



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

Mini-pelles

jusqu'à 6 tonnes





**UN ÉQUIPEMENT QUI FONCTIONNE,
UNE ENTREPRISE QUI VA DE L'AVANT.**

Investissez dans l'avenir.

Avec Wacker Neuson, vous misez sur des machines de TP et des équipements de haute qualité sur lesquels vous pouvez compter pendant des décennies - avec une valeur de revente élevée et constante. Avec plus de 175 ans d'histoire, nous nous appuyons sur des bases solides et sommes fiers des innovations qui ont révolutionné l'ensemble du secteur. L'innovation fait partie de notre ADN - profitez-en et préparez-vous à l'avenir



Wacker Neuson – all it takes !
Découvrez-en davantage :
wackerneuson.com

Faites confiance à un partenariat d'égal à égal, tout près de chez vous.

Notre réseau mondial de points de vente et de service fait de Wacker Neuson un partenaire avec lequel vous travaillez d'égal à égal sur le terrain. Nous sommes là pour vous écouter, vous comprendre et résoudre ensemble vos problèmes. Misez sur un partenaire solide à vos côtés, qui vous aidera à rester en tête de la concurrence.

Apportez encore plus d'efficacité à votre chantier !

Wacker Neuson veille à maximiser la productivité et à minimiser les coûts - avec des produits de haute qualité, des solutions fiables et une assistance qui garantit à tout moment le bon fonctionnement du chantier.

Sommaire.

Pelles sur chenilles conventionnelles

ET08	4
ET16	12
ET18	26
ET20	26
ET25	26
ET35	40
ET42	46

Pelles sur chenilles Zero Tail

EZ10e	8
EZ17e	16
EZ26e	32
EZ26	36
EZ36	40
EZ50	46

Équipements	52
Possibilités de configuration	54
Dimensions	56
Tableau des forces de levage	58
Caractéristiques techniques	66

* Les pelles sur chenilles Zero Tail ne présentent aucun ou très peu de déport arrière lors de la rotation de la tourelle.



Le poids léger avec une haute performance :

La mini-pelle ET08.

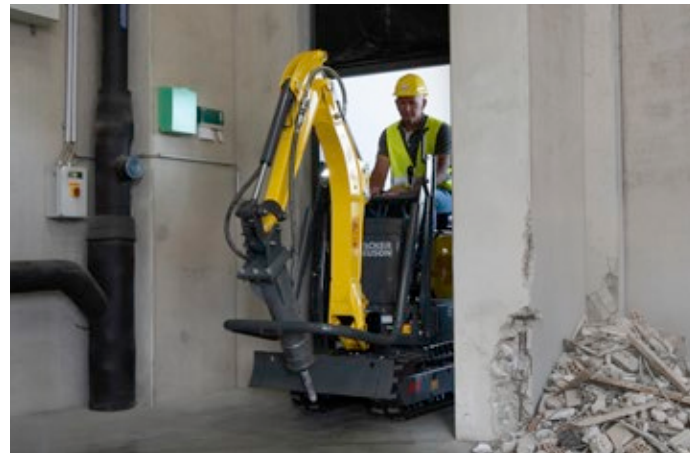
	ET08
Poids de transport (kg)	930–992
Profondeur d'excavation (mm)	1 763
Puissance moteur (kWh)	9,9

Pelle sur chenilles ET08 : élargissez vos possibilités.



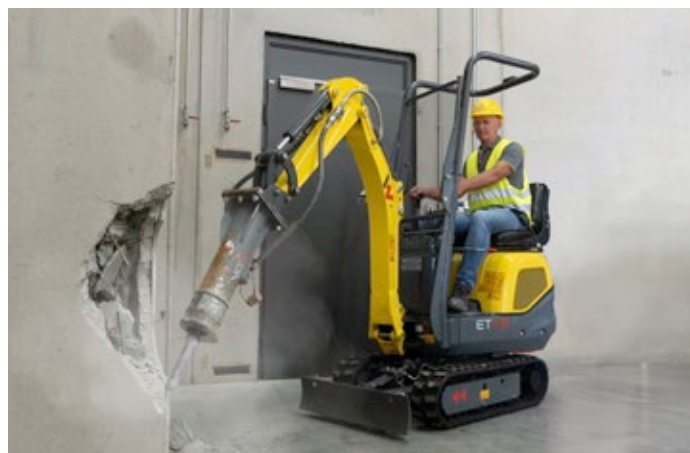
L'entretien n'a jamais été aussi simple.

La disposition des graisseurs sur un seul côté et l'accès aisé à tous les points d'entretien et de maintenance permettent de gagner un temps précieux. Les tâches quotidiennes peuvent être accomplies de manière rapide et efficace.



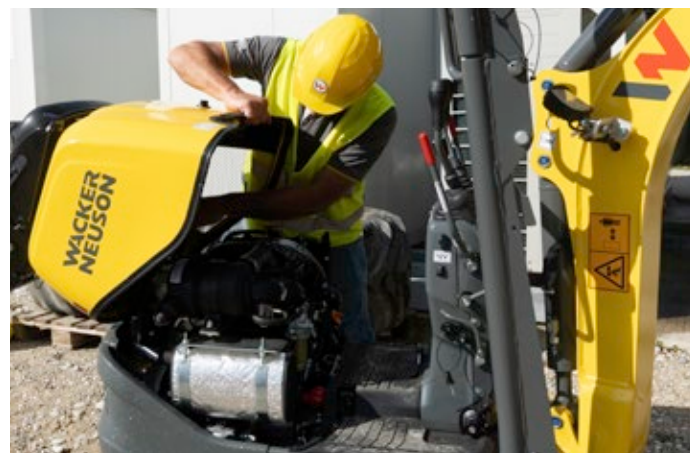
Arceau de sécurité ROPS rabattable.

La Roll-Over-Protection-Structure (ROPS) sert de protection pour l'opérateur. L'arceau ROPS est facile à rabattre pour franchir les accès bas pour transporter la machine plus facilement.



Circuit hydraulique auxiliaire de série.

Le circuit hydraulique supplémentaire à simple effet de série permet par exemple d'utiliser un marteau pour plus de flexibilité. En option, un circuit hydraulique auxiliaire à double effet peut être installé. Les travaux de démolition et de rénovation dans les espaces confinés ne posent ainsi aucun problème.



La plus grande puissance moteur de sa catégorie.

Une force et une puissance moteur de catégorie professionnelle : le moteur diesel à 3 vérins éprouvé est un concentré de puissance efficace, économique et solide.

Sécurité

- Protection anti-éclats (en option)
- Arceau de sécurité ROPS rabattable
- Vérin de flèche sur le dessus de la flèche, protégé des dommages

Performance

- Circuit hydraulique auxiliaire de série (disponible en option, circuit hydraulique auxiliaire à 2 sens)
- La plus grande puissance moteur de sa catégorie
- Réservoir d'huile hydraulique placé à l'extérieur, ce qui évite à l'huile de monter en température, sans qu'un refroidisseur supplémentaire ne soit nécessaire - pour une puissance totale, même lorsqu'il fait chaud

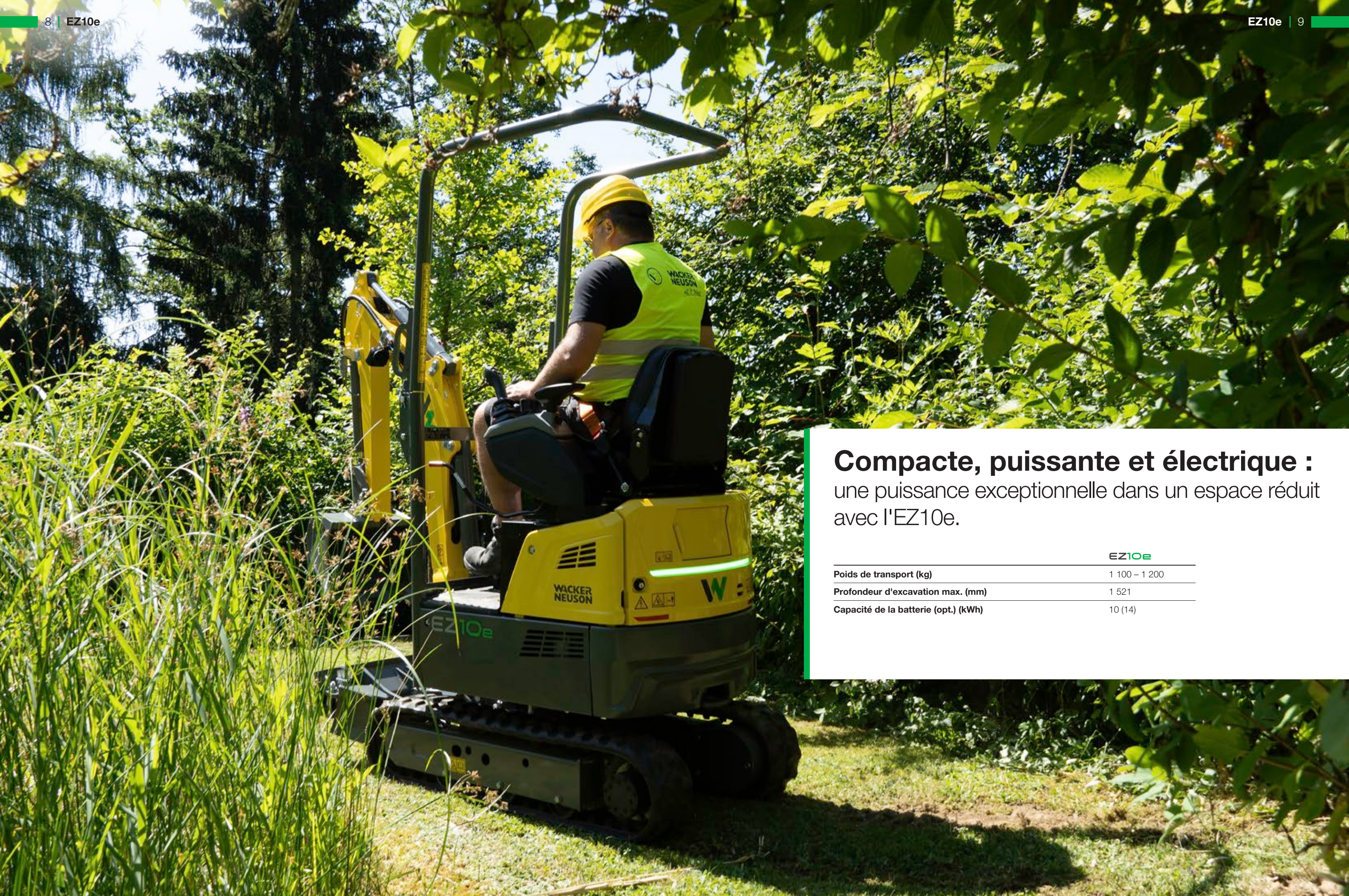
Entretien

- Graissage disposé sur un côté
- Facilité d'accès à tous les points d'entretien
- Capot-moteur rabattable pour un accès optimal

Efficacité et polyvalence

- Transport simple sur une remorque de voiture
- Train de chenilles à voie variable hydraulique avec extension de la lame niveleuse
- Dimensions compactes
- Résistance thermique à température ambiante jusqu'à 45 °C





Compacte, puissante et électrique :
une puissance exceptionnelle dans un espace réduit
avec l'EZ10e.

	EZ10e
Poids de transport (kg)	1 100 – 1 200
Profondeur d'excavation max. (mm)	1 521
Capacité de la batterie (opt.) (kWh)	10 (14)

Un concentré de puissance pour la durabilité :

Une marge de manœuvre totale dans les espaces les plus exigus, et ce sans émissions.



Conçu pour l'application toute la journée.

