

# CASE STUDY

## 2006/03



**Bedrijf:** Automotive Components Penzberg (ACP)  
**Locatie:** Penzberg, Duitsland  
**Toepassing:** Controleren op orderverzamelfouten, d.m.v. het tellen van onderdelen  
**Weegsystemen:** RAVAS RPW ST / indicator 6100, geïntegreerd in STILL EGV stapelaars



### Onderdelen tellen in honderden zendingen per dag:

ACP produceert 2500 verschillende soorten onderdelen, die geleverd worden aan gerenommeerde vrachtwagenbouwers. Elke dag worden zo'n 500 tot 1000 containers en dozen met onderdelen verstuurd naar de afnemers. Teneinde fouten in het verzamelen van de orders te voorkomen, en dure en tijdrovende klachten van klanten te vermijden, moeten de onderdelen in al die zendingen geteld worden. Behalve geïntegreerde telapparatuur in de productielijnen, bestond er bij ACP in het orderverzamelmagazijn slechts één enkele locatie waar geteld kon worden: daarmee werd de controle op uitgaande orders een inefficiënte en tijdrovende procedure.



### Snel tellen op STILL stapelaars met RAVAS telweegsysteem:

Door gebruik te maken van RAVAS weegsystemen die zijn ingebouwd in de STILL EGV stapelaars die gebruikt worden voor het orderverzamelen, is het nu mogelijk om elke order te tellen, op elke willekeurige orderverzamellocatie. De 6100 weegindicator biedt een snelle en efficiënte telfunctie, dankzij de zeer toegankelijke en gebruikersvriendelijke bediening. De range van telbare stukgewichten ligt tussen 50 g en 20 kg per onderdeel. Klantcodes en ordernummers kunnen via het toetsenbord aan de wegingen gekoppeld worden en uitgeprint op een bon, samen met het geteld aantal onderdelen, het stukgewicht per onderdeel en datum / tijd.



### Mr. Roloff (ACP-S Service company management):

"De mobiele telweegsystemen op onze STILL EGV trucks helpen ons om het orderverzamelp proces efficiënter te maken en het foutenpercentage in de just-in-time leveringen aan onze contractpartners drastisch te verlagen. We hebben daarom ook al de aanschaf gepland van extra STILL trucks met RAVAS weegsysteem. Die zullen dan ook uitgerust zijn met een referentieweegschaaltje, om ook onderdelen met een zeer laag stukgewicht nauwkeurig te kunnen tellen."

