



# C27

ZELFRIJDENDE SNELBOUWKRAAN



# KRAXCLE

MOVE FREE, LIFT SMART



**MET GIEK IN  
OPGETOPTE POSITIE**

**MAXIMALE  
HIJSCAPACITEIT**

**2.500 kg**

**2.500 kg**

**VOLLEDIGE GIEKLENGTE  
HIJSVERMOGEN**

**700 kg**





# Move Free Lift Smart

“De Kraxcle C27 biedt ongeëvenaarde prestaties in een compact ontwerp. Move Free, Lift Smart is niet zomaar een slogan, maar een belofte die we waarmaken op elke bouwplaats.”

## PRECISIE EN CONTROLE

De besturing van de Kraxcle C27 is ontworpen voor ultieme precisie en controle. Met de mogelijkheid om de rupsen onafhankelijk van elkaar te bedienen, kan de kraan soepel en nauwkeurig worden verplaatst.

## UITSTEKENDE HIJSCAPACITEIT

De Kraxcle C27 onderscheidt zich door zijn indrukwekkende hijscapaciteit van 2.500 kg, zelfs met de giek in opgetopte positie. Hij kan daarnaast nog steeds moeiteloos 700 kg tillen op zijn volledige gieklengthe.

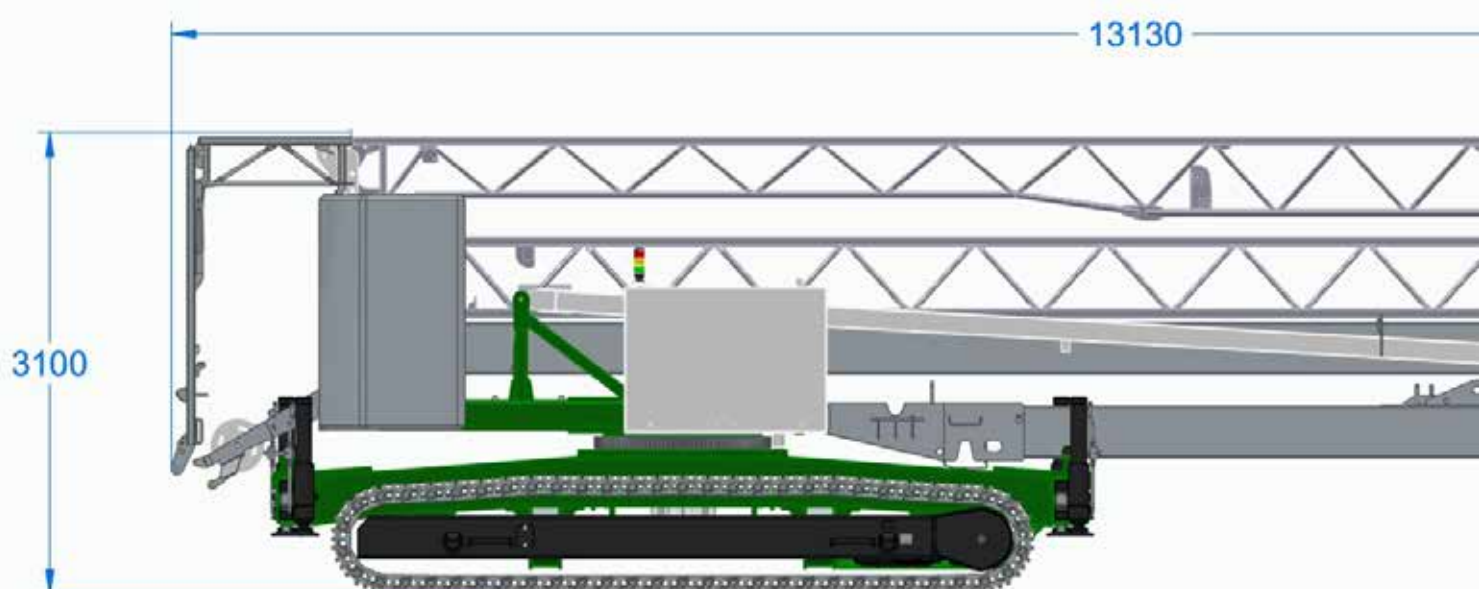
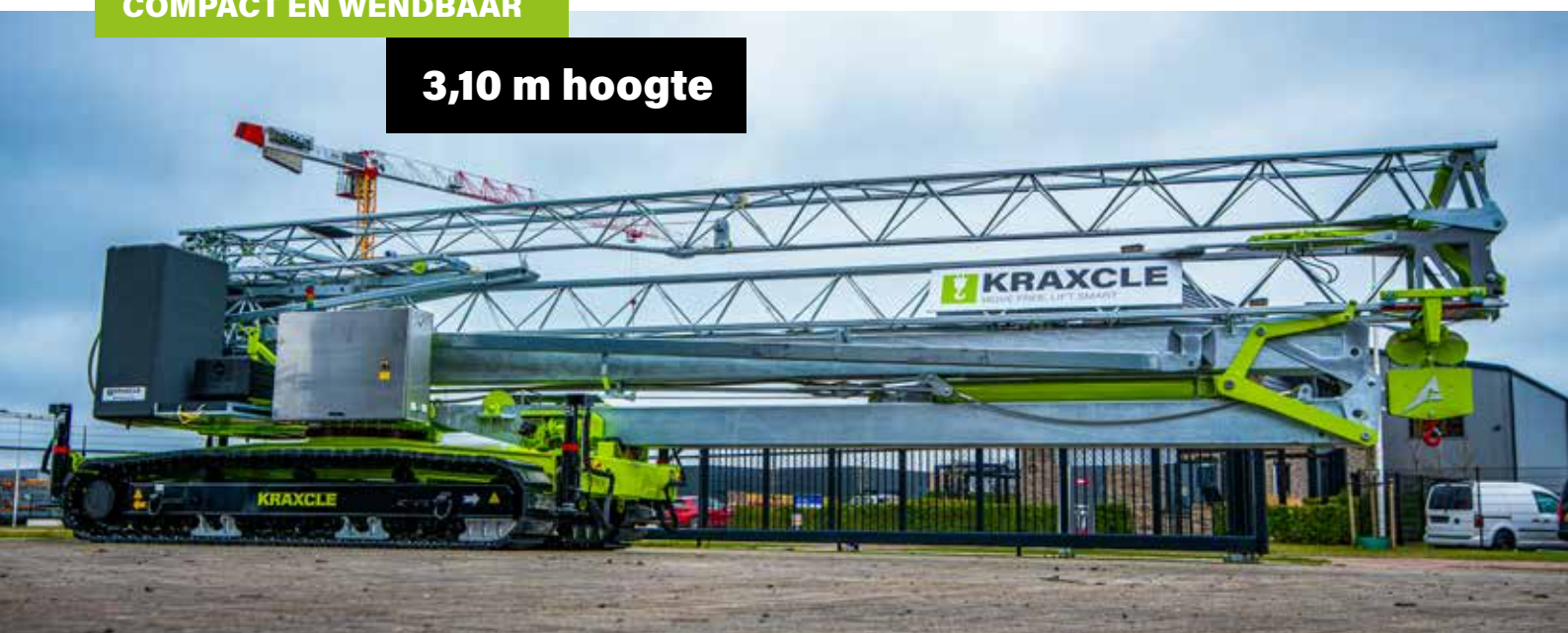
## ACCUPAKKET

Een unieke eigenschap van onze elektrische bouwkransen is de mogelijkheid om te werken zonder directe stroomvoorziening. Dit wordt mogelijk gemaakt door de diverse accupakketten die wij aanbieden. Zo zijn onze bouwkransen uitermate geschikt voor bouwprojecten die zich richten op emissieloos bouwen en voldoen aan de strengste duurzaamheidsnormen.



