

SC500 et SC2000 Batterie Li ion



NILFISK

Ce que nos clients nous disent

« Les temps de charge prolongés limitent notre productivité »

« Impossible pour les équipes de faire leurs horaires avec une seule charge »

« Nous dépensons beaucoup d'argent pour le remplacement de la batterie tout au long de la durée de vie de la machine de nettoyage »

« Les pannes de batterie entraînent des temps d'arrêt »

« On a oublié de charger les batteries, c'est interminable »

96 % DES UTILISATEURS INTERROGÉS ONT RENCONTRÉ AU MOINS L'UN DE CES PROBLÈMES AVEC DES BATTERIES PLOMB-ACIDE CLASSIQUES.

Positionnement de la batterie

Offre actuelle		Prochainement
STANDARD	STANDARD PLUS	PREMIUM
Acide / avec entretien	AGM/GEL	Lithium-ion
- Lorsque le principal facteur est le prix d'acquisition - Remplissage régulier de la batterie requis - Garantie 18 mois	- Lorsque le facteur « maintenance réduite » est important - Pas de maintenance - Garantie 18 mois	- Lorsque la productivité, la garantie, la charge rapide et l'évolutivité sont les facteurs clefs - Pas de maintenance - Garantie 5 ans - Charge rapide et partielle (95 % de décharge profonde) - Autonomie prolongée - Évolutivité

Pourquoi nos clients ont-ils intérêt à choisir les batteries au lithium ?



Productivité maximisée

Charge rapide
Charge partielle/opportuniste
Autonomie accrue



**GARANTIE
5 ANS**

Confiance et simplicité

Garantie la plus longue parmi les types de batteries
Durée de vie accrue du module
Pas de maintenance

Productivité maximisée

Reprenez votre travail plus rapidement

- Charge rapide jusqu'à 90 % en 2h
- Charge rapide jusqu'à 100 % en 2h30
- Charge 3 à 4 fois plus rapide qu'une batterie traditionnelle

Obtenez un coup de pouce rapide pendant une courte pause

- Possibilité de recharger si nécessaire, sans affecter la durée de vie de la batterie

Autonomie prolongée pour répondre aux besoins

- Durée de fonctionnement de la machine presque doublée avec l'ajout de modules possible



Confiance et simplicité

Gardez l'esprit tranquille en sachant qu'on s'occupe de vous

- Garantie la plus longue parmi les options de batterie
- 5 ans ou 1 500 cycles, pas au prorata (selon la première éventualité)
- Peut charger/décharger complètement la batterie 5 fois/semaine pendant 5 ans

Focalisez-vous sur le nettoyage, sans avoir de maintenance des batteries

- Les modules ne requièrent pas de maintenance
- Pas de programme de maintenance coûteux et compliqué

Élimine pratiquement tous les problèmes rencontrés par les revendeurs avec les batteries traditionnelles

- Pour les revendeurs, vendre est la priorité et non la gestion des pannes de batteries



**GARANTIE
5 ANS**



Qu'est-ce qui est unique à propos de l'offre Nilfisk Lithium ?

Personnalisez vos besoins en électricité

- Réponse aux besoins d'exécution spécifiques grâce à l'évolutivité
- Augmentation de l'autonomie grâce à l'ajout de modules à tout moment

Maximisation des performances et de la valeur de la batterie (futur)

- Économies d'argent grâce au choix de batteries basées sur les données
- La batterie intelligente connectée permet d'effectuer des analyses et des diagnostics



Quand le lithium sera-t-il le plus précieux ?

1

Charge unique max.

