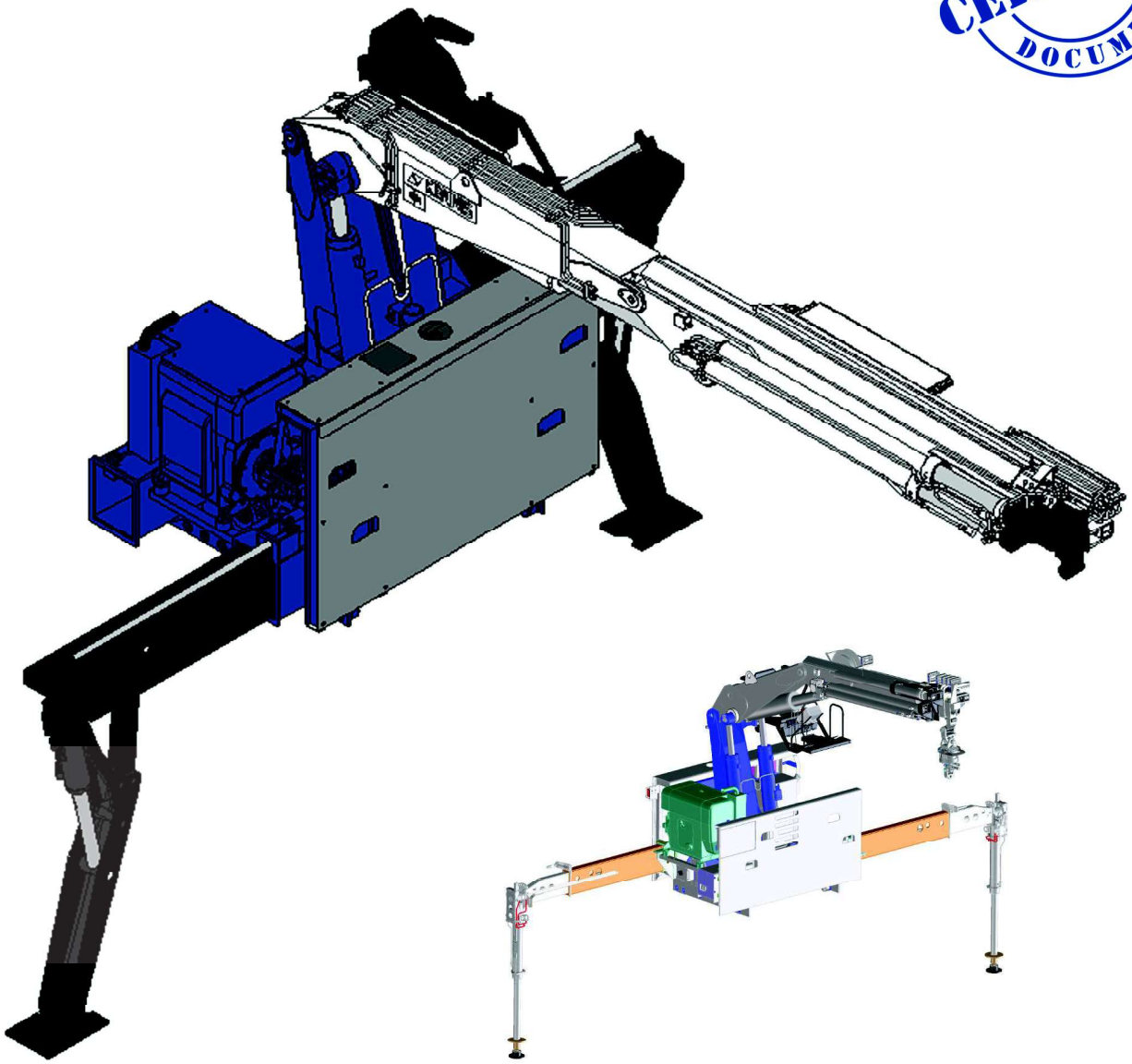
KENNIS R-24

TECHNISCHE SPECIFICATIE / TECHNICAL SPECIFICATIONS
TECHNISCHE DATEN / SPECIFICATIONS TECHNIQUE

HYVA CARE CERTIFIED DOCUMENT



KENNIS
CRANES BY HYVA

www.hyva.com

Kennis R-24

Technische Specificatie / Technical Specifications

Technische Daten / Specifications Technique

Technische data, Technical data, Technische Daten, Specifications Technique

		R-24/74-3	R-24/87-4	R-24/100-3	R-24/100-5
Maximaal dynamisch moment, Max dynamic momentmaximale dynamische Moment, moment dynamique maximale	daNm	33600			
Maximale belasting hydr. Steunpoten, Max force hydr. Stabilizer, Maximale Stützkraft hydr. Abstützungen, Charge maximale hydr. stabiliteurs	daN	Standard steunpoten, Standard stabilizers,Standard Stützbeine, pieds de support standard **11900** opklapbare steunpoten, Tiltable stabilizers,Drehbare Stützbeine, pieds de support rotatifs **9783**			
Hydr. steunpoten, hydr. stabilizers,hydr. Abstützung, hydr. stabiliteurs Max standaard steunpoot druk op de grond, Max standard stabilizer pressure on the ground, Max Standard Ausleger Druck auf den Boden, Pression stabiliteur norme Max sur le terrain	daN/cm²	Standard steunpoten, Standard stabilizers,Standard Stützbeine, pieds de support standard **11** opklapbare steunpoten, Tiltable stabilizers,Drehbare Stützbeine, pieds de support rotatifs **39**			
Hydraulisch bereik, Hydraulic reach, Ausladung, Portée hydraulique.	m	7.40	8.70	10.00	10.00
Opvouwbaar, Foldable, Faltbar, Pliant.	Y/N	Y	Y	N	Y
Zwenkmoment, Slewing moment, Schwenkmoment, Couple de rotation.	daNm	2700			
Zwenkbereik, Slewing angle, Schwenkbereich, Rotation.	º	∞			
Rijsnelheid, Driving speed, Fahrgeschwindigkeit,Vitesse de déplacement.	m/s	0.5			
Hoogte, Height, Hauteur, Höhe	mm	2470	2250	2250	2545
Breedte opgevouwen, Width folded, Largeur pliée, Breidte gefaltet	mm	2515	2515	-	2515
Inbouwlengte, Lenght,Longueur, Gesamtlänge	mm	1350	1350	1350	1350
Steunpoten Maximale afstempelbasis,Max. stabiliser spread distance,Max. Abstützbreite,Base des stabiliteurs.	mm	5400			
Gewicht standaard kraan, Weight basic crane,Gewicht standardausführung, Poids grue standard . (± 5%)	kg	4290	4450	4500	4620
Werkdruk, Working pressure, Arbeitsdruck, Pression d'utilisation.	bar	280			
Max. pompopbrengst, Max. Oil capacity, Max. Pumpenleistung, Débit de la pompe.	l/min	Continu variabel			
Benodigd vermogen, Required power, Kraftabnahme vermögen, Puis sance absorbée	kW	22			
Olietank inhoud, Oiltank capacity, Tankinhalt, Capacité du réservoir d'huile.	l	110			
Dieseltank inhoud, Dieseltank capacity, Diesel tankinhalt, Capacité du reservoir Diesel	l	45			
Spoorbreedtes, Track, Spurbreiten, Largeur des voies.	mm	1300 -2250 - 2420*			
Flensdikte, flangethickness, Profildicke, épaisseur de profil	mm	20			
Normen, Design standard, Normes, Normen		DIN 15018 H1-B3 EN12999			