**COMPACT EN WENDBAAR**

**3,10 m hoogte**



# C27

## ZELFRIJDENDE SNELBOUWKRAAN

**Merk:** KRAXCLE C27

**Maximale vlucht:** 27 meter

**Max. hefvermogen:** 2.500 kg

**Hefvermogen:** 700 kg

**Haakhoogte:** 19,5 meter

**Stempelafmeting:** 4 meter

**Stempels:** Hydraulisch

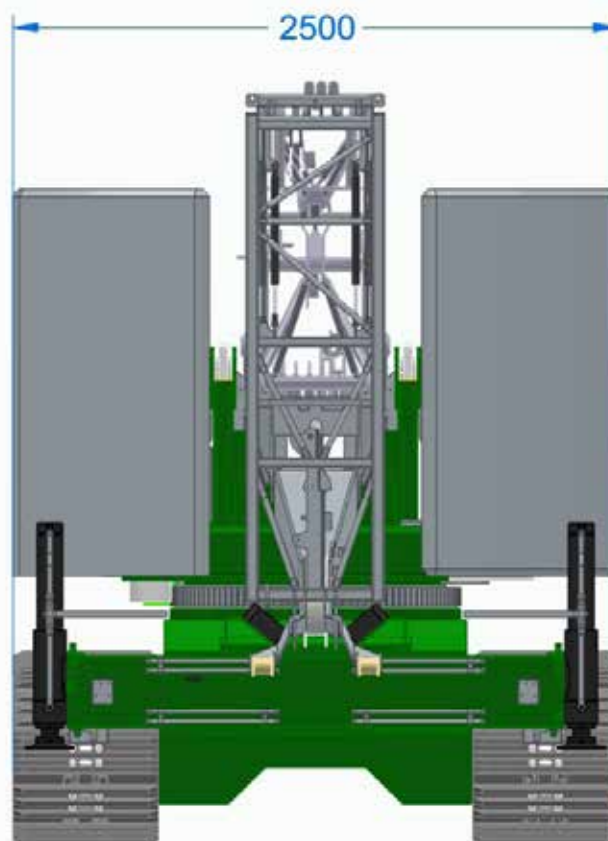
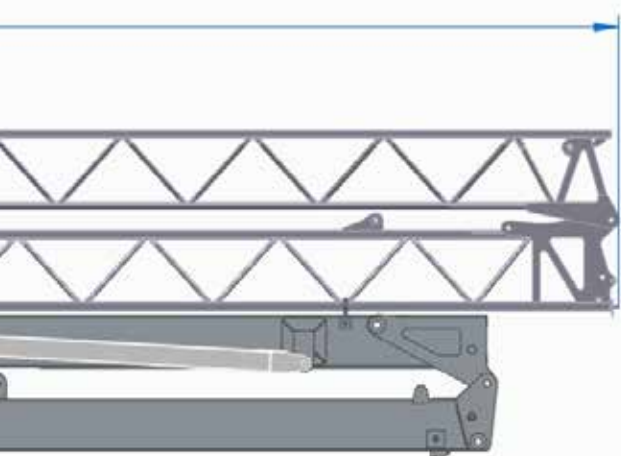
**Voeding:** 230/400V

