

HOEFLON®

C4e



Hoeflon. Good job.

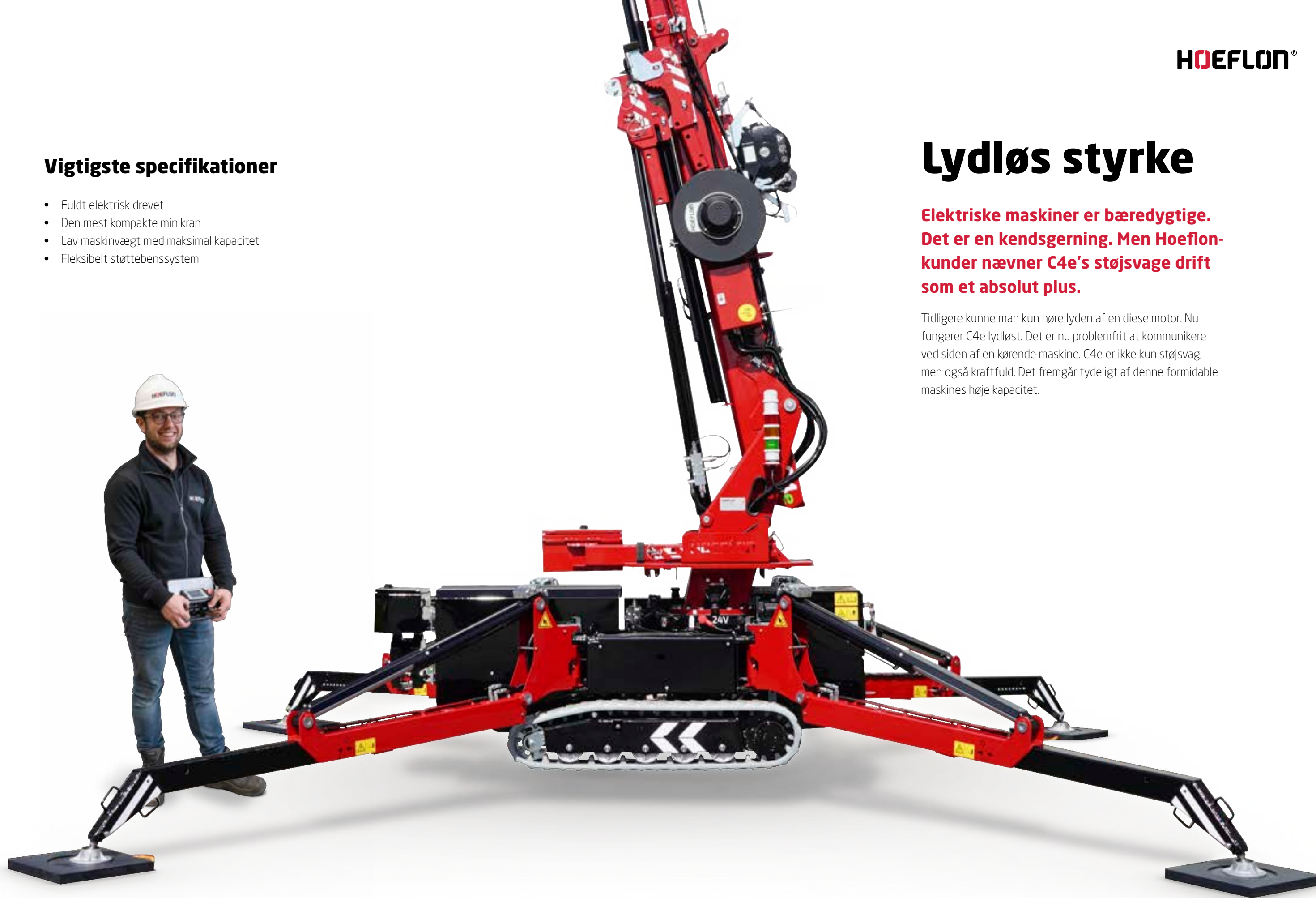
Vigtigste specifikationer

- Fuldt elektrisk drevet
- Den mest kompakte minikran
- Lav maskinvægt med maksimal kapacitet
- Fleksibelt støttebenssystem

Lydløs styrke

Elektriske maskiner er bæredygtige. Det er en kendsgerning. Men Hoeflon-kunder nævner C4e's støjsvage drift som et absolut plus.