Des temps de charge courts et une grande autonomie, ainsi que la possibilité d'une utilisation en parallèle pendant la recharge sur secteur : l'EZ10e a été conçu pour être utilisé tout au long d'une journée de travail. Elle marque des points avec une haute performance et une efficacité maximale.



100 % zéro émission et au fonctionnement silencieux.

La motorisation électrique ouvre la voie à de nombreux autres domaines d'application, tels que les zones sensibles au bruit, les zones protégées sur le plan environnemental, ou encore les travaux de nuit et dans l'habitat. Grâce à la suppression de nombreux points de maintenance et d'entretien, les coûts réguliers sont réduits au minimum.



Train de chenilles à voie variable hydraulique avec extension de la lame niveleuse.

Le train de chenilles à voie variable hydraulique se rétracte vite et facilement et permet ainsi de franchir des passages étroits de 790 mm. Avec le train de roulement déployé à 1 100 mm, la EZ10e travaille avec une très grande stabilité dans les espaces confinés. Avec l'extension de lame niveleuse rabattable, ce système permet une adaptation rapide sur chantier.



Un bien plus grand confort d'utilisation.

Vous joignez l'utile à l'agréable au quotidien avec la commande par joystick, le siège premium et le grand espace pour les jambes. Les accoudoirs réglables et le siège conducteur réglable sont personnalisés au gré des besoins de l'opérateur.

Efficacité et confort

- Propulsion puissante avec système hydraulique Load Sensing (LUDV)
- Arceau ROPS rabattable optimal pour le transport et les passages
- Des coûts énergétiques réduits grâce à la propulsion entièrement électrique
- 100 % Zero Tail : pas de déport arrière
- meilleur confort opérateur
- AW (Active Working Signal) indique que la machine est en cours de fonctionnement

Performance et entretien

- haute puissance comme celle d'une machine conventionnelle
- Coûts et efforts de maintenance et d'entretien réduits au minimum
- Grande puissance hydraulique
- Console pivotante pour les espaces étroits et les travaux sur les murs et les obstacles

Polyvalence

- De nombreuses options de charge et un mode secteur stationnaire possibles au moyen des chargeurs intégrés
- Recharge complète en 1,5 à 4 heures sur prise courant fort
- Train de chenilles à voie variable hydraulique avec extension de la lame niveleuse
- Champs d'application plus vastes grâce à la propulsion électrique

Respect de l'environnement

- 100 % zéro émission
- Silencieux





Grand champ d'action sur un espace réduit :
la mini-pelle compacte ET16.

	ET16
Poids de transport (kg)	1 402–1 602
Profondeur d'excavation avec balancier court / long (mm)	2 242–2 413
Puissance moteur (kWh)	13,8

Pelle sur chenilles ET16 : convainc grâce à sa construction compacte et robuste.



Propulsion puissante avec LUDV (système hydraulique Load Sensing).

Propulsion puissante associée à un système mit hydraulique Load Sensing (LUDV) pour une commande confortable et sans fatigue de la pelle. Grâce à ce système, les mouvements de contrôle du joystick sont toujours les mêmes, peu importe la charge déplacée.



Une grande cabine confort ergonomique.

La cabine confortable à l'ergonomie optimisée offre une vue panoramique exceptionnelle, beaucoup de place pour la tête et les jambes et un accès large pour l'opérateur. vue panoramique exceptionnelle, beaucoup de place pour la tête et les jambes et un accès large pour l'opérateur. Le pare-brise en deux parties assure une ventilation optimale quelles que soient les conditions météorologiques. Cela garantit une sécurité élevée, et une grande flexibilité sur le poste de travail, qui s'adapte aux besoins spécifiques de l'opérateur.



Train de chenilles à voie variable hydraulique avec extension de la lame niveleuse.

Le train de roulement télescopique atteint – une largeur extérieure max de 1 300 mm pour plus de stabilité. Il peut être rétracté pour atteindre 990 mm de large. Associé à l'extension de lame niveleuse rabattable, ce système permet une adaptation rapide sur chantier.



Transport facile sur une remorque de voiture.

Un transport sur remorque de voiture jusqu'au chantier suivant ? Aucun problème. Le faible poids de la ET16 permet de la transporter avec son équipement sur une remorque 3,5 t.

Confort

- Une grande cabine confort ergonomique
- Commande par joystick hydraulique
- Canopy/cabine avec fenêtre de toit
- Des accoudoirs réglables

Efficacité

- Propulsion puissante avec LUDV
- Transport facile sur remorque de voiture
- Canopy/cabine facile à démonter
- Deux anneaux de levage sur le toit



Entretien

- Très bon accès maintenance grâce au grand capot moteur arrière et à la plaque de base démontable dans la cabine

Performance

- Deux vitesses d'avancement

Polyvalence

- De nombreux équipements disponibles grâce aux circuits hydrauliques auxiliaires en départ usine proposés en option
- Train de chenilles à voie variable hydraulique avec extension de la lame niveleuse



Entièrement électrique et performance maximale :
la mini-pelle électrique Zero Tail EZ17e.

	EZ17e
Poids de transport (kg)	1 681 – 1 860
Profondeur d'excavation avec balancier court / long (mm)	2 323 / 2 483
Puissance de la batterie (kWh)	23,4

Zéro émission et des utilisations polyvalentes.

Vue d'ensemble de toutes les fonctionnalités de la EZ17e.

Efficacité

- Propulsion puissante avec système hydraulique Load Sensing (LUDV)
- Canopy facile à démonter
- Des coûts énergétiques réduits grâce à la propulsion entièrement électrique
- 100 % Zero Tail : pas de déport arrière

Performance

- Une technologie de batterie brevetée : de la puissance pour une journée de travail complète
- Alimentation électrique flexible : travail stationnaire possible pendant la recharge
- Le chauffage automatique de batterie permet de disposer de la totalité de la puissance, même lorsqu'il fait froid
- Même puissance hydraulique que le modèle diesel

Entretien

- Entretien et maintenance réduits
- Batterie lithium-ion sans entretien
- Coûts d'exploitation fortement réduits



Confort

- Levage à 2 points sur le canopy
- Phares de travail LED
- Grand écran graphique 7 pouces
- Concept d'utilisation intuitif : joystick, écran, Jog Dial et pavé numérique

Sécurité et protection de l'environnement

- Pas de gaz d'échappement
- Beaucoup moins d'émissions sonores
- Le travail 100 % zéro émission protège l'opérateur et l'environnement de la machine

Polyvalence

- Jusqu'à quatre circuits hydrauliques auxiliaires en départ usine
- Recharge par courant puissant ou sur prise 230 V possible grâce aux chargeurs intégrés
- Recharge complète en quatre heures sur prise courant fort
- Train de chenilles à voie variable hydraulique avec extension de la lame niveleuse

Pelle Zero Tail EZ17e : mini-pelle électrique sans déport arrière.



Une technologie de batterie brevetée.

Le modèle EZ17e séduit par sa longue autonomie de batterie grâce à une capacité de batterie de 23,4 kWh et un système de batterie breveté et sans entretien. La batterie lithium-ions moderne avec chauffage intégré peut même être rechargée quand il fait froid et

fournit la puissance nécessaire pour une journée de travail complète. L'utilisation est possible sur batterie ou si nécessaire sr secteur en stationnaire, et la puissance hydraulique est disponible est la même que celle de son homologue diesel.



Pas de gaz d'échappement, beaucoup moins d'émissions sonores.

L'opérateur n'est exposé à aucune émission de gaz d'échappement et à un volume sonore beaucoup plus bas. La EZ17e est ainsi particulièrement indiquée dans les environnements sensibles au bruit. Pour l'opérateur et son environnement, le travail est plus agréable qu'avec des appareils à carburant.



Grand écran graphique 7 pouces.

Toutes les informations importantes relatives à l'état de la batterie et à l'utilisation sont affichées clairement sur l'écran graphique 7 pouces. Combiné avec le système de commande moderne Jog Dial, la EZ17e redéfinit la norme dans sa catégorie.



Efforts d'entretien et de maintenance réduits.

Grâce à la batterie sans entretien, les coûts de maintenance sont fortement réduits. Les travaux d'entretien habituels des machines conventionnelles, comme la vidange de l'huile moteur, le

remplacement des filtres et les coûts de matériaux associés sont eux aussi supprimés. La batterie a une durée de vie particulièrement longue et fonctionne de façon fiable.



100 % pratique.

De nombreuses fonctionnalités aident à l'utilisation de la machine au quotidien et assurent des séquences de travail sans accroc : Un canopy amovible pour franchir les passages rapidement, une limitation réglable de la puissance en présence de fusibles sensibles, mais aussi le calcul de l'autonomie restante affiché en temps réel garantissent une productivité élevée sur le chantier.



100 % Zero Tail.

Le moins est parfois un plus, surtout quand il faut la jouer serrée. La EZ17e n'a pas de déport arrière, ce qui est idéal pour travailler très près des murs et des clôtures. Cela est possible parce que, tous les composants de batterie au moteur électrique, en passant par le chargeur, sont logés dans le compartiment moteur.



Compacte, puissante et maniable :
la mini-pelle Zero Tail EZ17.

EZ17

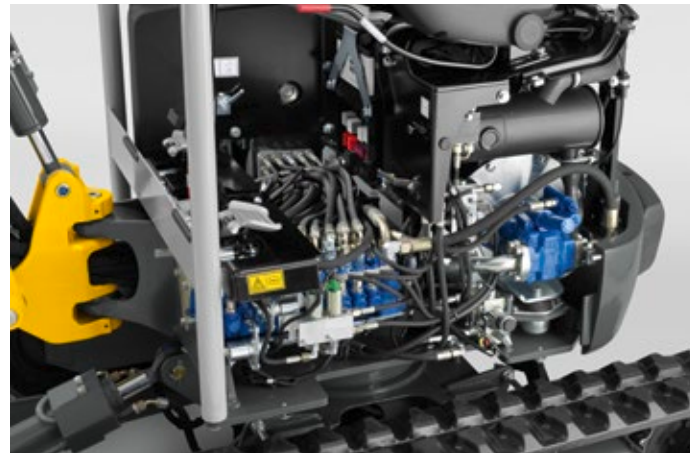
Poids de transport (kg)	1 595–1 822
Profondeur d'excavation avec balancier court / long (mm)	2 326–2 486
Puissance moteur (kWh)	13,8

Pelle Zero Tail EZ17 : une performance et une efficacité élevées.



Vérins de flèche et de balancier parfaitement protégés.

Les vérins- de la flèche et du balancier sont montés sur le dessus. Ils ne peuvent donc pas être endommagés par une collision avec la lame niveleuse, ni par le matériau traité. Une réduction des dégâts qui garantit des économies.



L'entretien et le démontage n'ont jamais été aussi simples.

La EZ17 est particulièrement pratique. Une clé de 17 suffit pour démonter sur le chantier les composants principaux. Tous les éléments pertinents sont faciles à déposer, atteindre et contrôler.



Propulsion puissante avec LUDV.

Grâce au LUDV, les mouvements de commande du joystick sont toujours les mêmes, peu importe la charge déplacée. Cela fournit un confort d'utilisation plus important et permet de gagner en performance tout en réduisant la consommation.



Commande par joystick hydraulique.

Les joysticks ergonomiques et robustes fonctionnent de façon entièrement proportionnelle et élargissent les possibilités et fonctions de commande de la pelle. L'opérateur exécute des mouvements de façon plus précise et travaille en étant concentré.



