

HOEFLON®

C10e



Hoeftlon. Good job.

Legfontosabb jellemzők

- Teljesen elektromos meghajtás
- Rendkívül jól manőverezhető
- Maximális teherbírás minimális súly mellett
- Szélessége 80 cm

Csendes üzemelés

A Hoeflon ügyfelei a C10e nagy teherbírását abszolút előnyként említik. Kategóriájában a legerősebb kompakt daru.

Korábban csak a dízelmotor hangját lehetett hallani. Most a C10e hangtalanul működik. A kommunikáció egy üzemelő gép mellett mostantól könnyedén megy.



CO₂ semleges!

100%-ban elektromos

A Hoeflon C10e egy teljesen elektromos minidaru. Ez CO₂-semlegességet jelent, amikor ezzel a géppel dolgozik. Egyre több helyen ez határozott követelmény.

A minidaru kiválóan alkalmas teljesen elektromos működtetésre, mivel a minidarut gyakran olyan épületen belül vagy közelében használják, ahol elektromos áram rendelkezésre áll. Vannak olyan helyek is, ahol nincs áram. Szerencsére léteznek olyan mobil akkumulátorrendszerek, amelyek ideiglenes áramellátást biztosítanak.

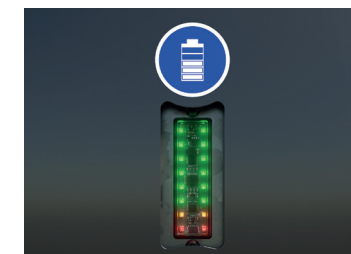
Kivitelezés

LiFePO₄ akkumulátortechnológiát használunk. Ennek az összetételnek számos előnye van, különösen a biztonság tekintetében, más Li-ion akkumulátorokhoz képest. A LiFePO₄ akkumulátorcellák nem gyulladhatnak meg vagy robbanhatnak fel töltés/kisütés közben. Az akkumulátor hosszú élettartamú, gyakran tölthető és kisüthető, minimális teljesítménycsökkenés mellett. Az összetétel környezetbarát, a magas és alacsony hőmérséklet alig van hatással az akkumulátorcellára.



Információk az elektromos daruról

50%-os munkaciklus mellett a darut nyolc órán keresztül működtetheti. Alacsonyabb hőmérsékleten az akkumulátor kapacitása csökken, és gyakrabban kell feltölteni. A daru öt óra alatt teljesen feltölthető.



akár 8 órás kapacitás



- ✓ Tölthető generátorral is (minimum 3 kW)
- ✓ A C10e háromféle töltési sebességgel rendelkezik: 2,5, 5 és 10 amper

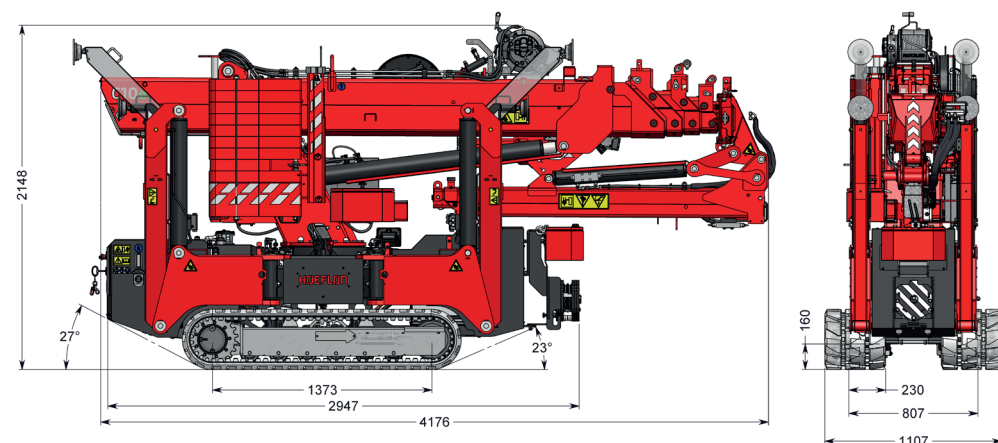
- Egyszerre dolgozhat és tölthet. A minidaru gyorsabban töltődik, mint ahogyan lemerül.
- Alacsony hőmérsékleten az akkumulátor 0 °C-ig felmelegíti magát, és akkor kezd el tölteni.
- A C10e -10 és +40 °C közötti hőmérsékleten használható.
- Az akkumulátor töltöttségi állapota a gépen látható.
- A töltés 230 V és 110 V egyfázisú feszültséggel lehetséges.
- A C10e háromféle töltési sebességgel rendelkezik:
 1. pozíció: 550 W-os töltés (2,5 A 230 V-on)
 2. pozíció: 1100 W-os töltés (5 A 230 V-on)
 3. pozíció: 2300 W-os töltés (10 A 230 V-on)