**Aandrijving:** Elektrisch

**Coating:** 2 K

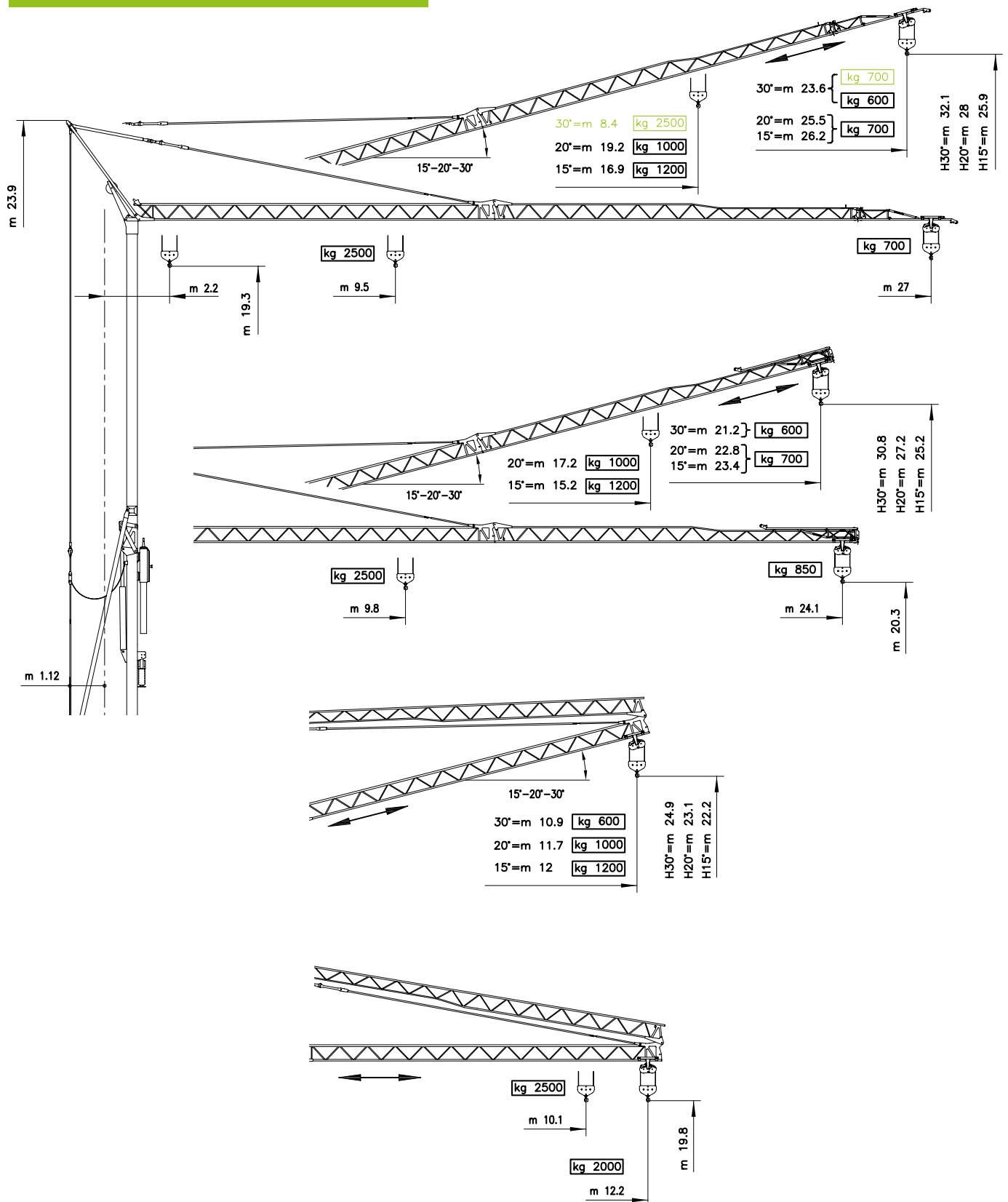
**Hoogte transport stand:** 3,10 meter

**Mogelijkheden stroomvoorzien:** Accu, generator of netstroom



# C27

## ZELFRIJDENDE SNELBOUWKRAAN



## MECHANISME

| BEWEGING<br>MOVIMIENTO<br>MOVEMENT<br>BEWEGUNG<br>MOUVEMENT | VOEDING<br>ALIMENTACION<br>OPERATING VOLTAGE<br>BETRIEBSSPANNUNG<br>TENSION DE SERVICE | PRESTATIES<br>FUNCIONAMIENTOS<br>PERFORMANCES<br>LEISTUNGEN<br>EXÉCUTIONS |  |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                              |                | 1 <sup>a</sup> m/1' - kg | 2 <sup>a</sup> m/1' - kg | 3 <sup>a</sup> m/1' - kg | 4 <sup>a</sup> m/1' - kg | kW<br>9.2 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-----------|
| <b>HIJSEN</b><br>ELEVACION - HOISTING<br>HEBEN - LEVAGE<br><b>INVERTER</b>  | 230 V<br>50 Hz | 3 kW                     | 3.2 ↑ 6 ↓                | 8 ↑ 11 ↓                 | 19 ↑ 20 ↓                |           |
|                                                                                                                                                              |                |                          | 2500                     | 2500                     | 700                      |           |
|                                                                                                                                                              |                | 6 kW                     | 3.2 ↑ 6 ↓                | 8 ↑ 11 ↓                 | 30 ↑ 32 ↓                |           |
|                                                                                                                                                              |                |                          | 2500                     | 2500                     | 700                      |           |
|                                                                                                                                                              | 400 V<br>50 Hz | 3.2 ↑ 6 ↓                |                          | 21 ↑ 25 ↓                | 39 ↑ 42 ↓                | 46 ↑ 50 ↓ |
|                                                                                                                                                              |                | 2500                     |                          | 2500                     | 700                      | 600       |

|                                                                                                                                                                           |                      | 1 <sup>a</sup> m/1' | 2 <sup>a</sup> m/1' | 3 <sup>a</sup> m/1' | kW<br>2.2 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-----------|
| <b>TROLLEY</b><br>CARRILLO - JIB TROLLEY<br>LAUFKATZE - DISTRIBUTION<br><b>INVERTER</b>  | 230 - 400 V<br>50 Hz | 15                  | 23                  | 41                  |           |

