MIKROFYN FIRST QUALITY

MikroDigger XC14

Het meest flexibele *2D* graafindicatiesysteem

Automatische hoogte en helling indicatie

De XC14 is een eenvoudig in gebruik, multifunctioneel *2D* graafindicatiesysteem, speciaal ontworpen om graafwerk eenvoudiger en meer productief te maken. Zonder de machine te verplaatsen of de roterende laser kunnen verschillende hellingen en hoogtes bewerkt worden. Voer gewoon de juiste hoogte en helling in en start het graafwerk. Het XC14 beeldscherm toont de actuele positie van de bak relatief ten opzichte van de ontwerphoogte en helling, waardoor de te ontgraven hoogte eerder bereikt wordt.

Het XC14 graafindicatiesysteem is uitgerust met het unieke PowerSnap concept. Hierdoor is het installeren van het beeldscherm en het onderling uitwisselen zeer eenvoudig.

Flexibiliteit die inspirerend werkt!

Voordelen

- Zeer nauwkeurig automatisch hoogte en dubbele hellingindicatie
- Grafisch beeldscherm toont realtime hoog/laag
- Geen noodzaak voor controle metingen, meet met de bak en lees helling en diepte af van het beeldscherm. Veiligheid voor het personeel rondom de machine!
- Maximaliseer het gebruik van de machine en de terug verdientijd door direct op de juiste hoogte af te werken
- Nooit meer te veel graven – graaf eenvoudig en nauwkeurig direct naar de ontwerp hoogte. Bespaar materiaal en brandstofkosten
- Gebruik de XC14 op meerdere machines. De PowerSnap maakt het mogelijk het beeldscherm snel en eenvoudig uit te wisselen indien nodig
- Volledig schaalbaar systeem, uitbreidbaar naar 3D met GPS

