

Lier met hijsblok

Gemak dienst de mens en dus ook de molenaar. Bij een molen wordt er vooral in de hoogte gebouwd, in tegenstelling tot bijvoorbeeld de bouw van een boerderij. Naarmate de bouw vordert, moeten onderdelen op een hoger niveau worden getild.

Wiertsema maakte daarbij gebruik van een lier, in combinatie met een hijsblok. De werking was even eenvoudig als efficiënt. Het hijsblok werd op de gewenste hoogte gehangen, de lier bleef op de begane grond staan. Door beide toestellen met kabeltouw te verbinden, kon de werkman beneden met geringe inspanning een zwaar onderdeel omhoog draaien.

De werking is te vergelijken met de lieren die ook op de oude zeilschepen stonden. Daarmee werden onder andere de zeilen gehesen.



Foto Anton Tiktak, Arte del Norte