



mera

RABELER

Technik für die Natur

mera Rabeler GmbH & Co. KG



Bijkomende inlichtingen verkrijgbaar bij ;
Erwin Vander Putten - erwin@rajo.be - GSM 0473 91 98 73
Zonneke 6
B-9220 Hamme

mera muR-xxx

mera Universeel Rupsvoertuig



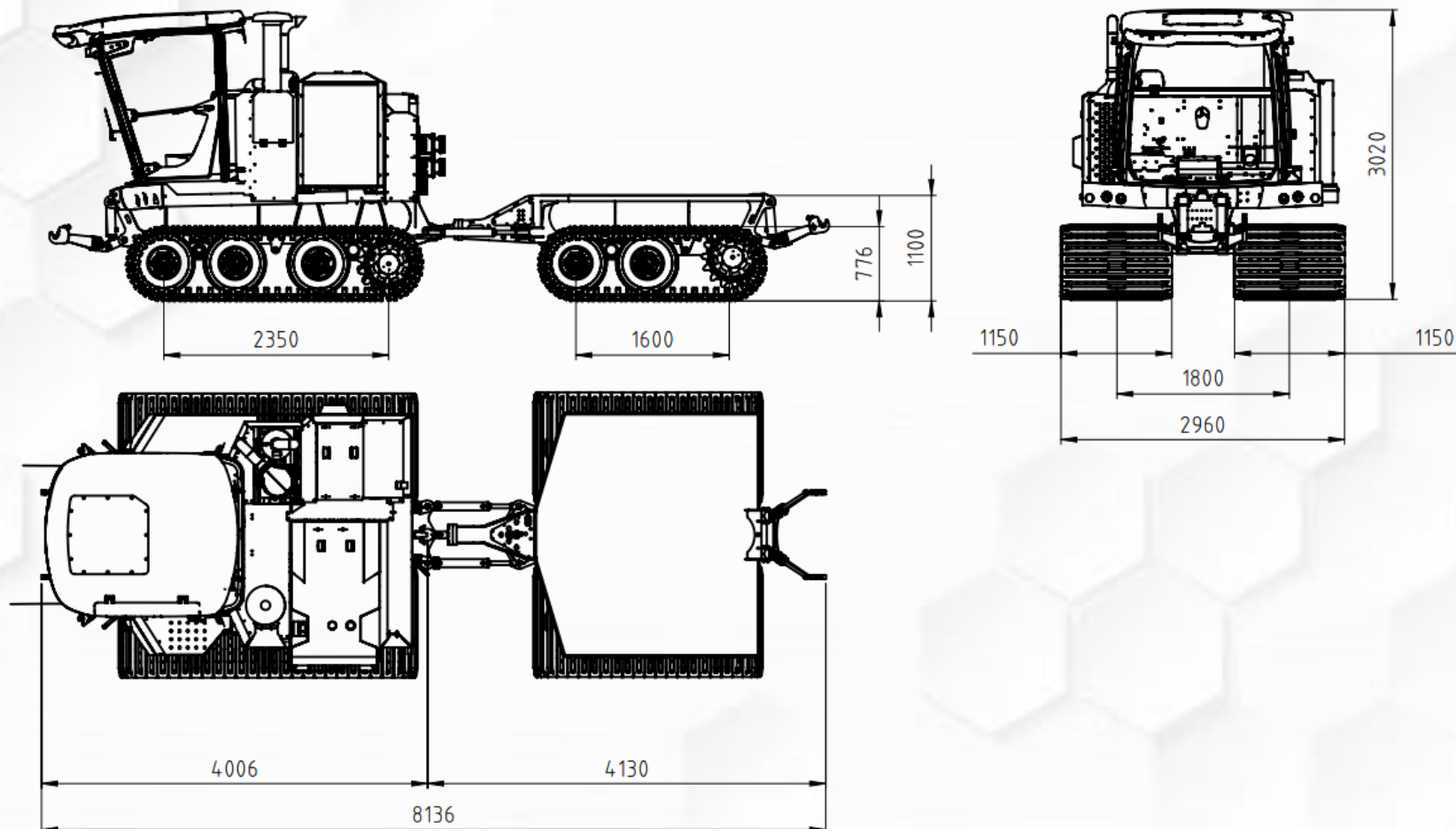
mera muR-xxx

Hoofdkenmerken

- ✓ Universeel rupsvoertuig met knikbesturing
 - + lage stuurkrachten op de grond
 - + minder schade aan kwetsbare oppervlakken
- ✓ Speciaal ontwikkeld voor zomer- en wintergebruik in natte weilanden en gevoelige omgevingen
 - + geen ombouw van basisvoertuigen nodig
 - + geen compromissen qua voertuigconfiguraties
 - + servicevriendelijk en onderhoudsarm
- ✓ Bodemdruk lager dan 150 g/cm^2 (belast)
 - + tot 6.000 kg laadvermogen (afhankelijk van de voertuigconfiguratie)
 - + Hogere laadvermogens op aanvraag mogelijk
