

EB 306



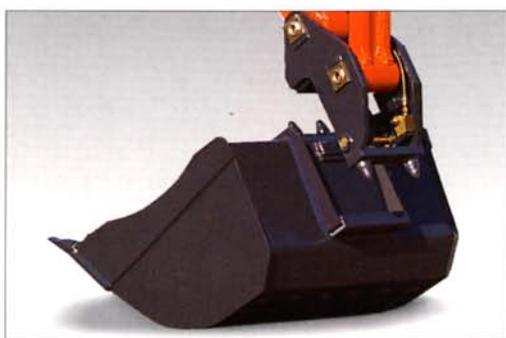
Pel-Job 

La différence sur le chantier ...

PRECISION ET SOUPLESSE

EB 306

Leader européen du matériel compact avec une gamme complète de produits de qualité, PEL-JOB a créé l'EB 306, une pelle compacte pour répondre exactement à vos besoins. Conçue pour offrir plus de confort, de visibilité et de sécurité, elle est équipée "Load-Sensing" et possède une toute nouvelle valve HYDRO-SENSOR brevetée : plus de précision et de souplesse dans le travail, économie d'utilisation et longévité exceptionnelle. D'une maintenance facile et rapide, et bénéficiant de la qualité et de l'avance technologique PEL-JOB, L'EB 306 est l'assurance d'un bon investissement financier.



Le système exclusif d'accrochage automatique Pel-Job disponible en option permet un changement très rapide d'accessoire tout en préservant les performances et la cinématique du godet.



Nouveau moteur diesel MITSUBISHI 3 cylindres à injection indirecte refroidi par eau. Pompe à débit variable "Load Sensing" pour optimiser les performances, la précision et la souplesse d'utilisation accouplée à une pompe à débit fixe pour plus d'indépendance des mouvements. Faible niveau sonore, consommation réduite, sécurité d'utilisation avec arrêt automatique en cas de problème électrique font de ce moteur le plus performant de sa génération.



Filtre à gas-oil très facilement accessible. Filtre et pré-filtre pour assurer une parfaite protection de l'alimentation gasoil. Circuit retour très accessible sans démontage du capot du moteur d'où un accès facile à la batterie. Accès facilité pour le nettoyage des radiateurs d'huile et d'eau. Accès facile à la batterie et à la pompe de graissage pour la maintenance.

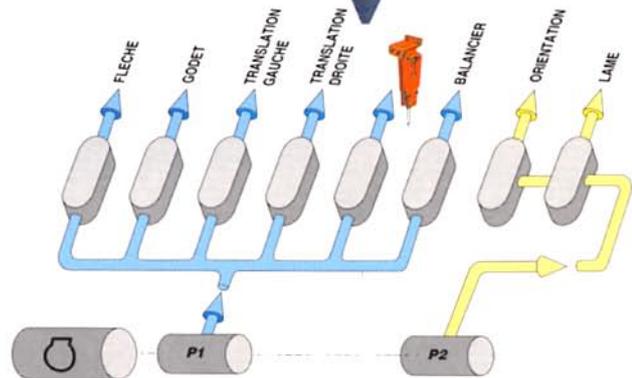


Flexibles très accessibles pour faciliter la maintenance et centrés au niveau de la flèche : meilleure visibilité et sécurité d'utilisation (pas de risques d'accrochage).





2 versions disponibles : canopy / cabine.



Tuyauteries métalliques pour une meilleure dissipation thermique. Clapet de réalimentation d'huile sur le vérin de déport : aucun risque de cavitation.

Nouveau design des capotages et des réservoirs tout en rond. Aile de protection du capot moteur intégrée au contre-poids. La capacité du réservoir gasoil permet une très grande autonomie de la machine (de 12 à 15 heures). Volume du réservoir d'huile hydraulique optimisé pour une réduction des coûts de maintenance.

Une pompe à débit variable et son circuit adaptent à chaque instant la puissance fournie par le moteur à la puissance exigée par les différents mouvements, contrôlés en permanence par un système de gestion de retour d'information. Résultats: performances optimales, consommation réduite, des mouvements précis, rapides, simultanés et une fiabilité incomparable.



Prenez place dans une cabine spacieuse, d'un nouveau design, spécialement conçue pour votre confort et votre sécurité: les manipulateurs hydrauliques sont solidaires du siège profilé multi positions (suspension réglable pour un pilotage de précision et une grande souplesse d'utilisation). Cabine aux normes de sécurité européennes. Une insonorisation exceptionnelle nous permet de vous proposer un équipement radio en option. Conçues pour le marché européen, nos cabines offrent une grande accessibilité et un espace important pour vos jambes.



Nouvelle cabine panoramique traitée cataphorèse (anti corrosion). La baie vitrée avant sans traverse équipée d'un pare-brise bombé projetable dans le toit et la vitre inférieure démontable assurent une visibilité optimum. Un système de désembuage du pare-brise permet un travail précis et efficace en toute sécurité dans toutes les conditions d'utilisation.



L'ordinateur de bord PUMA placé bien en vue sur la console droite surveille en permanence toutes les fonctions vitales de la machine et informe immédiatement le conducteur en cas de défaillance. Celui-ci garde l'esprit libre et peut donc se consacrer pleinement à la conduite de sa machine.

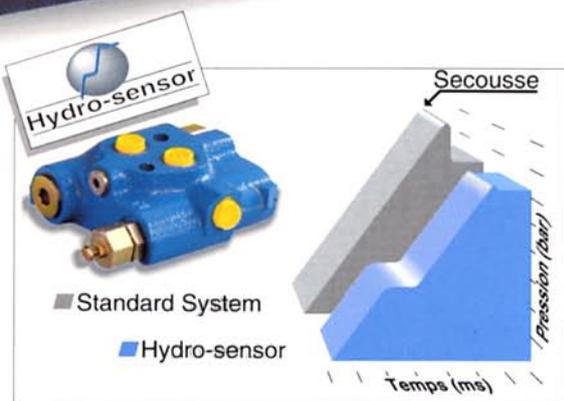




Creuser, remblayer, niveler : l'EB 306 accomplit chaque action demandée avec une redoutable efficacité. La commande de la lame est indépendante de la translation : une optimisation de la machine très utile en remblayage.



A l'aise sur tous les chantiers, alliant puissance et efficacité, l'EB 306 est toujours prête à vous étonner pour satisfaire vos exigences.



Avec l'EB 306, vous découvrirez la vraie signification du mot rendement. Une cabine panoramique avec baie escamotable pour un confort d'utilisation unique.

Une exclusivité Pel Job : la valve Hydrosensor sur le circuit d'orientation permet d'éviter les pics de pression et les chocs hydrauliques courants sur les circuits conventionnels. Résultat : une montée progressive en pression, davantage de souplesse et de précision et une mécanique moins sollicitée, donc plus fiable.

Pel-Job

LA FORCE D'UN GROUPE INTERNATIONAL



Pel-Job 
GROUPE PEL-JOB

Avenue Charles de Gaulle - F-01300 Belley
Tél. (33) 79 81 15 09 - Fax (33) 79 81 39 63