Polyvalence

- Deux anneaux de levage sur le toit
- Jusqu'à quatre circuits hydrauliques auxiliaires pour le fonctionnement facile des équipements
- Fonction de maintien de charge et clapets de surcharge avec protection contre la rupture de flexibles en option
- Train de chenilles à voie variable et extension de la lame niveleuse pour une maniabilité optimale dans les espaces réduits

Sécurité

- Vérins de flèche et de balancier parfaitement protégés

Performance

- Deux vitesses d'avancement
- Commande par joystick hydraulique
- Stabilité optimale et structure en acier solide

Entretien

- Entretien et démontage du canopy et des caches extrêmement simples (tout avec une même clé)

Efficacité

- Transport facile avec une remorque de voiture
- 100 % Zero Tail : pas de déport arrière
- Résistance thermique à température ambiante jusqu'à 45 °C
- Propulsion puissante avec LUDV



Plus de champs d'application
Productivité accrue.

les pelles sur chenilles ET18, ET20 et ET25.

	ET18	ET20	ET25
Poids de transport (kg)	1 780–2 160	1 840–2 180	2 195–2 560
Profondeur d'excavation avec balancier court / long (mm)	2 410/2 570	2 543/2 703	2 522/2 722
Puissance du moteur (kW)	14,6	14,6	14,6

Même les plus exigeants trouveront leur compte : trois modèles, possibilités infinies.

Vue d'ensemble de toutes les fonctionnalités des ET18, ET20 et ET25.

Confort

- Cabine confort intégralement vitrée avec fenêtre de toit pour une visibilité optimale vers le haut
- Système de pare-brise innovant, permettant la ventilation et empêchant les pertes et les dommages
- Pédale d'accélérateur à commande pilote hydraulique pour un contrôle confortable et précis
- Commande par joystick hydraulique avec système de commande Jog Dial
- Canopy/cabine facilement démontable
- Climatisation pour un environnement de travail toujours agréable
- Des porte-gobelets, des rangements et des accoudoirs pour un plus grand confort d'utilisation
- Prise USB et support de téléphone portable
- Une protection tiges de piston flexible protège des dommages et prolonge la durée de vie

Sécurité

- Grille de sécurité disponible en option
- Grande stabilité même pour les charges les plus éprouvantes
- Ceinture de sécurité orange associée à un gyrophare vert
- Poignée avec marquage couleur pour monter

Entretien et durée de vie

- Accès maintenance et entretien qui fait gagner du temps et de l'argent
- Marche au ralenti automatique et fonction Auto-Stop
- Résistance thermique élevée : Performance à 100 %, jusqu'à une température ambiante de 45°

Polyvalence

- Train de chenilles à voie variable hydraulique avec extension de la lame niveleuse
- De nombreux équipements disponibles et jusqu'à cinq circuits hydrauliques auxiliaires en départ usine
- Les circuits hydrauliques à utilisation parallèle AUX II & AUX III (H2 & H3)
- Œillets de levage sur le toit de cabine
- Vertical Digging System (VDS)
- Cabine facile à démonter

Efficacité et performance

- Propulsion puissante pour plus de performance
- Dimensions compactes pour les accès étroits et bas
- Transport facile avec une remorque de voiture
- Système hydraulique de pompage pour une hausse considérable de la performance
- Décompression pour les circuits hydrauliques auxiliaires H1, H2 et H3
- Données d'excavation impressionnantes



VDS Vertical Digging System – Un petit détail, mais un grand effet

Le Vertical Digging System compense les pentes jusqu'à 15 degrés pour pouvoir excaver à la verticale, même lorsque le sol est incliné. Cela n'est pas seulement ergonomique pour le conducteur, cela fait également gagner du temps et réduit les matériaux excavés.

- Jusqu'à 25 % de temps et de matériau en moins pour l'excavation et le remblayage.
- Un travail en toute sécurité et une stabilité accrue lors du travail sur des terrains en pente
- Puissance d'orientation sur 360° uniforme
- Travail sans fatigue grâce à la position de siège droite



Pelles sur chenilles ET18, ET20 et ET25 : Plus de puissance. Plus de contrôle. Plus de plaisir.



Deux outils, un débit.

Grâce à l'utilisation parallèle des AUX II et AUX III (H2 et H3), il est par exemple possible de commander alternativement le Powertilt et le grappin à l'aide d'un commutateur. Cela se traduit par des processus fluides, des mouvements plus précis et une productivité nettement accrue dans les travaux d'aménagement des espaces verts, de pose de canalisations et les travaux communaux. Une véritable singularité dans cette classe.



Bien rouler dans des espaces étroits, travailler en toute stabilité.

Le train de chenilles à voie variable télescopique de série adapte la largeur de la machine de manière flexible : étroite pour le passage, large pour une stabilité maximale. Parfait pour les accès étroits et des applications sûres sur place. Selon la machine, le train de roulement peut être réglé en continu de 990 à 1 500 mm.



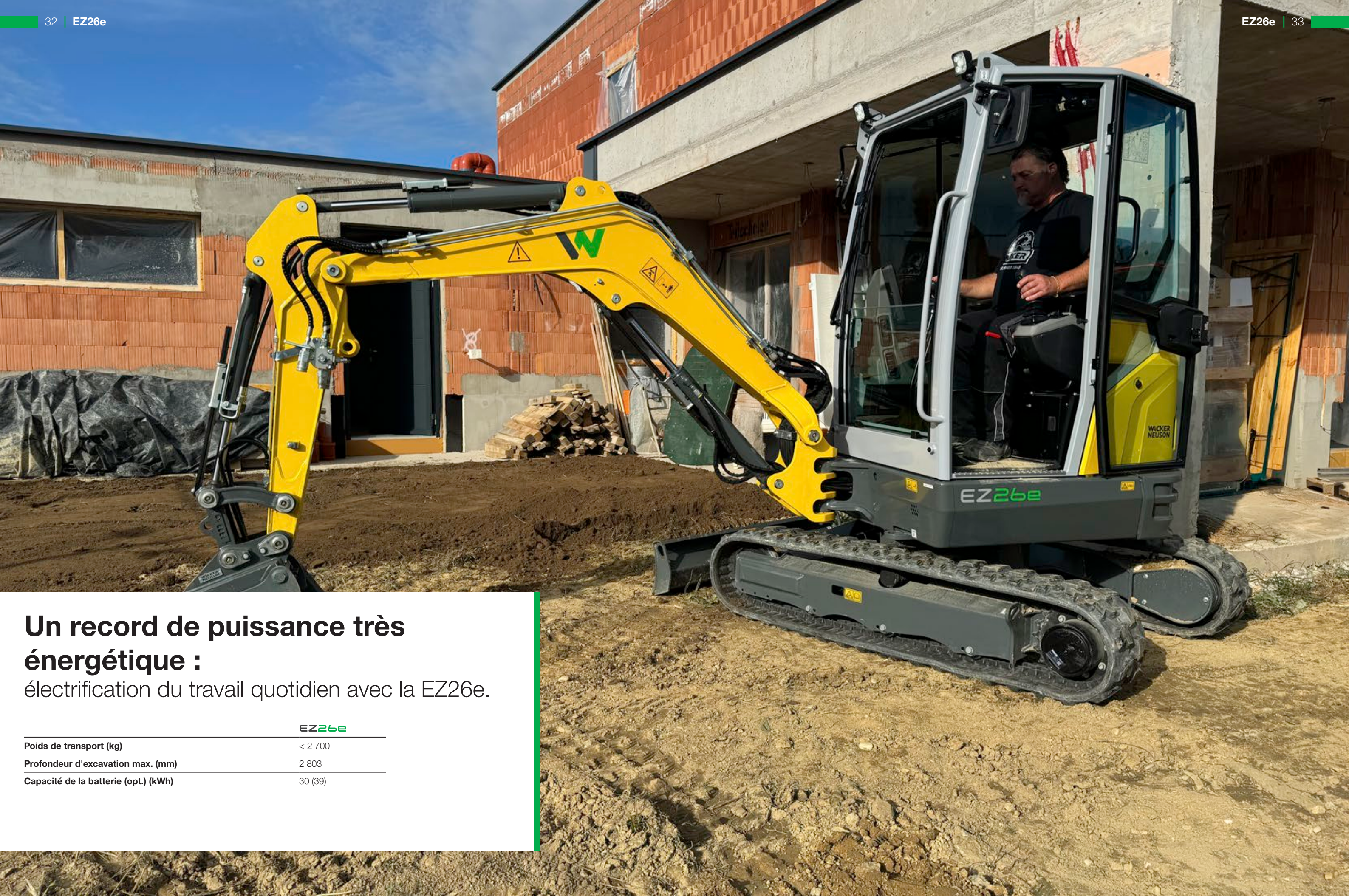
Plus de performance rien qu'en appuyant sur un bouton.

Le système hydraulique Load Sensing affiche une performance constante, indépendamment de la charge. Les mouvements restent précis, rapides et contrôlés, même lors de travaux exigeants avec des équipements.



Le confort gage de productivité.

Toutes les fonctions sont commandées confortablement à l'aide de joysticks, sans pédales supplémentaires. La fonction Auto-Idle réduit automatiquement le régime moteur et le bruit. Cela épargne la machine, le conducteur et les nerfs tout au long de la journée de travail. Grâce à la climatisation en option, le conducteur profite d'un climat toujours parfait.



**Un record de puissance très
énergétique :**
électrification du travail quotidien avec la EZ26e.

	EZ26e
Poids de transport (kg)	< 2 700
Profondeur d'excavation max. (mm)	2 803
Capacité de la batterie (opt.) (kWh)	30 (39)

Fort, sûr et compact :
tous les vœux sont exaucés pour les opérateurs et l’environnement.



100 % zéro émission et pourtant si puissante.

Sans gaz d’échappement toxiques et avec un niveau de nuisance sonore minimal, la EZ26e est parfaite pour les travaux dans les environnements sensibles tels que les zones résidentielles, les parcs ou les habitacles. Cela favorise un environnement de travail agréable, préserve l’environnement et en facilite l’utilisation dans les régions assujetties à des réglementations environnementales strictes.



La sécurité est au centre des priorités.

Un grand nombre de caractéristiques de sécurité font la machine un partenaire non seulement solide, mais aussi sûr sur le chantier. Le système AWS s’allume dès que la machine est mise en service, garantissant ainsi une vigilance accrue sur l’environnement. Un dispositif d’avertissement de surcharge, une ceinture de sécurité orange ou la protection tiges de piston sont d’autres caractéristiques de sécurité.



Design compact et poids plume.

Grâce à la conception « Zero Tail », il y a suffisamment d’espace, même dans des espaces très restreints, pour faire demi-tour avec la machine et travailler latéralement contre les murs. Le poids léger permet même de transporter la pelle sur une remorque de 3 tonnes, y compris l’équipement.



Excellente vue panoramique.

Grâce à la construction compacte, au vitrage intégral et à un design de capot-moteur optimal, l’opérateur peut voir toutes les zones importantes en un clin d’œil depuis le siège conducteur. Les rétroviseurs et la vitre de toit offrent une bonne visibilité vers l’arrière et au-dessus de la cabine, ce qui permet de réduire au minimum le risque d’accidents et de dommages matériels.

Une performance hors pair :
Un plaisir du travail inoubliable grâce au fonctionnement zéro émission.

Respect de l'environnement

- Fonctionnement zéro émission
- Fonction Auto-Stop
- Ralenti automatique
- Très silencieux
- Remplissage d’huile biodégradable disponible

Efficacité et confort

- Approvisionnement énergétique flexible (possible même en mode stationnaire)
- Grand écran graphique et radio Bluetooth avec kit mains libres
- Chauffage de cabine
- Jog dial et utilisation du joystick
- Options de charge flexibles et longue durée de service

Performance, entretien et sécurité

- Une haute puissance comme celle d’une machine conventionnelle
- Reste complètement chargée pour toute une journée de travail
- Ceinture de sécurité orange associée à un gyrophare vert
- Phares de travail LED
- Protection tiges de piston
- Avertisseur de surcharge
- jusqu’à 3 circuits hydrauliques auxiliaires
- Accès maintenance et entretien facilement accessibles

Polyvalence

- Construction Zero Tail
- Des dimensions réduites
- Poids léger pour le transport sur remorque
- Champs d’application plus vastes





Pour allier travail et confort :
la pelle Zero Tail EZ26.

