

## PELLE ET CHARGEUSE

Mecalac MCR

# L'innovation en mouvement



Une seule machine sur le chantier pour réaliser le travail de plusieurs engins. Tel est le concept qui a fait le succès de Mecalac. Avec des technologies innovantes et brevetées, le fabricant français a conçu une nouvelle génération de machines, alliance des performances d'une pelle sur chenilles rapide et d'une chargeuse à rotation totale compactes: les MCR déclinées en 6, 8 et 10 tonnes.

La forte rentabilité ne peut s'imaginer sans une simplicité d'usage doublée d'une polyvalence des fonctions. Lorsqu'un seul conducteur et une seule machine peuvent couvrir ensemble, sans manipulations compliquées, une large gamme de tâches sur un même chantier, les heures n'ont plus la même valeur.

En cabine, d'un simple sélecteur, le conducteur change sa pelle en chargeuse et inversement tout en conservant les mêmes commandes. L'attache rapide hydraulique de l'équipement Mecalac «connect» permet de changer d'outil en quelques secondes, sans descendre de la cabine. Innovation majeure, la translation en mode chargeuse s'effectue au manipulateur et améliore la productivité, le confort et l'organisation du chantier.

### Flexibilité au plus haut niveau

Les MCR sont d'excellentes ambassadrices de la Société Mecalac qui mise depuis tou-

jours sur l'innovation, les technologies, les matériaux et l'intelligence machine pour améliorer sans cesse ses produits et apporter des solutions aux besoins en constante évolution de ses clients. En environnement urbain, ou périurbain, sur un chantier de paysagiste, de réseaux ou en rénovation et quelles que soient les exigences de votre chantier, les MCR offrent la garantie d'une rentabilité optimale grâce à des performances inédites et une simplicité d'usage qui inaugurent une nouvelle génération de matériels dans l'univers du BTP.

Le chargement s'effectue au godet skid en appui sur la lame, ce qui accroît son efficacité grâce à l'effort de poussée transmis directement du châssis au godet.

La translation par manipulateur rend la manœuvre plus précise. Le couplage des vérins breveté Mecalac offre une coordination et une précision parfaites des mouvements de l'équipement. Il sert la facilité de conduite et de manipulation, que l'opérateur soit débutant ou expérimenté.

Ouvrir une tranchée avec rapidité et précision, au plus près d'un mur ou par-dessus un obstacle, évacuer des matériaux à recycler même dans les ruelles les plus étroites, poser buses et tuyaux sans peine, aucun recoin n'échappe au déport de bras intégré des MCR. La cinématique unique du bras articulé Mecalac permet de travailler au plus près de la machine et jusqu'à plus de 7 mètres (10 MCR) en

une seule opération. La vitesse élevée jusqu'à 10 km/h, disponible à tout instant, le changement d'outil ultra rapide grâce à «connect», l'attache rapide Mecalac, augmentent considérablement le rendement des MCR. Moins de déplacements, c'est moins de consommation de carburant, moins de dommages et de compactage du

terrain, moins de nuisances pour les riverains, moins de risques pour les ouvriers du chantier, des temps d'arrêt moins nombreux, au final c'est une incomparable rentabilité. ●

Informations:  
[www.mecalac.com](http://www.mecalac.com)

