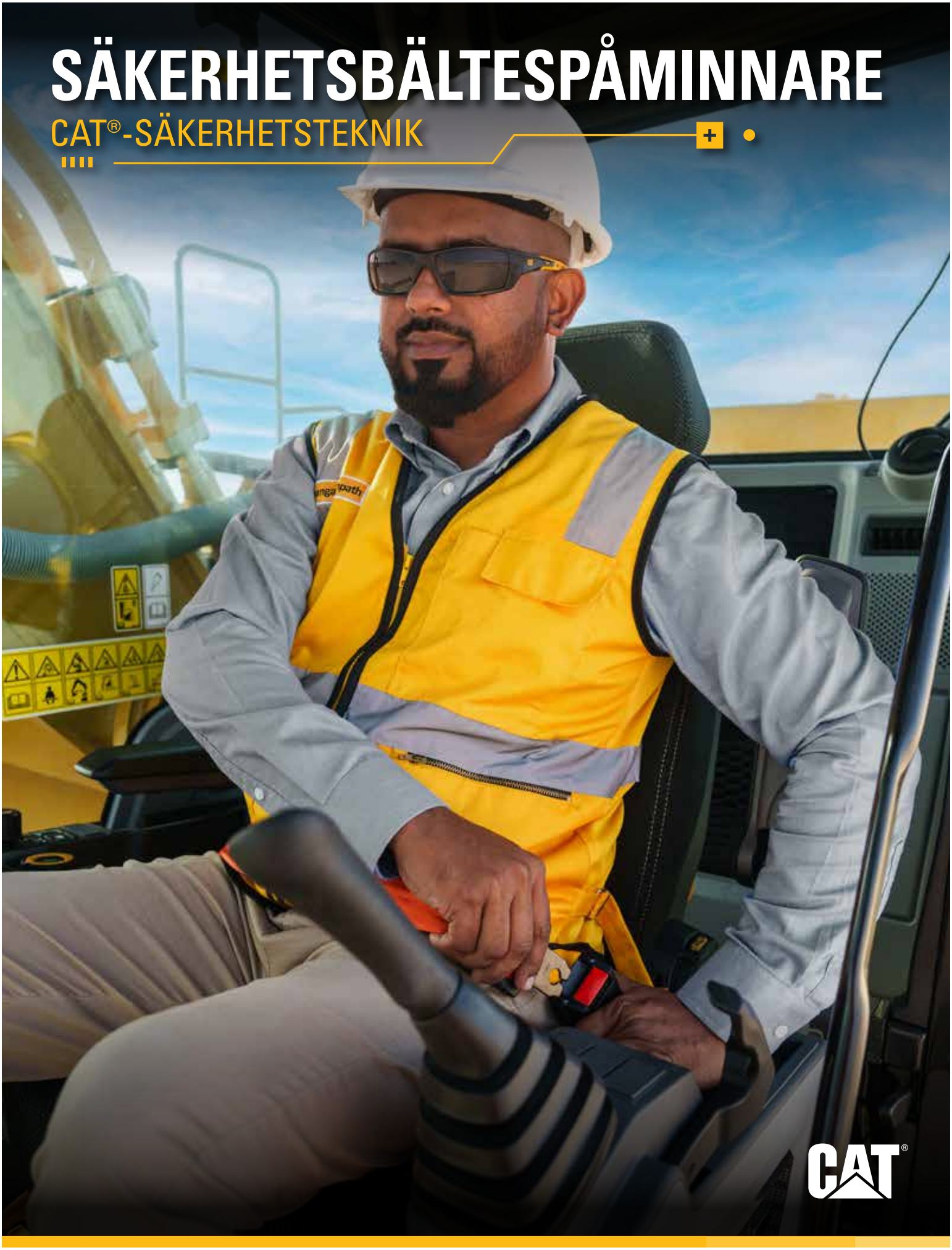
SÄKERHETSBÄLTESPÅMINNARE

CAT®-SÄKERHETSTEKNIK



CAT®-SÄKERHETS-TEKNIK

SPÄNN FAST SÄKERHETSTÄNKET

Användning av säkerhetsbälte är ett av de enklaste sättet att skydda förare från skador vid vältningar, plötsliga stopp eller andra oväntade rörelser. Men det är lätt att glömma när man har mycket att göra och blir distraherad. Det är där Cat®-säkerhetsbältespåminnaren kommer in i bilden. Den hjälper till att påminna förare om att spänna fast sina säkerhetsbälten och på så sätt behålla säkerhetsfokuset.



