

ENCO

LOCATION D'ENGINS TP & FERROVIAIRES

MATÉRIELS DE TRAVAUX FERROVIAIRES

TP, CARRIÈRES
& INDUSTRIES



LE SOMMAIRE



■ LES PELLES RAIL-ROUTE	P. 4-5
■ LES REMORQUES FERROVIAIRES	P. 6
■ LES DUMPERS RAIL-ROUTE	P. 6
■ LES CHARGEURS À TOURELLE PIVOTANTE	P. 7
■ LES NACELLES RAIL-ROUTE	P. 7
■ LES PELLES RAIL-ROUTE - ÉQUIPEMENTS OPTIONNELS	P. 8-9
■ LES PELLES	P. 10
■ LES CHARGEUSES	P. 11
■ LES GRUES TÉLESCOPIQUES	P. 11
■ LES CHARIOTS ÉLÉVATEURS	P. 11
■ LES TOMBEREAUX	P. 12
■ LES PELLES GPS 3D	P. 13
■ LES BULLS GPS 3D	P. 13
■ LES NIVELEUSES	P. 13
■ MATÉRIELS DE RECYCLAGE DE MATÉRIAUX	P. 14

EN
CO

ENCO EN CHIFFRES

14
AGENCES

+1400
MACHINES

80
ENGINES
RAIL-ROUTE

5000
ÉQUIPEMENTS

+20 ANS
D'EXPÉRIENCE
FERROVIAIRE

■ LES PELLES RAIL-ROUTE



PELLES SUR WAGON

Référence	Marque	Poids	Entraînement
8 MCR	MECALAC	8 T	Chenilles caoutchouc
PC138	KOMATSU	15 T	Patins caoutchouc

Se reporter à la page 8 pour les équipements optionnels.

+ Points forts

→ 8 MCR

- ▶ Limiteur de hauteur
- ▶ Limiteur de rotation

PELLES SUR CHENILLES RAIL-ROUTE

Référence	Marque	Poids	Entraînement	Informations complémentaires
8 MCR RR	MECALAC	10 T	Chenilles caoutchouc + Lorry Hydrostatique	▶ Déport de flèche
136M	MECALAC	13 T	Chenilles caoutchouc + Lorry Hydrostatique	▶ Déport de flèche ▶ Pressurisation de cabine ▶ Ecartement métrique sur demande
ZX135	D2R	19 T	Patins caoutchouc + Lorry Hydrostatique	▶ Double cabine ▶ Lame de réglage/réglage

Toutes nos pelles Rail-Route sont agréées SNCF. Elles sont toutes équipées d'une flèche à Volée Variable, d'une attache rapide, des lignes hydrauliques BP, BRH, Rotation, d'un graissage centralisé, pompe à carburant, et des agrès SNCF. Se reporter à la page 8 pour les équipements optionnels.

+ Points forts

→ 8 MCR RR - 136M

- ▶ Très compactes
- ▶ Idéales pour les tunnels et sur wagon
- ▶ Optimales pour le terrassement ou la sous-couche dans le fond de fouille

→ ZX135

- ▶ Grande capacité de levage
- ▶ Optimale pour le terrassement ou la sous-couche dans le fond de fouille

PELLES SUR PNEUS RAIL-ROUTE

Référence	Marque	Poids	Entraînement	Informations complémentaires
216M	MECALAC	20 T	Pneus + Lorry Hydrostatique	▶ Double cabine
1404ZW	ATLAS	20 T	Pneus + Lorry Hydrostatique	▶ Double cabine ▶ Lorry TRAM sur demande
ZX140	D2R	20,5 T	Pneus + Lorry Hydrostatique	▶ Double cabine
ZX170	D2R	23 T	Pneus + Lorry Hydrostatique	▶ Double cabine
M323F	CATERPILLAR	24 T	Pneus + Lorry Hydrostatique	▶ Double cabine

Toutes nos pelles Rail-Route sont agréées SNCF. Elles sont toutes équipées d'une flèche à Volée Variable, d'une attache rapide, des lignes hydrauliques BP, BRH, Rotation, d'un graissage centralisé, pompe à carburant, et des agrès SNCF. Se reporter à la page 8 pour les équipements optionnels.

