

Caterpillar meluncurkan truk bak lebar Cat® 707 baru dengan desain yang dapat direkonstruksi dan hemat biaya

- Tahan dalam kondisi ekstrem dengan powertrain Cat® terintegrasi yang dibangun untuk dapat direkondisi
- Sangat cocok untuk dipasangkan dengan excavator besar dan wheel loader Cat
- Model pertama dalam rangkaian produk baru yang memperluas portofolio pengangkutan Caterpillar

IRVING, Texas, 30 Januari 2026 – Dibuat untuk tahan lama dan daya operasi yang konsisten, truk bak lebar Cat® 707 baru yang tangguh ini dilengkapi powertrain Cat yang terintegrasi sepenuhnya, termasuk engine Cat C13, transmisi otomatis Cat, dan gandar eksklusif Cat. Dengan kapasitas muatan maksimum 66 metrik ton, desain truk bak lebar baru yang serbaguna ini menawarkan pilihan konfigurasi standar atau tugas berat dan pilihan ukuran 40 atau 42 m³ sesuai dengan material dan kondisi lokasi kerja.

Kami merancang truk bak lebar baru dengan filosofi yang unik – dibangun untuk dapat direkondisi, menawarkan ketersediaan mekanis yang konsisten, dan daya tahan selama siklus hidup kedua, yang dapat mengurangi biaya pengoperasian.

Dengan fondasi pengoperasian yang andal dan opsi rekondisi yang hemat biaya, bak lebar 707 baru telah direkayasa, diproduksi, dan diuji coba lapangan menggunakan teknologi terbaru untuk memastikan truk siap bekerja. Ini adalah model truk bak lebar Cat pertama dalam rangkaian produk baru yang memperluas portofolio sistem pengangkutan Cat. Angel Gonzalez, Spesialis Produk Global, Caterpillar.

Kinerja tahan lama

707 dapat dikonfigurasi dengan engine Cat C13B 400 kW untuk memenuhi standar emisi Non-Jalan Raya Stage IV China atau C13 358 kW, yang menghasilkan emisi setara EPA Tier 3 AS. Kedua opsi tersebut mencakup set rem engine standar pada peringkat tinggi. Transmisi otomatis enam kecepatan truk ini dapat diperlengkapi dengan retarder hidrolik terintegrasi opsional. Untuk keandalan, 707 dilengkapi dengan gandar Cat eksklusif, pengontrol powertrain Cat terintegrasi, serta kabel dan rangkaian kabel listrik Cat.

Tiga tingkat pengereman dan retarder – rem engine Cat terintegrasi, retarder hidrolik Cat opsional, serta rem parkir dan rem servis – memberikan kontrol bermuatan di jalan menurun yang unggul untuk meningkatkan

TRADE PRESS RELEASE

New Product Introduction

keselamatan dan siklus pengangkutan yang lebih cepat. Model 707 yang baru sangat cocok untuk dipasangkan dengan loader Cat 986, 988, dan 988 XE serta excavator Cat 350, 374, dan 395 untuk peningkatan produktivitas.

Penempatan kursi operator sisi kiri dan kursi instruktur sisi kanan opsional pada truk bak lebar baru, menawarkan pengoperasian yang lebih mudah dan kenyamanan bagi operator dan instruktur. Pemasangan dan perlindungan empat titik yang kokoh dalam kabin ini tersedia melalui struktur pelindung benda jatuh (FOPS, Falling Object Protective Structure) standar dan struktur pelindung bahaya terguling (ROPS, Rollover Protective Structure) opsional untuk meningkatkan keselamatan. Kamera mundur yang tersedia membantu meningkatkan keselamatan saat bermanuver. Perpindahan gigi otomatis dengan kontrol transmisi pemilihan gigi yang sederhana membantu meningkatkan efisiensi, dan sistem hoist truk menawarkan waktu siklus pengangkatan dan penurunan yang cepat, yaitu 20 detik, untuk membongkar material dengan cepat.

