

HOEFLON®

C10e



Hoeftlon. Good job.

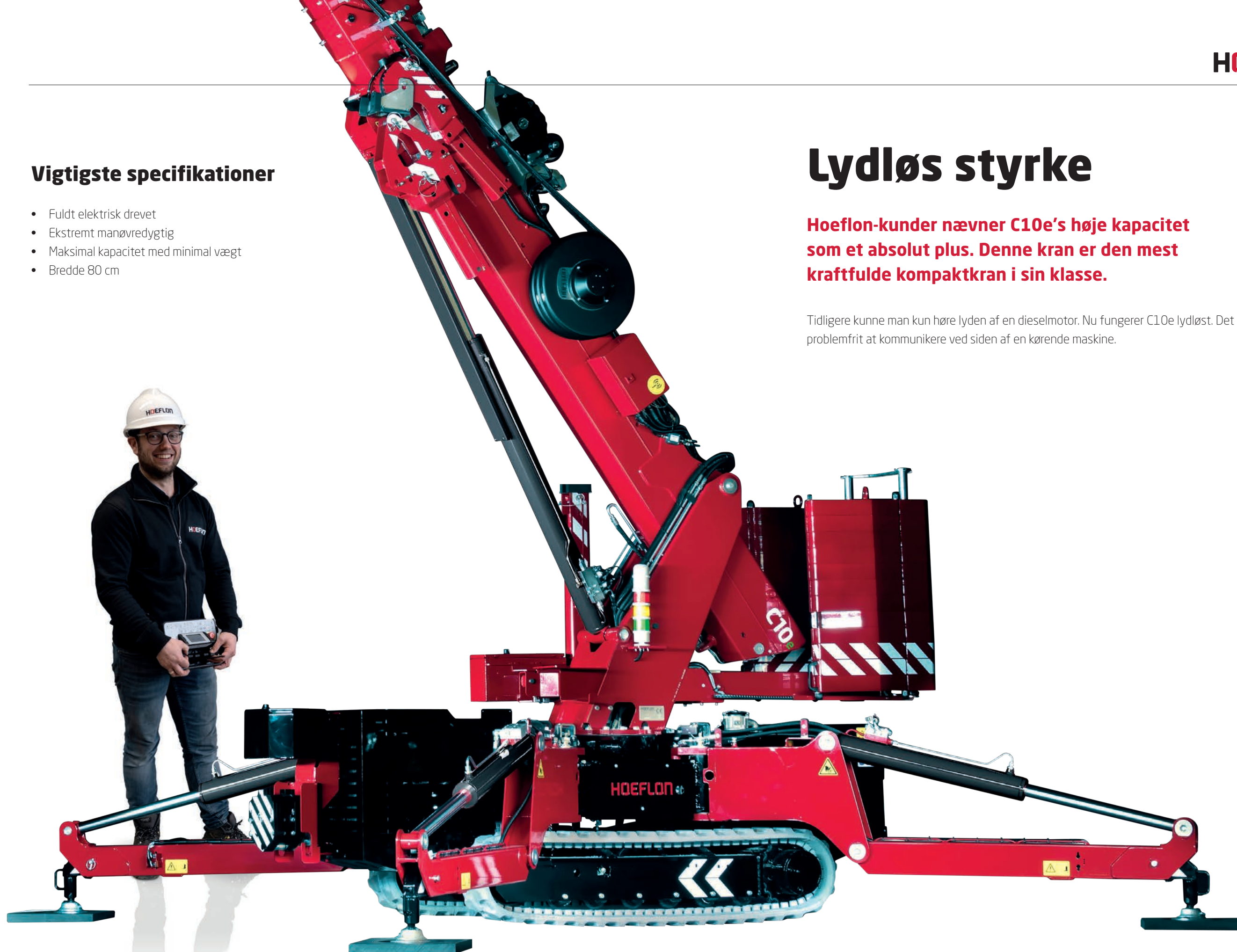
Vigtigste specifikationer

- Fuldt elektrisk drevet
- Ekstremt manøvreduktig
- Maksimal kapacitet med minimal vægt
- Bredde 80 cm

Lydløs styrke

Hoefflon-kunder nævner C10e's høje kapacitet som et absolut plus. Denne kran er den mest kraftfulde kompaktkran i sin klasse.

Tidligere kunne man kun høre lyden af en dieselmotor. Nu fungerer C10e lydløst. Det er nu problemfrit at kommunikere ved siden af en kørende maskine.



CO₂-neutral!

100% Elektrisk

Hoeflon C10e er en fuldt elektrisk minikran. Det betyder CO₂-neutralitet, når du arbejder med denne maskine. Flere og flere steder er dette et ufravigeligt krav.

