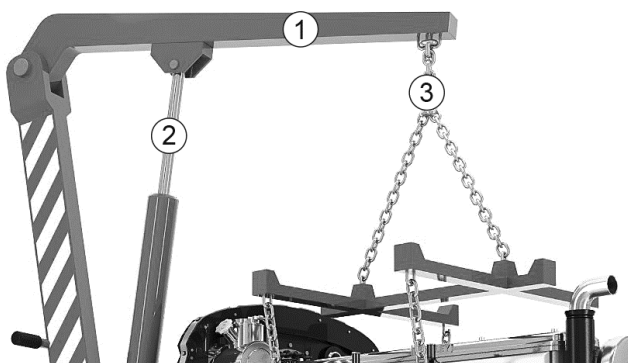


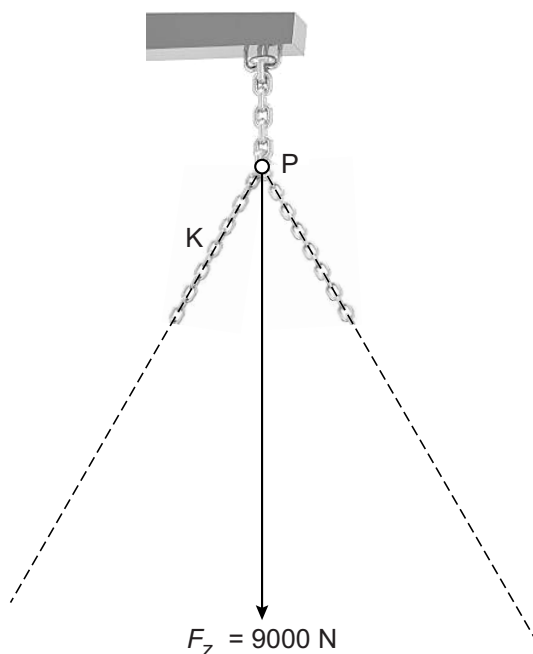
Motorkraan

- 22 Geef in de tabel voor elke plaats met een kruisje aan of er sprake is van een duwkracht, een trekkracht of duw- en trekkracht.



plaats	duwkracht	trekkracht	duw- en trekkracht
balk (1)			
cilinder (2)			
ketting (3)			

- 23 en 24 Bepaal met een constructie de kracht in ketting **K** vanuit **P**. Noteer de grootte van de kracht naast de afbeelding. De krachtenschaal is $1,0 \text{ cm} \hat{=} 1500 \text{ N}$.



$$F_K = \dots\dots\dots \text{ N}$$