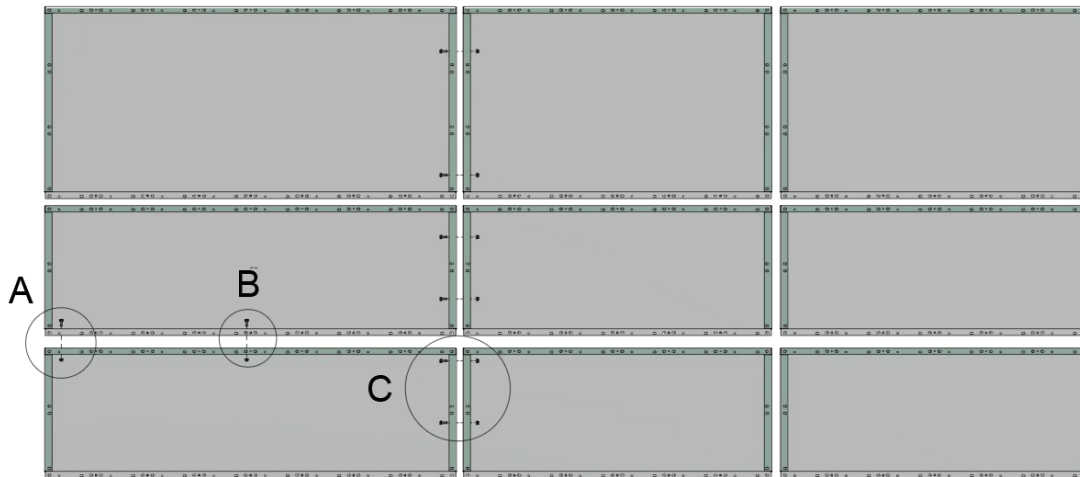


Montage Instructie Staal Schooropstelling:



1 Monteren Panelen.

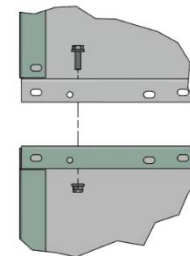
Leg de panelen op een vlak en schoon ondergrond plaats hiertussen een folie of karton om schade aan de signface te voorkomen!.



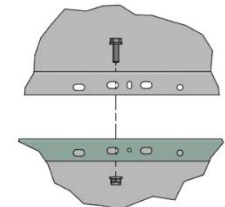
Bij Horizontale montagenaden (A+B) de panelen onderling vast monteren met een flensbout en moer.

Tussen de buitenrand bord en 1ste staander 1 bout verbinding
Tussen twee staanders 1 bout verbinding
Tussen laatste staander en rand bord 1 bout verbinding
Aandraaimoment 15 N*m

