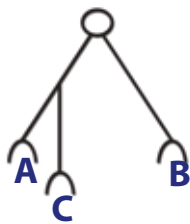


# Løfte- og monteringsutstyr

for kummer og betongrør



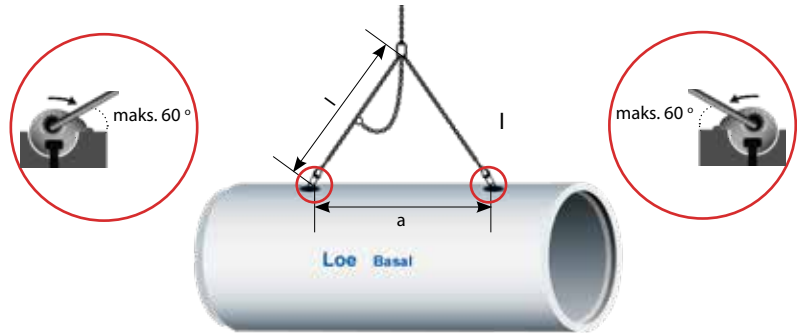
## Løfte- og monteringsverktøy Congrip



Prinsipp av 3-part  
løfte- og monteringsverktøy

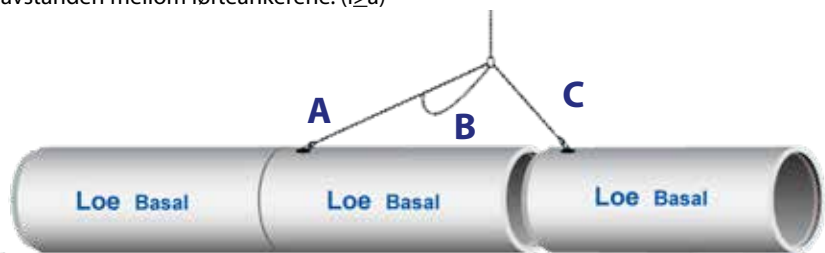
Congrip 3-part løfte- og monteringsverktøy har:  
to like lange kjettinger som brukes til løfting og transport (A og B)  
en lengre kjettingen som brukes til å trekke sammen rør (C)

Røret senkes ned og legges inn til tidligere lagte rør. Kjettingen nærmest muffen koples fra og hektes opp i løftekroken. Monteringskjettingen koples til løfteankeret i motsatt ende på foregående rør. Et jevnt drag oppover trekker det nye røret på plass uten av foregående rør forskyves.



A og B har lik lengde. De benyttes til løfting av rør og kummer. Kjettingskrevet's toppvinkel må ikke være større enn 60°.

Dette oppnås ved at kjettingene i kjettingskrevet er like lange eller lengre enn avstanden mellom løfteankerene. ( $l \geq a$ )



Kjettingen nærmest muffen koples fra og hektes opp i løftekroken. Monteringskjettingen C koples til løfteankeret i motsatt ende på foregående rør. Et jevnt drag oppover trekker det nye røret på plass uten at foregående rør forskyves.

## Monteringsverktøy Jekketaljer



Rør over DN 1200 har innstøpte monteringsanker i siden på rørene. Ved hjelp av disse er det vanlig å bruke jekketaljer og kjetting til sammentrekking av rørene.

Plassering av jekketaljer og kjetting

