



**KeyTec Netherlands BV**  
is op zoek naar een

## **Operator CNC**

### Algemene omschrijving KeyTec Netherlands:

KeyTec is een wereldwijde producent van metaal, plastic en gecombineerde metaal/plastic high precision componenten en samenstellingen. Opgericht in 1980, werd de firma vervreemd van Philips in 1999.

Wij zijn specialist in precisie metaal en plastic componenten en assemblages. We zijn een succesvolle ontwikkelaar met zeer korte time to market van modules en producten voor bedrijven met een focus op technische innovatie.

Onze productiemogelijkheden zijn: dieptrekken, spuitgieten, insert moulding, high density metal injection moulding, verbinden (laserlassen, lijmen), oppervlaktebehandeling en assemblage

We richten ons op: automotive, precisie engineering, optiek en medische technologie,

### **Omschrijving van de werkzaamheden**

Uitvoeren van machinale verspanende bewerkingen De werkstukken moeten voldoen aan eisen zoals die gesteld zijn in de tekeningen.

#### *Voorbereiding*

Lezen werkvoorbereidingsgegevens.  
Oproepen van programma's.

#### *Uitvoering/controle*

In- of opspannen en uitklokken van het werkstuk of uitgangsmateriaal met behulp van diverse opspanmiddelen (vier-klaw, spanplaat, tafel met vaste vlakstukken en onregelmatig gevormde werkstukken).

Controleren van de nulpunt-instelling.

Toeziën op het verspanen en eventueel bijregelen van de parameters.

Uitvoeren van tussentijdse controlemetingen met behulp van schuifmaat, schroefmaten, kalibers en dergelijke.

Omstellen van het werkstuk.

#### *Overige werkzaamheden*

Uitvoeren van het dagelijks onderhoud aan de machines.

### **Omschrijving per kenmerk**

#### *Kennis*

Is vereist of bereid tot het leren van de/het:

- lezen van tekeningen met meer aanzichten en doorsneden;
- verspaningstechniek (aanzet, snijsnelheid en dergelijke);
- verspaningseigenschappen van uiteenlopende materialen, zoals staal, brons, kunststoffen, gietijzer, aluminium en roestvaststaal;
- verspaningsmachines en hun opspan- en bedieningsmogelijkheden;
- snij- en koelvloeistoffen;
- van toepassing zijnde passing- en normstelsels;
- meet- en stelgereedschappen;
- CNC machines en hun diverse besturingen en programmeercodes;
- wijze van transport;
- veiligheids-, arbo-, milieu- en kwaliteitsvoorschriften.
- Besturingsprogramma Fanuc

### *Handvaardigheid*

Is vereist bij:

- op- en omspannen van materiaal of werkstuk;
- werken met meetgereedschap, zoals schuifmaat, schroefmaten, kalibers, meetklok en ruwheidsmeter;
- bedienen van de machines;
- gebruik van hijsgereedschap.

### *Samengesteldheid*

De werkzaamheden worden verricht volgens opdrachten van tekeningen.

### *Verantwoordelijkheid*

Is verantwoordelijk voor de/het:

- binnen de tolerantiegrenzen bewerken van de werkstukken;
- juist gebruik van machine en gereedschap;
- veilig werken
- goede kwaliteit en kwantiteit;

De werkstukken worden afgenomen door de afdeling kwaliteitscontrole.

### *Communicatie*

Vindt plaats bij/met:

- teamleider machinale verspaning, planner en collega-draaiers, bij overleg over werkmethode, moeilijkheden bij het verspanen/programma's en speciaal aan te maken gereedschap;
- meetkamer;

### **Tijdsduur**

Het betreft een functie voor bepaalde tijd

### **Informatie is te verkrijgen bij:**

Dhr. J. Didden, tel. 06-53690840

### **Sollicitanten**

Indien u op deze vacature wilt solliciteren, kunt u uw C.V. richten aan:

Mevr. A. Moonen, Postbus 151, 6130 AD Sittard.

E-mail: [solliciteer@keytec.nl](mailto:solliciteer@keytec.nl)