

Weegbrugconversies



Conversies van het loadcelsysteem van weegbruggen

De ideale oplossing voor ondermaatse prestaties

Lagere onderhoudskosten

Een langer productleven voor uw weegbrug



Vernieuw uw weegbrug met geavanceerde loadcellen

METTLER TOLEDO

Bezorgt de weegbrug u kopzorgen?

Ontdek de permanente oplossing

Downtime

Vrachtwagens staan in een rij te wachten op een weegbrug die weer eens defect is, wat kostbare vertragingen veroorzaakt



Onderhoud- en reparatiekosten

Naarmate uw weegbrug ouder is geworden, zijn de eigendomskosten sterk gestegen. Het reparatiebudget moet elk jaar omhoog.

Verborgene winstverliezen

Uw weegbrug die geschikt is voor handelstransacties heeft vorige maand een hele vrachtwagen aan goederen weggegeven, vanwege het beperkte nauwkeurighedsniveau.



Blikseminslag

Blikseminslag kan kostbare schade aan uw weegbrug berokkenen. U moet de loadcellen en junction boxes vervangen en de hele installatie opnieuw laten kalibreren.

Defecte loadcellen

Hoeveel loadcellen hebt u al vervangen? Andere producenten geven toe dat het gemiddelde productleven van hun conventionele loadcellen slechts 3-5 jaar is.



Verouderde technologie

Uw weegbrug maakt waarschijnlijk nog steeds gebruik van de technologie die in de jaren tachtig werd ontwikkeld. Daarom is het moeilijk de weegbrug te kalibreren en problemen te identificeren.

Inconsistente weegresultaten

Het is goed mogelijk dat uw weegbrug bij dezelfde last elke dag een ander resultaat geeft, vanwege de omgevingsfactoren en de manier waarop de lading op het plateau wordt geplaatst.



Regen, sneeuw en overstromingen

Water lekt in de junction boxes en andere onderdelen, zodat u opnieuw een monteur moet invoeren.

Een **POWERCELL® PDX®**-systeem verhelpt al deze problemen en nog veel meer. Ga naar www.mt.com/ConvertToPDX voor meer informatie.

Uw loadcelsysteem vernieuwen

Hoe functioneert dat?

Speciaal ontworpen hardware vereenvoudigt de conversies van weegbruggen van allerlei merken en modellen. De installatie wordt snel afgerond, zodat u het werk goed kunt inplannen en de verstoring beperkt blijft.



1. De weegschaal beoordelen

De technici voeren een grondige inspectie van de weegbrug uit, inclusief de fundering en het weegplateau om te garanderen dat hij structureel in goede staat verkeert.



2. Het oude loadcelsysteem verwijderen

De technici verwijderen de oude loadcellen, ontvangers, kabels, junction boxes en andere hardware die wordt vervangen.



3. De weegbrug zandstralen en opnieuw schilderen

De weegbrug van roest ontdoen en opnieuw schilderen is een optionele stap die het productleven van het weegplateau beschermt en verlengt, zodat het net zo lang meegaat als het nieuwe loadcelsysteem.



4. Het POWERCELL® PDX®-systeem installeren

Het systeem omvat alle nieuwe loadcellen, ontvangers, bekabeling, StrikeShield™ bescherming tegen blikseminslag en een krachtige weegterminal die aan uw toepassingsvereisten voldoet.



5. Zeer nauwkeurig kalibreren

Nauwkeurige aanpassingen garanderen een uitstekende resultaat bij elke weegfunctie.



Een kosteneffectieve verbetering om het productleven van de weegbrug te verlengen

U hoeft helemaal geen nieuwe weegbrug te kopen. In plaats daarvan kan METTLER TOLEDO de belangrijke onderdelen van de bestaande weegbrug vernieuwen. Dit is een logische en kosteneffectieve manier om te garanderen dat uw bedrijf optimaal van het systeem profiteert, zonder de grote eenmalige kosten van een spiksplinternieuwe weegbrug.



De uitgebreide garantie beschermt nieuwe onderdelen

De nieuwe loadcellen worden gedekt door een uitgebreide garantie, inclusief reserveonderdelen en arbeidskosten. Onze uitgebreide serviceorganisatie biedt u extra vertrouwen, omdat u op een deskundige partner kunt rekenen. Vraag bij uw lokale vertegenwoordiger naar informatie over het garantieprogramma.

Lees meer over weegbruggen en conversies

- Video's
- Veelgestelde vragen
- Casestudy's
- Vraag een offerte aan
- **Vraag een offerte aan**

Ga naar www.mt.com/ConvertToPDX

www.mt.com/ConvertToPDX

Onder voorbehoud van technische wijzigingen

Mettler-Toledo B.V.

Postbus 6006
4000 HA Tiel

Onder voorbehoud van technische wijzigingen
©02/2015 Mettler-Toledo, B.V.
30138559