En minikran er ideelt egnet til fuldt elektrisk drift, fordi en minikran ofte anvendes inde i eller i nærheden af en bygning, hvor der er elforsyning til rådighed. Der findes også steder, hvor der ikke er elektricitet. Heldigvis findes der mobile batterisystemer, som leverer midlertidig strøm.

Konstruktion

Vi bruger LiFePO₄-batteriteknologi. Denne konstruktion har mange fordele, især når det gælder sikkerhed, i forhold til andre Li-ion-batterier. LiFePO₄-battericellerne kan ikke antændes eller eksplodere under opladning/afladning. Batteriet har en lang levetid og kan oplades og aflades ofte med minimal forringelse af ydeevnen. S sammensætningen er miljøvenlig, og høje og lave temperaturer påvirker stort set ikke battericellen.



Oplysninger om den elektriske kran

Ved en driftscyklus på 50 % kan kranen køre i otte timer. Ved lavere temperaturer falder batteriets kapacitet, så det skal genoplades hurtigere. Kranen er fuldt opladet igen efter fem timer.



**kapacitet
på op til
8 timer**



- ✓ Mulighed for at oplade med en generator (mindst 3 kW)
- ✓ C10e har tre mulige opladningshastigheder: 2,5, 5 og 10 ampere.

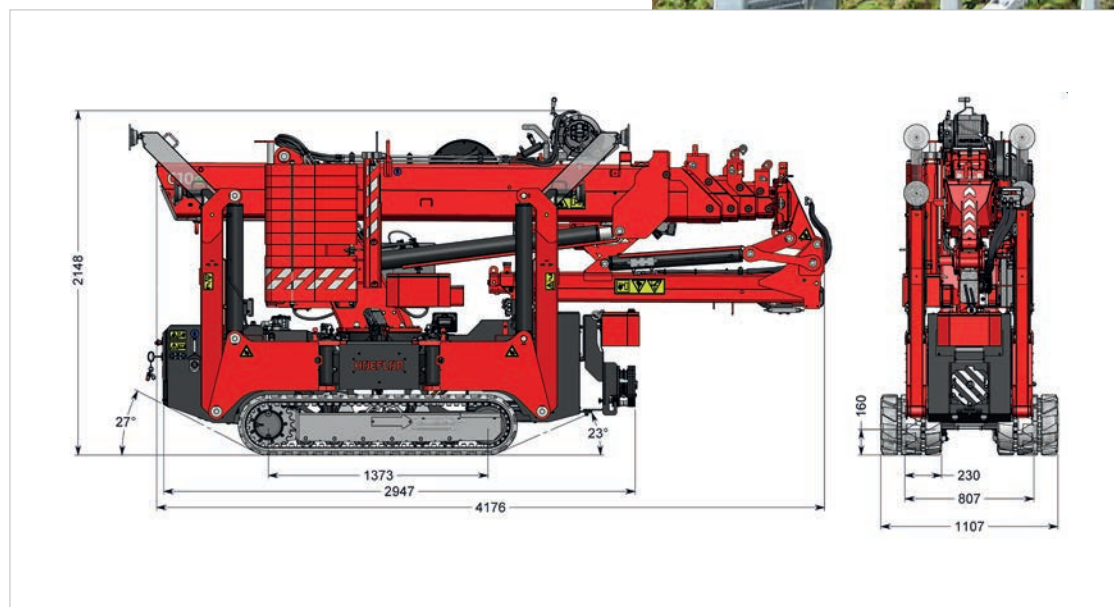
- Du kan arbejde og oplade på samme tid. Minikranen oplades hurtigere, end den aflades.
- Ved lave temperaturer varmer batteriet sig selv op til 0 °C, hvorefter det begynder at lade op.
- C10e kan anvendes ved temperaturer fra -10 til +40 °C.
- Batteriets ladestand vises på maskinen.
- Genopladning er mulig med enkeltfaset 230 V og 110 V.
- C10e har tre mulige opladningshastigheder:
 - Position 1: opladning ved 550 W (2,5 A ved 230 V)
 - Position 2: opladning ved 1100 W (5 A ved 230 V)
 - Position 3: opladning ved 2300 W (10 A ved 230 V)

På farten

Fra A til B med Hoeflon C10e

Stort kraftværk. Med sine 4.700 kg kan C10e bestemt kaldes sådan. C10e får den maksimale kapacitet ud af en 4-tons minikran.

