## 13/07/2015 - ThyssenKrupp está na lista das “50 empresas mais inteligentes do ano” do MIT

*As recentes inovações da empresa para o transporte de passageiros com o lançamento do MULTI e da ACCEL garantiram a 35ª colocação na pesquisa*

O Instituto de Tecnologia de Massachusetts (MIT), um dos maiores nomes em educação e pesquisa de tecnologia do mundo, reconheceu a ThyssenKrupp na sua lista anual das “50 empresas mais inteligentes de 2015”, principalmente por seu papel na reinvenção da indústria de elevadores. De acordo com a publicação MIT Technology Review, para entrar na lista, uma empresa deve ter uma tecnologia realmente inovadora e um modelo de negócio prático e ambicioso, que tenha influenciado o seu setor nos últimos 12 meses.
De acordo com Andreas Schierenbeck, CEO da ThyssenKrupp Elevator AG, "o MULTI é a mais recente proposta em um extenso repertório de tecnologias de elevador da empresa, o que representa nada menos do que uma revolução tecnológica".
Utilizando a tecnologia dos motores lineares do trem de levitação magnética Transrapid, o MULTI permite o deslocamento de múltiplas cabinas de elevador num mesmo poço nos sentidos vertical e horizontal, o que dá mais liberdade à imaginação dos arquitetos e amplia em até 50% a capacidade e eficiência de deslocamento, reduzindo a ocupação da área útil e o consumo de energia nas construções. Operando de forma semelhante aos sistemas de metrô, o design MULTI consegue incorporar várias cabinas de elevador autopropulsoras correndo em loop no mesmo poço, além de possibilitar a redução do consumo energético em edifícios em 50%.
A ThyssenKrupp apresentou recentemente uma segunda inovação: a ACCEL, desenvolvida para atender a necessidade de mobilidade segura, confortável e eficiente na atual rede de transporte multimodal de grandes cidades. Com um sistema exclusivo de aceleração, ela aplica a mesma tecnologia de motor linear do MULTI e visa transformar a mobilidade nas cidades e dentro de grandes infraestruturas como aeroportos, estações de metrô ou centros comerciais. Instalada em passarelas ou edifícios, a ACCEL cobre distâncias entre 100 e 1.500 metros, com velocidades de até 2 m/s (7,2 km/h), sem tempo de espera para os passageiros e é, portanto, capaz de levar até 30% a mais de passageiros para estações de metrô e reduzir os tempos de trânsito nos aeroportos em até dois terços.
A motivação da ThyssenKrupp para desenvolver novas soluções de transporte de passageiros é evidente. A população mundial está em constante crescimento e cada vez mais pessoas estão se mudando para as cidades. Em 1950, a população urbana representava apenas 30% da população mundial e, em 2050, este número chegar a 70%. Atualmente, metade da população do mundo vive em áreas urbanas, o que resulta em megacidades com populações de mais de 10 milhões de pessoas em todo o mundo. Mantendo o ritmo de crescimento das populações urbanas, cresce também a demanda por empregos e espaço de habitação, bem como infraestrutura para a mobilidade dentro e fora dos edifícios.
Tecnologias energeticamente eficientes, tais como MULTI e ACCEL, projetados pelas equipes da ThyssenKrupp fornecem uma gama de benefícios significativos para tornar as cidades do futuro mais habitáveis. Os editores do MIT Technology Review reconheceram os esforços ambiciosos do grupo, quando conduziram sua pesquisa anual para as “50 empresas mais

inteligentes de 2015” e classificaram a ThyssenKrupp no número 35, sendo o único representante alemão na lista.

Sobre a ThyssenKrupp Elevadores - A ThyssenKrupp Elevadores é uma das maiores fabricantes de tecnologias de elevação no Brasil. O parque fabril e a matriz estão instalados em Guaíba, Rio Grande do Sul. A empresa emprega cerca de 4.000 mil funcionários e registrou faturamento superior a 1,2 bilhão de reais (ano fiscal 2013/2014). A fábrica atende o mercado nacional e também exporta para a América Latina.
No Brasil, são 61 filiais e postos de serviços localizados em diferentes capitais e cidades brasileiras, garantindo cobertura nacional na manutenção de elevadores, escadas e esteiras rolantes. A infraestrutura de atendimento ao cliente também compreende Centros de Distribuição localizados em Porto Alegre (RS), Curitiba (PR) e São Paulo (SP) e Centrais de Serviço.
Em seu portfólio de produtos a empresa ainda conta com elevadores residenciais; de carga e de automóveis; escadas e esteiras rolantes; fingers/passarelas de embarque para aeroportos; e uma linha completa para acessibilidade.
A ThyssenKrupp Elevator Américas é a maior produtora de elevadores das Américas, com mais de 15.500 funcionários, em mais de 230 filiais e serviços locais. Supervisiona todos os negócios para as operações nos Estados Unidos, Canadá, América Central e América do Sul. É uma subsidiária da ThyssenKrupp Elevator AG.
Grupo ThyssenKrupp , com sede em Essen, na Alemanha, é um grupo industrial diversificado com forças tradicionais em materiais e uma parte crescente de bens de capital e empresas de serviços. O Grupo emprega cerca de 155.000 pessoas em apenas 80 países. No ano fiscal 2013/2014 , a ThyssenKrupp gerou vendas de mais de 9 bilhões de euros na América do Norte e empregava mais de 20.500 pessoas. Na América do Norte, a ThyssenKrupp supervisiona mais de 40 empresas; suas empresas oferecem uma gama de produtos, incluindo: aço prémio de carbono, ligas de alto desempenho, componentes automotivos, elevadores, escadas rolantes, troca de materiais, manuseio e logística, construção de plantas industriais e serviços.

Rouxinol Assessoria em Comunicação