



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

EZ50

1000428749

[Accueil](#) >> [Catalogue](#) >> [Produits](#) >> [Pelles mécaniques](#) >> [Pelles sur chenilles](#) >> [Pelles sur chenilles Zero Tail](#) >> **EZ50**



EZ50

Référence du matériel 1000428749

Grâce à sa combinaison de puissance élevée, dimensions compactes et grand confort d'utilisation, la pelle EZ50 séduit à tous les coups, même dans des conditions d'utilisation difficiles.

Détails produit

- Une protection des tiges de piston flexible
- Cinématique à 3 points
- Active Working Signal AWS
- Load Sensing Flow Sharing
- Orientation sans déport

Moteur

- Moteur diesel Perkins 403J-E17T, 43,6 CV, 3 cylindres, turbocompressé, refroidi par liquide, conforme aux normes d'émissions Phase V

Généralités

- Piste en caoutchouc : 400 mm
- Lame niveleuse
- Phare de travail LED monté sur le bras de levage
- AWS (Active Working Signal) sur le capot du moteur (bandes LED rouges qui signalent que la machine est prête à travailler)
- Trousse à outils, comprenant une presse à graisse et un manuel d'utilisation

Système hydraulique

- Système hydraulique avec partage de flux et détection de charge (volume de décharge max. 126 l/min, pression de travail max. 245 bar)

- Commande du pilote hydraulique par joystick
- Contrôle des vannes selon ISO, DIN, SAE, PCSA et EURO
- Raccords hydrauliques auxiliaires pour 2 sens de marche sur le bras de la pelle (AUX I)
- Transmission automatique à 2 vitesses, 2 vitesses de déplacement commutées automatiquement, 2e vitesse verrouillable manuellement
- Pédales d'entraînement à amortissement hydraulique et levier de marche avant et arrière
- Radiateur d'huile hydraulique
- Frein de stationnement pour le châssis et le système d'orientation
- Contrôle proportionnel pour AUX I ; volume de décharge réglable et programmable via la molette de sélection

Garantie sécurité

- Matériel télématique EquipCare - prêt à l'emploi

Détails de la livraison

- Machine

Spécifications techniques

EZ50

PERFORMANCE MÉCANIQUE	Metric
Seau de la force BreakOut	36,80 kN
Vitesse de rotation de la supe	9,50 1/min
Boom de la force de rupture	24,80 kN
Vitesse de déplacement	4,4 km/h

SHIPPING AND STORAGE	Metric
Poids de transport	4.617,00 kg

DONNÉES ENVIRONNEMENTALES	Metric
Niv.puissa.acousti. LWA(Norme)	null, null
Niv.puissa.acousti. LWA,mesuré	null, null
CO2 (NRTC)	902,4 g/KWh
Valeurs limites gaz d'échap.	EU Stage V
Niv.puissa.acousti. LWA,garant	97,0 dB(A), 98,5 dB(A)
CO2 (NRSC)	861,7 g/KWh

SPÉCIFICATIONS MÉCANIQUES	Metric
Poid de fonctionnement (min.-m)	4.847 - 5.855 kg
Poids	4.617,00 kg
Profondeur de creusement (max.)	3.667 mm
Hauteur	2.667 mm
Longueur	6.050 mm
Largeur	1.960 mm

SYSTÈMES HYDRAULIQUES	Metric
Pompe hydraulique	Pompe à pistons axiaux

Pression de service du mécanis	209,0 bar
Débit de circuit max.	126 l/min
Pression de travail de l'hydr.	245,0 bar
Débit de circuit	126 l/min

MOTEUR Á COMBUSTION	Metric
Refroidissement	Refroidissement liquide, Refroidissement liquide
Alésage	84 mm
Fabricant du moteur	Perkins, Perkins
Cylindrée	1.663 cm ³ , 1.662 cm ³
Régime nominal	2.000 1/min, 2.800 1/min
Type de moteur	Moteur diesel, Moteur diesel
Inclinaison max.	30,0 °
Type de carburant	Diesel
Abgasgrenzwerte	EU Stage V, EU Stage V
Capacité batterie (valeur nom)	77 Ah
Puissance nominale	32,5 kW, 36,0 kW
Motorbezeichnung	403J-E17T, 403J-E17T
Cylindre	3, 3
Course	100 mm
Tension de la batterie	12 V

La disponibilité de ces produits peut varier d'un pays à l'autre. Il est possible que l'information sur les produits ne soit pas disponible dans votre pays. Plus de détails sur la puissance moteur peuvent être trouvés dans la manuel d'utilisateur. La puissance du démarreur peut varier en fonction des conditions spécifiques d'utilisation et peut être sujet à des modifications et des erreurs.

Copyright © 2024 Wacker Neuson SE

Indications non contractuelles. Les indications de cette fiche technique sont basées sur nos connaissances actuelles. Elles ne constituent pas de garantie quant aux propriétés du produit et ne justifie aucun rapport juridique contractuel.