

ASPIRATEUR DE FEUILLES ÉLECTRIQUE

WINDY 491 E



NOUVEAUTÉ

ASPIRATEUR DE FEUILLES

MOTORIZATION
ÉLECTRIQUE

-  Batteries lithium-ion 48V
-  Jusqu'à 5h d'autonomie
-  Puissance de 5,5 kW
-  Rechargeable sur prise électrique 220 V
-  Zéro émission de CO²

Un aspirateur de feuilles électrique sur batteries : WINDY 491 E !

Après son broyeur de branches électrique le VEGETOR 160 E, RABAUD poursuit son engagement en faveur des solutions durables et innovantes en déclinant sa gamme d'aspirateurs de feuilles sur remorque avec un **nouveau modèle 100% électrique**.



Équipé d'un moteur électrique 5,5 kW alimenté par **des batteries lithium-ion**, le WINDY 491 E est dimensionné pour le travail intensif des professionnels des espaces verts. Il allie les avantages de l'électrique sans fil à la puissance du lithium-ion.

Une alternative économique et écologique pour l'aspiration de gros volumes de feuilles. Sa **motorisation silencieuse et sans émissions de gaz d'échappement** en fait une solution parfaitement adaptée aux zones urbaines comme les centres-villes, parcs publics ou encore zones résidentielles.

Communiqué de presse

Le bloc batteries avec indicateur de charge offre un **chargement complet de la machine en 8 heures sur une prise électrique domestique 220 V** et garantit **une autonomie de travail allant de 2h30 à 5h** selon les conditions du chantier.

Ces batteries sont « **basse tension** » (48 V), il n'est donc pas nécessaire d'être titulaire d'une habilitation électrique pour intervenir sur la machine.

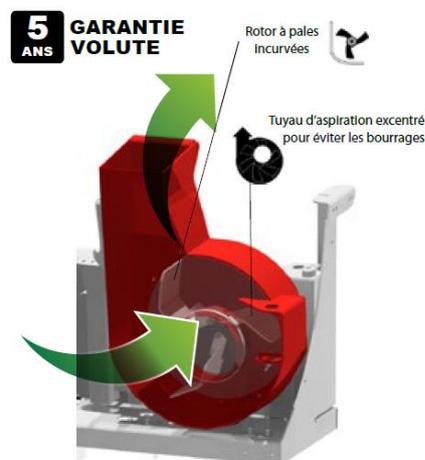


Comme ses homologues, le WINDY 491 E est équipé **d'un tuyau d'aspiration de 200 mm de diamètre, avec poignée et roue de terrage**. Ce qui réduit la fatigue de l'opérateur et lui procure un confort supplémentaire. Ce tuyau est positionné de manière excentrée par rapport à la turbine, évitant ainsi les bouchages de végétaux.

Cette dernière, munie de trois pales incurvées et d'une volute de grand diamètre, offre un débit d'air plus important pour une meilleure aspiration et un décolmatage efficace des feuilles humides. Les feuilles sont ensuite projetées au travers d'une goulotte avec casquette inclinable permettant une évacuation dans la benne du camion.

Le moteur électrique permet un **arrêt très rapide de la turbine**, assurant ainsi un accès sécurisé et aisé aux pales pour tout besoin d'intervention. Côté maintenance, le **graissage du palier à vie** ne nécessite aucun entretien supplémentaire.

Monté sur châssis routier homologué route à 130 km/h, cet aspirateur de feuilles **peut être tracté par tout type de véhicule léger avec un simple permis B**. Un atout qui facilite le déplacement de la machine de chantier en chantier.



Communiqué de presse

Une solution innovante en accord avec les problématiques environnementales actuelles pour répondre efficacement aux besoins des collectivités et professionnels du paysage !

