

Kaj se od vsega naštetega dobi trenutno na našem trgu?

Predvsem so to motorne žage od najmanjše (tip 021) do največje (tip 066) in krožne žage, namenjene različnim uporabam - za košnjo, razna gojitvena dela. V programu sta še dva tipa električnih žag - hobby program ter škropilnica; rezalec, škarje in vrtalnik pa so tudi del trenutne ponudbe na našem trgu, ki pa niso namenjeni le gozdni proizvodnji.

Poleg kvalitete in primernosti uporabe nas vedno zanima tudi cena. Gozdarji vedo, da so proizvodi te tovarne na trgu med

dražjimi, kar marsikaterega potencialnega kupca odvrne od nakupa. Proizvajalec odgovarja, da se tega sicer zaveda, vendar vztraja pri visoki kvaliteti svojih proizvodov in razvoju, na kar kaže tudi veliko število inovacij in tehničnih izboljšav na motornih žagah in drugih izdelkih.

O teh inovacijah in tehničnih izboljšavah v zadnjem času pri motornih žagah STIHL pa v naslednji številki. določeno svoje mesto v tem sistemu. Tako je tudi vsako posamezno naročilo sprva spisek kataloških števil, te pa so spremenjene v kode. S temi se vsako naročilo kompletira in odpremi naročniku.

GDK: 383.8

BAUMA 1995

Bavarska prestolnica je bila v času od 3. do 9. aprila prizorišče mednarodnega sejma gradbene mehanizacije in materialov ter opreme za gradbeništvo. Prek 1500 razstavljalcev iz več kot tridesetih držav je dober teden razkazovalo »mišice« na prek 400.000 m² razstavnega prostora v središču Münchna in tako znova potrdilo, da je BAUMA največji in najpomembnejši tovrstni sejem na svetu. Čeprav v gradbeništvu zahodne Evrope recesija še ne poenjuje (lansko leto so v Nemčiji zabeležili 1,6% padec investicij v gradbeništvo (Bauma news 1995)), se je tudi tokrat sejem »zgodil« zelo uspešno. Obiskalo ga je več kot 350.000 obiskovalcev in zaradi bližine Münchna z državami v tranziciji ni dvoma, da je bilo sklenjenih mnogo pogodb. Prav gradbeni zagon nekdanjih socialističnih držav je motor, ki trenutno drži strojno industrijo zahodne in srednje Evrope pri življenju. Med slovenskimi proizvajalci sta na sejmu dokaj uspešno nastopala kranjska Sava in ljubljanski SCT in na ta način promovirala Slovenijo. Seveda je bilo med obiskovalci slišati tudi slovensko govorico, nekaj celo gozdarjev.

Sejma sva se udeležila tudi dva predstavnika Gozdarskega inštituta Slovenije, z namenom, da ugotoviva, kam plove razvoj mehanizacije, primerne tudi za gradnjo in vzdrževanje gozdnih prometnic. Čeprav smo bili gozdarji vselej bolj skromni porabniki kovinskih mamutov, pa nam do nedavnega tovrstna oprema ni predstavljala popolne neznanke. Očitno je, da je z neslavnim razdruževanjem izvajalcev in načrtovalcev v gozdarstvu trenutno najkrajši konec potegnilo ravno gozdno gradbeništvo, ki danes, milo rečeno, stagnira, v resnici pa zamira.

Čemu torej ogled BAUME? Nisva kupovala bagrov za okolju prijazno gradnjo gozdnih cest, pa strojev za vzdrževanje cest in kamionov za prevoz lesa. Bolj se je bližal večer, hitreje sva drvela skozi številne razstavne paviljone, kjer so posamezni razstavljalci pripravili neštete prezentacije, malodane pretekla sva ogromen zunanji razstavni prostor med mogočno gradbeno mehanizacijo, vendar je bilo očitno, da bova bitko s sejmom izgubila. Ko sva v večernem mraku zapustila labirint prometnih obvoznic okrog Münchna in se končno dokopala do

zaslužnega piva, pa so se začele misli urejati. Ko je popustila še bolečina ožuljenih nog, sva bila oba pripravljena priznati, da je bil obisk sejma koristen vsaj iz treh razlogov.

