December 2013

PRESSMEDDELANDE



engcon får hederspris för Q-Safe säkerhetsfäste till grävmaskiner

Tidningen ME, Maskinentreprenören delar för tredje året ut TEKNIKPRISET och för andra året erhåller engcon ett hedersomnämnande.  
Hederpriset delas ut med anledning av engcons nya säkerhetsfäste Q-Safe, en innovation som bidrar till att höja säkerheten kring grävmaskiner genom att minimera riskerna för tappade skopor.

Juryns motivering lyder:   
*"Tekniska lösningar får aldrig ersätta maskin förarens ansvar för att redskap är rätt kopplade. engcons lösning är dock en bra hjälp för föraren. Att maskinen endast kan köras på 15 procent av full effekt till dess redskapet är rätt kopplat, är en bra detalj som minskar risken att förare tar chanser"*

- Vi tittar på alla nya och innovativa produkter som lanseras under ett år och från dessa väljs först 12 stycken för att vi till slut plockar ut 6 stycken till finalrundan berättar Lars-Olof Tandberg, jurymedlem och journalist på tidningen ME.

- Att Engcons Q-safe lyckades nå finalrundan och ett hedersomnämnande beror till stor del på kombinationen av elektronisk övervakning och en mekanisk stålläpp, vilket ger dubbla kontroller, fortsätter Lars-Olof Tandberg.

Fotnot: Q-Safe är ett system för säker låsning av skopor & andra redskap på grävmaskiner. En elektronisk övervakning av både främre och bakre axeln signalerar att skopan eller valt redskap är i läge. Funktionen är så att så länge ingen av givarna känner av en axel, går grävmaskinen på full effekt. När en givare får kontakt med främre axeln sänks maskinens effekt till max 15% och då andra givaren känner av bakre skopaxeln går maskinen upp till full effekt igen. Som extra säkerhet stängs fästet med en stål-läpp och låskilarna är dessutom fjäderbelastade. Därmed kan skopan eller valt redskap ej lossna även om hydraultrycket sjunker eller om givarna sätts ur funktion.

Läs mer om Q-Safe och engcons övriga säkerhetsarbete på [www.engcon.se/nag](http://www.engcon.se/nag)