- Libérez la possibilité d'un nettoyage pendant toute une période de travail
- Jusqu'à +6 h d'autonomie sur la SC500 avec une seule charge, +7 h sur la SC2000

2

Double période de travail

- Nettoyage sur plusieurs plages de travail grâce à des taux de charge rapides
- Retour à 90 % de charge en un peu plus de 2 h avec chargeur embarqué standard

3

Bref mais fréquent

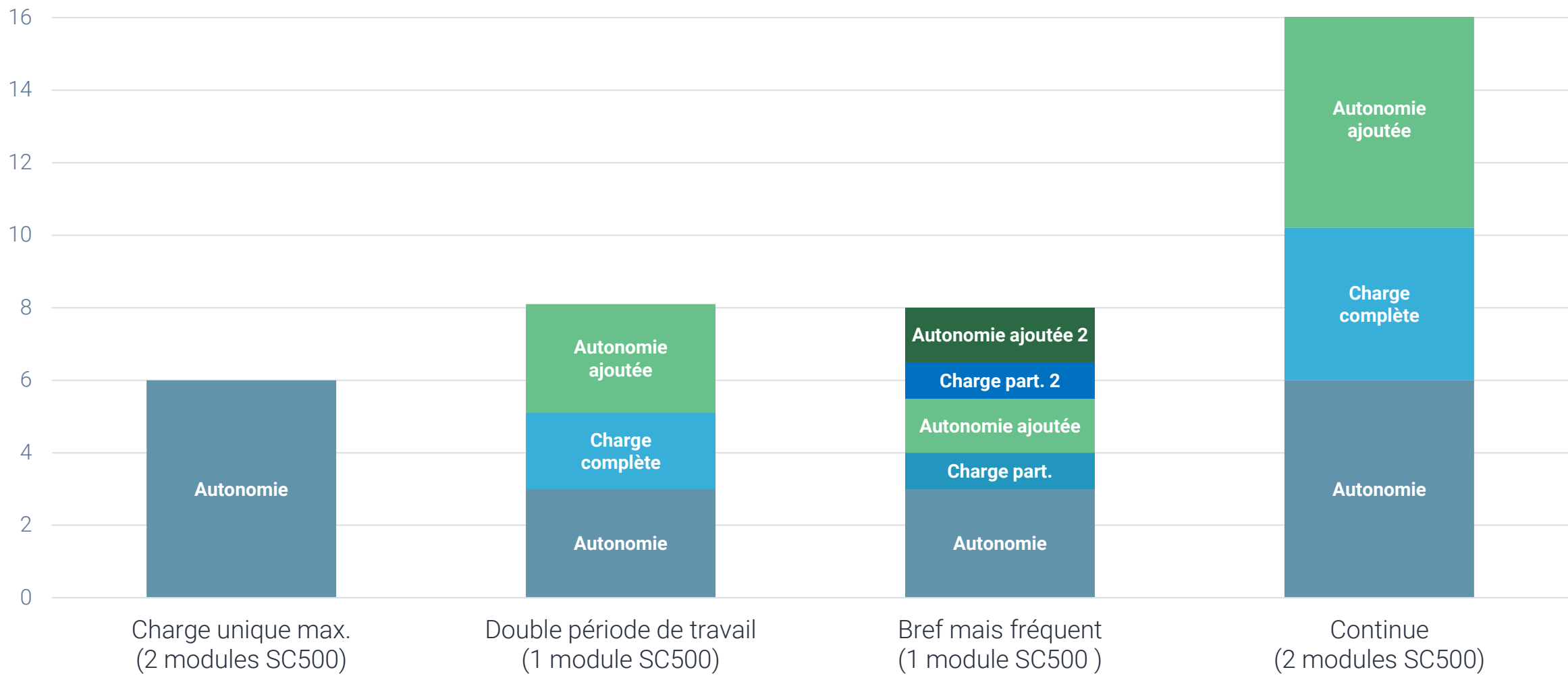
- Profitez d'un petit coup de pouce rapide pendant une pause et faites le travail ensuite
- 1h de charge vous offre 1,5 h d'autonomie sans endommager les batteries