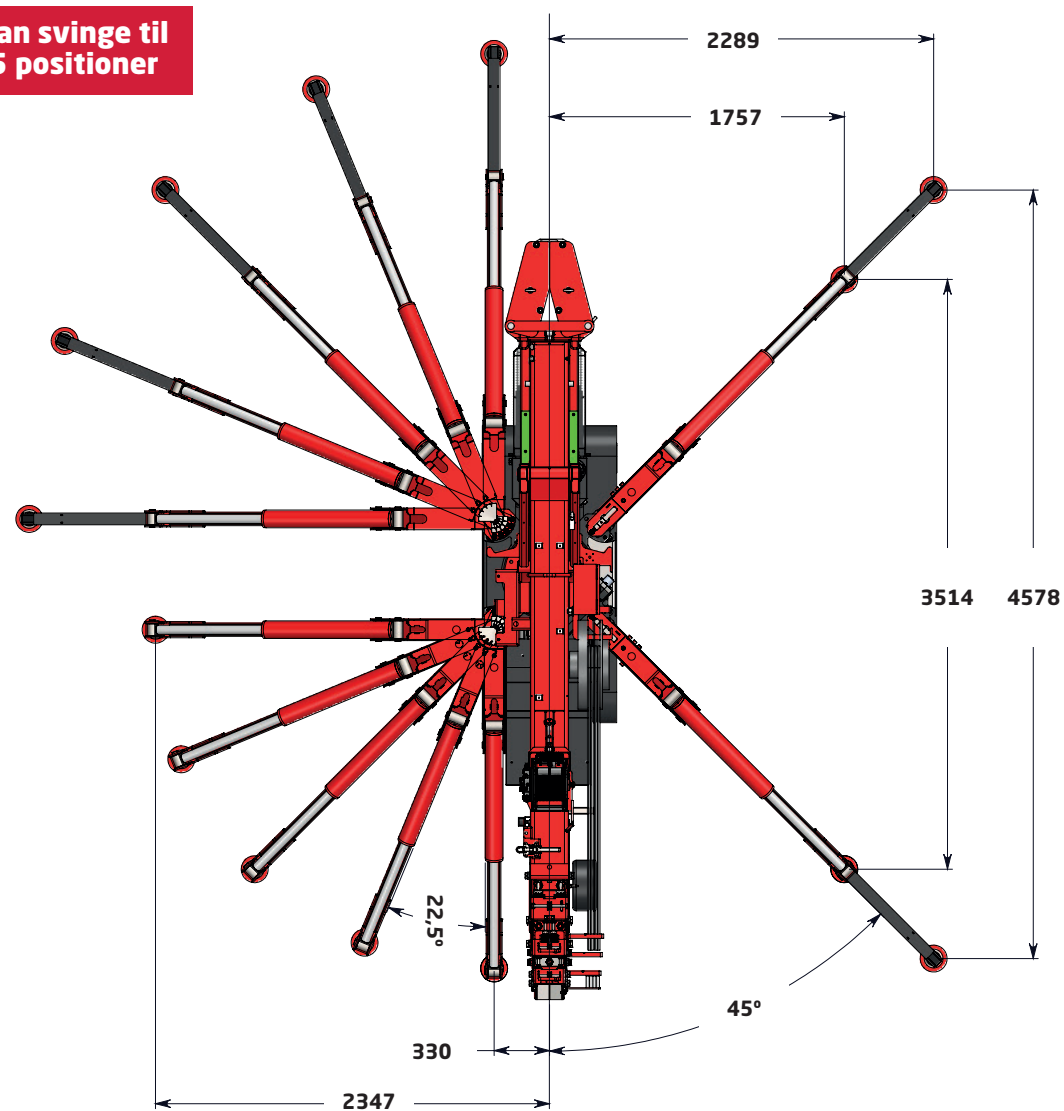
C10e's kompakte størrelse gør, at den nemt kan komme igennem snævre steder. Kranen er kun 80 cm bred, og dens højde kan reduceres til 1,90 m. Så smalle passager er slet ikke noget problem. Uanset om du skal hejse en swimmingpool ind i en baggård eller flytte en komplet produktionslinje på en fabrik, klarer C10e det hele.



Tekniske specifikationer

Placering

kan svinge til
5 positioner



Manuelt udtrækbare ben

C10e's ben kan trækkes ud manuelt. Så du kan opnå den maksimale kapacitet i praktisk talt alle situationer.

Manuelt justerbare ben

C10e's ben kan placeres manuelt. Der er fem mulige positioner for hvert ben. Det giver en høj grad af fleksibilitet.



På arbejdspladsen

Løft og hejsning

Flyjib

Flyjib'en vejer 200 kg og har en maksimal kapacitet på 1.200 kg. Flyjib'en kan løfte i vinkler på op til 15 grader i negativ retning. Det betyder, at flyjib'en kan passere gennem dødpunktet.