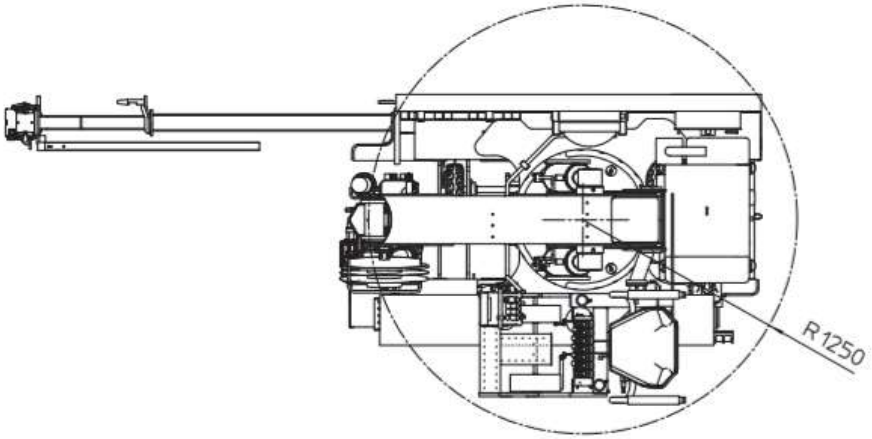
Kennis R-24

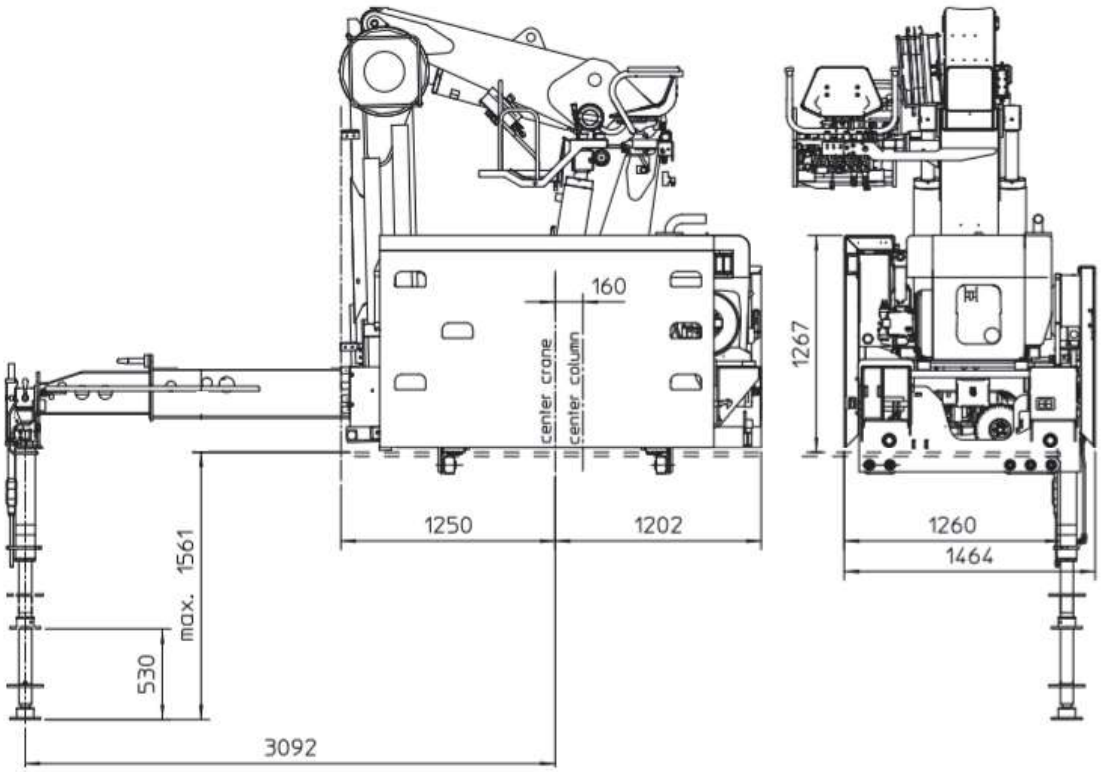
Technische Specificatie / Technical Specifications