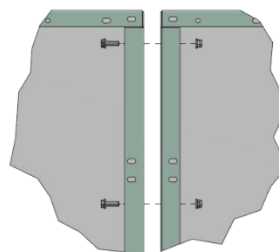
A



B



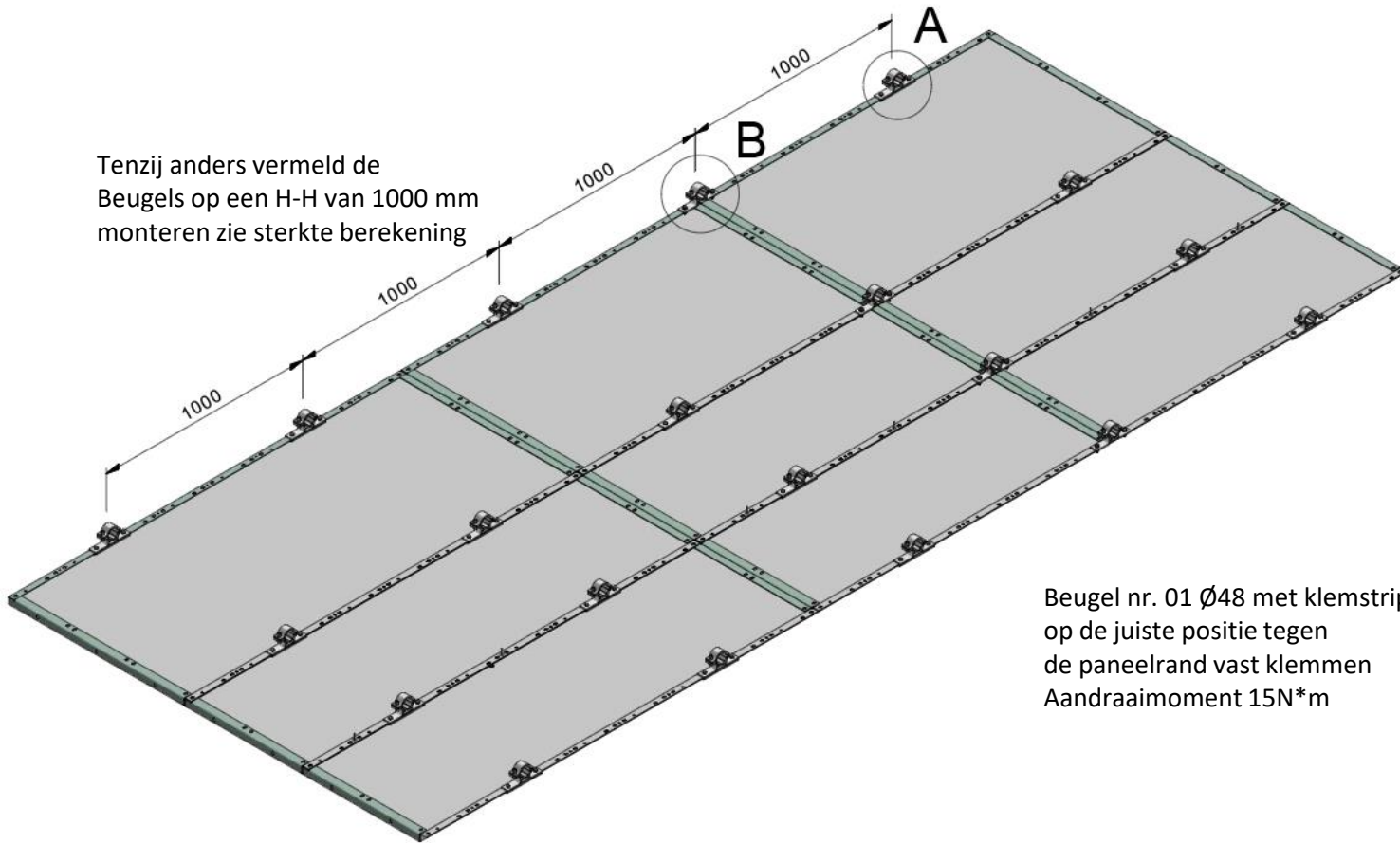
C



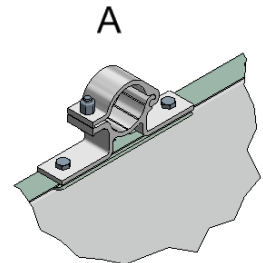
Bij Verticale montagenaden (C) de panelen onderling vast monteren met een flensbout en moer
2 stuks per paneel verbinding
Aandraaimoment 15 N*m

2 Bevestigen Beugel nr.01 Ø48 op de panelen

Tenzij anders vermeld de
Beugels op een H-H van 1000 mm
monteren zie sterkte berekening



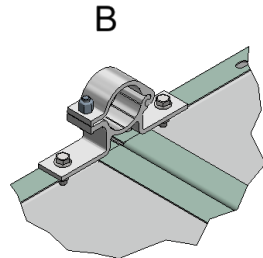
Beugel nr. 01 Ø48 met klemstrip
op de juiste positie tegen
de paneelrand vast klemmen
Aandraaimoment 15N*m



Sterkteberekening:
*Ieder bermbord heeft een unieke
sterkte berekening waarop aantal
staanders en minimale
ingraafdiepte op benoemd staan.*



Bij een deelnaad
Beugel nr.01 zonder klemstrip
op de juiste positie tegen
de paneelrand vastklemmen
met flens bouten en moeren
Aandraaimoment 15N*m