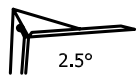
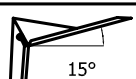
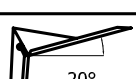
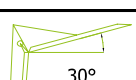
|                                                                                                                                                                     |                      | 1 <sup>a</sup> g/1' | 2 <sup>a</sup> g/1' | 3 <sup>a</sup> g/1' | kW<br>2.2 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-----------|
| <b>ROTATIE</b><br>ROTACION - SLEWING<br>DREHEN - ORIENTATION<br><b>INVERTER</b>  | 230 - 400 V<br>50 Hz | 0 → 0.19            | 0.19 → 0.47         | 0.47 → 0.87         |           |



Conforme alle direttive  
CEE sul livello acustico  
2000/14/CE

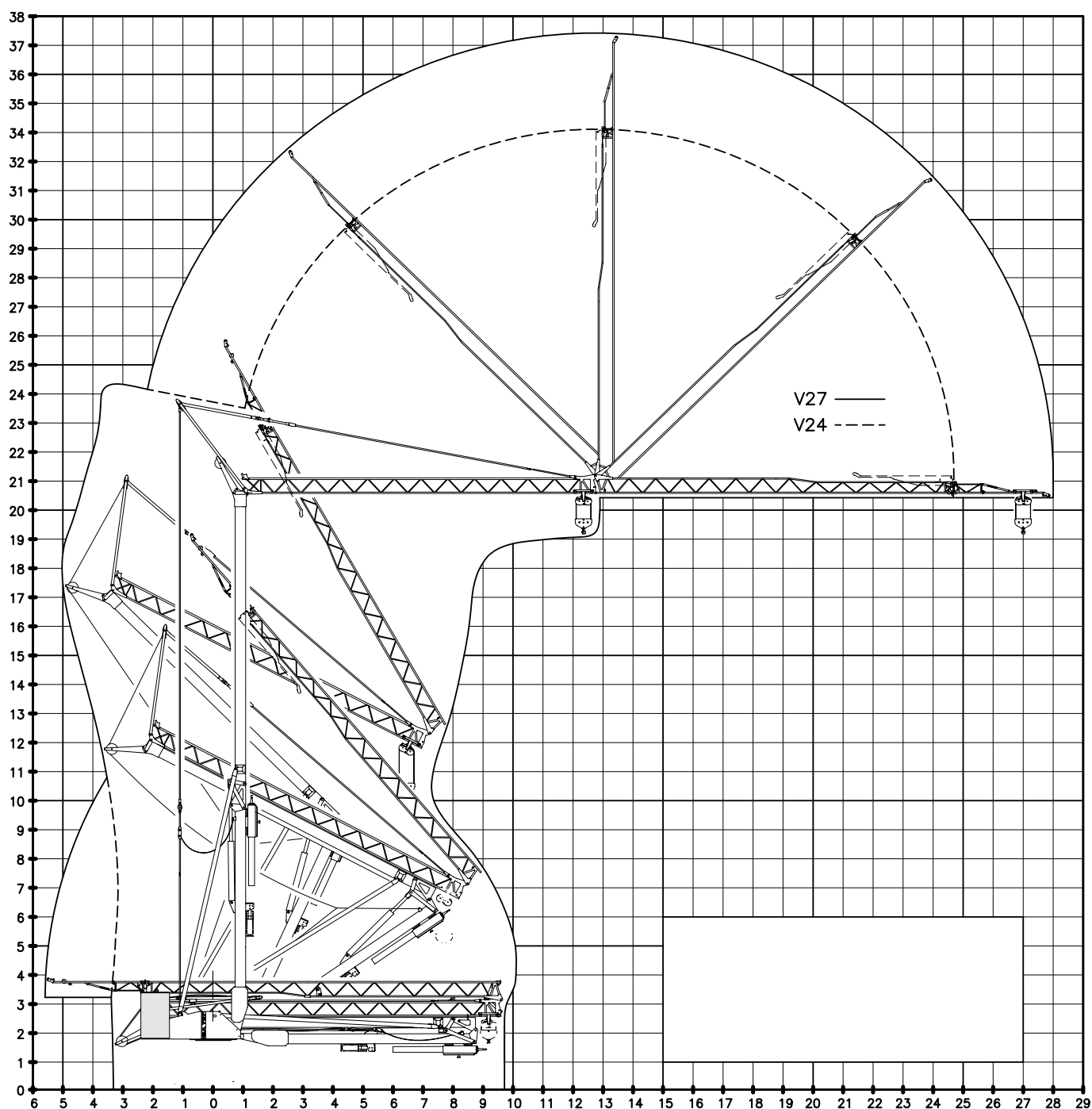
## HIJSTABEL

V27 

|                                                                                          |    |      |   |     |      |      |      |      |      |     |     |      |     |      |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|---|-----|------|------|------|------|------|-----|-----|------|-----|------|
|  2.5° | m  | 2.2  | 5 | 9.5 | 11   | 13   | 15   | 17   | 19   | 21  | 23  | 24.1 | 25  | 27   |
|                                                                                          | kg | 2500 |   |     | 2085 | 1707 | 1438 | 1237 | 1082 | 957 | 856 | 808  | 771 | 700  |
|  15°  | m  | 2.2  | 5 | 8   | 11   | 13   | 15   | 16.9 | 19   | 21  | 23  | 24   | 25  | 26.2 |
|                                                                                          | kg | 1200 |   |     |      |      |      |      | 1043 | 923 | 825 | 778  | 743 | 700  |
|  20°  | m  | 2.2  | 5 | 8   | 11   | 13   | 15   | 17   | 19.2 | 21  | 23  | 24   | 25  | 25.5 |
|                                                                                          | kg | 1000 |   |     |      |      |      |      |      | 893 | 797 | 756  | 718 | 700  |
