

## LEHDISTÖTIEDOTE

Rosersberg, Ruotsi, 28. lokakuuta 2025

### **Steelwrist lanseeraa SQ40-pikakiinnikkeen osana jatkuvaa panostusta purkualan tehokkuuteen**

**Steelwrist laajentaa SQ- teknologiaansa pieniin kaivinkoneisiin tarkoitetulla SQ40-automaattikiinnikkeellä. SQ40 mahdollistaa nopean vaihtamisen suurella öljyntarpeella varustettujen työvälineiden välillä myös pienemmissä kaivinkoneissa, ja se tarjoaa saman tehokkuuden kuin suuremmat SQ-kiinnikkeet. Tämä tekee hydraulisten työvälineiden vaihtamisesta helpompaa ja turvallisempaa, koska se voidaan tehdä poistumatta hytistä.**

SQ40-kokoluokka esiteltiin ensimmäisen kerran Baumassa 2025. Se tuo SQ-automaattisen liitäntäteknikan 2–7 tonnin kaivinkoneisiin. Bauma-messuilla SQ40 esiteltiin ensimmäisen kerran integroituna X07-kauhanpyörittäjän ja XR7-pyörivään liittimeen. Nyt myös automaattinen SQ40-koneen kiinnike on tuotu markkinoille.

#### **SQ40:n lanseeraus laajentaa SQ-tekniikan kompakteihin kaivinkoneisiin**

Vuonna 2017 Steelwrist esitteli SQ- automaattisen liitäntäjärjestelmän pikakiinnikkeisiin ja kauhanpyörittäjiin. SQ-tekniikan avulla on mahdollista yhdistää sekä hydraulikka että sähkö samalla kertaa. Uuden SQ40-koon myötä Steelwristin tuotevalikoima sisältää kahdeksan erilaista SQ-mallia (SQ40-SQ90) 2–70 tonnin kaivinkoneisiin. SQ40 on suunniteltu erityisesti kasvavalle 2–7 tonnin kompaktikaivureiden segmentille.

Uuden SQ40-automaattikiinnikkeen suunnitteluun on panostettu merkittävästi. Yksi erittäin kriittinen kriteeri oli varmistaa tarvittava öljyvirtaus hydraulisille työlaitteille. SQ40-kiinnike on optimoitu antamaan 70 l/min virtaus uuden ja innovatiivisen liittimen ansiosta, joka tarjoaa 40 prosenttia enemmän virtauspinta-alaa verrattuna tavalliseen 3/8 tuuman liittimeen.

SQ40-automaattisen koneen kiinnikkeen myötä Steelwrist esittelee myös uuden H6-sähköliittimen, joka perustuu vuosien kokemukseen Open-S V14 -sähköliittimestä. H6 on 6-napainen sähköliitin, joka on täysin integroitu SQ40-lukituskiilaan. Sen valettu rakenne varmistaa sen kestävyuden. Suuret kosketuspinnat ja vahvat jousikuormitetut nastat takaavat luotettavan sähkönsiirron ja suuren virrankuljetuskyvyn. Kosketinkärki on karkaistua fosforipronssia, joka tarjoaa tehokkaan korroosionkestävyyden vaativissa olosuhteissa sekä teräksen kaltaisen kovuuden, joka takaa pitkän käyttöiän.

SQ40 noudattaa symmetristä S40-standardia, mikä tarkoittaa, että se on täysin yhteensopiva olemassa olevien työkalujen kanssa ilman kalliita muutoksia. Sen modulaarinen rakenne mahdollistaa nopeat päivitykset S-mallista SQ-versioon. Letkujen reititys on yksinkertainen ja



takatyökaluakseliin integroidut urosliittimet on helppo asentaa. Tämä tarkoittaa myös, että letkun reititys on erittäin joustava ja voidaan mukauttaa monenlaisiin hydraulisiin työkaluihin.

”Viimeiset kaksi vuotta olen käyttänyt SQ40-kiinnikettä omassa kaivinkoneessani. Kun kerran tottuu siihen, ettei tarvitse poistua ohjaamosta vaihtaessaan hydraulisia työvälineitä, ei enää halua palata vanhaan tapaan. Bauma-messuilla esitelty SQ40 on herättänyt suurta kiinnostusta monien asiakkaiden keskuudessa, ja SQ40-pikakiinnikkeen myötä voimme tarjota myös sandwich-tyyppisen kauhanpyörittäjän. Tämä on hyödyllistä, kun haluat irrottaa tiltin helposti esimerkiksi vasaran käyttöä varten”, sanoo Steelwristin toimitusjohtaja Stefan Stockhaus.

## **Kuuntele purkuasiantuntijoitamme äskettäisessä live-webinaarissa**

Purkuprosessi vaatii usein vaihtamista eri hydraulikäyttöisten työkalujen välillä. Integroimalla automaattiset kiinnikkeet purkutöihin tarkoitettuihin työkaluihin, urakoitsijat voivat parantaa projektien tehokkuutta, turvallisuutta ja kustannustehokkuutta. Steelwrist SQ -automaattinen kiinnikejärjestelmä on kehitetty vastaamaan vaativan purkualan vaatimuksiin.