+ Points forts

→ 216M

- ▶ Très compacte
- ▶ Capacité de levage intéressante
- ▶ Idéale configuration tunnel

→ 1404ZW - ZX140

- ▶ Pelles polyvalentes

→ ZX170

- ▶ Grande capacité de levage

→ M323F

- ▶ Grande capacité de levage
- ▶ Double cabine spacieuse



■ LES REMORQUES



REMORQUES FERROVIAIRES

Référence	Marque	Capacité de charge	Catégorie
R15R	D2R	12 T	ZX135 - ZX140 - ZX170
R15R Tribenne	D2R	12 T	ZX135 - ZX140 - ZX170
NRT14T	NOVIUM	14 T	136M - 216M - 1404ZW
FT625	UNAC	25 T	M323F

+ Points forts

- ➔ **NRT14T**
 - ▶ Lorry TRAM sur demande
- ➔ **FT625**
 - ▶ Modulable : Plateaux, benne, verrouillage par Twisloc

■ LES CHARGEURS À TOURELLE PIVOTANTE



CHARGEURS À TOURELLE PIVOTANTE SUR PNEUS

Référence	Marque	Capacité du godet	Largeur	Informations complémentaires
AS900TELE	MECALAC	900 L	2,10 m	▶ 4 roues directrices
AS210E	MECALAC	2100 L	2,70 m	▶ 4 roues directrices

+ Points forts

- ▶ Engins multitâches en base travaux avec ses fourches
- ▶ Godet à terrassement et potence
- ▶ Possibilité de décharger à 90° dans les wagons avec la tourelle pivotante

■ LES DUMPERS RAIL-ROUTE



DUMPERS RAIL-ROUTE

Référence	Marque	Poids	Capacité de charge	Entraînement
Dumper RR	MDC	6 T	5 Tcu	Pneus + Lorry à friction

Tous ces matériels sont agréés SNCF.

+ Points forts

- ▶ Double cabine
- ▶ Rallonge
- ▶ Goulotte à béton
- ▶ Système de lavage haute pression pour nettoyage de la benne
- ▶ Cabine fermée
- ▶ Lorry TRAM sur demande

■ LES NACELLES RAIL-ROUTE



NACELLES RAIL-ROUTE

Référence	Marque	Type	Hauteur	Déport	Charge max.	Entraînement
ELAN C	NEOTEC	Nacelle	11,25 m	4 m	200 kg	Chenilles + Lorry hydrostatique
		Plateforme	8,25 m	3,5 m	350 kg	
ELAN C2	NEOTEC	Nacelle	11,25 m	4 m	200 kg	Chenilles + Lorry hydrostatique
		Plateforme	8,25 m	3,5 m	350 kg	
RR14 EVO3	PBF	Nacelle	14,4 m	9,3 m	400 kg	Pneus + Lorry à friction
SKY C14	NEOTEC	Nacelle	13,7 m	8,7 m	400 kg	Chenilles + Lorry hydrostatique

ÉQUIPEMENTS OPTIONNELS

TRAVAUX FERROVIAIRES

STANDARD

Référence
Engcon
Fourches
Benne preneuse (280/600/800/1000)
Godet de curage

RAIL

Référence
Pince à rail
Palonnier de 1m sur Kinshofer
Casse Rail TRS330¹
Aimant

TRAVERSES NEUVES

Référence
Palonnier Traveleur 4 traverses RAILTECH SL400²
Palonnier de conditionnement 12 traverses³
Outil de remplacement de traverses ORT⁴
Lame de dégarnissage RBS avec pinces à traverses (Godet Mourgeon)⁵

TRAVERSES ANCIENNES

Référence
Pince de tri
Pince d'enrochement
Pince à grumes

MANIPULATION BALLAST

Référence
Outil de dégarnissage de traverses ODC⁶
Brosse à ballast⁷
Régaleuse à ballast
Godet chargeur Skid
Aspirateur à ballast TC2⁸



ÉQUIPEMENTS OPTIONNELS

TRAVAUX FERROVIAIRES

GÉOMÉTRIE DE LA VOIE

Référence
Module MB8 AC⁹
Module MB2 TL¹⁰
Groupe de bourrage RST03 "hydrocal"¹¹

DÉMOLITION

Référence
BRH¹²
Cisaille à béton¹³
Cisaille à ferraille¹⁴
Cisaille universelle

ABORDS DE VOIES

Référence
Godet Rétro
Godet Trapèze
Tarière¹⁵
Tête sécateur¹⁶
Broyeur à végétaux¹⁷
Taille Haie

