



YANMAR

V8e

ELEKTRISCHER RADLADER



Betriebsgewicht	4 500 kg
Schaufelvolumen	0,8 m ³ - 1,2 m ³
Kipplast mit Standardschaufel – gerade/gelenkt	3 250 kg/2 950 kg
Traglast mit Gabeln – gerade/gelenkt	2 100 kg/1 800 kg
Maschinenhöhe	2,49 m
Maschinenbreite über Reifen	1,81 m
Fahrgeschwindigkeit	Max. 20 km/h
Arbeitshydraulik	Max. 63 lpm, Max. 250 bar

HERAUSRAGENDE LEISTUNG GÄNZLICH EMISSIONSFREI

BEDIENERKOMFORT

Brandneue Kabine mit zwei Stahlrahmentüren, Schiebefenster auf der linken Seite, Dachfenster, verstellbarer Armlehne rechts, verstellbarer Lenksäule, Komfortsitz inkl. Sitzheizung, LED-Beleuchtung und LED-Arbeitsleuchten.

BATTERIEKAPAZITÄT

Der V8e ist mit einer großen Standardbatterie mit einer Kapazität von 39,8 kWh und optional bis zu 53,2 kWh für noch mehr Autonomie ausgestattet.



LADEVORRICHTUNGEN

Der V8e verfügt über ein integriertes Schnellladegerät mit einer Ladeleistung von 11 kW und optional bis zu 22 kW.

Der V8e ist standardmäßig mit einem intelligenten Ladekabel und den geläufigsten Adaptern ausgestattet, um optimale Kompatibilität zu gewährleisten.

Keine externen Ladegeräte erforderlich.

Synchron-Elektromotor	Antrieb: 22 kW _{rated} 30 kW _{peak} Arbeitshydraulik: 13 kW _{rated} 33 kW _{peak}
Hauptbatteriespannung	48 V
Serienmäßige Ausstattung	<ul style="list-style-type: none"> + Starre Vorder- und Hinterachse (35 % automatisches selbstsperrendes Differential), Knickpendelgelenk mit +/- 10° Pendelwinkel, Lenkwinkel +/- 40°. + Elektrisch betätigte Handbremse. + Elektrischer Fahrtrieb, Allrad, max. 20 km/h Fahrgeschwindigkeit. + Yanmar Smart Control inkl. 4 Arbeitsmodi: Schaufel-, Gabel-, Eco und Power-Modus. + Smart Assist Remote-Telematik der 3. Generation mit Datenüberwachung speziell für elektrische Maschinen in der Standardausführung.
Integriertes Ladegerät	11 kW in der Standardausführung inkl. Typ-2-Ladekabel- und gerät, 4 Adapter und Transporttasche.
Adapter	CEE 16 A 230 V (3-polig, blau), CEE 32 A 400 V (5-polig, rot), CEE 16 A 400 V (5-polig, rot), Domestic CEE 7/7 (schwarz).
Autonomie	Bis zu 4,2 Stunden ununterbrochener Betrieb im Schaufelmodus für V-Ladespiel-Anwendung.
Ladezeit (Batteriekapazität von 39,8 kWh) (20 % - 80 % SOC)	230 V 1PH & 16 A: 9 Std. 400 V 3PH & 16 A: 3 Std. 400 V 3PH & 32 A: 1,5 Std.
Steckdose an der Maschinenseite	Typ-2-Steckdose bis zu 22 kW Ladeleistung.

BUILDING WITH YOU