Technische Daten / Specifications Technique

Afmetingen opklapbare steunpoten, Dimensions Tiltable stabilizers

Abmessungen drehbare Stützbeine, pieds de support rotatifs



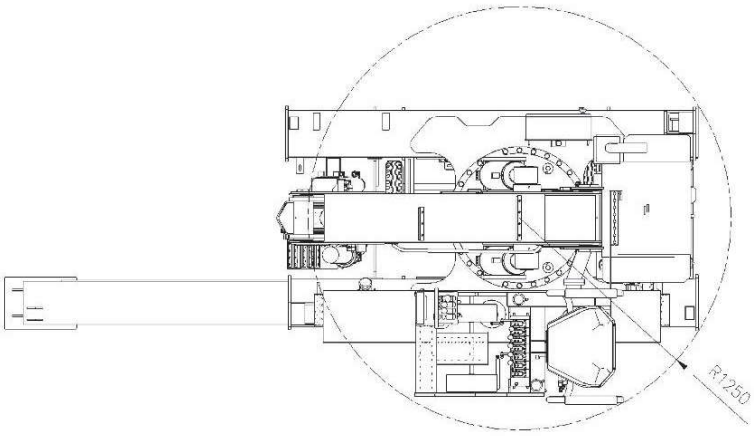


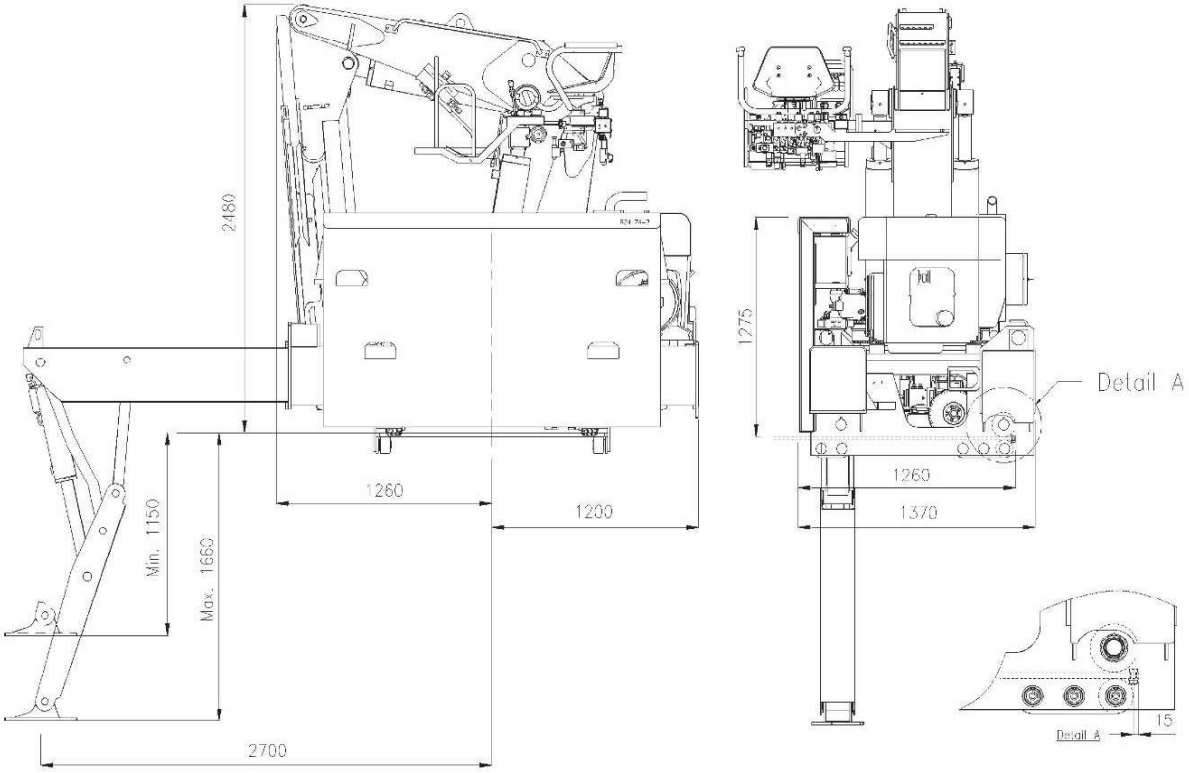
Kennis R-24

Technische Specificatie / Technical Specifications

Technische Daten / Specifications Technique

Afmetingen, Dimensions, Abmessungen, Dimensions: R-24/74-3



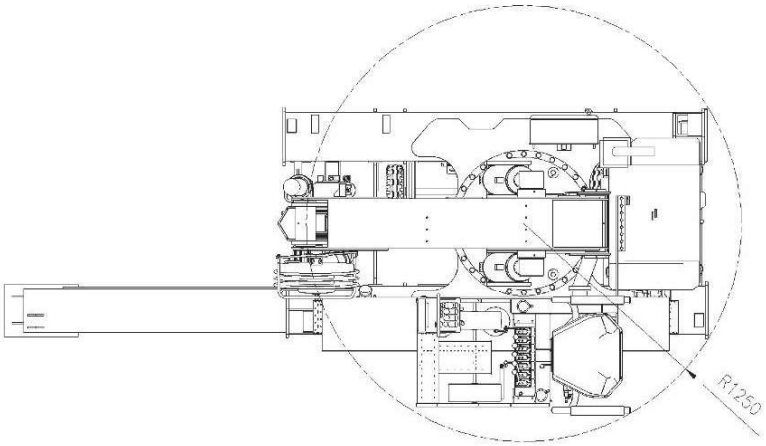


