



# CATALOGUE 2007-2008



**ELEVATION  
DE PERSONNES**

**MANUTENTION**

**ECHAFAUDAGES  
ETAIEMENT, COFFRAGE**

**POWER**

**MINI PELLERES**



**Location • Vente • SAV**



# Votre satisfaction est notre challenge quotidien

Nous sommes implantés sur le Port et courant 2007 sur Saint-Louis afin de nous rapprocher de nos clients et leur assurer disponibilité, proximité et réactivité. Au travers de nos métiers, nous sommes en mesure de vous proposer les services et les solutions les mieux adaptés à vos besoins.

## ■ LA VENTE

**Vous souhaitez acquérir un matériel bien particulier, faites appel à nos spécialistes qui sauront définir avec vous le ou les engins adaptés à vos besoins.** Ensemble nous optimiserons vos investissements afin, par exemple, d'optimiser vos surfaces de stockage, d'augmenter votre productivité... Pour vous aider à financer vos investissements, nos partenaires financiers sont en mesure de vous proposer des solutions adaptées : financement crédit bail, montage en SNC, montage de dossiers de défiscalisation.

## ■ LE SAV ET LA MAINTENANCE

Nos techniciens sont formés en permanence et sont à même, grâce à leurs ateliers mobiles d'assurer toutes les révisions et de réparer 99 % des pannes chez nos clients. Ce sont de vrais spécialistes qui vous garantissent réactivité, disponibilité et professionnalisme. Nous garantissons, par exemple, des interventions en moins de 4 heures dans le cadre de nos contrats longues durées **FULL service**.

Notre important stock de pièces détachées nous permet d'immobiliser le moins possible les engins en panne. Les plate-formes logistiques de nos fournisseurs et notre organisation permettent de faire livrer les pièces en moins de 72 heures. **Nous assurons le SAV de nos engins mais pouvons aussi entretenir les engins de toutes marques et provenances.** Après diagnostic par nos techniciens, nous vous proposerons soit une intervention bien ciblée soit un contrat de maintenance annuel.

## ■ LA LOCATION LONGUE DUREE

Au travers de la location longue durée **FULL SERVICE**, vous ne vous préoccupez uniquement que de l'utilisation des engins.

Notre métier c'est fabriquer, construire... et non financer et entretenir des engins.

Le nôtre, c'est vous assurer une disponibilité sans faille du ou des matériels que nous aurons défini comme le mieux adapté à votre activité. Votre chariot télescopique, chariot tous terrains... n'est plus un investissement qui grève inutilement votre bilan, votre loyer mensuel de **FULL SERVICE** est une charge et non plus une immobilisation. Venez nous voir, nous trouverons LA solution qui vous convient sur 36, 48 ou 60 mois.

## ■ LA LOCATION COURTE DUREE

Vous avez des besoins ponctuels d'engins ou d'outils, sans que cela justifient un achat ou une location longue durée.

Notre parc matériel est suffisamment diversifié et vaste pour répondre à tous vos besoins. Notre équipe commerciale est à votre disposition pour étudier vos demandes et notre centrale de réservation disponible pour vous livrer sur vos chantiers les matériels à J-1.

## ■ LA FORMATION

Notre partenaire AFCE implanté à Camba est en mesure d'assurer des formations sur toute l'île en inter ou intra entreprise. Elle dispose d'outils pédagogiques innovants (simulateur de conduite) permettant à vos opérateurs d'être plus rapidement opérationnels. Une méthode pédagogique par modules permet de tenir compte de chaque niveau de compétences, et d'organiser vos plans de formation à la carte. Les cartes CACES vous sont fournies sous 48 heures. **Contactez AFCE au 0262 912 100.** 



## CONSEILS ELEMENTAIRES D'UTILISATION POUR PLATE-FORMES ELEVATRICES MOBILES DE PERSONNEL (PEMP)

Toutes les Plate-formes Elévatrices Mobiles de Personnel sont dotées d'un manuel d'utilisation. Nous vous invitons à en prendre connaissance.

**ABC EQUIPEMENT** vous recommande le port du harnais de sécurité lors de toute utilisation de PEMP, y compris en translation, pour prévenir les risques de chute et d'éjection.

