

COMUNICADO DE IMPRENSA

Weinsberg, 9 de Agosto de 2010

Intralogística de cargas pesadas para a construção de vagões ferroviários na Rússia

Vollert fabrica veículos de transferência de vagões para o revestimento de 13.000 vagões de carga por ano

A Tikhvin Railway Car Building Plant (TVSZ) constrói atualmente em Tikhvin na Rússia uma fábrica ultramoderna para a produção de vagões de carga abertos e cobertos. Vollert Anlagenbau de Weinsberg é responsável pela produção de quatro veículos de transferência com capacidades de carga entre 70 e 100 toneladas. Um enclausuramento aquecido dos veículos de transferência fornece uma óptima proteção contra as intempéries.

TVSZ foi fundada em 2005 com o objetivo de construir uma planta para a produção de vagões ferroviários com a mais moderna tecnologia. Na nova planta, a 230 quilômetros ao leste de St. Petersburgo, serão produzidos 13.000 vagões de carga por ano. Vollert é responsável por quatro veículos de transferência com até 31 m de largura para a interligação interna das áreas de produção individuais. Com uma superfície de 250 m² e cargas de até 100 toneladas, os veículos de transferência podem transportar cargas extremamente pesadas e, portanto, também transportar vagões carregados.

Transporte aquecido ao ar livre

Mas não só as enormes cargas caracterizam aos veículos de transferência da Vollert. Três veículos de transferência estão em campo aberto, fora dos galpões de produção, com exposição dos vagões às condições meteorológicas. Para evitar isso, Vollert equipa aos veículos de transferência com uma carenagem completa e aquecida. Assim, os vagões estão protegidos ao ar livre durante as etapas de produção e podem continuar sendo processados de forma ótima. Dois dos veículos de transferência são os responsáveis pelo fornecimento nas linhas de pintura com os vagões vindos da construção, o terceiro veículo de transferência leva a os vagões pintados e secos para acabamento. Outro veículo de transferência, o único que fica em galpão, distribui os vagões de carga, bem como os conjuntos de rodas individuais, para os diversos trilhos.

Tecnologia inovadora em todo o mundo

Na construção da planta, a TVSZ presta atenção à utilização das melhores tecnologias disponíveis no mundo. Vollert foi selecionada pela sua longa experiência e know-how em intralogística de cargas pesadas e na construção ferroviária. "Porem também era decisivo para o cliente uma execução precisa e a rápida implementação do projeto", diz Andreas Gebhart, Gerente de Projetos da Vollert. A produção dos veículos de transferência se efetua completamente em nossa sede em Weinsberg, a entrega é prevista para setembro de 2010. Além da Vollert, mais de 30 empresas de todo o mundo estão envolvidas na construção da planta.

Sobre Vollert Anlagenbau GmbH

Como especialista para cargas pesadas e de grandes dimensões, Vollert Anlagenbau GmbH desenvolve conceitos de intralogística chave na mão para a indústria de alumínio e metalúrgica. Como contratante geral e prestador de serviço completo, o programa de serviços abrange os mais modernos fluxos de material, armazenamento e tecnologia de acondicionamento, seja para uma solução stand-alone ou integrada em um campo maior de logística.

Sejam mega armazéns elevados totalmente automáticos para bobinas de alumínio, sistemas inteligentes de fluxo de materiais para os principais fabricantes de extrusão de alumínio, os transelevadores mais eficientes do mundo para o armazenamento de chapas metálicas, sistemas de guindastes automáticos para 50 toneladas ou as plantas mais modernas de pintura, sistemas mais completos para tratamento superficial, em todos esses lugares se encontra a Vollert.

Instalações e soluções com máquinas Vollert trabalham em mais de 80 países ao redor do mundo; na Ásia e na América do Sul filiais próprias fortalecem as atividades de vendas. Vollert emprega 250 pessoas em sua sede em Weinsberg. www.vollert.de

Contato de imprensa

Frank Brost

Gerente de Marketing Sênior

Vollert Anlagenbau GmbH
Stadtseestr. 12
74189 Weinsberg/Alemanha
Tel.: +49 7134 52 355
Fax: +49 7134 52 203
E-mail: frank.brost@vollert.de



Figura 1



Figura 2



Figura 3
Os veículos de transferência de cargas pesadas da Vollert, enclausurados e aquecidos, brindam proteção óptima contra as inclemências do tempo para vagões ferroviários na nova fábrica da TVSZ na Rússia.



Figura 4