CATÉNAIRE

Référence
Potence à crochet SMP 2,5 T
Pince manipulateur de poteaux caténares SM152
Dérouleur de touret
Tarière¹⁵
Mât de forage CPA360¹⁸

TUNNEL

Référence
Mât de forage CPA360¹⁸
Fraise de rabotage

DIVERS

L'ensemble de la gamme de ENCO TP sur demande (godet cribleur, plaque vibrante, etc.)



■ LES PELLES



PELLES SUR CHENILLES

Toutes nos pelles sont équipées des lignes hydrauliques BP, BRH, Rotation, graissage centralisé, pompe à carburant, clapets de sécurité sur flèche et balancier, godet rétro standard de terrassement, godet rétro tranchée, godet de curage, ou godet de curage orientable.

Poids : 15 à 40 T
Flèche monobloc ou à Volée Variable

Options

- ▶ Pesage embarqué avec imprimante
- ▶ Système GPS 3D
- ▶ GIES
- ▶ Cabine pressurisée
- ▶ Grilles de protection

Nous consulter pour tous les équipements complémentaires disponibles.

PELLES DE MANUTENTION SUR PNEUS

LH18 / LH22 / LH24 / LH30 / LH40 Port / MH3024 / MH3026 / 825M

Toutes ces pelles sur pneus sont polyvalentes et équipées d'une cabine élévatrice. Selon les modèles, elles disposent d'un balancier à vérin ou "Perroquet".

Poids : 18 à 44 T
Flèche monobloc ou à Volée Variable

Options

- ▶ Cabine pressurisée
- ▶ Système de détection d'obstacles
- ▶ Système anti-incendie

Équipements complémentaires

- ▶ Benne preneuse
- ▶ Grappin
- ▶ Electro-aimant
- ▶ Godet de curage
- ▶ Pince de tri

■ LES CHARGEUSES



CHARGEUSES SUR PNEUS

Toutes les chargeuses sur pneus sont équipées d'un godet à lame ou à dents.

Poids : 2 à 5 m³

Options

- ▶ Pesage embarqué avec imprimante

Équipements complémentaires

- ▶ Godet GHD
- ▶ Fourches suivant demande

■ MATÉRIELS DE MANUTENTION

GRUES TÉLESCOPIQUES SUR CHENILLES

Référence	Marque	Capacité de levage	Longueur de flèche
673E	SENNEBOGEN	70 T	36 / 44 m
6113E	SENNEBOGEN	120 T	40 / 48 m

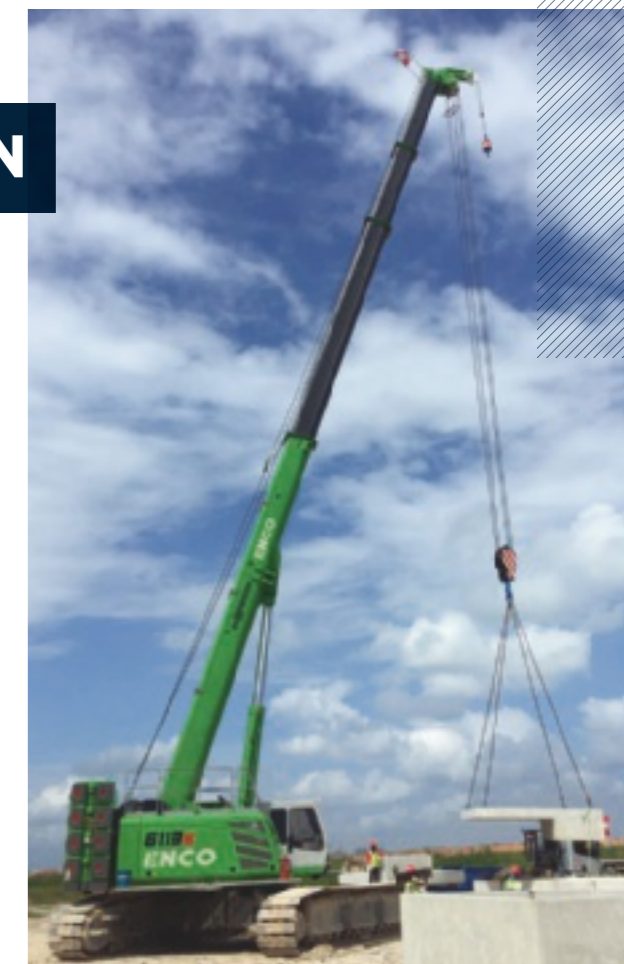
Exemples d'utilisation : appareil de voie, relevage compliqué, manutention en puits, relevage de train.

