

# MecALAC

Chargeuse  
Pelleteuse



# MecALAC



# NOUVELLE GENERATION

Avec près de 60 ans d'expertise dans la conception, le développement et la fabrication de chargeuses pelleuses, notre gamme de renommée mondiale est conçue pour fournir durabilité, flexibilité et productivité aux opérateurs. Disponibles en version avec bras pelle rétro centrale et bras pelle à déplacement latéral, nous avons le modèle parfaitement adapté à toutes les applications.

Nos chargeuses pelleuses combinent la puissance d'une chargeuse et la polyvalence d'une pelle compacte le tout en une seule machine dynamique, productive, rentable et flexible ..... largement assez pour augmenter votre résultat.

Fabriqués dans notre usine ultra-moderne au Royaume Uni, nous innovons constamment pour imposer de nouveaux standards dans l'univers des chantiers urbains compacts.

## CHIFFRES CLES

- Garde au sol élevée pour s'adapter à tous les terrains
- Excellente visibilité pour l'opérateur
- Conception ergonomique des organes de contrôle
- Maintenance facile d'accès
- Pompe double à engrenage ou circuit hydraulique fermé pour plus de puissance
- Excellente capacité de levage et force d'arrachement du godet



# LE TLB850: CONÇU POUR FAIRE LE TRAVAIL

Que ce soit pour creuser, manutentionner, transporter ou en translation, le TLB850 est la machine complémentaire idéale dans votre parc de chargeuses pelleuses. Equipé d'un moteur de 70 kW(94cv), à refroidissement par air pour un travail souple et efficace, le TLB850 allie puissance et efficacité pour proposer la parfaite solution polyvalente.

L'hydraulique à centre fermé assure un contrôle doux et sans efforts, ce qui le rend idéal tant pour les opérateurs expérimentés que novices.



## DETAILS CLES DU MODELE

Poids total opérationnel (kg)	8230	Force d'arrachement / chargeur (daN)	4650
Largeur hors tout (mm)	2310	Capacité de levage, hauteur maximum (kg)	3307
Diamètre de giration (mm)	7900	Hauteur de déchargement/ chargeur (mm)	3615
Vitesse de translation (kW/cv)	40	Portée maximale (mm)	6670
Puissance moteur (kW/cv)	70 / 94	Profondeur de fouille maximale (mm)	5390
Débit (l/mm)	142	Force de pénétration / pelle (daN)	3540
Force de poussée / chargeur (daN)	4600	Force de cavage / pelle (daN)	6070



## LE TLB870: EXCEPTIONNELLE TAUX DE RENTABILITE

Moderne, efficace et leader dans sa catégorie, le TLB870 a été spécialement conçu pour les parcs de location. Largement pourvu d'éléments de conception moderne, incluant le tout nouveau bras chargeur, le toit de canopy sur mesure et l'éclairage led, le TLB870 est idéal pour l'entrepreneur en recherche d'une solution de terrassement robuste et fiable.

Le moteur 55kw (74cv), stage IIIB (Tier 4 final) répond aux règles d'émissions sans l'utilisation du DPF ou de l'ADBlue, fournissant une puissance souple pour des opérations efficaces. Pour les pays non régulés, l'alternative d'un moteur 70kW stage IIIA (Tier 3) peut être fournie.

Un efficace et intelligent système hydraulique « inloader » permet le contrôle automatique de la pompe à engrenage réduisant ainsi la consommation de gasoil et le contrôle, alors que la meilleure profondeur de fouille de sa catégorie, la portée et la force de pénétration en font une pelle d'une incroyable performance.



### DETAILS CLES DU MODELE

Poids total opérationnel (kg)	7695
Largeur hors tout (mm)	2310
Diamètre de giration (mm)	7960
Vitesse de translation (km/h)	39
Puissance moteur (kW/cv)	55 / 74 (Stage IIIB)
Puissance moteur (kW/cv)	70 / 94 (Stage IIIA)
Système hydraulique	Open Centre
Débit (l/mm)	128

Force de poussée / chargeur (daN)	4600
Force d'arrachement / chargeur (daN)	4200
Capacité de levage, hauteur maximum (kg)	3759
Hauteur de déchargement/ chargeur (mm)	3509
Portée maximale (mm)	6995
Profondeur de fouille maximale (mm)	5744
Force de pénétration / pelle (daN)	4220
Force de cavage / pelle (daN)	6870

Chargeuse Pelleteuse pelle rétro à déplacement latéral



## LE TLB890: PUISSANCE EXTRA, FLEXIBILITE SUPERIEURE

Conçu pour les patrons chauffeurs, le TLB890 délivre puissance, performance, une impressionnante portée et une exceptionnelle profondeur de fouille. Ces qualités rassemblées garantissent des temps de cycles rapides et des économies opérationnelles supérieures.