Tidligere kunne man kun høre lyden af en dieselmotor. Nu fungerer C4e lydløst. Det er nu problemfrit at kommunikere ved siden af en kørende maskine. C4e er ikke kun støjsvag, men også kraftfuld. Det fremgår tydeligt af denne formidable maskines høje kapacitet.



CO₂-neutral!

100% elektrisk

Hoefflon C4e 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 60 % 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**



- ✓ Oplad med en generator (mindst 3 kW).
- ✓ C4e har tre mulige opladningshastigheder: 2,5, 5 og 10 ampere.

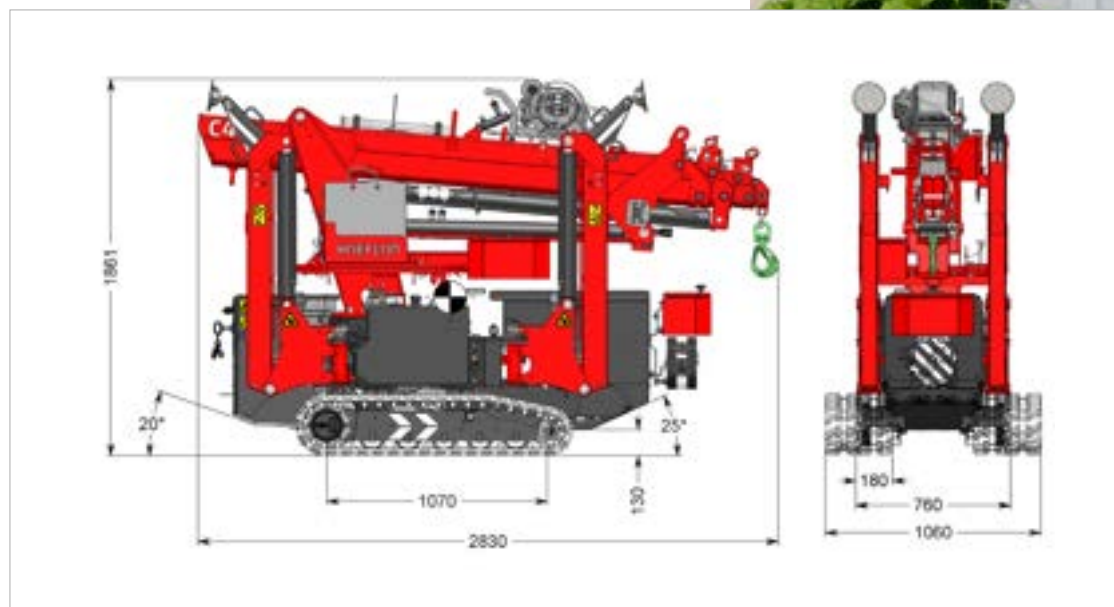
- Du kan arbejde og oplade på samme tid. Minikranen oplades hurtigere, end den aflades.
- Ved lave temperaturer varmer batteriet sig selv op til 0 °C, hvorefter det begynder at lade op.
- C4e kan anvendes ved temperaturer fra -10 til +40 °C.
- Batteriets ladestand vises på maskinen.
- Genopladning er mulig med enkeltfaset 230 V og 110 V.