Mozgásban

A-ból B-be a Hoeflon C10e-vel

Egy nagy erőmű. A 4700 kg C10e határozottan annak nevezhető. A C10e egy 4 tonnás minidaru maximális kapacitását nyújtja.

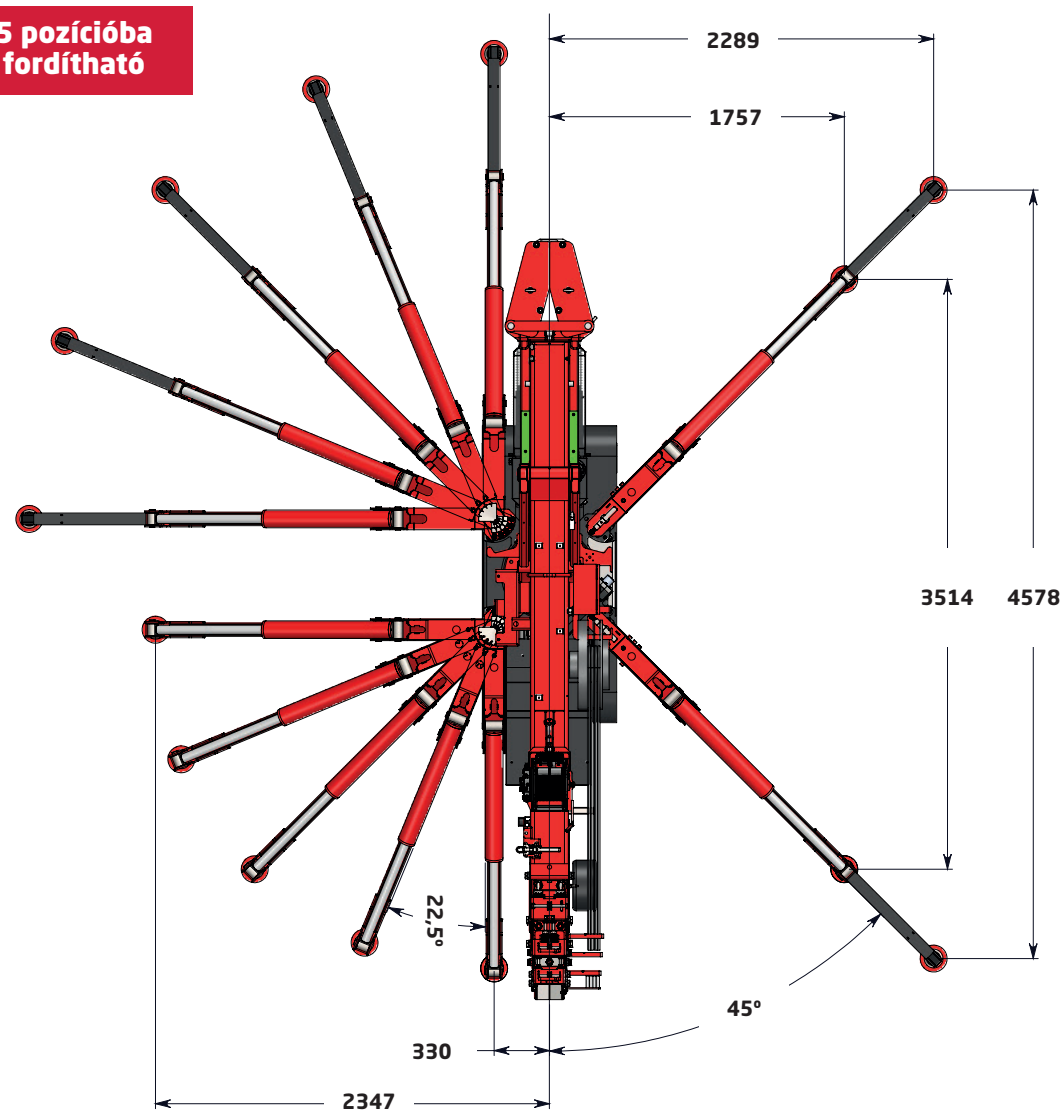
A C10e kompakt mérete lehetővé teszi, hogy könnyen átférjen a szűk helyeken is. A daru mindössze 80 cm széles, magassága pedig 1,90 m csökkenthető. Tehát a szűk átjárók egyáltalán nem jelentenek problémát. Akár egy úszómedence beemelése egy hátsó udvarra, akár egy teljes gyártósort áthelyezése egy gyárban, a C10e mindenre képes.