- ✓ Smart-Easy Sturing
 - + moderne en betrouwbare besturingscomponenten met ingebouwde diagnose
 - + intuïtieve bediening

mera muR-xxx

Afmetingen Basisvoertuig



mera muR-xxx

Technische gegevens aandrijfmotor

- ✓ leverbaar met 4 of 6 cilinder Volvo Penta dieselmotor
- ✓ van 140 pk / 105 kW tot 340 pk / 250 kW
- ✓ EU-niveau 5 / EPA Tier 4f
- ✓ SCR- en DPF-katalysator
- ✓ Inclusief heavy-duty koeler
- ✓ temperatuurgeregelde ventilator met omkeerfunctie
- ✓ 250 l dieseltank
- ✓ 45l Ad Blue (DEF)-tank



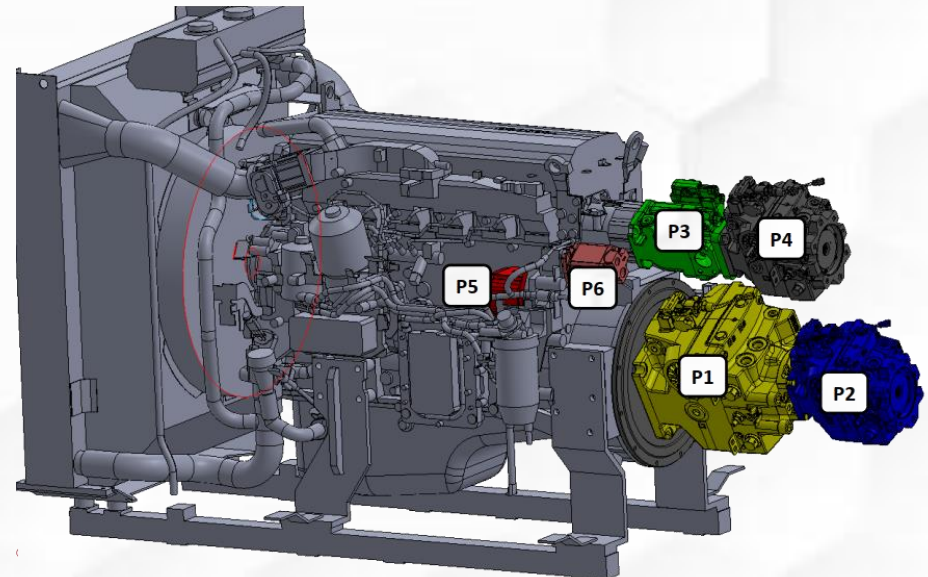
mera muR-xxx

Technische gegevens hydraulica

- ✓ een axiale zuigerpomp voor 4TD (4 rupsaandrijving)
- ✓ geen (verdelers)tussenblok nodig
- ✓ vier radiale zuigermotoren met hoog koppel en robuuste afdichting
- ✓ geen planetaire tandwielen nodig -> onderhoudsvrij



