

LCDL

La Centrale de Location

LOCATION DE MATERIEL BTP

DIRECTION : LCDL – La Centrale de Location - MACON - Tél. : 03.85.34.66.66.

AGENCES : LMDL – La Centrale de Location - MACON - Tél. 03.85.34.51.91.

SOVELOC – La Centrale de Location – PERONNAS - Tél. 04.74.21.77.06.

BELVILOC – La Centrale de Location – BELLEVILLE - Tél. 04.74.03.41.40.

Sites internet : www.lacentraledelocation.fr & www.miniconcasseurs.fr



LOCATION . VENTE . SAV De Matériel et Fourniture BTP

LOCATION DE CONCASSEURS ET CRIBLES COMPACTS SANS OPERATEUR

Les entreprises du BTP sont confrontées au **problème de stockage et d'évacuation des gravats**. Nombre d'entre elles souhaitent **recycler ces déchets tout en les valorisant** afin d'éviter au maximum les coûts d'évacuation, de décharge agréée et de réapprovisionnement en matériaux. Nous proposons pour cela depuis plusieurs années une **solution simple et économique** qui est la **location sans opérateur de concasseurs à mâchoires et de cribles à étages** pour tous types de matériaux.

Nos matériels sont **facilement transportables** (sur un camion plateau ou sur remorque d'un PTR 19 tonnes pour les concasseurs et une remorque 3.5 tonnes pour les cribles), sont **opérationnels dès que posés au sol**, ne demandent pas d'autorisation, ni de formation particulière pour des opérateurs n'ayant jamais pratiqué. Toutefois, pour assurer un rendement optimal dès le départ, un opérateur maison se rend sur chantier pour une mise en route rapide du chantier lors de la première location du concasseur.



Prix HT / Hors Assurance = 670 €
De 1 à 5 jours,
Durée supérieure et transport, nous consulter

Caractéristiques principales : Dimensions de travail (Lxlxh) : 9,3 x 2,15 x 2,85 m, Poids : 13 t environ, Bouche d'alimentation : 610 x 480 mm, Production théorique : De 15 à 60 t/h, Granulométrie : De 20 à 120 mm, Equipements : Brumisation, Tapis de stérile, Séparateur magnétique



Prix HT / Hors Assurance = 250 €
De 1 à 5 jours,
Durée supérieure et transport, nous consulter

Caractéristiques principales : Dimensions (Lxlxh) : 3,45 x 1,5 x 2,45 m, Poids 1,8 t environ, Surface de criblage : 3.5 m², Production théorique : jusqu'à 80 t/h, Granulométrie : De 10 à 120 mm, Poids 1,5 t

Pour plus d'information, sur les coûts et rendements ou démonstrations, n'hésitez pas à contacter : Serge PAPION : Portable : 06.08.07.23.01., Fixe 03.85.34.66.66., Courriel : lcdl@lacentraledelocation.fr

SUITE →

COMPARATIF DE COÛTS ENTRE LE RECYCLAGE DES MATERIAUX AVEC NOTRE CONCASSEUR DE 13 TONNES ET UNE MISE EN DECHARGE DES MATERIAUX

A titre indicatif, nous vous présentons notre calcul de prix de revient à la tonne pour une production moyenne journalière de 300 tonnes en 0/70 ou 350 tonnes en 0/80 constatée chez nos clients avec « toutes sortes de matériaux non ferraillés » en y incluant les matériels et le personnel nécessaires aux travaux de concassage.

Prise en compte du coût par journée de 8 heures de travail :

D'1 pelle de 8 tonnes et d'1 chargeur de 700 litres (ou 1 tractopelle + 1 pelle de 3 tonnes) (coût du crédit sur 5 ans, assurance, entretien, carburant inclus)

+

2 salaires avec charges (base 1500 €)

+

Location du concasseur 13 tonnes, assurance et carburant inclus

L'ensemble des postes ci-dessus donnent un prix jour en moyenne de 1330,00 € HT à diviser par 300 ou 350 tonnes/jour.

(Pour les matériaux ferraillés de démolition le rendement peut baisser de 10 à 15%)

→ Soit 4,43 € HT/tonne le prix de revient en 0/70 pour 300 tonnes/jour Ou 3,80 € HT/tonne en 0/80 pour 350 tonnes/jour

Pour des petits tonnages de matériaux à recycler, allant jusqu'à 1500 tonnes environ, ces coûts sont égaux voire inférieurs par tonne produite à ceux des concasseurs plus lourds nécessitant des matériels eux-mêmes plus importants pour leur alimentation et leurs transports.

Ces chiffres sont à mettre en comparaison avec une évacuation classique des gravats :

1 tonne chargée avec une pelle 8 tonnes revient en moyenne à 0,40 € HT

1 tonne évacuée avec un 6x4 sur 15 kms revient en moyenne à 5.80 € HT

1 tonne mise en décharge contrôlée revient au moins pour les moins chères à 5 € HT

1 tonne de matériaux en 0/70 transportée en réapprovisionnement revient à 10 € HT minimum

→ Au total l'évacuation et le réapprovisionnement d'1 tonne de matériaux revient en moyenne à plus 20 € HT à minima