### CONSEILS GENERAUX D'UTILISATION

- Utiliser uniquement le poste de commande situé dans le panier nacelle ; le poste de commande bas ne servant qu'en cas de secours,
- Avant tout début de travaux, procéder à la vérification des organes de la PEMP et des sécurités,
- Ne pas utiliser la PEMP comme grue,
- Ne jamais embarquer un nombre de personnes supérieur à celui autorisé par le constructeur,
- Ne jamais dépasser le poids maximum autorisé,
- Baliser la zone d'évolution de la PEMP,
- Avant toute manœuvre, s'assurer que le portillon ou l'ouverture du panier nacelle est convenablement verrouillé,
- En cas de manœuvre incontrôlée, utiliser l'arrêt d'urgence,
- Ne pas travailler à proximité d'une ligne électrique aérienne sous tension, sans vous être assuré que les dispositions minimales soient respectées,
- Deux personnes au moins sont nécessaires pour mettre en œuvre ces 2 types de PEMP:
- Une titulaire d'une autorisation de conduite, manœuvrant la plate-forme de travail,
- Une seconde dont la présence est indispensable au bas de la PEM pour guider l'opérateur, alerter les secours en cas de besoin et assurer la surveillance de l'environnement.

### CONSEILS D'UTILISATION DE PEMP DE TYPE I (Nacelles sur VL ou PL)

#### 1/ PASSAGE ASSURE DE LA POSITION ROUTE A LA POSITION TRAVAIL

S'assurer que le porteur est au point mort et que le frein à main est serré.

- Débrayer et actionner la manette d'enclenchement de la prise de force,
- Relâcher doucement l'embrayage,
- Le témoin « prise de force » s'allume lorsque la prise est correctement enclenchée

#### 2/ CALAGE DE LA PEMP

- Disposer des plaques de répartitions dimensionnées suivant la nature du sol, sous les patins de calage,
- Sortir les stabilisateurs et mettre la PEMP de niveau à l'aide des manettes prévues à cet effet,

- Une fois ces opérations effectuées, vous pouvez utiliser la PEMP.

#### 3/ REPLI DE LA MACHINE

- Repositionner parfaitement la flèche sur son support,
- Rentrer les patins de calage,
- Débrayer et déclencher la prise de force.

**IMPORTANT : Ne jamais rouler quand la prise force est déclenchée.**

- Dans tous les cas, respecter les instructions d'utilisation du constructeur.

### CONSEILS D'UTILISATION DE PEMP DE TYPE 3 (Nacelles Automotrices)

Cas de translation en position haute.

- Utiliser la PEMP sur des terrains dont la pente ne dépasse pas la valeur limite prévue par le constructeur,
- Conduire l'engin du panier nacelle, après avoir reconnu préalablement l'itinéraire et s'être assuré que le sol est dur, sans obstacles ni trous,
- Dans tous les cas, respecter les instructions d'utilisation du constructeur.





HBC Equipment  
☎ 02.62.710.710

Genie  
128

SAFETY  
INSTRUCTIONS

# SOMMAIRE

Tout le matériel se trouvant dans ce catalogue est aussi dans notre parc de location.

## Elévation de personnes

- > Automotrices **télescopiques**
- > Automotrices à **bras articulés et télescopiques**
- > Automotrices **ciseaux 4x4 diesel avec ou sans stabilisateurs**
- > Automotrices **ciseaux électriques**
- > Automotrices à **mât vertical**
- > Tractables **articulées télescopiques**
- > Sur porteurs **V.L.**

Pages 6-10

## Manutention

- > Transpalettes **manuels**
- > Matériels de **magasinage**
- > Chariots élévateurs **thermiques et électriques**
- > Chariots élévateurs **tous terrains 4x4**
- > Chariots **télescopiques**

Pages 11-17

## Echafaudage

### Etaieiment

### Coffrage

- > Echafaudages **fixes**
- > Echafaudages **roulants**
- > Tours **d'étaieiment**
- > Banches **outils HUSSOR**
- > Coffrages **modulaires DEKO**

Pages 18-19

## Power

- > Groupes électrogènes
- > Compresseurs d'air
- > Batteries de traction
- > Réservoirs à carburants
- > Mâts d'éclairage

Pages 20-22

## Mini-Pelle

- > Mini pelles **de 800kg à 5t**
- > Midi pelles sur pneus **7,5t à 14t**
- > Chargeurs compacts **sur chenilles**