Műszaki adatok

Pozícionálás

5 pozícióba fordítható



Kézzel kihúzható lábak

A C10e lábai kézzel kihúzhatók. Így gyakorlatilag minden helyzetben elérheti a maximális kapacitást.

Kézzel állítható lábak

A C10e lábai kézzel pozícionálhatók. Mindegyik láb öt lehetséges pozícióban állítható. Ez nagyfokú rugalmasságot biztosít.



Munkában

Emelés és áthelyezés

Segédgém

A segédgém súlya 200 kg, maximális teherbírása pedig 1200 kg. A segédgém negatív irányban akár 15 fokos szögben is emelhető. Ez azt jelenti, hogy a segédgém áthaladhat a holtponton.



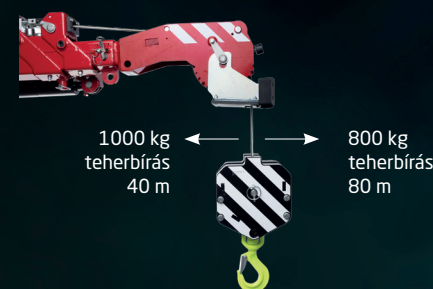
Állítható szerelvény kézi segédgém hosszabbítóval

Az állítható szerelvény kézi segédgém hosszabbítóval erős segédgémként szolgál a főgémnél. Ez az állítható szerelvény négy tonna teherbírású. Segédgém hosszabbítóként is használható. A kézi segédgém hosszabbító üvegtáblák mozgására használható. Ez a gumifejnek köszönhetően rendkívül kíméletesen történik. Az állítható szerelvény kézi segédgém hosszabbítóval tömege 26 kg.



A csörlőkábel teherbírása

A C10e-hez kétféle csörlő áll rendelkezésre. Az 1000 kg teherbírású, 40 méter kábellel szerelt csörlő az alapfelszereltség része. A másik lehetőség a 800 kg teherbírású csörlő, 80 méter kábellel. Csigasor használatával az 1000 kg-os csörlővel 4000 kg-os, a 800 kg-os csörlővel pedig 3200 kg-os maximális teherbírást érhet el.





