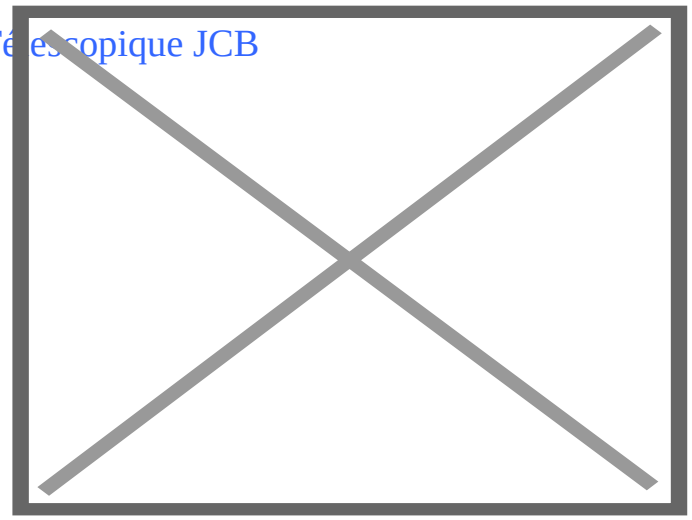
janvier 2012

JCB

Télescopique JCB



Le télescopique JCB 550-80 est préconisée pour un usage intensif soit dans le domaine du BTP, soit dans l'industrie (version WasteMaster). Il offre une capacité de cinq tonnes et répond aux applications de levage de charges très lourdes comme les produits béton précontraints. Il intègre un circuit hydraulique dit de « régénération » qui utilise la force gravitationnelle pour accélérer la descente et la rétraction de la flèche tout en réduisant les temps de cycle et donc la consommation de carburant. Cette dernière est également réduite par l'action d'un ventilateur de refroidissement à vitesse variable qui réagit en fonction de la température ambiante et optimise la vitesse de rotation. Enfin, une fonction électrique coupe la transmission par simple pression sur la pédale de frein. Toute la puissance du moteur est alors disponible pour les opérations hydrauliques ce qui améliore les temps de cycle, réduit la fatigue de l'opérateur et au final augmente la productivité. La version WasteMaster est spécialement adaptée à l'industrie du recyclage ou aux usines de compostage. Elle offre ainsi des protections supplémentaires qui permettent de travailler dans des milieux jugés difficiles.