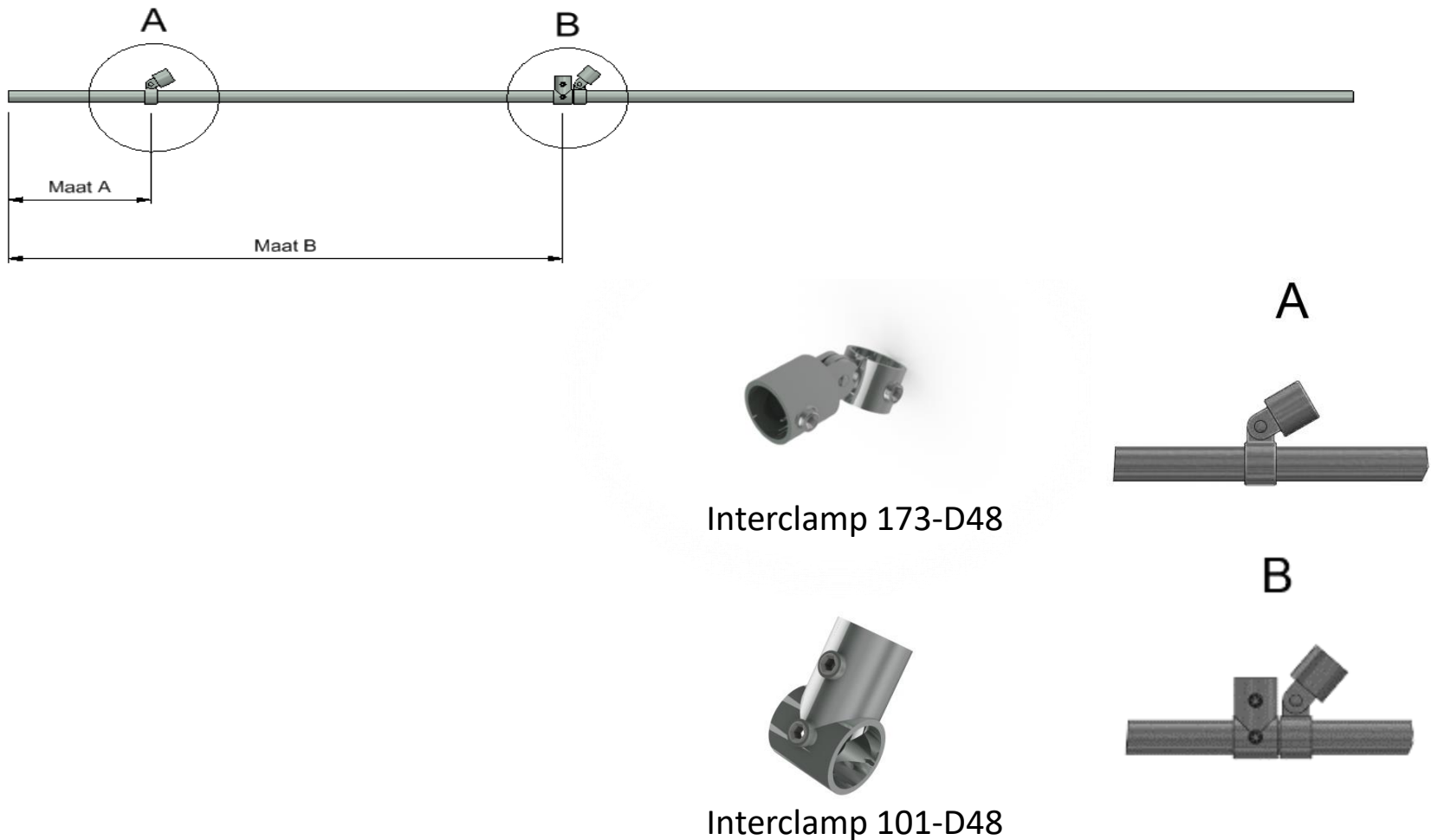


3 Bevestigen van de Tubeclamps op de staanders.

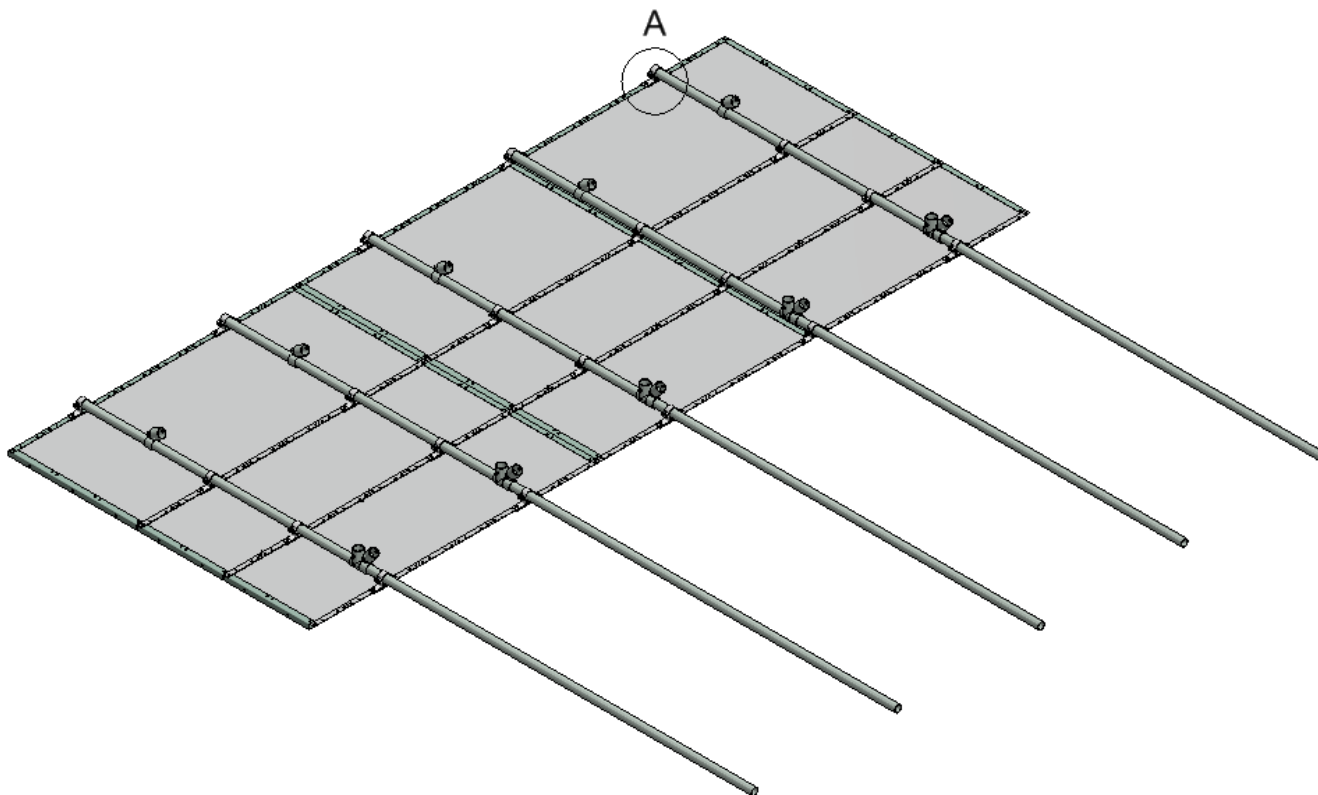
Positie is afhankelijk van de hoogte staalstelling.

Zie hiervoor tekening betreffende framesectie

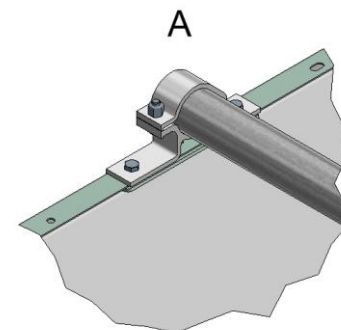
Tubeclamps hebben een aandraaimoment van $40\text{N}\cdot\text{m}$