21. lokakuuta Steelwrist järjesti livestriimattavan webinaarin, Steelwrist in Demolition – Innovation, Automatic Couplers & More, jossa yrityksen edustajat keskustelivat suorassa paneelikeskustelussa siitä, kuinka automaattiset kiinnikkeet, sovitinlevyt ja avoimet standardit tekevät purkutöistä turvallisempia, nopeampia ja tehokkaampia. Webinaari on katsottavissa Steelwristin LinkedIn- ja YouTube-tileillä.

Vahvistaakseen sitoutumistaan purkualaan, Steelwrist on juuri lanseerannut uuden verkkosivun, joka keskittyy yksinomaan tähän liiketoimintasegmenttiin. Verkkosivulla on tärkeää tietoa siitä, kuinka SQ-tekniikka voi lisätä tuottavuutta ja turvallisuutta purkualalla.

<https://steelwrist.com/fi/purkuteollisuudessa/>

## **Steelwrist ylpeänä platinasponsorina World Demolition Summitissa Nashvillessä**

Steelwrist on osallistunut KHL:n järjestämään World Demolition Summit (WDS) -tapahtumaan kahdeksana peräkkäisenä vuotena. 2025 yhtiö on ylpeä platinasponsorina tapahtumassa. WDS kattaa laajan valikoiman aiheita, jotka ovat tärkeitä maailmanlaajuisille purku-, purkamis- ja kierrätysaloille. Esitykset ja paneelikeskustelut keskittyvät muun muassa teknologiaan, kestävyYTEEN, projektinhallintaan ja turvallisuuteen.

Lähes 500 edustajaa ympäri maailmaa odotetaan osallistuvan tapahtumaan, joka järjestetään Nashvillessä, Yhdysvalloissa, 3.–5. marraskuuta. Steelwrist on paikalla suurella osastolla ja tiimillä mainostamassa SQ-tekniikkaa, paikalla oleville purkuurakoitsijoille ja purku-lisälaitteiden valmistajille.

Tapahtuman aikana WDS-palkinnot jaetaan 11 kategoriassa 5. marraskuuta Music City Centressä, Nashvillessä. Äskettäin lanseerattu Steelwrist SQ40 -automaattikiinnikeratkaisu on nimetty ehdokkaaksi Innovation Tools & Attachments -kategorian palkintoon.

”World Demolition Summit on erinomainen foorumi, jossa voimme tavata purkuurakoitsijoita ympäri maailmaa ja saada ensikäden tietoa tämän tärkeän toimialan kehityksestä. Odotan innolla tilaisuutta, jossa voimme kertoa SQ-ratkaisuistamme ja sitoutumisestamme avoimiin standardeihin. Toivon todella, että palaamme Nashvillessä kotiin WDS-palkinnon kanssa SQ40-automaattikytkimestämme”, sanoo Karl Serneberg, OEM-myyntin ja markkinoinnin varatoimitusjohtaja.

## **Open-S — kasvava yritys yhteisö, joka tukee globaalin standardin luomista**

Steelwrist SQ -automaattikiinnikeratkaisua kehittäessämme tajusimme, että maailma ei tarvitse toista erillistä ratkaisua, joka sitoo urakoitsijan käyttämään vain yhden valmistajan komponentteja. Siksi Steelwrist teki aloitteen symmetrisen Open-S (OS®) -standardin luomiseksi, jotta koneen kuljettajat ja urakoitsijat voisivat vapaasti yhdistää eri valmistajien pikakiinnikkeitä ja työvälineitä.

Vuonna 2020 perustettu Open-S Alliance on kasvanut merkittävästi viimeisten 12 kuukauden aikana, kun kahdeksan uutta yritystä on liittynyt organisaatioon, jolla on nyt yli 20 jäsentä maailmanlaajuisesti. Tulevassa World Demolition Summit -tapahtumassa Nashvillessä, Yhdysvalloissa, Open-S sponsoroit tapahtuman sovellusta, jota kaikki osallistujat käyttävät päästäkseen käsiksi kaikkiin agendaan ja vierailijoihin liittyviin tietoihin.

Open-S verkkosivu: <https://opens.org/>

”World Demolition Summit -tapahtumassa useat sponsoroivat lisälaittevalmistajat ovat kasvavan Open-S Alliance -allianssin jäseniä. Tämä osoittaa, että avoin teollisuusstandardi automaattisille kiinnikkeille ja työvälineille on todella tärkeä purkualalla, ja odotan innolla tämän yhteisön kasvavan entisestään”, sanoo Steelwristin toimitusjohtaja Stefan Stockhaus.

Lisätietoja:

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

Karl Serneberg  
VP OEM-myynti ja markkinointi  
Steelwrist AB  
karl.serneberg@steelwrist.com  
Tel +46 702619811

### ***Steelwrististä***

*Steelwrist on maailmanlaajuinen kaivinkoneiden kauhanpyörittäjien, pikakiinnikkeiden ja työvälineiden valmistaja, jonka pääkonttori on Ruotsissa. Tavoitteenamme on valmistaa kestäviä ja nykyaikaisia tuotteita yhdistettynä nopeaan huoltoon. Tätä arvostaa kasvava määrä asiakkaitamme. Löydät lisätietoja Steelwrististä osoitteesta steelwrist.com.*