

PRESS RELEASE

Sollentuna, April 26, 2017

SVAB lancerer Quantum - næste niveau af Control System platform

SVAB den globale markedsleder for tiltrotator kontrol systemer lancerede sin nye styringssystem platform den 26. april, på den internationale produkt lanceringsdag, afholdt sammen med søsterselskabet Steelwrist. Den nye Quantum platform kombinerer styring, kommunikation, joysticks, sensorer og aktuatorer ved at levere ny effektivitetsforbedrende funktionalitet til gravemaskiner..

Efterspørgslen efter øget effektivitet stiger konstant, og som følge heraf bliver både gravemaskiner, arbejdsredskaber og maskinstyringssystemer mere intelligente. Samtidig står førere og teknikere overfor udfordringen med at lære og styre flere systemer..

Den nye Quantum-platform fra SVAB tilføjer ny effektivitetsforbedrende funktionalitet til en mere konfigurerbar platform.

“Med Quantum er det lettere end nogensinde at tilpasse et styresystem med de funktioner, som forhandleren eller gravemaskinen har brug for. Selvfølgelig kan dagens standardfunktioner som tiltrotatorstyring, joystickstyring, dozerbladstyring eller gravebremse konfigureres, og med den mere fleksible Quantum-platform vil det være lettere at købe joystickstyring eller for eksempel gravebremse som selvstændige delsystemer end med tidligere generations styresystemer”, siger Fredrik Eriksson, administrerende direktør for SVAB.

Quantum-platformen vil endvidere have forbedrede muligheder for at interagere med producentens egne kontrolsystemer, da vi ser et øget behov for at vise information direkte i producentens egen skærm.

Men standard brugergrænsefladen vil den nye Quantum smartphone app, være tilgængelig på både iOS og Android telefoner. I Quantum app kan føreren kontrollere systemstatus, ændre profiler eller opdatere indstillinger. Quantum-appen er også værktøjet til fjernsupportfunktionaliteten.

Quantum Installations guiden er endnu en funktionalitet, der giver værdi til forhandleren. I Quantum får app-supportteknikerne onlineadgang til den globale gravemaskineinstallationsdatabase, der indeholder maskinspecifikke installationsprocedurer. En trinvis vejledning til installation fra start til slut.

Når installationen er færdig, kontrolleres den online, og dokumentationen udarbejdes og sendes via mail til teknikeren - stor værdi for CE-mærkning dokumentationen. Dette arbejde er stadig i gang, men det vil være et uvurderligt redskab, når denne funktionalitet frigives i løbet af tredje kvartal i år..

"Men ny funktionalitet vil blive tilføjet, hvor Tool Recognition er først i køen. Bortset fra at anerkende hvilket arbejdsredskab, der er forbundet, vil Quantum Tool Recognition kunne advare om serviceintervaller og position, hvor redskabet blev frakoblet ", fortsætter Fredrik Eriksson.

Ikke kun arbejdsredskaberne, men også gravemaskinens position kan spores. Gravemaskinens ejer eller fører kan gennem Quantum app'en se, hvor gravemaskinen geografisk er placeret.

Den nye Quantum-plattform fra SVAB vil først blive vist på MaskinExpo-messen i Stockholm, maj 18-20, 2017, og leverancer starter i tredje kvartal 2017..

For mere information kontakt venligst:

Fredrik Eriksson
CEO
SVAB Hydraulik AB
fredrik.eriksson@svab.se
+46 70 683 19 93

Om Svab Hydraulik AB (SVAB)

SVAB udvikler produkter og effektivitetsfunktioner til gravemaskiner bestående af styring, kommunikation, joysticks, sensorer og aktuatorer. Produktudvikling foregår både gennem egen innovativ udvikling og i tæt samarbejde med kunden. Kunderne er producenter og distributører af gravemaskiner og udstyr. Siden 2002 har SVAB leveret over 45.000 systemer til tiltrotator kontrol og er markedsleder på dette område. SVAB er kvalitets- og miljøcertificeret i henhold til ISO 9001 og ISO 14001. SVAB Hydraulik AB opererer i Hallsberg - Sverige.

Læs mere om virksomheden på <http://www.svab.se/en> "