



LEHDISTÖTIEDOTE

27.11.2014

Ovakon uusi WR-Steel® – erinomainen kulumiskestävyys tarjoaa valmistajille olennaisia etuja

Ovako tarjoaa tuotemerkin WR-Steel® alla joukon todistetusti erittäin kulumiskestäviä teräksiä, jotka yhdistettynä Ovakon laajaan tuoteohjelmaan tarjoavat asiakkaiden suunnittelijoille monia etuja ja lämpökäsittelymahdollisuuksia.

Ovakon WR-teräksiä on saatavana kuumavalssattuina pyörö- tai lattatankoina, erikoisprofiileina ja putkina sekä jauhinkuulina ja -tankoina. Näiden tuotteiden etuna on laaja valikoima eri kovuuksia (350–650 HV), mittoja ja teräslajeja. Iso osa WR-valikoimaa on booriteräksiä, mutta mukana on myös jauhinkuulia ja -tankoja sekä muita kaivosteollisuuden ratkaisuja. Tuotteiden valttina on erinomainen kovuus ja johdonmukainen kemiallinen koostumus ja sen myötä optimisuorituskyky vaativissa sovelluksissa.

- Ovako kehitti ensimmäiset booriteräkset 1960-luvulla, ja WR-terästen suorituskyky osoittaa, että olemme yhä markkinajohtaja, toteaa Ovakon markkinointi- ja teknologiajohtaja Göran Nyström.
- Meille on selvää, että asiakkaidemme valmistusprosessit edellyttävät teräkseltä hyvää muovattavuutta ja hitsattavuutta. WR-teräkset vastaavat juuri näihin tarpeisiin. Lisäksi ne voidaan lämpökäsitellä nuoruttamalla, jolloin kulumiskestävyys saadaan optimitasolle. Teräs on käytössä tehokkaampi hankaavaa kulutusta pidempään kestävä pintansa ansiosta. Pitkä käyttöikä tietenkin merkitsee vähempiä osavaihtoja ja viime kädessä alhaisempia kustannuksia.

WR-terästen seostus on optimoitavissa kuhunkin eri käyttötarkoitukseen. Näillä teräksillä valmistajat voivat säästää kustannuksia, lyhentää tuotantoaika ja saavuttaa paremman kulumiskestävyuden.



Koska teräksen koko tuotantoprosessi sulatuksesta lopulliseen valssaukseen on Ovakon hallinnassa, voidaan esimerkiksi erikoisprofiilit valssata tarkasti lähelle tuotteen lopullisia mittoja. Tämän ansiosta WR-teräksistä valmistetut erikoisprofiilit voivat avata aivan uusia tuotantoteknisiä mahdollisuuksia esimerkiksi eri tavoin viistettyjen lananterien, telakenkien, kyntöaurojen ja maansiirtokoneiden kauhojen valmistuksessa.

WR-teräkset ovat yksi Ovakon uusista brändituotteista, jotka kaikki on suunniteltu tarjoamaan valmistajille merkittäviä etuja.

Lisätietoja:

Bengt Larsson, Head of Group Marketing Communications, +46 70 084 45 07
Viktoria Karsberg, Head of Group Communications, +46 70 209 93 96

Ovako on johtava eurooppalainen koneenrakennusterästen valmistaja, jonka asiakkaita ovat kuulalaakeri-, ajoneuvo- ja konepajateollisuus. Tuotannon pääraaka-aine on kierrätysteräs, josta valmistetaan tankoja, putkia, renkaita ja puolivalmiita komponentteja. Ovako on edustettuna yli 30 maassa, ja yhtiöllä on myyntikonttoreita Euroopassa, Pohjois-Amerikassa ja Aasiassa. Vuonna 2013 Ovakon liikevaihto oli 850 miljoonaa euroa ja henkilöstömäärä vuoden lopussa oli 2 995. Lisätietoja internet-sivustoltamme osoitteesta www.ovako.com.