4

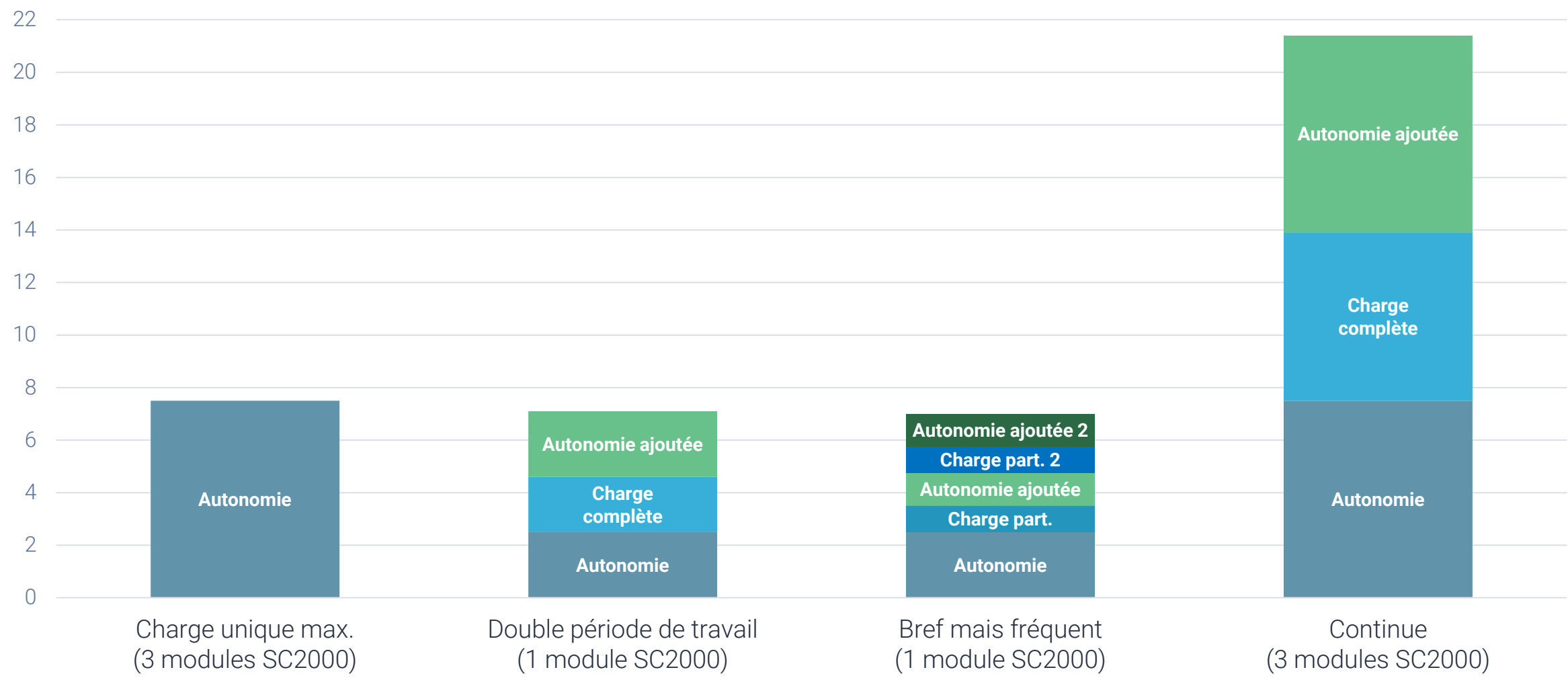
Continue

- Répondez aux exigences de nettoyage continu les plus strictes
- Nettoyage pendant toute une période de travail et recharge complète pour la période de travail suivante en seulement 4 h

Modèles d'utilisation client – SC500



Modèles d'utilisation client – SC2000



L'offre

Machines de nettoyage SC500 Li-ion

- 53 Disque B
- Le kit de lancement comprend 1 module avec chargeur embarqué
- Possibilité d'ajouter 1 module supplémentaire