På farten

Fra A til B med Hoeflon C4e

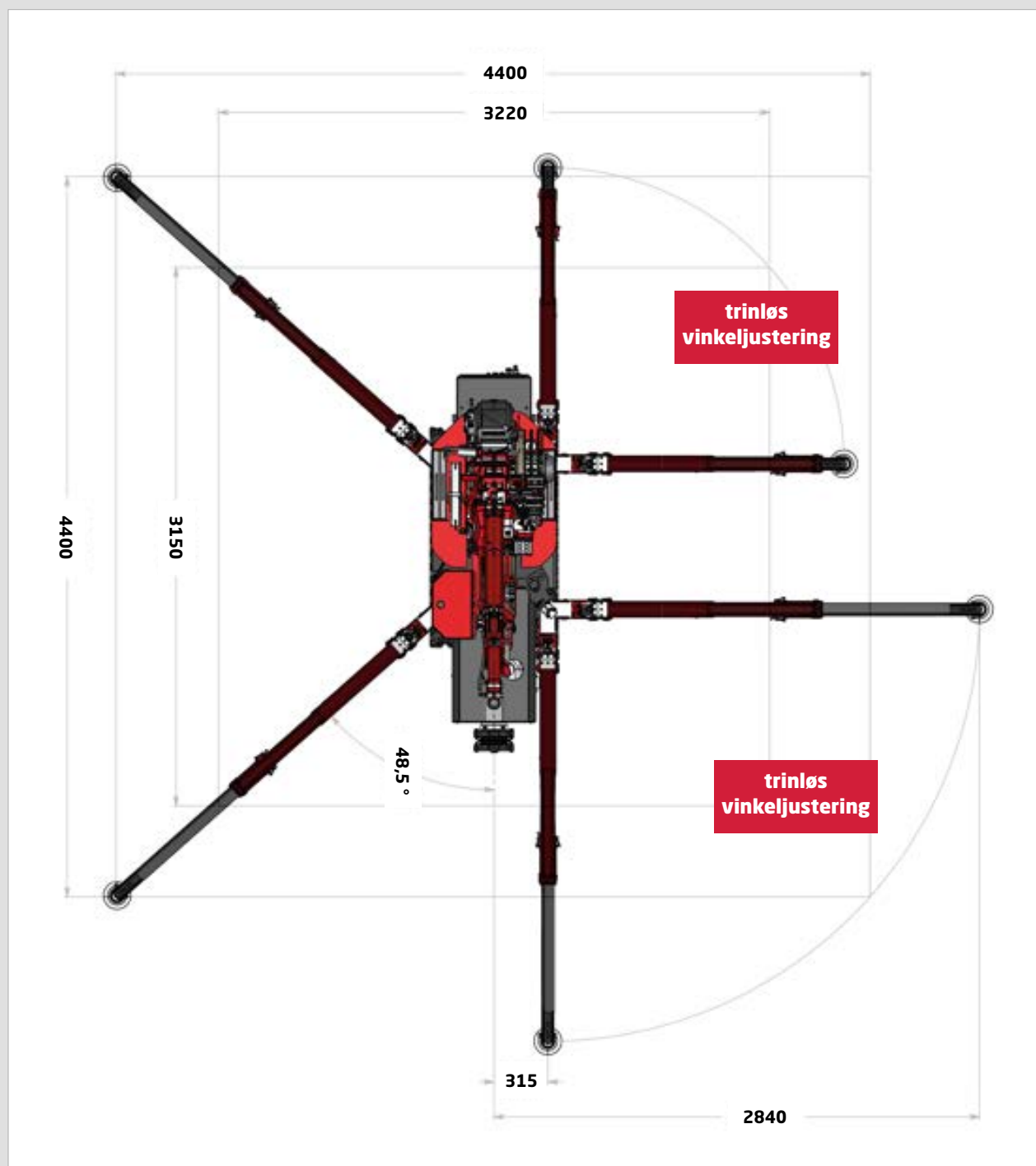
Multifunktionel kompaktkran. Med sine 2.150 kg kan C4e bestemt kaldes sådan. Kranen kan transporteres med en pick-up eller en kraftig varevogn. C4e har en maksimal kapacitet på hele 2.350 kg.

C4e's kompakte størrelse gør, at den nemt kan komme igennem snævre steder. Kranen er kun 76 cm bred og har en højde, der kan reduceres til 1,86 m. Det betyder, at smalle passager ikke er noget problem. Uanset om du skal hejse en jacuzzi ind i en baggård eller placere en produktionslinje på en fabrik, klarer C4e det hele.



Tekniske specifikationer

Placering



1 Hydraulisk udtrækbare ben

C4e's ben kan trækkes ud hydraulisk. Så du kan opnå den maksimale kapacitet i alle situationer.

2 Hydraulisk justerbare ben

C4e's ben er hydraulisk justerbare. Det betyder, at du altid kan placere støttebenene i den optimale position for at opstille kranen perfekt på enhver arbejdsplads.



