

Masters in Improvement

Hoogwaardige verspaning

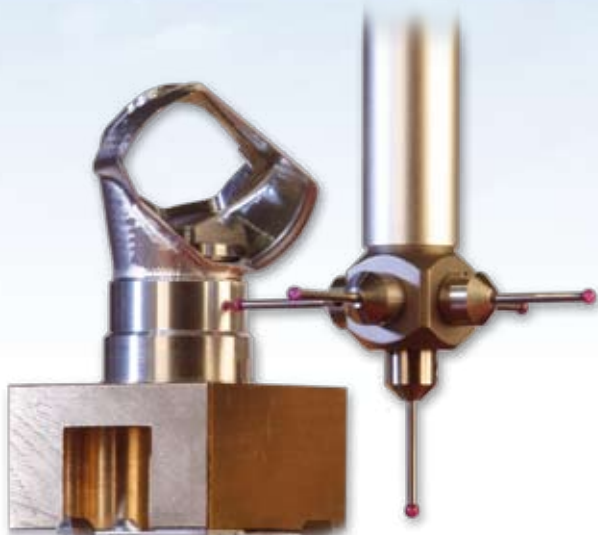


Hittech Group BV biedt klanten toegang tot een breed scala van verspanende bewerkingen. Drie bedrijven binnen Hittech Group houden zich uitsluitend bezig met het verspanen van vele, zeer uiteenlopende materialen.

De specialisatiestrategie van de Hittech Group maakt het voor de afzonderlijke bedrijven mogelijk om zich daadwerkelijk te specialiseren in specifieke materialen en bewerkingen, terwijl als groep een compleet palet van bewerkingen kan worden geleverd.

Van proto tot serieproductie.
Van nauwkeurig tot zeer nauwkeurig. Van Europa tot Azië.

Hittech Group maakt het.



Eenheid in specialistische verscheidenheid

Hittech Group biedt klanten niet alleen toegang tot de kennis en expertise van verspaning bij de eigen bedrijven, maar ook tot het uitgekende netwerk van toeleveranciers. Specialisatie is het toverwoord voor de afzonderlijke bedrijven, terwijl Hittech Group garant staat voor de eenheid die noodzakelijk is om een totaalpakket te kunnen leveren.

Extreem hoge precisie

De precisiebewerkingen worden uitgevoerd in geconditioneerde werkplaatsen, waardoor maatveranderingen tijdens de bewerkingsprocessen geminimaliseerd worden. Dit maakt het mogelijk om complexe bewerkingen met extreem hoge precisie te realiseren waarbij toleranties tot 2µm mogelijk zijn. Vooral wanneer het gaat om complexe combinaties van vorm- en plaatstoleranties, komt de kracht van de Hittech bedrijven tot haar recht.

Grote diversiteit in materialen

De materialenkennis binnen Hittech Group beperkt zich niet tot de gebruikelijke aluminium en staalsoorten, integendeel. De specialisatiestrategie heeft zich bij de verspanende bedrijven voornamelijk toegespitst op de eigenschappen van de te bewerken materialen. Hierdoor is men in staat geweest om zich volledig te specialiseren in een specifiek segment van materialen. Daardoor is in de loop der jaren niet alleen heel gericht geïnvesteerd, maar ook is hierdoor zeer gedegen kennis en ervaring opgebouwd van materiaaleigenschappen.

Complexe bewerkingen

De verspanende bedrijven van Hittech staan bekend om hun vakmanschap op het gebied van uiterst complexe bewerkingen waarbij de combinatie van verschillende deelbewerkingen als specialiteit geldt. Deze uitzonderlijke complexiteit wordt mogelijk gemaakt door de jarenlange ervaring die reeds bestaat op het gebied van CAD/CAM, 5-assig frezen en het werken met 3D meetapparatuur.

De juiste kostprijs

De diversiteit van onze verspanende bedrijven maakt het mogelijk om voor iedere bewerking de juiste kostprijs kunnen bieden aan onze klanten. Op basis van complexiteit, nauwkeurigheid seriegrootte en materiaalsoort wordt het juiste bedrijf geselecteerd, waardoor u verzekerd bent van de juiste kostprijs voor uw product. Of het nu gaat om zeer nauwkeurige, complexe prototypes of om relatief eenvoudige delen in grote series, Hittech Group heeft de juiste oplossing. Hierbij wordt niet alleen gebruik gemaakt van de eigen productiefaciliteiten, maar ook van het uitgekende netwerk van toeleveranciers in Europa en in Azië. Uiteraard bent u in alle gevallen verzekerd van de kwaliteitsgarantie waar Hittech Group om bekend staat.



De Hittech Group bestaat uit:

Hittech Bihca BV • Hittech Comac BV • Hittech Gieterij Nunspeet BV • Hittech Kemetech BV • Hittech MPP BV • Hittech Multin BV • Hittech Assembly Malaysia Sdn Bhd