

## Automatisering voor verzinken



We zijn een belangrijke toeleverancier van staalconstructie bestemd voor de bovenleiding bij Infrabel. Heel veel van deze onderdelen bestaan uit losse hoekijzers die gebouwd worden op de werf na het verzinken. De hoekijzers worden gesneden en geponst op een CNC pons en kniplijn. Echter voor het verzinken moet zowel de bramen van het knippen en de bramen van het ponsen verwijderd worden.

### DE UITDAGING

Actueel moet dit manueel gebeuren: omslachtig en tijdrovend. Kan dit geautomatiseerd worden?



### IMPACT

Werknemers kunnen ingezet worden voor activiteiten die meer toegevoegde waarde schappen. Actueel zijn 1 tot 2 mensen hier full time mee bezig.

### ONDERSTEUNING & MATERIALEN

Proefstukken kunnen onbeperkt ter beschikking worden gesteld. We beschikken over eigen tekenafdeling die het voorstel kan helpen uitwerken. We hebben een eigen werkplaats om het toestel te bouwen.



### HET BEDRIJF: Steyaert- Heene (Eeklo)

Ons bedrijf is actief in de staalbouw en staalhandel. We richten ons vooral op toelevering naar Infrabel, Elia en de petrochemie

[www.steyaertheene.be](http://www.steyaertheene.be)



# excellERATOR



mtech+



AGORIA

ANTTEC+

LIMTEC+