A fej méretei

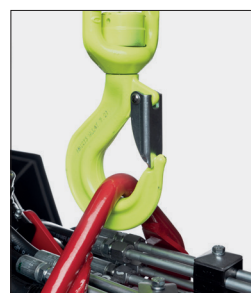
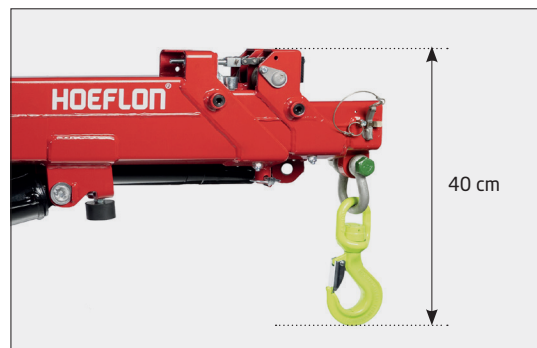
A C10e kompakt fejjel rendelkezik. Ez lehetővé teszi a szűk helyeken történő munkavégzést.

Emelési pont

A szállítási helyzetben történő emeléshez a daru egyetlen emelési ponttal rendelkezik.

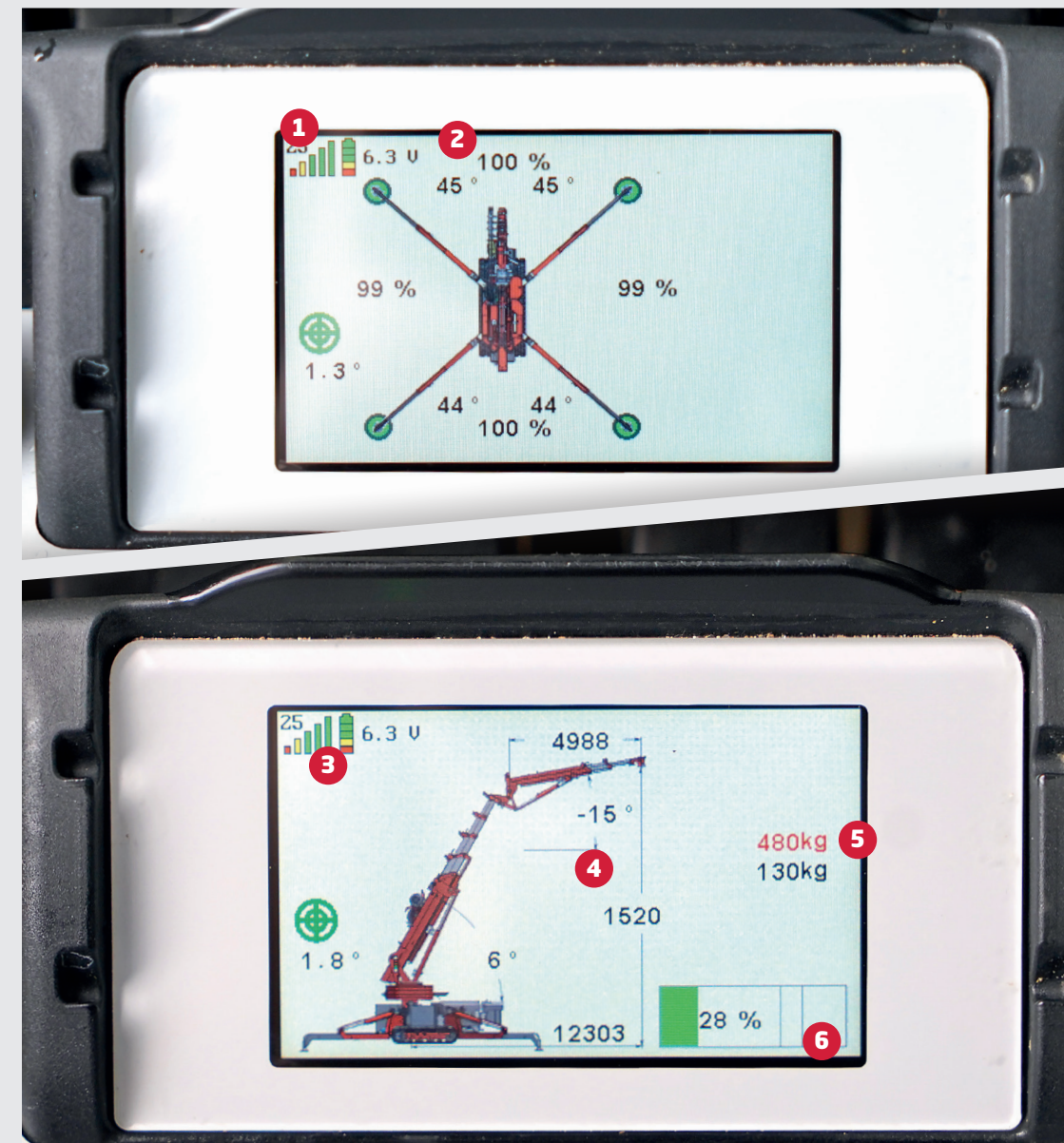
