

Chassis totalmente elétrico
SANY e435


Nota: versão standard. As dimensões e pesos dependem do camião, tipo de bomba e equipamento. Apenas para fins ilustrativos

Dados técnicos

Tipo de veículo	Modelo	SANY e435 LHD	Transmissão	Motor elétrico	Máquina síncrona de ímãs permanentes	
	Fórmula de rodas	8x4		Tensão nominal	600 V	
	Classificação	N3G		Potência nominal / rotações / binário	270 kW / 1800 1/min / 1330 Nm	
Dimensões	Totais	9440 x 2550 x 3420 mm		Potência de pico / rotações / binário	405 kW / 3000 1/min / 2400 Nm	
	Distância entre eixos	1850 + 3050 + 1350 mm		Relação de transmissão	Caixa automática de 4 velocidades J4S240	
	Centro de gravidade	(X/Y/Z): 2540/0/20 mm		Recuperação	4 fases	
Pesos	Tara	11.800 kg		Grupo do eixo dianteiro	Tamanho do pneu	315/80 R22,5
	Grupo do eixo dianteiro	7.700 kg			Material da jante	Alumínio
	Grupo do eixo traseiro	4.400 kg		Grupo do eixo traseiro	Tamanho do pneu	315/80 R22,5
	Peso total tecnicamente admissível	38.000 kg			Material da jante	Alumínio
	Carga tecnicamente admissível no eixo dianteiro	16.000 kg	Chassis	Suspensão à frente	Suspensão de molas de lâmina	
	Carga tecnicamente admissível no eixo traseiro	23.000 kg		Suspensão atrás	Suspensão de molas de lâmina (suspensão pneumática opcional)	

Dados técnicos

Sistema elétrico	Bateria de tração		Tomada de força (PTO/TDF)	ePTO (tomada de força elétrica AC/DC)	
	Tipo	LFP (fosfato de ferro e lítio)		Potência / tensão	A pedido
	Capacidade	350 kWh		mPTO (tomada de força mecânica em motor elétrico separado)	
	Carregamento	CCS Combo 2 250 kW		Potência de pico / rotações / binário	85 kW / 3500 1/min / 750 Nm
Cabina do condutor	Cabine 328 com teto médio		Potência nominal / rotações / binário	45 kW / 850 1/min / 450 Nm	
	Faróis LED		gPTO (tomada de força da caixa de velocidades)		
	Luzes de circulação LED		Potência de pico / rotações / binário	110 kW / 2100 1/min / 700 Nm	
	Piso plano (sem túnel do motor)		Sistemas de assistência		
	Visor digital do motorista (IC)				
	Visor digital de entretenimento (MMI)				
	Banco do condutor ajustável com suspensão pneumática				
	Volante aquecido				
	Aquecimento do banco do condutor				
	Beliche inferior com cobertura				
	Frigorífico integrado				
	Ar condicionado com controlo automático da temperatura				
Rádio DAB+					
Sistema mãos-livres Bluetooth					
Espelhos retrovisores laterais aquecidos e ajustáveis eletricamente					
Sistema de travões	Tipo de travão	Travão de tambor (à frente e atrás)	Sistema eletrónico de travagem (EBS)		
			Controlo eletrónico da estabilidade (ESC)		
			Assistente Inteligente de Velocidade (ISA)		
			Aviso de colisão para peões e ciclistas (PCW)		
			Alerta de Tráfego Traseiro (REV)		
			Sistema de controlo da pressão dos pneus (TMPS)		
			Aviso de sonolência e atenção do condutor (DDAW)		
			Sistema de informação da distância (MOIS)		
			Sistema de aviso de afastamento da faixa de rodagem (LDWS)		
			Sistema de assistência ao ângulo morto (BSIS)		
			Sistema avançado de travagem de emergência (AEBS) opcional		
			Controlo da velocidade de cruzeiro		
			Sistema de câmara 360		
			Sensores de estacionamento dianteiros		

Âmbito do fornecimento detalhado, ver proposta.

As alterações de material e de especificações podem ser efetuadas sem aviso no âmbito das nossas contínuas inovações técnicas. As fotos e ilustrações podem incluir equipamento adicional. Todos os direitos reservados. 25 08

Putzmeister Concrete Pumps GmbH

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