

# Probotics

www.probotics-agv.nl



## Oberon

Autonomo rijdende palletmover  
Laadvermogen: 1600 kg

Oberon is een autonoom rijdende palletmover welke geschikt is voor zeer zware pallets (1600 kg op 600 mm center laden). Oberon moet pallets laden op de open / korte zijde.

Oberon uitgerust met een ANT-lasernavigatiesysteem, inclusief twee laserscanners, zowel voor veiligheidsdoeleinden als voor navigatie. De menselijke interface voor beide systemen is gebaseerd op een LCD touchscreen.

Voor het opladen zijn verschillende mogelijkheden beschikbaar



waaronder het laden op momenten dat de SDV niet wordt gebruikt, ook wel "opportunistic charging" genoemd.

## E-won

Op afstand kan er met de SDV verbinding worden gemaakt middels de E-won optie.

## Technische eigenschappen:

Lengte	2100 mm
Breedte	950 mm
Hoogte	1800 mm
Batterij	24 V
Vorken hoog	2000 mm (standaard versie)
Max. snelheid	1,2 mt/sec
Veiligheidssensoren	laserscanners (voor en achter), bumpers