

Allgemeine Spezifikationen (Forts.)

Handelsnamen/Modellcodes			SV08EWL / SV08E1WL	SV10EWL / SV10E1WL			
Leistung	Plattform-Bodenhöhe		Max	7,92 m	9,68 m		
			Min	1,215 m			
	Plattform-Ladepazität (gleichmäßig verteilt)	Gesamt (Einschließlich Erweiterungsdeck)	Innen	Plattform bis 7,92 m	450 kg (2 Personen + Werkzeug: 290 kg)		
				Plattform bis 9,68 m	—	320 kg (2 Personen + Werkzeug: 160 kg)	
			Außen	Plattform bis 7,92 m	120 kg (1 Person + Werkzeug: 40 kg)		
				Plattform bis 9,68 m	—	320 kg (1 Person + Werkzeug: 240 kg)	
	Nur Erweiterungsdeck			120 kg (1 Person + Werkzeug: 40 kg)			
	Maximale Windgeschwindigkeit		Innen	0 m/s			
			Außen	12,5 m/s			
	Maximal zulässiger Kippwinkel			Vorn-nach-Hinten: 3,0° Links-nach-Rechts: 2,0°			
	Maximale Fahrgeschwindigkeiten* ² (ebene Oberfläche)		Versenkt	4,0 km/h			
			Ausgefahren	0,8 km/h			
Plattformhebegeschwindigkeiten* ¹		Nach oben	6,7 m / 32 – 48 s	8,5 m / 44 – 66 s			
		Nach unten	6,7 m / 40 – 60 s	8,5 m / 48 – 72 s			
Steigfähigkeit* ¹ * ² (versenkt)			25 % (14°)				
Mindestdrehradius		Innen	Null				
		Außen [C]	2,58 m				
Messungen	Gesamtlänge	Umklappbare Handläufe	Angehoben [X]	2,50 m			
			Umgeklappt [XF]	2,685 m			
	Gesamtbreite		[Y]	1,17 m			
	Gesamthöhe	Umklappbare Handläufe	Angehoben [Z]	2,325 m			
			Umgeklappt [ZF]	1,99 m			
	Bodenabstand	Schlaglöcherschutze	Versenkt [G]	130 mm			
			Ausgefahren [GP]	20 mm			
	Achsstand		[B]	2,08 m			
	Profil (Vorder-/Rückseite)		[T]	1,045 m			
	Plattform-Innenmaße	Umklappbare Handläufe	[L x W x D]	2,405 x 1,035 x 1,11 m			
Erweiterungslänge		[E]	1,27 m				
Reifen (Durchmesser x Breite)			406 x 125 mm				
Gewicht	Bruttogewicht		2,770 kg	2,960 kg			
	Maximale Reifenbelastungskraft		1,100 kg				
Netzversorgung	AC-Motorleistungsabgabe (bei Fahrt)		1,0 kW (JIS)				
	DC-Motorleistung (Plattformhebung, Lenkung)		2,0 kW (JIS)				
	Akkumodell		Trojan T105				
	Akkuleistung		185 Ah				
	Akkuspannung		6 V x 4				
	Ladegerät	Auflademethode		Feststrom, Festspannung			
		Eingangsspannung		AC 100 – 240 V			
		Frequenz		45 – 65 Hz			
Maximaler Ausgangsstrom		25 A					
Systemspannung		DC 24 V					
Hydrauliknennndruck		17,2 MPa (175 kgf/cm ²)					
Fassungsvermögen Hydrauliköltank		5,7 L					

• Diese Maschinen sind sowohl für den Außen- als auch Inneneinsatz ausgelegt.

• Empfohlener Atmosphärentemperaturbereich: -20 °C bis +40 °C

*¹ Funktionsgeschwindigkeiten und Steigfähigkeit gehen von 1 Person auf der Plattform und voll aufgeladenem Akku aus.

*² Fahrgeschwindigkeit und Steigfähigkeit abhängig von Bodenbedingungen und ausreichender Zugkraft.

*³ Gewichtsangaben sind ungefähre Angaben und sind exklusive der verschiedenen Optionskonfigurationen.