

Abschnitt 12

Technische Daten

Model			SV06CNL	SV08CNL	
Leistung	Arbeitshöhe		max.	6100 mm	7770 mm
			min.	1025 mm	1155 mm
	Nennlast	gesamt		360 kg (2 Personen + Geräte: 200 kg)	230 kg (2 Personen + Geräte: 70 kg)
		Plattformverlängerung		120 kg (1 Person + Geräte: 40 kg)	
	Maximal zulässiger Neigungswinkel			Längsneigung: 3,0° Querneigung: 1,5°	
	Fahrgeschwindigkeit		hoch	4,5 km/h	
			niedrig	1,0 km/h	
	Hebegeschwindigkeit der Plattform		hinauf	24-36 s / 5,1 m	32-48 s / 6,8 m
			hinunter	24-36 s / 5,1 m	32-48 s / 6,8 m
	Steigvermögen			14° (25 %)	
Minimaler Wenderadius		innen	0 mm		
		außen	2240 mm		
Gesamtlänge	mit herunterklappbarem Sicherheitsgeländer	hochgeklappt	2300 mm		
		heruntergeklappt	2750 mm		
Gesamtbreite			800 mm		
Gesamthöhe	mit herunterklappbarem Sicherheitsgeländer	hochgeklappt	2125 mm	2255 mm	
		heruntergeklappt	1715 mm	1845 mm	
Radstand			1815 mm		
Spurweite			673 mm		
Plattform Innenmaße (Länge × Breite × Höhe)			2210 × 710 × 1100 mm		
Länge der Plattformverlängerung			1000 mm		
Reifen (Durchmesser × Breite)			406 × 127 mm		
Gewicht	Bruttogewicht		1810 kg	2140 kg	
	Maximale Radlast		800 kg		
Stromquelle	AC-Motor Leistung (Fahren)		0,7 kW (JIS)		
	DC-Motor Leistung (Heben der Plattform, Lenken)		2,2 kW (JIS)		
	Batteriemodell		GS Yuasa EB100		
	Batteriekapazität		200 Ah		
	Batteriespannung		12 V × 4		
	Lade- gerät	Ladeverfahren		Festsstrom, Festspannung	
		Eingangsspannung (Wechselstrom)		AC 100-240 V	
		Frequenz		50 oder 60 Hz	
Max. Ausgangsstrom		25 A			
Systemspannung			(Gleichstrom) 24 V		
Nennhydraulikdruck			18,1 MPa (185 kg/cm ²)		
Fassungsvermögen des Hydraulikölbehälters			5,3 L		

- * Diese Maschine ist nur für die Verwendung in Gebäuden zugelassen.
- * Für nicht explizit angegebene Optionen gelten die diesbezüglichen Vorgaben von AICHI.
- * Die Angaben zur Fahrgeschwindigkeit und dem Steigvermögen gelten bei einer Person auf der Maschine und vollständig geladener Batterie.
- * Die Fähigkeit der Maschine, einen Hang hinaufzufahren, hängt vom jeweiligen Zustand des Untergrunds ab. Verwenden Sie die Maschine auf rutschfestem, ebenem und festem Untergrund.
- * Empfohlener Lufttemperaturbereich: -20 bis +40 Grad