Machines de nettoyage SC2000 Li-ion

- 53 Disque B
- Le kit de lancement comprend 1 module avec chargeur embarqué
- Ajout de 1 à 2 modules supplémentaires

Kit d'extension Li-ion

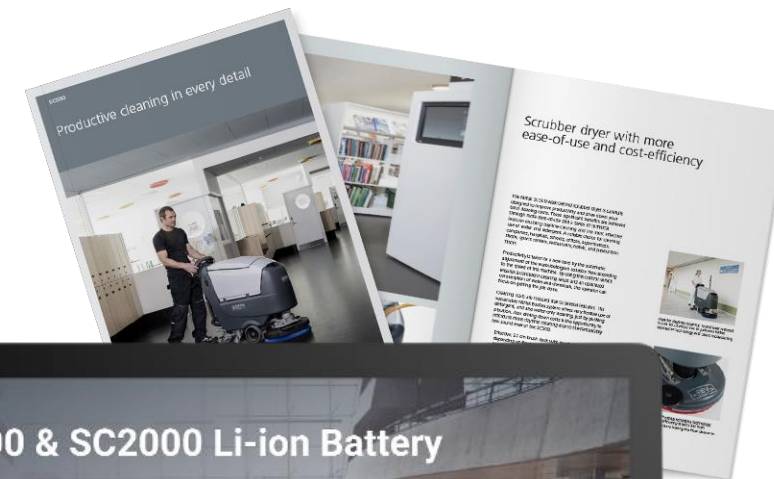
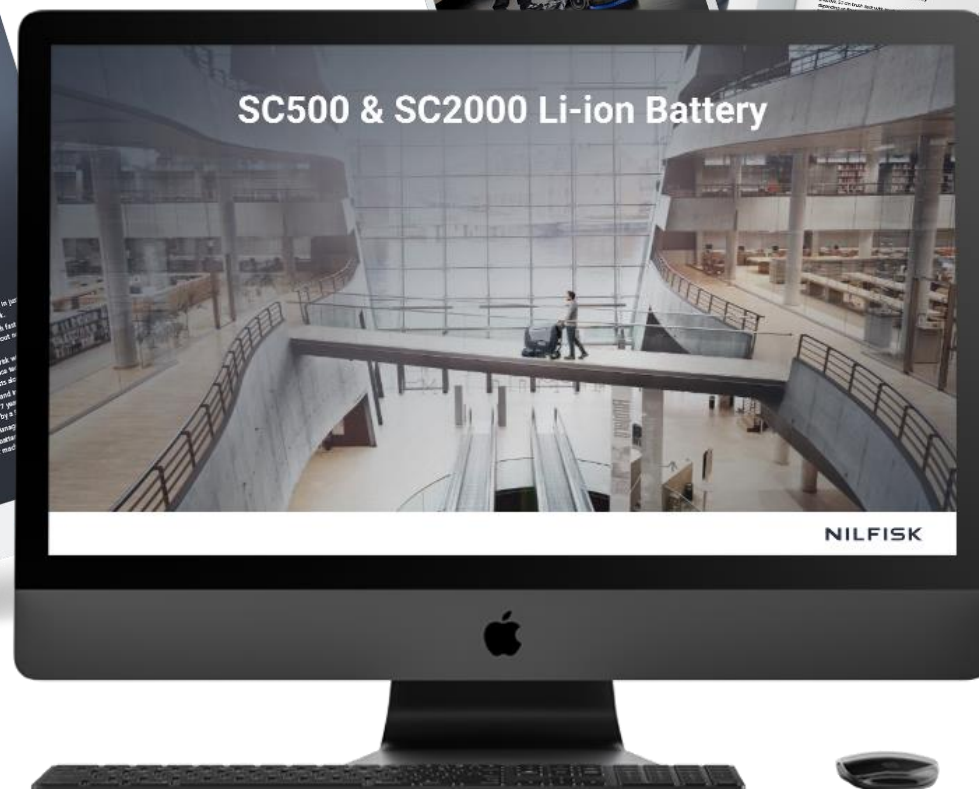
- L'ajout d'autres modules peut se faire à tout moment