|  30°  | m  | 2.2  | 5 | 7   | 9    | 11   | 13   | 15   | 17   | 19  | 20  | 21   | 22  | 23.6 |
|                                                                                          | kg | 600  |   |     |      |      |      |      |      |     |     |      |     |      |
|  30°  | m  | 2.2  | 5 | 7   | 8.4  | 11   | 13   | 15   | 17   | 19  | 20  | 21   | 22  | 23.6 |
|                                                                                          | kg | 2500 |   |     |      | 1790 | 1462 | 1229 | 1055 | 919 | 863 | 811  | 765 | 700  |

# C27

ZELFRIJDENDE SNELBOUWKRAAN





# De kracht en precisie van de Kraxcle C27 Bouwkraan

Wanneer u op zoek bent naar een bouwkraan die kracht, veelzijdigheid en precisie combineert, is de Kraxcle C27 de ideale keuze. Deze kraan biedt alles wat u nodig heeft om uw bouwproject soepel te laten verlopen.

## INDRUKWEKKENDE HIJSCAPACITEIT EN BEREIK

De Kraxcle C27 beschikt over een maximale hijscapaciteit van maar liefst 2.500 kg, wat de kraan uitermate geschikt maakt voor zware taken op de bouwplaats. Daarnaast is deze kraan ontworpen om ook bij grote reikwijdte uitstekende prestaties te leveren. Op een vlucht van 27 meter kan de Kraxcle C27 nog steeds 700 kg tillen.

## FLEXIBELE HAAKHOOGTE

De standaard haakhoogte van de Kraxcle C27 is 19,5 meter, ideaal voor veel toepassingen op de bouwplaats. Voor extra flexibiliteit kan de giek worden opgetopt met een hoek van 30 graden, waarmee een maximale haakhoogte van 32,1 meter wordt bereikt. Hierdoor is de kraan inzetbaar voor zowel lagere als hogere bouwprojecten.

## STABIEL EN COMPACT ONTWERP

De kraan is voorzien van hydraulisch uitschuifbare stempels, die zorgen voor optimale stabiliteit tijdens het gebruik. Bovendien is de stempelafmeting compact, met een voetafdruk van slechts 4,2 x 5 meter. Dit maakt de kraan gemakkelijk te positioneren op krappe bouwplaatsen.

