

# nacelle rail-route



C10 Hybrid

Consensa RENTAL SA Biberenzelgli 25, 3210 Chiètres tél 026 670 48 40 l info@consensa.ch l www.consensa.ch

# C10 Hybrid

### caractéristiques sur la voie normale (1435mm):

hauteur de travail: 9.20m hauteur de plateforme: 7.20m portée latérale: 5.00m

capacité de charge: 230kg (zone de travail complète)

dimensions nacelle: 1.30m x 0.63m

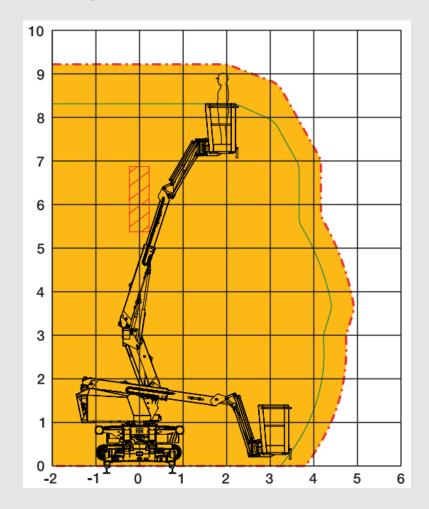
rotation de la nacelle: +90°/-90°

#### rotation continue de la tourelle

accessible jusqu'à un dévers des rails de 200mm

vitesses sur les voies:

vitesse de travail: 5 km/h vitesse de translation: 16 km/h pente franchissable: 40 %





## C10 Hybrid

### la solution pour toutes les environnements - le système hybride:

La nacelle C10 dispose d'un système hybride, cela permet de travailler avec la machine sans émission de CO2 et avec un niveau de bruit minimale. La C10 Hybrid à une autonomie de batterie entre 6 et 8 heures de travail et peut ensuite être rechargé avec le moteur thérmique de la nacelle ou en mode plug-in 220V.



### transport efficace en voiture:

Grâce à son faible poids propre de 2'800 kg et une remorque spécialement confectionne, la nacelle peut être transporté avec une voiture. Cela augmente la flexibilité et l'efficacité de la livraison sur le lieu d'utilisation de la machine.

#### enrailler facilement avec des chenilles en caoutchouc

Grâce à l'entraînement par chenilles en caoutchouc disposé perpendiculairement aux roues du rail, enrailler la machine devient un jeu d'enfant.. Qu'il s'agisse de passages à niveau étroits ou de pentes allant jusqu'à 45%, le C10 Hybrid permet d'accéder sans problème aux endroits difficiles. L'enraillement par télécommande présente un avantage supplémentaire : la vue d'ensemble ainsi obtenue augmente la sécurité et réduit considérablement le temps nécessaire.



## fiche technique:

moteur électrique: 10 kW continu

17 kW en pointe

autonomie batterie: jusqu'à 8 heures

rechargement: via moteur thérmique ou plug-in 220V

moteur diesel: Yanmar monocylindre (7kW)

transmission tout-

terrain: chenilles en caoutchouc / pente max. 45%

vitesse sur chenilles: 2.4 km/h

transmission sur voie: 2 hydrostatic jusqu'à une pente de 40‰

vitesses sur rail: 5 km/h mode de travail

16 km/h déplacement

dimensions nacelle: 1.30m x 0.63m / max. 230kg

poids: 2'800 kg / 3'500 kg avec remorque

transmission hybride, transportable en voiture (remorque 3.5t), télécommande pour l'enraillement



