

Pressmeddelande *För omedelbar distribution*

Mid-City Foundry Company beställer SinterCast Mini-System 3000 för ökad serieproduktion av kompaktgråstjärn

- **Mini-System 3000 installeras innan årets slut**
- **Pågående produktion av komponenter för industriell kraft med vikt från 100 till 550 kg**

[**Milwaukee och Stockholm, 21 november 2011**] – Efter tre år av produktion i små volymer av cylinderhuvuden, kompressorhus och andra skräddarsydda komponenter i kompaktgråstjärn (CGI) för den industriella kraftindustrin, har Mid-City Foundry Company, Milwaukee, USA, beställt ett processtyrningssystem från den svenska CGI-processtyrningsspecialisten, SinterCast. Mini-System 3000, som kommer att installeras under december 2011, ersätter behovet av att SinterCast ger teknisk support på plats för varje CGI-gjutningstillfälle och ger Mid-City ett helt oberoende serieproduktionskunnande av CGI. CGI-komponenterna som produceras vid Mid-City Foundry väger från 100 till 550 kg och används i den krävande industriella kraftsektorn, och då särskilt inom den havsbaserade olje- och gasindustrin. Alla CGI-komponenter som tillverkas av Mid-City Foundry Company är i enlighet med den internationella ISO 16112-standard för kompaktgråstjärn.

"Vi har arbetat tillsammans med SinterCast sedan 2004 och har kombinerat deras kunskaper av CGI-processtyrning med vår specialitet legeringssmältning och formningserfarenhet för att skapa en effektiv och robust produktionsprocess för CGI säger **Mr Richard Wieland, President** vid **Mid-City Foundry**. "Då marknads efterfrågan av CGI-komponenter av hög kvalitet fortsätter att öka, har vi investerat i en permanent installation av SinterCast processtyrningsteknologi för att öka vårt produktionskunnande och för att förbättra flexibilitet och ledtid, med vilka vi kan betjäna våra kunder."

"Med den framgångsrika CGI- produktionshistorien vid Mid-City som grund, kommer vi att förprogrammera alla nuvarande produktparametrar i Mini-System 3000-styrningsprogramvaran för att ge en snabb övergång utan avbrott till en helt självständig serieproduktion" säger **Dr Steve Dawson**, vd på **SinterCast**. "Vi ser fram emot att fortsätta att arbeta tillsammans med Mid-City för att utveckla nya produktmöjligheter och tillämpningsområden för CGI."

Milwaukee och Stockholm, 21 november 2011

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Mr. Richard Wieland
President
Mid-City Foundry Company
Tel: +1 414 645 0840
E-post: rwieland@midcityfoundry.com

Dr. Steve Dawson
Vd
SinterCast AB (publ)
Tel: +46 8 660 7750
E-post: steve.dawson@sintercast.com

Mid-City Foundry Company producerar kvalitetsgjutgods, i korta serier eller i serieproduktion, såsom industriella motorer, kompressorer, växellådor och transmissioner samt specialmaskiner för industrin. Mid-City, grundat 1941, är specialiserat inom komplexa tunnväggiga tryckutsatta gjutgods med stringenta metallurgiska krav, både för obearbetat och bearbetat gjutgods. Mid-City Foundry producerar gråjärn, segjärn, järn med olika legeringar och nu, kompaktgråstjärnkomponenter från 0,5 kg till 1 350 kg åt fler än 100 kunder runt om i världen. Mid-City är ett ISO 9001: 2000 certifierat gjuteri. För mer information: www.midcityfoundry.com

SinterCast är världens ledande leverantör av processtyrningssystem för tillförlitlig volymproduktion av kompaktgråstjärn (CGI). Med minst 75 % högre draghållfasthet, 45 % högre styvhet och med en ungefärlig dubbel utmattningshållfasthet mot konventionellt gjutet gråjärn och aluminium ger CGI ingenjörerna möjligheten att förbättra prestanda, bränsleekonomi och hållbarhet samtidigt som motorns vikt, buller och avgasutsläpp minskas. SinterCasts teknologi används för produktion av fler än 46 CGI-komponenter i storlekar från 2 kg till 17 ton, alla producerade med samma processtyrningsteknologi. Slutanvändare av SinterCast-CGI-komponenter är Aston Martin, Audi, Caterpillar, Chrysler, DAF Trucks, Ford, Ford-Otosan, General Electric Transportation Systems, General Motors, Hyundai, Jaguar, Jeep, Kia, Lancia, Land Rover, MAN, Navistar, Porsche, PSA Peugeot-Citroën, Renault, Rolls-Royce Power Engineering, Scania, Toyota, VM Motori, Volkswagen, Volvo och Waukesha Engine. SinterCast-aktien är noterad hos NASDAQ OMX Stockholm på Small Cap-listan. (Stockholmsbörsen: SINT). För mer information: www.sintercast.com