

janvier 2013

Terex

[Accueil](#) / [BATIDISTRIBUTION](#) / [Location](#) / [Machines](#)

Chargeuses pelleteuses Terex



La chargeuse pelleteuse Terex TLB890

est à la fois équipée d'une flèche incurvée, d'une bonne pression hydraulique et d'un moteur à couple de 74,5 kW qui lui permettent de bénéficier d'une puissance d'arrachement élevée de 55,4 kN (avec un godet) à 51,1 kN (avec un bras) . De plus, le système hydraulique, les vérins haute pression et la flèche incurvée garantissent un remblayage puissant et rapide, notamment sur des pentes en dévers. La flèche incurvée permet également de positionner les camions plus près de la machine pour bénéficier les cycles de chargement courts. Le bras télescopique à coulisseau intérieur offre quant à lui des cycles de travail rapides et une force de rétractation élevée pour un remplissage rapide du godet. Cette machine est disponible avec des commandes pilotées ou des leviers mécaniques traditionnels à disposition SAE, ISO ou en croix. Les versions avec commandes pilotées sont munies d'une pompe à piston à cylindrée variable (au lieu de pompes à engrenage tandem) et de molettes sur les manipulateurs pour commander l'extension du balancier et un premier circuit auxiliaire. Une deuxième ligne auxiliaire est disponible pour les deux configurations.

A noter que pour répondre à la demande des opérateurs en termes de confort, la cabine ROPS/FOPS de la TLB890 est proposée avec un large choix de sièges à suspension mécanique ou pneumatique. L'opérateur bénéficie également d'une meilleure visibilité lors des opérations de chargement grâce au design étroit du vérin du godet. La combinaison d'un nouveau volant réglable et d'une nouvelle géométrie de direction avant facilite la manœuvre du tractopelle sur les chantiers. Un nouvel essieu arrière avec trains planétaires extérieurs permet à la machine d'atteindre une vitesse de déplacement maximale de 41 km/h, des disques immergés de grand diamètre garantissant un excellent freinage tout en réduisant l'effort sur la pédale.