

Thames Side LA66 antivibrasjonsmontering



LA66 er en antivibrasjonsveieenhet, designet for bruk med T66 bøyende bjelkelastcelle. Dens formål er å redusere effekten av uønskede krefter og vibrasjoner på utgangssignalet til lastcellen. Den består av en bunnplate i rustfritt stål montert under T66-lastcellen, med en "silent block"-pute av gummi montert over T66, som kobler den til strukturen som veies. All metallisk maskinvare er rustfritt stål. Beskyttelse mot vertikal overbelastning oppnås enkelt ved å stille inn det justerbare stoppet montert i bunnplaten. Kombinert med T66-lastcellen (bestilles separat) er den en ideell løsning for høy nøyaktig veiing av beholdere, tanker og blandere som opplever bevegelse/vibrasjoner under drift, spesielt lovlig bruksområder i tøffe miljøer. ATEX-alternativer er også tilgjengelige for eksplosjonsfarlige områder. Spør om denne utmerkede antivibrasjonsløsningen.

Nøkkelegenskaper:

- Veldig enkel å installere
- Kapasitetsområde 5 kg til 300 kg
- Designet for plattform-, trakt-, tank- og blandevekter med vibrasjon
- T66-lastcelle er OIML-godkjent for 3000 divisjoner (C3) eller 6000 divisjoner (C6)
 - Helsveiset og hermetisk forseglet rustfri stålkonstruksjon
 - Beskyttelsesklasse IP68/IP69K
- •Alternativ: Parylenbelegg for T66-lastcellen ved bruk i ekstremt tøffe miljøer, samt en versjon for bruk ved høye temperaturer

Typiske bruksområder:

- Plattformvekter
- Veiing med mikser eller røreverk
- Big bag (FIBC) fylling
- Beltevekter og transportører
- Tank og fartøyveiing
- Systemer som bruker en skruemater eller skruetransportør



English Description

The LA66 is an anti-vibration weighing assembly, designed for use with the T66 bending beam load cell. Its purpose is to reduce the effects of unwanted forces and vibrations on the output signal of the load cell. It consists of a stainless steel base plate mounted underneath the T66 load cell, with a rubber 'silent block' pad mounted above the T66, connecting it to the structure being weighed. All metallic hardware is stainless steel. Protection against vertical overload is easily achieved, by setting the adjustable stop mounted in the baseplate. When combined with the T66 load cell (ordered separately) it is an ideal solution for high accuracy weighing of hoppers, tanks and mixers experiencing movement/vibration during operation, especially legal-for-trade applications in harsh environments. ATEX options are also available for hazardous areas. **Make an enquiry** about this excellent anti-vibration solution.

Key features

- Very easy to install
- Capacity range 5kg to 300kg
- Designed for platform, hopper, tank and mixer scales with vibration
- T66 load cell is OIML approved to 3000 divisions (C3) or 6000 divisions (C6)
- Fully welded and hermetically sealed stainless steel construction
- Protection class IP68/IP69K
- Option: Parylene coating for the T66 load cell when used in extremely harsh environments, as well as a version for high temperature use

Typical applications:

- Platform scales
- Weighing with a mixer or agitator
- Big bag (FIBC) filling
- Belt scales and conveyors
- Tank and vessel weighing
- Systems using a screw feeder or screw conveyor

Category: [Montasjesett](#), [Thames Side](#)

Lager status / Stock Status: instock