

KRONOS

Den enda med över 100 års erfarenhet.



SMART BOOM CONTROL !

INTELLIGENT KONTROLL
- GÖR JOBBET SMIDIGARE

xCrane

xCrane PRO



xCrane

MAXIMERA EFFEKTIVITETEN MED DET SMARTA XCRANE KRANSYSTEMET

ANVÄNDARFÖRDELAR

- Prestanda och effektivitet; xCrane-styrsystemet reagerar snabbt och är exakt
- Användarvänlighet; xCranes logiska användargränssnitt går snabbt att lära sig och är lätt att använda
- Systemuppdateringar sköts smidigt med en USB-minnessticka
- Testat på fältet i tuffa förhållanden
- En av marknadens mest förmånliga lösningar
- Kan skräddarsys enligt behov

SYSTEMSPECIFIKATIONER

- 3.2" färgskärm
- Justering av hastighet, ramp och progression för varje rörelse
- Styrspakens kalibrering, filtrering och eliminering av dödband
- Timräknare
- Interaktiv flytlägesaktivering
- Traktorintegrering
- Kan styras trådlöst

INTEGRERING MED TRAKTORNS STYRSYSTEM I TILL EXEMPEL VAGNAPPLIKATIONER

**SMART
DRIVE**

- Kommunikation via CAN J1939
- Vagnsdrift aktiveras automatiskt på och av, samt anpassas med traktorns körriktning
- Vagnsdrift inaktiveras automatiskt vid för hög hastighet
- Vagnens navdrift är synkroniserat med traktorns hastighet via Smart Drive+
- Möjlighet att styra traktor från kranens styrspak eller extra tumvippa
- Automatisk aktivering av framaxellås

xCrane PRO

NU MED SMART BOOM CONTROL – KRANSPETSSTYRNING

**SMART
BOOM
CONTROL !**

Smart Boom Control är ett nytt och smart sätt att styra en skogskran. Det är en revolutionerande egenskap i xCrane PRO-paketet. Styrsystemets algoritmer beräknar en optimal rörelsebana för kranspetsen utgående från sensorer monterade på kranen. Kranföraren styr kranspetsen i stället för att styra varje del separat. Kronos är den första kranverkaren som kan erbjuda kranspetsstyrning på traktormonterade lösningar.

SYSTEMSPECIFIKATIONER

- Änddämpning för bommens olika rörelser förbättrar arbetsmiljön samt kranens livslängd
- Extremt effektiv, snabb och exakt
- Lätt att lära sig använda effektivt
- Möjlighet att automatiseras bommens rörelser
- Möjlighet till krockdetektor-funktion
- Erbjuder alla xCrane-fördelar



KRONOS

Den enda med över 100 års erfarenhet.

WIKAR OY AB / KRONOS

Wikarintie 12
68500 KRONOBY

Tel. +358 68232300
Fax +358 68345870

mail@kronos.fi
www.kronos.fi