Pages 23-24

- > Elingue et sangles
- > Automotrices lentes
- > Automotrices rapides

Pages 5-54

## Levage

Pour nous contacter, un seul numéro

**0262 710 710**

**TCM**

**STILL**



**Genie**



**TAKEUCHI**

Nacelle télescopique 25m



Nacelle télescopique 40m



**Les + ABC :** Portée horizontale 24,40m, hauteur de travail 40m, bras pendulaire, 4 roues directionnelles autorisant la marche en crabe, 4x4 tous terrains, cette nacelle d'exception offre également des commandes proportionnelles pour une plus grande souplesse d'utilisation. En cas de besoin, nous pouvons vous proposer également les services d'un opérateur expérimenté formé CACES.

**DISPONIBLE  
A LA LOCATION**

**GRANDES HAUTEURS  
UNIQUE A LA REUNION !**

Nacelle télescopique 22m



## CARACTERISTIQUES ▼

Hauteur de travail	Déport max	Utilisation	Energie	Dim (LxlxH en m)	Poids	Poids max panier	Pente admissible	Vent admissible
22m	17,10m	extérieur 4x4	diesel/ess	11,20x2,43x2,80	15 141kg	272kg	45%	5,3km/h
25m	23,40m	extérieur 4x2	diesel/ess	12,40x2,43x2,80	16 266kg	227kg	45%	5,3km/h
40m	24,40m	extérieur 4x4	diesel	14,00x2,49x3,07	20 323kg	227kg	40%	45km/h

# Les bras articulés

Genie

## Bras articulés tractables 12m bi-énergie



**Les + ABC :**  
Grande mobilité pour une utilisation sur plusieurs sites dans la même journée. Aide au déplacement (moteur pour la translation).

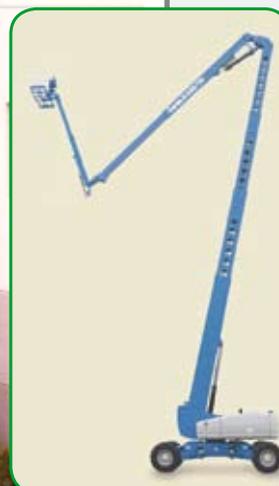
## Bras articulés 12 à 20m



**Les + ABC :**  
Spécialisé dans les travaux compliqués à haute portée, ce type de nacelles est également doté en standard d'essieux oscillants actifs.

## Bras articulés 43m

> Disponible en 26m



**Les + ABC :**  
Portée horizontale de 18 à 23m de haut, hauteur de travail 26 à 40m, hauteur d'articulation 8,80m. Ses 4 roues directrices permettant la marche en crabe, et son bras pendulaire en font l'outil idéal pour travailler sur des chantiers très difficiles.

## CARACTERISTIQUES ▼

Hauteur de travail	Déport max	Utilisation	Energie	Dim (LxlxH en m)	Poids	Poids max panier	Pente admissible	Vent admissible
12m	6,20m	int./ext.	essence/220V	4,50x1,50x1,90	1 400kg	200kg	-	45km/h
12m	6,80m	ext. 4x4	diesel	6,70x1,78x2,00	4 854kg	227kg	45%	-
16m	7,70m	int./ext. 4x2	diesel/élect.	6,80x1,80x2,00	7 493kg	227kg	30%	45km/h
16m	7,70m	ext. 4x4	diesel	6,80x2,20x2,10	6 260kg	227kg	45%	45km/h
18m	9,20m	ext. 4x4	diesel	7,50x2,29x2,16	7 210kg	227kg	45%	45km/h
20m	10,40m	ext. 4x4	diesel	7,90x2,41x2,64	10 004kg	227kg	40%	45km/h
26m	18,30m	ext. 4x4	diesel	11,27x2,49x3,00	17 010kg	227kg	50%	45km/h
43m	21,23m	ext. 4x4	diesel	12,93x2,46x3,07	20 366kg	272kg	45%	45km/h

ELEVATION DE PERSONNES

## Ciseaux électriques 8 à 12m



**Les + ABC :** Un élévateur stable, fiable, équipé d'une extension incorporée de la nacelle, pour travailler en hauteur en toute sécurité, braquage des roues à 90°.