DÄRFÖR ÄR DET VIKTIGT

Säkerhetsbältet är ett av de enklaste och mest effektiva sätten att minska riskerna för förare. Säkerhetsbältespåminnaren hjälper till att främja konsekventa rutiner genom att underlätta korrekta uppstartsprocedurer innan osäker drift kan ske.

+ Det uppmuntrar till konsekvent användning av säkerhetsbältet för alla förare, under alla skift
+ Förstärker säkra rutiner vid maskinuppstart
+ Skapar en säker arbetsplatskultur genom synlighet och ansvarstagande
+ Hjälper till att minska risker för förare under maskinanvändning

SÅ HÄR FUNGERAR DET

TYDLIGA PÅMINNELSER NÄR DE ÄR SOM ALLRA VIKTIGAST

Säkerhetsbältespåminnaren hjälper till att främja korrekt säkerhetsbältesanvändning genom att övervaka förarbeteende och meddela när den upptäcker inkorrekt användning. Den har varningar i hytten, valfri arbetsplatssynlighet och kan förhindra maskinen från att köras för att säkerställa att säkerhetsbältesanvändning blir en konsekvent vana. Genom att prioritera säkerhetsbältesanvändning skyddas inte bara föraren, utan säkerheten på hela arbetsplatsen förändras.



1. Övervakar säkerhetsbältesstatus

Systemet övervakar löpande huruvida förarens säkerhetsbälte är korrekt fastspänt. För maskiner med ett instruktörs- eller passagerarsäte kan även säkerhetsbältena för de sätena kontrolleras.



2. Säkerhetsbältesvarning

Om en förare försöker använda maskinen, såsom att lossa parkeringsbromsen eller initiera maskinrörelse, utan att spänna fast säkerhetsbältet varnar säkerhetsbältespåminnaren genom att aktivera

+ hörbara varningar i hytten
+ synbara indikatorer, inklusive en säkerhetsbälteslampa eller ett displaymeddelande.



3. Felaktig användning av säkerhetsbälte

Funktionen Felanvändning av säkerhetsbälte identifierar situationer där säkerhetsbältet är fastspänt men inte korrekt över en sittande förare (exempelvis bakom sätet). Om felanvändning upptäcks aktiveras hörbara och visuella varningar i hytten.*



4. Säkerhetsbältesspärr

Funktionen Säkerhetsbältesspärr kan hindra maskinen från att färdas om säkerhetsbältet inte är fastspänt och är avsedd att aktiveras innan osäkra åtgärder kan utföras.*



