

PRESS RELEASE

Sollentuna, Avril 26, 2017

SVAB lance Quantum - la nouvelle plate-forme de système de contrôle

SVAB, le leader du marché mondial du système de contrôle tiltrotateur, a lancé sa nouvelle plate-forme de système de contrôle le 26 avril, lors de la journée internationale de lancement de produit tenue avec sa sœur Steelwrist. La nouvelle plate-forme Quantum combine le contrôle, la communication, les joysticks, les capteurs et les actionneurs en fournissant de nouvelles fonctionnalités améliorant l'efficacité pour les excavatrices.

La demande pour une efficacité accrue augmente constamment et, par conséquent, les excavateurs, les outils de travail et les systèmes de contrôle des machines deviennent de plus en plus intelligents. Dans le même temps, les opérateurs et les techniciens font face au défi avec plus de systèmes pour apprendre et gérer.

La nouvelle plate-forme Quantum de SVAB ajoute de nouvelles fonctionnalités améliorant l'efficacité dans une plate-forme plus configurable.

"Avec Quantum, il est plus facile que jamais de personnaliser un système de contrôle avec les fonctions dont le concessionnaire ou le constructeur de la pelle a besoin. De toute évidence, les fonctions standard d'aujourd'hui, comme le contrôle du tiltrotateur, la direction au joystick, le contrôle de lame ou le frein de creusement peuvent être configurées et, avec la plate-forme Quantum plus souple, il sera plus facile d'acheter une direction de joystick ou, par exemple, un frein de creusement comme sous-systèmes autonomes que par des systèmes de contrôle de génération précédente" Explique Fredrik Eriksson, PDG de SVAB.

Le support à distance est une nouvelle fonctionnalité qui vient avec la plate-forme Quantum dès le début. Avec la plate-forme Quantum, les concessionnaires obtiendront un outil pour soutenir leurs clients à distance, mais le support peut également venir directement de SVAB ou d'un fabricant de tiltrotateur comme Steelwrist selon l'endroit où la pelle est en cours d'utilisation.

La plate-forme Quantum aura en outre des possibilités accrues d'interagir avec les systèmes de contrôle du fabricant, car nous voyons un besoin accru d'afficher l'information directement dans l'affichage du fabricant.

Cependant, l'interface utilisateur standard sera la nouvelle application Quantum smartphone, disponible sur les téléphones iOS et Android. Dans l'application Quantum, le chauffeur peut vérifier l'état du système, changer les profils ou mettre à jour les paramètres. L'application Quantum est également l'outil pour la fonctionnalité de support à distance.

Quantum Guide Installation est encore une autre fonctionnalité qui ajoute de la valeur au concessionnaire. Dans l'application Quantum, les techniciens d'assistance accèdent en ligne à la base de données d'installation globale de pelle qui contient des procédures d'installation spécifiques à la machine. Un guide étape par étape pour l'installation du début à la fin.

Une fois l'installation terminée, elle est vérifiée en ligne et la documentation est préparée et envoyée par mail au technicien - une excellente valeur pour la documentation de marquage CE. Ceci est encore en cours mais sera un outil inestimable car cette fonctionnalité est diffusée au cours du troisième trimestre de cette année.

"Cependant, de nouvelles fonctionnalités seront ajoutées dont la reconnaissance d'outil est la première dans la file d'attente. En plus de reconnaître quel outil de travail est connecté, Quantum Tool Recognition sera en mesure d'alerter les intervalles de service et de positionner où l'outil de travail a été déconnecté ", poursuit Fredrik Eriksson.

Non seulement les outils, mais aussi la position des excavatrices peut être suivis. Le propriétaire ou l'opérateur de la pelle peut, grâce à l'application Quantum, voir où la pelle est située géographiquement.

La nouvelle plate-forme Quantum de SVAB sera d'abord présentée à la foire MaskinExpo à Stockholm du 18 au 20 mai 2017 et les livraisons débuteront au cours du troisième trimestre de 2017.

Pour plus d'informations, merci de contacter :

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



À propos de Svab Hydraulik AB (SVAB)

SVAB développe des produits et des fonctions d'efficacité pour les excavateurs constitués de contrôle, de communication, de joysticks, de capteurs et d'actionneurs. Le développement de produits s'effectue à la fois par le biais d'un développement innovant et en étroite collaboration avec le client.

Les clients sont des fabricants et des distributeurs de pelles et d'équipements.

Depuis 2002, SVAB a livré plus de 45 000 systèmes pour le contrôle du tiltrotateur et est le leader du marché dans ce domaine.

SVAB est certifié qualité et environnement selon ISO 9001 et ISO 14001. SVAB Hydraulik AB opère à Hallsberg - Suède.

En savoir plus sur l'entreprise <http://www.svab.se/en>