Justerbar sektion med manuel flyjibforlængelse

Den justerbare sektion med manuel flyjibforlængelse bruges som en kraftig flyjib på hovedarmen. Denne justerbare sektion har en kapacitet på fire tons. Den kan også bruges som en flyjibforlængelse. Den manuelle flyjibforlængelse bruges til placering af glas. Dette sker meget nænsomt takket være gummihoovedet. Vægten af den justerbare sektion med manuel flyjibforlængelse er 26 kg.



Kapacitet for spilwire

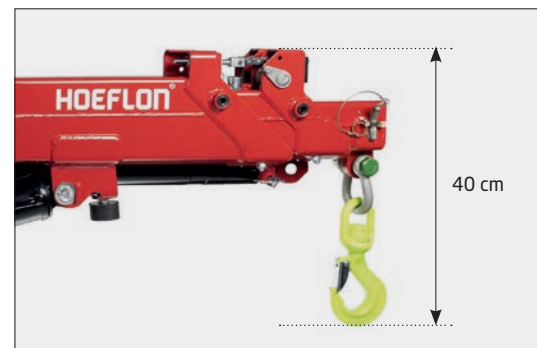
Der er to valgmuligheder for spil til C10e. Et 1000 kg spil med 40 m kabel er standard. En anden mulighed er et 800 kg spil med 80 m kabel. Ved brug af talje kan man nå op på en maksimal kapacitet på 4.000 kg med et 1000 kg spil og en maksimal kapacitet på 3.200 kg med et 800 kg spil.





Hovedets dimensioner

C10e har et kompakt hoved.
Dette gør det muligt at arbejde i snævre rum.



Løftepunkt

Kranen har et løftepunkt til at løfte kranen i transportposition.