	EZ26
Poids de transport (kg)	< 2 700
Profondeur d'excavation max. (mm)	2 803
Puissance moteur (kWh)	13,4

Qualité

- Agencement optimisé des flexibles pour une meilleure durée de vie et plus de protection des facteurs extérieurs
- Performance à 100 % jusqu'à une température ambiante de 45°
- Une protection tiges de piston flexible. Aucun risque de déformation après contact avec un obstacle

Polyvalence

- Deux points de levage pour l'ensemble de la machine situés sur la cabine/le canopy
- Construction Zero Tail – sans déport arrière
- Jusqu'à six circuits hydrauliques auxiliaires en départ usine
- Cabine facile à démonter

Performance

- Des caractéristiques de puissance et d'excavation supérieures pour un travail plus efficace
- Le système hydraulique LUDV permet une commande simple et précise
- Climatisation en option – unique dans cette catégorie de poids

Efficacité

- Système automatique de marche à vide de série
- Changement d'équipement en toute simplicité depuis la cabine
- Accès facile à tous les points d'entretien et de maintenance
- La fonction Auto-Stop arrête le moteur automatiquement après une période prédéfinie



Pelle Zero Tail EZ26 :
équipement maximal pour un poids minimal.



Performance accrue.

La nouvelle pelle sur chenilles Zero Tail EZ26 présente des caractéristiques de puissance et d'excavation encore plus élevées et impressionne en particulier par sa grande force de levage.



Zero Tail.

La pelle Zero Tail sans déport arrière travaille de façon optimale, même dans les espaces les plus confinés, et garantit ainsi une grande liberté de mouvement et un gain de temps.



Des utilisations polyvalentes.

Le débit qui convient pour chaque application. Jusqu'à six circuits hydrauliques auxiliaires et le système hydraulique Load Sensing garantissent une commande précise.



Un poids et des dimensions parfaitement ajustés.

Les dimensions réduites et le faible poids font de la EZ26 une machine complète sur le chantier et en dehors. La machine est facile à transporter jusqu'au chantier suivant sur une remorque de voiture.



Cabine confort et champ de vision amélioré.

Tout est sous les yeux et à portée de main avec la commande par Jog Dial et l'écran facilement lisible. L'opérateur bénéficie en outre d'une vue dégagée sur l'environnement de la machine grâce au champ de vision élargi. La communication est optimisée par les deux vitres latérales ouvrables et au pare-brise en deux parties.



Taillées pour la productivité :
les pelles sur chenilles ET35 et EZ36.

	ET35	EZ36
Poids de transport (kg)	3 365–4 276	3 530–4 446
Profondeur d'excavation avec balancier court / long (mm)	3 245–3 497	3 247–3 497
Puissance moteur (kWh)	18,2	18,2

Une productivité qui est force de conviction.

Vue d'ensemble de toutes les fonctionnalités des ET35 et EZ36.

Confort

- Système de pare-brise innovant en deux parties
- Système Jog Dial
- Cabine confort entièrement vitrée
- Commande par joystick hydraulique
- Pédales d'accélérateur à commande pilote hydraulique
- Climatisation puissante
- Radio avec fonction Bluetooth
- Prise USB

Efficacité

- Un concept de propulsion optimisé
- Résistance thermique à une température ambiante jusqu'à 45 °C
- Zero Tail (uniquement EZ36)
- Transport sur remorque de voiture
- Dimensions compactes
- Vertical Digging System (VDS)

Entretien

- Des accès faciles pour la maintenance et l'entretien
- Une cabine basculante et démontable
- Un train de roulement qui évacue la saleté



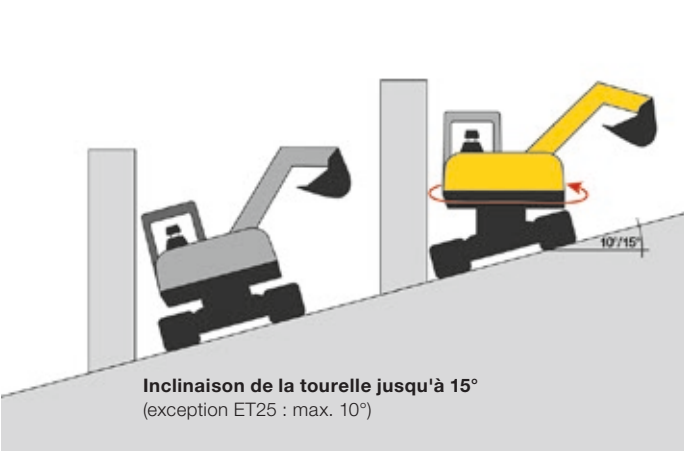
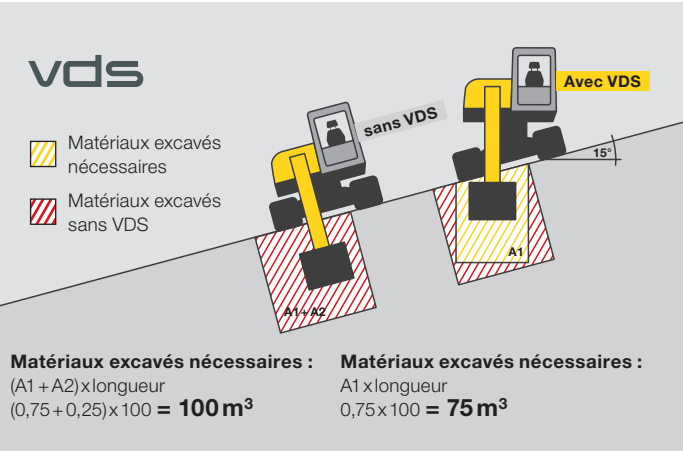
Sécurité

- Huit anneaux d'arrimage
- Stabilité accrue grâce aux de galets de chenille à guidage extérieur et au contrepois additionnel en option
- Une protection tiges de piston flexible

Polyvalence

- Jusqu'à quatre circuits hydrauliques auxiliaires en départ usine
- Peintures spéciales
- Pouce hydraulique pour une fonction de préhension supplémentaire (en option)
- Disponible avec chenilles en caoutchouc ou en acier
- Lame niveleuse orientable hydraulique avec position flottante (en option)

Pelles sur chenilles ET35 et EZ36 : Une efficacité maximale.



Vertical Digging System – Un petit détail, mais un grand effet.

Le Vertical Digging System VDS intervient pour vous aider précisément, quand vous en avez besoin. Grâce au VDS, vous pouvez pelleter efficacement, y compris dans les pentes, ou sur les bordures. Il suffit d'appuyer sur un bouton pour que la pelle

adopte une position verticale, qui permet un travail précis. Vous gagnez ainsi en productivité sur les terrains accidentés, jusqu'à 25 % d'économies de matériau excavé ou remblayé.



Un concept de propulsion optimisé.

Le concept de propulsion avec gestion moteurs-pompes optimisée rend possible une commande rapide et précise. Les cycles de travail peuvent ainsi être jusqu'à 15 pour cent plus rapides. Les variantes de moteurs disponibles consomment peu et n'ont pas besoin d'un système de traitement des gaz d'échappement



Cabine confort entièrement vitrée.

La grande cabine entièrement vitrée et basculante avec fenêtre de toit offre à l'opérateur une vue panoramique optimale sur sa zone de travail. Il a ainsi une vue dégagée sur son poste de travail, ses collègues et les éventuels dangers.

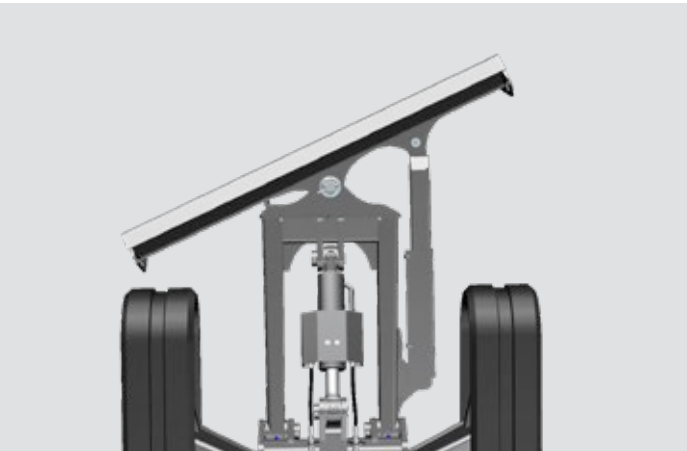


Jog Dial.

Le Jog Dial vous sert à sélectionner les paramètres de fonctionnement corrects. En outre, le bloc de touches vous permet de sélectionner d'autres ajustements.

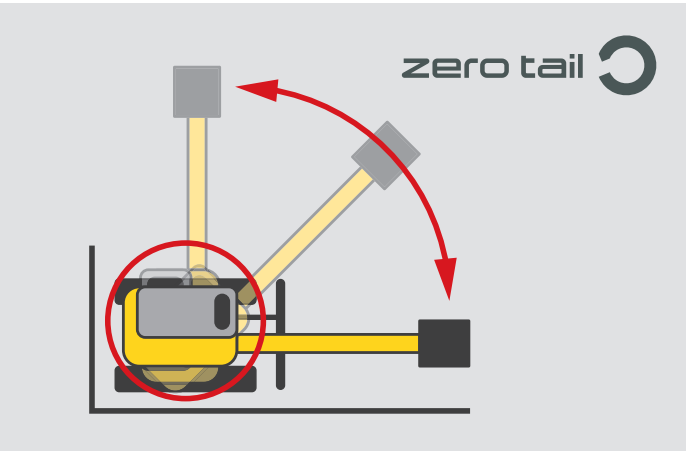


- Les modes suivants peuvent être sélectionnés :
- Mode ECO : économisez du carburant
 - Mode HI : puissance de pompe maximale
 - Mode LOW : travail très précis et délicat



Lame niveleuse orientable hydraulique.

La lame orientable peut être abaissée droite ou en continu vers la droite et la gauche jusqu'à 25°. En position flottante, la lame niveleuse suit automatiquement le relief du sol : l'opérateur n'a pas besoin de l'ajuster.



Zero Tail pour EZ36.

- Dimensions compactes : idéal pour travailler dans des espaces confinés
- Modèle de pelle sans déport arrière pour travailler en toute sécurité le long des murs ou pour l'utilisation sur des chantiers en centre-ville ou le long de routes très fréquentées

Le coup d'accélérateur pour votre chantier :

les pelles sur chenilles ET42 et EZ50.

	ET42	EZ50
Poids de transport (kg)	3 817–4 609	4 617–5 454
Profondeur d'excavation avec balancier court / long (mm)	3 344–3 544	3 467–3 667
Puissance du moteur (kW)	36	36



Creuser à la pelle, c'est facile.

Vue d'ensemble de toutes les fonctionnalités des ET42 et EZ50.