	1 module	2 modules	3 modules
Autonomie SC500 Li-ion (h)	3	6	NC
Autonomie SC2000 Li-ion (h)	2,5	5	7,5
Temps de charge	2:09	4:18.	6:27

Armé pour vendre

- Présentation commerciale
- Documentations
- Fiches techniques
- Brochure Li-ion

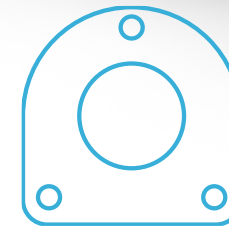


Batterie Li-ion Nilfisk

Pour garantir des performances optimales, la batterie Li-ion Nilfisk utilise une technologie de batterie intelligente :

(uniquement pour SC500 et SC2000, autres plateformes non concernées)

- Lorsqu'elle n'est PAS branchée/en charge, la batterie se met en veille après 2 h d'inactivité
- Pour activer la batterie, il suffit de retirer et de remettre la SmartKey™ ou de brancher la machine de nettoyage
 - Ajout d'un autocollant pour guider l'utilisateur
- La batterie ne se met pas en veille lorsqu'elle est branchée/en charge
 - La connexion de la machines pour la charge nocturne est une pratique standard aujourd'hui



**REMETTEZ LA CLÉ
POUR REDÉMARRER**

Garantie et recyclage des batteries Li-ion

Garantie

- 5 ans ou 1 500 cycles, pas au prorata
- Suivi de la couverture par le numéro de série du module

Recyclage

- En cours de définition des exigences par pays
- Sous garantie : Les techniciens Nilfisk faciliteront le recyclage des modules défectueux sans frais
- Hors garantie : Nilfisk proposera une option de recyclage payante (pas encore définie)

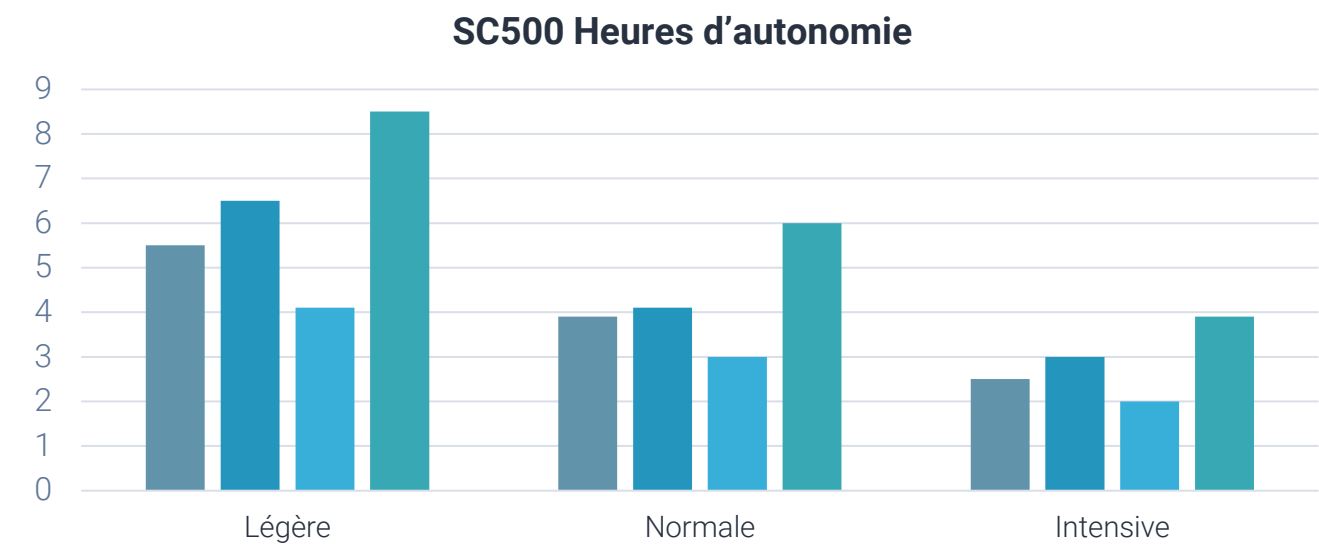


Annexe

Autonomie et temps de charge

Autolaveuse – Mode lavage normal	1 module	2 modules
Heures d'autonomie prévue SC500 Lithium-Ion (heures)	2,92	5,84

