

Modell	SWT-1	SWT-1S	SWT-2
Sicherheit	TÜV geprüft nach EN12184:1999		TÜV geprüft nach EN12184:1999
Hilfsmittel-Nr. (DE)	18.99.04.0020	18.99.04.0020	18.99.04.00XX
Reichweite	über 30 km auf ebener Strecke	über 30 km auf ebener Strecke	ca. 20 km auf ebener Strecke
Geschwindigkeit	stufenlos bis 6 km/h bzw. siehe Typenschild	stufenlos bis 9 km/h bzw. siehe Typenschild	stufenlos bis 6 km/h bzw. siehe Typenschild
Max. Anhängelast	150 kg (Fahrer mit Rollstuhl und Gepäck)	120 kg (Fahrer mit Rollstuhl und Gepäck)	80 kg (Fahrer mit Rollstuhl und Gepäck)
Max. Steigung	20 % bei 120 kg Anhängelast	12 % bei 120 kg Anhängelast	20 % bei 80 kg Anhängelast
Seitliche Neigung	Max. 20 %	Max. 20 %	Max. 20 %
Max. Stufenhöhe	13 cm nach oben 15 cm nach unten	13 cm nach oben 15 cm nach unten	13 cm nach oben 15 cm nach unten
Max. Hindernishöhe	hervorstehend vom Boden 8 cm	hervorstehend vom Boden 8 cm	hervorstehend vom Boden 8 cm
Gewicht	65 kg	70 kg	55 kg
Transportmasse	ca. 75×51×53 cm	ca. 75×51×53 cm	ca. 66×51×53 cm
Motorleistung	400 Watt bzw. siehe Typenschild	400 Watt bzw. siehe Typenschild	300 Watt bzw. siehe Typenschild
Batterien	2 × 12V/40AH/C₂₀ Typ: AGM (auslaufsicher) Klasse 8, UN Nr. 2800 ICAO A67 konform	2 × 12V/50AH/C₂₀ Typ: AGM (auslaufsicher) Klasse 8, UN Nr. 2800 ICAO A67 konform	2 × 12V/28AH/C₂₀ Typ: AGM (auslaufsicher) Klasse 8, UN Nr. 2800 ICAO A67 konform
Ladegerät	100-240 VAC/50-60 Hz	100-240 VAC/50-60 Hz	100-240 VAC/50-60 Hz
Ladegerät Leistung	24 Volt, 8 A	24 Volt, 8 A	24 Volt, 5 A
Ladezeit	mind. 8 Std. bei leeren Batterien	mind. 8 Std. bei leeren Batterien	mind. 8 Std. bei leeren Batterien
Hauptsicherung	40 Amp., ATO-Sicherung Art: 257040.LN	40 Amp., ATO-Sicherung Art: 257040.LN	40 Amp., ATO-Sicherung Art: 257040.LN
Scheinwerfer	24 Volt, 15 Watt / P26	24 Volt, 15 Watt / P26	24 Volt, 15 Watt / P26
Bremsen	dynamische Motorbremse mechanische Feststellbremse	dynamische Motorbremse mechanische Feststellbremse	dynamische Motorbremse mechanische Feststellbremse
Reifendimensionen	200×50 mm / 260×85 mm	200×50 mm / 4.10/3.50-4, 4RP	200×50 mm / 260×85 mm
Reifendruck	vorne: 2,5 bar hinten: 2,0 bar Spezialreifen: 1,5 bar	vorne: 2,5 bar hinten: 1,5 bar Spezialreifen: 1,5 bar	vorne: 2,5 bar hinten: 2,0 bar Spezialreifen: 1,5 bar
Max. Temperaturen	Umgebung: -20 °C bis 45 °C Batterien laden: 10 °C bis 45 °C Lagern: 10 °C bis 25 °C	Umgebung: -20 °C bis 45 °C Batterien laden: 10 °C bis 45 °C Lagern: 10 °C bis 25 °C	Umgebung: -20 °C bis 45 °C Batterien laden: 10 °C bis 45 °C Lagern: 10 °C bis 25 °C