

TASKI IntelliPower

La puissance des batteries Lithium-Ion
dans les autolaveuses TASKI.



Recharges intermédiaires

Les batteries lithium-ion ne sont pas endommagées par les recharges intermédiaires, qui permettent d'étendre la durée de disponibilité des machines.



Charge rapide

Les batteries se chargent beaucoup plus rapidement, soit approximativement 2 heures contre 10 pour les gel. Si la batterie est faible, il est très rapide d'atteindre les 60% de charge.



Durée de vie & absence d'entretien

Les batteries lithium-ion durent entre 2000 et 2500 cycles. Soit autant de temps que la machine en conditions normales. De plus, elles ne nécessitent aucun entretien.



Disponibilité

Charger à la demande étend la disponibilité du parc. Une même machine peut.



Coût total de possession & Performance

Les batteries lithium offrent un coût d'utilisation avantageux et une performance accrue due à une puissance supérieure et constante.



TASKI IntelliPower

La puissance des batteries Lithium-Ion dans les autolaveuses TASKI.

	TASKI swingo 150	TASKI swingo 350	TASKI swingo 455	TASKI swingo 755 Eco	TASKI swingo 755 Power	TASKI swingo 855	TASKI swingo 955	TASKI swingo 1255	TASKI swingo 4000	TASKI swingo 5000
Battery capacity										
7524166	✓									
7524717		✓								
1x 7523988 50Ah			✓	✓	✓	✓	✓			
2x 7524716 100Ah					✓	✓	✓	✓		
7524717 200 Ah									✓	✓

Détails techniques	50 Ah	200 Ah
Voltage	25,6 V	25,6 V
Puissance nominale	50 Ah	200 Ah
Energie	1280 Wh	5120 Wh
Auto décharge	<3% par mois	<3% par mois
Dimensions et poids		
Dimensions (L x l x H)	329 x 172 x 223 mm	410 x 349 x 417 mm
Poids	13,2 kg*	50 kg
Données relatives à la température		
Température de décharge	- 20 to +60 C	- 20 to +60 C
Température de charge	- 20 to +45 C	- 20 to +45 C
Température de stockage	- 20 to +55 C	- 20 to +55 C
Données de charge		
Cycles	approx. 2500**	approx. 2500**
Charge rapide	Oui	Oui
Charges intermédiaires	Oui	Oui
Durée de vie prévue avec utilisation élevée	4-6 ans	4-6 ans
Garantie	4 ans ou 2500 cycles	4 ans ou 2500 cycles

SKU	Description
7524716	Lithium Battery 25.6V 50Ah
7524717	Lithium Battery 25.6V 200Ah
7524718	Basic Kit Lithium 455-955
7524758	Basic Kit Lithium 1255
7524719	Extension Kit Lithium 455

SKU	Description
7524720	Extension Kit Lithium 755-1255
7524721	Extension Kit Lithium 755-955B 100Ah
7524759	Extension Kit Lithium swingo 4000 & 5000
7523906	External Charger swingo 455-1255
7523909	External Charger swingo 4000 & 5000

*Le poids comprend seulement les batteries. Des poids additionnels et kits sont ajoutés pour maintenir la batterie en place et maintenir la pression de brosse.

**Les cycles dépendent de nombreux facteurs, par exemple le temps de charge ou le taux de décharge. Ainsi, le nombre total de cycle peut varier.

TASKI IntelliPower

La puissance des batteries Lithium-Ion dans les autolaveuses TASKI.

		Lithium		Gel	
	Batterie	Jour 1	Jour 100	Jour 1	Jour 100
swingo 455	50Ah	jusqu'à 2h	jusqu'à 2h	jusqu'à 1 h 30 minutes	jusqu'à 1 h 15 minutes
swingo 755	50Ah	jusqu'à 1h 45 minutes	jusqu'à 1h 45 minutes	jusqu'à 2h	jusqu'à 1h 45 minutes
swingo 855	50Ah	jusqu'à 1h 45 minutes	jusqu'à 1h 45 minutes	jusqu'à 2h	jusqu'à 1h 45 minutes
swingo 955	50Ah	jusqu'à 1h 45 minutes	jusqu'à 1h 45 minutes	jusqu'à 2h	jusqu'à 1h 45 minutes
swingo 755	100 Ah	jusqu'à 3h 30 minutes	jusqu'à 3h 30 minutes	N/A	N/A
swingo 855	100 Ah	jusqu'à 3h 30 minutes	jusqu'à 3h 30 minutes	N/A	N/A
swingo 955	100 Ah	jusqu'à 3h 15 minutes	jusqu'à 3h 15 minutes	N/A	N/A
swingo 1255	100 Ah	jusqu'à 2h 30 minutes	jusqu'à 2h 30 minutes	jusqu'à 3h	jusqu'à 2h 30 minutes
swingo 4000	200 Ah	jusqu'à 4h 30 minutes	jusqu'à 4h 30 minutes	jusqu'à 4h 30 minutes	jusqu'à 4h
swingo 5000	200 Ah	jusqu'à 4h 30 minutes	jusqu'à 4h 30 minutes	jusqu'à 4h 30 minutes	jusqu'à 4h

“Jour 100” est pris pour illustrer la différence de perte d'autonomie des différents types de batteries au fil des jours. La perte d'autonomie dépend aussi de l'utilisation de la machine et de la gestion de la batterie.

		Temps de charge 0-100%	
swingo 455 -955	50Ah Chargeur externe	1h45	8h
swingo 455 -955	50Ah BMS	3h30	8h
swingo 755 - 1255	100Ah Chargeur externe	3h30	N/A
swingo 4000 & 5000	Chargeur externe	2h30	10h