Informação

Como a Direcção Dinâmica Volvo tornou possível uma acrobacia única no mundo

No mais recente filme de teste ao vivo da Volvo Trucks "A Espargata Épica", a vedeta de acção de Hollywood Jean-Claude Van Damme executa uma das suas espargatas, conhecidas em todo o mundo, entre dois camiões Volvo FM em marcha-atrás. Contudo, esta incrível acrobacia – única no mundo – só foi possível graças à Direcção Dinâmica Volvo.

A Direcção Dinâmica Volvo - um inovador sistema desenvolvido pela Volvo Trucks - aumenta imenso a precisão e estabilidade em qualquer situação de condução. Funciona através de um motor eléctrico com controlo electrónico, ajustado cerca de 2.000 vezes por segundo para criar uma direcção extremamente precisa. Em marcha-atrás, a Direcção Dinâmica Volvo permite um excelente controlo com o mínimo esforço.

"O filme é a demonstração perfeita da estabilidade direccional que a Direcção Dinâmica Volvo pode proporcionar", explica Jan-Inge Svensson, o engenheiro na base do desenvolvimento do software do sistema na Volvo Trucks. "A estabilidade e o controlo são tão bons que é possível fazer marcha-atrás com um camião em grandes distâncias com uma precisão muito elevada, exactamente o que tínhamos de fazer neste filme. Tinha de ser perfeito - até ao último centímetro."

"Para além de ajudarem a fazer um grande filme, as capacidades do sistema são também muito práticas para motoristas de camiões, especialmente em situações em que é necessário utilizar muito a direcção", acrescenta Jan-Inge Svensson. "Por exemplo, fazer marcha-atrás em áreas apertadas ou em terrenos difíceis. Quando se faz marcha-atrás com um reboque, pequenas mudanças da direcção podem fazer uma grande diferença na direcção do veículo e o esforço do motorista num camião normal pode ser muito maior. No entanto, a Direcção Dinâmica Volvo ajudará o motorista a manter uma linha recta e a ter um controlo muito superior do camião."

Veja "A Espargata Épica": https://www.youtube.com/watch?v=M7FIvfx5J10

Para mais informações contactar:
Ana Gago
Gestora de Marketing
agago@autosueco.pt
www.volvotrucks.co.pt
www.facebook.com/autosuecoportugal
www.youtube.com/volvotrucks

Para ver vídeos com qualidade de emissão que suportem este comunicado de imprensa e mais, visite http://www.thenewsmarket.com/volvotrucks
Pode encontrar filmes e imagens de imprensa na galeria de imagens e filmes da Volvo Trucks em http://images.volvotrucks.com

A Volvo Trucks fornece soluções de transporte completas para clientes profissionais e exigentes, disponibilizando uma gama completa de camiões pesados. O apoio ao cliente é assegurado através de uma rede global de 2.300 concessionários e oficinas em mais de 140 países. A montagem dos camiões Volvo é feita em 16 países de todo o mundo. Em 2012, foram vendidos mais de 105.000 camiões Volvo em todo o mundo. A Volvo Trucks é membro do Grupo Volvo, um dos principais fabricantes do mundo de camiões, autocarros, equipamento de construção e sistemas de transmissão para aplicações marítimas e industriais. O Grupo também fornece soluções de financiamento e assistência. O trabalho da Volvo assenta nos valores fundamentais de qualidade, segurança e protecção ambiental.