

  
TADUS



**T16.20**

VON GRUND AUF ELEKTRISCH.

# TECHNISCHE FAHRZEUGDATEN

## ANTRIEBSSTRANG

Dauerleistung	80kW / 110 PS
Maximalleistung	120 kW / 160 PS
Batteriekapazität	196 kWh Lithium-Ionen
Batterieintegration	als Wechselsystem (Wechseldauer: ca. 5 min)
Fahrgeschwindigkeit	stufenlos -20 bis +40 km/h
Heckzapfwelle	stufenlos 0 bis 1000 U/min (last- und umschaltbar)
Frontzapfwelle (optional)	stufenlos 0 bis 1000 U/min (last- und umschaltbar)

## LADEMODI

Laden / Entladen AC (bidirektional)	22 kW
Laden / Entladen DC (bidirektional)	120 kW

## HYDRAULIK

Hydrauliksystem	Load-Sensing bzw. e-Load-Sensing
Volumenstrom	75 l/min (optional 100 l/min)
Betriebsdruck	200 bar
max. Hubkraft Heckkraftheber	5000 kg
max. Hubkraft Frontkraftheber (optional)	3000 kg
elektrohydraulische Steuergeräte	2x DW 1x EW und druckloser Rücklauf (weitere Hydraulikventile möglich)
Steuerung Hydraulikventile & -system	via Joystick, Taster/Schalter oder Bediendisplay (konfigurierbar)

## BEREIFUNG

Vorne & Hinten	480/65 R24 & 540/65 R34 alternativ: 520/60 R28 & 650/60 R38 (andere Bereifung möglich)
----------------	--

## ABMESSUNG UND GEWICHTE

Länge	4600 mm	Breite	2440 mm
Höhe	3150 mm	Wendekreis außen	8760 mm
Radstand	2700 mm	<b>OPTIONEN</b> Klimaanlage   Frontzapfwelle   Frontkraftheber   Frontlader <i>Weitere Optionen oder Sonderlösungen auf Anfrage.</i>	
Leergewicht	8100 kg		
max. zulässiges Gesamtgewicht	10800 kg		

Stand Oktober 2025 | In dieser Auflistung sind teilweise bereits optionale Sonderausstattungen genannt. Die angegebenen Daten sind aufgrund laufender Entwicklung vorbehaltlich Änderungen und ohne Gewähr. Insbesondere infolge regulatorischer, konstruktiver und beschaffungstechnischer Gegebenheiten können die finalen Fahrzeugdaten abweichen.



Die TADUS GmbH mit Sitz in Süddeutschland entwickelt, produziert und vertreibt leistungsstarke Elektrotraktoren für die Land- und Forstwirtschaft.

Elektrotraktoren, die weit mehr können, als nur konventionelle Diesel-Traktoren zu ersetzen.

TADUS GmbH  
Guthraterweg 7  
83530 Schnaitsee  
Germany

+49 (0)8074 26096 50  
[info@tadus.com](mailto:info@tadus.com)  
[www.tadus.com](http://www.tadus.com)

 [tadus\\_e\\_traktoren](#)

 [TADUS GmbH](#)



Gefördert durch

Bayerisches Staatsministerium für  
Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie