

# Caterpillar annuncia il nuovo M323 Next Generation, progettato specificamente per le applicazioni ferroviarie

- La nuova cabina ridisegnata offre maggior comfort per l'operatore, più sicurezza e visibilità.
- Accesso più facile ai punti di manutenzione e assistenza.

**IRVING, Texas, 7 marzo 2025** - Caterpillar ha apportato delle migliorie al suo escavatore strada-ferrovia M323F e ha annunciato un nuovo modello basato sulla piattaforma Next Generation.

Questa macchina di nuova generazione aiuta a migliorare l'efficienza, la produttività e il comfort dell'operatore. Il restyling, tra le sue funzioni, offre anche un feedback completo degli utenti sul campo.

La capacità del M323F di passare facilmente dalla modalità ferrovia a quella strada lo ha reso famoso tra gli operatori di tutta Europa. Con il lancio del M323 Next Generation, oltre a estendere i benefici della piattaforma Next Generation a un ulteriore settore, stiamo aumentando l'attrattiva di questa macchina, offrendo una piattaforma con una configurazione adattabile a un'ampia base di clienti.

Il modello M323 rappresenta un "remake" integrale del modello M323F, con il focus sul comfort dell'operatore, la facilità d'uso, le prestazioni e la sicurezza. L'unica cosa che non abbiamo cambiato è il motore, che è sempre l'affidabile e comprovato Cat® C4.4, che eroga una potenza fino a 129,4 kW alle 4 ruote motrici (4WD) e che è conforme a EU Stage V. Jerome Perard, Professionisti del settore, Europe.

Per il nuovo M323 sono disponibili due diversi tipi di trasmissione - idrostatica (9A) e a frizione (9C) e la macchina può essere usata sia con la configurazione "Long Tail" che "Short Tail". È disponibile anche una soluzione ibrida, che combina la trasmissione idrostatica con la frizione e che offre il massimo valore e rispetta le diverse normative locali.

Questo miglioramento, con il passaggio alla piattaforma Next Generation, ha come caratteristica principale un maggiore comfort per l'operatore e il modello M323 offre ore una cabina monoscocca, che ospita sia l'operatore che per il passeggero. La nuova cabina offre una maggiore visibilità anteriore e la decisione di Caterpillar di abbassare il contrappeso ha migliorato anche la visibilità posteriore. Inoltre, la nuova configurazione Long Tail del 9C offre ora la stessa visibilità del modello standard.

# TRADE PRESS RELEASE

## New Product Introduction

La nuova cabina offre anche un accesso più comodo e, la semplice aggiunta dei gradini illuminati ha contribuito a migliorare anche la sicurezza. Le tecnologie per la sicurezza per cui Caterpillar è rinomata si trovano ovunque sul M323.

Gli utenti continuano a considerare estremamente importanti la facilità di servizio e di manutenzione, ragion per cui, abbiamo concentrato le migliorie sul rifornimento di carburante e AdBlue, così come sull'offrire un accesso più comodo alla batteria. Jerome Perard, Professionisti del settore, Europe.

Le modifiche apportate per migliorare l'accesso ai punti di controllo, come il motore e il vano del liquido di raffreddamento, semplificano la manutenzione quotidiana, rendendola più facile e veloce da effettuare.

Il nuovo M323 non si risparmia neanche per quanto riguarda le prestazioni. Gli ingegneri di Caterpillar hanno lavorato intensamente per migliorare l'efficienza nelle attività quotidiane, con la nuova pompa idraulica, il compressore aria meccanico e una maggiore coppia di rotazione. Inoltre, sotto la macchina, sono disponibili ulteriori fonti di energia elettrica per installare dei sistemi aggiuntivi.

Nonostante le caratteristiche e il design migliorati, il nuovo M323 ha mantenuto lo stesso peso di 23 tonnellate.

Anche se per familiarità con il suo predecessore ha mantenuto lo stesso nome, il nuovo M323 è una macchina completamente diversa, sotto tutti i punti di vista. Con una piattaforma adattabile a tutti i settori, con opzioni specifiche per vari segmenti e offrendo allo stesso tempo un livello di sicurezza, di comfort per l'operatore e prestazioni mai visto prima, vuole essere un nuovo punto di riferimento, offrendo maggior valore per soddisfare appieno le esigenze degli operatori. Jerome Perard, Professionisti del settore, Europe.

**Per ulteriori informazioni sugli ultimi aggiornamenti relativi all'escavatore M323, rivolgetevi a un dealer Cat o visita: [www.cat.com](http://www.cat.com).**

###

# TRADE PRESS RELEASE

New Product Introduction

## NOTE TO EDITORS

### Informazioni su Caterpillar:

dopo aver registrato vendite e ricavi per \$ 64,8 miliardi nel 2024, Caterpillar Inc. è il principale produttore mondiale di attrezzature per l'edilizia e il settore estrattivo, di motori a gas naturale e diesel per dumper a telaio rigido, turbine a gas industriali e locomotive elettriche diesel. Sono 100 anni che aiutiamo i clienti a costruire un mondo migliore e più sostenibile e che siamo impegnati a ridurre le emissioni di carbonio. I nostri prodotti e servizi innovativi, supportati dalla nostra rete di dealer globale, offrono un valore straordinario che contribuisce al successo dei nostri clienti. Caterpillar è presente in ogni continente e opera principalmente attraverso tre segmenti primari: edilizia, risorse ed energia e trasporti, fornendo servizi finanziari e correlati attraverso il segmento dei prodotti finanziari. Visita il sito Web [caterpillar.com](https://caterpillar.com) o iscriviti ai nostri canali social all'indirizzo [caterpillar.com/en/news/social-media.html](https://caterpillar.com/en/news/social-media.html).

**NOTA PER I REDATTORI:** Caterpillar lancia i suoi prodotti e servizi con una tempistica differenziata, a seconda dei diversi mercati. Sebbene Caterpillar si impegni al massimo affinché le informazioni sui prodotti vengano pubblicate solo dopo aver ricevuto conferma dalla propria rete di dealer indipendenti, dagli stabilimenti e dalle filiali di marketing che i prodotti e i servizi sono disponibili nella regione specifica, i redattori sono invitati a verificare presso i dealer Cat la disponibilità e le caratteristiche tecniche dei prodotti.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, i rispettivi loghi, "Caterpillar Corporate Yellow", i marchi "Power Edge" e Cat "Modern Hex", nonché le identità dei prodotti qui usati sono marchi di fabbrica di Caterpillar e non possono essere usati senza permesso.

VisionLink è un marchio di Caterpillar Inc., registrato negli Stati Uniti e in altri paesi.

Numero pubblicazione: 39PR25 — marzo 2025

Per la pubblicazione: Europa