



Route Assistant

Automatisk spridning med GPS-navigering



Lämna spridningen till assistenten! Route Assistant guidar föraren med GPS-stöd längs fördefinierade rutter med automatiska spridningsinställningar. Detta gör att föraren kan koncentrera sig helt på trafiken utan att distraheras av spridningsprocessen.

Det viktigaste i korthet

- **Registrera** inställningarna för spridningsdata och navigationsinstruktioner under **lågsäsong**.
- **Föraren väljer rutt** och följer instruktionerna.
- **Exakt, helautomatisk** spridning, även för **komplexa** rutter.
- Rutter och spridningsinställningar kan ändras med hjälp av online-modulen för rutthantering **utan att behöva köra ruten igen**.

Dina fördelar

- **Ökad trafiksäkerhet:** GPS-navigationen vägleder föraren, medan spridarinställningarna ställs in automatiskt.
- **Ekonomiskt nyttjande:** Betydande saltbesparingspotential (upp till 30%) och besparingar i körtid (upp till 15%) tack vare automatiska inställningar av spridningsdosering och intelligent ruttvägledning.
- **Absolut flexibilitet när det gäller personalens användning:** Föraren behöver inte ha någon rutinkännedom.

Funktioner

Systemet i en överblick

Rutten körs en gång för att registrera rutten och inställningarna för spridningen. Vid starten av följande körning väljer föraren rutten i ruttassistenten och följer instruktionerna i displayen. Dosering, spridningsbredd och symmetri anpassas exakt till rutten, även vid krävande punkter som rondeller eller motorvägsavfarter. Du kan när som helst justera rutt- och spridningsinställningarna manuellt på enheten eller i driftcentralen och reagera snabbt på planerade eller oplanerade situationer, t.ex. kraftigt snöfall.

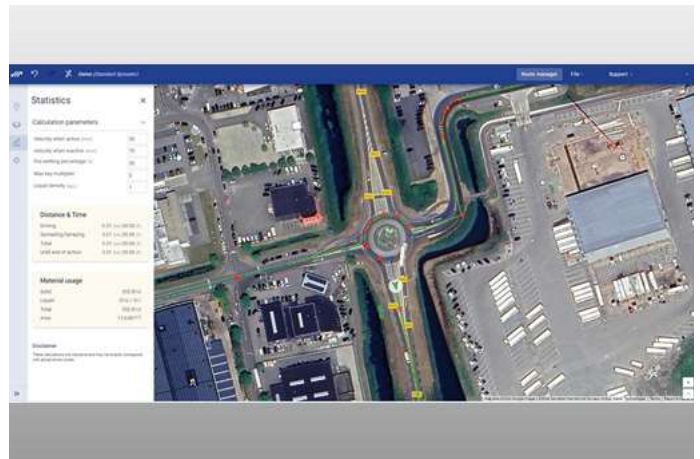
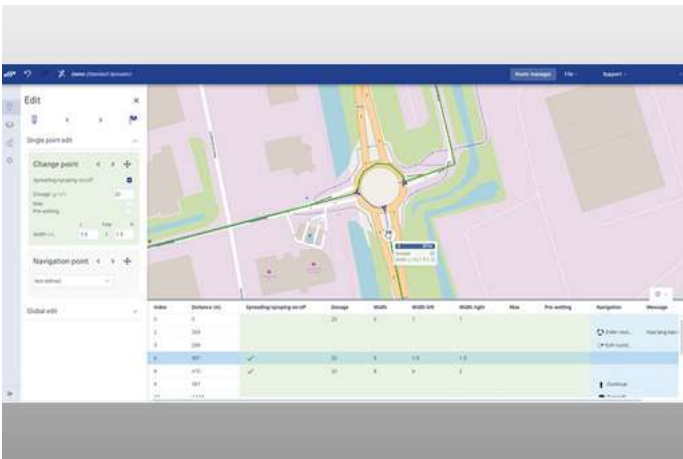


Off route-funktionalitet

Systemet känner av om fordonet avviker från rutten. Föraren varnas med en hörbar och synlig signal. De aktuella spridarinställningarna bibehålls, men föraren kan justera dem vid behov. När föraren återvänder till rutten återupptar Route Assistant ruttvägledningen och de automatiska spridarinställningarna.

Redigering av rutt med modulen Route Manager

När en rutt har registrerats med hjälp av Route Assistant kan rutten redigeras med hjälp av Route Manager-modulen på den webbaserade IntelliOPS-dataplattformen. Den inspelade rutten kan hämtas från kontrollpanelen med hjälp av ett USB-minne eller trådlöst. Både navigeringspunkter (förarinstruktioner) och ändringspunkter (maskinparametrar) kan läggas till eller ändras. Det är också möjligt att lägga till egna röstinstruktioner. Med hjälp av online-modulen Route Manager kan rutter och spridarinställningar ändras utan att man behöver köra rutten igen.



© Aebi Schmidt Group | www.aebi-schmidt.com

Aebi Schmidt Holding AG | CH-8050 Zurich, Schweiz

Dokumentet upprättat
den 12 JUN 2024

Med ensamrätt. Tekniska data kan ändras.
Bilder är inte bindande. Med förbehåll för misstag och ändringar.

 **aebi schmidt**
group