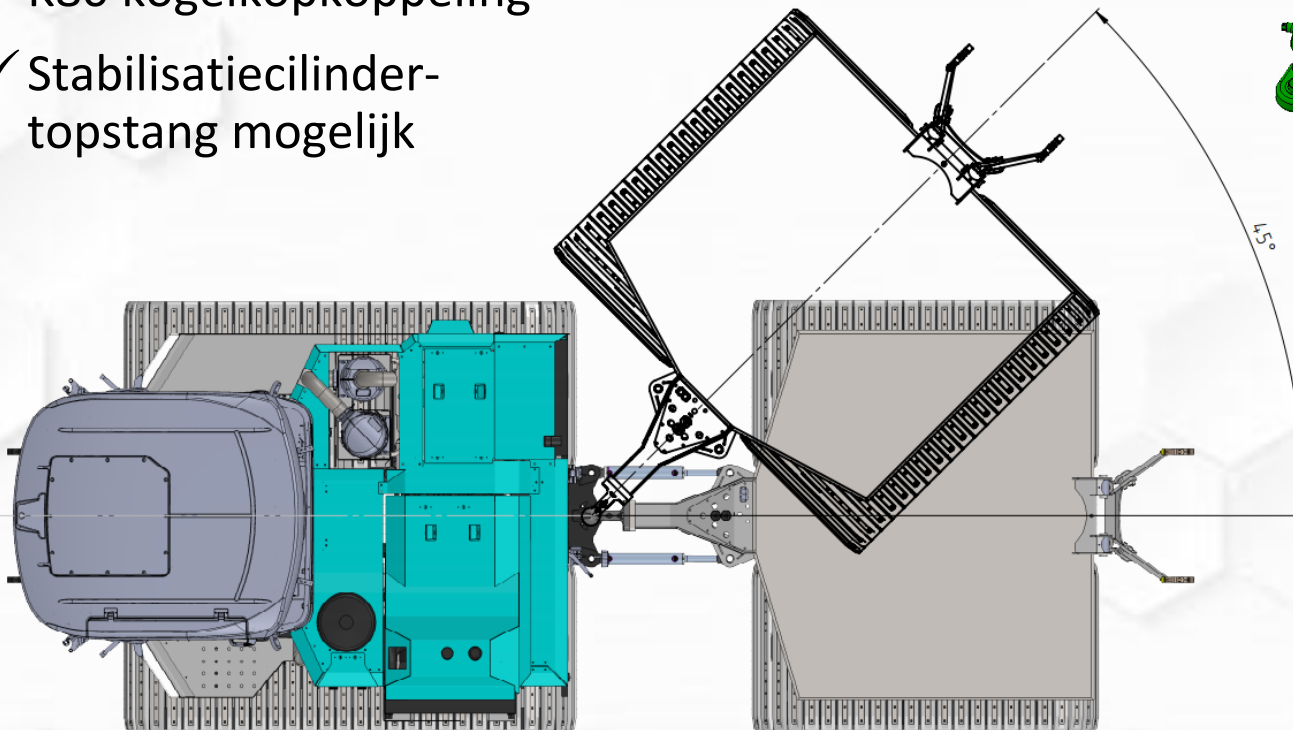
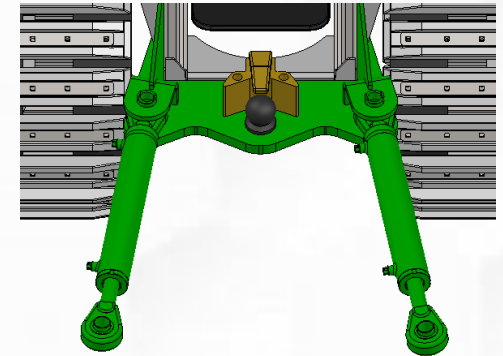
Hydrauliek Pomp	Functie	
P1	Rijpomp	standaard
P2	Hogedruk pomp 1	optioneel
P3	Load-Sensor pomp	optioneel
P4	Hogedruk pomp 2	optioneel
P5	Stuurpomp	standaard
P6	Ventilator pomp	standaard



