



Kundetilpassede Vejeceller

Eilersen udvikler kundetilpassede vejeceller til anvendelse i industrielle applikationer. Vejecellerne kan som eksempel tilpasses mht. valg af måleområde, materialevalg, dimensioner eller interface, således at vejecellen optimeres til den specifikke applikation. De kundetilpassede vejeceller kan ydermere leveres i ATEX og OIML godkendte versioner

| | |
|----------------------------|---|
| Type: | Kundetilpassede Vejeceller |
| Kapacitet (Emax): | Bjælke vejeceller op til 50tons. Kompressions vejeceller op til 500tons. Trækmåling op til 100tons. Banespænding op til 100kN |
| Nøjagtighed: | Afhænger af vejecelle og applikation |
| Overlast Tolerance: | Op til 1000% af vejecellens kapacitet |

- Udviklet og produceret i Danmark
- Robust kapacitiv teknologi
- Patenteret kapacitiv sensor
- Høj overlast tolerance (op til 1.000%)
- Fremstillet i rustfrit stål 1.4542 (17-4 PH)
- Lasersvejst med Duplex 1.4462 rustfrit stål
- Hermetisk kapslet (IP68)
- Høj nøjagtighed, høj opløsning
- Digitale filtre
- Kabellængde op til 100meter
- Kalibrering uafhængig af kabellængde
- Kabel på vejecelle kan udskiftes på stedet
- Kapacitet (Emax):

Bjælke vejeceller op til 50tons
Kompressions vejeceller op til 500tons
Trækmåling op til 100tons
Banespænding op til 100kN

- Nøjagtighed: Afhænger af vejecelle og applikation
- Enkel mekanisk og elektrisk installation
- Høj tolerance ift. svejsestrømme og ESD
- Kan leveres med specialkabel
- Option: nøjagtighed iht. OIML R60
- Option: ATEX version (Zone 1, 2, 21, 22)

- **Kundetilpassede datasheet**
- **Anvisning til korrekt montering af BNC connector PDF**
- **VIDEO - Korrekt montering of BNC connector**



- Dynamisk Vejning
- Procesvejning
- Tank- og beholdervejning
- Gravimetrisk fødere

- Fyldning og dosering
 - Platformvægte
 - Pakkemaskiner
 - Hopper vægte
 - Båndvægte
 - Rullebanevægte
 - Big-bag udstyr
 - Mobilvejning
 - Måling af banespænding
 - Måling af trækraft
 - Offshore og maritime applikationer
 - Kraftmåling
 - Mobilvejning
 - Heavy duty applikationer
-
- Vejecelle kapacitet og nøjagtighed
 - Vejecelle dimensioner
 - Vejecelle materiale
 - Epoxy eller anden overfladebehandling
 - Vejecelle kabeltype og -længde
 - Special PE kabel for installation af vejecellen i frost ved temperaturer ned til -50 grader Celsius
 - Special Teflon kabel for installation af vejecellen i varme op til 100 grader Celsius
 - Nøjagtighed iht. OIML R60
 - Vejecelle ATEX version (Zone 1, 2, 21, 22)