## DUURZAME ELEKTRISCHE AANDRIJVING

Bij Kraxcle kiezen we bewust voor 100% elektrische bouwkransen. De Kraxcle C27 is eenvoudig aan te sluiten op een standaard 230V-aansluiting, wat zowel praktisch als milieuvriendelijk is. De kraan kan draaien op verschillende vermogensniveaus – 3kW, 6kW en 12kW. Deze multi-inzetbaarheid

maakt de Kraxcle C27 geschikt voor uiteenlopende werkzaamheden.

## MAXIMALE PRECISIE IN BEWEGINGEN

Een van de meest onderscheidende kenmerken van de Kraxcle C27 is de traploze bediening van alle bewegingen. Dit betekent dat u de kraan met uiterste precisie kunt bedienen, wat essentieel is voor nauwkeurige hijswerkzaamheden. Het rijden en draaien van de kraan kan bovendien worden uitgevoerd op verschillende snelheden, wat de flexibiliteit en gebruiksvriendelijkheid nog verder vergroot.

## RUPSBANDEN GESCHIKT VOOR IEDERE ONDERGROND

De rupsbanden zorgen voor een bouwkraan die op iedere ondergrond en op elk terrein aan de slag kan gaan. Dit maakt de Kraxcle C27 geschikt voor gebruik op zowel zachte als harde oppervlakken, waardoor de kraan maximale veelzijdigheid biedt in verschillende bouwplaatsen.

## CONCLUSIE: DE PERFECTE BOUWKRAAN

De Kraxcle C27 combineert kracht, flexibiliteit, duurzaamheid en precisie in één compacte machine. Met een indrukwekkende hijscapaciteit, een flexibel bereik en een milieuvriendelijke elektrische aandrijving is deze bouwkraan de perfecte keuze voor iedere bouwplaats. Dankzij de eenvoudige bediening en veelzijdige toepassingen is de Kraxcle C27 niet alleen een praktische, maar ook een toekomstbestendige investering. Neem vandaag nog contact op en ontdek hoe de Kraxcle C27 uw bouwproject naar een hoger niveau kan tillen!



**ULTIEME PRECISIE EN CONTROLE**



**Traploze  
bediening**



"De Kraxcle C27 is gemaakt om te presteren: De bouwkraan kan moeiteloos opgebouwd verplaatst worden en is ontworpen om alle terreinen en omstandigheden aan te kunnen."

# Move Free, Lift Smart





#### GEBRUIKSGEMAK EN TRANSPORT

Het bedienen van de kraan is een fluitje van een cent dankzij de geavanceerde afstandsbediening, waarmee zowel het draaien als het rijden kan worden geregeld. Wat onze rupskranen écht uniek maakt, is de mogelijkheid om de kraan opgebouwd te verplaatsen. Dit betekent dat u geen tijd verliest met op- en afbouwen wanneer u de kraan op een nieuwe locatie nodig hebt. Hierdoor verhoogt u niet alleen uw productiviteit, maar ook de flexibiliteit op de bouwplaats.

Daarnaast biedt onze kraan een unieke transporthoogte van slechts 3,10 meter. Dit compacte ontwerp maakt transport en opslag eenvoudiger dan ooit, zonder concessies te doen aan de prestaties.

#### VEILIGHEID

Veiligheid staat voorop bij Kraxcle, daarom is de C27 uitgerust met hydraulische stempels, waardoor de kraan snel en veilig kan worden opgesteld, klaar om binnen slechts 7 minuten te draaien.

Onze bouwkransen zijn ontwikkeld met het oog op zowel gebruiksgemak als veiligheid. Elk detail is zorgvuldig doordacht om risico's te minimaliseren. Of het nu gaat om een solide constructie, intuïtieve bedieningselementen of slimme beveiligingssystemen: onze kranen zijn gemaakt om te presteren in de meest veeleisende omstandigheden zonder concessies te doen aan veiligheid. Samen bouwen we aan een veilige en succesvolle toekomst.





# KRAXCLE

MOVE FREE, LIFT SMART

**KRAXCLE**

Houtdraaier 14

7951 ZB Staphorst, NL

[sales@kraxcle.com](mailto:sales@kraxcle.com)

Tel.: +31(0)85 - 08 79 310

**KRAXCLE.COM**