

ADS

AMMANN DOCUMENTATION SYSTEM

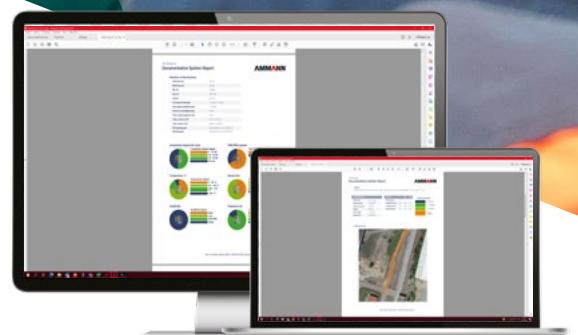
COS'È ADS?

ADS permette di documentare i risultati di compattazione del cantiere misurati dai sistemi ACE^{force} o ACE^{pro}. Viene installato sui compattatori pesanti Ammann e utilizza il posizionamento GPS per una localizzazione precisa*.

FUNZIONI STANDARD/CARATTERISTICHE CHIAVE

- Registra i passaggi della macchina e l'avanzamento della compattazione con il posizionamento GPS
- Registrazione dei dati tramite il display di controllo della macchina (senza bisogno di un dispositivo esterno Android/iOS)
- Le statistiche di compattazione possono essere scaricate dalla macchina da un dispositivo Android o iOS e sono trasferibili tramite rapporti PDF o CSV (connessione della macchina tramite Bluetooth a bassa energia)
- Visualizzazione del cantiere su mappe
- App semplice e intuitiva

*Precisione di posizione fino a 50 cm (20 pollici).



AMMANN

HW richiesto

- Macchina Ammann con dispositivo ACE^{force}/ACE^{pro} per la registrazione dei dati
- Dispositivo Android/iOS per inviare rapporti

DATI MEMORIZZATI DA ADS

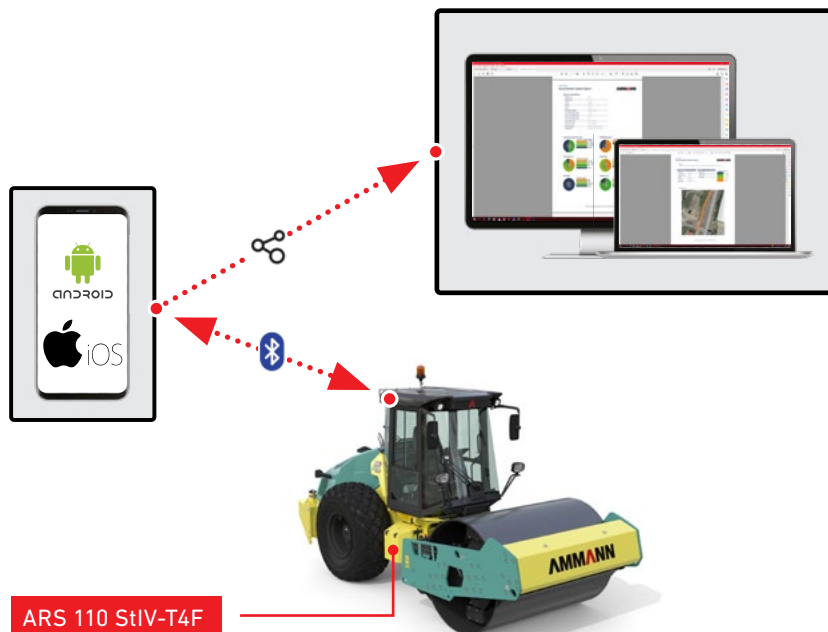
- Dettagli del progetto
- Dettagli della macchina
- Dettagli del cantiere
- Condizioni meteorologiche
- Capacità portante (valore kB) in MN/m
- Gamma di valori kB (min. e max.)
- Ampiezza
- Frequenza
- Numero di passaggi dei rulli
- Velocità del rullo
- Temperatura dell'asfalto (se applicabile)
- Temperatura
- Data e ora
- Posizione GPS con mappa

Registrazione i dati

- Premere "REC" sul display della macchina (non c'è bisogno di app o di qualsiasi altro dispositivo – fa parte della macchina)

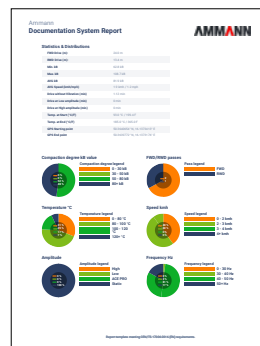
Download e condivisione dei dati

- Scaricare e avviare l'applicazione gratuita per Android/iOS
- Connettersi alla macchina via Bluetooth
- Creare un modello di rapporto di cantiere o utilizzare una versione memorizzata
- Selezionare i dati per il rapporto
- Inviare un rapporto PDF o CSV



VANTAGGI

- Documentazione precisa del cantiere
- Facile controllo della qualità
- Maggiore efficienza (risparmio di tempo e di carburante, riduzione dei costi di rilavorazione, durata prolungata, riduzione di CO₂)
- Nessun rischio di danneggiamento, furto o perdita del dispositivo Android/iOS durante la registrazione»



DISPONIBILITÀ DEL PRODOTTO

Il sistema è disponibile per l'applicazione macchine per terreno e asfalto su macchine con ACE^{force} (escl. Rulli tandem leggeri) e ACE^{pro}

- ARS 70 StV-T4f
- ARS 110 StV-T4f
- ARS 110 StV-T4f
- ARS 130 StV-T4f
- ARS 130 StV-T4f
- ARS 150 StV-T4f
- ARS 170 StV-T4f
- ARS 200 StIII-A-T3
- ARS 200 StV-T4f
- ARS 220 StIII-A-T3
- ARS 220 StV-T4f
- ARP 95 StV-T4f
- ARX 90 StIII-A-T3
- ARX 90 StV-T4f
- ARX 110 StIII-A-T3
- ARX 110 StV-T4f