3 Sammenklappelige ben

C4e har sammenklappelige ben. Normalt er benet lavt placeret i forhold til jorden, så det kan trækkes ud under forhindringer. Når støttebenene skal placeres over en forhindring, skal det sammenklappelige ben trækkes ud. Det sammenklappelige ben er også praktisk i ujævn terræn. Det gør det muligt at kompensere for en højdeforskel på op til 2 meter.



På arbejdspladsen

Løft og hejsning

Flyjib

Flyjib'en vejer 150 kg og har en maksimal kapacitet på 900 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 3 tons. Den kan også bruges som en flyjibforlængelse. Den manuelle flyjibforlængelse bruges til placering af glas. Dette sker meget nænsomt takket være gummihoovedet. Nettovægten af den justerbare sektion med manuel flyjibforlængelse er 17 kg.



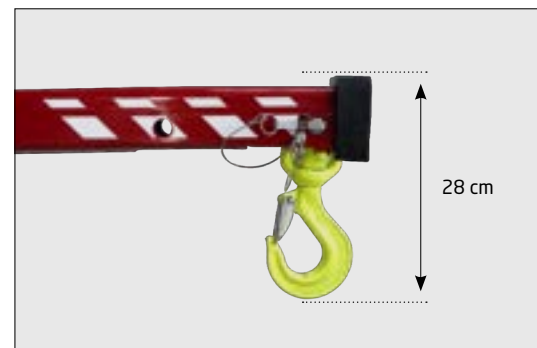
Kapacitet for spilwire

Der er to valgmuligheder for spil til C4e. Et 1000 kg spil med 40 meter kabel er standard. En anden mulighed er et 800 kg spil med 80 meter kabel. Ved at bruge kasteblok kan man opnå en maksimal kapacitet på 3000 kg med begge spil.



Hovedets dimensioner

C4e har et kompakt hoved.
Dette gør det muligt at arbejde i snævre rum.

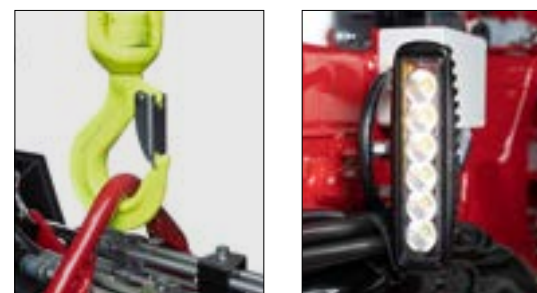


Løftepunkt

Kranen har et løftepunkt til at løfte kranen i transportposition.

Arbejdslys

C4e 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 Kranens frekvens.
- 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 Last i procent af kranens kapacitet.

Støttebensplader

C4e har som standard fire støttebensplader til benene. Målene på disse støttebensplader er 300 x 300 mm.