mera muR-xxx

Gelede besturing of knikbesturing

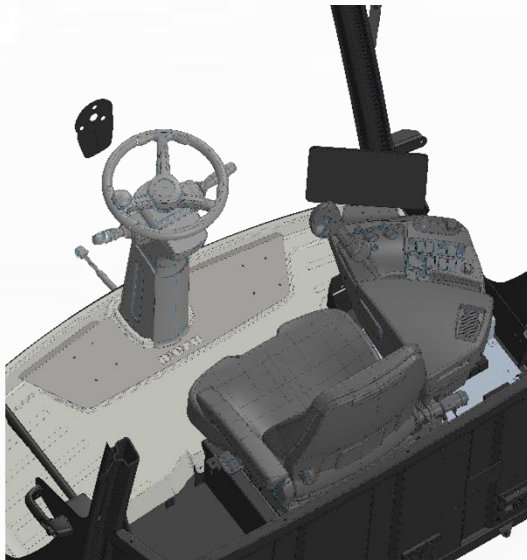
- ✓ hydraulische besturing via stuurwiel
- ✓ grote, krachtige stuurcilinders
- ✓ K80 kogelkopkoppeling
- ✓ Stabilisatiecilinder-topstang mogelijk



mera muR-xxx

Cabine

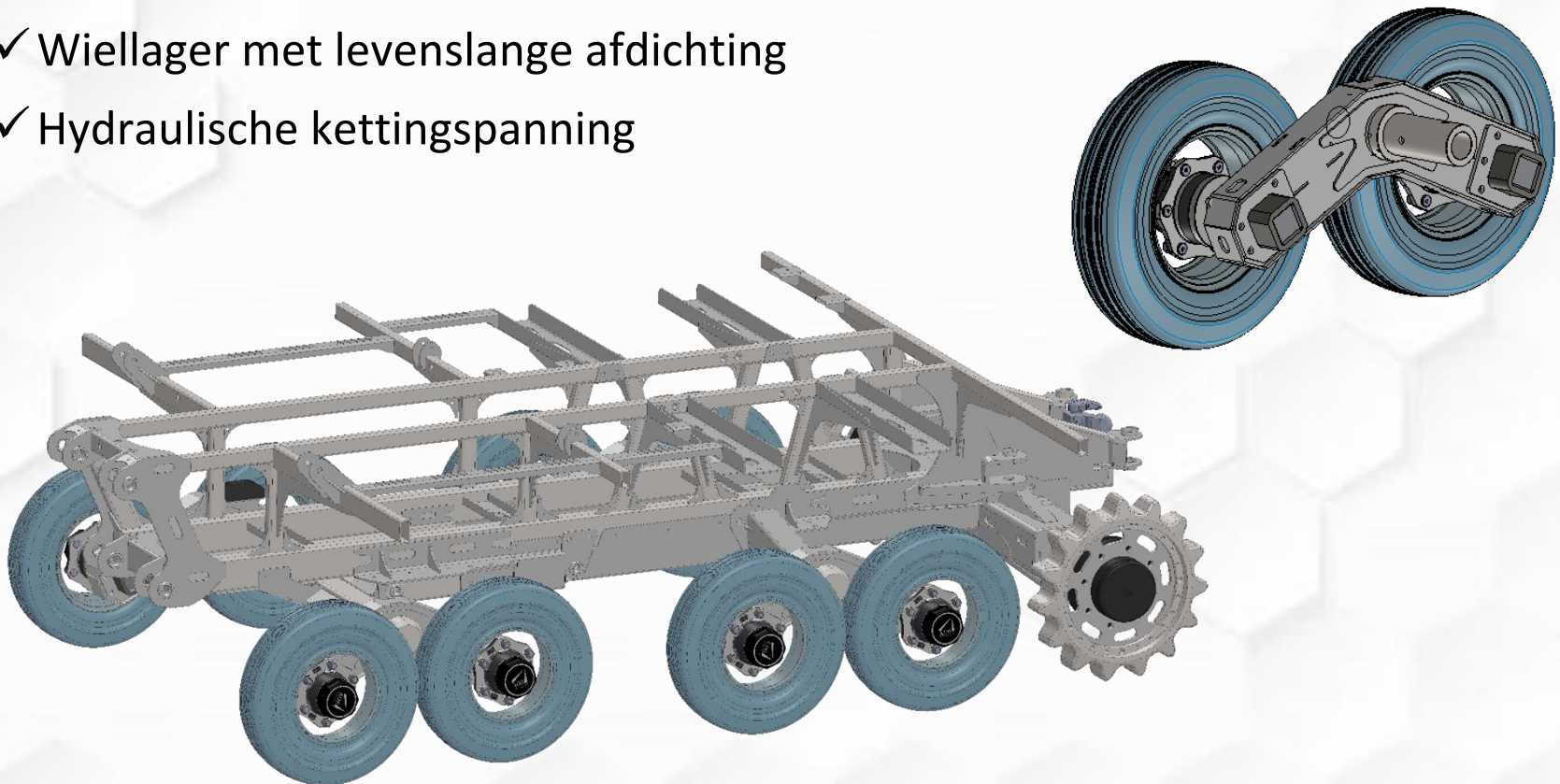
- ✓ moderne serie cabine van Claas X10
- ✓ uitstekend zicht rondom
- ✓ Geïntegreerde automatische klimaatregeling tot 40°C buitentemperatuur
- ✓ Intuïtieve bediening via joystick en touchscreen display