Sécurité

- Active Working Signal AWS : signal d'avertissement optique pour l'environnement
- Phares de travail LED
- Nouvel emplacement du pot d'échappement
- Grille de protection du pare-brise
- Dix anneaux d'arrimage
- Champ de vision optimal vers l'avant grâce au moteur d'essuie-glace intégré dans le montant A
- Une protection tiges de piston flexible

Entretien

- Acheminement protégé des flexibles au travers du déport du pied de flèche.
- Accès optimal à tous les points d'entretien et de maintenance

Polyvalence

- Pouce hydraulique
- Système de pare-brise innovant
- Une lame niveleuse orientable hydraulique



Respect de l'environnement

- Fonction Auto-Stop : coupe automatiquement la machine lorsqu'elle n'est pas utilisée (réglable)

Confort

- Kit mains libres
- Prise USB
- Écran 7 pouces associé à une caméra de recul
- Grand confort de cabine avec une très bonne ergonomie et une climatisation efficace

Efficacité et performance

- Load Sensing Flow Sharing : contrôle précis indépendamment de la charge
- Vertical Digging System VDS (ET42)
- Cinématique à 3 points : un nouveau niveau atteint en productivité
- Dimensions compactes
- Zero Tail (EZ50) : travailler sans déport arrière
- Galets de chenille à guidage extérieur
- Décompression pour les circuits hydrauliques auxiliaires H1, H2 et H3

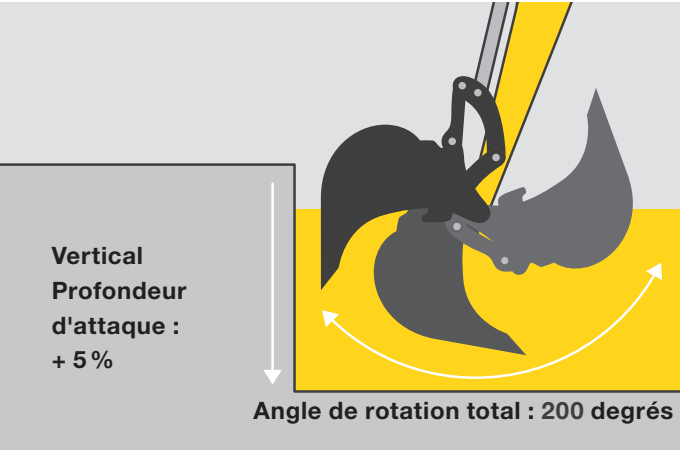
Pelles sur chenilles ET42 et EZ50 : votre travail passe au niveau supérieur.



Load Sensing Flow Sharing.

Le système Load Sensing Flow Sharing permet un contrôle précis et efficace de la pelle. La machine s'adapte à la charge et les mouvements du joystick restent donc toujours les mêmes pour l'opérateur. Le système hydraulique fonctionne de façon plus efficace et permet des économies d'énergie, et donc d'argent.

L'utilisateur profite aussi d'une utilisation facilitée. Les systèmes Load-Sensing. Servent à réguler le débit en fonction des besoins, moins la puissance est élevée, moins la consommation de carburant est importante.



Cinématique à 3 points.

Grâce à la cinématique à 3 points, l'articulation conventionnelle du godet est entrée dans une nouvelle dimension. Cette structure en « 3 axes » permet d'augmenter l'angle de rotation du godet qui atteint 200 degrés ou bien une valeur de 10 % de plus que les articulations de godets classiques. Il est donc moins souvent nécessaire de déplacer la pelle, et tout cela constitue par conséquent un gain d'efficacité qui n'est certainement pas négligeable.



Vertical Digging System pour l'ET42.

Grâce à l'option Vertical Digging System (VDS), l'efficacité et la productivité augmentent d'une simple pression de bouton. Pour ces deux pelles, VDS signifie :

- 25 % d'économie de matériau et de temps lors de l'excavation comme du remblayage
- Hauteur de machine, d'accès, et profondeur d'attaque identiques aux modèles sans VDS
- Pleine puissance d'orientation sur 360 degrés
- Travail sans fatigue grâce à la position de siège droite



Une protection tiges de piston flexible.

Les tiges de piston des vérins sont protégées de tout endommagement grâce à des barres en plastique pour allonger leur durée de vie et réaliser des économies. Leur matière flexible leur permet de retrouver leur forme initiale après un impact. Leur apparence et leur fonction restent intactes.



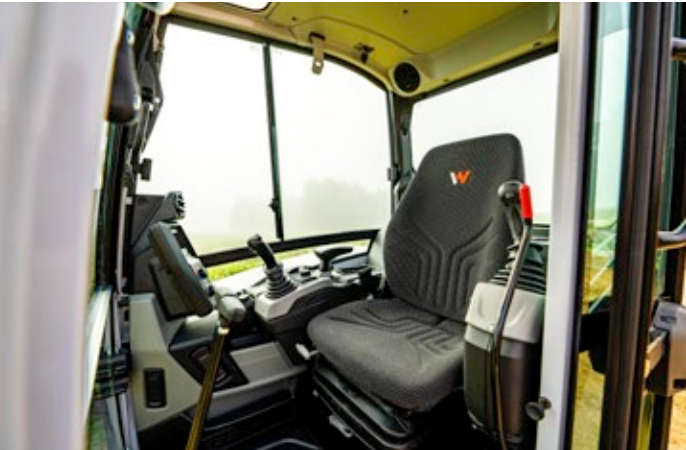
Active Working Signal AWS.

Une bande LED rouge qui traverse le capot-moteur à l'horizontale et s'allume dès que le levier de commande est enfoncé. Cela indique aux personnes se trouvant à proximité que la pelle est en cours d'utilisation et pourrait se mettre en mouvement à tout moment.



Artiste polyvalent.

Avec jusqu'à six circuits hydrauliques supplémentaires et de nombreuses options nouvelles et éprouvées, l'ET42 et l'EZ50 peuvent être adaptés de manière idéale aux besoins individuels. Les accessoires peuvent être changés rapidement et facilement - y compris un interrupteur de décompression dans la cabine et des raccords rapides (en option).



Cabine confort ergonomique.

La cabine confortable à l'ergonomie optimisée offre une vue panoramique exceptionnelle, beaucoup de place pour la tête et les jambes et un accès large pour l'opérateur. Vue panoramique exceptionnelle, beaucoup de place pour la tête et les jambes et un accès large pour l'opérateur. Cela garantit une sécurité élevée et une grande flexibilité sur le poste de travail qui s'adapte aux besoins spécifiques de l'opérateur.

Équipements.

Systèmes d'attache rapide.



EasyLock+.

Le système d'attache rapide hydraulique EasyLock+ vous permet de changer d'équipement en quelques secondes tout simplement en appuyant sur un bouton sans quitter le siège conducteur. Cela vous rend encore plus flexible et productif.



Pour compléter l'utilisation classique avec godet rétro, ce système permet aussi une utilisation comme godet rétro. Le nouveau EasyLock+ est encore plus sûr et répond à toutes les exigences des normes applicables.



Powertilt.

Le dispositif pivotant Powertilt est disponible en option et peut être combiné à EasyLock+ comme au système d'attache rapide Lehmatic. Grâce à cela, il est possible de faire pivoter l'équipement hydraulique jusqu'à 90° de chaque côté – idéal pour les travaux de nivellement, de débroussaillage ou de démolition.



Lehmatic.

Les attaches rapides Lehmatic vous donnent la possibilité de choisir entre un système mécanique et un système hydraulique. Ce système dispose d'une excellente longévité, y compris en cas d'utilisation dans des conditions extrêmes. Le système hydraulique est équipé d'un système de sécurité « Double-Lock ». Le système d'attache rapide Lehmatic est disponible avec ou sans Powertilt.

L'équipement qui convient pour chaque application.

Types de godets.

Wacker Neuson propose différents types de godets pour excaver, ameubler, transporter et déverser de la terre ou d'autres matériaux en vrac. Ils sont disponibles aussi bien pour les systèmes d'attache rapide EasyLock+ que Lehmatic.

Afin d'être parfaitement équipé pour toutes les situations dès le départ, vous pouvez opter pour l'un des nombreux kits de godets prédéfinis en départ usine. Pour plus d'informations, veuillez contacter votre distributeur.



Godet rétro
avec lame



Godet rétro
avec dents



Godet de curage
de fossés



Godet orientable
y compris les tuyaux
hydrauliques et les raccords



Marteaux hydrauliques.

En tant qu'équipements pour mini-pelles, pelles compactes et pelles sur pneus, les différents marteaux hydrauliques que nous proposons, sont parfaits pour les travaux de démolition et de rénovation. Le système de récupération d'énergie vous assure une productivité élevée. La puissance disponible directement dans le marteau reste élevée de façon constante et fiable grâce à un système innovant.



Grappins.

Notre palette de grappins est parfaitement adaptée à nos machines et propose un large éventail de champs d'applications, de l'aménagement des jardins et d'espaces verts aux travaux de démolition. Des grappins de tri et de démolition et des grappins universels de différentes tailles seront prochainement disponibles en départ d'usine.

Possibilités de configuration.

Cabine

	ETO8	EZ10E	ET16	EZ17E	EZ17	ET18	ET20	ET25	EZ26E	EZ26	ET35	EZ36	ET42	OZ50
Canopy	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Grille de protection FOPS niveau 1	-	-	○	○	○	○	○	○	-	-	-	-	-	-
Cabine	-	-	○	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Climatisation	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Siège premium	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○	-	-	-	-
Radio avec dispositif mains-libres Bluetooth	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Préparation pour radio	-	-	-	-	-	○	○	○	-	●*	●*	●*	●*	●*
Grille de protection pare-brise	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Protection anti-éclats	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

Système hydraulique

	ETO8	EZ10E	ET16	EZ17E	EZ17	ET18	ET20	ET25	EZ26E	EZ26	ET35	EZ36	ET42	OZ50
Décompression pour les circuits hydrauliques auxiliaires	-	-	-	-	-	○	○	○	-	○	-	-	○	○
Raccords rapides à face plane	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Huile biodégradable Shell Panolin	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Commande proportionnelle (AUX I/H1)	-	-	-	-	●	○	○	○	-	●	●	●	●	●
Limiteur de pression 3e circuit hydraulique (AUX II/H2)	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Limiteurs de pression pour le circuit hydraulique auxiliaire (AUX I/H1)	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Dispositif d'avertissement de surcharge Advanced	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Flexibles du circuit hydraulique auxiliaire pour le balancier	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Préparation pour EasyLock (AUX IV/Q1)	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Préparation du grappin	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Préparation des pouces hydrauliques	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○
Préparation pour Powertilt	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Circuit hydraulique auxiliaire à double effet, (AUX I/H1)	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
3e circuit hydraulique (AUX II/H2)	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

Peinture

	ETO8	EZ10E	ET16	EZ17E	EZ17	ET18	ET20	ET25	EZ26E	EZ26	ET35	EZ36	ET42	OZ50
Peinture spéciale 1 RAL	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Peinture spéciale 1 non RAL	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Peinture spéciale RAL cabine/canopy	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

Security

	ETO8	EZ10E	ET16	EZ17E	EZ17	ET18	ET20	ET25	EZ26E	EZ26	ET35	EZ36	ET42	OZ50
Security 24 C (2 000 h)	○	-	○	-	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○
Security 36 C (3 000 h)	○	●	○	●	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○
Security 48 C (4 000 h)	○	-	○	-	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○
Security 60 C (5 000 h)	-	-	○	-	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○

Divers

	ETO8	EZ10E	ET16	EZ17E	EZ17	ET18	ET20	ET25	EZ26E	EZ26	ET35	EZ36	ET42	OZ50
Phare de travail LED sur la flèche	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Phares de travail avant et arrière	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Rétroviseur extérieur	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Fonction Auto-Stop	-	●	-	-	-	○	○	○	-	○	-	-	○	○
AWS Active Working Signal	-	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●
Contrepoids	-	-	-	-	○	-	-	-	-	○	○	○	○	○
Pompe de remplissage du réservoir de carburant	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○
Compartment à documents	-	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	●	○	○
Ralenti automatique	-	●	-	-	-	●	●	●	-	●	●	●	●	●
EquipCare 36 mois (avec appli & gestionnaire)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Signal de marche	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Chenille en caoutchouc*	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Protection tiges de piston	-	-	-	-	-	○	○	○	-	○	-	-	○	○
Balancier long	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Lame niveleuse longue	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lame niveleuse orientable	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○	○
Caméra de recul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○
Gyrophare vert	-	○	-	-	-	○	○	○	-	○	-	-	○	○
Gyrophare orange	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Ceinture de sécurité orange	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Chenille en acier*	-	-	-	○	○	-	-	-	○	○	○	○	○	○
Train de chenilles à voie variable	●	●	○	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-
Commutation ISO – SAE	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Correcteur de dévers VDS	-	-	-	-	-	○	○	○	-	-	○	○	○	-
Dispositif anti-démarrage KAT	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

Outils intégrés

	ETO8	EZ10E	ET16	EZ17E	EZ17	ET18	ET20	ET25	EZ26E	EZ26	ET35	EZ36	ET42	OZ50
EasyLock	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
EasyLock + Powertilt	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
EasyLock + Powertilt + crochets de levage	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Attache rapide hydraulique sans crochet de levage	-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Attache rapide hydraulique Lehnhoff + crochet de levage	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Attache rapide hydraulique Lehnhoff + Powertilt + crochet de levage	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Attache rapide à verrouillage mécanique MS01	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	-	-



Gardez toujours un œil sur votre pelle grâce à EquipCare.

