

# MAKE THE NEXT MOVE+ AE8 S+



## SPECS

### AE8 S+

		AE8 / AE8 + / AE8 S+	
Radio de giro mínimo		2,05 m	
Velocidad máxima por construcción		103 km/h	
<b>Tamaño</b>			
Longitud		1900 mm	
Anchura		735 mm	
Altura		1090 mm	
Distancia entre ejes		1380 mm	
Altura del asiento		765 mm	
Distancia al suelo		140 mm	
Peso en vacío		133 kg	
<b>Motor</b>			
Tipo		Motor síncrono central de imanes permanentes	
Tensión nominal		69 V	
Potencia nominal/potencia máxima		5 kW/12,5 kW	
RPM nominales		4315 rpm	
Par nominal		11,1 N•m	
Corriente de fase nominal/corriente de fase máxima		100 A/290 A	
Relación de transmisión		2,57	
Capacidad de lubricante		API GL-4 SAE 75W-90	60 mL
<b>Cargador</b>			
Tensión de entrada:		160 Vac~250 Vac	
Frecuencia eléctrica		47 Hz ~ 54 Hz	
Corriente de carga		Carga lenta: 10 A (750 W) Carga rápida: 22 A (1900 W)	
<b>Batería (señal)</b>			
Tipo		Batería de litio ternaria	
Capacidad nominal	32 Ah		27 Ah
Tensión nominal	69 V		69 V
<b>Transmisión</b>			
Tipo de transmisión		Correa síncrona + ejes de aluminio	
Sistema de transmisión		Variador de velocidad	
<b>Chasis</b>			
Tamaño de los neumáticos	Delantero		100/80-12
	Trasero		120/70-12
Tamaño de llanta	Delantero		2.50MT×12
	Trasero		3.50MT×12
<b>Dispositivos eléctricos</b>			
Batería		12V/5 Ah	

