Leica iCON grade iGD4^{SP}

Efficiënte egaliseer oplossingen voor dozers met 6 way bladen



PART OF HEXAGON

- when it has to be **right**

Leica Geosystems

Leica iCON grade iGD4^{SP}
Maximale efficiency voor egaliseren



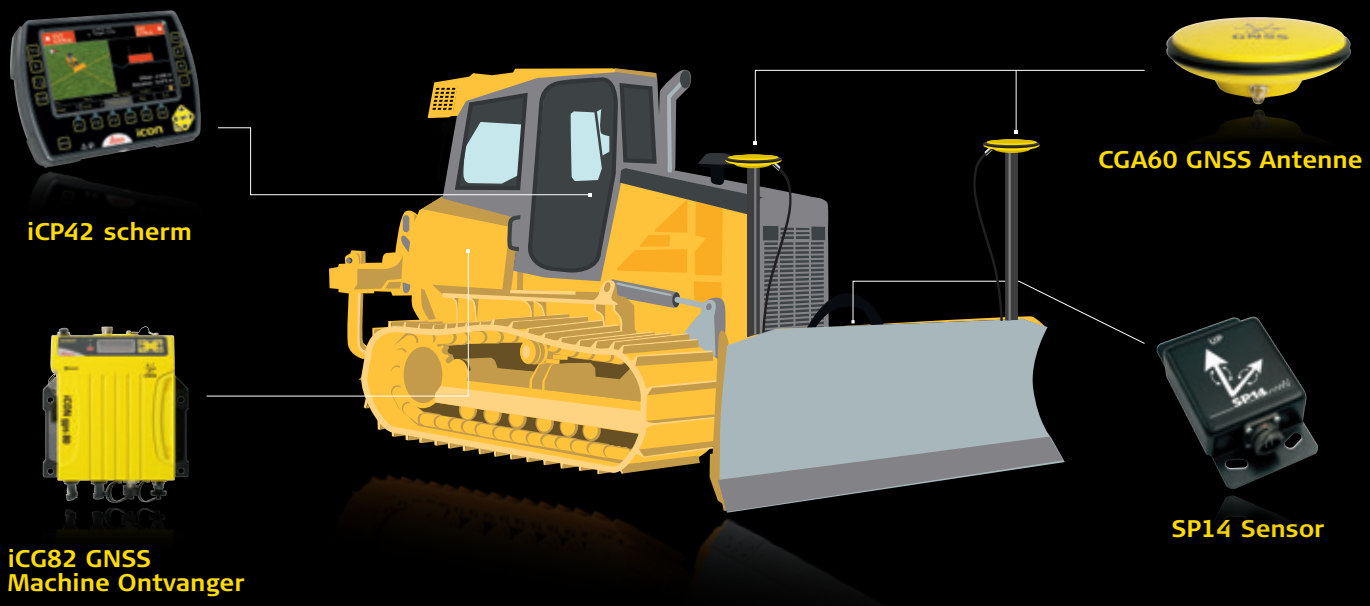
Wilt u de productiviteit verhogen op uw egaliseer projecten? Dat is nu eenvoudig te bereiken! Door gebruik te maken van de Leica iCON iGD4^{SP} oplossing voor dozers uitgerust met een 6 way blad (PAT), krijgt u maximale snelheid, precisie en flexibiliteit. Gebruik uw dozer tot de grenzen van de capaciteit met behoud van de juiste hoogte. Exacte berekening van hoek en verkanting van het blad maken het mogelijk de grond exact op de juiste plek te leggen, keer op keer zonder extra passages. Snel klaar zonder extra werk. Met de iGD4^{sp} dubbele antenne oplossing bent u in staat meer te halen uit uw 6 way blade dozer. Nu is het zelfs mogelijk de dozer te gebruiken voor fijn egaliseerwerk en toplagen, gelijk aan hoe nu de grader wordt gebruikt. Minder machines op het werk betekent minder transportkosten en ook minder slijtage van andere machines. Bespaar tijd en hou de kosten laag.

iGD4^{SP} laat de dozer op volle snelheid werken met maximale nauwkeurigheid Dat betekent sneller resulaat met meer marge.

Voordelen

- Gebruik de machines in automatische mode handhaaf de precisie zonder dubbel werk.
- Maximaliseer de prestaties van de dozer door het blad te draaien in de gewenste posities. Geen noodzaak meer om herhaald hetzelfde gebied te bewerken om grondophopingen te egaliseren.
- De schaalbare iCON grade oplossingen kan meegroeien met de groei en omvang van uw projecten. U investeert alleen in wat u nodig hebt.
- iGD4^{SP}levert ongeevenaarde snelheid en precisie en zorgt daarmee voor maximale productiviteit en betere marges.
- De laatste CAN technologie maakt het mogelijk het systeem eenvoudig uit te breiden door toevoegingen van de benodigde componenten.
- PowerSnap maakt het mogelijk hetzelfde scherm te gebruiken voor toepassingen van elk niveau. Koop licenties alleen voor de benodigde configuratie en gewenste functionaliteit.
- Masten met een kleine diameter maken het gebruik eenvoudiger door goed zicht op het werkgebied.

Systeem componenten





iGD4^{SP}Technology – Maximale productiviteit en prestaties met Leica SP Technology

- Fijn afwerken met de bulldozer in de hoogste versnelling
- Hoogste precisie met de grootste snelheid
- Sneller resultaat zonder verlies van nauwkeurigheid
- Ongeëvenaarde productiviteit die winstgevendheid laat toenemen

Door gebruik te maken van inertiele navigatie samen met de nauwkeurigste hydrauliek in de markt is de GNSS prestatie significant toegenomen. Machines uitgerust met de SP Technologie hebben minder herstelwerk en meer inzet gedurende periodes met slechte GNSS dekking of tijdelijke onderbrekingen van het correctiesignaal.



PowerSnap – Biedt een nieuw niveau van flexibiliteit en gebruiksgemak

- Systeem is klaar voor gebruik in een mum van tijd
- Snel uitwisselen van schermen tussen machines geeft extra flexibiliteit op de werkplek
- Eén PowerSnap cradle voor alle iCON graaf en egaliseer schermen
- Makkelijk te verwijderen onderdelen voor de veiligheid 's nachts
- Draadloze verbinding met het bedieningspaneel
- Een veilige afsluit functie beschermt het systeem en de data
- Uniek gepatenteerd Snap on/Snap off mogelijkheid

Leica Geosystems intelligent CONstruction
Of u gebouwen, wegen, bruggen of tunnels bouwt, u doet uw voordeel met intelligent CONstruction. Leica iCON is meer dan een nieuwe productlijn of een software pakket, het is een complete oplossing die u toelaat uw werkzaamheden te verbeteren en uw winst te verhogen door uw workflow te vervolmaken.

Het begrijpen de bouwwereld vraagt om uitstekende oplossingen:
- Op maat gemaakt
- Compleet
- Duidelijk
- Goede werking

When it has to be right.

Illustraties, beschrijvingen en technische gegevens zijn niet bindend. Alle rechten voorbehouden.
Gedrukt in Zwitserland – Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Zwitserland, 2014.
819886nl – 02.14 – galledia



iCONtrol
Brochure



Leica iCON site
Brochure



Leica iCON grade
Brochure

Leica Geosystems AG
Heerbrugg, Zwitserland

www.leica-geosystems.com

- when it has to be right