## Ciseaux électriques 12m grande roue

**Les + ABC :** Un élévateur à ciseaux électrique de grande capacité et très maniable grâce à son grand angle de braquage.



## Ciseaux diesel 12 à 18m avec stabilisateurs hydrauliques

**Les + ABC :** Un plateau avec revêtement anti-dérapant remplaçable et équipé d'une double extension permettant d'aller jusqu'à 6,57m de longueur. Système de calage hydraulique à grand débattement avec mise à niveau des quatre stabilisateurs. Traction intégrale 4 roues motrices. Commandes proportionnelles. Capacité en charge de 680kg.



**DISPONIBLE  
A LA LOCATION**

## CARACTERISTIQUES ▼

Hauteur de travail	Déport max	Utilisation	Energie	Dim (LxlxH en m)	Poids	Poids max panier	Pente admissible	Vent admissible
8m	extension 0,81m	int. 4x2	électrique	2,44x0,813x0,99	2 044kg	363kg	30%	0km/h
10m	extension 0,92m	int. 4x2	électrique	2,41x1,17x1,66	2 055kg	454kg	30%	0km/h
12m	extension 0,92m	int. 4x2	électrique	2,41x1,17x1,80	2 812kg	318kg	25%	0km/h
12m <sup>(1)</sup>	extension 1,53m	int./ext. 4x2 <sup>(2)</sup>	électrique	2,67x1,73x1,30	3 425kg	454kg	25%	45km/h
12m+stab	extension 1,15m	ext. 4x4	diesel	3,40x1,73x1,83	4 012kg	454kg	35%	45km/h
12m ss stab	extension 1,30m	ext. 4x4	diesel	3,60x2,10x2,50	3 765kg	567kg	35%	45km/h
14m+stab	extension 1,22m	ext. 4x4	diesel	3,70x2,10x2,60	4 218kg	340kg	30%	45km/h
15m+stab	extension 2,70m	ext. 4x4	diesel	4,88x2,29x2,25	6 601kg	680kg	50%	45km/h
18m+stab	extension 3,56m	ext. 4x4	diesel	4,88x2,29x2,47	7 936kg	680kg	40%	45km/h

(1) Grande roue - (2) Sol plat

# Les mâts verticaux

## Mât vertical 6,5m



**Les + ABC :** Cette nacelle automotrice à mât vertical, ultra-compacte et performante doit sa fiabilité au système de mât breveté Génie. Son châssis compact de 75cm de large et de 1,35m de long lui permet de rentrer dans un ascenseur. Elle peut être manœuvrée dans des rayons étroits avec l'opérateur à son bord.



## Mât vertical 12m



**Les + ABC :** Idéal sur site exigu nécessitant du déport. Déport latéral jusqu'à 5m.

## Mât vertical 6m



**Les + ABC :** Nacelle dotée d'une miniplateforme permettant de poser des charges. Idéal pour travailler dans les rayonnages en hauteur.

## CARACTERISTIQUES ▼

Hauteur de travail	Déport max	Utilisation	Energie	Dim (LxlxH en m)	Poids	Poids max panier	Pente admissible	Vent admissible
6m	-	int. 4x2	électrique	0,78x1,65x1,79	1 000kg	130kg	20%	0km/h
6,5m	extension 0,5m	int. 4x2	électrique	1,35x0,75x1,60	994kg	159kg	25%	0km/h
10m	3,12m	int./ext. 4x2	électrique	2,89x0,99x1,99	3 300kg	200kg	20%	12,5km/h
12m	5m déport à 7m de H	int./ext. 4x2 <sup>(1)</sup>	électrique	4,07x1,2x1,99	5 300kg	200kg	20%	45km/h

(1) Sol plat

# Nacelles sur camion

## Nacelle 20m + stab



**SPECIAL  
CHANTIERS  
DIFFICILES**

## Nacelle 16m + stab



**Les + ABC :** Commandes électro-hydrauliques proportionnelles avec possibilité de réglage de la vitesse de tous les mouvements, aussi bien du sol que de la nacelle. La conception de cette nacelle vous permet de travailler dans de nombreuses situations délicates.

**Les + ABC :**

Une nacelle idéale pour des interventions nombreuses et variées sur plusieurs sites distants.

