

Digitale vejeceller og vejesystemer



Eilersen digitale vejeceller, vægte og industrielle vejesystemer

Eilersen Electric Digital Systems A/S

Kokkedal Industripark 4
DK-2980 Kokkedal
Denmark

Tel: +45 49 180 100
Fax: +45 49 180 200

info(a)eilersen.com

Åbningstider:
Mandag - fredag 8:00 - 16:00



Kokkedal Industripark 4
DK-2980 Kokkedal
Denmark
info@eilersen.com
Tel: +45 49 180 100
Fax: +45 49 180 200

10 Grunde til at bruge Eilersen Digitale Vejeceller

- 1. Robuste og overlastsikre vejeceller til industrielle applikationer**
Eilersen digitale vejeceller er baseret på et patenteret kapacitivt indspilnings- og aflæsesprincip, og kan modstå støt, torsionskræfter samt op til 1.000% overlast.
Vejecellerne er hermetisk lukkede (IP68/IP69K) med laserrensning til brug i hårde industrielle miljøer og tilbydes i kapaciteter op til 500 ton.



- 2. Enkel mekanisk installation**
Eilersen digitale vejeceller overfløjder brugeren af mekanisk overlastbeskyttelse samt indbygningsskærm, hvilket muliggør en enkel mekanisk installation, som ikke kræver vridmoment.



- 3. Enkel elektrisk installation**
Eilersen digitale vejeceller er udstyret med et standard ovalt kabel, hvor kalibreringen er uafhængig af kabel længden. Vejecellerne kan leveres med op til 100 meter kabel længde, og kablet kan skrives om, så længe det er blevet beskrevet.
Det digitale signal fra vejecellerne overføres via optiske ledere, og signalet er ikke følsomt over for elektrisk støj (EMC). Desuden er hele installationen digital, så problemer med drift og svingelighed fra analog elektronisk alimination.
Eilersen digitale vejeceller sender data fra vejecellen direkte i g, kg eller Newton, hvilket i mange tilfælde eliminerer behovet for en ydre kalibrering. Dette er en stor fordel ved meget tunge belastninger, hvor det kan være svært at franskrifte kalibreringsvægte.

www.eilersen.com

10 Grunde til at bruge Eilersen digitale vejeceller

Eilersen
Experts in Weighing

Robuste vejeceller i høj kvalitet	Patenteret teknologi	Flexibele løsninger
<ul style="list-style-type: none"> Eilersen vejeceller tilbyder op til 1.000% overlevelse ved ekstremt høje tryk og temperaturer, som ikke kan opnås med andre vejeceller.  <ul style="list-style-type: none"> Eilersen vejeceller er designet til at modstå ekstremt høje tryk og temperaturer, som ikke kan opnås med andre vejeceller. Eilersen vejeceller er designet til at modstå ekstremt høje tryk og temperaturer, som ikke kan opnås med andre vejeceller.  <ul style="list-style-type: none"> Eilersen vejeceller er designet til at modstå ekstremt høje tryk og temperaturer, som ikke kan opnås med andre vejeceller. 	<ul style="list-style-type: none"> Eilersen vejeceller er baseret på patenteret digital teknologi, der giver en meget stabil og præcis måling. Eilersen vejeceller er designet til at modstå ekstremt høje tryk og temperaturer, som ikke kan opnås med andre vejeceller.  <ul style="list-style-type: none"> Eilersen vejeceller er designet til at modstå ekstremt høje tryk og temperaturer, som ikke kan opnås med andre vejeceller. 	<ul style="list-style-type: none"> Eilersen vejeceller tilbyder kapaciteter fra 1 kg op til 500 t over OIML type 01 C1 og ATEX certificerede versioner. Eilersen vejeceller er designet til at modstå ekstremt høje tryk og temperaturer, som ikke kan opnås med andre vejeceller. Eilersen vejeceller er designet til at modstå ekstremt høje tryk og temperaturer, som ikke kan opnås med andre vejeceller.  <ul style="list-style-type: none"> Eilersen vejeceller er designet til at modstå ekstremt høje tryk og temperaturer, som ikke kan opnås med andre vejeceller.

Eilersen Weighing Systems A/S
København
www.eilersen.com
Tel: +45 44 180 100
Fax: +45 44 180 200

Eilersen Eksperter i vejning

Eilersen leverer vejeceller, vægte og vejesystemer

Eilersen har udviklet, produceret og solgt [robuste vejeceller](#), [vægte](#) og [vejeløsninger](#) siden 1969.

Eilersen vejeceller er baseret på et patenteret kapacitivt måleprincip, hvilket giver en lang række [fordele](#) i industrimiljøer, hvor der stilles høje krav til robusthed og driftssikkerhed.

Vejecellerne tilbydes i høj nøjagtighed (op til OIML C6) i kapaciteter til måling fra få milligram og op til 500 tons pr. vejecelle.

Eilersen vejeceller er produceret i rustfrit stål, er hermetisk lukkede (IP68) og kan tilbydes i ATEX godkendte versioner til installation i ATEX zone 1, 2, 21 og 22.

Overblik Eilersen produkter og ydelser

- [Digitale vejeceller til alle industrielle applikationer](#)
- [Vejemoduler for direkte interface til PC og PLC](#)
- [Robuste vægte til industri](#)
- [Vejeterminaler](#)
- [Kundetilpassede vejeløsninger til industri](#)

Løsninger

- [Digitale vejeceller til alle formål](#)
- [Dynamisk vejning](#)
- [Mobil vejning](#)
- [Processvejning](#)
- [Vejesystemer](#)
- [Tanksystemer](#)

- [Vægte](#)
- [Båndvægte](#)
- [Platformvægte](#)
- [Bordvægte](#)
- [Pallevægte](#)
- [Gulvvægte](#)

Ydelser

Et team af erfarne ingeniører og softwareudviklere sikrer, at Eilersen Electric A/S er i stand til at tilbyde rådgivning og projektering af kundetilpassede løsninger.

- Robuste og overlastsikre digitale vejeceller produceret i rustfrit stål (IP68)
- Høj nøjagtighed (op til OIML C6)
- Enkel mekanisk og elektrisk installation
- Minimalt vedligehold med integreret diagnostik
- Interfaces: Profibus DP, DeviceNet, EtherNet, EtherCAT, ProfiNET, RS485, 4-20 mA etc.
- OIML og ATEX certificerede løsninger
- Vejecelle kapaciteter op til 500 tons

Mere info om Eilersen digitale vejeceller og vejesystemer:

Ring 49 180 100 eller [send en mail til Eilersen](#) med din forespørgsel.



Skal du veje?
Så kontakt Eilersen!
Robuste og nøjagtige
vejeløsninger til industrien

VI ER EKSPERTER I VEJNING
Kontakt os og læs, hvordan vi
kan hjælpe dig. Tlf. 49 18 01 00

Eilersen
The Weighing Experts
Besøg os på www.eilersen.com

KONTAKT OS PÅ
Tlf. 49 180 100

Eilersen
The Weighing Experts
www.eilersen.com