



## KRINNER UITZET- EN VOORBOORROBOT (KRM)

Automatische voertuigbesturing: een noviteit en unieke oplossing bij o.a. het monteren van PV-veldopstellingen of kassenbouw

# KRINNER UITZET- EN VOORBOORROBOT (KRM)

efficiënt · besparend · in alle weersomstandigheden inzetbaar



Krinner heeft een compleet besturingssysteem ontwikkeld, dat automatisch gebruik maakt van de GPS positiegegevens. Waar normaal gesproken sprake was van meerdere arbeidsprocessen kunnen deze nu in één handeling worden uitgevoerd. De machine hoeft niet op de montage-locatie te worden bediend en de voortgang van de werkzaamheden kan online wereldwijd vanaf elk bureau dat over een internetaansluiting beschikt worden bewaakt.

De KRM is een volautomatische uitzet- en voorboorrobot. De KRM kan worden gebruikt voorafgaand aan de montage van KRINNER schroeffundamenten of voor alternatieve funderingsmogelijkheden met betrekking tot de opbouw van o.a. fotovoltaïk veldopstellingen of kassenbouwconstructies. Zodra de GPS positiecoördinaten van het project in de stuureenheid van de KRM zijn geladen, beweegt de KRM automatisch naar het eerste montagepunt, boort een gat en markeert deze positie. De KRM kan 24 uur per dag worden gebruikt, garandeert een hoge mate van precisie en veiligheid en is sneller en voordeliger dan alternatieve uitzet- en markeermethodes. Tegelijkertijd wordt alle informatie opgeslagen, waardoor een evaluatie van het voorbereidende proces te allen tijde mogelijk is.

**Verlaag uw (investerings)kosten en informeer naar de voordelige huurvoorwaarden.**

## TECHNISCHE INFORMATIE KRM

Hydraulisch aangedreven voertuig met boorinrichting

Geïnstalleerde GPS (Ground Position System) of tachymeter

Elektrische stuureenheid, die de functies van de machine – gebaseerd op microcontrole – uitvoert

Software voor de besturing en visualisering van de voortgang van de werkzaamheden bieden een directe informatieuitwisseling met elk willekeurig CAD-systeem

Heeft u interesse? Neem gerust en vrijblijvend contact met ons op.  
[www.krinner.nl](http://www.krinner.nl)

efficiënt · besparend · in alle weersomstandigheden inzetbaar