

Communiqué de presse

13, Septembre, 2022

Husqvarna étend son offre robotique CEORA™ pour assurer la tonte de fairways

Husqvarna met sur le marché un carter de coupe basse hauteur, permettant au nouveau robot de tonte professionnel CEORA™ de couvrir davantage de zones du parcours de golf. Avec une capacité comprise entre 20 000 et 25 000 m² par jour, un CEORA™ équipé du nouveau carter de coupe 43L peut tondre chaque jour une surface équivalente à trois fairways de taille standard. Le nouveau carter de coupe ne se limite pas à la tonte des fairways. Grâce à un système de réglage électrique de la hauteur de coupe, le même robot tondeuse est capable de tondre des fairways, semi-rough, rough, ainsi que d'autres terrains de sport, à des hauteurs de coupe comprises entre 10 et 60 mm. La tondeuse électrique autonome permet une tonte plus fréquente, une réduction des coûts et est capable de réduire les émissions de CO₂ jusqu'à 83 % pendant le cycle de vie de la machine par rapport à une tondeuse autoportée diesel Husqvarna P 525DX.

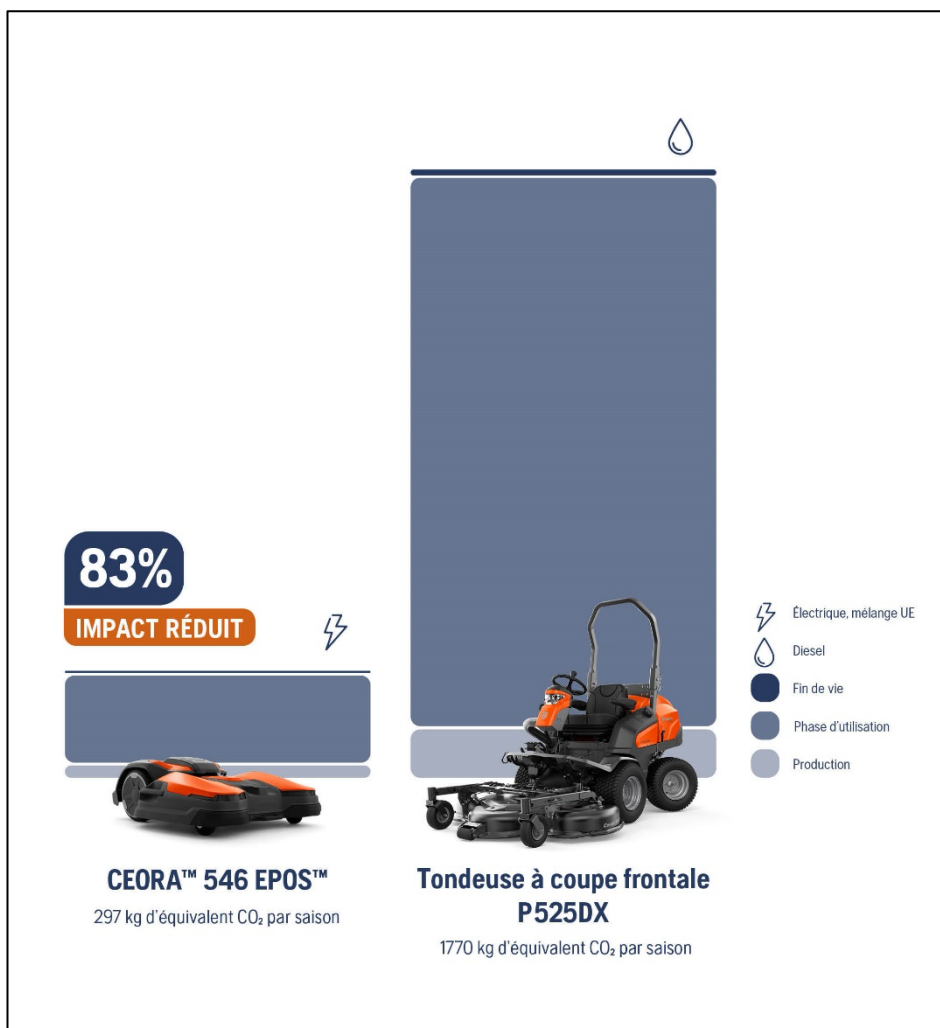
La tonte représente près de la moitié du budget d'un parcours de golf. En automatisant la tonte à l'aide de robots de tonte, nous constatons que les opérateurs de parcours peuvent réaliser des économies globales, tout en conservant la bonne qualité du gazon. Cela permet également au personnel de se consacrer à d'autres tâches comme l'entretien des bunkers ou des abords du club-house. Husqvarna CEORA™ est déjà utilisé sur les terrains de golf dans toute l'Europe. Avec le nouveau carter de coupe 43L, CEORA™ peut tondre le fairway à une hauteur minimum de 10 mm. Nous estimons que les utilisateurs pourraient réaliser jusqu'à 30 % d'économies grâce à l'utilisation de CEORA™, par rapport à une tondeuse commerciale conventionnelle*. Husqvarna propose également d'autres robots de tonte pour prêter main-forte à CEORA™ sur les parcours de golf. L'Automower® 535 AWD convient parfaitement aux zones à risque en pente raide, aux semi-roughs et d'autres espaces du parcours. L'Automower® 550 EPOS tond efficacement les surfaces complexes sur les fairways et les semi-roughs, sans nécessiter de câble périphérique physique.

