

# MTA équipe les Serie B de Case

À la une > **TERRASSEMENTS**

Partager :



Et aussi :



Par La rédaction, le 3 juin 2020

✉ Découvrez notre newsletter gratuite **Terrassements**



**Avec le nouveau dispositif d'affichage Black Hawk, les petites chargeuses sur chenilles ou sur pneus de Case évoluent considérablement avec un meilleur confort aux opérateurs.**

Ce dispositif autonome conçu par MTA pour la nouvelle série B des chargeuses compactes sur chenilles ou sur pneus du constructeur, est doté d'un écran TFT en couleur de 8 pouces

équipé d'un clavier à six touches. Il permet notamment aux opérateurs de contrôler de manière intuitive les données opérationnelles et les paramètres critiques de l'engin.

Black Hawk se distingue par une série de caractéristiques techniques sophistiquées et spécifiques à l'utilisation hors route, telles que le système de collage optique qui permet de coller un verre antireflet sur l'écran de façon à empêcher l'air de se faufiler. Ainsi, le reflet de lumière est réduit au minimum, permettant à l'opérateur de lire aisément les données affichées et ce, même en plein soleil.

Le développement de Black Hawk – par la division électronique de MTA – a été réalisé sur la plateforme Android, un environnement logiciel qui permet de créer des graphiques élaborés. Cette plateforme comprend des fonctionnalités standard qui ont permis aux techniciens de CASE de développer des applications dédiées, en personnalisant le logiciel en fonction des besoins spécifiques aux deux gammes de chargeuses.