## CARACTERISTIQUES ▼

Hauteur de travail	Déport max	Utilisation	Energie	Dim (LxlxH en m)	Poids	Poids max panier	Pente admissible	Vent admissible
<b>16m+stab</b>	6m déport	ext. 4x2	diesel	6,20x2,10x2,85	3 320kg	200kg	-	45km/h
<b>20m+stab</b>	9,3m déport	ext. 4x2	diesel	6,00x2,00x2,40	3 320kg	200kg	-	45km/h

## Transpalettes peints



**Les + ABC :** Léger, maniable, robuste et d'une fiabilité reconnue, ce transpalette peut très bien travailler au dépotage container, ainsi que dans un camion (rayon de braquage 210°).

La garantie d'un grand constructeur pour une application intensive.



Le meilleur rapport qualité-prix pour une utilisation intensive

**Les + ABC :** Un transpalette évolué, très robuste, équipé de renforts sous fourches ; sur timon, on peut l'entretenir grâce à ses points de graissage sur toutes les pièces en mouvement.

STILL

WHIPTRUCK

Euroflifter

## Transpalettes spéciaux



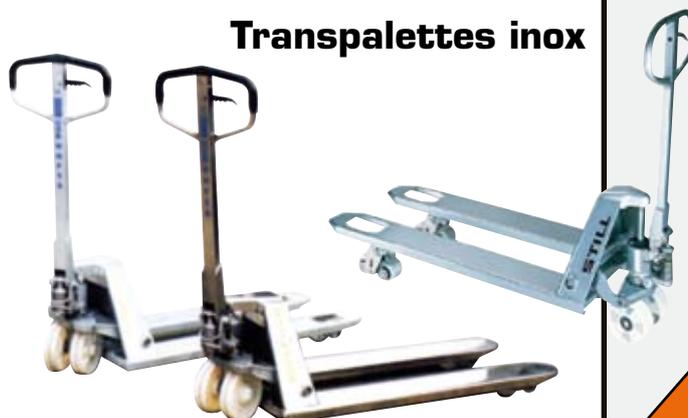
**Les + ABC :** Charges courtes, longues (2000mm), larges, lourdes de plus de 3t, il y a forcément un transpalette adapté à votre activité.



Le premier prix pour vous permettre à tous de travailler

**Les + ABC :** Robuste, simple, fiable, ce transpalette le plus vendu sur l'île vous sera utile dans la plupart des tâches quotidiennes. Jusqu'à 2,5t...!

## Transpalettes inox



**Les + ABC :** Vous travaillez dans un milieu difficile, froid négatif, milieu salin ou en contact direct avec vos produits alimentaires manutentionnés, inox et galvanisation vous permettent de faire durer votre TPM.

## CARACTERISTIQUES ▼

Produit	Marque	Capacité (kg)	Hauteur de levée (m)
Transpalettes manuels	Whiptruck, Euroflifter, STILL, OM	2 000 à 2 500kg	0,20m
Transpalettes électriques	STILL, OM	1 600 à 2 200kg	0,20 à 0,56m



## Transpalette électriques

**Les + ABC :** Dans un camion, un container ou encore un entrepôt, il est indispensable pour le transfert de vos charges lourdes. La version EXU-H pour ne plus se «casser le dos» vous permet de lever les fourches jusqu'à 800mm, pour la préparation de commandes ou pour descendre des charges d'un petit camion.



**CHARGEMENT  
PLUS FACILE**  
-----  
**PROTEGE  
VOTRE DOS**

## Gerbeur



**Les + ABC :** La fusion d'un transpalette et d'un chariot élévateur : le gerbeur. Stockez dans un entrepôt jusqu'à 5 466m<sup>3</sup> ou encore déposez vos containers avec son option la levée initiale : «compacte et polyvalente».



## CARACTERISTIQUES ▼

Produit	Marque	Capacité (kg)	Hauteur de levée (m)
Transpalette électrique	STILL, OM	1 600 à 2 200kg	0,20 à 7 m
Gerbeur	STILL, OM	1 000 à 2 000kg	1,40 à 5,50 m



## Préparateur de commandes

**Les + ABC :** 1 métier, 4 applications. Le CS20, véritable « scooter » de la manutention vous permet en toute sécurité et confort de mener plusieurs actions à la fois :

- le transfert de charges,
- le déchargement,
- le picking 1<sup>er</sup> et 2<sup>e</sup> niveau,  
...et une seule main suffit à le conduire !



