

Chasis completamente eléctrico

SANY e435



Nota: Versión estándar. Las dimensiones y pesos dependen del equipamiento. Sólo con fines ilustrativos

Datos técnicos

Tipo de vehículo	Modelo	SANY e435 LHD	Cadena cinemática	E-motor	Máquina síncrona de imanes permanentes	
	Fórmula de las ruedas	8x4		Tensión nominal	600 V	
	Clasificación	N3G		Potencia nominal / revoluciones / par de torsión	270 kW / 1800 1/min / 1256 Nm	
Dimensiones	Total	8440 x 2550 x 3420 mm		Potencia máxima / revoluciones / par de torsión	405 kW / 3000 1/min / 2386 Nm	
	Distancia entre ejes	1850 + 3050 + 1350 mm		Transmisión	Transmisión automática de 4 velocidades J4S240	
	Centro de gravedad	(X/Y/Z): 2540/0/20 mm		Recuperación	4 niveles	
Pesos	Peso en vacío	11.800 kg		Conjunto del eje delantero	Tamaño del neumático	315/80 R22,5
	Conjunto del eje delantero	7.700 kg			Material de las llantas	Aluminio
	Conjunto del eje trasero	4.400 kg		Conjunto del eje trasero	Tamaño del neumático	315/80 R22,5
	Peso técnicamente admisible	38.000 kg			Material de las llantas	Aluminio
	Carga del eje delantero técnicamente admisible	16.000 kg	Chasis	Suspensión delantera	Suspensión de ballestas	
	Carga del eje trasero técnicamente admisible	23.000 kg		Suspensión trasera	Suspensión de ballestas (suspensión neumática opcional)	

Datos técnicos

Sistema eléctrico		Batería de accionamiento	Sistema de frenado	Tipo de freno	Freno de tambor (delantero y trasero)
	Tipo	LFP (ferrofosfato de litio)	Toma de fuerza (PTO)	ePTO (Toma de fuerza eléctrica AC/DC)	
	Capacidad	350 kWh		Potencia / Tensión	A petición
	Carga	CCS Combo 2 250 kW		mPTO (Toma de fuerza mecánica en eMotor separado)	
Cabina del conductor	Cabina 328 techo mediano		Potencia máxima / revoluciones / par de torsión	85 kW / 3500 1/min / 750 Nm	
	Faros LED		Potencia nominal / revoluciones / par de torsión	45 kW / 850 1/min / 450 Nm	
	Luces de posición LED		gPTO (toma de fuerza de la caja de cambios)		
	Suelo plano (sin túnel del motor)		Potencia máxima / revoluciones / par de torsión	110 kW / 2100 1/min / 700 Nm	
	Pantalla digital para el conductor (IC)		Sistemas de asistencia		
	Pantalla de entretenimiento digital (MMI)				
	Asiento del conductor ajustable con suspensión neumática				
	Volante calefactado				
	Calefacción en el asiento del conductor				
	Litera inferior con cubierta				
	Neveras integradas				
	Aire acondicionado con control automático de la temperatura				
	Radio DAB+				
	Sistema manos libres Bluetooth				
Retrovisores laterales calefactados y ajustables eléctricamente					
		Sistema electrónico de frenado (EBS)			
		Control electrónico de estabilidad (ESC)			
		Asistente de velocidad inteligente (ISA)			
		Aviso de colisión para peatones y ciclistas (PCW)			
		Alerta de tráfico trasero (REV)			
		Sistema de control de la presión de los neumáticos (TMPS)			
		Aviso de somnolencia y atención del conductor (DDAW)			
		Sistema de información de distancia (MOIS)			
		Sistema de aviso de cambio involuntario de carril (LDWS)			
		Asistente de ángulo muerto (BSIS)			
		Sistema avanzado de frenado de emergencia (AEBS) opcional			
		Control de crucero			
		Sistema de cámara de 360			
		Sensores de aparcamiento delanteros			

Consulte la oferta para conocer el alcance detallado de la entrega.

Se podrán realizar cambios en los materiales y las especificaciones sin previo aviso como parte de nuestras continuas innovaciones técnicas.

Las fotos e ilustraciones pueden incluir equipamiento adicional.

Reservados todos los derechos. 25 08

Putzmeister Concrete Pumps GmbH

Max-Eyth-Straße 10 · 72631 Aichtal, Alemania

P.O.Box 2152 · 72629 Aichtal

Tel. +49 (7127) 599-0 · Fax +49 (7127) 599-520

info@sany-trucks.com · www.sany-trucks.com