

Caterpillar presenterar Cat® 395 Stor grävmaskin med främre skopa i bauma 2025

IRVING, Texas, 7 mars 2025 – Caterpillar har valt bauma för presentationen av Cat® 395 Stor grävmaskin med främre skopa, företagets första nya konfiguration med främre skopa på 15 år.

Konstruerad för att uppfylla krav och förväntningar hos våra kunder inom gruvdrift, är den här nya modellen från Caterpillar försedd med nästa generations standardfunktioner, som förbättrad bränsleekonomi och låga underhållskostnader, samtidigt som den förbättrar Caterpillars världsledande förarkomfort och reglage.

395 FS lanseras officiellt i oktober 2025, men det finns inget bättre ställe än bauma att visa upp förproduktionsmodellen och låta potentiella kunder se den på riktigt. Vi är glada att ta med 395 FS i vårt sortiment av stora grävmaskiner. Vincent Migeotte, Senior produkt- och försäljningskonsult, Caterpillar.

Vi hade tre huvudmål i utvecklingen av 395 FS: Robust grävförmåga och brytkraft, blixtnabba lastcykler och hög skopfyllnad.

Våra kunder berättade ofta att de behöver en maskin som inte bara har toppprestanda, utan också kan arbeta på den nivån kontinuerligt.

Detta ledde till 395 FS, med maximal grävkraft från marknivå upp till truckhöjd, matchat av en mycket hög brytkraft vid skopans skärstål som tillsammans ger överlägsen materialinträngning och optimal skopfyllnad.

Till detta kommer självklart hög skopkapacitet: Maskinen är kompatibel med skopvolymmer upp till 6,5 m³ och en högsta materialdensitet på 1,85 t/m³. Den här kraften innebär betydligt högre produktivitet för föraren. Vincent Migeotte, Senior produkt- och försäljningskonsult, Caterpillar.

Caterpillars värden hållbarhet, tillförlitlighet och servicevänlighet genomsyrar hela konstruktionen av 395 FS. Detta märks tydligt på detaljer som det förstärkta och extra hållbara underredet, extra cylinderskydd och bränsle- och hydrauloljefilter med lång livslängd som minskar både kostnader och driftstoppen. Dessutom får du fördelen av att alla modeller i nästa generation delar på reservdelar och har fullt stöd av Cat-återförsäljarnas enastående kundtjänst och produktstöd.

En maskin kan bara uppnå sin fulla potential tillsammans med en förare, därför har vi lagt mycket tid på att ge föraren så goda förutsättningar som möjligt i våra maskiner ur nästa generation. 395 FS har konstruerats med ett parallelogramformat frontlänkage och en huvudcylinder som ger föraren möjlighet att uppnå maskinens maxkapacitet. Genom att hålla skopan parallell mot marken kan föraren optimera inträngning, lastning, sortering och brytning samt få till en god upprepning när jobbet är klart. 395 FS är även försedd med nästa generations hytt, med en fast lyft som ger föraren möjlighet att se över truckens sidor under lastningen. En

TRADE PRESS RELEASE

New Product Introduction

utmärkt sikt ökar inte bara produktiviteten utan även säkerheten på arbetsplatsen. Vincent Migeotte, Senior produkt- och försäljningskonsult, Caterpillar.

De föraranpassade reglagen i hytten är lättåtkomliga, för bättre materialinträngning, snabb lastning och smidig upprepning. Utöver dessa är hytten försedd med ett ergonomiskt utformat säte, pekskärm, klimatanläggning samt ljud- och vibrationsdämpning. Alla dessa funktioner bidrar till en mer bekväm och effektiv förarupplevelse.

Ett århundrade av innovationer

Under det senaste århundradet har Caterpillar vuxit med våra kunder för att hjälpa till att bygga en bättre och mer hållbar värld. Du behöver pålitlig och driftsäker utrustning i ditt arbete. Det är därför vi fortsätter att stödja våra kunder med maskiner och arbetsredskap i världsklass som ger tillförlitlighet, mångsidighet och effektivitet till varje maskinpark. Oavsett vilken uppgift som ska utföras kan du arbeta tryggt – eftersom din Cat-utrustning och lokala Cat-återförsäljare har åtagit sig att uppfylla dina behov för att få jobbet gjort. När du väljer våra produkter, tjänster och lösningar idag, får du också 100 års erfarenhet och expertis på köpet.

För mer information om 395 FS Stor grävmaskin kan du kontakta Cat-återförsäljaren eller besöka: www.cat.com

TRADE PRESS RELEASE

New Product Introduction

Specifikation för 395 FS

Motor	Cat C18
Nettoeffekt* – ISO 14396	405 kW (542 hp)
Arbetsvikt – 4,6 m FS-bom, 3,48 m FS-sticka, 6,5 m ³ FS-skopa, 650 mm bandplattor av tvåkamstyp, 15 450 kg motvikt	93 300 kg
Emissioner	Uppfyller emissionsnormerna enligt U.S. EPA Tier 4 Final, EU steg V, Japan 2014 och China NR4

**Angiven nettoeffekt är den tillgängliga effekten på svänghjulet när motorn är utrustad med fläkt, luftintagssystem, avgassystem och generator, vid ett motorvarvtal på 2 200 rpm. Angiven effekt testas enligt specificerad standard vid tiden för tillverkningen.*

###

TRADE PRESS RELEASE

New Product Introduction

NOTE TO EDITORS

Om Caterpillar:

Med intäkter på 64,8 miljarder USD 2024 är Caterpillar världens främsta tillverkare av bygg- och gruvutrustning, diesel- och naturgasmotorer, industrigasturbiner och dieselelektriska lok. I 100 år har vi hjälpt kunder bygga en bättre och mer hållbar värld och vi är fullt engagerade i att bidra till en framtid med mindre kolemissioner. Våra innovativa produkter och tjänster ger, tillsammans med vårt globala återförsäljarnätverk, ett enastående värde åt våra kunder. Caterpillar är verksamt på alla kontinenter inom tre huvudsegment – bygg, resurshantering och energi- och transport – samt tillhandahåller finansiering och relaterade tjänster via segmentet finansiella produkter. Besök caterpillar.com eller följ våra sociala medier på caterpillar.com/en/news/social-media.html.

MEDDELANDE TILL REDAKTÖRER: Caterpillar lanserar produkter och tjänster vid olika tillfällen i olika regioner. Även om alla ansträngningar görs för att säkerställa att produktinformation släpps först efter att Caterpillar har fått bekräftelse från sitt oberoende återförsäljarnätverk, fabriker och marknadsföringsdotterbolag att produkter och tjänster är tillgängliga i den relevanta regionen, ombeds redaktörerna vänligen att verifiera produkttillgänglighet och specifikationer med en Cat-återförsäljare.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, deras respektive logotyper, "Caterpillar Corporate Yellow", "Power Edge" och Cat "Modern Hex", såväl som företagets och produkternas identitet i detta dokument, är varumärken som tillhör Caterpillar och får inte användas utan medgivande.

VisionLink är ett varumärke som tillhör Caterpillar Inc. och är registrerat i USA och andra länder.

Utgivningsnummer: 56PR25 — mars 2025

För utgivning: Europa