

FIAT
FL14

*un
chargeur
pour travaux
lourds*



- **Puissance 150 Ch.**
- **Godet 1.720 l.**
- **Poids 15.400 kg.**



*La puissance du FL14 permet d'avoir un cycle de travail continu avec une production horaire élevée même dans les conditions d'extraction les plus difficiles. Grâce à son robuste moteur de 6 cylindres fournissant 150 ch au volant **sans** turbochargeur, grâce à ses 15.400 kg et à un godet de 1,72 m³, le FL14 est le chargeur le plus adapté aux chantiers de haute productivité avec chargement en continu*



Le moteur:

6 cylindres Diesel de forte cylindrée (9.819 cm³) vilebrequin à 7 paliers. Équilibré, d'une très grande souplesse de fonctionnement, il fournit à travers le convertisseur de couple, un couple important pour une puissance élevée à la pompe de l'ensemble hydraulique et pour un bon effort de pénétration.

de camions de fort tonnage, comme cela est courant sur de nombreux chantiers.

La transmission à convertisseur de couple et boîte powershift à 3 rapports AV et AR permet les plus hautes prestations (la force de cavage de 13.000 kg, la capacité de soulèvement de 6.000 kg à la hauteur max.) font du FL14 le chargeur aux rendements les plus élevés de la catégorie.



Hauteur de déchargement:

Avec une hauteur max. de 3,835 m le godet étant basculé, le FL14 permet n'importe quel chargement, même celui des plus hauts dumpers actuellement utilisés.

Stabilité:

Même à pleine charge et les bras étant horizontaux, la machine demeure stable grâce à la bonne répartition des charges. Sa charge de basculement est de 10,2 T.



Le service FIAT est basé sur les 4 points suivants:

rapidité de l'intervention

pour garantir un travail continu

capillarité

avec une organisation directe et indirecte qui opère dans plus de 60 pays

compétence

pour le haut niveau de préparation du personnel qui est formé et périodiquement recyclé par l'Ecole Service

pièces détachées d'origine

pour une garantie plus sûre et une meilleure confiance dans les réparations.

La gamme des machines « mouvement de terre » Fiat se compose de:

6 angledozers de 45 à 180 ch;

4 bulldozers de 74 à 180 ch;

5 chargeurs sur chenilles de 45 à 150 ch;

3 chargeurs sur roues de 55, 95 et 135 ch.

FIAT
trattori

FIAT BELGIO - S.A.

*Département Matériel de Génie Civil
Drève de l'Infante, 39
1410 WATERLOO
Tél. (02) 54.11.00*