4 Bevestigen van de staanders op de panelen

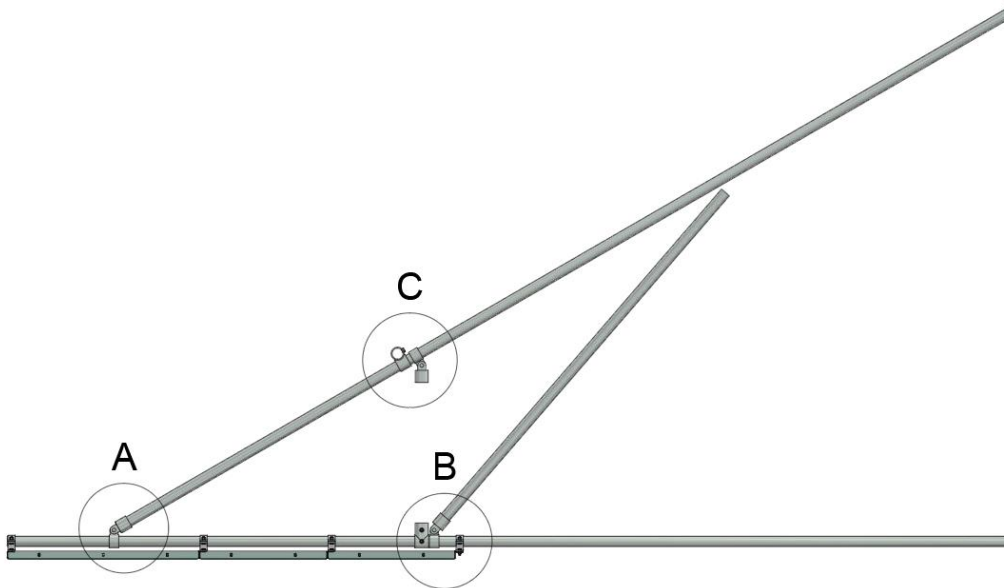


Staanders in Beugel nr. 01 Ø48
Vastklemmen
Aandraaimoment 15N*m

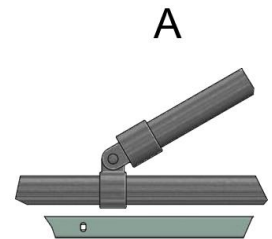


5 Monteren van de Schoor buizen.

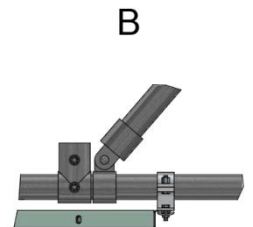
Lengte, aantal en positie is afhankelijk van de Stelling hoogte
zie betreffende tekening Frame sectie.