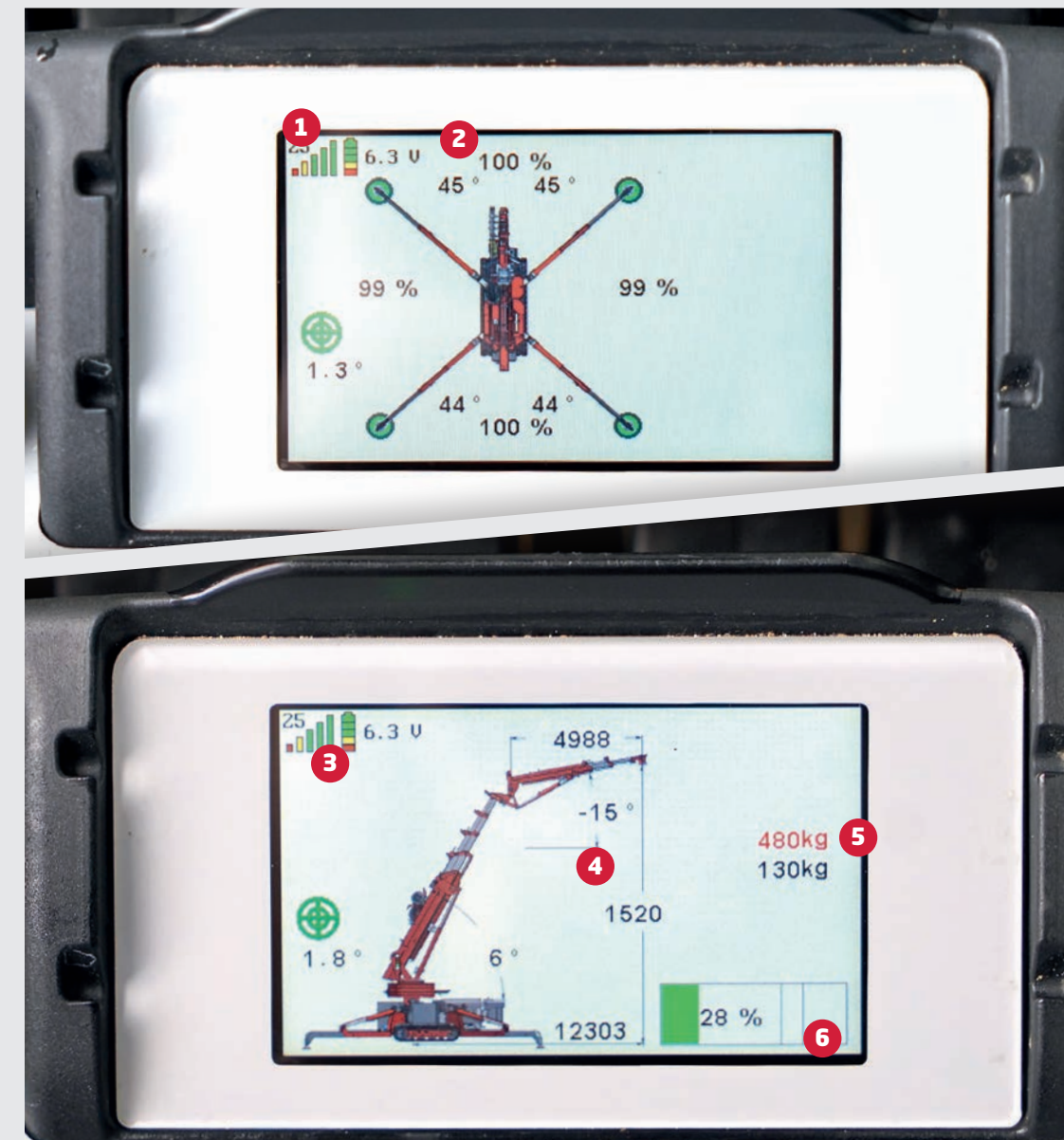
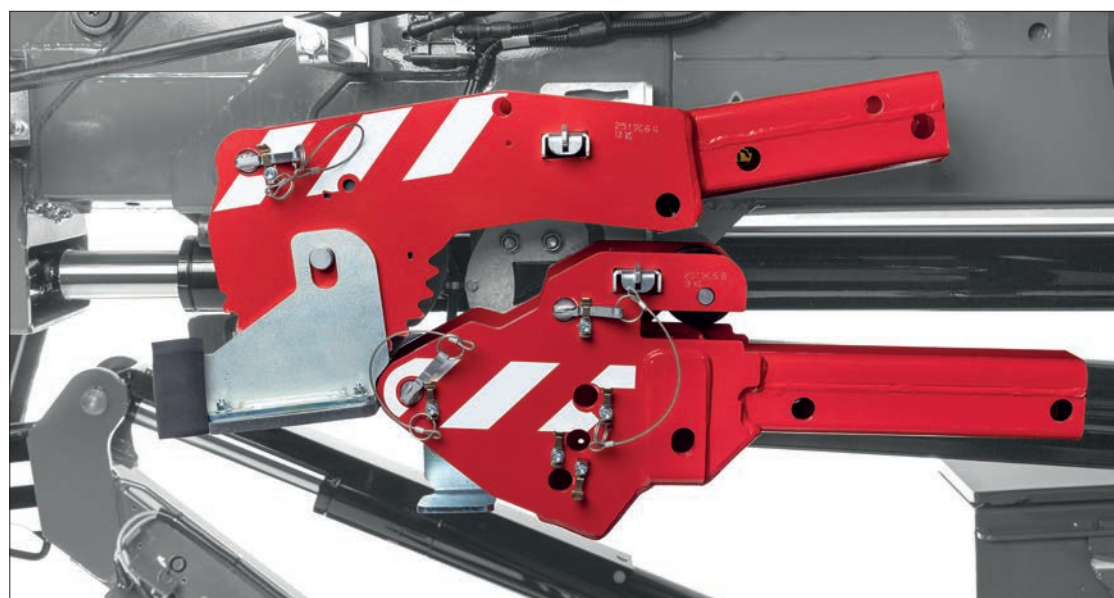
Arbejdslys

C10e har to arbejdslys som standard: et i bunden af flyjibben og et i bunden af hovedarmen.



Spilhoved og justerbar sektion

Der er plads på siden af hovedarmen til at hænge spilhovedet og den justerbare sektion.

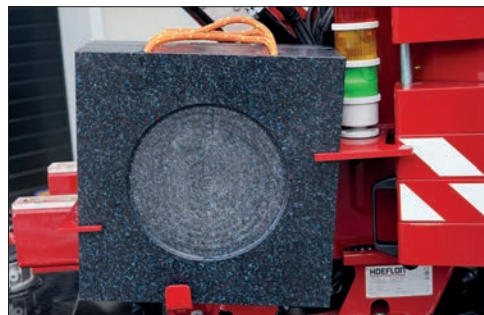


Fjernbetjening

- 1 Kanalen.
- 2 Placering af støtteben og kranens kapacitet.
- 3 Fjernbetjeningsbatteriets ladestand.
- 4 Kranens højde og rækkevidde.
- 5 Vægt, der hænger på maskinen, og kranens maksimale kapacitet.
- 6 Løfteprocent.

Støttebensplader

C10e har som standard fire støttebensplader til benene. Målene på disse støttebensplader er 400 x 400 mm.



Spilvægt

Spilvægten hænger foran på maskinen. Vægten på spilet er 33 kg.



Drift

Letvægtsfjernbetjeningen har seks paddle-kontakter, der giver en meget følsom betjening. Fjernbetjeningen kan bruges med enten en nakke- eller hoftese.



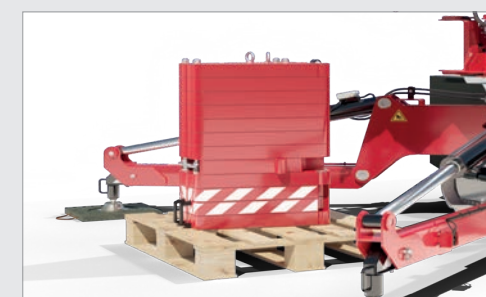
Indtrækkelig/udtrækkelig kontravægt

Kontravægten kan trækkes hydraulisk ud og vippes manuelt. Kranens kapacitet øges, når ballasten trækkes ud. Kranen registrerer, om ballasten er ud- eller indtrukket.



Afmonterbar ballast

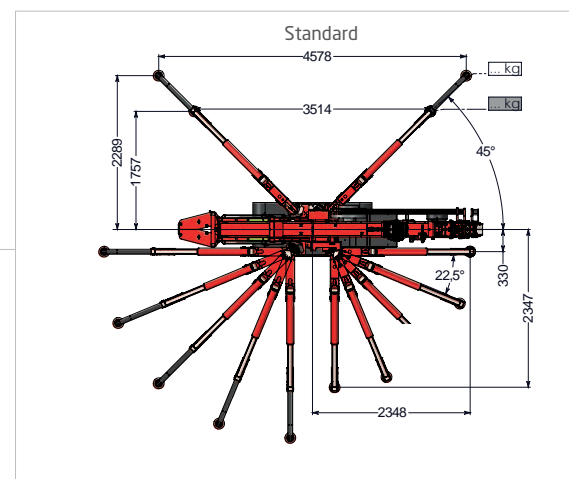
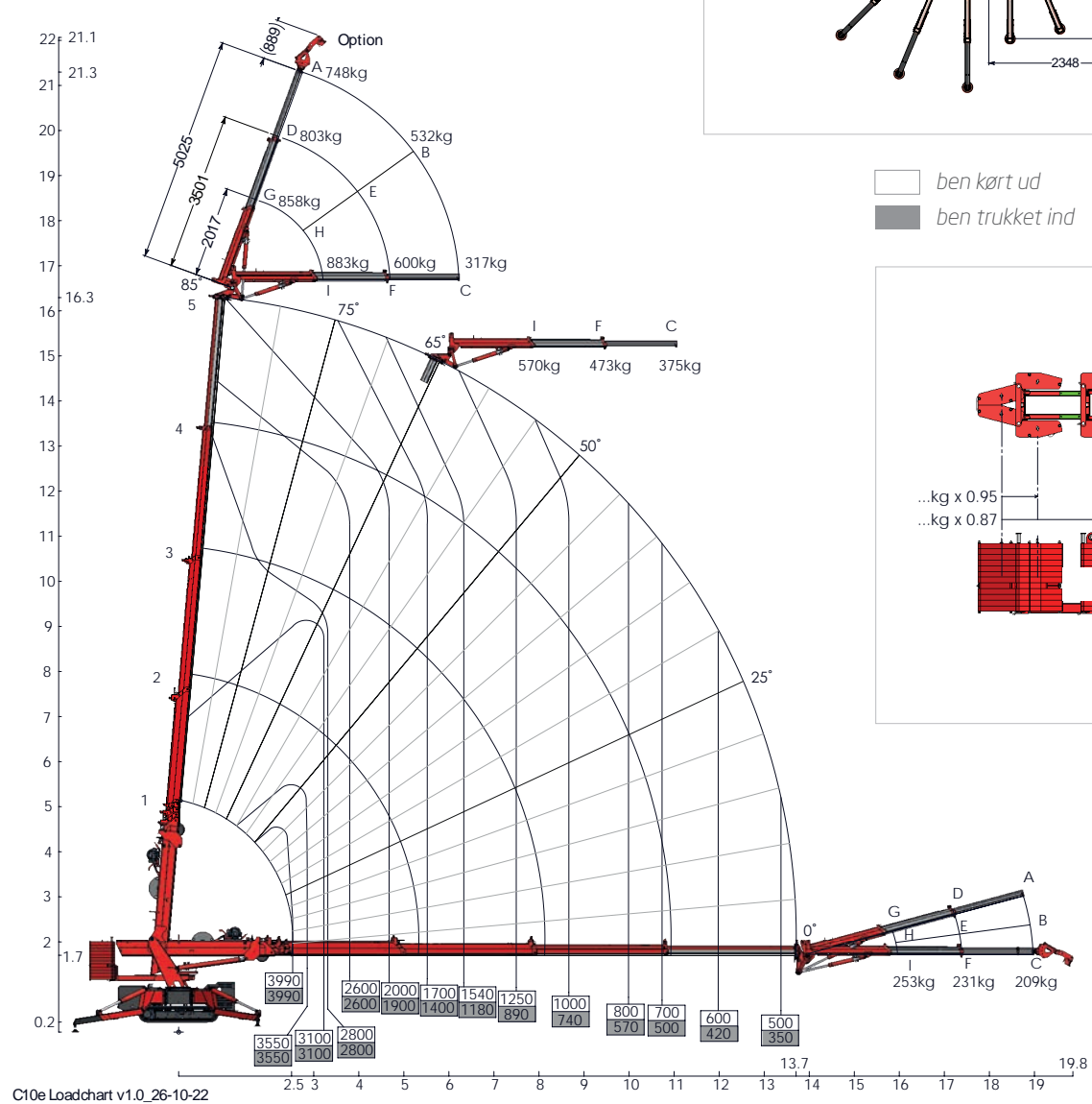
C10e's ballast kan afmonteres. Dette gør det muligt at reducere kranens vægt med 1340 kg. Ved også at fjerne flyjibben er det muligt at reducere kranens egenvægt til 3.260 kg.



