

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 Automatik- getriebe 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	36.000 kg (Luft) 37.000 kg (Blatt)		Felgenmaterial	Aluminium
	Technisch zulässige Vorderachslast	16.000 kg	Chassis	Federung vorne	Blattfederung
	Technisch zulässige Hinterachslast	21.000 kg (Luft) 23.000 kg (Blatt)		Federung hinten	Blattfederung (Luft- federung optional)

Technische Daten					
Elektrisches System	Antriebsbatterie		Brems-system	Bremsentyp	Scheibenbremse (vorne und hinten)
	Typ	LFP (Lithium Ferrophosphat)			
	Kapazität	350 kWh			
	Laden	CCS Combo 2 250 kW			
Fahrerkabine	Kabine CB329 E mittleres Dach		Neben-abtrieb (PTO)	mPTO (Mechanischer Nebenabtrieb an separatem eMotor)	
	LED-Scheinwerfer			Spitzenleistung / Drehzahl / Drehmoment 85 kW/ 3500 1/min / 750 Nm	
	LED-Tagfahrlicht			Nennleistung / Drehzahl / Drehmoment 45 kW / 850 1/min / 450 Nm	
	Flacher Boden (ohne Motortunnel)			gPTO (Getriebe-Nebenabtrieb)	
	Digitales Fahrerdisplay (IC)		Spitzenleistung / Drehzahl / Drehmoment 110 kW/ 2100 1/min / 700 Nm		
	Digitales Entertainment-Display (MMI)				
	Verstellbarer Fahrersitz mit Luftfederung				
	Beheizbares Lenkrad				
	Fahrersitzheizung				
	Unteres Schlafgestell mit Abdeckung				
	Integrierter Kühlschrank				
	Klimaanlage mit automatischer Temperaturregelung				
	DAB+ Radio				
	Bluetooth-Freisprecheinrichtung				
	Beheizbare und elektrisch verstellbare Außenspiegel				
			Assistenz-systeme	Elektronisches Bremssystem (EBS)	
				Elektronische Stabilitätsregelung (ESC)	
				Intelligenter Geschwindigkeits-assistent (ISA)	
				Kollisionswarnung für Fußgänger und Radfahrer (PCW)	
		Rückfahrererkennung (REV)			
		Reifendruckkontrollsystem (TPMS)			
		Müdigkeits- und Aufmerksamkeits-warnung (DDAW)			
		Abstandsinformationssystem (MOIS)			
		Spurhaltesssistent (LDWS)			
		Toter-Winkel-Assistent (BSIS)			
		Erweitertes Notbremssystem (AEBS) optional			
		Erweitertes Fahrer-Ablenkungswarn-system (ADDW)			
		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. 2607

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