mera muR-xxx

Frame- en assysteem

- ✓ Lichtgewicht basisframe van hoogwaardig fijnkorrelig constructiestaal (Strenx)
- ✓ Boogie-pendelend chassis met onderhoudsvrije glijlagers
- ✓ Wiellager met levenslange afdichting
- ✓ Hydraulische kettingspanning



mera muR-xxx

Rupsvoertuigcombinaties basis

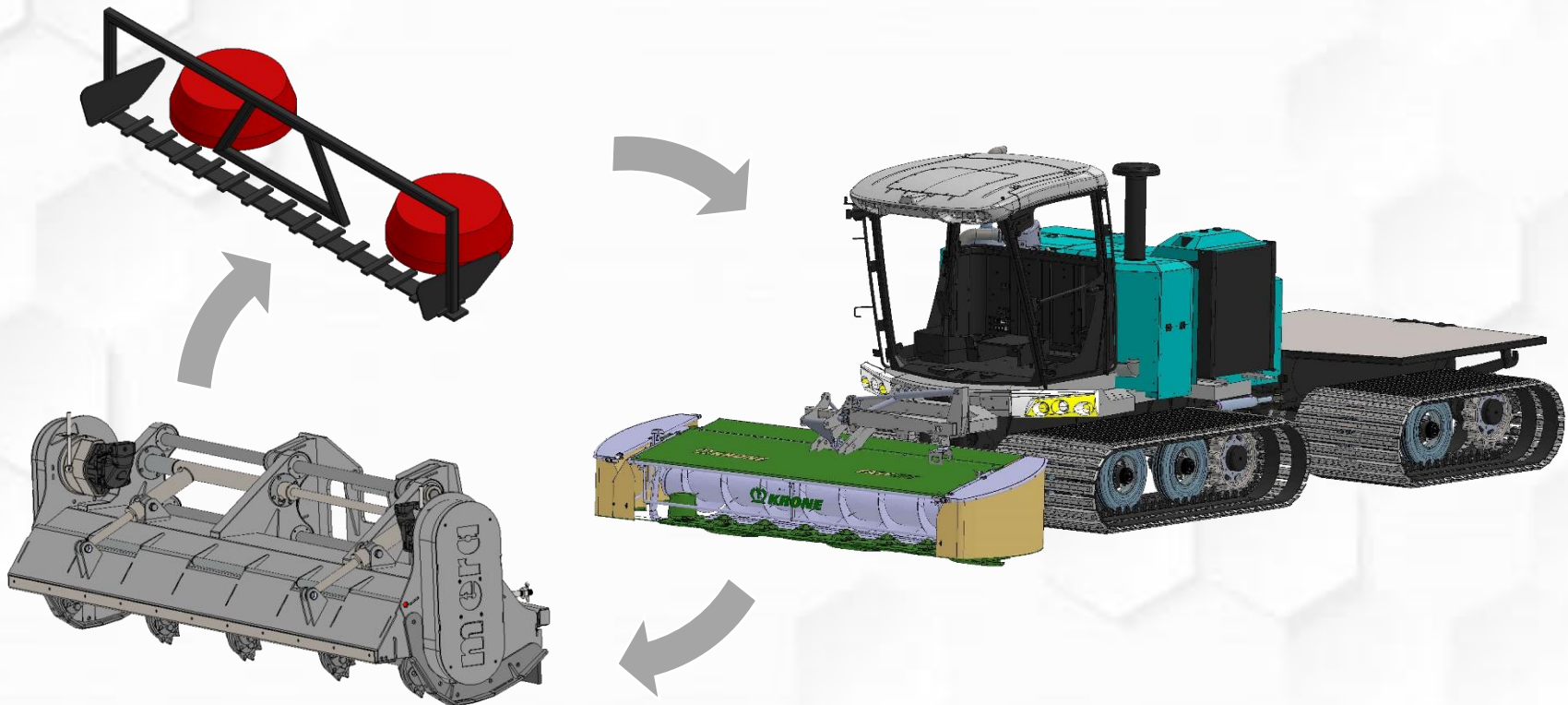
- ✓ Voor en achter 3-punts cat.2/3



mera muR-xxx

Rupsvoertuigcombinaties frontaanbouwdelen

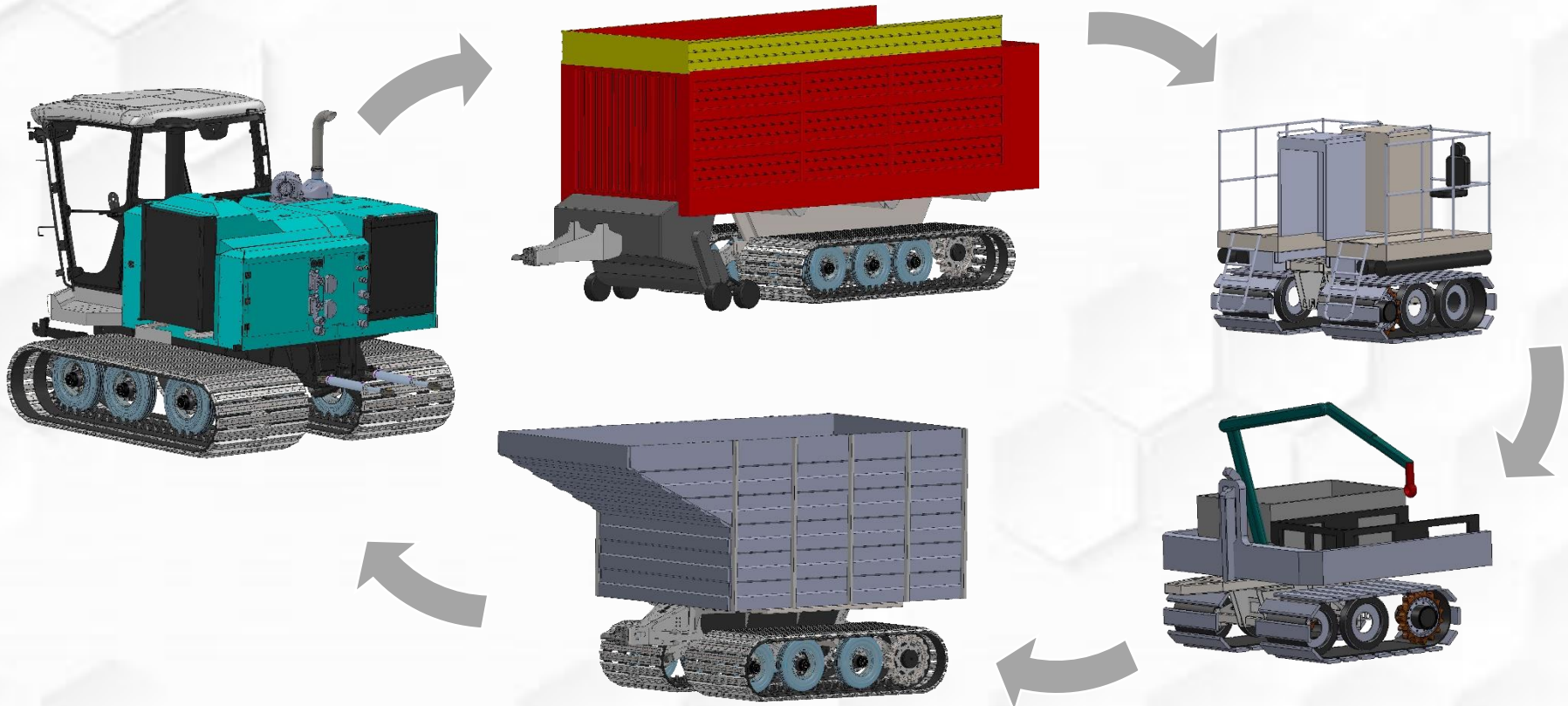
- ✓ Dubbele messenbalk, schijvenmaaier, grasmulcher, bosbouwmulcher, houtversnipperaar of andere opties