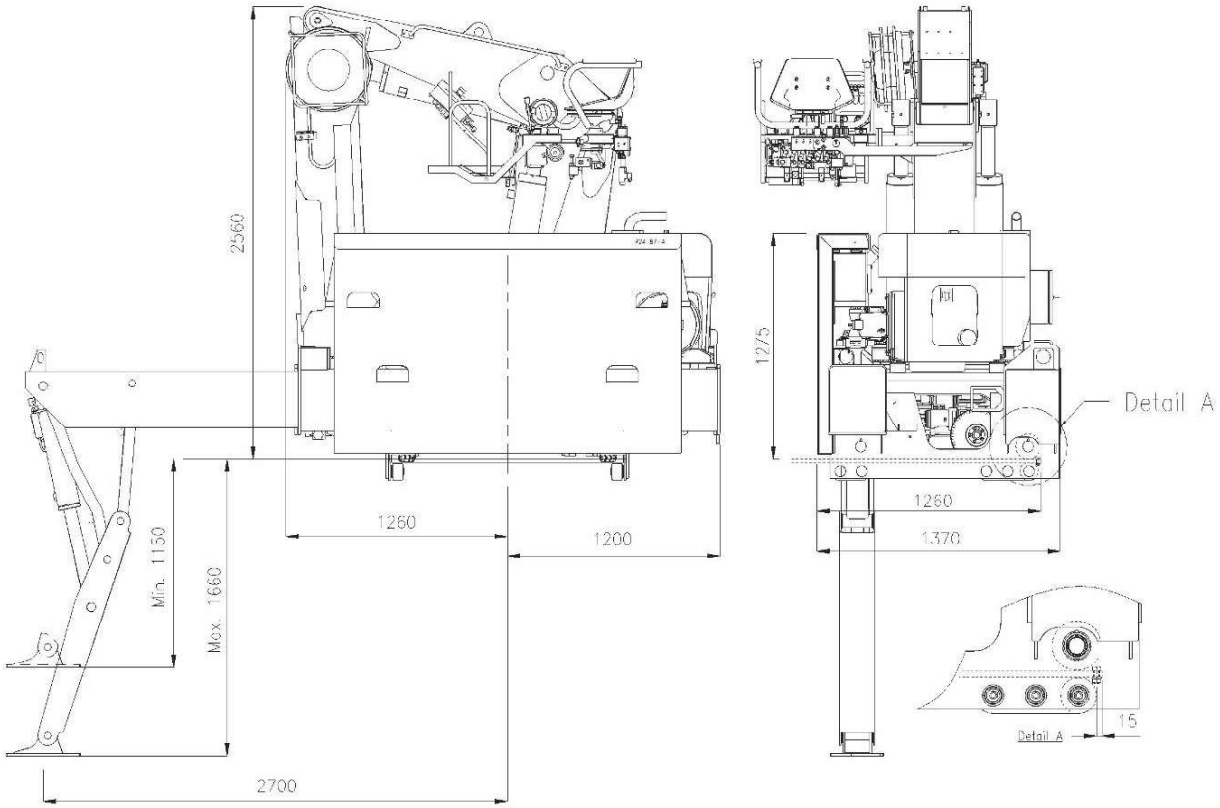
Kennis R-24

Technische Specificatie / Technical Specifications

Technische Daten / Specifications Technique

Afmetingen, Dimensions, Abmessungen, Dimensions: R-24/87-4



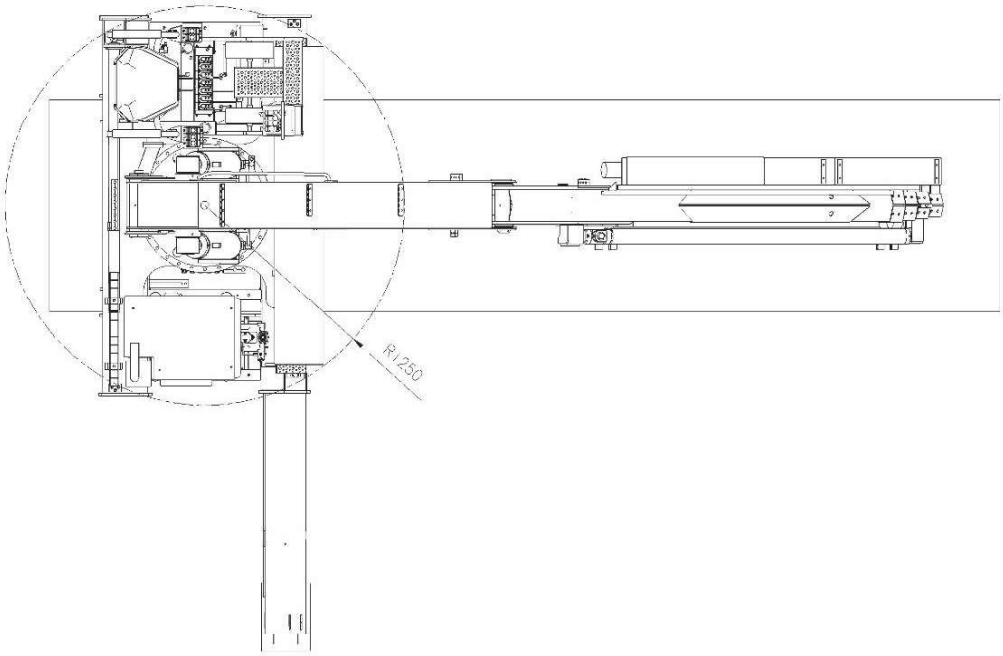


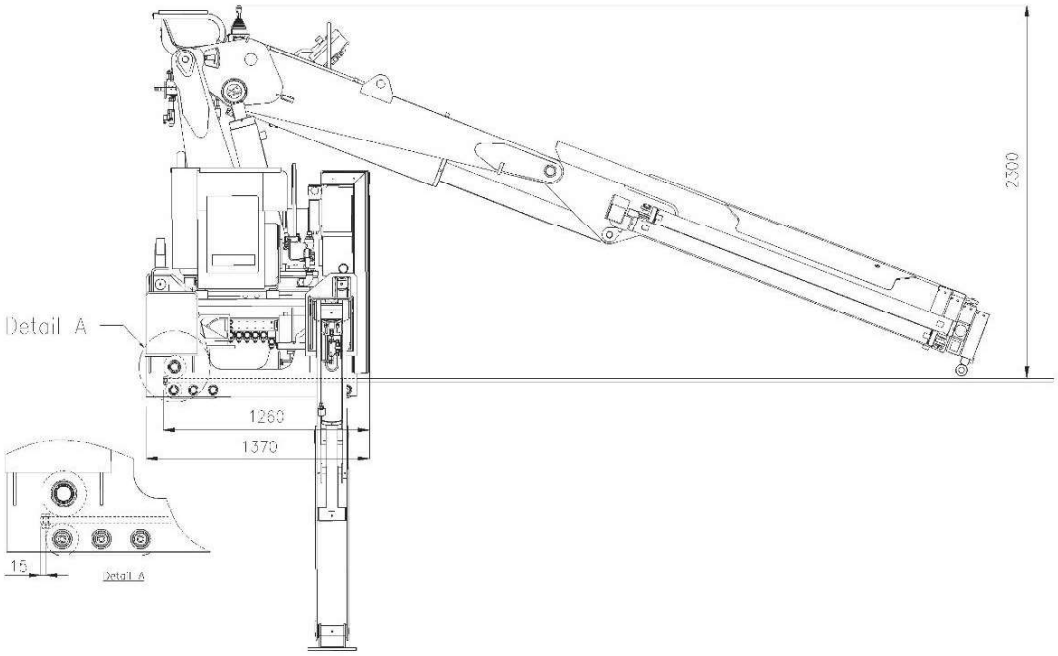
Kennis R-24

Technische Specificatie / Technical Specifications

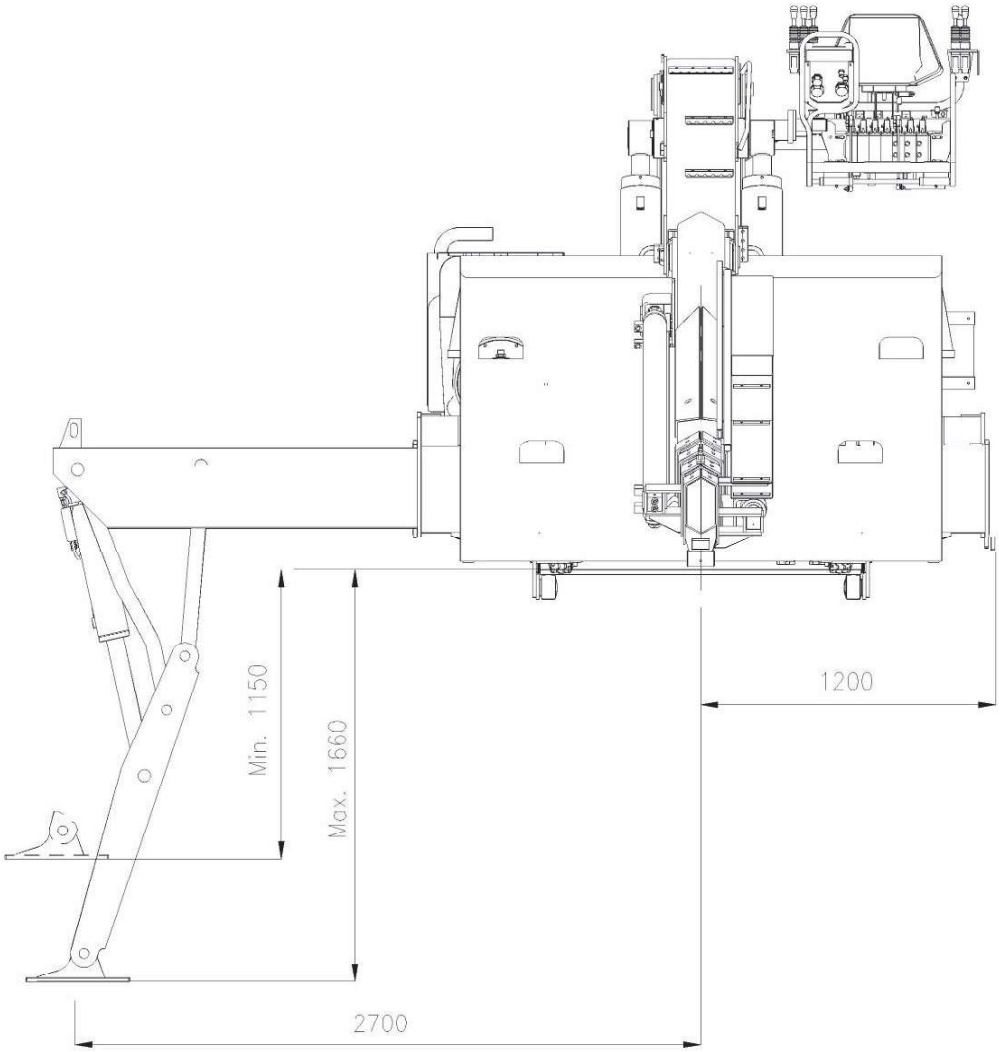
Technische Daten / Specifications Technique

Afmetingen, Dimensions, Abmessungen, Dimensions: R-24/100-3





Afmetingen, Dimensions, Abmessungen, Dimensions: R-24/100-3

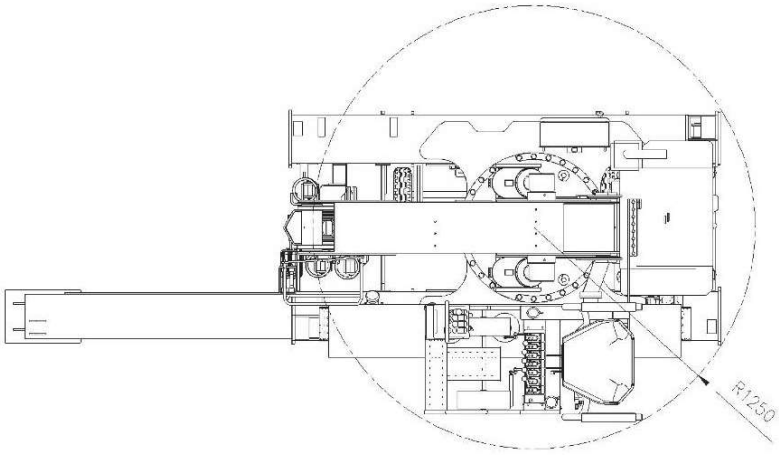


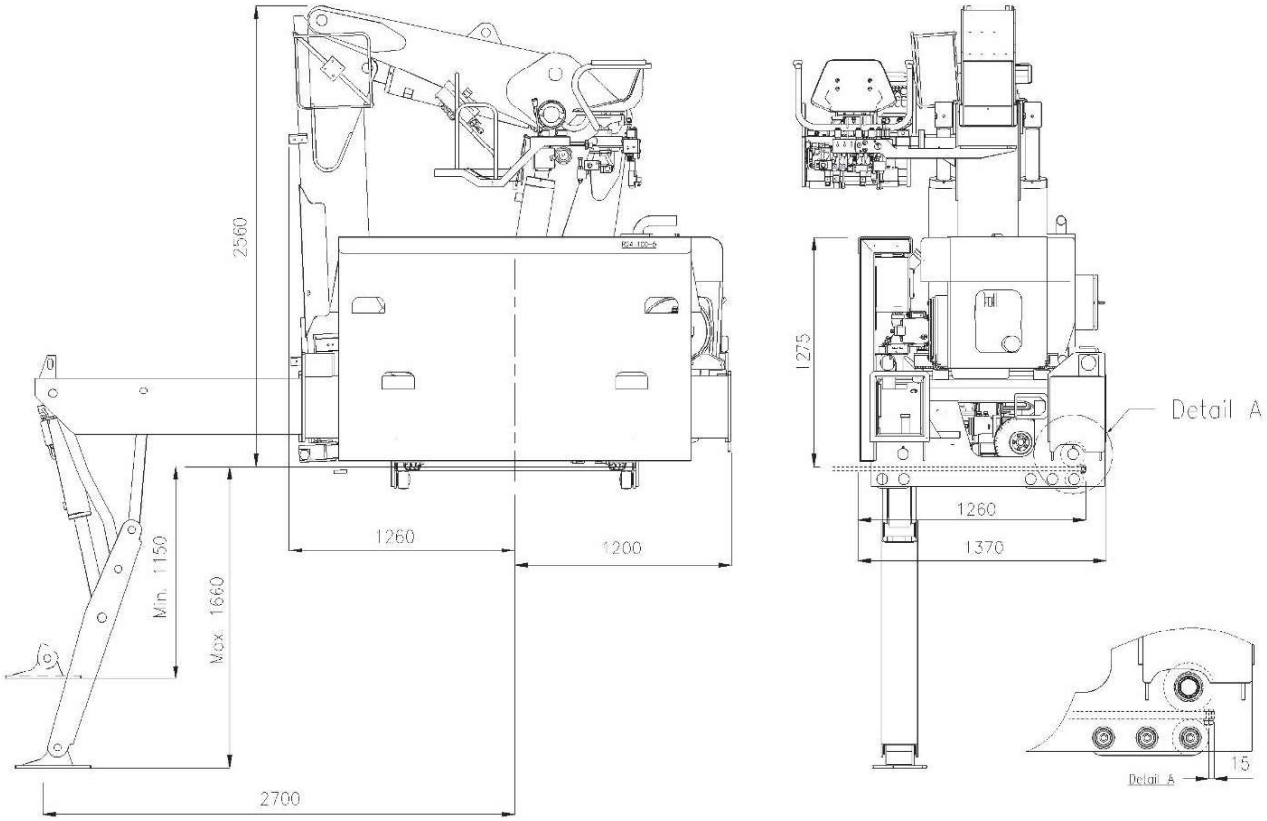
Kennis R-24

Technische Specificatie / Technical Specifications

Technische Daten / Specifications Technique

Afmetingen, Dimensions, Abmessungen, Dimensions: R-24/100-5



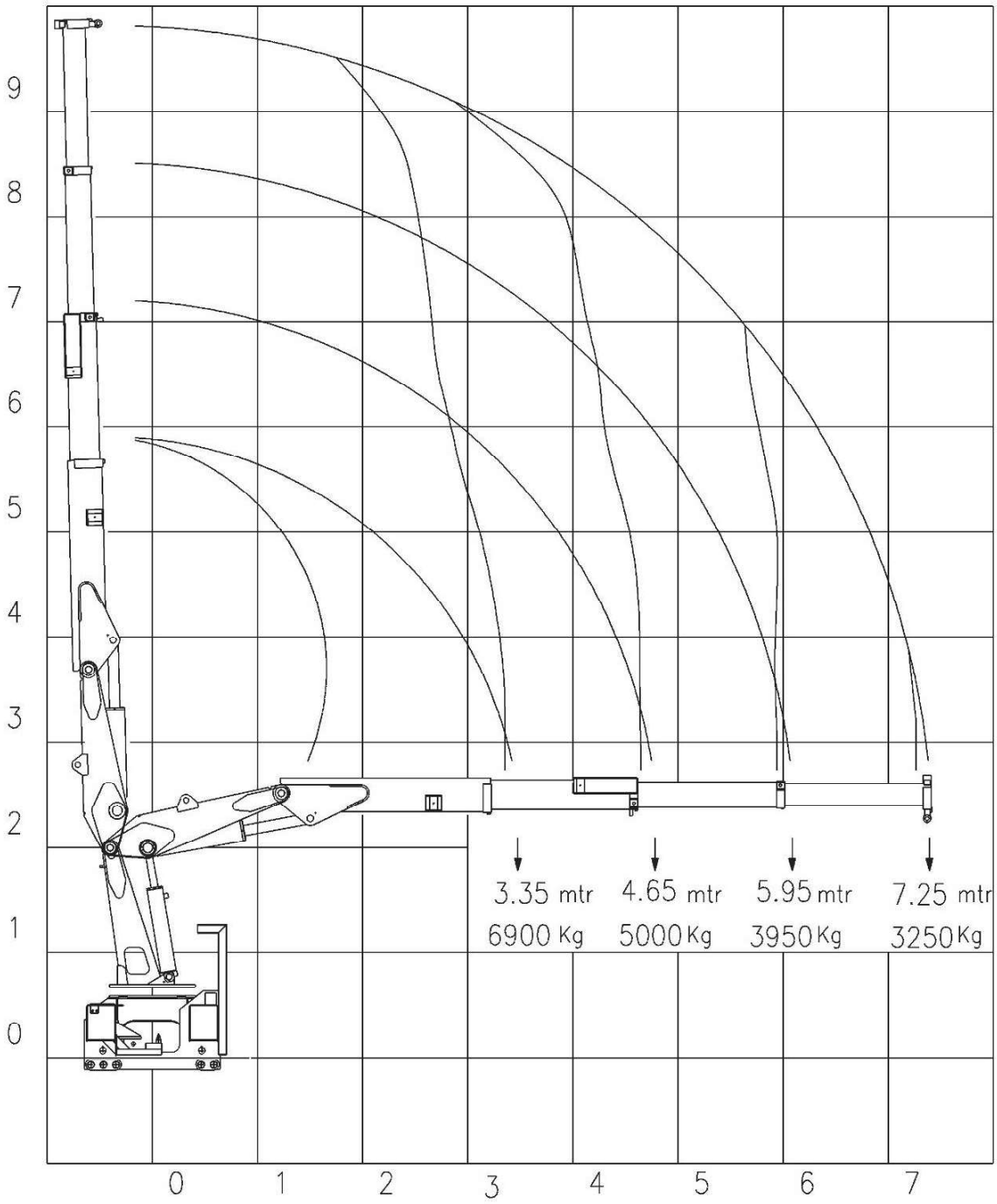


Kennis R-24

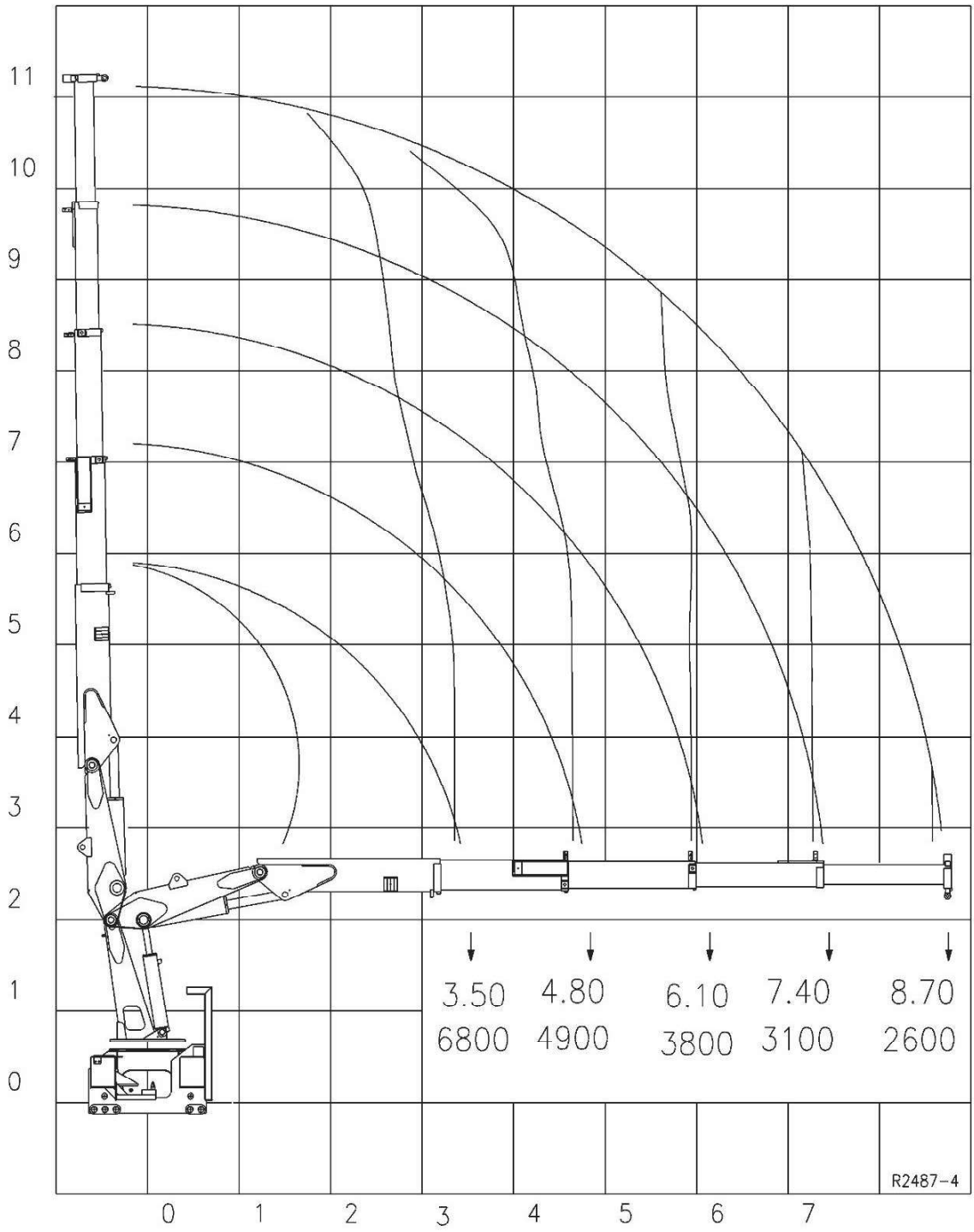
Technische Specificatie / Technical Specifications

Technische Daten / Specifications Technique

Lastdiagram, Loaddiagram, diagramme de charge, Belastungsdiagramm: R-24 / 74-3



Lastdiagram, Loaddiagram, diagramme de charge, Belastungsdiagramm : R-24 / 87-4

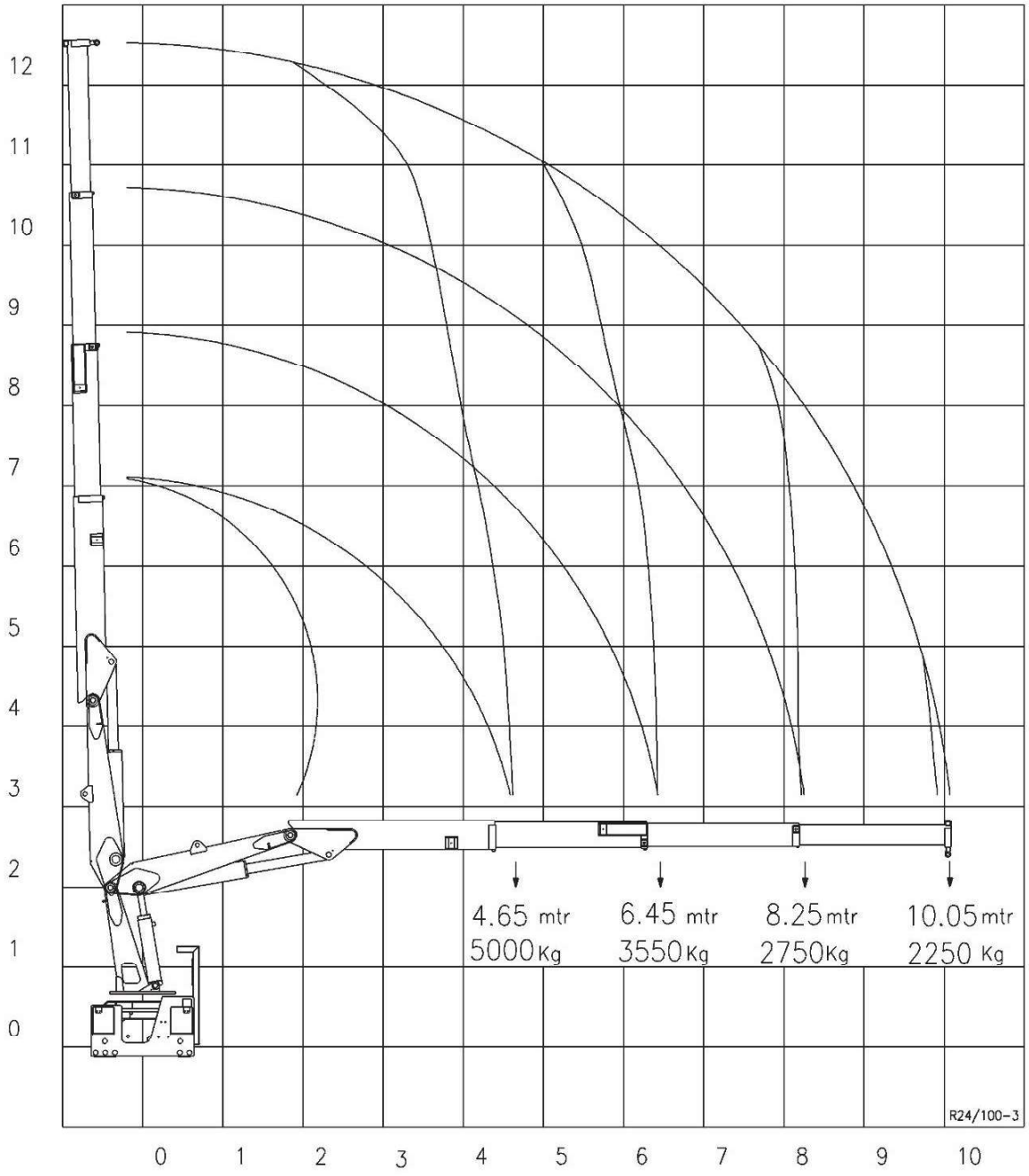


Kennis R-24

Technische Specificatie / Technical Specifications

Technische Daten / Specifications Technique

Lastdiagram, Loaddiagram, diagramme de charge, Belastungsdiagramm: R-24 / 100-3

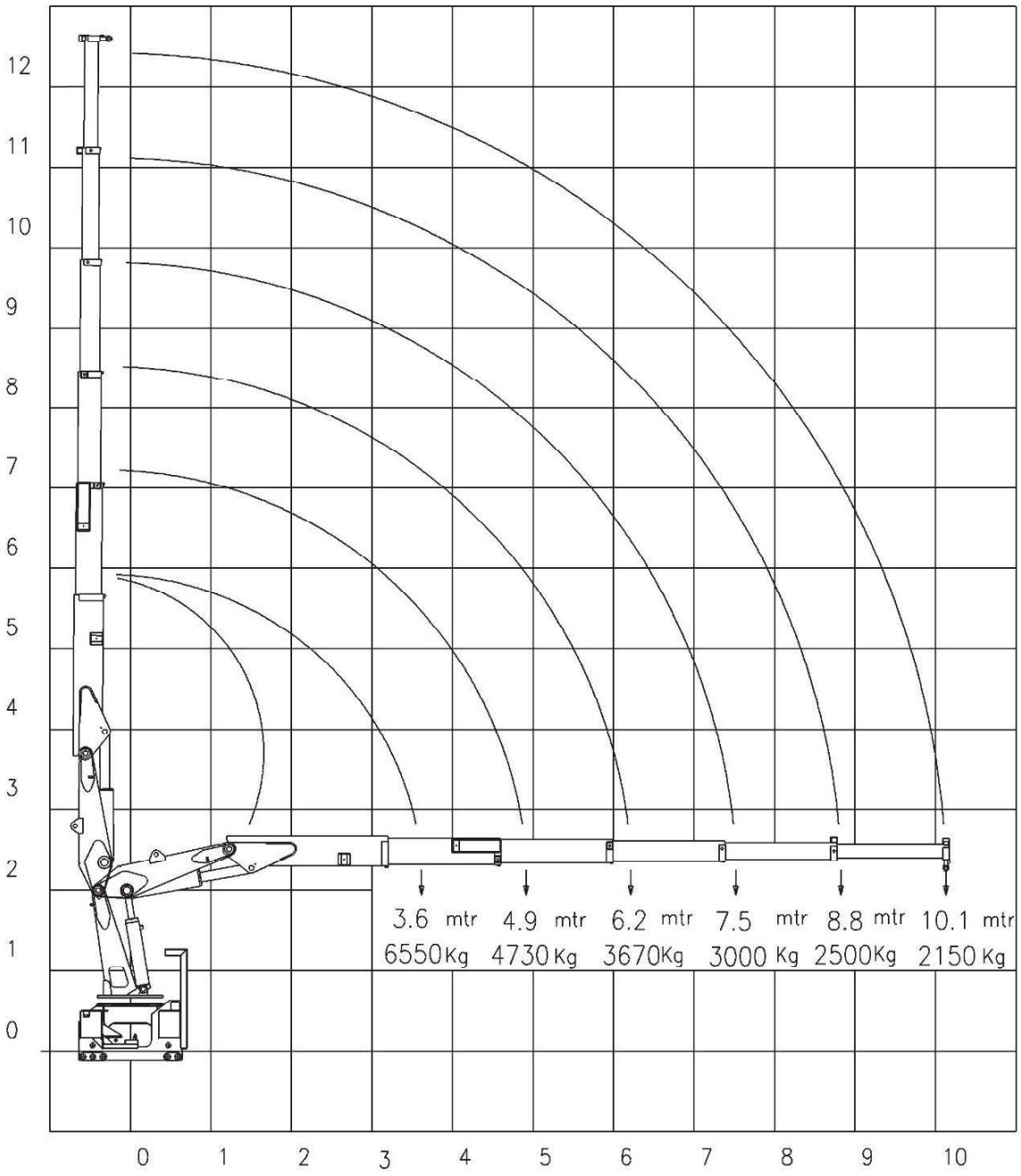


Kennis R-24

Technische Specificatie / Technical Specifications

Technische Daten / Specifications Technique

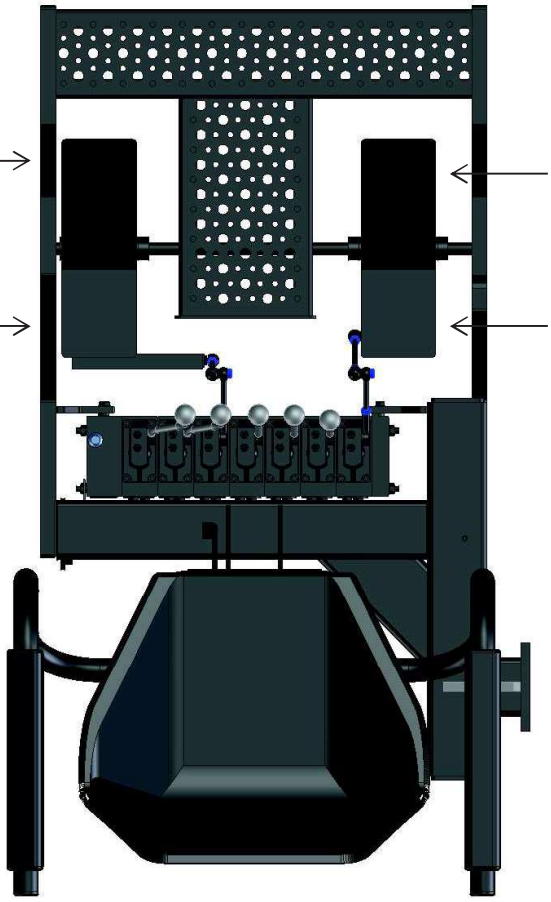
Lastdiagram, Loaddiagram, diagramme de charge, Belastungsdiagramm: R-24 / 100-5



