

Verspanen: criteria voor een perfect product

Materiaal | Machine | Gereedschap | Koel- en smeermiddelen | Reinigen | Meten
Donderdag 21 januari 2016 | Teclab - Eindhoven

Aanleiding

Storingsvrije afhandeling van het bewerken van moeilijk verspanbare materialen wordt bepaald door het totale plaatje. Dat wil zeggen de machine instellingen, materiaal eigenschappen, gereedschap(en) en het vloeibaar gereedschap moeten kloppen, zodat de oppervlaktekwaliteit en -metingen vlekkeloos verlopen en daarmee het eindresultaat optimaal is. De verspanende industrie bekijkt deze elementen en onderdelen vaak apart. Wij tonen aan dat alle specialisaties samen een beter resultaat geven!



Bewijs

Voorafgaand aan de bijeenkomst hebben er testen plaatsgevonden aan de machines bij het Teclab. Met vloeibaar gereedschap (verschillende types emulsie) hebben we aangetoond welke invloed dit heeft op o.a. verspanende eigenschappen, gereedschapstandtijd en oppervlaktekwaliteit.

Benieuwd naar deze resultaten? Kom op 21 januari naar de themamiddag bij Teclab in Eindhoven.

Voor meer informatie en aanmelden: www.mikrocentrum.nl

Een initiatief van leden van Mikrocentrum High Tech Platform: