



# **MASHAL EQUIPMENT**

***“DES MACHINES ET DES HOMMES EN QUI VOUS POUVEZ AVOIR CONFIANCE”***

## **CATALOGUE**



TRACTOPELLE CAT 450E

Poids 9460 kg  
Modèle 428  
Moteur Cat® 3054C T  
Puissance Moteur 64,9 kW / 88 ch  
Poid 9 460 kg

Accessoires Standard  
Godet Avant : 1.0 m3  
Godet Arrière : 0.18 m3



CAMION TOUT-TERRAIN CAT 772

Classe de charge utile nominale (100 %)  
46.8 t  
Modèle de moteur  
C18 Cat®  
Vitesse maximale - En charge  
79.1 km/h



COMPACTEUR DE SOL VIBRANT À TAMBOUR À PIEDS DAMEURS CAT CP56

Poids en ordre de marche – avec cabine  
11665 kg  
Largeur de compactage  
2134 mm  
Puissance brute  
117 kW



COMPACTEUR DE SOL VIBRANT À TAMBOUR LISSE CAT CS56

Poids en ordre de marche – avec cabine  
11500 kg  
Largeur de compactage  
2134 mm  
Puissance brute  
117 kW



TRACTEUR-DÉCAPEUSE À ROUES CAT 627G

Puissance au volant : tracteur/décapeuse  
304kW (407HP)/216kW (290HP)  
Capacité de la décapeuse - À refus  
18.4 m³  
Vitesse maximale, en charge  
53.9 km/h



CAMION ARTICULÉ CAT 730

Spécifications clés

Modèle de moteur  
C13 Cat®  
Charge utile nominale  
28 t  
Capacité à refus (SAE 2:1)  
17.5 m³



PELLE HYDRAULIQUE CAT 315C L

Caractéristiques clés

Puissance nette – ISO 9249  
73 kW  
Poids en ordre de marche  
15400 kg  
Profondeur d'excavation maximale  
5990 mm



NIVELEUSE CAT 160H

Caractéristiques clés

Puissance de base (1re vitesse), nette  
165 kW  
Poids en ordre de marche, équipement standard  
20660 kg  
Largeur de la lame  
4.2 m



TRACTEUR À CHENILLES CAT D9T

Caractéristiques clés  
Modèle de moteur  
C18 Cat®  
Puissance moteur – Nette SAEJ1349/ISO9249  
337 kW  
Poids en ordre de marche  
49988 kg



CHARGEUSE SUR PNEUS CAT 966G SÉRIE II

Caractéristiques clés

Poids en ordre de marche  
23196 kg  
Puissance moteur - 1 600 tr/min - ISO 14396:2002  
| 325 hp (valeurs métriques)  
Modèle de moteur  
C9.3B Cat®





BÉTONNIÈRE MALAXEUR-500L



BETONNIERE AVEC MONTE CHARGE - 510L



POMPE À BÉTON MONTÉE SUR REMORQUE



AIGUILLE VIBRANTE 26 MM ÉLECTRIQUE



PILONNEUSE\_ESSENCE\_MANUELLE



COMPACTEUR VIBRANT MANUEL BW65H



GROUPE ÉLECTROGÈNE DIESEL 7500 W 12,5 L 240400 V MOBILE TRIPHASÉ



GROUPE ÉLECTROGÈNE DIESEL TRIPHASÉ



GROUPE ELECTROGENE 40 KVA TRACTABLE



MINI-PELLE-CATERPILLAR-301.5



# ENGINS DE MINE





MACHINE DE CONCASSAGE ET DE CRIBLAGE XFT1860E

|                                      |           |             |  |
|--------------------------------------|-----------|-------------|--|
| Projet unité                         | XE7000E   |             |  |
| poids opérationnel                   | kilos     | 660000      |  |
| Puissance du moteur                  | kW/tr/min | 2×1250/1489 |  |
| Dou Rong                             | m³        | 30-36       |  |
| Force d'excavation maximale du bâton | kN        | 2270        |  |
| Force d'excavation maximale du godet | kN        | 1830        |  |
| vitesse de marche                    | km/h      | 1,5         |  |
| Vitesse de rotation                  | tr/min    | 3.5         |  |
| Rayon de fouille maximum             | mm        | 16700       |  |
| Hauteur maximale de déchargement     | mm        | 12900       |  |



PLATE-FORME DE FORAGE DE TUNNEL HYDRAULIQUE MINIER XUD235C

|                                                   |         |                 |  |
|---------------------------------------------------|---------|-----------------|--|
| projet unité                                      | XUD235C |                 |  |
| perceuse à roche                                  | -       | /               |  |
| Marque/Modèle                                     | /       | Montebay HC95SA |  |
| Puissance d'impact                                | kW      | vingt-et-un     |  |
| Bras de perçage                                   | -       | /               |  |
| course télescopique                               | mm      | 1450            |  |
| Course de compensation du propulseur              | mm      | 1250            |  |
| poutre de poussée                                 | -       | /               |  |
| Promouvoir le général Liang                       | mm      | 5380            |  |
| Longueur de la tige de forage                     | mm      | 3700            |  |
| Avancer la profondeur de forage en une seule fois | mm      | 3400            |  |



STATION DE CONCASSEUR DE GRANULATS MOBILE À ROUES MOBILES

|                           |                                                      |  |  |
|---------------------------|------------------------------------------------------|--|--|
| N° de Modèle.             | Mobile Crushing Plant                                |  |  |
| Puissance du moteur       | 280kW                                                |  |  |
| Matériels                 | Calcaire                                             |  |  |
| Outlet Taille             | 20-50mm                                              |  |  |
| Inlet Taille              | 1000 × 1200 mm                                       |  |  |
| capacité                  | 50-800 tph                                           |  |  |
| taille d'alimentation max | 500 mm                                               |  |  |
| garantie                  | un an sauf pour les pièces d'usure                   |  |  |
| matériaux transformés     | calcaire, granit, gabbro, basalte, pierre de rivière |  |  |
| test et installation      | ingénieurs professionnels senior affectés            |  |  |
| taille de sortie          | 0-50 mm                                              |  |  |
| matériau                  | acier moulé                                          |  |  |
| Spécifications            | concasseur mobile                                    |  |  |
| Capacité de Production    | 500 jeux par mois                                    |  |  |



PELLE HYDRAULIQUE XE3000E

|                                  |         |          |  |
|----------------------------------|---------|----------|--|
| projet unité                     | XE3000E |          |  |
| poids opérationnel               | t       | 304      |  |
| Puissance du moteur              | kW      | 1050     |  |
| Dou Rong                         | m³      | 16/13/18 |  |
| vitesse de marche                | km/h    | 2,0/1,5  |  |
| Vitesse de rotation              | tr/min  | 4        |  |
| Rayon de fouille maximum         | m       | 13.88    |  |
| Hauteur maximale de déchargement | m       | 10.3     |  |



PELLE MINIÈRE XE950PRO 95T

|                                      |           |          |  |
|--------------------------------------|-----------|----------|--|
| projet unité                         | XE950GPro |          |  |
| poids opérationnel                   | kilos     | 95000    |  |
| Puissance du moteur                  | kW/tr/min | 563/2100 |  |
| Dou Rong                             | m³        | 4.6-6.7  |  |
| Force d'excavation maximale du bâton | kN        | 425      |  |
| Force d'excavation maximale du godet | kN        | 490      |  |
| vitesse de marche                    | km/h      | 4,4/3,0  |  |
| Vitesse de rotation                  | tr/min    | 6.4      |  |
| Rayon de fouille maximum             | mm        | 12645    |  |
| Hauteur maximale de déchargement     | mm        | 8025     |  |



# PLATE-FORME DE FORAGE DE TUNNEL HYDRAULIQUE MINIER XR240E 2026

Spécification de l'industrie de base.

Marque nom XCMG

Autres attributs

Poids (KG) 84000

Composants de base PLC, Moteur, Roulement, Boîte de vitesses,

Moteur, Récipient sous pression, Engrenage, Pompe

Point d'origine China

POINT DE VENTE UNIQUE Efficacité de fonctionnement élevée

Vidéo sortant d'inspection Fourni

Machines Rapport D'essai Fourni

Diamètre de perçage max. 2200mm

Profondeur de perçage max. 80m

Emballage et livraison

Détails d'emballage Comply with export packaging requirements

Taille du paquet individuel : 887X440X2280 cm

Poids brut par article : 84000.000 kg

Capacité d'approvisionnement 10000 Unité/unités per Year



# MACHINE DE FORAGE SMARTROC D65 2026

Domaine d'application principal

Exploitation minière ;

Carrières

Méthode de forage

Au fond du trou

Diamètre du trou

110 mm - 229 mm

Famille de produits

SmartROC

Cabine

Oui

Taille du marteau perforateur/fondeur de trou

4" ; 5" ; 6" ; 7"

Tête rotative

DHR6 H 45 ; DHR6 H 56  
; DHR6 H 68 ; DHR6 H 78

Profondeur maximale du trou

56 m

Moteur

403 kW

Capacité aérienne (FAD)

470 l/s

Hauteur

3 500 mm

Longueur

12 400 mm

Largeur

2 500 mm

Poids

23 000 kg





TOMBEREAU ARTICULÉ XDA40 40T

|                            |           |          |
|----------------------------|-----------|----------|
| projet                     | unité     | XDA40    |
| Charge nominale            | kilos     | 39000    |
| Poids à vide               | kilos     | 34000    |
| vitesse maximale           | km/h      | 60       |
| Puissance/vitesse nominale | kW/tr/min | 350/1800 |
| note maximale %            |           | 45       |



NIVELEUSE MINIÈRE GR5505TIV

La niveleuse GR5505TIV a une résistance structurelle élevée et une puissance suffisante. Il s'agit d'une très grande niveleuse de construction robuste spécialement développée pour les mines à ciel ouvert à grande échelle.



CHARGEUSE SOUTERRAINE XUL621 10M³

|                                   |       |                   |
|-----------------------------------|-------|-------------------|
| projet                            | unité | XUL621            |
| Capacité nominale du godet        | m³    | 10                |
| Capacité de charge nominale       |       | 21                |
| Force de pelletage maximale       | kN    | 354               |
| traction maximale                 | kN    | 431               |
| Vitesse de conduite avant/arrière | km/h  | 4,5/7,8/13,5/23,5 |
| Dimensions du transport           | m     | 12,52×3,12×3      |
| Rayon de braquage minimum         | mm    | 3750/7990         |
| Poids total de la machine         |       | 60±0,5            |



CAMION DE MINE SOUTERRAINE XUT320 45T

|                                  |       |                   |
|----------------------------------|-------|-------------------|
| projet                           | unité | Paramètres        |
| Dimensions à vide                | mm    | 10590×3070×2900   |
| rayon de braquage                | mm    | 5095/9080         |
| Capacité de charge nominale      | T     | 45                |
| pouvoir                          | /     | Volvo TAD1643VE-B |
|                                  | 450   |                   |
| pouvoir                          | kW    | 750               |
| volume du réservoir de carburant | L     | ≤30,1             |
| Vitesse de conduite maximale     | km/h  | ≥14               |



## GRANDES CHARGEUSES SUR PNEUS L350H

Charge de basculement statique à braquage complet

34 700 kg

Capacité du godet

6,2 - 12,7 m<sup>3</sup>

Poids en ordre de marche

50 000 à 56 300 kg

Force d'arrachement

450 kN

Moteur

Volvo D16J

Puissance maximale à

1 700 à 1 800 tr/min

...filet ECE R120

397 kW

Couple maximal à

1 400 tr/min

...ISO 9249, SAE J1349 net

395 kW

...filet ECE R120 2 550 Nm

2 547 Nm

...ISO 9249, SAE J1349 net

Pneus

35/65 R33, 875/65 R33



## **GRANDES PELLES SUR CHENILLES EC550E**

|                                                   |                          |
|---------------------------------------------------|--------------------------|
| Poids en ordre de marche                          | 53 740 - 58 000 kg       |
| Puissance brute                                   | 340 kW                   |
| ...à régime moteur                                | 1 600 tr/min             |
| Capacité du godet                                 | 2,4 - 4,2 m <sup>3</sup> |
| Capacité de levage, le long du train de roulement | 20 780 kg                |
| ...à portée / hauteur                             | 6 / 1,5 m                |
| Portée de creusement maximale                     | 12 180 mm                |
| Profondeur de creusement maximale                 | 7 690 mm                 |
| Force d'arrachement, SAE J1179 (normale)          | 251 kN                   |
| Force d'arrachement, SAE J1179 (Boost)            | 269 kN                   |
| Force d'arrachement, SAE J1179 (normale)          | 220 kN                   |
| Force d'arrachement, SAE J1179 (Boost)            | 235 kN                   |
| Largeur hors tout                                 | 3 900 mm                 |
| Rayon de rotation de la queue                     | 3 880 mm                 |

# ENGINS DE MANUTENTION





**CHARIOT ÉLEVATEUR**



**CHARIOT ÉLEVATEUR CONTREBALANCÉ 7 T**



**LES CHARIOTS À MÂT RÉTRACTABLE**



**CHARIOTS TRIDIRECTIONNELS**



**GERBEURS À PLATEFORME L14**



**LES TRANSPALETTES ÉLECTRIQUES**



**GRUES AUTOMOTRICES MOBILE**



**NACELLE ÉLEVATRICE À CISEAUX MOBILE - 120 SC**



**CAMION NACELLE 53M**



**CAMION GRUES MOBILE 160 TONNES**

# ENGINS AGRICOLES





TRACTEUR 4 ROUES MOTRICES 7515



TRACTEUR COMPACT 7515 CAB



CAMION TOUT-TERRAIN CAT 772



TRACTEUR ENJAMBER SPÉCIALISÉ 5105MH



TRACTEUR À TRANSMISSION MÉCANIQUE T68



TRACTEUR VARIATION CONTINUE MF 9S SERIES



TRANSPORTEUR TOUT-TERRAIN 1 PLACE ARST 300600 EVO5 SERIES



TRANSPORTEUR TOUT-TERRAIN 2 PLACES CT SERIES



REMORQUE BASCULANTE NSR TM-PM SERIES 1 ESSIEU



BENNE 12-15-18 TONNE ,TANDEM AXLE TRAILER 2 ESSIEUX