

Voll-elektrisches Chassis

SANY e435



Hinweis: Standardausführung. Abmessungen und Gewichte sind abhängig von Ausstattung. Nur zur Veranschaulichung

Technische Daten						
Fahrzeug- typ	Modell	SANY e435 LHD	Antriebs- strang	Elektromotor	Permanent Magnet Synchronous Motor	
	Radformel	8x4		Nennspannung	600 V	
	Klassifikation	N3G		Nennleistung / Drehzahl / Drehmoment	270 kW / 1800 rpm / 1256 Nm	
Maße	Gesamt	9440 x 2550 x 3420 mm		Spitzenleistung / Drehzahl / Drehmoment	405 kW / 3000 rpm / 2386 Nm	
	Radstand	1850 + 3050 + 1350 mm		Übersetzung	4 Gang Automatikgetriebe J4S240	
	Schwerpunkt	(X/Y/Z): 2540/0/20 mm		Rekuperation	4 Level	
Gewichte	Leergewicht	11.800 kg		Vorderachs- gruppe	Reifengröße	315/80 R22,5
	Vorderachs- gruppe	7.700 kg			Felgenmaterial	Aluminium
	Hinterachs- gruppe	4.400 kg		Hinterachs- gruppe	Reifengröße	315/80 R22,5
	Technisch zulässiges Gesamtgewicht	38.000 kg			Felgenmaterial	Aluminium
	Technisch zulässige Vorderachslast	16.000 kg	Chassis	Federung vorne	Blattfederung	
	Technisch zulässige Hinterachslast	23.000 kg		Federung hinten	Blattfederung (Luftfederung optional)	

Technische Daten

Elektrisches System	Antriebsbatterie		Bremsensystem	Bremsentyp	Trommelbremse (vorne und hinten)				
	Typ	LFP (Lithium Ferrophosphat)							
	Kapazität	350 kWh							
	Laden	CCS Combo 2 250 kW							
Fahrerkabine	Kabine 328 mit mittlerem Dach		Nebenabtrieb (PTO)	ePTO (elektrischer Nebenabtrieb AC/DC)					
	LED-Scheinwerfer			Leistung / Spannung	Auf Nachfrage				
	LED-Tagfahrlicht			mPTO (Mechanischer Nebenabtrieb an separatem eMotor)					
	Flacher Boden (ohne Motortunnel)			Spitzenleistung / Drehzahl / Drehmoment	85 kW / 3500 1/min / 750 Nm				
	Digitales Fahrerdisplay (IC)		Nennleistung / Drehzahl / Drehmoment	45 kW / 850 1/min / 450 Nm					
	Digitales Entertainment-Display (MMI)		gPTO (Getriebe-Nebenabtrieb)						
	Verstellbarer Fahrersitz mit Luftfederung		Spitzenleistung / Drehzahl / Drehmoment		110 kW / 2100 1/min / 700 Nm				
	Beheizbares Lenkrad		Assistenzsysteme						
	Fahrersitzheizung								
	Unteres Schlafgestell mit Abdeckung								
	Integrierter Kühlschrank								
	Klimaanlage mit automatischer Temperaturregelung								
	DAB+ Radio								
	Bluetooth-Freisprecheinrichtung								
	Beheizbare und elektrisch verstellbare Außenspiegel								
							Elektronisches Bremssystem (EBS)		
		Elektronische Stabilitätsregelung (ESC)							
		Intelligenter Geschwindigkeitsassistent (ISA)							
		Kollisionswarnung für Fußgänger und Radfahrer (PCW)							
		Rückfahrerkennung (REV)							
		Reifendruckkontrollsystem (TMPS)							
		Müdigkeits- und Aufmerksamkeitswarnung (DDAW)							
		Abstandsinformationssystem (MOIS)							
		Spurhalteassistent (LDWS)							
		Toter-Winkel-Assistent (BSIS)							
		Erweitertes Notbremssystem (AEBS) optional							
		Tempomat							
		360°-Kamerasystem							
		Parksensoren vorne							

Detaillierter Lieferumfang siehe Angebot.

Material- und Spezifikationsänderungen können ohne vorherige Ankündigung im Rahmen unserer kontinuierlichen technischen Innovationen vorgenommen werden.
Fotos und Illustrationen können zusätzliche Ausrüstung beinhalten.
Alle Rechte vorbehalten. 2508

Putzmeister Concrete Pumps GmbH

Max-Eyth-Straße 10 · 72631 Aichtal, Deutschland
Postfach 2152 · 72629 Aichtal
Tel. +49 (7127) 599-0 · Fax +49 (7127) 599-520
info@sany-trucks.com · www.sany-trucks.com