

CAT® MACHINISTONDERSTEUNING VOOR GRAAFMACHINES

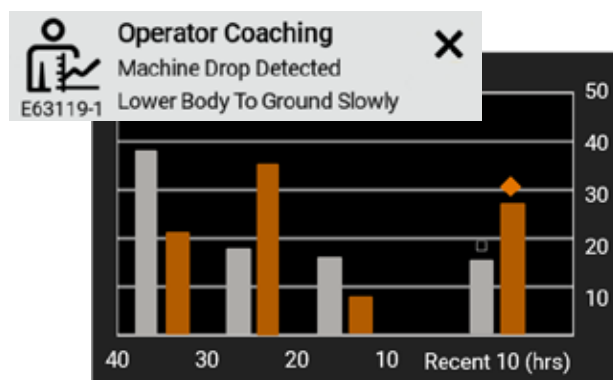
ONDERSTEUNING

>> +

MACHINISTEN IN STAAT STELLEN TE WERKEN. DOELEN OVERTREFFEN

Machinistondersteuning stelt machinisten met alle ervaringsniveaus in staat hun vaardigheden, efficiëntie en productiviteit naar een hoger niveau te tillen. Met snelle training en gegevens binnen handbereik kunnen machinisten hun vaardigheden volgen en verbeteren tijdens het dagelijkse werk op het werktrein.

- Machinistondersteuning voor graafmachines verlengt de levensduur van de machine, verbetert de graaftechniek en vermindert brandstofverspilling met realtime tips.
- Met behulp van het nieuwe menu Machinistondersteuning aan boord kan de machinist details vinden over tips, gegevens bekijken over tips die de afgelopen 40 uur gegenereerd zijn en een score van de bedrijfsefficiëntie voor zijn werk bekijken.
- Geavanceerde meetgegevens van Machinistondersteuning zijn beschikbaar met een abonnement op VisionLink® Performance of PerformancePro.



ZO WERKT HET

Er zijn twee categorieën tips voor Machinistondersteuning: Bedrijfsefficiëntie en Machinegezondheid. Tijdens normaal bedrijf ontvangt de machinist een melding als een actie met een bijbehorende tip wordt gedetecteerd. Met alle informatie handig beschikbaar op de monitor in de cabine, kan de machinist ervoor kiezen de tip op de juiste manier te verkennen, later of na zijn werksessie.

>> BEDRIJFSEFFICIËNTIE

Een hoge productiviteit is het doel op elk werktrein. Tips voor Bedrijfsefficiëntie helpen machinisten aan de top van hun kunnen te blijven door gebieden te identificeren waar ze hun vaardigheden en efficiëntie kunnen verbeteren, zoals graaftechniek en stilstandtijden.

>> MACHINEGEZONDHEID

Sommige handelingen zijn niet alleen inefficiënt, maar veroorzaken ook onnodige slijtage aan de machine en de componenten ervan. Door tips voor Machinegezondheid op te volgen, kunt u de levensduur van de machine verlengen en de waarde van uw machinepark behouden.



Machinistondersteuning is slechts één onderdeel van de inspanningen van Caterpillar® om machinisten in staat te stellen aan de top van hun vakgebied te staan. Bezoek CatOperatorTraining.com voor toegang tot een bibliotheek met video's over diverse machine- en technologiefuncties.



Scan de QR-code of ga naar CatOperatorTraining.com om de gratis trainingsinhoud te bekijken.

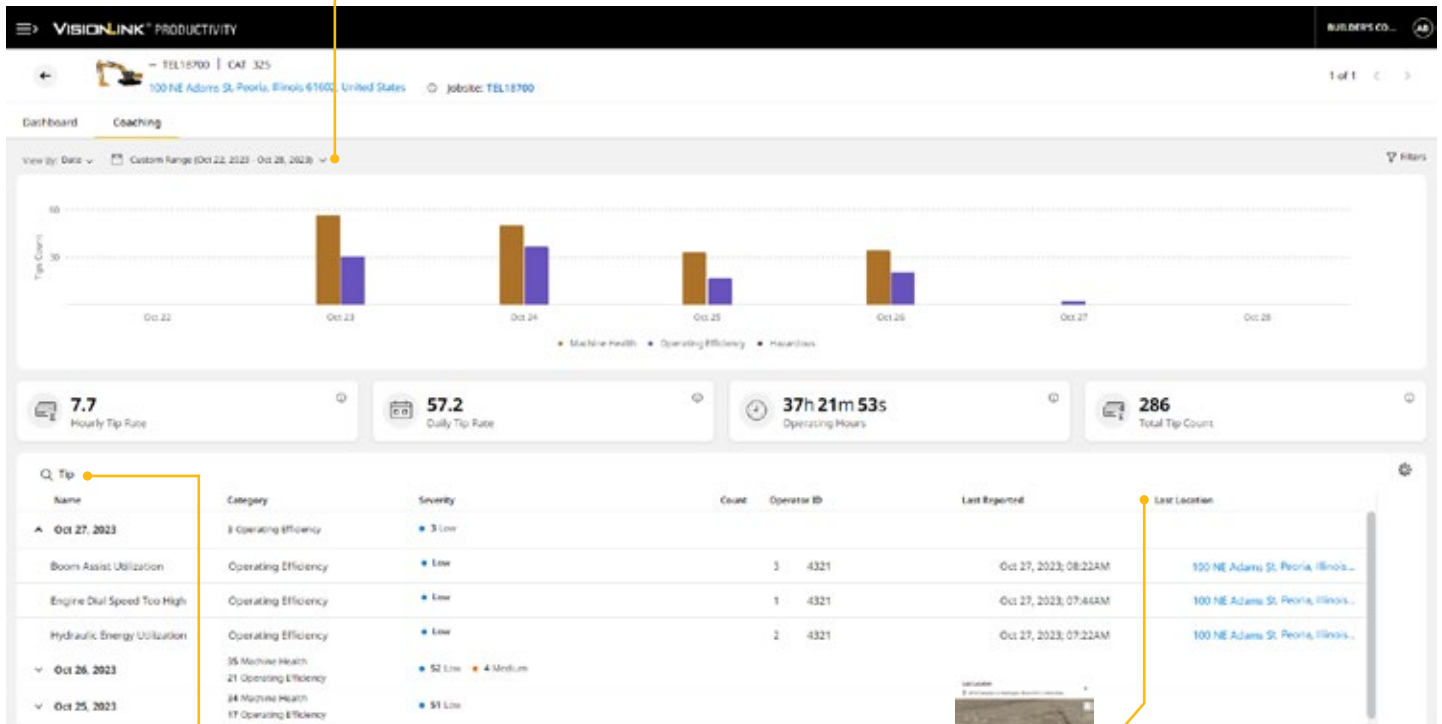


KOPPELEN MET VISIONLINK® PRODUCTIVITY

Krijg inzichten op basis van gegevens over machinisten en werkzaamheden als u Machinistondersteuning combineert met VisionLink Productivity. Met een abonnement op VisionLink® Performance of PerformancePro kunnen werkterreinbeheerders:

- Verbeteringen van machinisten gedurende de tijd volgen en de training richten op gebieden die specifiek zijn voor elke machinist.
- Het aantal, de tijd en de locatie bekijken van tips die door Machinistondersteuning zijn vastgelegd, met dashboards die per dag, week, machinist, machine of specifieke tip geconfigureerd kunnen worden.

Bekijk tot 13 maanden gegevens tot het aangepaste datumbereik.



Tips met hun categorie en de urgentie worden uitgesplitst per dag, het laatste optreden en de locatie waar de tip werd geactiveerd.

De locatie met luchtfoto is beschikbaar om precies te zien waar op het werkterrein een tip werd gegenereerd.

HOE U KUNT UPGRADEN

Machinistondersteuning voor graafmachines is beschikbaar op de Next Gen Hex modellen 313-395 in standaardconfiguratie. Bespreek met uw plaatselijke Cat dealer hoe u kunt upgraden.