

AS 50e

Pilonneuse électrique à batterie



Avec la pilonneuse AS50e alimentée sur batterie, le compactage zéro émission est désormais possible.

La pilonneuse AS50e alimentée sur batterie préserve à la fois l'environnement et l'opérateur lors des travaux de compactage. Grâce au principe de fonctionnement zéro émission, les travaux de compactage peuvent être réalisés facilement même dans des tranchées mal ventilées ou des zones sensibles. Grâce à un guidage parallèle conçu spécialement pour la pilonneuse, le guidon entier de la pilonneuse AS50e est anti-vibrations avec un faible niveau de vibration main-bras (VBM) pour l'opérateur.

- Travail 100% zéro émission
- Des frais de fonctionnement réduits de 55% par rapport aux modèles de pilonneuses à essence
- Performance de compactage équivalente à celle des pilonneuses essence ou diesel
- Faible niveau de vibrations (VMB) grâce au guidage parallèle de la poignée
- Moteur électrique sans entretien, démarrage facile par simple pression sur un bouton



Totale liberté de mouvement pour un travail autonome sans fil sur le chantier.





Fonctionnement simple:

batterie équipée d'un bouton starter et d'un indicateur d'état de charge.



Batterie de haute qualité :

conserve 80% de sa capacité initiale après 1500 cycles de charge complets.

La performance d'une pilonneuse vibrante étudiée jusque dans les moindres détails



Les travaux de compactage « électriques »

Wacker Neuson a lancé sur le marché une nouveauté mondiale avec les premières pilonneuses électriques fonctionnant sur batterie/accu. Une révolution dans le domaine du compactage : un travail autonome et sans émission nocive.



Toujours une idée d'avance!

Les innovations techniques proposées par Wacker Neuson depuis des décennies ont permis à la fois d'améliorer la productivité et faciliter le travail sur les chantiers de construction.





Label ECO

Wacker Neuson distingue les produits particulièrement économiques et respectueux de l'environnement avec son label ECO. Parmi les différents modèles, des pilonneuses à deux temps et un équipement avec des systèmes d'entraînement alimentés par batterie.



Médaille d'or dans la catégorie prix « bi-GaLaBau Green Award »

À l'occasion du salon GaLabau 2014 dédié à l'horticulture et à l'aménagement des jardins et espaces verts, à Nuremberg, Allemagne, la pilonneuse électrique alimentée sur batterie AS50e a reçu la médaille d'or dans la catégorie « bi-GaLaBau Green Award ».



Matexpo 2015 Green Award

La pilonneuse électrique AS50e s'est vu décerner le prix prestigieux du « Green Award » au Salon Matexpo de Courtrai, Belgique.



European Rental Award 2015

À l'occasion du Salon « European Rental Award 2015 » qui s'adresse aux spécialistes de la location de matériel pour la construction et les travaux publics, les pilonneuses sans fil AS30e et AS50e ont su convaincre un jury professionnel grâce à leur mode de fonctionnement durable, raison pour laquelle elles ont été déclarées vainqueurs dans la catégorie « Sustainable Rental Product of the Year » (produit de location durable de l'année).



Prix Euro Test

Les pilonneuses électriques fonctionnant sur batterie sont actuellement les seuls modèles sur le marché à fonctionner entièrement sans émissions et garantissent ainsi à l'utilisateur de pouvoir travailler dans les zones mal ventilées comme les tranchées sans aucun danger ni risque pour leur santé. Un jury professionnel appartenant à la BG Bau (Organisme allemand d'assurance AT-MP du secteur du bâtiment) a reconnu ces qualités en distinguant les modèles électriques AS30e et AS50e par le Prix EuroTest.

Caractéristiques techniques

AS50e

Poids opérationnel	70.1 kg
Poids Sans batterie	61 kg



LxIxH	610 x 361 x 1.050 mm
Dimensions du sabot de pilonneuse (l x L)	280 x 340 mm
Cadence de frappe	680 1/min
Durée de marche de la batterie	0.3 h
Caractéristiques du moteur	
Type de moteur	Moteur asynchrone
Fabricant du moteur	Wacker Neuson
Débit nominal	2.1 kW
Courant nominal	41 A
Tension nominale	51 V
Batterie	
Type of battery	Li-lon
Poids	9.1 kg
LxIxH	220 x 290 x 194 mm
Energy content	614 Wh
Capacity	12 Ah
Charge current max.	18 A
Discharge current max.	50 A

Remarque

Nous attirons votre attention sur le fait que l'offre produits peut varier d'un pays à l'autre. Dans ces conditions, les informations et les produits pourraient ne pas être valables dans votre pays. Vous pouvez consulter le manuel d'utilisation pour plus d'informations concernant la puissance du moteur ; la puissance effective peut varier selon des conditions d'utilisation spécifiques.

Sous réserve de modifications et d'erreurs. Images similaires.

Copyright © 2016 Wacker Neuson SE.