5. Valbar synlighet på arbetsplatsen och inspelning av säkerhetshändelser

Systemet kan stödja

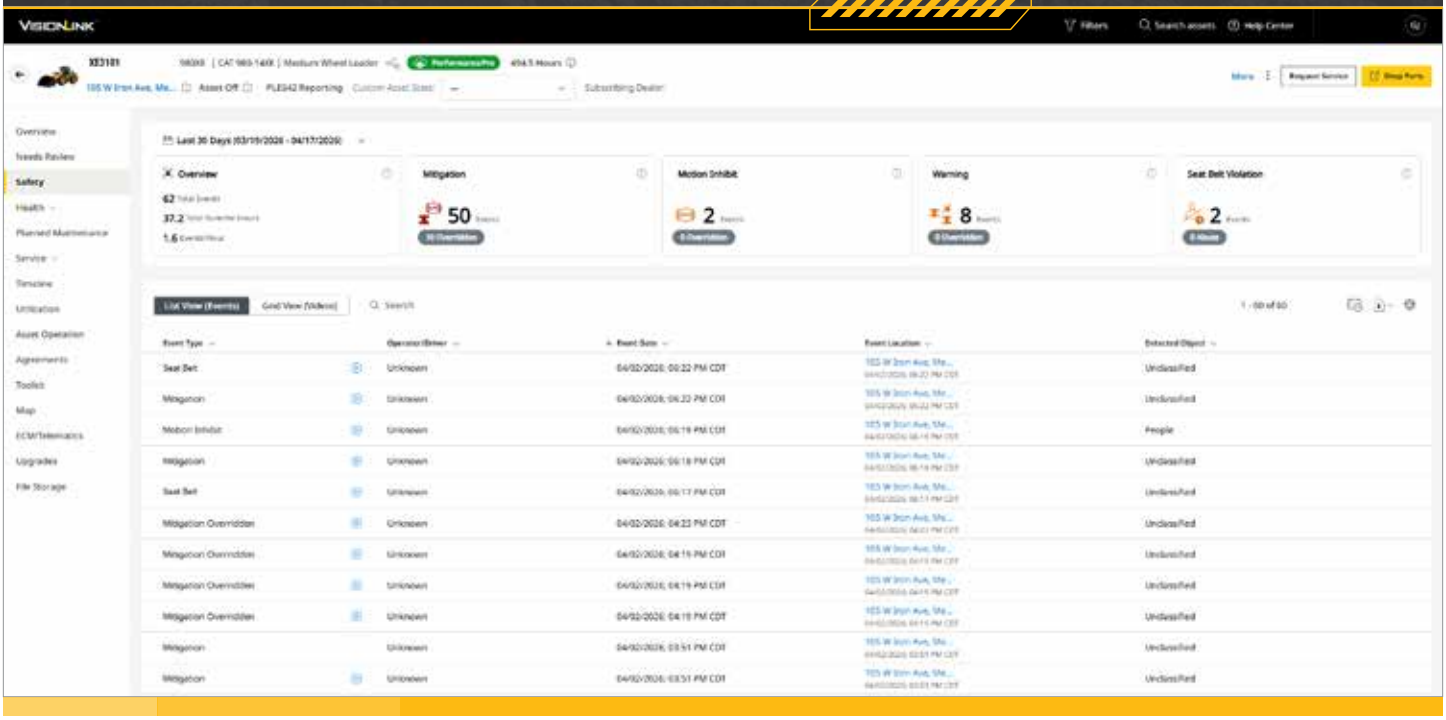
+ ett externt varningsljus som ger en visuell indikation av säkerhetsbältesanvändningen på arbetsplatsen
+ registrering av säkerhetshändelser för extern synlighet med hjälp av VisionLink™ så att chefer kan få insikt i trender för säkerhetsbältesanvändning och främja säkra arbetsrutiner.

**Funktionens tillgänglighet kan skilja sig mellan modeller och regioner. Säkerhetsbältesspärren är standard på maskiner som säljs i Europa i enlighet med EU:s maskinförordning 2023/1230.*



VISIONLINK™

OMVANDLA SÄKERHETSDATA TILL SÄKRARE BETEENDE



SMARTARE SÄKERHET

När en maskin körs utan ett korrekt fäst säkerhetsbälte, uppmärksammas föraren i hytten genom hörbara och synbara varningar. Varje varning registreras automatiskt och skickas till VisionLink och registrerar händelsen som en säkerhetsdatapunkt utan att någon manuell åtgärd behövs.

Med hjälp av VisionLink kan kunder visa säkerhetsvarningar från maskinen eller arbetsplatsen, spåra efterlevnadstrender och se var händelser inträffar med hjälp av tillgångskartan. Dessa insikter bidrar till att lyfta fram beteendemönster och stödja mer fokuserad coachning och förarutbildning.

DÄRFÖR ÄR DET VIKTIGT

+ Säkerhetsbeteenden blir mätbara, och inte bara något man antar.
+ Chefer får proaktiva insikter och inte bara incidentdata.
+ Hjälper till att främja konsekvent säkerhetsbältesanvändning mellan maskinparker och arbetsplatser.

