

Cat® GRADE dengan E-fence 2D

untuk Hydraulic Excavator



BEKERJA DI DEKAT RINTANGAN DENGAN PERCAYA DIRI.

Fitur E-fence 2D standar berfungsi dengan produk-produk ini untuk menghentikan gerakan excavator secara otomatis menggunakan batasan yang Anda atur di monitor:

- Grade Standar dengan sistem 2D
- Grade Assist standar
- Grade dengan 2D Lanjutan opsional
- Grade dengan sistem 3D

Kurangi waktu henti, biaya di lokasi kerja, dan kemungkinan denda sekaligus mengamankan Anda dan excavator Anda dengan mengikuti fitur E-fence 2D berikut.

E-ceiling membantu Anda menghindari rintangan atas kepala seperti kabel listrik, jembatan, dan struktur atas kepala.

- Tentukan ketinggian di atas excavator melalui monitor layar sentuh maka boom dan stick akan dihentikan sebelum melewati batas itu.

E-floor membantu Anda menghindari kabel serat optik dan utilitas bawah tanah.

- Tentukan kedalaman di bawah excavator melalui monitor layar sentuh maka boom dan stick akan dihentikan sebelum melewati batas itu.

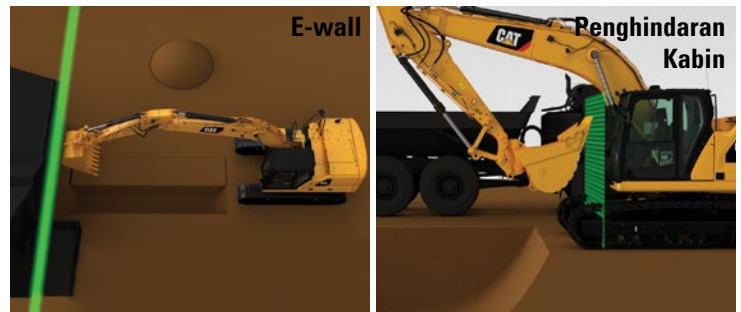
E-wall membantu Anda menghindari struktur di depan alat berat.

- Tentukan batas di depan excavator melalui monitor layar sentuh maka boom dan stick akan dihentikan sebelum melewati batas itu.

E-swing membantu Anda menghindari mengayunkan mengenai rintangan di samping alat berat misalnya lalu lintas kendaraan dan struktur bangunan.

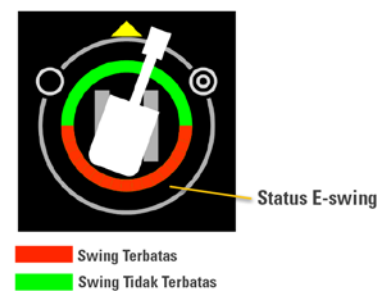
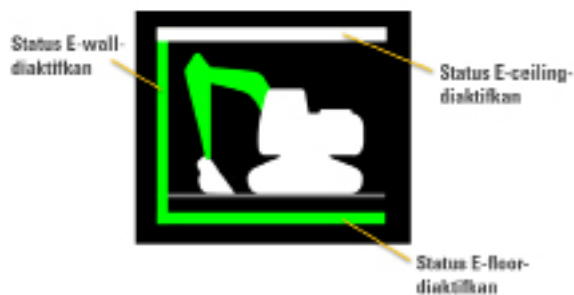
- Membantu menghindari menabrak truk saat mengisi muatan dan meningkatkan produktivitas dengan tidak harus menyia-nyiaakan efisiensi dan konsumsi bahan bakar saat mengayunkan terlalu jauh.
- Tentukan batas ayunan di samping excavator melalui monitor layar sentuh maka ayunan boom dan stick akan dihentikan sebelum melewati batas itu.

Penghindaran Kabin membantu Anda mencegah worktool menghantam kabin.



> TURUNKAN BIAYA. PENINGKATAN KESELAMATAN. KELETIHAN BERKURANG.

- Minimalkan biaya di lokasi kerja dengan menghindari perbaikan dan waktu henti yang mahal agar tidak merusak excavator Anda.
- Hindari kemungkinan denda karena merusak utilitas atau rintangan bawah tanah.
- Terima peringatan ketinggian dan kedalaman dari dalam kabin yang menunjukkan rintangan yang dapat merusak excavator dan membuang uang Anda.
- Bekerja lebih aman dengan lebih sedikit petugas lapangan yang memeriksa perataan di parit atau sekitar excavator.
- Penyetelan yang mudah dan pengoperasian yang simpel mengurangi kelelahan saat pengoperasian karena mengayun terlalu jauh atau menggali terlalu dalam.



BUILT FOR IT.™



www.cat.com

CAT, CATERPILLAR, BUILT FOR IT, logo-logo yang berkaitan, kemasan dagang "Caterpillar Yellow", "Power Edge", serta identitas dagang dan produk yang digunakan di sini, merupakan merek dagang dari Caterpillar dan tidak boleh digunakan tanpa izin.

A8XQ2251-00
(Terjemahan: 08-2017)
© 2017 Caterpillar
Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