## Chariot rétractable

**Les + ABC :**  
Besoin d'optimiser l'espace de stockage ? Largeurs d'allées restreintes ?

Le rétractable vous autorise des hauteurs de pose jusqu'à 12m, des capacités de levage jusqu'à 2,5t, dans 2,50m d'allées !

La technologie compacte !

**COMPACT  
«PASSE PARTOUT»**



## CARACTERISTIQUES ▼

Produit	Marque	Capacité (kg)	Hauteur de levée (m)
Préparateur de commande	STILL	2 000 à 2 500kg	0,20 à 1,20m
Rétractable	STILL	1 200 à 2 500kg	4 à 12,50m

# Chariot élévateurs

## Chariot frontal thermique

### Les + ABC :

OM PIMESPO fait partie du groupe Linde, qui a su remettre au goût du jour un chariot élévateur thermique à convertisseur de couple très attendu. Robuste et fiable, il convient à la plupart des applications dans les milieux les plus difficiles.



## Chariot frontal thermique

Les + ABC : Chariot élévateur très robuste, simple de conception, convient pour les applications les plus dures, idéal pour les gros tonnages jusqu'à 23t.



## CARACTERISTIQUES ▼

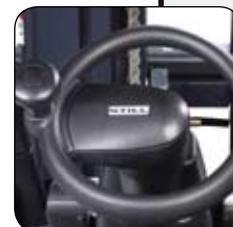
Produit	Marque	Capacité de charge	Hauteur de levage maximal	Vitesse de translation
Chariot frontal thermique	OM	jusqu'à 10 000kg	jusqu'à 7 500mm	25km/h
Chariot frontal thermique	TCM	jusqu'à 23 000kg	jusqu'à 9 000mm	28km/h
Chariot frontal thermique	STILL	jusqu'à 8 000kg	jusqu'à 7 500mm	25km/h
Chariot frontal électrique	STILL	jusqu'à 8 000kg	jusqu'à 8 065mm	20km/h



## Chariot frontal électrique



**MAINTENANCE  
DE BATTERIE  
SECURISEE**



**Les + ABC :** Demain ne sera plus jamais comme avant ! La rentabilité de la logistique prend une autre dimension. Une dimension où la visibilité et l'ergonomie seront les mots-clés. Ce sont les nouveaux modèles RX20, RX50 du leader européen des chariots élévateurs électriques.

## Chariot frontal thermique

**Les + ABC :** Être innovant, c'est voir plus loin : la technologie hybride STILL, la seule qui allie la puissance d'un thermique à la souplesse d'un électrique.



## CARACTERISTIQUES ▼

Produit	Marque	Capacité de charge	Hauteur de levage maximal	Vitesse de translation
Chariot frontal thermique	OM	<b>jusqu'à 10 000kg</b>	jusqu'à 7 500mm	25km/h
Chariot frontal thermique	TCM	<b>jusqu'à 23 000kg</b>	jusqu'à 9 000mm	28km/h
Chariot frontal thermique	STILL	<b>jusqu'à 8 000kg</b>	jusqu'à 7 500mm	25km/h
Chariot frontal électrique	STILL	<b>jusqu'à 8 000kg</b>	jusqu'à 8 065mm	20km/h

# Chariots tous terrains 4x4

## Chariot semi-industriel (grandes roues)

Les **+ ABC** : Parfait pour travailler sur des terrains non aplanis et non nettoyés.

**SPECIAL  
TOUS TERRAINS**



## Chariot 4x4

Les **+ ABC** : Chariot robuste, avec des composants fiables, fait pour travailler dans des conditions difficiles. Différents accessoires et pneus possibles.

## CARACTERISTIQUES ▼

Produit	Energie	Hauteur de levage max (m)	Charge utile max en (kg)	PTC en (kg)	Puissance	Dim LxIxH (avec fourche)
Mast frontale thermique	diesel	3m	<b>2 500kg</b>	4 250kg	4x61cv	4,20x1,61x2,16
Mast frontale thermique	diesel	3m	<b>3 000kg</b>	4 606kg	4x61cv	4,20x1,61x2,16

# Chariots télescopiques

## Chariot télescopique

**Les + ABC :** Chariot télescopique dont l'empattement lui permet d'entrer dans les containers et de travailler en extérieur.