MIKROFYN FIRST QUALITY

MikroDigger XC14

Het meest flexibele *2D* graafindicatie systeem

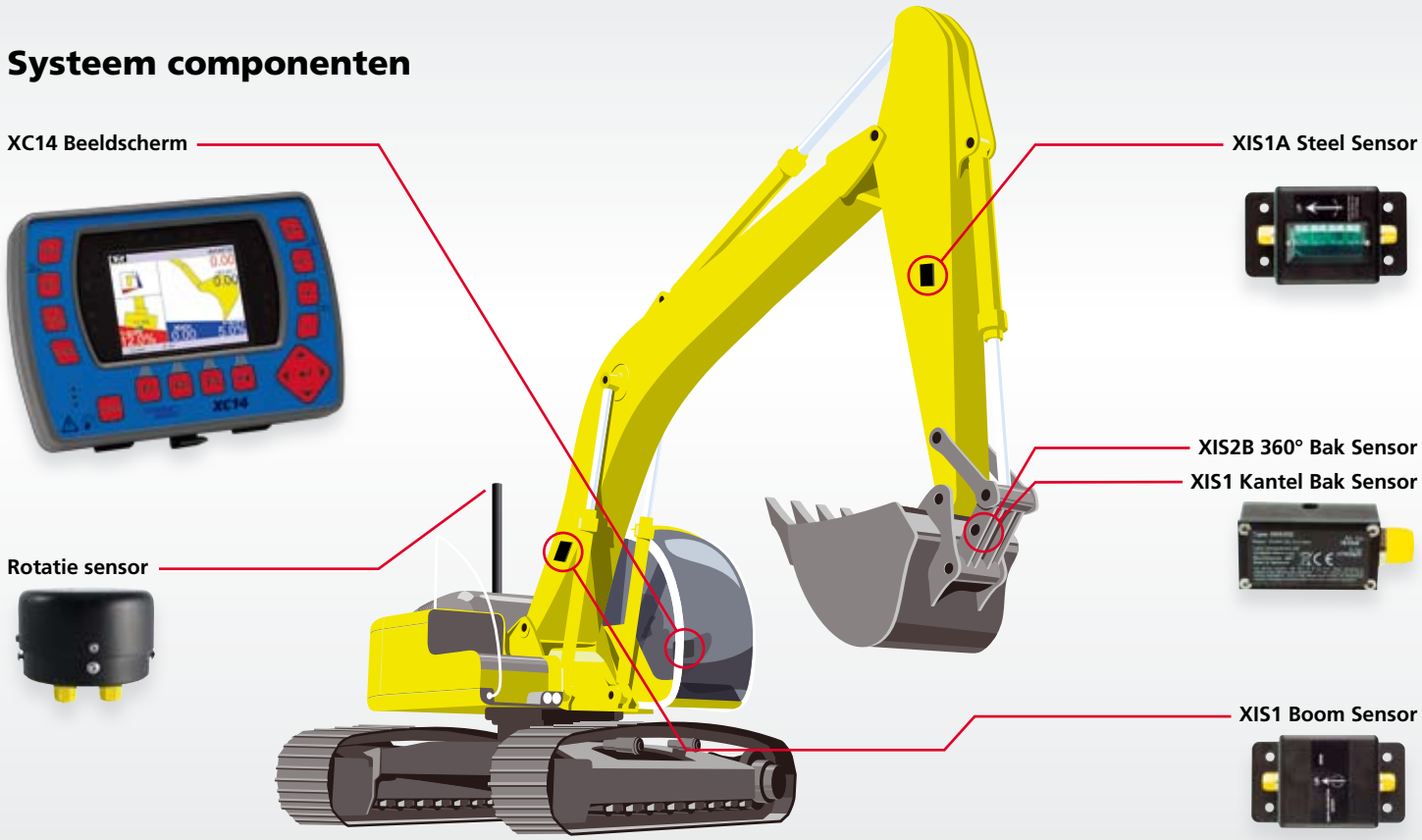
De XC14 versnelt al het graafwerk en vergroot de nauwkeurigheid en veiligheid op de werkplek. Het systeem biedt de gebruiker alle informatie in de cabine, waardoor complexe ontwerpen en profielen eenvoudig en gebruiksvriendelijk gerealiseerd kunnen worden.

De XC14 is een daadwerkelijk uitbreidbaar systeem. Vanaf een enkel hellend systeem kan het worden uitgebreid naar een volledig dubbelhellend systeem door toevoeging van een rotatie en een kantelbak sensor. Met een additioneel 3D beeldscherm en een GNSS sensor (GPS) wordt de machine een hoogst efficiënt 3D indicatiesysteem, waarmee het mogelijk is te werken conform een 3D ontwerp op het scherm.

Systeem Eigenschappen

- 3,5" Grafisch kleuren beeldscherm
- Eenvoudige gebruikers interface met zelfverklarende tekens
- Functie toetsen voor directe toegang tot belangrijke functies
- Bak referentiepunt vrij kiesbaar
- Kabel vrij beeldscherm
  Eenvoudig klik-op/klik-af mechanisme
- Hoogte waarschuwing – waarschuwing met geluid op gekozen hoogte, nuttig bij werken onder hoogspanningskabels, onder bruggen of in gebouwen.

Systeem componenten



PowerSnap – Uniek en innovatief

De gepatenteerde PowerSnap technologie van Mikrofyn is een unieke functie welke zeer veel voordelen biedt:

- Het systeem draait in zeer korte tijd
- Snelle uitwisseling van beeldschermen tussen machines wat zorgt voor extra flexibiliteit op de werkplek
- Één PowerSnap steun voor alle soorten beeldschermen (CB14 en CB16, XC14 en XC16)
- Eenvoudig demonteren van diefstal gevoelige elementen na werktijd
- Contact en kabel vrije verbinding met het beeldscherm
- Automatische uitschakeling beveiligd systeem en data
- Geheugen in PowerSnap steun bewaard specifieke machine instellingen
- Praktische Klik-op/Klik-af mogelijkheid

MIKROFYN

HR-Design.dk