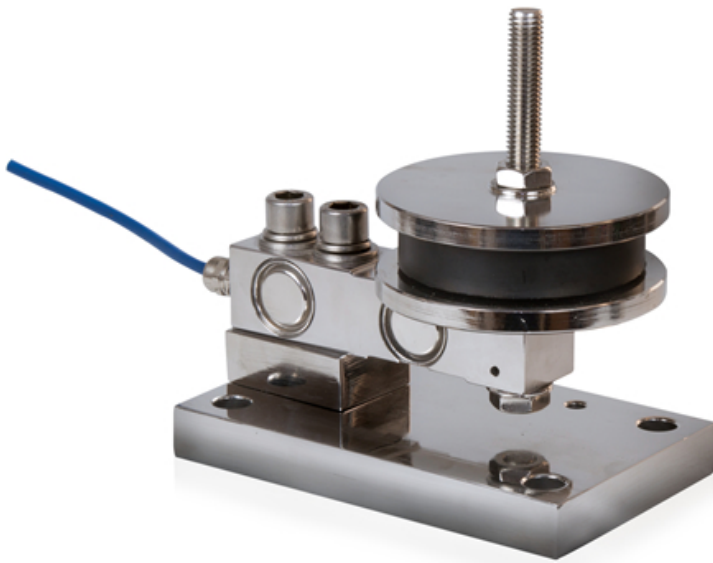


Thames Side LA85 antivibrasjonsenhet



LA85 er en antivibrasjonsveieenhet, designet for bruk med T85 (eller T85-N) skjærbjelkelastcelle. i tøffe industrimiljøer. Den er designet for å hindre uønskede krefter og vibrasjoner fra å påvirke utgangen til lastcellen. Den består av en bunnplate i rustfritt stål montert under T85-lastcellen, med en "silent block"-pute av naturgummi montert over T85, som kobler lastcellen til strukturen som veies. All metallisk maskinvare er rustfritt stål. Kombinert med T85-lastcellen (bestilles separat) er den en ideell løsning for høy nøyaktig veiing av beholdere, tanker og blandere som opplever vibrasjoner under drift, spesielt lovlig bruksområder i tøffe miljøer. Et ATEX-alternativ er også tilgjengelig for eksplosjonsfarlige områder. LA85 antivibrasjonsenheten erstatter den forrige LA350 antivibrasjonsenheten.

Nøkkelegenskaper

- Veldig enkel å installere
- Kapasitetsområde 300 kg til 5000 kg i 3 størrelser: 300 kg-2500 kg ; 3000kg-5000kg; 7500-10000 kg
- Designet for plattform-, trakt-, tank- og blandevekker med vibrasjon
- T85-lastcelle er OIML-godkjent til 3000 divisjoner (C3)
- T85 veiecelle har en helsveiset og hermetisk forseglet rustfri stålkonstruksjon, med beskyttelsesklasse IP68/IP69K og kalibrert i mV/V/Ohm
- Alternativ: ATEX-godkjenning, Parylene-belegg for T85-lastcellen ved bruk i ekstremt tøffe miljøer, samt en versjon for høytemperaturbruk

Typiske bruksområder

- Plattformvekker
 - Blandere
 - Big bag (FIBC) fylling
 - Beltevekker og transportører
 - Tank og fartøyveiing
 - Applikasjoner som involverer skruematere
-



English Description

The LA85 is an **anti-vibration** weighing assembly, designed for use with the T85 (or T85-N) shear beam load cell. in harsh industrial environments. It is designed to **prevent unwanted forces and vibrations** from affecting the output of the load cell. It consists of a stainless steel base plate mounted underneath the T85 load cell, with a natural rubber 'silent block' pad mounted above the T85, connecting the load cell to the structure being weighed. All metallic hardware is stainless steel. When combined with the T85 load cell (ordered separately) it is an ideal solution for high accuracy weighing of **hoppers, tanks and mixers** experiencing vibration during operation, especially legal-for-trade applications in harsh environments. An ATEX option is also available for hazardous areas. *The LA85 anti-vibration assembly replaces the previous LA350 anti-vibration assembly.*

Key features

- **Very simple to install**
- Capacity range 300kg to 5000kg in 3 sizes: 300kg-2500kg , 3000kg-5000kg, 7500-10000kg
- Designed for platform, hopper, tank and mixer scales with **vibration**
- T85 load cell is OIML approved to 3000 divisions (C3)
- T85 load cell has a fully welded and hermetically sealed stainless steel construction, with protection class IP68/IP69K and calibrated in mV/V/Ohm
- Option: ATEX approval, Parylene coating for the T85 load cell when used in extremely harsh environments, as well as a version for high temperature use

Typical applications:

- Platform scales
- Mixers
- Big bag (FIBC) filling
- Belt scales and conveyors
- Tank and vessel weighing
- Applications involving screw feeders

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

Lager status / Stock Status: instock