**CHARIOT COMPACT  
ENTRE DANS UN  
CONTAINER**



## Chariot télescopique

**Les + ABC :**  
Chariot télescopique  
(3t ; 7m) équipé de go-  
dets, fourches, crochets



## CARACTERISTIQUES ▼

Hauteur	Energie	Charge utile (t)	PTC en (kg)	Puissance	Dim LxlxH (avec fourche)
6m	Diesel 4RM	2,5t	4 450kg	63cv	3,72x1,80x1,92
7m	Diesel 4RM	3/3,2t	6 000/7 250kg	81,5/84cv	4,69x2,00x2,05/4,77x2,36x2,30
9m	Diesel 4RM	3,2t	7 640kg	82cv	4,71x2,36x2,30
12m	Diesel 4RM	3,5t	9 000kg	81,5cv	6,13x2,25x2,45
13m	Diesel 4RM	3,5/3,7t	9 300kg	101cv	5,53x2,33x2,49
17m	Diesel 4RM	4t	11 900kg	101cv	6,31x2,38x2,56

## Multi-directionnel ou à cadre



**Les + ABC :** Echafaudage multi-directionnel permettant le travail en sécurité des personnels quelque soit la configuration des façades.  
Echafaudage à cadre : plus rapide à la mise en œuvre sur des façades simples.

**PLANS DE PRINCIPE  
ET NOTES DE CALCULS  
FOURNIS**

## Escalier d'accès



**Les + ABC :** Nos escaliers sont conformes aux dernières normes de sécurité. Ils se composent de limons, marches, contre-marches, garde-corps.

## Tour de bâtiment

**Les + ABC :** Tour d'étalement rapide à mettre en œuvre. Résistance accrue de 4,5t par pied. Utilisation support de dalle bâtiment.



## Etalement

### Tour de génie civil

**Les + ABC :** Tour d'étalement de génie civil mondialement connue. Résistance de 6,5 à 10t par pied. Utilisée pour la réalisation d'ouvrage de génie civil.



## Coffrage lourd

**Les + ABC :** Branche idéale pour la réalisation de bâtiment avec un moyen de levage : rapidité de mise en oeuvre et robustesse (résistance de 10t/m<sup>2</sup>).

- Etudes sur plans informatisés pour une optimisation des rotations de matériel
- Réalisation en accord avec le client des plans de clapinage



## Coffrage manuable

**Les + ABC :** Idéal pour la réalisation de mur banché sans moyen de levage. Poids de 19kg/m<sup>2</sup> pour une résistance de 6,5t/m<sup>2</sup>.

Coffrage polyvalent utilisable en debout pour les voiles ou couché pour les longrines.



# Groupes électrogènes

POWER

30 à 450 kVA - 400V



**Les + ABC :** Matériel de dernière génération équipé de tableau de bord électronique complet. Normes de sécurité assurées : groupe monté sur SKID de chantier avec bac de rétention et protection différentielle intégrés.



- **Autonomie :** En cas d'utilisation prolongée, pendant la nuit ou les week-ends, il est possible d'accoupler une cuve à fuel. Important : le transport donc la livraison de carburant pendant les jours chômés et la demi-journée précédente sont interdits.
- **La section des câbles de raccordement doit être soigneusement calculée et correctement dimensionnée.**
- Tous les moteurs des appareils ne consomment pas la même puissance. Ils sont de 2 types :
  - les moteurs synchrones monophasés (moteurs à charbon ou à collecteurs), dont la consommation de courant n'augmente pas au démarrage.
  - les moteurs asynchrones monophasés et triphasés, dont l'intensité au démarrage est très supérieure à l'intensité en service.

