

Modèle	SWT-1	SWT-1S	SWT-1HD	SWT-2
Sécurité	Testé par le TÜV selon EN12184:1999			Testé par le TÜV selon EN12184:1999
N° HMV (DE)	18.99.04.0020	18.99.04.0020	18.99.04.0020	18.99.04.00XX
Autonomie	Plus de 30 km sur terrain plat	Plus de 30 km sur terrain plat	Plus de 30 km sur terrain plat	Environ 20 km sur terrain plat
Vitesse	Vitesse variable jusqu'à 6 km/h	Vitesse variable jusqu'à 9 km/h	Vitesse variable jusqu'à 6 km/h	Vitesse variable jusqu'à 6 km/h
Charge tractable max.	140 kg (conducteur + fauteuil roulant + bagages)	120 kg (conducteur + fauteuil roulant + bagages)	160 kg (conducteur + fauteuil roulant + bagages)	80 kg (conducteur + fauteuil roulant + bagages)
Déclivité max.	20% avec 140 kg de charge tractable	12% avec 120 kg de charge tractable	20% avec 160 kg de charge tractable	20% avec 80 kg de charge tractable
Inclinaison latérale	Max. 20%	Max. 20%	Max. 20%	Max. 20%
Hauteur de marche max.	13 cm en montant 15 cm en descendant	13 cm en montant 15 cm en descendant	13 cm en montant 15 cm en descendant	13 cm en montant 15 cm en descendant
Hauteur d'obstacle max.	En saillie au-dessus du sol 8 cm	En saillie au-dessus du sol 8 cm	En saillie au-dessus du sol 8 cm	En saillie au-dessus du sol 8 cm
Poids	70 kg	70 kg	70 kg	55 kg
Dimensions (transport)	Environ 75x51x53 cm	Environ 75x51x53 cm	Environ 75x51x53 cm	Environ 66x51x53 cm
Puissance moteur	400 Watt, 3150 min-1	400 Watt, 3850 min-1	400 Watt, 3850 min-1	300 Watt, 3150 min-1
Batteries	2 x 12V/50AH/C₂₀ Type: AGM (étanche) Classe 8, UN N° 2800 Conforme à IATA/ICAO A67	2 x 12V/50AH/C₂₀ Type: AGM (étanche) Classe 8, UN N° 2800 Conforme à IATA/ICAO A67	2 x 12V/50AH/C₂₀ Type: AGM (étanche) Classe 8, UN N° 2800 Conforme à IATA/ICAO A67	2 x 12V/28AH/C₂₀ Type: AGM (étanche) Classe 8, UN N° 2800 Conforme à IATA/ICAO A67
Chargeur de batterie	100-240 VAC/50-60 Hz	100-240 VAC/50-60 Hz	100-240 VAC/50-60 Hz	100-240 VAC/50-60 Hz
Tension du réseau	24 volts, 8 A	24 volts, 8 A	24 volts, 8 A	24 volts, 5 A
Temps de charge	Au moins 8 heures à partir de batteries vides	Au moins 8 heures à partir de batteries vides	Au moins 8 heures à partir de batteries vides	Au moins 8 heures à partir de batteries vides
Coupe-circuit principal	40 AMP. fusible ATO Art: 257040.LN	40 AMP., fusible ATO Art: 257040.LN	40 AMP., fusible ATO Art: 257040.LN	40 AMP. fusible ATO Art: 257040.LN
Phare	24 volts, 4,5 watts / P26	24 volts, 4,5 watts / P26	24 volts, 4,5 watts / P26	24 volts, 4,5 watts / P26
Freins	Frein moteur dynamique, frein mécanique de parking	Frein moteur dynamique, frein mécanique de parking	Frein moteur dynamique, frein mécanique de parking	Frein moteur dynamique, frein mécanique de parking
Dimensions des pneus	200x50 mm / 260x85 mm	200x50 mm / 4.10/3.50-4, 4PR	200x50 mm / 4.10/3.50-4, 4PR	200x50 mm / 260x85 mm
Pression des pneus	A l'avant 2,5 bar A l'arrière 2,0 bar Pneu spécial 1,5 bar	A l'avant 2,5 bar A l'arrière 1,5 bar Pneu spécial 1,5 bar	A l'avant 2,5 bar A l'arrière 1,5 bar Pneu spécial 1,5 bar	A l'avant 2,5 bar A l'arrière 2,0 bar Pneu spécial 1,5 bar
Charge Porte bagages	40 kg	40 kg	40 kg	40 kg
Températures max.	Ambiante: -20 °C à 45 °C Chargement de batteries: de 10° C à 45 °C Stockage: de 10 °C à 25 °C	Ambiante: -20 °C à 45 °C Chargement de batteries: de 10 °C à 45 °C Stockage: de 10 °C à 25 °C	Ambiante: -20 °C à 45 °C Chargement de batteries: de 10 °C à 45 °C Stockage: de 10 °C à 25 °C	Ambiante: -20 °C à 45 °C Chargement des batteries: de 10 °C à 45 °C Stockage: de 10 °C à 25 °C