

La batterie la plus puissante du système AP sans fil

La batterie STIHL AP 500 S double le nombre de cycles de charge autorisés

Torcy, septembre 2021. Avec sa batterie AP 500 S, STIHL propose un nouveau type d'unité de stockage d'énergie. Grâce à sa technologie innovante, cette batterie impressionne non seulement par sa très haute densité énergétique pour un poids relativement faible, mais surtout parce qu'elle double le nombre de cycles de charge autorisés, augmentant ainsi considérablement la durée de vie en service par rapport aux batteries Li-ion classiques. Dans les faits, la nouvelle gamme de batteries du système sans fil STIHL AP destinée aux utilisateurs professionnels peut ainsi offrir une énergie hautement disponible, avec une capacité de 337 watts heure pour un poids de 2 kg seulement. Cela représente 20 % de capacité et d'autonomie supplémentaires pour tous les outils du système à batterie STIHL AP comparé à une batterie STIHL AP 300 S. Dans le même temps, la nouvelle technologie porte à dix ans la durée de vie en service si la batterie est chargée tous les jours travaillés, ce qui réduit les coûts pour l'utilisateur. La batterie AP 500 S peut également être intégrée directement au système numérique de gestion de la flotte d'appareils connectés STIHL et gérée via ce système. Les utilisateurs commerciaux ont ainsi accès, par exemple, à un aperçu détaillé de toutes les données utiles comme l'état de charge, le temps de fonctionnement journalier ou l'âge. Ces informations peuvent être consultées et analysées sur le lieu d'utilisation à l'aide d'un smartphone ou d'une tablette.

Illustration



Photo : STIHL

La nouvelle batterie AP 500 S est la plus puissante de la gamme sans fil STIHL AP. Elle impressionne non seulement par sa très haute densité énergétique, mais surtout parce qu'elle double le nombre de cycles de charge autorisés et augmente ainsi considérablement la durée de vie en fonctionnement par rapport aux batteries Li-ion classiques.

Spécifications

Batterie - Système AP STIHL	
	STIHL AP 500 S
• Tension de la batterie (V) :	36
• Poids de la batterie (kg)	2
• Capacité de la batterie (Wh) :	337
• Puissance de sortie max. (kW)	3.0
• Temps de charge avec le chargeur rapide AL 500 80 % / 100 % (en mn.) :	40 / 55
Disponible à partir du printemps 2022 auprès des revendeurs spécialisés et en ligne sur stihl.fr	

À propos de STIHL

Le groupe STIHL conçoit, fabrique et distribue des outils à batterie destinés à la sylviculture et à l'agriculture, à l'entretien des jardins et des installations paysagères, au secteur de la construction et aux propriétaires de jardins privés. Cette gamme de produits est assortie de solutions et de services numériques. Les produits sont distribués exclusivement par l'intermédiaire de revendeurs agréés et des boutiques en ligne de STIHL ; ce réseau, qui est appelé à s'étendre au cours des prochaines années, compte actuellement 41 filiales de vente et de marketing, quelque 120 importateurs et plus de 53 000 revendeurs dans plus de 160 pays. STIHL dispose de ses propres usines de fabrication dans sept pays : Allemagne, États-Unis, Brésil, Suisse, Autriche, Chine et Philippines. STIHL est la marque de tronçonneuses la plus vendue au monde depuis 1971. Fondée en 1926, la société est basée à Waiblingen près de Stuttgart. En 2020, STIHL a réalisé un chiffre d'affaires mondial de 4,58 milliards d'euros avec un effectif de 18 200 employés.

À propos de STIHL France

La filiale française de STIHL a été créée en 1984 et a généré un chiffre d'affaires de 323 millions d'euros en 2020. STIHL France collabore avec un réseau de 1880 revendeurs et compte 192 collaborateurs répartis dans 3 sites. www.stihl.fr

Contacts presse – Agence Rumeur Publique

stihl@rumeurpublique.fr

Stéphane Chevalier - 06 26 63 69 08

Julie Fontaine – 06 26 73 39 03