De multiples avantages

Le même carter de coupe peut être utilisé dans plusieurs zones, avec différentes hauteurs de coupe. Par exemple, le fairway peut être tondu tous les jours, tandis qu'un réglage permet une tonte moins fréquente sur le semi-rough. La charge de travail de l'opérateur est ainsi réduite et la qualité du gazon est

haute, car la tondeuse peut fonctionner de jour comme de nuit. En augmentant le nombre d'heures de travail quotidien, les parcours de golf sont moins exposés **aux aléas des ressources humaines**.

Le fonctionnement électrique minimise le bruit et réduit les émissions de CO₂ à zéro. Tout au long du cycle de vie du produit (de la production au transport et à l'exploitation, jusqu'à la fin de vie), l'empreinte carbone globale peut être réduite de 83 % par rapport à une tondeuse autoportée diesel Husqvarna P 525DX.



La comparaison est faite sur la base d'un scénario de saison de coupe de 30 semaines par an. L'évaluation du cycle de vie (ACV) est basée sur l'unité fonctionnelle de coupe de deux terrains de football (16 000 m²) de pelouse moyenne. CEORA™ est alimenté par le mélange d'électricité de l'UE et Husqvarna P 525DX est quant à lui alimenté par du diesel standard. Donne lieu à un potentiel de réchauffement climatique par saison (kg CO₂e/saison).

Évaluation du cycle de vie effectuée par un analyste accrédité Ramboll et examinée par le réviseur tiers Research Institute of Sweden (RISE), accessible sur [husqvarna.com/ceora-lca](https://www.husqvarna.com/ceora-lca).

« Grâce au nouveau carter de coupe, nous espérons que davantage de parcours de golf seront en mesure d'offrir aux joueurs une expérience exceptionnelle vis-à-vis de la pratique du golf tout en réduisant les

coûts, le bruit et les émissions de CO₂ directes sans compromettre la qualité du gazon », a déclaré Cécile Goardon, cheffe de marché.

Une tonte précise aux endroits qui en ont le plus besoin

CEORA™ est robuste et facile à utiliser, même pour les personnes qui ne sont pas habituées aux robots de tonte. CEORA™ peut naviguer avec une précision de 2 à 3 cm, grâce au système de navigation par satellite EPOS™. Les délimitations virtuelles permettent une grande flexibilité ainsi que de la fiabilité. La tondeuse peut être programmée pour fonctionner dans des zones spécifiques avec différents réglages de hauteur, sur demande ou selon différents horaires. Il en résulte des performances constantes, méticuleuses et fiables pour un gazon plus sain. Pour les parcours de golf, cela se traduit par une meilleure expérience de jeu, et nous constatons que les utilisateurs de CEORA peuvent réaliser des économies globales, telles que la possibilité de libérer du personnel et de bénéficier de coûts plus prévisibles.

Le carter de coupe CEORA™ 43L sera disponible à la vente au premier trimestre 2023 et aura un PVI de 9 999 EUR.

**Selon les calculs effectués par Husqvarna en août 2022, sur la base d'estimations du coût total de possession de CEORA™ par rapport à une tondeuse autoportée classique, en moyenne sur une période de 5 ans. En moyenne, les calculs du coût total de possession comprennent l'installation, le personnel, la consommation d'énergie, la maintenance, l'entretien et les réparations en Europe.*

À propos du carter de coupe CEORA™ 43L, y compris les unités d'entraînement CEORA™ 544/546 EPOS et la station de charge CEORA™ CS4 (INFORMATIONS PRÉALABLES)

Dimensions : 124 × 108 × 44 cm

Poids : 72 kg

Performances en pente : 20 %

Capacité de coupe maximale sur le fairway (fréquence de tonte quotidienne) : 20 000 m² / 25 000 m²

Capacité de coupe maximale sur semi-rough (fréquence de tonte quotidienne) : 40 000 m² / 50 000 m²

Hauteur de coupe : 10-60 mm

Tracé de découpe : Systématique, ce qui signifie qu'il tond dans une séquence ligne par ligne

Nettoyage : IPX5

Gestion de zone : Jusqu'à 20 zones différentes

Portée de la station de référence : Jusqu'à 500 m

Accessoires : Brosses de roue arrière et station de référence EPOS

Pour plus d'informations, veuillez contacter : Mounia Bagass m.bagass@clccom.com 0142930404

À propos de Husqvarna

Husqvarna, une marque du groupe Husqvarna, est un leader du marché en matière de produits et services innovants et de haute qualité pour la création d'espaces verts dans les parcs, les forêts et les jardins. Depuis 1689, Husqvarna, née en Suède, se concentre fortement sur la recherche et le développement et est un pionnier dans le domaine des robots tondeuses et des tronçonneuses. Aujourd'hui, la gamme de produits se compose de la nouvelle génération de robots tondeuses, de tondeuses autoportées à coupe frontale, de tronçonneuses et de coupe-bordures destinés à un usage professionnel et privé. La création de valeur durable, l'innovation produit et la numérisation restent importantes pour le voyage à venir. Les produits Husqvarna sont vendus dans plus de 100 pays. Le groupe Husqvarna, qui comprend également Gardena et Husqvarna Construction, compte 13 900 collaborateurs dans le monde entier et son chiffre d'affaires net s'est élevé à 47 milliards de SEK (couronnes suédoises) en 2021.