Standaard bedieningsvolgorde hendels, Standard operating sequences levers
Séquences de fonctionnement standard leviers, Standardarbeitsabläufe Hebel

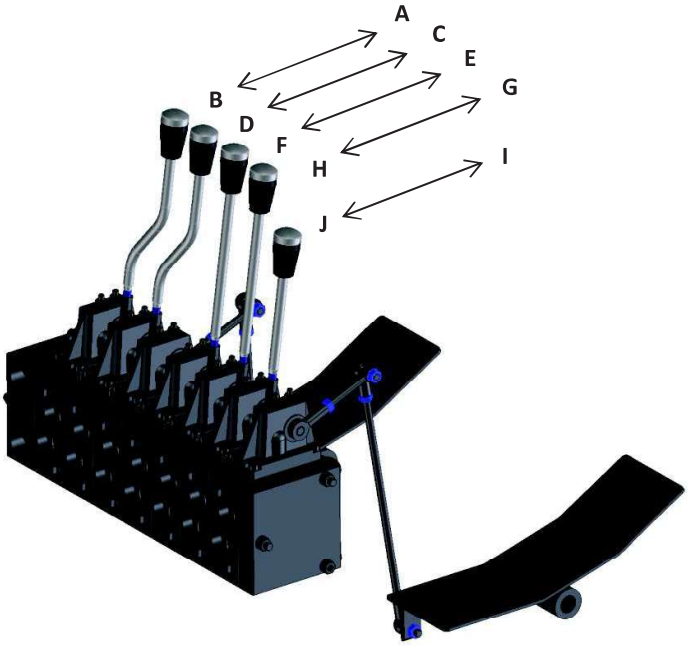
Giek uitschuiven
Extend boom
Étendre la flèche
Kranarm ausschieben

Giek inschuiven
Retract boom
Rétracter la fleche
Kranarm einschieben



Rotator rechtsom draaien
Rotator slewing right
Rotateur tourner à droite
Rotator rechtsum drehen

Rotator linksom draaien
Rotator slewing left
Rotateur tourner à gauge
Rotator linksum drehen



A: Hoofdgiek omlaag
Mainboom down
Flèche principal le bas
Haubtarm nach unten

B: Hoofdgiek omhoog
Mainboom up
Flèche principal en haut
Haubtarm nach oben

C: knikgiek omlaag
2nd boom down
Flèche de bascule le bas
Knickarm nach unten

D: Knikgiek omhoog
2nd boom up
Flèche de bascule en haut
Knickarm nach oben

E: Kraan rechtom zwenken
Crane slewing right
Gru tourner à droite
Kran rechtsum drehen

F: Kraan linksom zwenken
Crane slewing left
Gru tourner à gauge
Kran linksum drehen

G: Rijden vooruit
Driving forward
Voyage vers l'avant
Vorwärtsfahrt

H: Rijden achteruit
Driving backward
Voyage vers en arrière
Rückwärtsfahrt

I: Klem open
Clamp open
Pince ouvrir
Klammer offen

J: Klem dicht
Clamp close
Pince fermer
Klammer schliessen

Kennis R-24

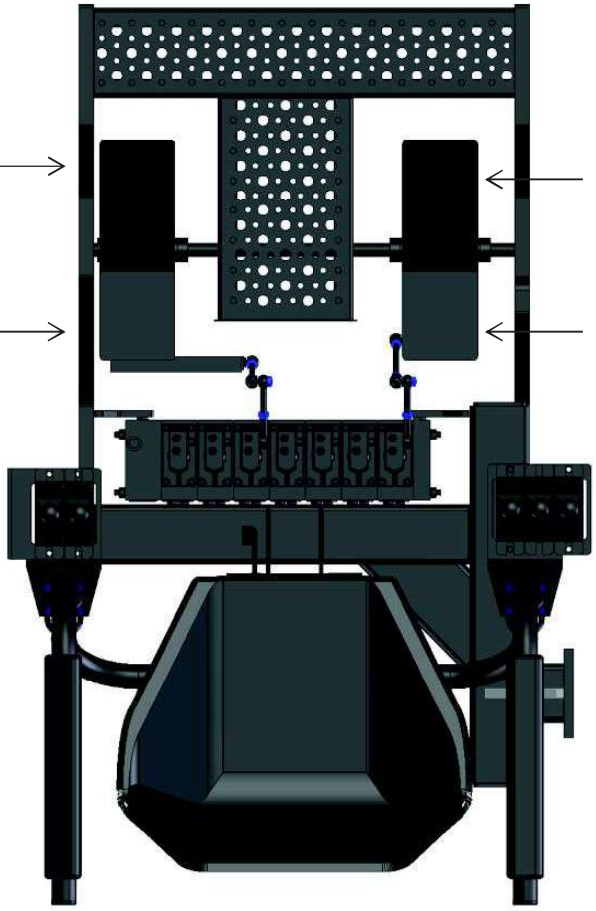
Technische Specificatie / Technical Specifications

Technische Daten / Specifications Technique

Standaard bedieningsvolgorde comfort, Standard operating sequences comfort
Séquences de fonctionnement standard comfort, Standardarbeitsabläufe Comfort

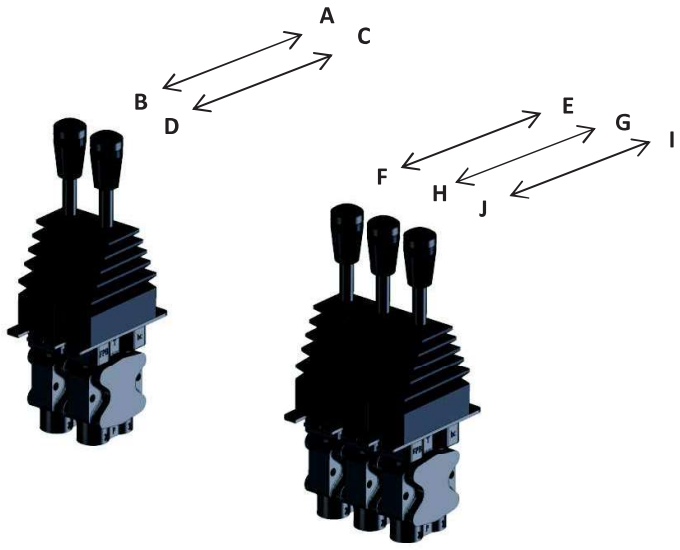
Giek uitschuiven
Extend boom
Étendre la flèche
Kranarm ausschieben

Giek inschuiven
Retract boom
Rétracter la fleche
Kranarm einschieben



Rotator rechtsom draaien
Rotator slewing right
Rotateur tourner à droite
Rotator rechtsum drehen

Rotator linksom draaien
Rotator slewing left
Rotateur tourner à gauge
Rotator linksum drehen



A: Hoofdgiek omlaag
Mainboom down
Flèche principal le bas
Haubtarm nach unten

B: Hoofdgiek omhoog
Mainboom up
Flèche principal en haut
Haubtarm nach oben

C: knikgiek omlaag
2nd boom down
Flèche de bascule le bas
Knickarm nach unten

D: Knikgiek omhoog
2nd boom up
Flèche de bascule en haut
Knickarm nach oben

E: Kraan rechtom zwenken
Crane slewing right
Gru tourner à droite
Kran rechtsum drehen

F: Kraan linksom zwenken
Crane slewing left
Gru tourner à gauge
Kran linksum drehen

