

Thames Side T85



T85-N lavkost forniklet stål skjærbjelke er en lastcelle med høy nøyaktighet som er mye brukt i industrielle veieapplikasjoner der en helsveiset og hermetisk forseglet rustfri stålkonstruksjon ikke er nødvendig. Den har OIML C3-godkjenning (som er ideell i legal-for-handel-applikasjoner), og den er pottet og silikonforseglet for å gi IP66-beskyttelse. For bruk i plattformvekter har T85-N-lastcellen optimert justering før hjørnet, kalibrert i mV/V/Ohm ved utgangsstrømtilpasning ved $\pm 0,05\%$. Dette reduserer oppsettiden for hjørnekorreksjon til et minimum.

Nøkkelegenskaper:

- Nikkelbelagt stålkonstruksjon, silikonforseglet til IP66
- Samsvarer med OIML R60 forskrifter opp til 3000 inndelinger (C3) for vekter i henhold til EN 45501
- Nominell kapasitet: 300 kg, 500 kg, 750 kg, 1000 kg, 1500 kg og 2000 kg
- Bredt driftstemperaturområde: $-30\text{ }^{\circ}\text{C}$ til $+70\text{ }^{\circ}\text{C}$
- PVC-kabel
- 5 års garanti

Typiske bruksområder:

- Plattformvekter
- Big bag (FIBC) fylling
- Beltevekter og transportører
- Tank og fartøyveeing



English Description

The T85-N low cost nickel plated steel shear beam is a **high accuracy** load cell that is widely used in industrial weighing applications where a fully welded and hermetically sealed stainless steel construction is not required. It has **OIML C3 approval** (which is ideal in **legal-for-trade** applications) and it is potted & **silicone sealed** to give **IP66** protection.

For use in **platform scales**, the T85-N load cell has **optimised pre-corner adjustment**, calibrated in **mV/V/Ohm** by **output current matching** at $\pm 0.05\%$. This **reduces** corner correction **setup time** to a minimum.

Key features

- **Nickel plated** steel construction, silicone sealed to IP66
- Complies with **OIML R60** regulations up to **3000 divisions (C3)** for scales according to **EN 45501**
- Nominal capacities: 300kg, 500kg, 750kg, 1000kg, 1500kg and 2000kg
- Wide operational temperature range: **-30 °C to +70 °C**
- PVC cable
- 5 year warranty

Typical applications

- Platform scales
- Big bag (FIBC) filling
- Belt scales and conveyors
- Tank and vessel weighing

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

Lager status / Stock Status: instock