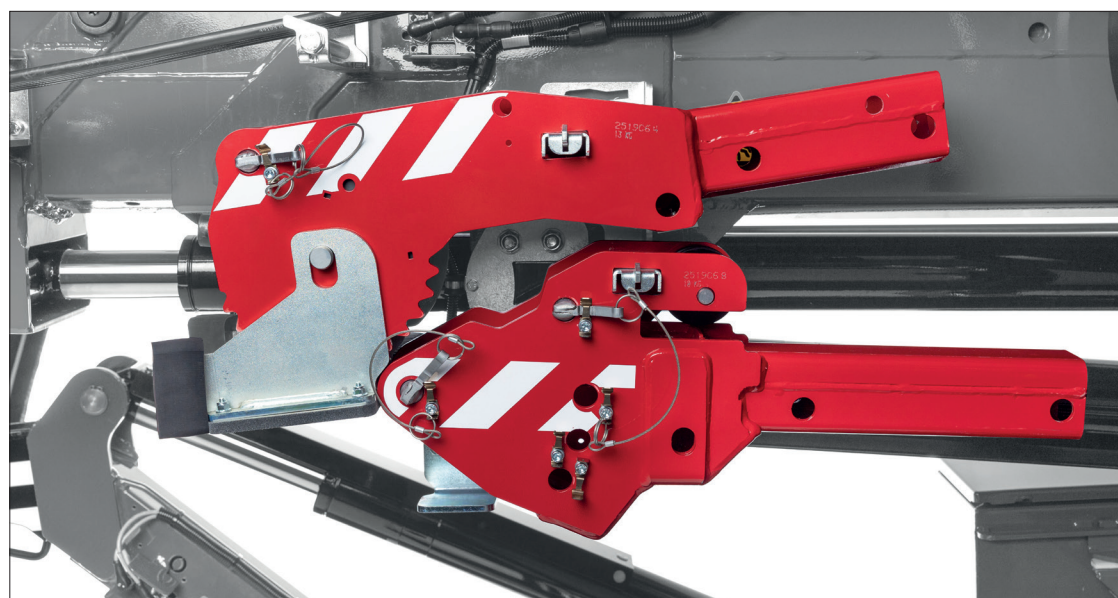
Munkalámpák

A C10e alapfelszereltségként két munkalámpával rendelkezik: az egyik a segédgém alsó részén, a másik a főgém alsó részén található.



Csörlőfej és állítható szelvény

A főgém oldalán van hely a csörlőfej és az állítható szelvény felakasztására.