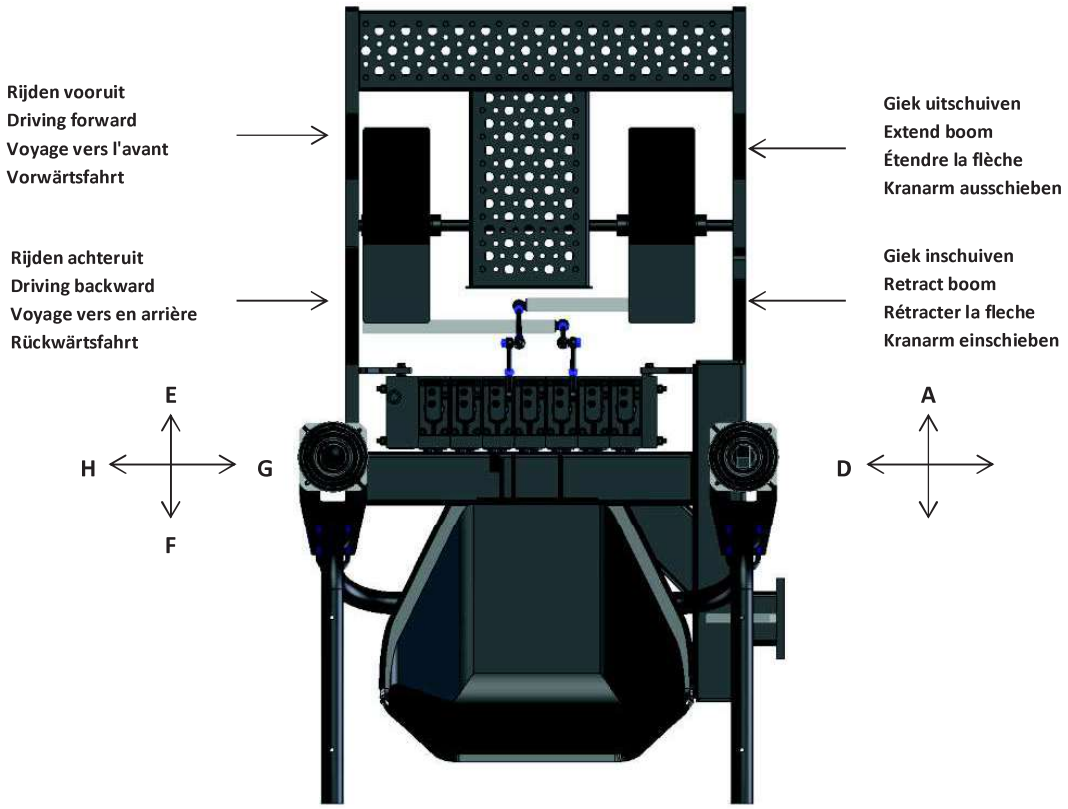
G: Rijden vooruit
Driving forward
Voyage vers l'avant
Vorwärtsfahrt

H: Rijden achteruit
Driving backward
Voyage vers en arrière
Rückwärtsfahrt

I: Klem open
Clamp open
Pince ouvrir
Klammer offen

J: Klem dicht
Clamp close
Pince fermer
Klammer schliessen

Standaard bedieningsvolgorde joystick 2 pedalen, Standard operating sequences joystick 2 pedals
Séquences de fonctionnement standard joystick 2 pédales, Standardarbeitsabläufe Hebel joystick 2 Pedale



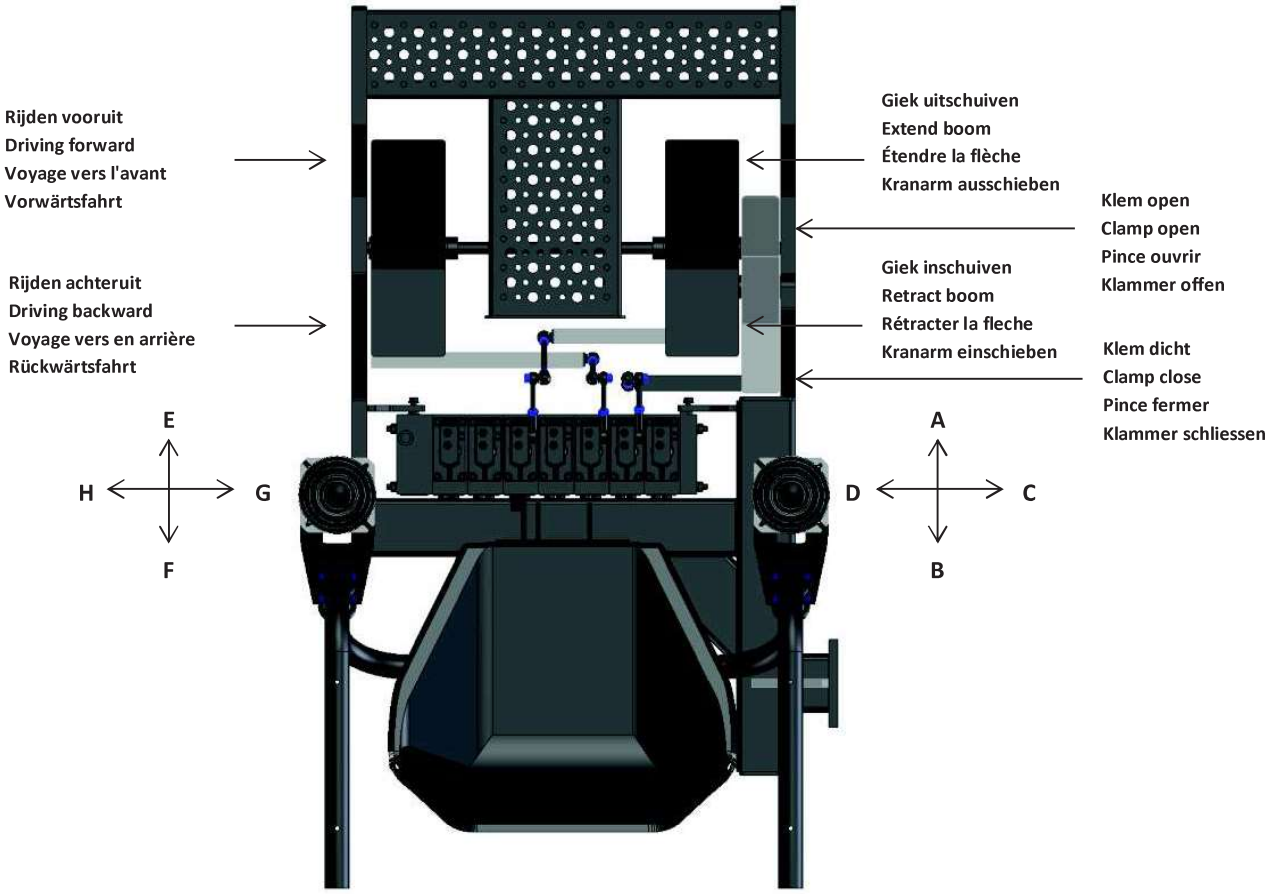


Klem open: knop 1 & 3
Clamp open: button 1 & 3
Pince ouvrir: bouton 1 & 3
Klammer offen: Taste 1 & 3

Klem dicht: knop 1 & 2
Clamp close: button 1 & 2
Pince fermer: bouton 1 & 2
Klammer schliessen: Taste 1 & 2



Standaard bedieningsvolgorde joystick 3 pedalen, Standard operating sequences joystick 3 pedals
Séquences de fonctionnement standard joystick 3 pédales, Standardarbeitsabläufe Hebel joystick 3 Pedale



E: Knikgiek omhoog
2nd boom up
Flèche de bascule en haut
Knickarm nach oben

F: knikgiek omlaag
2nd boom down
Flèche de bascule le bas
Knickarm nach unten

G: Kraan rechtom zwenken
Crane slewing right
Gru tourner à droite
Kran rechtsum drehen

H: Kraan linksom zwenken
Crane slewing left
Gru tourner à gauge
Kran linksum drehen

A: Hoofdgiek omlaag
Mainboom down
Flèche principal le bas
Haubtarm nach unten

B: Hoofdgiek omhoog
Mainboom up
Flèche principal en haut
Haubtarm nach oben

C: Rotator rechtsom draaien
Rotator slewing right
Rotateur tourner à droite
Rotator rechtsum drehen

D: Rotator linksom draaien
Rotator slewing left
Rotateur tourner à gauge
Rotator linksum drehen