INSIKTER PÅ BEGÄRAN

Tack vare VisionLink kan kunder konfigurera aviseringar för säkerhetsbälteshändelser, levererade via e-post, sms eller inom programmets arbetsflöde för granskning. Du kan ställa in tröskelvärden och aviseringar som är skräddarsydda för särskilda tillgångar eller tillgångsgrupper.

VISIONLINK™

– från jord till data

VisionLink är ett användarvänligt, anslutet program som samlar utrustningsdata, produktivitetsmätvärden, säkerhetsinformation och förarinsikter på en enda lättåtkomlig plats. Det tillhandahåller synlighet över hela din maskinpark så att du kan övervaka utrustningens plats, hälsa och användning, spåra arbetsplatsprestanda och identifiera möjligheter till att förbättra säkerheten och effektiviteten. Genom att omvandla maskindata till användbara insikter ger VisionLink dig det du behöver för att kunna ta informerade beslut, minska rörelsekostnader och säkerställa att dina maskiner förblir produktiva, oavsett var jobbet tar dig.

Det går att ladda ner eller schemalägga säkerhetsrapporter för rutindistribuering, vilket gör det enklare att granska prestanda offline eller dela insikter med ditt team. Rapporterna innehåller alla säkerhetsmätvärden för den utvalda tidsperioden.

OBS! VisionLink-prenumeration och kompatibel Product Link-maskinvara krävs. Tillgängligheten kan skilja sig mellan regioner. Kontakta Cat-återförsäljaren om du vill ha mer information.



FLEXIBEL DRIFTSÄTTNING

EN LÖSNING SOM FUNGERAR ÖVER HELA DIN MASKINPARK

Säkerhetsbältespåminnaren är utformad för nya Cat-maskiner och utvald befintlig utrustning, för att främja enhetliga säkerhetsrutiner över hela maskinparken.

Tillgänglighet:

+ Fabriksmonterad (funktioner varierar beroende på modell)
+ Cat-eftermonteringssatser (beroende på modell)*
+ Universell eftermarknadssats för blandade OEM-maskinparker (endast säkerhetsbältesvarningar)
+ Fungerar med 2-, 3- och 4-punktsbälten
+ Kompatibel med konfigurationer med instruktörs- och passagerarsäten

**Tillgängligheten varierar beroende på Cat-maskinmodell och -konfiguration. Vissa funktioner kan kräva programvaruuppdateringar eller ytterligare maskinvara. Alla funktioner är inte tillgängliga för alla Cat-modeller.*

FRÄMJA SÄKRA RUTINER

Säkerhetsbältespåminnaren hjälper personalen att fokusera på jobbet, samtidigt som systemet fokuserar på att förstärka säkrare arbetsrutiner i maskinen.





När du väljer utrustning och teknik från Cat får du också stöd från branschens största och mest erfarna återförsäljarnätverk.

Du får en partner som alltid gör sitt yttersta för att hjälpa dig och din verksamhet. Oavsett om du behöver expertråd eller akut hjälp, finns Cat-återförsäljarna alltid där för dig.

Fråga din Cat-återförsäljare om hur säkerhetsbältespåminnaren kan stödja säkrare arbete över hela din maskinpark.

Funktioner kan variera beroende på modell och region.

Fullständig information om Cats produkter, återförsäljarservice och branschlösningar finns på vår webbplats www.cat.com.

PWDJ1631 (04-2026)
(Global)

© 2026 Caterpillar. Med ensamrätt.

Material och specifikationer kan ändras utan föregående meddelande. Maskinerna som visas på bilderna kan vara försedda med extrautrustning. Kontakta Cat-återförsäljaren beträffande tillgängliga alternativ.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, VisionLink, deras respektive logotyper, ”Caterpillar Corporate Yellow”, ”Power Edge” och Cat ”Modern Hex”-klädseln samt företags- och produktidentitet som används häri, är varumärken som tillhör Caterpillar och får inte användas utan tillstånd.

www.cat.com www.caterpillar.com