Včasih je potrebno, da se na lastne oči prepričaš, da recesija v neki dejavnosti še ne pomeni njenega zamiranja. Gozdarja pač ni težko prepričati, da eksponentna rast ni vedno mogoča in dobra. Čeprav gradbena industrija ne živi v zlati dobi, gre razvoj tudi tu naprej. Firme neutrudno proizvajajo vedno bolj specializirane stroje in se odzivajo na potrebe iz okolja. Na voljo je nič koliko in način različnih bagerjev, rovokopačev in nakladalnikov, ki niso mnogo večji od dobrih otroških igračk. Na drugi strani te palete so orjaki z dnevnih kopov, ki se zdijo primernejši za delo na Luni kot pa za krhke zemeljske ekosisteme. Hidrostatski pogoni, računalniško krmiljenje in vrhunsko ergonomsko urejena delovna kabina postaja standard v vseh velikostnih razredih. Gospodarnost pri izdelavi take mehanizacije se očitno dosega na račun združevanja velikih in že uveljavljenih firm (Caterpillar, Volvo, Podain, O&K, KOMATSU, ...) in v intenzivnem vključevanju neskončne armade kooperantov v proizvodni proces. Vsak izdelovalec tesnil in zatičev si išče svojo tržno nišo, vsej recesiji navkljub. Njim je bilo namenjeno kar nekaj razstavnih paviljonov. Ne, strojev za potrebe gozdnega gradbeništva ni težko najti. To velja tem bolj, dokler ne začnemo razmišljati o denarju.

Drugi razlog za ogled BAUME je priložnost, da si gozdar pogleda, kako se razviti svet odziva na probleme, povezane z varstvom okolja. Ne glede na skromno dejstvo, da je tehnologija vir številnih motenj v okolju, se je znanost besno zagnala v razvoj novih tehnologij za zmanjševanje

motenj preteklih tehnologij. In tako se lahko sprehajamo po »zelenih halah«, kjer nam prikazujejo naprave za reciklažo in predelavo odpadkov, razvoj novih materialov in »čistejših« tehnologij. Ekologija mora biti biznis, ali pa ni vredna svojega imena, in pri tem ni nič narobe, če entropija veselo narašča. Ob pogledu na tako ekologijo se zdijo naši gradbeni posegi v naravno okolje pravi mačji kašelj. Da pa bo temu tudi čim večkrat tako, bo potrebno primerno mehanizacijo za delo v gozdu v prihodnje še bolj skrbno izbirati.

Tretji razlog, ki gozdarja dokončno prepriča o umestnosti ogleda takega sejma, pa je dejstvo, da razvoj tehnologij in mehanizacije vse bolj spremljajo standardi kakovosti in pripadajoča merilna tehnika. Uvajanje standarda ISO 9000 v gradbeništvo je dejstvo, ki bo z logičnim časovnim zamikom pljusnilo tudi na področje gradbenih posegov v gozdnem prostoru. Pri tem narašča vloga kontrole kakovosti izvedbe del tako s tehničnega kot z ekološkega vidika, pri čemer bomo metode za preverjanje tehničnih vidikov lahko povzemali po gradbeništvu, medtem ko bodo metode za kontrolo ekoloških vidikov izvedbe gradbenih posegov v gozdnem prostoru morale ostati domena gozdarjev.

BAUMA ostaja pomemben presek stanja v gradbeništvu, na katerem je mogoče videti marsikaj zanimivega tudi z zornega kota gozdnega gradbeništva. Za vse resne obiskovalce pa še koristen nasvet. »Kolikor nimate veliko časa za ogled, se ne sprehajajte po sejmu, ampak si izberite ključna gesla ter na informacijah poiščite natančne naslove vaših sogovornikov. Verjemite, deluje!«

mag. Robert Robek
Borut Bitenc