

4 november 2008

Verktøgsstål för bearbetning av höghållfasta stål



Avancerade höghållfasta stål blir allt vanligare i nya konstruktioner. Därför har nu SSAB och Uddeholm Tooling, två företag som är världsledande inom sina respektive nischer, uppdaterat sin populära guide "Tooling solutions for advanced high strength steel". Guiden är full av användbar information om avancerade höghållfasta stål och verktøgsstål, utgående från det samarbete de båda globala företagen bedriver i syfte att kunna erbjuda kompletta

lösningar. Den nya guiden presenterades vid den internationella fackmässan EuroBLECH i Hannover i Tyskland, den 21-25 oktober 2008.

– Avancerat höghållfast stål är det ledande materialet i moderna konstruktioner idag, och kommer att vara det i morgon. Efterfrågan på ännu mer avancerade material ökar hela tiden, förklarar Kennet Olsson, Business Development Automotive vid SSAB Strip Products Division. Sedan guiden "Tooling solutions for advanced high strength steel" gavs ut för ett par år sedan har mycket hänt, och kunderna kräver idag mer ännu mer information och stöd från SSAB Swedish Steel och Uddeholm Tooling.

– Kraven på ökad hårdhet och seghet i verktøgsstålen växer av naturliga skäl, eftersom det krävs större krafter vid klippning och formning av den nya plåten, fortsätter Pär Emanuelsson, Business Area Manager Cold Work vid Uddeholm Tooling.

Uddeholm Tooling och SSAB Swedish Steel samarbetar sedan flera år inom forskning och utveckling för att ta fram ännu bättre och harmoniserade produkter. Detta samarbete gör det lättare för kunderna att välja avancerade höghållfasta stål till sina produkter. Förutom att befintliga kunder kan få bättre stöd, kommer nya kunder att lättare kunna växla över till höghållfasta stål, tack vare att kundservicen utvecklas. De kommer att kunna få detaljerad rådgivning vid valet av produktionssystem för sina produkter. Resultatet blir att kunden snabbare uppnår lönsam och effektiv produktion.

Den drivande kraften bakom avancerade höghållfasta stål är efterfrågan från kunderna på lättare och mer miljövänliga produkter, som ger mer för pengarna. Detta gäller inte minst bilindustrin.

De båda företagen har tagit fram denna kompletta guide med råd om verktygsstål som kan användas för att forma och skära avancerade höghållfasta stål.

– Den här guiden ger användarna av avancerade höghållfasta stål råd om hur de ska hitta rätt kombination av material och verktyg, säger Pär Emanuelsson, Business Area Manager Cold Work vid Uddeholm Tooling.

Båda företagen har en stark internationell profil och en framskjuten position inom sin respektive nisch, och har egna serviceorganisationer över hela världen.

– Vi arbetar båda i en internationell miljö, där våra framgångar i hög grad bygger på en stark serviceprofil, hög teknisk kompetens och god förmåga att samarbeta och kommunicera över nationella och kulturella gränser, säger Kennet Olsson, Business Development Automotive vid SSAB Strip Products Division. Vårt samarbete har ytterligare breddat vår kompetens och flyttat fram våra positioner på den internationella scenen, även inom teknisk service och kundstöd.

Text och bilder kan hämtas på www.ssabtunnplat.com.

Mer information lämnas av:

Anders Sörman, Projektledare
Marknadskommunikation
SSAB Tunnplåt AB
Tel: 0243-710 80
Mobiltel.: 070-221 93 26
E-post: anders.sorman@ssab.com

Boo Rundqvist,
Communication Manager
Uddeholm Tooling
Tel: 0563- 17124
Mobiltel.: 070- 20 60 368
www.uddeholm.com

Om SSAB:

SSAB är en global nischproducent av höghållfast stål och har uppnått en ledande position på marknaden. Verksamheten kännetecknas av hög produktivitet och produktutvecklingen är inriktad på lösningar som förbättrar kundernas konkurrenskraft. Under 2007 hade SSAB-koncernen 10 000 anställda och omsättningen uppgick till omkring 48 miljarder SEK.

Om Uddeholm Tooling:

Uddeholm Tooling är en världsledande tillverkare av verktygsstål. Den världsledande tillverkningen kompletteras av ett unikt distributionsnät, med egna säljbolag, serviceenheter och tekniskt stöd i över 100 länder runt om i världen. Uddeholm Tooling tillhör det österrikiska stålbolaget Böhler-Uddeholm AG, som ingår i koncernen voestalpine AG.