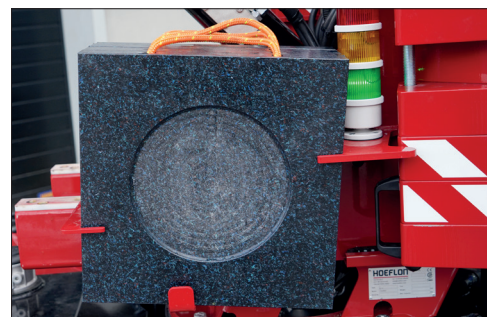


Távírányítás

- 1 A csatorna.
- 2 A kitámasztólábak helyzete és a daru teherbírása.
- 3 A távirányító akkumulátorának töltöttségi állapota.
- 4 A daru magassága és kinyúlása.
- 5 A gépen függő súly és a daru maximális teherbírása.
- 6 Emelési százalék.

Kitalpaló párnák

A C10e alapfelszereltségként a kitámasztólábakhoz négy kitalpaló párnával rendelkezik. A kitalpaló párnák mérete 400 x 400 mm.



Csörlő súly

A csörlő súly a gép elején található. A csörlő súly tömege 33 kg.



Üzemeltetés

A könnyű távirányító hat lapátkapcsolóval rendelkezik, melyek nagyon érzékeny vezérlést biztosítanak. A távirányító nyakszíjjal vagy csípőövvel is használható.



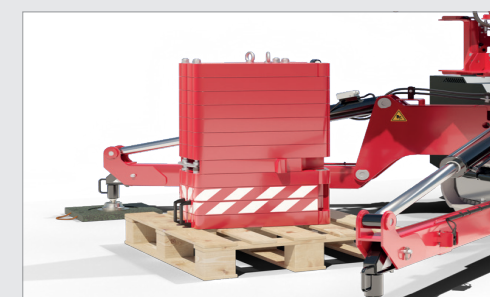
Behúzható/kitolható ellensúly

Az ellensúly hidraulikusan kitolható és kézzel dönthető. A daru teherbírása nő, ha az ellensúly ki van tolv. A daru érzékeli, hogy az ellensúly ki van tolv vagy be van húzva.



Levehető ellensúly

A C10e ellensúlya levehető. Ez lehetővé teszi a daru tömegének 1340 kg-mal történő csökkentését. A segédgép eltávolításával a daru saját tömege 3260 kg-ra csökkenthető.



C10e Loadchart v1.0 26-10-22

The chart displays the crane's performance across various boom angles and heights. The vertical axis represents height in meters (2.5 to 21.1), and the horizontal axis represents boom length in meters (2.5 to 19.7). The crane's capacity is shown in kilograms (kg) for different boom configurations (A through I).

Legend:

- lábak kinyújtva (Booms extended)
- lábak behúzva (Booms retracted)

Capacity Table (kg):

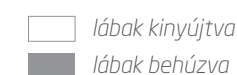
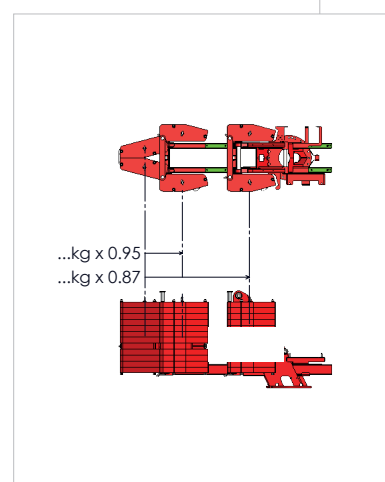
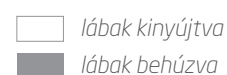
Boom Configuration	2.5m	3m	4m	5m	6m	7m	8m	9m	10m	11m	12m	13m	14m	15m	16m	17m	18m	19m
A	3990	3990	2600	2000	1700	1540	1250	1000	800	700	600	500	500	500	500	500	500	500
B	3550	3100	2800	2600	2000	1700	1540	1250	1000	800	700	600	500	500	500	500	500	500
C	3550	3100	2800	2600	2000	1700	1540	1250	1000	800	700	600	500	500	500	500	500	500
D	3550	3100	2800	2600	2000	1700	1540	1250	1000	800	700	600	500	500	500	500	500	500
E	3550	3100	2800	2600	2000	1700	1540	1250	1000	800	700	600	500	500	500	500	500	500
F	3550	3100	2800	2600	2000	1700	1540	1250	1000	800	700	600	500	500	500	500	500	500
G	3550	3100	2800	2600	2000	1700	1540	1250	1000	800	700	600	500	500	500	500	500	500
H	3550	3100	2800	2600	2000	1700	1540	1250	1000	800	700	600	500	500	500	500	500	500
I	3550	3100	2800	2600	2000	1700	1540	1250	1000	800	700	600	500	500	500	500	500	500