mera muR-xxx

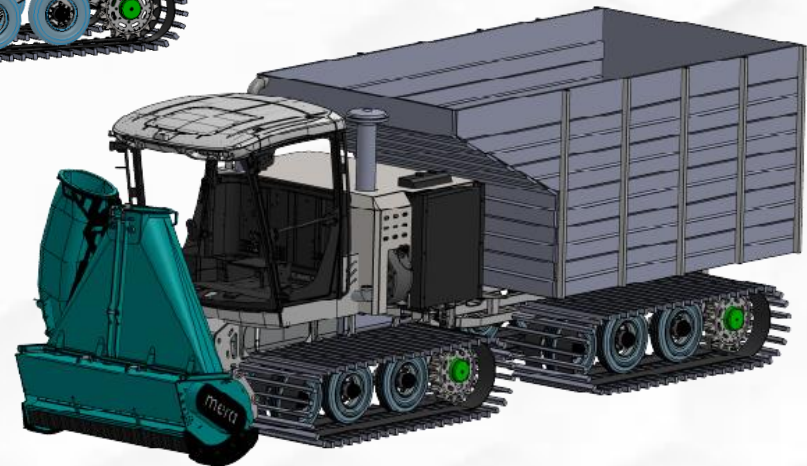
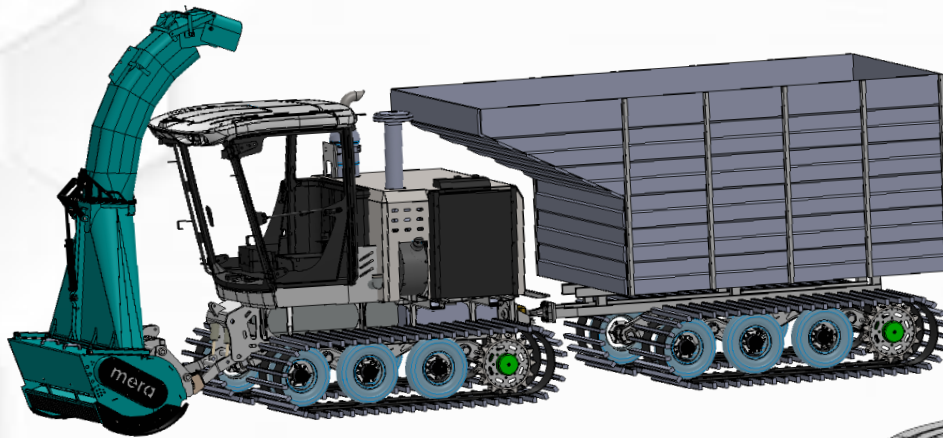
Rupsvoertuigcombinaties achteraanhanger