## CARACTERISTIQUES ▼

kVA	Tension V	Régulation	Energie	Autonomie (h) <sup>(1)</sup>	poids (kg) <sup>(2)</sup>	Chassis
40	400	mécanique	Diesel	10	1 260	Skid
70	400	électronique	Diesel	16	1 510	Skid
100	400	électronique	Diesel	13	2 270	Skid
150	400	électronique	Diesel	10	2 900	Skid
200	400	électronique	Diesel	13	4 100	Skid
250	400	électronique	Diesel	13	4 200	Skid
300	400	électronique	Diesel	23.6	5 887	Skid
400	400	électronique	Diesel	20,7	6 330	Skid

(1) à 70% de la charge nominale  
(2) Poids moyen dans la puissance



Dimensions adaptées au transport dans la largeur d'un camion ou d'un container



Réduction de votre surface de stockage (empilable jusqu'à 2 pleins et 3 vides)



 **TRANSPORTABLE**  
en accord avec l'ADR

Disponible en 3000 litres, 2000 litres ou 959 litres



Ce modèle ne nécessite pas de formation spéciale "transport matières dangereuses"

## Compresseur d'air

### Les + ABC :

Compresseur de chantier IRMER & ELZE (société du groupe ATLAS COPCO) sur remorque routière homologuée avec timon réglable.

HOPPECKE  
POWER FROM INNOVATION



## Mâts d'éclairage

## Batterie de traction

Depuis 1927, Hoppecke conçoit et fabrique des accumulateurs « made in Germany ». Dès 1987, l'entreprise a concentré son développement sur la batterie industrielle et les technologies de charge pour devenir aujourd'hui leader du marché. Hoppecke est un partenaire novateur incontournable.

### Les + ABC :

- Groupe capoté insonorisé de 11.5kVA
- 4 lampes de 1 500W
- mât et châssis routier galvanisé
- remorque routière homologuée au code de la route.



Texte

# Pelles compactes (micro mini midi)

TAKEUCHI

MATERIELS BTP



## Pelle micro

**Les + ABC :** Gamme de pelle idéale pour la rénovation ou les travaux dans les espaces exigus. Voie variable de 68cm à 90cm de large pour passer dans un encadrement de porte.



## Pelle mini

**Les + ABC :** Machine traditionnelle alliant robustesse et performance.



## Pelle à rayon court

**Les + ABC :** Gamme de machine à rayon court pour un travail dans des espaces restreints.



## Pelle midi

**Les + ABC :** Gamme semi-lourde de 7,5t à 14t. Puissance et fiabilité s'associent à un équipement complet (climatisation, 3<sup>ème</sup> ligne hydraulique pour équipement...).



## CARACTERISTIQUES ▼

Produit	Poids op.	Profondeur	Largeur	Moteur	Force de cavage	Vitesse
Pelle micro	825kg	1 680mm	680/900mm	thermique 8cv	<b>1 040kg</b>	translation 2 vit. 2,0/3,9km/h
Pelle mini	4 740kg	3 810mm	1 840mm	thermique 37,5cv	<b>3 650kg</b>	translation 2 vit. 2,8/4,6km/h
Pelle midi	7 280kg	4 590mm	2 150mm	thermique 59cv	<b>5 270kg</b>	translation 2 vit. 2,9/5,5km/h
Pelle mini rayon court	2 415kg	2 560mm	1 400mm	thermique 18cv	<b>1 900kg</b>	translation 2 vit. 2,4/4,2km/h

# Pelles super compactes

TAKEUCHI

**Concept exclusif TAKEUCHI de déport latéral de la flèche qui procure une grande visibilité et permet à tout l'équipement de tourner pratiquement dans la largeur des chenilles**



## Pelle super compacte

**Les + ABC :** Gamme de pelle reprenant le concept de déport de pied de flèche assurant une compacité optimum de la machine. Modèles en 3, 4, 5 et 8t. Cabine basculante pour un meilleur accès aux organes principaux de la machine.

## Pelle sur pneu

**Les + ABC :** Idéale pour les chantiers étendus ou en bordure de route.



## Chargeur compact sur chenille

**Les + ABC :** Chargeur super puissant de 2,5 à 5t. Idéal pour les chantiers les plus exigeants.



## CARACTERISTIQUES ▼

Produit(1)	Poids op.	Profondeur	Largeur	Moteur	Force de cavage	Vitesse
Pelle midi sur pneus	8 130kg	4 085mm	2 330mm	thermique 50cv	<b>5 370kg</b>	vitesse maxi 20km/h
Pelle super compacte	7 900kg	4 195mm	2 300mm	thermique 55,2cv	<b>5 320kg</b>	translation 2 vit. 3,2/5,8km/h
Chargeur sur chenilles	4 850kg	-	1 860mm	turbo 98cv	<b>3 932kg</b>	translation 11,1km/h