CHARIOTS ÉLÉVATEURS TÉLESCOPIQUES

Référence	Marque	Capacité de levage	Hauteur de levage	Entraînement
MHT790	MANITOU	9 T	7 m	Pneus

+ Points forts

- ▶ Traverses en grande quantité
- ▶ Tablier à translation



■ LES TOMBEREAUX



TOMBEREAUX ARTICULÉS

Référence	Marque	Capacité de charge	Entraînement	Informations complémentaires
912 FS/GS	HYDREMA	10 Tcu	Pneus	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Girabenne ▶ Benne rotative
3012	BERGMANN	12 Tcu	Pneus	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Girabenne ▶ Poste de conduite réversible
A25 - A30 - A35 - A40 - A45	VOLVO	15 à 45 Tcu	Pneus	

+ Points forts

➔ TOMBEREAUX VOLVO

- ▶ Grande Capacité
- ▶ Tout terrain



TOMBEREAUX SUR CHENILLES

Référence	Marque	Poids	Capacité de charge	Largeur
MST-2200VD	MOROOKA	13,5 T	10 Tcu	2,91 m
PANTHER T14R	PRINOTH	17 T	14 Tcu	2,57 m

Informations complémentaires

- ▶ Chenilles caoutchouc

➔ PANTHER T14R

- ▶ Cabine rotative
- ▶ Possibilité de vider sur les cotés

+ Points forts

- ▶ Rouler dans la sous couche ou fond de fouille
- ▶ Possibilité de mettre un plateau "Etude préalable"



■ RÉGLAGE DE PLATEFORME



PELLES GPS 3D

Référence	Marque	Poids	Largeur	Balancier	Informations complémentaires
PC210 LCI	KOMATSU	22,5 T	2,98 m	2,90 m	
PC290 NLCi	KOMATSU	29 T	2,98 m	3,20 m	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Système GPS 3D Topcon ▶ Système BMAir
PC360 NLCi	KOMATSU	36 T	2,98 m	3,20 m	

+ Points forts

- ▶ Gain de temps
- ▶ Travail de qualité

BULLS GPS 3D

Référence	Marque	Poids	Capacité de lame	Largeur de lame	Type de lame
D61 PXi	KOMATSU	18 T	3,80 m³	3,86 m	Lame PAT pliante
D71 PXi	KOMATSU	23 T	4,65 m³	4,00 m	Lame PAT pliante

Tous ces matériels sont équipés de lame 6 voies, d'un système GPS 3D intégré Topcon et d'un ripper 3 dents.

+ Points forts

- ▶ Gain de temps
- ▶ Travail de qualité

NIVELEUSES

Référence	Marque	Informations complémentaires
FH106-6	NEW HOLLAND	▶ Lame avant
120M	CATERPILLAR	▶ Avec scarificateur arrière 5 dents

Option

- ▶ Système GPS 3D



■ MATÉRIELS DE RECYCLAGE DE MATÉRIAUX

03/2023



CONCASSEURS MOBILES SUR CHENILLES

Concasseurs à percussion

Référence	Marque	Poids	Entrée broyeur
LT1213S	METSO	51 T	1320 x 900 mm
LT1315	METSO	60 T	1540 x 930 mm
MR130Z EVO2	KLEEMANN	61 T	1300 x 900 mm
MRB122Z	KLEEMANN	65 T	1270 x 1000 mm
MR150Z	KLEEMANN	75 T	1520 x 1000 mm

Ces matériels sont utilisés pour le recyclage de béton.

Informations complémentaires

- ➔ LT1213S ➤ Avec crible embarqué

SCALPEURS ET CRIBLES MOBILES SUR CHENILLES

Scalpeurs à grille

Référence	Marque	Poids	Surface de scalpeur
596	TEREX FINLAY	21,5 T	3350 x 2600 mm
ST2.4	METSO	25 T	3640 x 1480 mm
ST272	METSO	34 T	4870 x 1520 mm
WARRIOR 1800	POWERSCREEN	29 T	4800 x 1500 mm
WARRIOR 2400	POWERSCREEN	43 T	6100 x 1930 mm

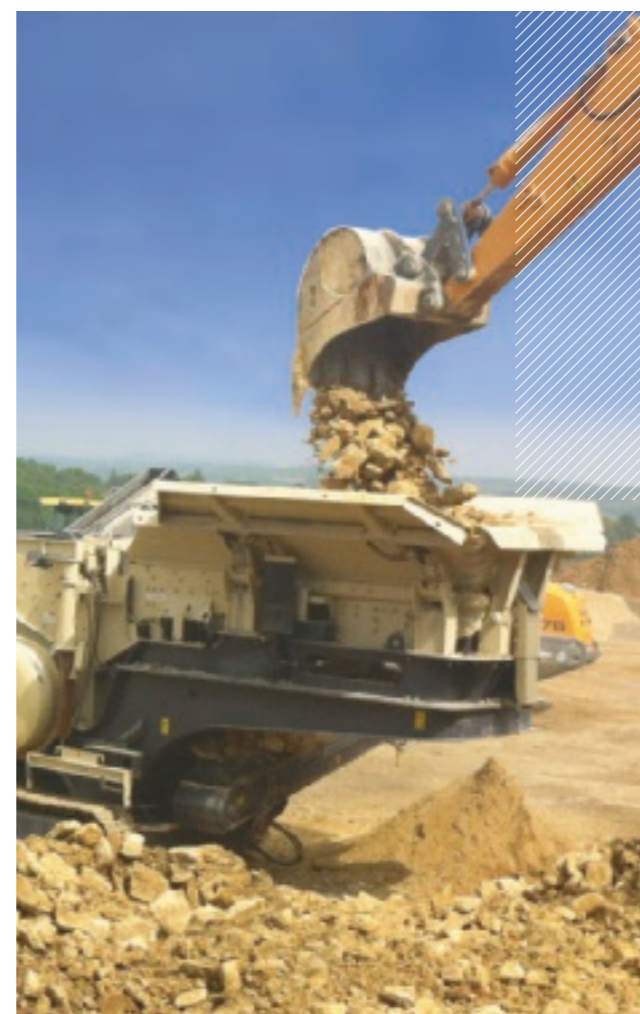
Ces matériels sont utilisés pour les terres, dépollution, recyclage...

Informations complémentaires

- 2 étages

Cribles mobiles sur chenilles

Référence	Marque	Poids	Surface du crible
CHIEFTAIN 1400	POWERSCREEN	25 T	3300 x 1530 mm
CHIEFTAIN 2100X	POWERSCREEN	37,5 T	6100 x 1550 mm
ST620	METSO	30,5 T	6000 x 1800 mm
S5	EXTEC	28 T	2439 x 1524 mm



Informations complémentaires

- ➔ CHIEFTAIN 1400 - S5 ➤ 2 étages
- ➔ CHIEFTAIN 2100X - ST620 ➤ 3 étages





EXPERT DE LA LOCATION PARTOUT EN FRANCE

MATÉRIELS DE TRAVAUX FERROVIAIRES,
TP, CARRIÈRES & INDUSTRIES



AGENCE RAIL

30 rue de Villeneuve - ZA Portes de l'Océane - 72650 Saint Saturnin
Tél. : 02 43 77 16 63 - Mail : ouest@enco-loc.com

■ SECTEUR EST

IDF, Grand Est, Hauts de France,
Bourgogne et Alpes
Tél. : 06 03 87 07 60
Mail : freddy.deboves@enco-loc.com

■ SECTEUR OUEST

Bretagne, Normandie, Centre,
Pays de la Loire et IDF
Tél. : 06 34 55 65 89
Mail : alan.bouyer@enco-loc.com

■ SECTEUR SUD

Nouvelle Aquitaine, PACA,
Occitanie et Rhône-Auvergne
Tél. : 06 24 10 99 84
Mail : edmond.lorenzini@enco-loc.com

