

Kotimaista laatutyötä suunnittelusta valmiiseen tuotteeseen

ATI 8T- perävaunu lisää kaivukoneen riippumattomuutta

ATI-Teräs Oy on Jokioisissa toimiva metallialan perheyri-työs, joka on tunnettu monipuolisesta teräsalan alihankintatuotannostaan sekä laadukkaasta omasta tuotevalikoimasta. ATI-Teräksen tunnetuimpia tuotteita ovat Hieta-Heikki-hiekoituskauhat ja ATI-tuotemerkillä valmistetut hiekoittimet, hiekoitinvaunut, tielanat, perälevyt, maansiirtovaunut, peltomopo sekä monitoimikoura. ATI-Teräs kehittää tuotteitaan jatkuvasti ja hyvänä esimerkkinä toimii kääntyväisäinen kaivukoneen perävaunu, jonka uusin sukupolvi on nyt myynnissä suoraan ATI-Teräksen kautta.

TAPANI PALO



ATI-Teräksen Mika Juvankoskella on metallipuolen diplomi-insinöörin sekä kansainvälisen hitsausinsinöörin (IWE) tutkinnot, joiden ansiosta uusien ja vanhojen ATI-tuotteiden ominaisuudet vastaavat nykyaikaisinta vaatimustasoa.



ATI-Teräksen nykyaikaiset toimitilat sijaitsevat Jokioisissa aivan valtatie 10:n varrella. Tontin koko mahdollistaa myös tilojen kasvattamisen toiminnan kasvun niin vaatiessa.

ATI-Teräs on Timo Juvankosken vuonna 1988 perustama yritys, jonka vetovastuussa toimii toisen polven yrittäjä, diplomi-insinööri Mika Juvankoski. Mika on jatkanut yrityksen toimivaa periaatetta, jossa kaikki toiminta perustuu erittäin tarkan ja edistykseellisen insinööriosuamisen yhdistämiseen laadukkaaseen tuotantoon. Jokainen ATI-Teräksen tuote on läpikäynyt perusteelliset lujuus- ja tehokkuuslaskelmat, ja kun tämä yhdistetään yrityksen joustavaan toimintaan, on aikaansaatu kestäviä ja dynaamisia tuotteita kustannustehokkaalla hintatasolla.

ATI 8T -perävaunu tuo tehoa urakointiin

Idea kääntyväisäisten perävaunujen valmistuksesta tuli aikoinaan kaivukoneiden valmistajilta. Vaunujen avulla kaivukonetyöskentelyä tehostuu, kun urakointikohteessa voi vaunua käyttää maa-aineksen kuormaukseen tai

koneen lisälaitteiden mukana kuljettamiseen, eikä avustavia koneita tarvitse odotella.

”Ensimmäiset ATI-Teräksen vaunut näkivät päivänvalon jo seitsemän vuotta sitten ja olemme valmistaneet vuosien mittaan jo lähes sata kaivukoneen perävaunua. Niiden ominaisuuksia on kehitetty jatkuvasti asiakaspalautteen sekä omien innovaatioiden kautta. Vaunumme vahvuutena on vankka rakenne ja laadukkaat materiaalivalinnat, kuten telin keinuakselin nivellaakerit, hydraulinen kami-takalaita sekä Hardox-lava. Lisäksi vakiovarusteluun kuuluvat alleajosuojat sivulla ja takana sekä led-valot takana, sivuilla ja edessä. Varustelun tasossa onkin huomioitu Ruotsin markkinoilla vaadittava rekisteröitävyys, mikä takaa korkean tason niin turvallisuuden kuin teknisten ominaisuuksien osalta”, kertoo Mika Juvankoski.

Helppo käytettävyys

Lähinnä pyöräläustaisten kaivukoneiden kanssa käytettävä ATI 8T-perävaunu on käyttökokemusten kautta muokattu mahdollisimman helppokäyttöiseksi.

”Telin sijoitus keskelle antaa hyvän painopisteen ja 60 asteen kippauskulma takaa varman tyhjennyksen. Hydraulisesti säädettävä aisan kääntyvyys tuo luonnollisesti runsaasti ketteryyttä ja tarjoaa helpon käytettävyyden ahtaissa olosuhteissa. Matala kuormauskorkeus parantaa näkyvyyttä ja kaikkien renkaiden hättäjarruominaisuus lisää turvallisuutta. Perälaudan ja kippihydrauliikan saa lisävarusteena toimimaan myös yhden hydraulilohkon kautta. Lisäksi on mahdollista saada myös kiinteällä aisalla tai ilman jarruja olevia malleja”, lisää Juvankoski.

Vahva panostus tuotantoon

ATI-Teräs on vahvassa myötätulessa

ja toimintaa tehostetaan esimerkiksi uuden henkilökunnan rekrytoinnin ja konekannan vahvistamisen kautta.

”Etsimme jatkuvasti ammattitaitoisia metallin ammattilaisia ja samalla panostamme tekniikan kehitykseen. Lähiaikoina tehtaaseen tullaan asentamaan esimerkiksi uusi edistyskellinen robottihitsausasema, jonka avulla laadun korkea taso varmistuu ja tuotanto tehostuu entisestään. Kehitämme vanhoja tuotteita edelleen ja lisäksi olemme tuomassa markkinoille täysin uusia tuotteita. Myös vientitoimintamme on kasvanut tasaisesti, ja etenkin Ruotsin sekä Norjan markkinoilla ATI-tuotteilla on ollut mukavasti kysyntää. Kotimaisuustasomme pitää toimitusaikamme maltillisina ja tuutumismahdollisuus vaunuun sekä muihin tuotteisiimme järjestyy aina tarvittaessa tehtaallamme Jokioisissa”, päättää Juvankoski. ■