Biaya siklus hidup rendah

Komponen powertrain Cat yang terintegrasi sepenuhnya dipasang pada chassis yang tahan lama dan diperkuat. Jika dipadukan dengan Perjanjian Nilai Pelanggan (CVA, Customer Value Agreement) Cat yang fleksibel, pelanggan dapat mencapai waktu aktif yang lebih tinggi selama umur servis truk baru, sekaligus mempertahankan kinerja mekanis yang andal dan daya tahan hingga siklus hidup kedua.

Mematikan truk dengan aman, sakelar pematikan engine dari permukaan tanah akan menghentikan pasokan bahan bakar ke engine saat diaktifkan. Pengelompokan titik servis membantu pelanggan menghemat waktu dan biaya untuk perawatan. Truk bak lebar 707 baru menawarkan kesamaan suku cadang dengan alat berat Cat lain dengan engine C13 umum, transmisi CX31RT, dan kabin umum. Lampu LED memberikan umur pemakaian yang lebih lama dan pencahayaan yang lebih terang dengan konsumsi daya lebih sedikit, dan lebih resistan terhadap kerusakan akibat air dan getaran.

Truk bak lebar Cat 707 baru ini tersedia untuk kawasan tertentu dengan standar emisi setara EPA Tier 3 AS dan Non-Jalan Raya Stage IV China. Perusahaan dapat menghubungi dealer Cat masing-masing untuk mengetahui ketersediaan truk di wilayahnya.

Informasi lebih lanjut mengenai truk bak lebar Cat 707 baru ini dapat diperoleh dengan menghubungi dealer Cat atau mengunjungi cat.com.

####



TRADE PRESS RELEASE

New Product Introduction

NOTE TO EDITORS

Tentang Caterpillar:

Selama lebih dari satu abad, Caterpillar telah membantu membangun dunia yang lebih baik dan lebih berkelanjutan. Dengan penjualan dan pendapatan tahun 2025 sebesar \$67,6 miliar, Caterpillar Inc. membentuk masa depan sebagai pabrikan terkemuka di dunia untuk peralatan pertambangan dan konstruksi, engine gas alam dan diesel non-jalan raya, turbin gas industri, dan lokomotif diesel-listrik. Didukung oleh salah satu jaringan dealer global independen terbesar dan layanan pembiayaan melalui Cat Financial, segmen bisnis utama perusahaan: Daya & Energi, Industri Konstruksi, dan Industri Sumber Daya, memecahkan tantangan terberat pelanggan melalui keunggulan komersial dan teknologi canggih, yang didorong oleh tim global yang sangat terampil dan berdedikasi. Pelajari lebih lanjut di www.caterpillar.com.

Caterpillar meluncurkan produk dan layanan di setiap wilayahnya dengan interval waktu yang berbeda-beda. Meskipun semua upaya telah dilakukan untuk memastikan informasi produk dirilis hanya setelah Caterpillar menerima konfirmasi dari jaringan dealer, pabrik, dan anak perusahaan pemasaran independennya bahwa produk dan layanan tersebut tersedia di wilayah yang terkait, editor diharapkan mengonfirmasi ketersediaan dan spesifikasi produk dengan dealer Cat.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, logo-logo yang berkaitan, "Caterpillar Corporate Yellow", kemasan dagang "Power Edge" dan Cat "Modern Hex", serta identitas perusahaan dan produk yang digunakan di sini merupakan merek dagang dari Caterpillar dan tidak boleh digunakan tanpa izin.

VisionLink adalah merek dagang dari Caterpillar Inc., yang terdaftar di Amerika Serikat dan negara lainnya.

Nomor Rilis: 11PR26 - Januari 2026

Untuk Rilis: Afrika, Timur Tengah, Asia Pasifik, Amerika Selatan, Asia Tenggara, Eurasia

