

PELLENC ÉTOFFE SON CATALOGUE AVEC DEUX NOUVEAUTES POUR LES ESPACES VERTS ET URBAINS

PELLENC, fabricant français d'outils à batterie pour l'entretien des espaces verts et urbains, poursuit le développement de ses différentes gammes de produits malgré les effets de la crise causée par la pandémie de la Covid19. Fort de ses observations recensées sur le terrain auprès de ses clients et distributeurs, le groupe dévoile aujourd'hui deux nouveautés venant enrichir son catalogue Green & City Technology (GCT) à destination des professionnels des espaces verts.

EXCELION 2, une débroussailleuse puissante à toute épreuve

Grâce à sa vitesse de rotation de **6600 tours par minute** et un diamètre de coupe de 420 mm, la débroussailleuse à batterie EXCELION 2 offre des performances professionnelles de haut niveau pour **des travaux paysagers intensifs et forestiers**.

Avec un poids de **30% inférieur aux débroussailleuses thermiques**, elle est dotée d'une **poignée intelligente** permettant un pilotage agile et de disposer d'informations digitales en temps réel : vitesse en cours, autonomie restante en pourcentage et en minute, barographe puissance, etc... **Deux modèles de poignées sont disponibles, offrant chacune 5 configurations de têtes de coupe** adaptées au type de travail à effectuer : débroussaillage forestier, désherbage, broyage, sciage, fauchage.



L'indice d'étanchéité IP54 de l'EXCELION 2 permet le travail par temps pluvieux, et son autonomie d'une à trois heures selon la tête de coupe et la batterie utilisées, permet de réaliser des travaux professionnels.

AIRION BACKPACK, le plus puissant des souffleurs dorsaux professionnels à batterie

AIRION BACKPACK est le souffleur dorsal électrique le plus puissant, avec un débit d'air de 1280 m³/h et une poussée de 24 N. Ses performances répondent à des travaux d'entretien quotidien de voirie, en toute saison : tournée d'entretien en été et travaux de nettoyage intense pendant la période automnale.

AIRION BACKPACK propose un grand confort pendant les longues sessions de travail, grâce à de larges et épaisses bretelles et une ceinture réglable intégrée.

Son pivot incliné offre une pleine liberté de mouvement de la buse, rappelant la maniabilité d'un souffleur à main.



Enfin, sa poignée est ajustable à la taille de l'opérateur et ses boutons sont accessibles à portée de main.

Sa poignée intelligente et son large écran rétroéclairé donnent des informations de pilotage en temps réel : vitesse enclenchée, autonomie en h/min ou %, option en cours (boost, croise control), temps de travail du chantier commencé.

Son design a été développé pour **un rendement aéroléique optimisé de 15% et une autonomie prolongée d'une à trois heures selon la batterie utilisée**, tout en étant plus silencieux que ses homologues avec 10 décibels de moins qu'un souffleur dorsal thermique, répondant ainsi au besoin d'un souffleur discret.

Le travail sous la pluie avec AIRION BACKPACK est également facilité grâce à son indice IP54.

Trois buses sont compatibles avec AIRION BACKPACK, chacune correspondant à un besoin spécifique :

- La buse coudée pour plus de surface de travail pour les amas de feuilles importants.
- La buse plate coudée pour de la vitesse et de la précision pour les feuilles très humides au sol et autres résidus très incrustés, mégots, tours d'arbres grillagés.
- La buse plate pour un nettoyage de précision pour les feuilles, les aiguilles, les déchets à dégager sous les véhicules.

[Pour plus de précisions techniques, vous pouvez consulter la brochures de présentation de l'EXCELION 2 en pièce jointe.](#)

À propos du groupe PELLENC

Le groupe PELLENC, créé en 1973 par Roger Pellenc, compte aujourd'hui parmi les leaders mondiaux d'équipements pour l'agriculture spécialisée et les espaces verts et urbains. Son développement s'est fondé sur une politique d'innovation permanente, visant à anticiper les évolutions de ses marchés et proposer à ses clients professionnels des solutions toujours plus performantes. Une stratégie qui a conduit au dépôt de 1 231 brevets et abouti à de nombreuses récompenses attestant de l'excellence des produits PELLENC.

Fort de 1 850 salariés, 19 filiales, 7 sites industriels en France et dans le monde, un techno-centre R&D de 200 ingénieurs situé en France, près de 2 000 distributeurs et plus de 500 000 clients dans le monde, le groupe (290 M€ de CA en 2019) s'est imposé comme un leader international, notamment dans les secteurs de la viticulture, la viniculture, l'arboriculture et l'oléiculture. Sa croissance l'a récemment incité à faire évoluer ses process industriels, notamment au sein de son usine de Pertuis. Une démarche qui lui a valu le label « Vitrine Industrie du Futur » et le « Prix de la Productivité » des Trophées des Usines pour son caractère innovant, son exemplarité et ses résultats dans les ateliers.

À propos de la division GCT de PELLENC

Fort de son expérience dans les outils électroportatifs et précurseur dans l'utilisation des batteries au lithium-ion, PELLENC crée en 2008 la division Green & City Technology, pénétrant ainsi le marché de l'entretien des espaces verts et publics. Attentive au confort et à la sécurité de l'utilisateur, soucieuse de l'environnement, la division développe et commercialise des produits « Zéro émission ». Alimentés par des batteries durables, ces outils puissants, légers et silencieux offrent des solutions propres pour répondre avec efficacité aux défis de la transition énergétique.

CONTACTS PRESSE :

AGENCE CONFLUENCE

Hamza Chemrakh

01 40 07 34 27 – hamza.chemrakh@confluence.fr

PELLENC

Juliette Manson

04 90 09 47 00 - j.manson@pellenc.com