



ONBOARD WEIGHING SYSTEMS

Vejesystem til gravemaskine X2350



OPTIMAL NYTTELAST, MAKSIMAL RENTABILITET



Hvad kan X2350 gøre for din virksomhed?

Lastningsoptimering

- Præcise nyttelastvejninger
- Nyttelast skovl-for-skovl
- Optimer vognlæs
- Opnå nøjagtig lastning af lastbiler før vejning på brovægten
- Opnå nøjagtig lastning ved eksterne projekter uden brovægte

Optimer rentabiliteten

Undgå dobbelthåndtering af Materiale med korrekt lastning første gang

- Undgå bøder for overlæs, fyld lastbilerne til den maksimale kapacitet
- Nedbring kørselsomkostningerne, det er slut med underlæssede lastbiler
- Maksimer tons pr. liter og minimer brændstofforbrug for gravemaskiner og lastbiler
- Nedbring maskinstop ved at optimere lastkvoter

Forøg produktiviteten

- Ved konsekventlastning for at maksimere transporterede tons pr. dag
- Større salg af materiale uden brug af ekstra udstyr eller personale
- Nedbring cyklostider; undgå vendinger på brovægten
- Sæt standarder for operatørproduktivitet
- Optimer den generelle udstyrs-effektivitet

Procesforbedring

- Spor og overvåg lastning af lastbiler og transporterede tons
- Spor gravemaskine- og operatøreffektivitet
- Hold styr på lagerbeholdning og materialeniveauer
- Undgå overdreven maskinbelastning med planlagte forebyggende vedligeholdelsestidspunkter
- Maksimer maskinudnyttelse ved at identificere uudnyttet kapacitet



KORREKT LASTNING = LOADRITE



Industries



Materiale
håndtering



Grusgrav og
minedrift



Togvogns- og
pramlastning



Transport



Landskabspleje



Byggeri



Nedbrydning

Anvendelsesmuligheder



Præcis lastning før vejning på brovægt

- Har du en brovægt på arbejdspladsen? -Optimering af grave-maskinens nyttelast betyder, at det er slut med at vende på brovægten, fordi den enten har læsset for meget eller for lidt.

Optimer dine cyklustider og dine tons pr. liter eller tons pr. times maskinbrug.

-Brug brovægten til at fakturere dine kunder, og brug X2350 til at forbedre din produktivitet.



Fjernlastning i sandgrav

Har du ingen brovægt? Bare rolig. LOADRITE X2350 hjælper med at optimere dine lastninger. Du behøver ikke at bekymre dig om overlæsning af lastbiler, eller at skulle køre adskillige ekstra ture grundet underlæs.

Hold hele driftsaktiviteten kørende ved maksimal kapacitet, og hold styr på nyttelasten for den enkelte kunde.



Udgravning til byggeri

LOADRITE X2350 sikrer den mest effektive udgravning nogensinde. Sporing af samlet tonnage og tons i timen gennem hele projektet sikrer, at projekterne leveres til tiden OG budgettet overholdes.

X2350 sikrer også, at alle vognlæs, som flyttes på arbejdspladsen, er korrekt lastede og registreret, hvilket sikrer den højeste produktivitet i dine udgravningsaktiviteter.



Lastning af mobilknuser

Få styr på hvad der kommer ind, og hvad der kommer ud. Spor vigtige parametre såsom brokker versus overdimensionering.

Kombiner X2350-rapportering med C-Series-systemer til vejning på transportbånd og få en komplet overvågning af produktionsanlægget, så du kan spore dit mobile udstyrs ydelse og produktivitet.



Togvogns- og pramlastning

Lastning og læsning af togvogne og pramme kan være en dyr fornøjelse. Nøjagtig lastning i første arbejds-gang reducerer omkostningerne ved at eliminere dobbelthåndtering og sikre, at bøder og for høje ligger tider er en saga blot.

X2350 fra LOADRITE kan også levere udskrifter eller rapporter, der kan tilpasses til at vise individuelle vognvægte såvel som samlet lastet materiale.



Sortering af store sten?

Med X2350 bliver det let at udføre stensortering efter kyst-/klippesten eller brokker.

Gravemaskinens fører kan sortere sten helt præcist til kundens krav og opnå maksimal rentabilitet.

Rapportering

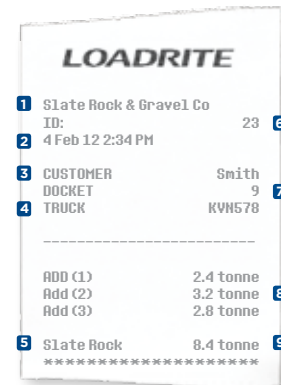
Spor din tonnage pr. time, cyklus-tider og den samlede tonnage som dine gravemaskiner og lastbiler flytter. Den nemme rapportering gør at du helt præcist ved, hvordan din virksomhed kører.

Det har aldrig før været nemmere at spore dine Driftsaktiviteter med rapporteringsløsningen fra LOADRITE X2350. LOADRITE Material Management System (MMS) sender data fra mobilt udstyr til rapporter til brug i administrationen. Operatøren arbejder som normalt og indtaster data via de brugervenlige funktioner på LOADRITE-vejesystemet. Dataene sendes fra det mobile udstyr til kontoret ved hjælp af en af vores IM-Series kommunikationsløsninger, der omfatter datamodul, wifi, radio eller trådløst GPRS-modem. Disse funktioner gør det muligt for din gravemaskine at kommunikere med vores MMS-software på en sikker, papirløs måde.



LOADRITE-printer

Printeren udskriver tidsstemplede og daterede kvitteringer med alle vejningsoplysninger med det samme.



- | | |
|----------------------|--------------------------------------|
| 1 Virksomhedsnavn | 6 Kjøretøjs-id |
| 2 Dato og klokkeslæt | 7 Fortegnelses-id |
| 3 Kundens navn | 8 Nyttelastvægt |
| 4 Lastbil-id | 9 Samlet lastningsvægt (lb, ton, kg) |
| 5 Produktnavn | |



Vejesystemer til gummihjulslæsser



Faste båndvejesystemer



Mobile båndvejesystemer



Vejesystemer til skraldebiler



Vejesystemer til gaffeltrucks



Rapportering

Vælg LOADRITE

- Verdens førende producent af onboard-vejesystemer siden 1979
- Udstyr forhandles i over 50 lande til de barskeste industrier
- Kendt for optimal præcision og driftsikkerhed
- Fremstillet under strenge internationale ISO9001-kvalitetsikringssystemer
- Komplet serviceleverandør via vores fuldt autoriserede og certificerede globale distributionsnetværk

Copyright ©2013 Actronic Ltd. Alle rettigheder forbeholdes. Da Actronic løbende forbedrer sine produkter, forbeholder de sig ret til at ændre deres produktspecifikationer til enhver tid uden forudgående varsel. Tekst, diagrammer, billeder og andre litterære eller kunstneriske værker, der optræder i denne brochure, er beskyttet under loven om ophavsret. Brugeren må gerne kopiere en del af materialet til deres personlige reference, men må ikke kopiere eller bruge materialet til noget andet formål uden forudgående samtykke fra Actronic Technologies Ltd. Actronic tilstræber, at oplysningerne i denne brochure, herunder billeder, er korrekte, men påtager sig intet ansvar for fejl, udeladelser eller uoverensstemmelser ift. slutproduktet. Visse produkter er muligvis ikke tilgængelige i udvalgte lande.



Din forhandler

SITECH®

Sitech Danmark A/S
Mossvej 9 • 8700 Horsens • Tlf.: 7025 4414
www.sitech.dk • mail@sitech.dk