Additional Data:

- Option A: 748kg
- Option B: 532kg
- Option C: 317kg
- Option D: 803kg
- Option E: 858kg
- Option F: 883kg
- Option G: 600kg
- Option H: 570kg
- Option I: 473kg
- Option J: 375kg

Dimensions:

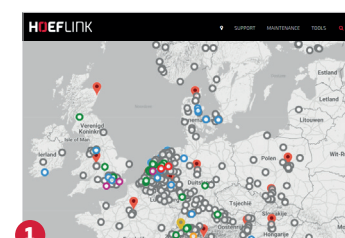
- 2348mm (width)
- 2017mm (height)
- 3501mm (height)
- 5023mm (height)
- 85° (angle)
- 75° (angle)
- 65° (angle)
- 50° (angle)
- 25° (angle)
- 0° (angle)



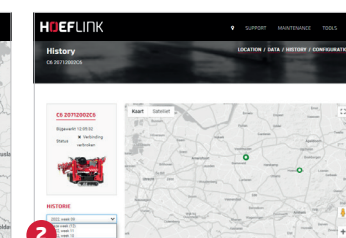
Hoeftlon és szerviz

A megoldás garantált!

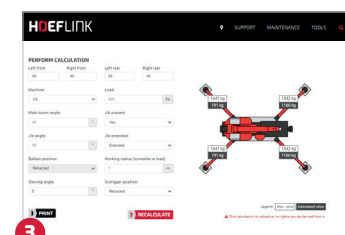
A Hoeftlon a minőséget jelenti. Valószínűtlen esetben is megoldjuk a problémát! A szerviz kiemelten fontos. Az elsődleges cél annak biztosítása, hogy a daru a lehető leghamarabb újra üzembe álljon. A Hoeftlon által kiszolgált valamennyi piacon jelen vannak a helyi szervizek, szerviz kocsik és képzett szerviztechnikusok. Ez a garancia arra, hogy Ön rövid időn belül újra munkába állhat!



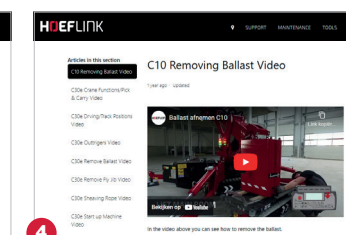
1



2



3



4

Hoeftlink

- 1 Távolsági támogatás
- 2 Akár három hét előzményei is megtekinthetők.
- 3 Számítsa ki az egyes gépek kitámasztóláb-nyomását minden helyzetben.
- 4 Hozzáférés a Hoeftlon támogatási adatbázishoz, amely magyarázó videókat, felhasználói kézikönyveket és egyéb hasznos információkat tartalmaz.

Érdekli?

Akkor nézzen meg egy bemutatót valamelyik kereskedőnkénél!



Hoefton kereskedők

A Hoefton minden kontinensen képviselteti magát. Ez azt jelenti, hogy van személyes kapcsolattartója. Vásárlás és szervizelés céljából bármikor fordulhat hozzájuk. A kommunikáció mindig az Ön nyelvén történik.

A C10e vagy egy másik Hoefton daruval kapcsolatos további információkért hívja valamelyik kereskedőnket. Egy részletes bemutatóra is kérhet időpontot.

Várjuk látogatását!



C10e

Az erőteljes mindenek!

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