SVAB
Precision Control Systems

PRESSRELEASE

Sollentuna, April 26, 2017

SVAB lanserer Quantum - neste generasjon styresystem plattform

Den globale markedslederen for tiltrotator styresystem SVAB lanserte den nye plattformen den 26 april på den internasjonale produktlanseringen som de avholdt sammen med søsterselskapet Steelwrist. Den nye Quantum plattformen kombinerer styring, kommunikasjon, spaker, sensorer og magnetventiler som leverer ny effektiv og styrket funksjonalitet for gravemaskiner.

Etterspørselen etter økt effektivitet øker konstant og som et resultat av dette blir gravemaskiner, redskap og maskinstyringssystemer mere intelligente. Samtidig står førere og teknikere ovenfor utfordringen med både lære seg samt håndtere flere systemer.

Den nye Quantum platformen fra SVAB legger til ny effektiv og styrket funksjonaliet i en mer konfigurerbar plattform.

"Med Quantum er det lettere enn noensinne å kundetilpasse styresystemet med funksjoner maskinprodusenten, forhandleren eller sluttkunden vil ha. "Selvfølgelig kan dagens standardfunksjoner slik som tiltrotatorstyring, spakstyring, skjærkontroll eller gravebrems bli konfigurert og med den mer fleksible Quantum plattformen blir det enklere å kjøpe spakstyring eller for eksempel skjærkontroll som et frittstående delsystem enn tidligere generasjoner." Sier Fredrik Eriksson, CEO i SVAB.

Fjernsupport er en av basfunksjonene i Quantum plattformen og medfølger allerede fra starten. Med Quantum plattformen vil forhandlerne få et verktøy til å støtte sine kunder på distanse eller brukerstøtten kan komme direkte fra SVAB eller en tiltrotatorprodusent som Steelwrist avhengig av hvor i verden gravemaskinen befinner seg i arbeid.

Quantum plattformen vil dessuten enkelt kunne integreres mot produsentens egne styresystemer da vi ser et økt behov for å vise informasjon direkte i produsentens egen skjerm.

Derimot vil standard brukergrensesnitt bli den nye Quantum smartphone app som er tilgjengelig både for iOS og Android phones. I Quantum appen kan føreren kontrollere systemstatus, bytte profiler eller oppdatere innstillinger. Quantum appen er også verktøyet for fjernsupportfunksjonaliteten.

Quantums innstallasjonsguide er enda en ny funksjonalitet som gir en merverdi. I Quantum appen får teknikerne online adgang til et verdensomspennende innstallasjonsguide som omhandler maskinspesifikke installasjonguider. En steg for steg innstallasjonsguide fra start til slutt.

Når installasjonen er ferdig verifiseres installsjonen på nett og dokumentasjon blir klargjort og sendt på epost til installatøren - stor verdi for CE-dokumentasjonen. Dette arbeidet er fortsatt pågående, men vil være et uvurderlig verktøy når funksjonaliteten blir lansert tredje kvartal dette året.

"Derimot vil ny funksjonalitet bli lagt til, men det er Tool Recognition som er først i køen. Bortsett fra å kjenne igjen hvilket arbeidsredskap som er koblet itl Quantum Tool Recognition vil det også være mulig å varsle om serviceintervaller og fysisk posisjon om hvor arbeidsredskapet ble tilkoblet," fortsetter Fredrik Eriksson.

Ikke bare arbeidsredskapets, men også posisjonen til gravemaskinen kan spores. Gravemaskineieren eller sjåføren kan gjennom Quantum plattformens app se hvor gravemaskinen er geografisk.

Den nye Quantum plattformen fra SVAB vil først bli vist på MaskinExpo messen i Stockholm, 18-20 Mai, 2017 og leveranser starter i løpet av tredje kvartal 2017.

For mer informasjon vennligst kontakt:

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

Om SVAB Hydraulikk AB (SVAB)
SVAB utvikler produkter og effektive funksjoner for gravemaskiner bestående av styring, spaker, sensorer og magnetventiler. Produktutvikling skjer både via egen innovativ utvikling, men også sammen med kunden. Kundene er produsenter og forhandlere av gravemaskiner og utstyr. Siden 2002 har SVAB levert over 45 000 system for tiltrotatorstyring og er markedsleder på dette området.

SVAB er kvalitets- og miljøsertifisert i henhold til ISO 9001 og ISO 14001. SVAB Hydraulikk AB operer i Hallsberg - Sverige.

Les mer om selskapet på www.svab.se/