



Press Release

Para distribución inmediata

Dongfeng instalará la tecnología SinterCast en su fundición greenfield en China

- El sistema SinterCast 4000 se instalará en Dongfeng Automobile Company
- Nueva capacidad de producción CGI para vehículos comerciales medianos y pesados
- Presencia asiática creciente: 15 instalaciones en China; 23 instalaciones en Asia

[Estocolmo, 26 octubre 2022] – Dongfeng Automobile Company Co., Ltd, (DFAC), una subsidiaria de Dongfeng Motor Corporation y uno de los principales fabricantes de vehículos comerciales medianos y pesados de China, instalará la tecnología de control de procesos SinterCast para la producción de hierro con grafito compactado (CGI) en su nueva fundición greenfield ubicada en el Parque Industrial de Automóviles de la ciudad de Xiangyang en Hubei, China. Construido bajo la dirección de China's Machinery Industry Fourth Design and Research Institute Co., Ltd, la nueva fundición reemplaza a una fundición más antigua, brindando una mayor capacidad de producción, la capacidad de producir motores grandes con una mayor eficiencia ambiental. Según los términos del acuerdo, SinterCast instalará un sistema completo de control de procesos System 4000 y también brindará soporte técnico para el establecimiento de procedimientos de producción en serie CGI. Se planea enviar el System 4000 antes de fin de año con la instalación y puesta en marcha durante la primera mitad de 2023.

El nuevo pedido se convierte en la segunda instalación de SinterCast en el grupo Dongfeng, luego de la instalación en 2015 de un Mini-System 3000 en el Centro de Tecnología Comercial de Dongfeng para el desarrollo de procesos y desarrollo de productos CGI. También marca la decimoquinta instalación de SinterCast en China y la vigésima tercera instalación en Asia.

“Sobre la base de nuestra instalación de producción en serie en la fundición First Automobile Works (FAW) en 2021, esta nueva instalación con Dongfeng Group establece la capacidad de producción de SinterCast-CGI en los dos principales fabricantes de vehículos comerciales de China”, comentó el Dr. CEO de Sinter Cast. “Con un valor de pedido inicial 3 millones de SEK, la instalación permite que la fundición greenfield compita por los nuevos programas de motores CGI dentro del grupo Dongfeng. Esperamos desarrollar el potencial de producción en serie junto con el equipo de DFAC”.

For more information:

Dr Steve Dawson

Presidente & CEO

SinterCast AB (publ)

Tel: +44 771 002 6342

e-mail: steve.dawson@sintercast.com

Fundada en 1999, Dongfeng Automobile Co., Ltd. (DFAC) es un proveedor especializado de vehículos comerciales ligeros, medianos y pesados, autobuses y equipos de construcción todoterreno. DFAC exporta vehículos a más de 100 países y regiones de todo el mundo. La rama de fundición DFAC también suministra piezas de fundición de motor a su empresa hermana Dongfeng Cummins Engine Co., Ltd con cilindradas que van desde 3,9 litros hasta 13 litros.

Para más información: <https://dfac-truck.com/sy>

SinterCast® es el proveedor líder mundial de tecnología de control de procesos para la producción confiable y de alto volumen de grafito de hierro compactado (CGI). Las propiedades de CGI permiten soluciones de transporte mejoradas, aumentando la eficiencia y reduciendo las emisiones de carbono en vehículos de pasajeros, vehículos comerciales y aplicaciones de energía industrial. Como proveedor especializado de soluciones de control de proceso y medición de precisión para la industria metalúrgica, SinterCast también ofrece las tecnologías SinterCast Ladle Tracker® y SinterCast Cast Tracker®, para mejorar la eficiencia de la producción y la trazabilidad de la Industria 4.0 en una variedad de

aplicaciones. Con 56 instalaciones en 14 países, SinterCast es una empresa que cotiza en bolsa y cotiza en el segmento de pequeña capitalización de la Bolsa de Valores de Estocolmo Nasdaq (SINT).
Para más información: www.sintercast.com

- El fin -