

PRESS RELEASE

Sollentuna, April 26, 2017

SVAB lanceert Quantum, het next level control systeem platform

SVAB is de wereldwijde marktleider op het gebied van tiltrotator-control systemen en lanceert haar nieuwe platform op 26 april tijdens de internationale product-launch dag gehouden samen met zusterbedrijf Steelwrist. Het nieuwe Quantum platform combineert bediening, communicatie, joysticks en sensors om meer efficiëntie en functionaliteit voor graafmachines te leveren.

De vraag naar meer efficiëntie stijgt nog altijd en het gevolg daarvan is dat graafmachines, uitrustingsstukken en de besturingssystemen hiervan intelligenter moeten worden. Tegelijkertijd kost het machinisten en monteurs steeds meer moeite om met al deze systemen om te gaan.

Het nieuwe Quantum-platform van SVAB voegt nieuwe meer efficiënte functionaliteit toe aan een makkelijker configureerbaar platform.

"Met Quantum is het makkelijker dan ooit om een besturingssysteem aan te passen aan de wensen van de gebruiker, dealer of graafmachinefabrikant. Het moge duidelijk zijn, de (standaard)systemen zoals Tiltrotatorbediening, joystick Wheelsteering, joystick Bladecontrol of de automatische graafrem zijn makkelijk te configureren. En met het meer flexibele Quantum platform wordt het makkelijker bijvoorbeeld Joysticksteering of Diggingbrake te gebruiken op een machine zonder tiltrotator, als 'stand-alone.'" Verteld Fredrik Eriksson, CEO van SVAB.

Ondersteuning op afstand is een nieuwe eigenschap waarmee het Quantum platform vanaf het begin af aan standaard wordt uitgerust. Met het Quantum platform krijgen dealers een tool om hun klanten op afstand in het veld te ondersteunen maar support kan ook direct gegeven worden vanuit SVAB of een tiltrotatorfabrikant zoals Steelwrist afhankelijk van waar de machine ter wereld werkt.

Het Quantum platform kent verder meer mogelijkheden om interactief met machine systemen te communiceren. Denk hierbij bijvoorbeeld aan integratie met het originele machine-beeldscherm in de cabine.

De standaard user-interface zal een Quantum smartphone-app zijn, beschikbaar voor iOS en Android apparaten. In de Quantum app kan de machinist de systeem status checken,

profielen en instellingen wijzigen of updates doen. Deze app is gelijk ook de tool voor de ondersteuning of service op afstand.

De Quantum installatie begeleiding is ook een eigenschap welke meer waarde geeft aan de dealer of installateur. De installateur krijgt via de Quantum app online toegang tot de graafmachinedatabase met alle specifieke informatie voor een eenvoudige en efficiënte installatie. Een stap voor stap handleiding van het begin to eind.

Wanneer de installatie klaar is volgt er een online verificatie en de benodigde documentatie wordt verzonden via de mail. Vaak benodigd bij behoud van CE markering bijvoorbeeld. De ontwikkeling van Quantum is nog in volle gang. In de loop van 2017 zullen er meer en meer functionaliteiten toegevoegd gaan worden aan dit platform.

"Als eerste in de rij staat Tool Recognition. Niet alleen kan dit systeem het uitrustingsstuk herkennen, maar Quantum Tool Recognition is in staat om bijvoorbeeld service-beurten te melden, en de eigenaar te vertellen waar het gereedschap zich bevindt op het moment." Gaat Fredrik Eriksson verder.

Niet alleen de positie van het uitrustingsstuk kan gemeld worden, maar ook die van de graafmachine. De machine eigenaar of verantwoordelijke kan dus geografisch achterhalen waar de machine is.

Het nieuwe Quantum platform van SVAB zal eerst tentoongesteld worden tijdens de Maskin Expo in Stockholm Zweden 18-20 mei 2017 en leveringen starten tijdens het derde kwartaal 2017.

Voor meer informatie neemt u contact op met:

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

Over SVAB Hydraulik AB (SVAB)

SVAB ontwikkeld producten en systemen welke de graafmachine efficiëntie vergroten. Dit zijn onder andere besturingssystemen, communicatiesystemen, joysticks, sensors etc. Produkt ontwikkeling gebeurt in nauwe samenwerking met de klant en/of gebruiker. Klanten zijn fabrikanten en distributeurs van graafmachines en equipment. Sinds 2002 heeft SVAB meer dan 45000 besturingssystemen voor tiltrotators geleverd en is voor deze produkten wereld marktleider.

SVAB is op het gebied van kwaliteit en milieu gecertificeerd volgens ISO 9001 en ISO 14001. SVAB Hydraulik AB is gevestigd in Hallsberg Zweden.

Lees meer over het bedrijf op <http://www.svab.se/en>