Grâce à notre solution télématique EquipCare, donnez une voix à votre machine. Les machines, équipées d'un module télématique se manifestent d'elles-mêmes, par exemple pour vous prévenir des opérations d'entretien à venir ou des éventuels dysfonctionnements. Pour ces machines, notre EquipCare Dual ID est également disponible en option. Il s'agit d'un contrôle d'accès électronique. Vous pouvez ainsi définir avec précision qui peut utiliser vos machines et renforcer la sécurité sur vos chantiers.

Dimensions.

		Unité	ET08	EZ10E	ET16	EZ17E	EZ17	ET18	ET20	ET25	EZ26 / EZ26e	ET35	EZ36	ET42	EZ50
A	Hauteur	mm	1 436 ⁽⁴⁾ , 2 261 ⁽⁵⁾	2 264	2 285	2 365	2 365	2 348	2 348	2 398	2 412	2 491 / 2 573*	2 491 / 2 573*	2 494	2 555
B	Largeur train de roulement (chenille)	mm	700 860 ⁽³⁾	788 1 098 ⁽³⁾	990, 1 300 ⁽³⁾	990	990, 1 300 ⁽³⁾	990, 1 300 ⁽³⁾	990, 1 300 ⁽³⁾	1 120, 1 500 ⁽³⁾	1 550	1 630	1 750	1 750	1 960
C	Longueur de transport (balancier court)	mm	2 628 ⁽⁴⁾ 2 746 ⁽⁵⁾	3 073	3 644	3 584	3 584	3 897	4 069	4 120	4 199	4 773	4 878	5 146	5 467
C	Longueur de transport (balancier long)	mm	–	–	3 607	3 554	3 551	3 884	4 063	4 125	4 212	4 773	4 878	5 152	5 482
D	Profondeur d'excavation max. (balancier court)	mm	1 763	1 868	2 242	2 323	2 326	2 410	2 543	2 522	2 603	3 245	3 247	3 344	3 467
D	Profondeur d'excavation max. (balancier long)	mm	–	–	2 413	2 483	2 486	2 570	2 703	2 722	2 803	3 497	3 497	3 544	3 667
E	Profondeur d'attaque max. paroi verticale (balancier court)	mm	1 320	949	1 642	1 710	1 713	1 175	1 241	1 091	1 124	2 120	2 123	2 114	2 085
E	Profondeur d'attaque max. paroi verticale (balancier long)	mm	–	–	1 802	1 860	1 863	1 305	1 371	1 247	1 281	2 360	2 360	2 293	2 262
F	Hauteur d'attaque max. (balancier court)	mm	2 857 ⁽⁴⁾ 2 863 ⁽⁵⁾	2 980	3 808 ⁽³⁾	3 465	3 462	3 612 ⁽²⁾	3 840 ⁽²⁾	4 111 ⁽²⁾	4 151	5 010 ⁽²⁾	5 004 ⁽²⁾	5 210	5 470
F	Hauteur d'attaque max. (balancier long)	mm	–	–	3 529 ⁽³⁾	3 579	3 576	3 786 ⁽²⁾	3 954 ⁽²⁾	4 243 ⁽²⁾	4 280	5 163 ⁽²⁾	5 157 ⁽²⁾	5 340	5 599
G	Hauteur de déversement max. (balancier court)	mm	2 012	2 185	2 396 ⁽³⁾	2 439	2 436	2 491 ⁽²⁾	2 657 ⁽²⁾	2 781 ⁽²⁾	2 764	3 417 ⁽²⁾	3 411 ⁽²⁾	3 573	3 655
G	Hauteur de déversement max. (balancier long)	mm	–	–	2 518 ⁽³⁾	2 553	2 550	2 605 ⁽²⁾	2 772 ⁽²⁾	2 910 ⁽²⁾	2 893	3 570 ⁽²⁾	3 564 ⁽²⁾	3 703	3 784
H	Rayon d'excavation max. (balancier court)	mm	3 090 ⁽⁴⁾ 3 074 ⁽⁵⁾	3 421	3 700	3 900	3 899	3 991	4 158	4 303	4 622	5 270	5 298	5 489	5 916
H	Rayon d'excavation max. (balancier long)	mm	–	–	3 861	4 050	4 050	4 141	4 308	4 495	4 813	5 507	5 582	5 678	6 105
I	Portée max. au sol (balancier court)	mm	3 028	3 378	3 648	3 848	3 848	3 934	4 087	4 190	4 506	5 158	5 391	5 376	5 794
I	Portée max. au sol (balancier long)	mm	–	–	3 811	4 001	4 002	4 067	4 239	4 388	4 706	5 408	5 641	5 570	5 988
J	Rayon de pivotement arrière min.	mm	747	650	1 075	660	660	1 123	1 123	1 227	819	1 168	933	1 335	1 047
K	Déport de la flèche max. au milieu du godet (côté droit/côté gauche)	mm	245/ 283	457/ 369	432/ 287	533/ 418	533/ 418	548/ 386	548/ 386	502/ 361	622/ 584	476/ 447	680/ 650	493/ 532	764/ 770
L	Hauteur de levage max de la lame niveleuse (courte/longue)	mm	194	202	211, 235 ⁽³⁾	271	271	290/ 367 ⁽²⁾	305/ 367 ⁽²⁾	316/ 345 ⁽²⁾	352/ 374 ⁽¹⁾	393	393	418	410
M	Profondeur d'excavation maximale de la lame niveleuse sous le niveau du sol (court / long)	mm	178	217	264, 270 ⁽³⁾	390	390	446/ 374 ⁽²⁾	437/ 374 ⁽²⁾	441/ 376 ⁽²⁾	409/ 387 ⁽¹⁾	505	505	563	443
N	Longueur du train de roulement - hors tout	mm	1 220	1 394	1 462	1 607	1 607	1 701	1 701	1 775	1 982	2 062	2 062	2 198	2 508
O	Angle de déport du système de bras vers la droite max.	Degré	56	56	49	57	57	55	55	50	50	55	55	55	55
P	Angle de déport du système de bras vers la gauche max.	Degré	55	56	73	65	65	80	80	80	70	70	70	70	70
Q	Largeur des chenilles	mm	180	180	230	230	230	230	230	250	250/ 300	300	300	350	400
R	Rayon d'orientation du déport de pied de flèche, au milieu	mm	–	1 378	1 195	1 635	1 627	1 576	1 579	1 851	2 102	2 008	2 245	2 175	2 505

⁽¹⁾ Avec chenille en acier ⁽²⁾ Avec VDS ⁽³⁾ Avec train de chenilles à voie variable ⁽⁴⁾ Avec arceau de sécurité ⁽⁵⁾ Sans arceau de sécurité

Pelles sur chenilles.

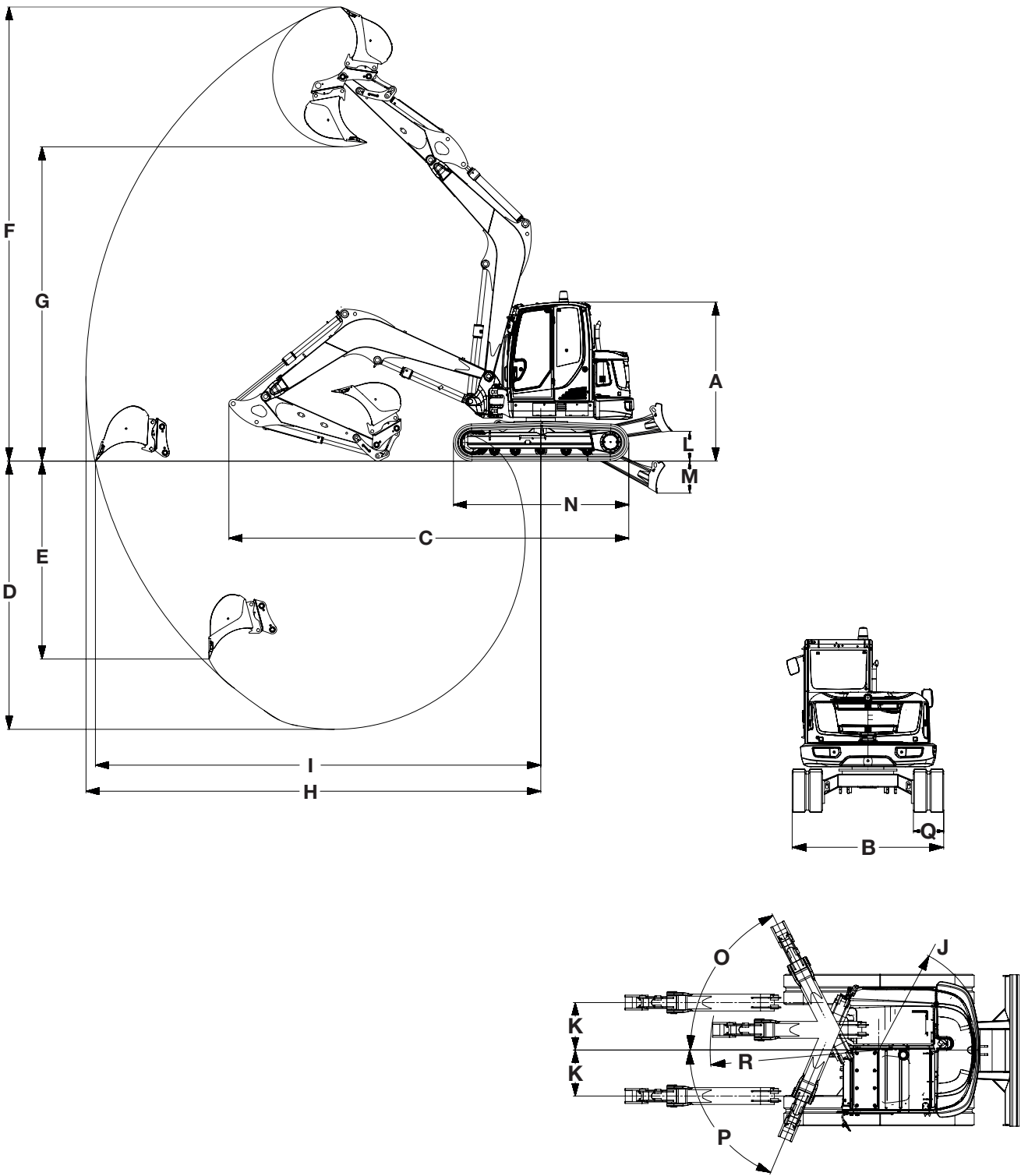


Tableau des forces de levage.