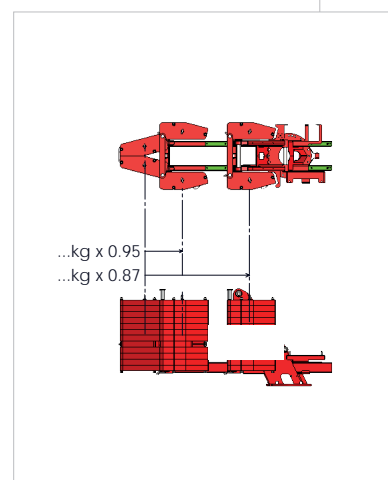
Tekniske specifikationer

Belastnings- skemaer

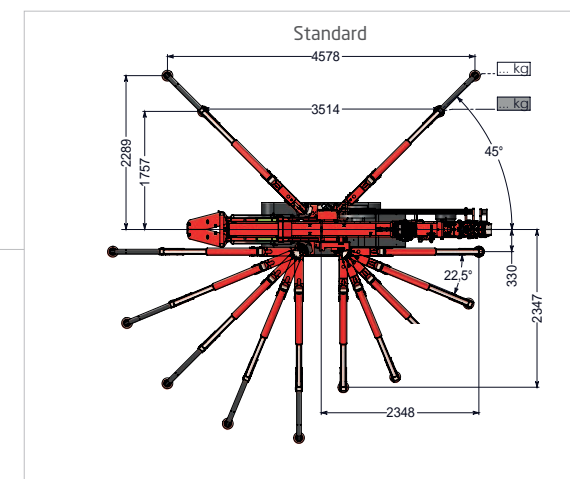
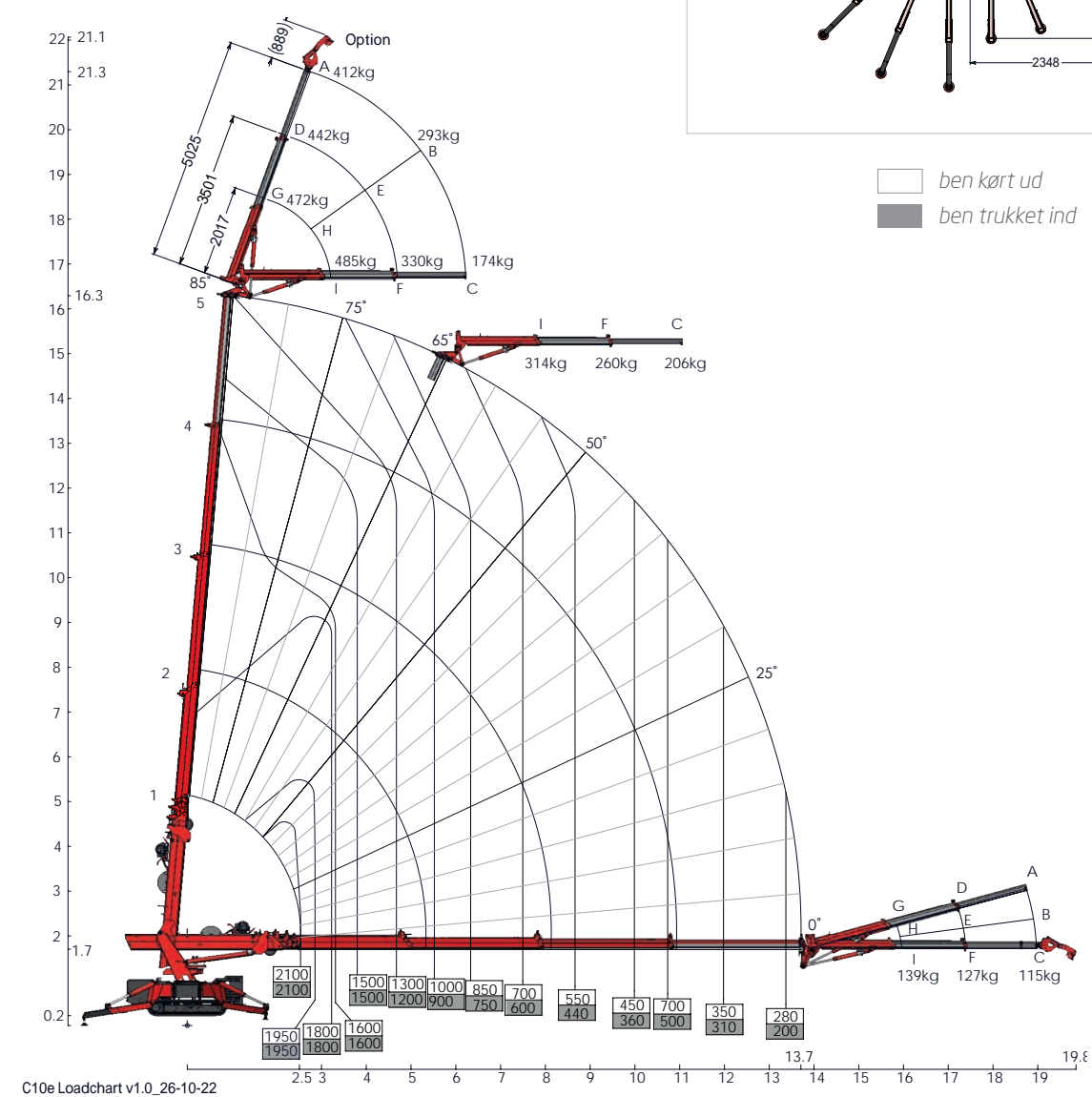
Med kontravægt



☐ ben kørt ud
☒ ben trukket ind



Uden kontravægt

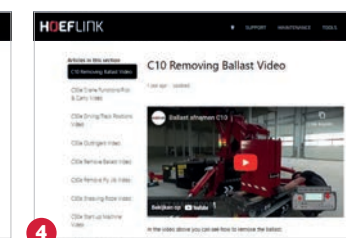


- ☐ ben kørt ud
- ☒ ben trukket ind

Hoeflon og service

Vi garanterer en løsning!

Hoeflon står for kvalitet. I det usandsynlige tilfælde, at der skulle opstå et problem, løser vi det! Service er af allerstørste betydning. Det vigtigste mål er at sikre, at kranen er i drift igen så hurtigt som muligt. Der findes lokale serviceværksteder, servicebiler og uddannede serviceteknikere på alle markeder, som Hoeflon dækker. Dette er din garanti for, at du er i gang med arbejdet igen på ingen tid!



Hoeflink

- 1 Fjernsupport
- 2 Op til tre ugers historik er tilgængelig til gennemsyn.
- 3 Beregn støttebenstrykket for hver maskine i hver enkelt situation.
- 4 Adgang til Hoeflon-supportdatabasen med forklarende videoer, brugermanualer og meget mere.

Interesseret?

Så se en demonstration hos en af vores forhandlere!



Hoeftlon-forhandlere

Hoeftlon er repræsenteret på alle kontinenter. Det betyder, at du har et personligt kontaktpunkt. Du kan altid henvende dig til dem vedrørende køb og service. Kommunikation foregår altid på dit eget sprog.

Ring til en af vores forhandlere for at få flere oplysninger om C10e eller en af de andre Hoeftlon-kraner. Du kan også bestille en tid til en udførlig demonstration.

Vi glæder os til dit besøg!



C10e

Den stærke all-rounder!

Hoeflon International B.V.

Zwolleweg 2

3771 NR Barneveld, NL

T: 0342 400288

sales@hoeflon.com

KVK 66408962

BIC ABNANL2A

BTW NL856539806B01

IBAN NL96ABNA0457114533

www.hoeflon.com