Chargeur Delta-Q IC650 (intégré 650 W)	1 module	2 modules
Temps de charge de 0 à 90 % (hh:mm)	2:09	4:18



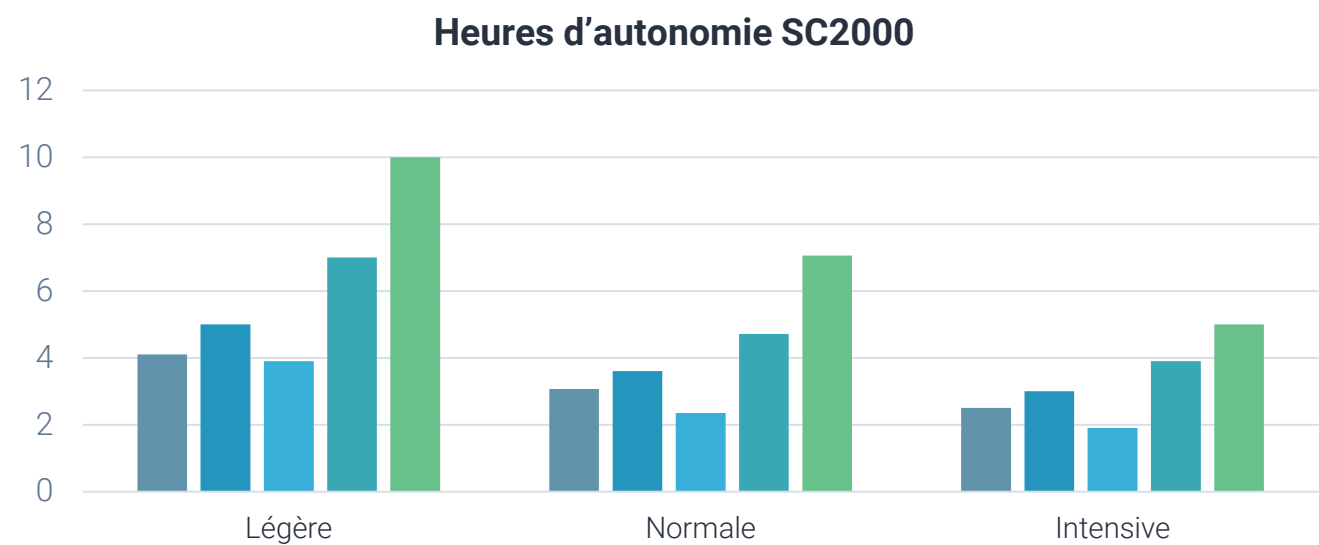
Autonomie – Mode lavage normal		
Autolaveuse	Acide	AGM
SC500	3,80	4,47

Temps de charge		
Autolaveuse	Acide	AGM
SC500	8-10 h	

Autonomie et temps de charge

Autolaveuse – Mode lavage normal	1 module	2 modules	3 modules
Autonomie prévue - SC2000 Lithium-Ion (h)	2,35	4,71	7,06

Chargeur Delta-Q IC650 (intégré 650 W)	1 module	2 modules	3 modules
Temps de charge de 0 à 90 % (hh:mm)	2:09	4:18	6:27



Autonomie – Mode lavage normal		
Autolaveuse	Acide	AGM
SC2000	3,07	3,6

Temps de charge		
Autolaveuse	Acide	AGM
SC2000	8-10 h	