



## Press Release *Para distribuição imediata*

### **Dongfeng instalará tecnologia SinterCast em sua fundição greenfield na China**

- SinterCast System 4000 a ser instalado na Dongfeng Automobile Company
- Nova capacidade de produção CGI para veículos comerciais médios e pesados
- Crescente presença asiática: 15 instalações na China; 23 instalações na Ásia

[**Estocolmo, 26 Outubro 2022**] – A Dongfeng Automobile Company Co., Ltd, (DFAC), uma subsidiária da Dongfeng Motor Corporation e um dos principais fabricantes de veículos comerciais médios e pesados da China, instalará a tecnologia de controle de processo SinterCast para a produção de Ferro de Grafite Compactado (CGI) em sua nova fundição greenfield localizada no Automobile Industrial Park da cidade de Xiangyang em Hubei, China. Construído sob a gestão da Indústria de Máquinas da China Quarto Design e Instituto de Pesquisa Co., Ltd, a nova fundição substitui uma fundição mais antiga, proporcionando maior capacidade de produção, capacidade de produzir grandes motores com maior eficiência ambiental. Sob os termos do contrato, a SinterCast instalará um sistema completo de controle de processo System 4000 e também fornecerá suporte técnico para o estabelecimento de procedimentos de produção em série CGI. O System 4000 está planejado para ser enviado antes do final do ano com instalação e comissionamento durante o primeiro semestre de 2023.

O novo pedido se torna a segunda instalação SinterCast no grupo Dongfeng, após a instalação em 2015 de um Mini-System 3000 no Centro de Tecnologia Comercial Dongfeng para desenvolvimento de processos CGI e desenvolvimento de produtos. Também marca a décima quinta instalação da SinterCast na China e a vigésima terceira instalação na Ásia.

“Com base em nossa instalação de produção em série na fundição First Automobile Works (FAW) em 2021, esta nova instalação com o Dongfeng Group estabelece a capacidade de produção SinterCast-CGI nos dois principais fabricantes de veículos comerciais da China”, disse o Dr. CEO da SinterCast. “Com um valor de pedido inicial de SEK 3 milhões, a instalação permite que a fundição greenfield concorra por novos programas de motores CGI dentro do grupo Dongfeng. Estamos ansiosos para desenvolver o potencial de produção em série junto com a equipe do DFAC.”

For more information:

**Dr Steve Dawson**

**Presidente & CEO**

**SinterCast AB (publ)**

Tel: +44 771 002 6342

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

Fundada em 1999, a **Dongfeng Automobile Co., Ltd.** (DFAC) é uma fornecedora especializada de veículos comerciais leves, médios e pesados, ônibus e equipamentos de construção off-road. A DFAC exporta veículos para mais de 100 países e regiões ao redor do mundo. A fundição filial DFAC também fornece peças fundidas de motores para sua empresa irmã Dongfeng Cummins Engine Co., Ltd com deslocamentos que variam de 3,9 litros a 13 litros. Para maiores informações: <https://dfac-truck.com/sy>

**SinterCast®** é o fornecedor líder mundial de tecnologia de controle de processo para a produção confiável de alto volume de Ferro Grafite Compactado (CGI). As propriedades do CGI permitem soluções de transporte aprimorados, aumentando a eficiência e reduzindo as emissões de carbono em veículos de passageiros, veículos comerciais e aplicações de energia industrial. Como fornecedor especializado de soluções de medição de precisão e controle de processos para a indústria metalúrgica, a SinterCast também fornece as tecnologias SinterCast Ladle Tracker® e SinterCast Cast Tracker®, para melhorar a eficiência da produção e a rastreabilidade da Indústria 4.0 em uma variedade de aplicações. Com 56

instalações em 14 países, a SinterCast é uma empresa de capital aberto, cotada no segmento Small Cap da bolsa de valores Nasdaq Estocolmo (SINT). Para maiores informações: [www.sintercast.com](http://www.sintercast.com)

**- FIM -**