Avec des forces d'arrachement et des capacités de levage élevées, la chargeuse pelleteuse TLB890 satisfait à une large gamme d'applications, incluant les travaux publics, la construction et la maintenance des routes, les collectivités locales et le domaine de l'agriculture. Disponible avec le moteur Stage IIIB (Tier 4 Interim) ou le moteur stage IIIA (Tier 3) 74,5 kw (100 cv), le TLB890 conserve en plus une valeur de revente élevée.



### DETAILS CLES DU MODELE

Poids total opérationnel (kg)	8775
Largeur hors tout (mm)	2386
Diamètre de giration (mm)	7900
Vitesse de translation (km/h)	40
Puissance moteur (kW/cv)	74,5 / 100
Système hydraulique	Closed Centre
Débit (l/mm)	160
Force de poussée / chargeur (daN)	5110

Force d'arrachement / chargeur (daN)	5540
Capacité de levage, hauteur maximum (kg)	3966
Hauteur de déchargement/ chargeur (mm)	3615
Portée maximum (mm)	6950
Profondeur de fouille maximum (mm)	5698
Force de pénétration / pelle (daN)	4110
Force de cavage / pelle (daN)	6780



# LE TLB990 : EXCEPTIONNELLE RENTABILITE

Le TLB990 est conçu pour les professionnels qui recherchent une exceptionnelle performance.

Disponible en motorisation Stage IIB (Tier 4 Interim) ou Stage IIIA (Tier 3) 74,5 kw (100 cv), notre chargeuse pelleuse haut de gamme est innovante, efficace et fournit des résultats impressionnants.

Pourvu d'éléments nouveaux et complémentaires, incluant le système 4 roues directrices et marche en crabe, le TLB990 s'est concentré sur celui qui est assis sur le fauteuil de conduite, avec pour lui la productivité et la facilité d'usage en haut de la liste des priorités.



## DETAILS CLES DU MODELE

Poids total opérationnel (kg)	8765
Largeur hors tout (mm)	2386
Diamètre de giration (mm)	7300
Vitesse de translation (km/h)	39,5
Puissance moteur (kW/cv)	74,5 / 100
Système hydraulique	Closed Centre
Débit (l/mm)	160
Force de poussée / chargeur (daN)	5110

Force d'arrachement / chargeur (daN)	5540
Capacité de levage, hauteur maximum (kg)	3966
Hauteur de déchargement/ chargeur (mm)	3671
Portée maximum (mm)	6950
Profondeur de fouille maximum (mm)	5640
Force de pénétration / pelle (daN)	4110
Force de cavage / pelle (daN)	6780

Chargeuse Pelleteuse pelle rétro à déplacement latéral



# LE BON OUTIL AU BON MOMENT

En plus des standards, nous proposons une gamme complète d'accessoires qui font de votre chargeuse pelleuse Mecalac, la parfaite machine pour toutes les applications.

## LEVE PALETTE

- Travail en sécurité à 500 mm
- Charge maximale admissible 2500 kg
- Catégorie 2B 100mm(4in) X 40mm (1.6in)
- Poids 228 kg

## GODET GRANDE HAUTEUR DE DEVERSEMENT

- Capacité totale 0.97m<sup>3</sup>
- Hauteur de déchargement de 4100 mm
- Poids 840 kg

## ATTACHE RAPIDE CHARGEUR

- Conception simple
- Blocage mécanique ou hydraulique
- Godet chargeur standard et godets 7X1

## FOURCHES AGRICOLES & GRAPPIN

- Largeur 2290 mm
- Parfait pour la manutention du fumier et de l'ensilage

## GODET

- Capacité 0.58 m<sup>3</sup>
- Largeur maximum 2750 mm
- Débit maximum 76 L/min
- Pression maximum 207 bar

## GODET 7X1

- Creusement
- Chargement
- Nivellement
- Décapage
- Sablage
- Pincer
- Manutention

## MARTEAU HYDRAULIQUE

- Puissance performante
- Energie maximum par coup 1100 joules
- Cadence de frappe 550-1100 par minute
- Maintenance minimum

## ATTACHE RAPIDE PELLE

- Version automatique permet le changement de la cabine
- Godet haute performance
- Version mécanique disponible





Mecalac



#mecalac



Mecalac