### 2.3.3. Lose Rolle

An losen Rollen werden Lasten befestigt. Sie bewegen sich mit der Last mit.

Bei der losen Rolle verteilt sich die Last auf zwei tragende Seile. Dadurch kann man Kraft sparen.

 

Bedingungen:

- Rollen und Seile masselos

- parallele Seilführung

FHub

Fzug

sHub FG

sZug