- ✓ Platform, haakarm, kraan, kiepen, afduwen, reddingstrailer of andere opties



mera muR-215

Natte weide - kwetsbare gebieden
maaimachine
muR met WSM en deportatietrailer



mera muR-215

**Natte weiden - kwetsbare gebieden
muR met klepelmulcher**



mera muR-215

**Natte weide- kwetsbare gebieden
muR met schijvenmaaier met zijopslag**



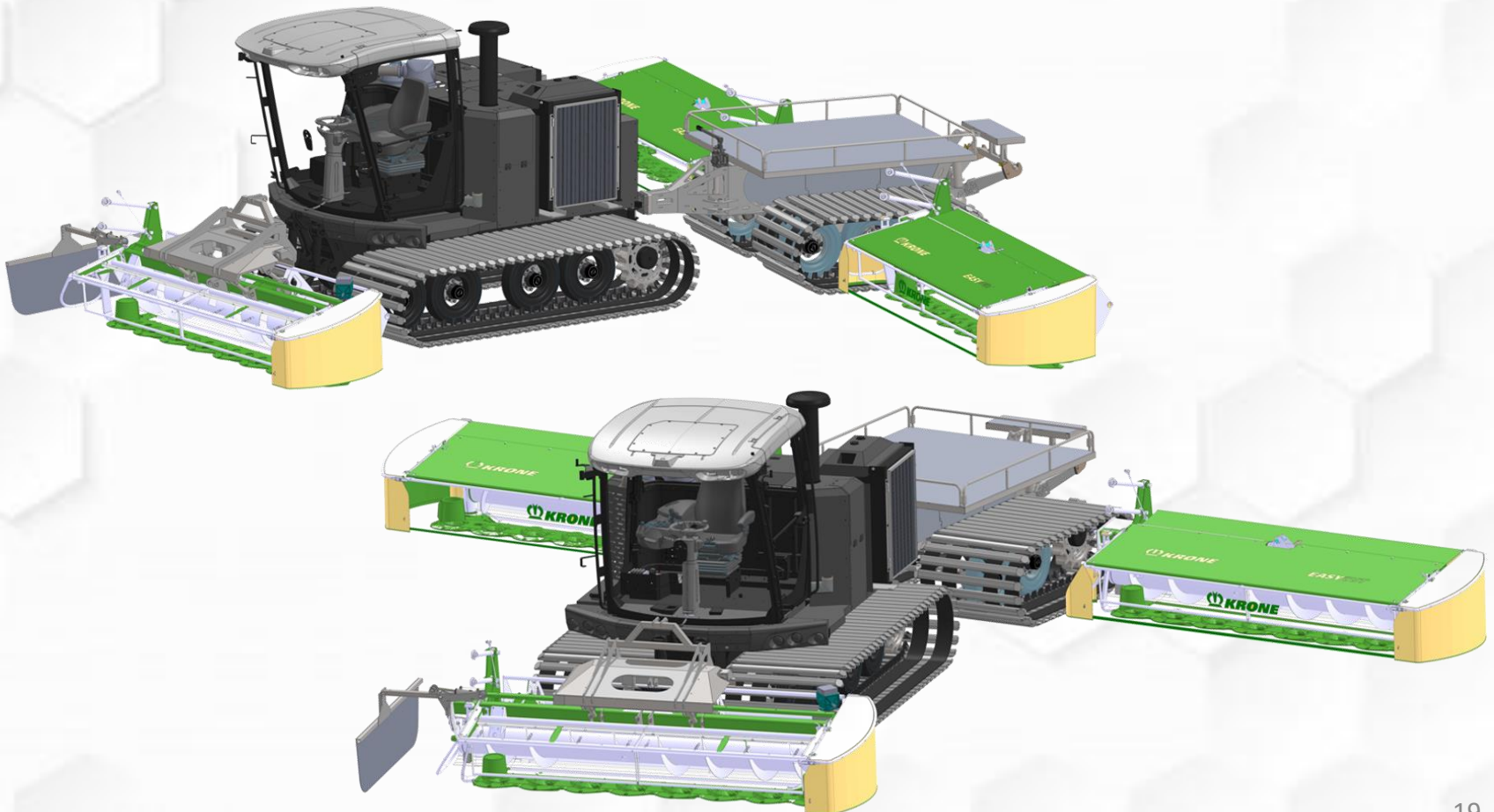
mera muR-215

Natte weide- kwetsbare gebieden
muR met opraapwagen



mera muR-340

Natte weide-kwetsbare gebieden
muR met Tribble schijvenmaaiercombinatie



mera muR-xxx

Voertuigconfiguraties voor civiele bescherming en brandweer

