

A Caterpillar apresenta o novo caminhão de báscula larga Cat® 707 com um projeto recondicionável e econômico.

- Durabilidade robusta com trem de força Cat® integrado, projetado para ser recondicionado
- Compatibilidade ideal com grandes escavadeiras e pás-carregadeiras de rodas Cat.
- Primeiro modelo de uma nova família de produtos, ampliando o portfólio de transporte da Caterpillar

IRVING, Texas, 30 de janeiro de 2026 -Construído para longa vida útil e alta disponibilidade do tempo de atividade, o novo e resistente caminhão de báscula larga Cat® 707 vem equipado com um trem de força Cat totalmente integrado, incluindo o motor Cat C13, transmissão automática Cat e eixos Cat exclusivos. Com capacidade máxima de carga útil de 66 toneladas métricas, o projeto novo e versátil do caminhão com báscula larga oferece opções de configuração padrão ou para serviço pesado e a escolha de tamanhos de 40 ou 42 m³, que se adaptam ao tipo de material e às condições do local de trabalho.

Projetamos o novo caminhão de báscula larga com uma filosofia única: ele foi construído para ser recondicionado, oferecendo disponibilidade mecânica consistente e longevidade por meio de um segundo ciclo de vida, que pode ajudar a reduzir os custos de operação.

Com base em uma operação confiável e na opção econômica de recondicionamento, o novo 707 com báscula larga foi projetado, fabricado e testado em campo utilizando as mais recentes tecnologias para garantir que esteja pronto para o trabalho. Este é o primeiro modelo de caminhão de báscula larga Cat em uma nova família de produtos que amplia o portfólio dos sistemas de transporte Cat. Angel Gonzalez, Especialista em Produto Global, Caterpillar.

Desempenho durável

O 707 pode ser configurado com o motor Cat C13B de 400 kW, atendendo aos padrões de emissões de Estágio IV Não Rodoviário da China, ou com o motor Cat C13 de 358 kW, que emite em conformidade equivalente às regulamentações de Tier 3 da EPA (Environmental Protection Agency, Agência de Proteção Ambiental) dos EUA. As duas opções incluem freio de motor padrão com classificação elevada. A transmissão automática de seis velocidades do caminhão pode ser equipada com um retardador hidráulico integrado opcional. Para



TRADE PRESS RELEASE

New Product Introduction

garantir confiabilidade, o 707 conta com eixos Cat exclusivos, controladores de trem de força Cat integrados e fiação e chicotes elétricos Cat.

Três níveis de frenagem e retardação (freio do motor Cat integrado, retardador hidráulico Cat opcional e freios de estacionamento e de serviço) proporcionam controle superior em descidas com carga para maior segurança e ciclos de transporte mais rápidos. O novo 707 oferece compatibilidade ideal com as pás-carregadeiras Cat 986, 988 e 988 XE e com as escavadeiras Cat 350, 374 e 395, garantindo maior produtividade.

A colocação do assento do operador no lado esquerdo e o assento de instrutor do lado direito opcional do caminhão de báscula larga facilita a operação e proporciona conforto para o operador e o instrutor. A cabine conta com uma montagem robusta de quatro pontos, e a proteção é garantida por uma estrutura protetora contra queda de objetos (FOPS, Falling Objects Protective Structure) e uma estrutura protetora contra acidentes de capotamento (ROPS, Rollover Protective Structure) opcional, para maior segurança. Uma câmera de ré disponível ajuda a melhorar a segurança nas manobras. A troca automática de marchas com controles de transmissão de seleção de engrenagem simples ajuda a aumentar a eficiência, e o sistema de basculamento do caminhão oferece ciclos rápidos de 20 segundos para levantar e abaixar, permitindo descarregar o material com agilidade.

Baixos custos do ciclo de vida

Os componentes do trem de força Cat totalmente integrado são montados em um chassi durável e reforçado. Quando combinado com os Contratos de Valor do Cliente (CVAs) Cat flexíveis, os clientes podem alcançar maior tempo de atividade durante a vida útil do novo caminhão, mantendo ao mesmo tempo um desempenho mecânico confiável e a longevidade por meio de um segundo ciclo de vida.

Para desligar o caminhão com segurança, um interruptor de desligamento do motor no nível do solo interrompe o fornecimento de combustível ao motor quando ativado. Os pontos de manutenção agrupados ajudam os clientes a gastar menos tempo e dinheiro com manutenção. O novo caminhão de báscula larga 707 oferece peças em comum com outras máquinas Cat, utilizando o mesmo motor C13, a transmissão CX31RT e a cabine comum. As luzes LED proporcionam uma vida útil mais longa e iluminação mais clara com menos consumo de energia e são mais resistentes à vibração e aos danos causados pela água.

O novo caminhão de báscula larga Cat 707 está disponível em regiões selecionadas com padrões de emissões equivalentes ao Tier 3 da EPA dos EUA e ao Estágio IV Não Rodoviário da China. As empresas podem entrar em contato com o revendedor Cat para verificar a disponibilidade do caminhão na região.

Mais informações sobre o novo caminhão de báscula larga Cat 707 podem ser encontradas entrando-se em contato com um revendedor Cat ou visitando-se cat.com.

####



TRADE PRESS RELEASE

New Product Introduction

NOTE TO EDITORS

Sobre a Caterpillar:

há mais de um século, a Caterpillar tem ajudado a construir um mundo melhor e mais sustentável. Com as vendas de 2025 e a receita de US\$ 67,6 bilhões, a Caterpillar Inc. está se firmando como a fabricante líder mundial de equipamentos para construção e mineração, motores fora-de-estrada a gás natural e diesel, turbinas a gás industriais e locomotivas elétricas diesel. Amparada por uma das maiores redes de revendedores independentes globais e pelos serviços de financiamento da Cat Financial, a empresa atua em seus principais segmentos de negócios: Potência e Energia, Construção e Recursos, solucionando os desafios mais complexos dos clientes por meio da excelência comercial e da tecnologia avançada, impulsionada por uma equipe global altamente qualificada e dedicada. Saiba mais em www.caterpillar.com

A Caterpillar lança produtos e serviços em cada região em intervalos de tempo diferentes. Apesar de todos os esforços feitos para garantir que as informações sobre o produto só sejam lançadas após a Caterpillar ter recebido a confirmação da rede independente de revendedores, fábricas e subsidiárias de marketing de que os produtos e serviços estão disponíveis na região relevante, os editores devem consultar o revendedor Cat para saber a disponibilidade e as especificações do produto.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, seus respectivos logotipos, "Caterpillar Corporate Yellow", e as identidades visuais "Power Edge" e Cat "Modern Hex", assim como a identidade corporativa e de produtos aqui usada, são marcas registradas da Caterpillar e não podem ser usadas sem permissão.

VisionLink é uma marca comercial da Caterpillar Inc., registrada nos Estados Unidos e em outros países.

Número de Publicação: 11PR26 - Janeiro 2026

Para Publicação: África, Oriente Médio, Ásia Pacífico, América do Sul, Sudeste Asiático, Eurásia

