

## Press Release

### *Para distribuição imediata*

### **WHB Automotive adquire Sistema tecnológico de controle de processo SinterCast System 4000**

- Opção de compra exercida após período experimental de seis meses do processo
- Instalação do Sistema para produção em série em CGI (Ferro Vermicular) na fundição WHB em Curitiba, Brazil
- Desenvolvimento de produtos em CGI para blocos e cabeçotes, em andamento

**[Curitiba e Estocolmo, 28 Maio 2020]** – Após a conclusão de um período experimental de seis meses, a WHB Automotive, fornecedora líder independente de componentes automotivos no Brasil, exerceu opção de compra do equipamento de controle de processo SinterCast System 4000. A aquisição fornece à WHB completa capacidade para produção em série de Ferro de Grafite Compactado (CGI). Durante o período experimental, a WHB produziu e entregou componentes em desenvolvimento de produtos que variam de 20 kg a 235 kg, resultando no estabelecimento de um processo robusto de produção em série em CGI, em conformidade com a norma internacional ISO 16112 para ferro de grafite compactado.

“Nos últimos seis meses, aproveitamos a oportunidade do período experimental, para estabelecer um processo de produção de CGI robusto e eficiente; fornecer peças de CGI de alta qualidade aos nossos clientes atuais; e envolver as OEMs globais de veículos de passageiros e comerciais em discussões sobre nossos novos recursos de CGI”, declarou o Conselho de Administração Executivo da WHB Automotive. “Apesar de nossos testes terem se estendido por consequência do difícil período ocasionado pelo COVID-19, tomamos essa decisão estratégica para exercer a opção de compra e estabelecer a capacidade de produção independente em série do Ferro de Grafite Compactada ou Ferro Vermicular. A tendência para melhorar a eficiência de combustível e reduzir as emissões é irreversível. Consideramos o CGI um facilitador essencial dessa tendência e agora nos posicionamos para apoiar e suprir a crescente demanda do mercado.”

“A instalação na WHB em novembro de 2019 marcou a primeira instalação de nossa tecnologia de controle de processo de quarta geração, o Sistema SinterCast System 4000 o qual lançamos na Feira Mundial de Fundição GIFA em 2019. Estamos satisfeitos que o período experimental e o feedback positivo das OEMs tenham resultado na efetivação da compra e esperamos apoiar a produção em série de CGI na WHB”, disse o Dr. Steve Dawson, Presidente e CEO da SinterCast. “Juntamente com as instalações do Sistema SinterCast System 4000 planejados para a fundição First Automotive Works na China e na fundição da Scania na Suécia durante o segundo semestre de 2020, a opção de compra da WHB oferece oportunidade para a SinterCast em alcançar um segundo ano consecutivo com receita recorde de instalações, superando os SEK11,9 milhões estabelecidos em 2019.”

Para maiores informações:

**Dr. Steve Dawson**

**President & CEO**

**SinterCast AB (publ)**

Tel: +44 771 002 6342

e-mail: [steve.dawson@sintercast.com](mailto:steve.dawson@sintercast.com)

**WHB** é uma empresa Brasileira, localizada em Curitiba, Brasil. Em suas fábricas no Brasil, a empresa produz componentes para OEMs automotivos de Nível 1 e Nível 2 nos mercados doméstico e internacional, incluindo forjados de aço, fundidos de ferro fundido e alumínio e componentes usinados totalmente acabados. Com capacidade de produção de ferro fundido de 250.000 por ano, incluindo capacidade de 150.000 toneladas de bloco e cabeçotes de cilindros; capacidade de 12.000 toneladas de fundição de alumínio; capacidade de 10.000 toneladas por ano de forjamento de aço; e mais de 700 centros de usinagem, a WHB tem sido um pilar em produtos usinados

**SinterCast AB (publ)**

Kungsgatan 2, SE-641 30 Katrineholm, Sweden Tel: +46 150 794 40 Fax: +46 150 794 44

info@sintercast.com www.sintercast.com Company Registration Number: 556233-6494 VAT Number: SE556233649401

de precisão para o mercado automotivo brasileiro desde sua fundação, em 1993. Com seus equipamentos e instalações de última geração, estrategicamente localizados perto de portos marítimos em Curitiba ( Sul do Brasil) e Recife (Nordeste do Brasil), combinados com tecnologias inovadoras e uma força de trabalho altamente qualificada e motivada, a WHB está pronta para um maior crescimento no mercado internacional.

**SinterCast** é fornecedor líder mundial de tecnologia de controle de processos para a produção de alto volume de Ferro de Grafite Compactado-Ferro Vermicular (CGI). Com incremento de pelo menos 75% no limite de resistência à tração, maior rigidez em 45% e aproximadamente o dobro da resistência à fadiga do ferro fundido cinzento e alumínio convencionais, o CGI permite que os projetistas de motores melhorem o desempenho, a economia de combustível e a durabilidade, reduzindo o tamanho, o peso, o ruído e as emissões do motor. A tecnologia SinterCast é utilizada para produção a diesel e gasolina de blocos de motores e componentes para veículos de passeio, blocos de motores e cilindros médios e pesados para veículos comerciais e motores industriais como agricultura, off-road, marinha, ferroviários e aplicações para motores estacionários. O sistema SinterCast suporta a produção em série de componentes que variam de 2,7 kg a 9 toneladas, todos usando a mesma tecnologia comprovada de controle de processo. Como fornecedor especializado de soluções de medição de precisão e controle de processo para a indústria de metais, a SinterCast também fornece as tecnologias SinterCast Ladle Tracker® e SinterCast Cast Tracker®, para melhorar o controle do processo, a produtividade e a rastreabilidade em diversas aplicações. Com 57 instalações em 14 países, a SinterCast é uma empresa de capital aberto, cotada no segmento Small Cap da bolsa de valores Nasdaq Stockholm (SINT). Para mais informações: [www.sintercast.com](http://www.sintercast.com)

- END -