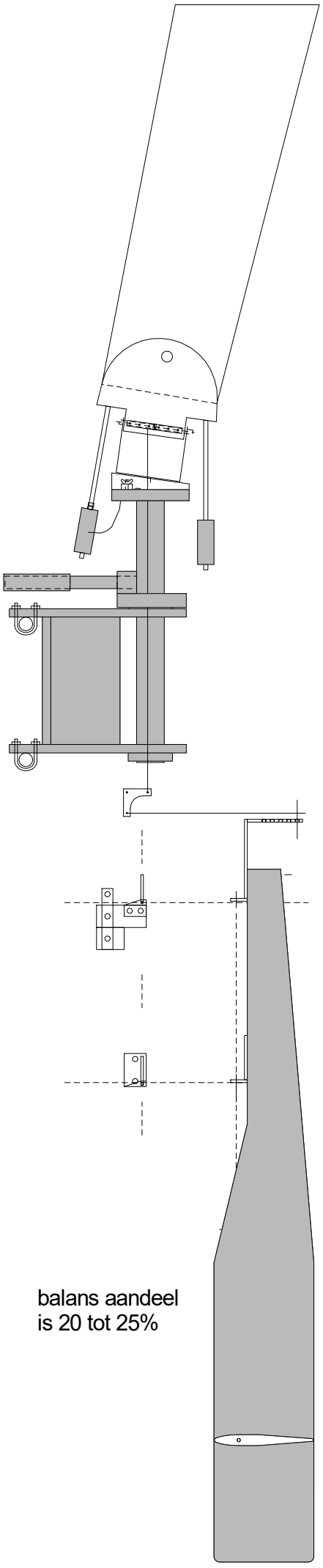
Windvaanstuurinrichting met hulproer
basis bewegingsregels



balans aandeel
is 20 tot 25%

1 Het hulproer is 25 a 30%
van het hoofdroer
Maar niet groter dan 33%

2 profiel hulproer (belangrijk)

3 de vaan is ongeveer
2 x zo groot als het hulproer

4 balans gewicht niet te veel
20 a 30 gram meer is voldoende

5 als het werkt bij windkracht 2
werkt het ook bij windkracht 5
maar niet andersom

6 soepel lopende lagers
en overbrenging (belangrijk!)

7 10 a 20 gr helling van de vaan
geeft een proportionele
uitslag van het hulproer

windvaan stuurinrichting	
C720 2019	