

PERSBERICHT

25 januari 2007

LEERING HENGELO en TMJ INNOVEREN

TMJ in Nederland vertegenwoordigd door Leering Hengelo brengt een nieuwe generatie volautomatische bandzaagmachines op de markt.

Het betreft hier een serie volautomatische bandzaagmachines, waarvan beide wielen aangedreven worden. Het voordeel door beide wielen aan te drijven en deze synchroon te laten lopen is dat er een dubbel zo groot vermogen gecreëerd wordt en dat de trillingen uit het zaagblad worden weggenomen. Hierdoor kunnen de zaagtijden en het zaaggeluid naar beneden waardoor de standtijd van het blad toeneemt. Het zwaartepunt van het zaagraam is zo geconstrueerd dat deze precies op de as van de hydraulische cilinders ligt, waarmee het raam stabiel langs de kolommen- welke 3-voudig gefixeerd zijn -geleid kan worden. Het resultaat hiervan is dat de aanzet van de zaagband veel geleidelijker geschiedt. Dubbele spanenborstels garanderen een optimale bandreiniging.

Daarnaast heeft de machine een automatisch materiaal-herkensysteem (zelfdenkend), waardoor het maken van een kopsnede overbodig wordt. Bovendien bepaalt dit systeem de overgang van ijlgang naar zaagsnelheid en de instelling van de gewenste / juiste zaaghoogte. In het zeer eenvoudig te bedienen CNC-besturingssysteem wordt de materiaalvorm, -afmeting en -soort ingegeven. De zaagmachine bepaalt daarna zelf de juiste bandsnelheid en zaagvoeding.

TMJ, die al een zeer omvangrijk assortiment heeft, plaatst zich met deze machine aan de top van de markt.



De voordelen van deze machine:

- Groter vermogen
- Minder trillingen in de bandzaag
- Minder geluid bij het zagen
- Langere standtijd van de bandzaag
- Zeer eenvoudig te bedienen

De machine wordt in 4 versies op de markt gebracht, t.w.:

- AWD 4.2 CNC voor materiaal tot 410 mm
- AWD 6.2 CNC voor materiaal tot 620 mm
- AWD 8.2 CNC voor materiaal tot 820 mm
- AWD 10.2 CNC voor materiaal tot 1020 mm

Voor nadere informatie kunt u contact opnemen met de heer Frans de Beer, Technisch Commercieel Adviseur afdeling ZaagTechniek, telefoonnummer 074-2558299.