ET08

A	MAX				2,5 m				2,0 m				1,5 m				1,0 m			
B	C		D		C		D		C		D		C		D		C		D	
	Lame levée		Train de chenilles à voie variable déployé		Lame levée		Train de chenilles à voie variable déployé		Lame levée		Train de chenilles à voie variable déployé		Lame levée		Train de chenilles à voie variable déployé		Lame levée		Train de chenilles à voie variable déployé	
	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à
2,4 m	216	216'	216	216'	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2,0 m	205	205'	167	167	256	256	335	335'	318	318'	318	318'	–	–	–	–	–	–	–	–
1,5 m	163	163	126	126	244	244	337	337	319	319	439	439	438	438	567	567'	–	–	–	–
1,0 m	142	142	109	109	232	232	324	324	296	296	416	416	400	400	569	569	600	600	883	883
0,5 m	135	135	103	103	–	–	–	–	293	293	412	412	397	397	566	566	606	606	889	889
0 m	137	137	104	104	–	–	–	–	–	–	–	–	406	406	575	575'	619	619	851	851'
– 0,5 m	146	146'	115	115	–	–	–	–	293	293	412	412	397	397	566	566	606	606	889	889
– 1,0 m	138	138'	138	138*	–	–	–	–	–	–	–	–	406	406	575	575'	619	619	851	851'

EZ17e

A	MAX				3,0 m				2,5 m				2,0 m				1,5 m			
B	C		D		C		D		C		D		C		D		C		D	
	Lame levée		Train de chenilles à voie variable déployé		Lame levée		Train de chenilles à voie variable déployé		Lame levée		Train de chenilles à voie variable déployé		Lame levée		Train de chenilles à voie variable déployé		Lame levée		Train de chenilles à voie variable déployé	
	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à
2,5 m	280	320	264	302	–	–	–	–	325	329	306	310	–	–	–	–	–	–	–	–
2,0 m	222	245	209	231	240	240	226	226	326	329	308	310	–	–	–	–	–	–	–	–
1,0 m	179	194	168	182	231	232	218	218	309	310	291	291	438	443	410	414	–	–	–	–
0,0 m	175	190	165	179	219	221	206	2 018	287	289	269	271	401	403	373	376	–	–	–	–
– 1,0 m	211	235	198	221	217	217	204	208	282	287	264	269	396	402	368	375	643	655	591	602
– 1,5 m	267	312	251	293	–	–	–	–	287	287	269	269	402	411	375	383	654	667	602	614

ET16

A	MAX				3,0 m				2,0 m				1,0 m			
B	C		D		C		D		C		D		C		D	
	Lame levée		Train de chenilles à voie variable déployé		Lame levée		Train de chenilles à voie variable déployé		Lame levée		Train de chenilles à voie variable déployé		Lame levée		Train de chenilles à voie variable déployé	
	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à
1,5 m	163	222	158	293	181	225	175	297	315	397	315	397	–	–	–	–
1,0 m	150	205	146	272	177	222	171	293	332	406	309	531	–	–	–	–
0,5 m	145	199	141	265	171	217	166	289	311	385	292	513	–	–	–	–
0,0 m	147	203	143	271	167	214	162	286	298	373	280	500	–	–	–	–
– 0,5 m	157	219	153	292	165	209	160	281	292	370	275	497	975	1 226	801	1 708
– 1,0 m	181	256	175	309	–	–	–	–	292	372	275	493	984	1 231	809	1 504
– 1,5 m	240	313	228	313	–	–	–	–	299	373	281	397	–	–	–	–

Toutes les valeurs du tableau sont indiquées en kg, la machine étant placée à l'horizontale, sur un sol ferme, sans godet.

EZ17

A	MAX				3,0 m				2,5 m				2,0 m				1,5 m			
B	C		D		C		D		C		D		C		D		C		D	
	Lame levée		Train de chenilles à voie variable déployé		Lame levée		Train de chenilles à voie variable déployé		Lame levée		Train de chenilles à voie variable déployé		Lame levée		Train de chenilles à voie variable déployé		Lame levée		Train de chenilles à voie variable déployé	
	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à
2,5 m	238	299	264	326	–	–	–	–	277	307	306	334	–	–	–	–	–	–	–	–
2,0 m	186	228	209	251	202	222	226	245	279	307	308	334	–	–	–	–	–	–	–	–
1,0 m	148	179	168	199	194	215	218	238	262	288	287	291	374	413	410	447	–	–	–	–
0,0 m	144	175	165	196	182	204	206	227	240	268	269	296	336	374	373	408	–	–	–	–
– 1,0 m	174	217	198	241	179	200	204	223	234	265	264	293	331	373	368	408	543	609	591	653
– 1,5 m	223	289	251	318	–	–	–	–	240	265	269	293	338	381	375	416	554	621	602	664

Pour les valeurs de force de levage indiqués, il est question de la force de levage de la machine de base sans autre équipement standard supplémentaire.

Tableau des forces de levage.

ET18

A	MAX		3,0 m		2,5 m		2,0 m		1,5 m	
B	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D
	Lame levée	Train de chenilles à voie variable déployé	Lame levée	Train de chenilles à voie variable déployé	Lame levée	Train de chenilles à voie variable déployé	Lame levée	Train de chenilles à voie variable déployé	Lame levée	Train de chenilles à voie variable déployé
2,0 m	290	325	–	–	378	420	–	–	–	–
1,0 m	235	265	276	309	361	402	503	556	–	–
0,0 m	233	263	265	299	341	383	469	523	611	993
– 1,0 m	286	322	–	–	339	380	467	521	621	956`

ET20

A	MAX		3,5 m		3,0 m		2,5 m		2,0 m	
B	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D
	Lame levée		Lame levée	Train de chenilles à voie variable déployé	Lame levée	Train de chenilles à voie variable déployé	Lame levée	Train de chenilles à voie variable déployé	Lame levée	Train de chenilles à voie variable déployé
3,0 m	563`	563`	–	–	–	–	–	–	398`	398`
2,0 m	329	327	–	196	355	352	437`	437`	367`	367`
1,0 m	274	272	274	272	344	341	447	441	616	606
0,0 m	271	269	–	–	330	327	423	418	579	570
– 1,0 m	323	320	–	–	329	327	420	415	580	571

ET25

A	MAX		3,5 m		3,0 m		2,5 m		2,0 m	
B	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D
	Lame levée	Train de chenilles à voie variable déployé	Lame levée	Train de chenilles à voie variable déployé	Lame levée	Train de chenilles à voie variable déployé	Lame levée	Train de chenilles à voie variable déployé	Lame levée	Train de chenilles à voie variable déployé
3,0 m	565	574	–	–	–	–	556`	556`	–	–
2,0 m	388	396	–	–	471	479	594`	594`	–	–
1,0 m	344	351	355	362	448	457	588	597	823	832
0,0 m	356	364	–	–	429	437	556	566	777	787
– 1,0 m	461	470	–	–	–	–	558	568	784	794

EZ26 (machine de base avec lestage arrière supplé-
mentaire)

A	MAX		3,5 m		3,0 m		2,5 m		2,0 m	
B	C	D	C	D	C	D	C	D	C	D
	Lame levée		Lame levée		Lame levée		Lame levée		Lame levée	
3,0 m	542	456	–	–	552`	477	–	–	–	–
2,0 m	396	334	435	366	558	469	634`	624`	–	–
1,0 m	357	300	419	352	528	441	694	572	–	–
0 m	370	310	408	340	508	421	665	545	951	761
– 1,0 m	464	387	–	–	510	423	667	547	961	770

* À limitation hydraulique

Pour les valeurs de force de levage indiqués, il est question de la force de levage de la machine de base sans autre équipement standard supplémentaire.

Tableau des forces de levage.

ET35

A	MAX				4,0 m				3,0 m				2,0 m			
B	C		D		C		D		C		D		C		D	
	Lame levée				Lame levée				Lame levée				Lame levée			
	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à
4,0 m	642	738°	642	738°	—	—	—	—	555	698°	555	698°	—	—	—	—
3,0 m	514	673	556	716°	549	636	594	650°	537	654°	537	654°	—	—	—	—
2,0 m	433	569	469	623	539	740°	583	707	724	829°	724	829°	1 065	1 106°	1 065	1 106°
1,0 m	404	536	438	588	516	831°	560	687	786	936	859	1 034	1 411	1 695	1 582	1 900
0 m	411	553	446	607	496	892°	540	672	741	901	813	999	1 347	1 635	1 515	1 858
– 1,0 m	462	641	503	704	490	843°	534	627	726	895	797	992	1 341	1 644	1 508	1 866
– 2,0 m	626	853°	683	853°	—	—	—	—	740	896	811	982°	1 371	1 585°	1 510	1 585°

EZ36

A	MAX				4,0 m				3,0 m				2,0 m			
B	C		D		C		D		C		D		C		D	
	Lame levée				Lame levée				Lame levée				Lame levée			
	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à
4,0 m	641	710°	633	710°	—	—	—	—	646	679°	646	679°	—	—	—	—
3,0 m	451	627	444	621	531	604°	524	604°	619	621°	619	621°	—	—	—	—
2,0 m	380	533	373	527	518	657	510	650	728	858°	728	858°	1 171	1 321°	1 171	1 321°
1,0 m	353	503	347	497	491	633	483	627	752	949	743	942	1 376	1 729	1 365	1 724
0 m	358	518	352	512	467	615	460	609	703	912	693	905	1 304	1 697	1 292	1 691
– 1,0 m	402	596	395	589	459	614	451	608	687	907	677	899	1 308	1 709	1 296	1 704
– 2,0 m	539	849°	530	849°	—	—	—	—	702	932	692	925	1 342	1 713	1 330	1 708

ET42

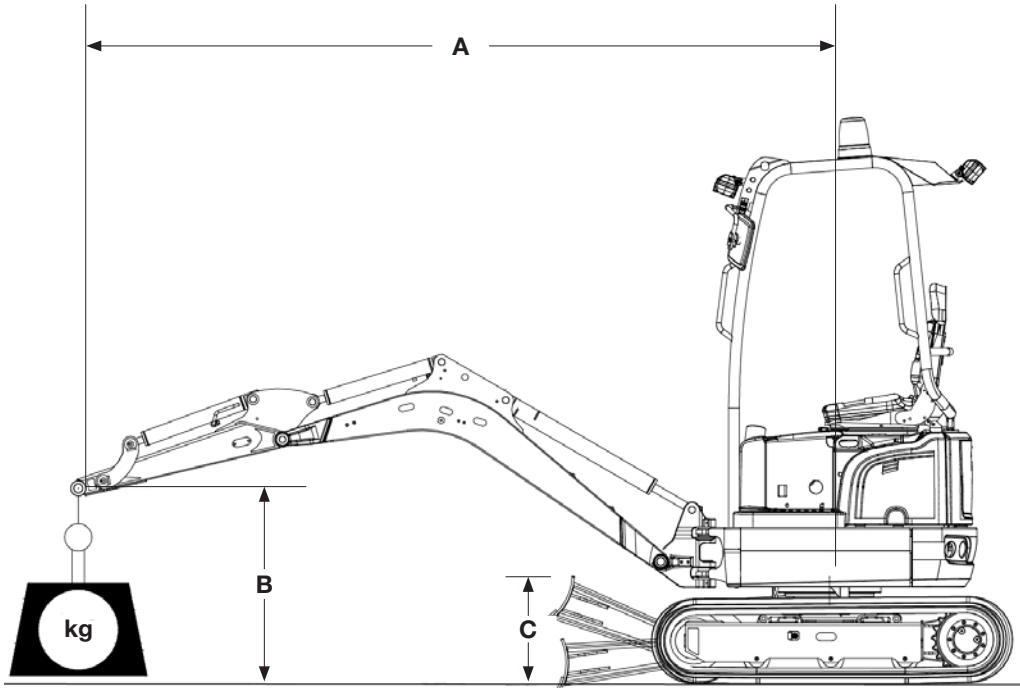
A	MAX				4,0 m				3,0 m				2,0 m				1,0 m			
B	C		D		C		D		C		D		C		D		C		D	
	Lame levée				Lame levée				Lame levée				Lame levée				Lame levée			
	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à
4,0 m	889	973'	834	973'	–	–	–	–	920	920'	920	920'	–	–	–	–	–	–	–	–
3,0 m	662	848	609	784	763	895	702	828	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2,0 m	577	724	523	670	746	880	685	813	1 054	1 155'	1 054	1 155'	1 736	1 736'	1 736	1 736'	–	–	–	–
1,0 m	536	685	493	633	717	853	656	786	1 117	1 292	992	1 177	–	–	–	–	–	–	–	–
0 m	548	705	504	651	692	832	633	766	1 047	1 246	942	1 133	2 035	2 372	1 736	2 032	–	–	–	–
- 1,0 m	631	806	568	743	685	831	626	765	1 031	1 237	942	1 125	2 005	2 385	1 723	2 098	7 214	8 786'	7 214	8 786'
- 2,0 m	840	980'	764	980'	–	–	–	–	1 051	1 243	946	1 151'	2 049	2 104'	1 762	2 104'	6 050	6 050'	6 050	6 050'

Pour les valeurs de force de levage indiqués, il est question de la force de levage de la machine de base sans autre équipement standard supplémentaire.