Spilvægt

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



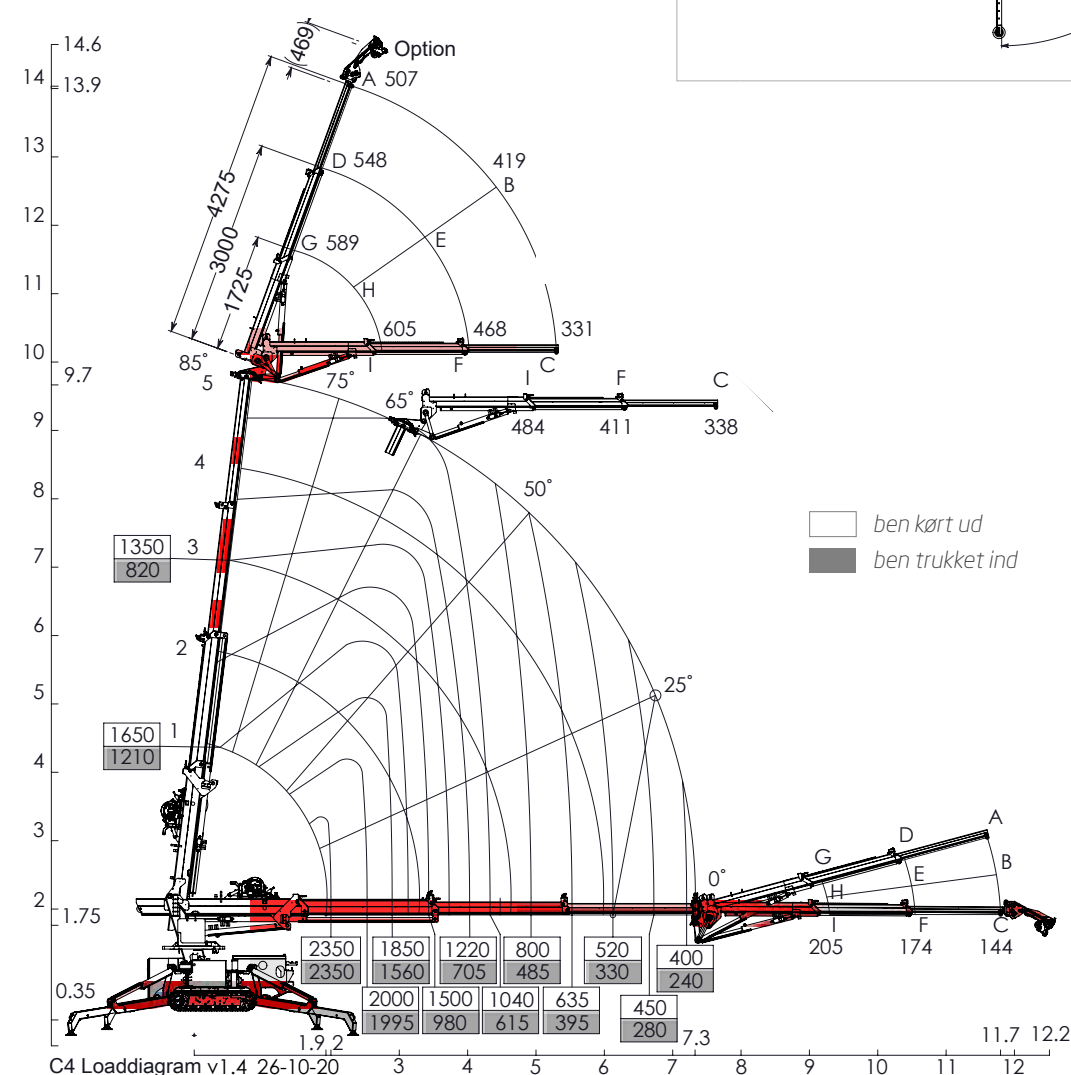
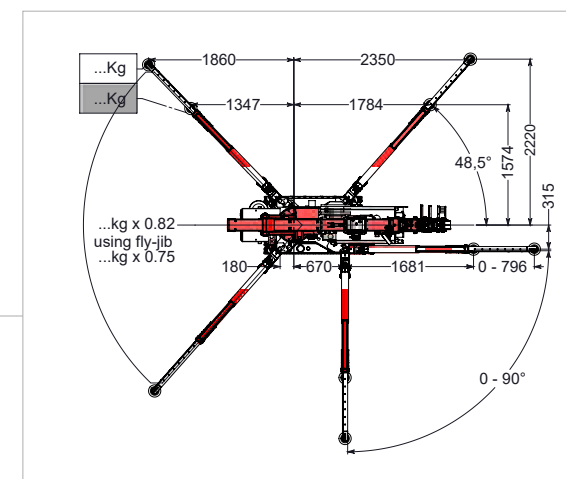
Drift

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



Tekniske specifikationer

Belastnings- skemaer



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!



1



2



3



4

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 C4e eller en af de andre Hoeftlon-kraner. Du kan også bestille en tid til en udførlig demonstration.

Vi glæder os til dit besøg!





C4^e

Den multifunktionelle kompaktcran!

Hoeflon International B.V.

Zwolleweg 2

3771 NR Barneveld, NL

T +31 (0)342 400288

sales@hoeflon.com

KVK 66408962

BIC ABNANL2A

BTW NL856539806B01

IBAN NL96ABNA0457114533

www.hoeflon.com