Schoorbuis 1 in de
scharnierstuk monteren
Aandraaimoment 40N*m



Schoorbuis 2 in de
scharnierstuk monteren
Aandraaimoment 40N*m

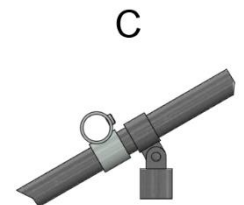


Interclamp 161-D48

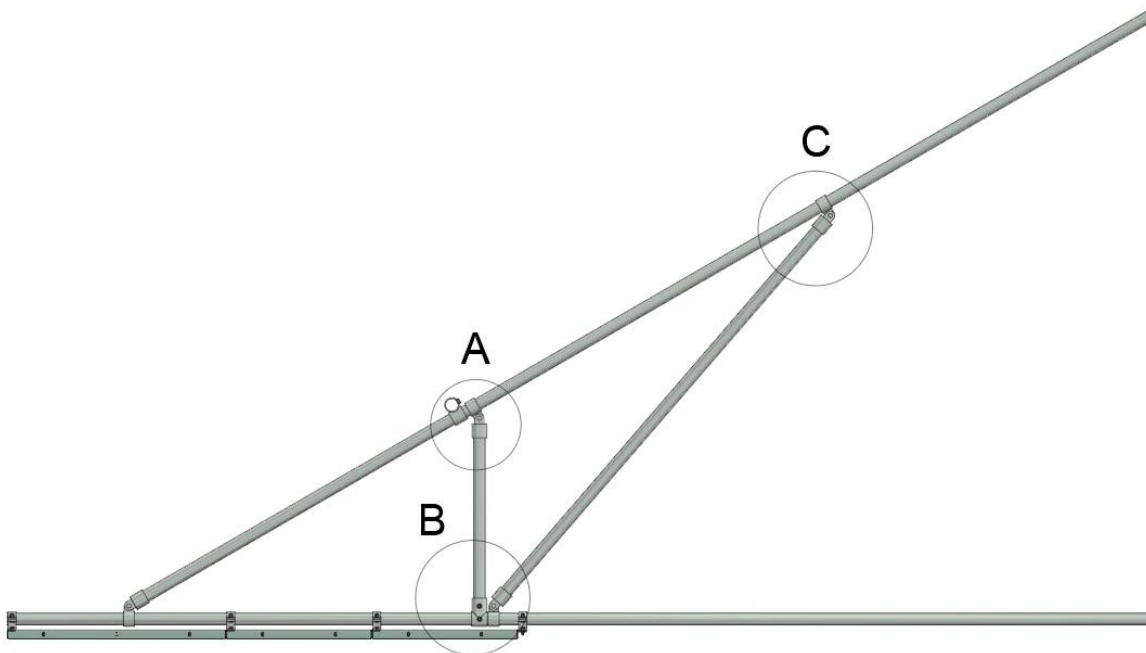


Interclamp 173-D48

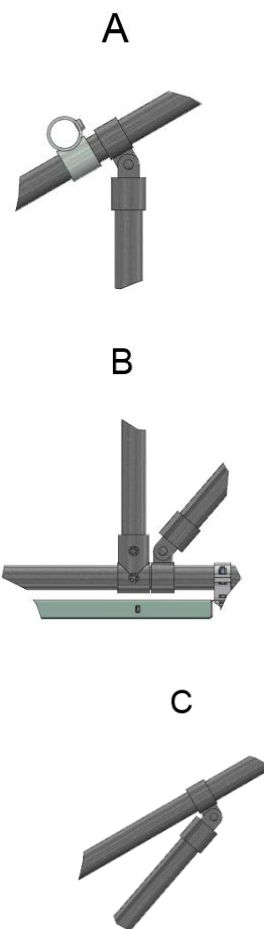
Scharnierstuk plus eventueel
kruisstuk op de schoorbuis
monteren
Aandraaimoment 40N*m



6 Koppelen Buizen



Koppel de buizen onderling
 m.b.v Tube Clamps
 Aandraaimoment 40N*m

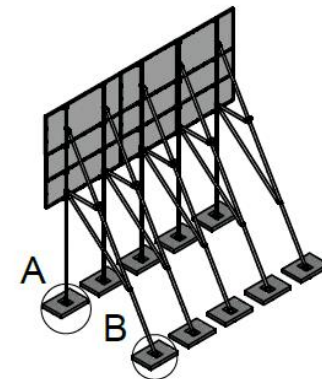
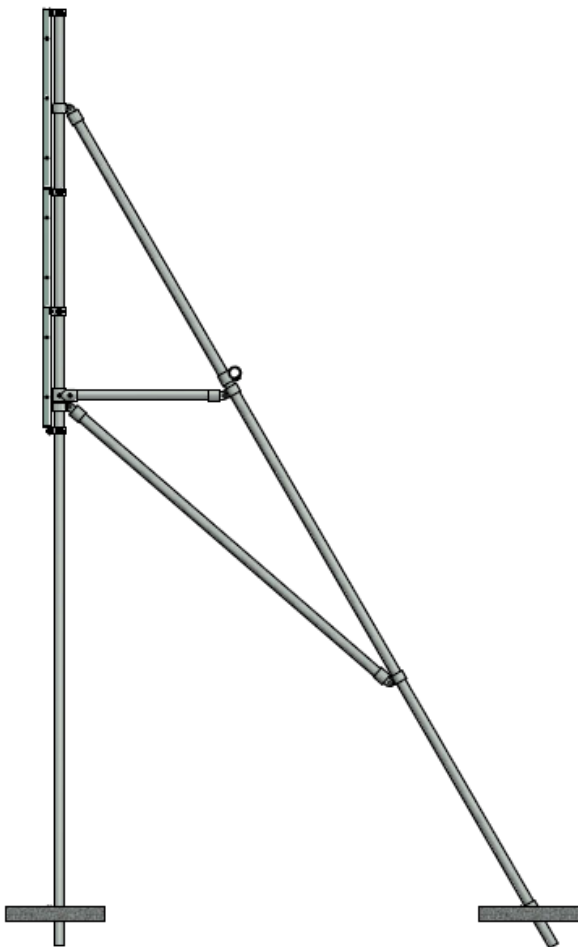


Interclamp 161-D48

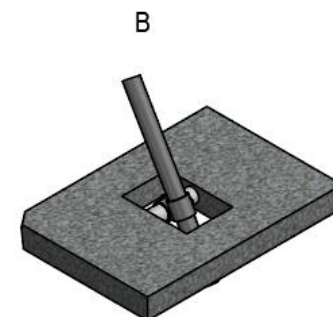
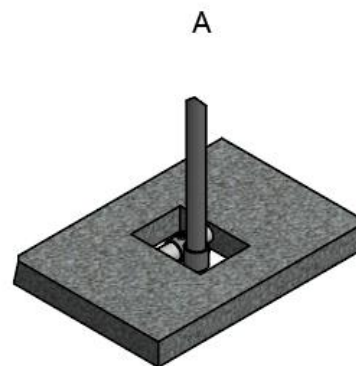


Interclamp 173-D48

7 Betonblokken aanbrengen



De betonblokken aanbrengen
 Aandraaimoment 40N*m



Bevestig de langsversteviger en draai deze vast met een moment van 40 Nm.