Tableau des forces de levage.

EZ50

A	MAX				5,0 m				4,0 m				3,0 m				2,0 m			
B	C		D		C		D		C		D		C		D		C		D	
	Lame levée				Lame levée				Lame levée				Lame levée				Lame levée			
	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à	de	jusqu'à
4,0 m	852	1 058'	778	1 037	–	–	–	–	891	959'	813	959'	–	–	–	–	–	–	–	–
3,0 m	653	856	599	780	–	–	–	–	885	1 008'	808	971	–	–	–	–	–	–	–	–
2,0 m	572	748	525	682	602	741	553	675	856	1 046	780	947	1 347	1 492'	1 203	1 450	–	–	–	–
1,0 m	544	715	500	651	587	728	538	663	819	1 005	745	908	1 252	1 539	1 114	1 366	–	–	–	–
0 m	558	737	512	670	–	–	–	–	789	979	716	883	1 203	1 488	1 074	1 318	–	–	–	–
- 1,0 m	678	837	619	759	–	–	–	–	780	975	707	879	1 194	1 486	1 059	1 316	2 452	3 058	2 046	2 568
- 2,0 m	935	1 074'	845	1 031	–	–	–	–	–	–	–	–	1 216	1 515	1 080	1 344	2 425	2 775'	2 092	2 583



Signification des abréviations dans les tableaux
A : Portée à partir du centre du rond d'avant-train
B : Hauteur du crochet de levage
MAX : Charge admissible avec le balancier déployé au maximum
C : Lame niveleuse en haut, dans le sens de marche
D : Lame niveleuse en haut, tourelle à 90 degrés par rapport au sens de marche

* Force de levage limitée par le système hydraulique

La force de levage réelle dépend de l'équipement standard de la machine.
Vous les trouverez dans le manuel d'utilisateur respectif.

Caractéristiques techniques.

Généralités	Unité	ET08	EZ10e	ET16	EZ17e	EZ17	ET18	ET20	ET25	EZ26e	EZ26	ET35	EZ36	ET42	EZ50
Poids de transport	kg	930–992	1 139–1 169	1 402–1 602	1 681	1 595–1 822	1 780–2 160	1 840–2 180	2 195–2 560	2 288–2 852,1	2 480–2 700	3 365–4 276	3 530–4 446	3 817–4 609	4 617–5 454
Poids en ordre de marche	kg	1 029–1 089	1 236–1 300	1 529–1 720	1 797–2 152	1 724–1 950	1 940–2 320	2 000–2 340	2 355–2 720	2 439,5–3 237,1	tba	3 555–4 466	3 720–4 636	4 032–4 824	4 847–5 685
Force d'arrachement*	kN selon la norme ISO 6015	4,5	5,7	7,9	9,1	9,1	10,9	12,8	15,7	15,7	15,7	21,1	21,1	20,8	23,6
Force d'arrachage max.	kN selon la norme ISO 6015	8,9	11,7	15,3	20,5	18,7	18,7	22,2	22,6	22,6	22,6	35	35	43,3**	36,8**

Moteur	Unité	ET08	EZ10e	ET16	EZ17e	EZ17	ET18	ET20	ET25	EZ26e	EZ26	ET35	EZ36	ET42	EZ50
Constructeur	–	Yanmar	DANA	Yanmar	DANA	Yanmar	Yanmar	Yanmar	Yanmar	IPM	Yanmar	Yanmar	Yanmar	Moteur diesel Perkins	Moteur diesel Perkins
Modèle	–	3TNV70	SRA150	3TNV76	SRI150-21T48	3TNV80F	3TNV80	3TNV80	3TNV80	–	3TNV80F	3TNV88F-EPWN	3TNV88F-EPWN	403J-E17T	403J-E17T
Type de fabrication	–	Moteur diesel à 3 vérins refroidi à l'eau	Moteur électrique	Moteur diesel 3 vérins à refroidissement liquide	Moteur électrique	Moteur diesel 3 vérins à refroidissement liquide				Moteur électrique	Moteur diesel 3 vérins à refroidissement liquide	Moteur diesel à 3 vérins Yanmar		Moteur turbo 3 vérins refroidi à l'eau	
Cylindrée	cm³	854	–	1 116	–	1 267	1 267	1 267	1 267	–	1 266	1 642	1 642	1 662	1 662
Puissance du moteur	selon ISO kW/CV	9,9/13,3	–	13,8/18,5	16,5	13,8/18,5	14,6/ 19,9	14,6/ 19,9	13,8/18,5	–	13,4/18,2	18,2/24,4	18,2/24,4	32,5/44,2	32,5/44,2
Volume du réservoir à carburant	l	7	–	24	–	22	29,5	29,5	29,5	–	44	44	44	80	80
Niveau de la norme d'émissions	–	Niveau V	–	Niveau V	–	Niveau V	Niveau V			–	Niveau V				

Système hydraulique	Unité	ET08	EZ10e	ET16	EZ17e	EZ17	ET18	ET20	ET25	EZ26e	EZ26	ET35	EZ36	ET42	EZ50
Système hydraulique / pompes	–	Régulation de la puissance totale/ 2 pompes à engrenages	Double pompe à engrenages	LUDV avec pompe à engrenages	Système hydraulique Load Sensing / 1 pompe à débit variable	Système hydraulique Load Sensing / 1 pompe à débit variable	Pompe à débit variable à pistons axiaux				Pompe à cylindrée variable avec pistons axiaux	Load Sensing Flow Sharing/ 1 pompe à piston axial	2 pompes à pistons axiaux / 2 pompes à engrenages		Load Sensing Flow Sharing/ 1 -pompe à piston axial
Débit max	l/min	10,7 + 10,7	11,4 + 11,4	34,5	39,6	39,6	63,0	65,8	65,8	68,6	65,8	42,5 + 42,5 23,8 + 11,3	42,5 + 42,5 23,8 + 11,3	90	126
Pression de service pour la dynamique de travail et de translation	bar	170	200	200	240	240	240	240	240	240	240	240	240	245	245
Pression de service du tour vertical	bar	70	–	130	160	150	226	226	226	–	196	195	195	206	209
Circuit hydraulique auxiliaire, débit max	tr/min	22	22	34	36,1	36,1	45	45	45	45	44,9	66,1	66,1	74	73

Train de roulement	Unité	ET08	EZ10e	ET16	EZ17e	EZ17	ET18	ET20	ET25	EZ26e	EZ26	ET35	EZ36	ET42	EZ50
Garde au sol	mm	132	–	180	–	156	170	172	190	–	184	251	251	300	330
Vitesse d'avancement max	km/h	1,8	3,8	4,1	4,8	4,8	4,7	4,7	4,7	4,3	4,3	2,7 / 4,7	2,7 / 4,7	4,8	4,4
Pression au sol machine de base	kg/cm²	0,25	–	0,26	–	0,28	0,35	0,33	0,35	0,24–0,29	0,25–0,30	0,36–0,46	0,36–0,46	0,3–0,38	0,27–0,31

Émissions sonores

	Unité	ET08	EZ10e	ET16	EZ17e	EZ17	ET18	ET20	ET25	EZ26e	EZ26	ET35	EZ36	ET42	EZ50
Niveau de puissance acoustique (L _{wa})*	dBA selon la norme 2000/14/CE	93	–	93	84	93	93	93	93	85	93	94	94	97	97
Pression acoustique (L _{pa})*	dBA selon la norme ISO 6396	77	67	79	70	79	79	79	79	54,9	77	78	78	76	77

* Balancier court ** Arête de godet (ISO 6015), boulonné en position fixe + godet rétro HighPower

Batterie

	Unité	EZ10e	EZ17e	EZ26e
Technologie de la batterie		Lithium-ions	Lithium-ions	Lithium-ions
Classe de tension de la batterie	V	48	48	96
Capacité de la batterie	kWh	14	23,4	39
Poids de la batterie	kg	109	165	299
Puissance de charge embarquée (max.)	kW	6,6	5,8	9,9
Temps de charge (0–100 %)*	h	2,5–7	4,7–11	4,3–18
Temps de charge (20–80 %)*	h	1,1–3,6	2,4–5,7	2,1–10,5
Autonomie jusqu'à**	h	5,7	5,8	5,8

* Le temps de recharge réel de la batterie dépend de divers facteurs, notamment de l'infrastructure de recharge disponible, de la puissance de recharge, du connecteur utilisé, de la température ambiante, ainsi que de l'état et de la température de la batterie. Une alimentation électrique limitée, des conditions environnementales défavorables ou une puissance de recharge réduite peuvent allonger le temps de recharge. Les valeurs indiquées sont basées sur des conditions de test et de recharge définies. Des écarts sont possibles.

** L'autonomie réelle de la batterie dépend des conditions d'utilisation, de la tâche à accomplir, du mode d'utilisation et de conduite, ainsi que d'autres facteurs tels que la température ambiante ou l'état de la batterie. Une utilisation à forte charge ou à basse température peut réduire l'autonomie. Les valeurs indiquées sont basées sur des conditions de test définies et orientées vers la pratique ; elles sont fournies à titre indicatif. Des écarts peuvent survenir en conditions réelles d'utilisation.

Toutes les données indiquées se rapportent à la machine de base. Sous réserve de modifications.

Le portefeuille Wacker Neuson comprend plus de 300 catégories de produits déclinées dans différentes variantes. Les informations produites peuvent varier en fonction des différentes options choisies. Tous les produits Wacker Neuson listés ou illustrés ici ne sont pas disponibles ou homologués dans tous les pays. Les produits Wacker Neuson sont représentés ici à titre d'exemples et peuvent par conséquent évoluer – N'hésitez pas à nous contacter pour obtenir une offre individuelle !

Toute reproduction est interdite sans la permission écrite de Wacker Neuson.

© Wacker Neuson SE

Wacker Neuson – all it takes.



Technique du béton



Pilonneuses vibrantes



Plaques vibrantes



Rouleaux



Technique de démolition



Groupes électrogènes



Éclairage



Pompes



Pelles



Chargeuses sur pneus



Chariots télescopiques



Dumpers



Financement



Réparation
et entretien



Academy



EquipCare
& EquipCare Pro



Location



Les spécialistes
du béton



eStore



Pièces détachées



D'occasion
Machines



ConcreTec



wackerneuson.com



WN.EMEA.10290.V08.FR

08/2026 FR