

## Tape unit voor folie verwerkende industrie



De opdracht voor Amron was het volautomatisch aanbrengen van een tape als einde rol markering op een folie wikkelaar. De ingenieurs van Amron hebben daarvoor een moderne mechatronische oplossing gecreëerd. Een rol tape wordt onafhankelijk van de baanbreedte en productie afwijking met grote precisie aangebracht. Een servo besturing, snelle detectie en een mechanische inventieve constructie maken dit mogelijk. Project engineer Cor Alles "iedereen van VPF is zeer content met het oplossend vermogen van Amron".

## Vernieuwde website



Op de vernieuwde website van Amron kunt u een goede indruk krijgen van de mogelijkheden van Amron. Op de pagina's nieuws en in aanbouw willen wij onze lezers op de hoogte houden van onze projecten en mogelijkheden.

## Schroef systemen



Voor diverse assemblage projecten heeft Amron schroefsystemen ingezet met boltfeeders. Bouten worden aangedraaid met het juiste koppel en de hoekverdraaiing wordt gecontroleerd. Snelle nauwkeurige handelingen waarbij alle processen worden gecontroleerd en beheerst. Doordat elk systeem door Amron zelf wordt ontwikkeld zijn er oneindig veel mogelijkheden.

## Besturingsteam uitgebreid

Een vooruitstrevende machine wordt ontwikkeld met gebruikmaking van moderne besturingsystemen. Het onlangs uitgebreide team van besturingstechnici is in staat om complexe besturingen te bouwen met o.a.: servo systemen, vision systemen, H.M.I., diverse bustechnologiën enz. Dit alles standaard met Siemens of Mitsubishi PLC's. De keuzes worden gemaakt in samenspraak met u de klant.



Amron Machinebouw b.v. staat voor het gezamenlijk beheersen van industriële bewegingen

Nieuwsbrief nr 3  
Mei 2006

Automotive  
Assemblage Automatisering  
Material handling  
Matrijzen  
Kunststof  
Co-engineering



Amron Machinebouw b.v.  
Polytechnisch bureau  
Postbus 61  
NL 8070 AB Nunspeet

Tel: 0341 474560  
Fax: 0341 253604

info@amron.nl  
www.amron.nl