

PRESSEMEDDELELSE

Rosersberg, Sverige, 11. maj 2022

Steelwrist udvider udbuddet af hurtigskifte og tiltrotatorer med SQ50, en fuldautomatisk high flow og Open-S kompatibel løsning til mellemstore gravemaskiner

Den nye serie af SQ50 hurtigskifte og tiltrotatorer er målrettet 7-13 tons gravemaskiner. Steelwrist SQ er en højtydende fuldautomatisk olietilslutningsteknologi, der bruges i hurtigskifte og tiltrotatorer på gravemaskiner til at forbinde hydrauliske arbejdsredskaber. Enestående flowegenskaber og konkurrencedygtig byggehøjde og vægt, er væsentlige fordele ved SQ50. SQ50 opfylder specifikationerne i Open-S standarden for fuldautomatiske hurtigskifte.

SQ50 hurtigskifte og tiltrotatorer vises første gang på Vei og Anlegg-messen i Norge den 11.-14. maj 2022. SQ50 vil blive indfaset på X12 og X14 tiltrotatorer, hvilket betyder, at fremtidige S-type hurtigskifte og tiltrotatorer vil kunne opgraderes til SQ-type.

S50 og SQ50 hurtigskifte er stålstøbt og har Steelwrist Front Pin Lock sikkerhedsløsningen. Front Pin Lock er en mekanisk lås på forakslen, som væsentligt begrænser risikoen for utilsigtet tab af arbejdsredskaber.

X12- og X14-tiltrotatorer er redesignet med et nyt top- og redskabsskifte, for at gøre det muligt at opgradere fra S50 til SQ50 på et senere tidspunkt, selvom kunden ikke medtog SQ i den oprindelige ordre. Den nye generation X12 og X14 tiltrotatorer vil begynde at blive leveret i løbet af tredje kvartal 2022.

SQ på oversiden (topskifte) af tiltrotatoren for hurtig skift mellem tiltrotator og andre arbejdsredskaber, og SQ på undersiden (redskabsskifte) af tiltrotatoren, giver mulighed for hurtig skift mellem hydrauliske arbejdsredskaber. Ved at bruge SQ, kan arbejdsredskaber til tiltrotator gøres billigere, da rotationsfunktionen er inkluderet i tiltrotatoren.

"Med introduktionen af SQ50 fuldautomatisk hurtigskifte og tiltrotatorer, vil vi ændre parameterne i det voksende 10 tons gravemaskinesegment, med flowkapaciteter på 120 liter i minuttet, med lavt modtryk. Dette giver mulighed for effektivt brug af arbejdsredskaber med højt flow også til mellemstore gravemaskiner", siger Stefan Stockhaus, CEO for Steelwrist AB.

High Flow hydraulik og absolut rotationssensor

Med introduktionen af SQ50, er Qplus-teknologien blevet opdateret for at tillade endnu højere flow, hvilket tilføjer yderligere 20 % til flowkapaciteten. Dette giver brugerne mulighed for også at køre de arbejdsredskaber der kræver højt flow på mellemstore gravemaskiner.



Med introduktionen af SQ50 vil Steelwrist i løbet af 2022 også introducere en ny absolut rotationssensor for at give højere nøjagtighed til maskinkontrolsystemer. Sammen med Steelwrist Autotilt giver dette mulighed for endnu højere produktivitet.

Open-S-kompatibel løsning

Alle Steelwrist SQ-produkter følger den globale Open-S industristandard for fuldautomatiske skifte til gravemaskiner. Det betyder, at SQ systemet er designet til at kunne forbindes med andre mærker efter Open-S standarden.

For yderligere information, venligst kontakt:

Stefan Stockhaus
CEO
Steelwrist AB
stefan.stockhaus@steelwrist.com
+46 709981321

Om Steelwrist

Steelwrist er en global producent af tiltrotatorer, hurtigskifte og arbejdsværktøjer til gravemaskiner med hovedsæde i Sverige. Et stigende antal kunder har værdsat et målrettet fokus på robuste og moderne produkter kombineret med hurtig service. For mere information om Steelwrist, besøg steelwrist.com.