

# COTE DES MATÉRIELS D'OCCASION DE TRAVAUX PUBLICS ET BÂTIMENT

## DECAPEUSES TOMBEREAUX NIVELEUSES



**COTE DES MATERIELS D'OCCASION  
DE TRAVAUX PUBLICS ET BATIMENT**

\*\*\*

**DECAPEUSES  
TOMBEREAUX  
NIVELEUSES**

\*\*\*

**EDITION 2017**

Validité : 1 an à compter du 4<sup>ème</sup> trimestre 2017 (49<sup>ème</sup> année)

\*\*\*

Document élaboré par le Service du Matériel de la FNTP  
Téléphone : 01 44 13 31 88/89 – Télécopieur : 01 44 13 32 73

**Site Internet**

[www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)

# SOMMAIRE

	Pages
<b>Préambule</b>	IV
<b>I – PRINCIPES GENERAUX</b>	V
1 – ETAT TYPE D'UN MATERIEL	V
1-1 – Marque et type	V
1-2 – Age du matériel	V
1-3 – Numéro de série	V
1-4 – Etat du matériel	VI
1-5 – Conformité	VI
2 – ETABLISSEMENT DE LA VALEUR COTE	VI
<b>II – FACTURATION DE LA TVA LORS DE VENTES DE MATERIELS D'OCCASION</b>	VII
<b>III – APPLICATION AUX DECAPEUSES TOMBEREAUX NIVELEUSES</b>	VIII
1 – Classification	VIII
2 – Paramètres retenus en 2017	VIII
3 – Ajustement de la valeur cote	IX
3-1 – Principe	IX
3-2 – Correction en fonction du nombre de trimestres écoulés	IX
3-3 – Correction en fonction des indices Im	IX
3-4 – Correction en fonction du nombre d'heures effectuées	IX
4 – Exemple d'ajustement de la valeur cote	X
<b>IV – DECOTE SURCOTE EN FONCTION DU NOMBRE D'HEURES</b>	XI
4-1 - DECAPEUSES AUTOMOTRICES	XI
4-2 - TOMBEREAUX ARTICULES	XII
4-3 - TOMBEREAUX RIGIDES	XIII
4-4 - NIVELEUSES <= 15 tonnes	XIV
4-5 - NIVELEUSES > 15 tonnes	XV

## MARQUES COTEES

### Décapeuses

	Page
* CATERPILLAR	3

### Tombereaux

	Page
* ASTRA	17
* BELL	25
* CATERPILLAR	31
* HITACHI	45
* JCB	49
* KOMATSU	53
MOXY	63
* TEREX	69
* VOLVO	79

### Niveleuses

	Page
* CATERPILLAR	87
HBM NOBAS	97
* NEW HOLLAND (Ex FIAT KOBELCO)	103
O&K	109
* TEREX	115
* VOLVO	119

\* Marque actuelle

## Préambule

La cote des matériels d'occasion de travaux publics et bâtiment est élaborée selon les directives de groupes de travail composés de représentants

-d'entreprises utilisatrices : Commission du matériel de la FNTP,

-de fournisseurs de matériels et négociants de matériels neufs et d'occasion :

-Syndicat des équipements pour Construction, Infrastructures, Sidérurgie et Manutention (C.I.S.M.A.)

-Syndicat des Entreprises Internationales de Matériels de Travaux publics, Mines et Carrières, Bâtiment et levage (SEIMAT)

-Fédération Nationale des Distributeurs, Loueurs et Réparateurs de Matériel de Bâtiment, de Travaux Publics et de Manutention (D.L.R.)

Elle comporte treize fascicules différents (un par famille de matériels).

# I - PRINCIPES GENERAUX

La cote des matériels d'occasion de Travaux Publics et Bâtiment détermine la valeur hors taxes de matériels en cas :

## - d'estimations

de valeurs d'apports de matériels dans des participations entre entreprises,  
de valeur de parc complet de sociétés,  
de valeurs d'assurance,

## - de transactions (achats ou ventes hors frais professionnels)

entre deux sociétés appartenant à la même profession,  
entre deux sociétés appartenant à des professions différentes telles qu'utilisateurs (entrepreneurs, loueurs) et distributeurs de matériels (concessionnaires, succursales, revendeurs).

Toutes les valeurs indiquées dépendent de la marque, du type et de l'année de mise en service de chaque engin. Elles correspondent à du matériel en **bon état standard** ayant fonctionné durant un nombre d'heures moyen.

Pour chaque type de matériel les fascicules de cotation délivrent :

sur les pages paires les caractéristiques techniques des matériels  
sur les pages impaires l'année de cotation, le numéro du premier matériel de ce type vendu en France, dans l'année et ses éventuels numéros exceptionnels, la cote correspondante et le prix en % des différentes options ou équipements supplémentaires

Les frais professionnels éventuels seront discutés librement entre les deux parties.

## 1 - ETAT TYPE D'UN MATERIEL

### 1-1 - Marque et type

Un matériel se définit par sa marque et son type.

Les valeurs indiquées dans la cote s'appliquent à des matériels de série sans aucune modification de caractéristiques et sans aucun accessoire supplémentaire.

La présence d'accessoires ou de pièces non prévues à l'équipement standard peut dans certains cas justifier une plus-value qui figure alors sous forme de pourcentage.

### 1-2 - Age du matériel

Chaque matériel est coté pendant un nombre d'années (longévité ou durée de cotation) propre à chaque catégorie de matériels. Au-delà, sa valeur n'est plus indiquée et il doit donc faire l'objet d'une estimation particulière en fonction de son état.

Il est admis qu'un matériel neuf garde sa valeur neuve pendant six mois.

A six mois il prend la valeur de la cotation du matériel d'un an.

### 1-3 - Numéro de série

Tout matériel comporte un numéro de série qui permet de s'assurer de l'année de sa première mise en service laquelle correspond en principe à la date de démarrage de la garantie. Des numéros exceptionnels peuvent être indiqués : ce sont les numéros de matériels non commercialisés l'année de leur fabrication.

Dans le cas où il existe un délai important entre la fabrication et la commercialisation du matériel, ce numéro doit correspondre à un matériel, techniquement actualisé, c'est-à-dire équivalent au matériel du même type fabriqué la même année.

Ces numéros, donnés à titre indicatif, sont communiqués par les constructeurs et importateurs. En cas de doute il est vivement recommandé de faire authentifier par le constructeur ou son fournisseur l'année de première mise en service du matériel à estimer.

## **1-4 - Etat du matériel**

La cote est donnée pour des matériels en **bon état standard**, ce qui signifie que chacun de ses sous-ensembles se trouve dans un état mécanique situé à mi-chemin de la période séparant sa première mise en service de la première révision préconisée par le constructeur.

Un engin en **bon état standard** doit pouvoir, dans tous les cas, être immédiatement réemployé sur un chantier sans aucune remise en état, même partielle.

Le bon état standard correspond à l'état 1 du "**niveau standard d'aptitude à l'emploi**", figurant au paragraphe 3.1 de la Norme Afnor X 50.501 de février 1984 : vocabulaire des activités de rénovation et de reconstruction - Etats de références des biens de réemploi.

Cette norme retient quatre états de référence devant normalement figurer sur la facture de cession du bien de réemploi.

- Etat 1 : Apte à l'emploi sans intervention de maintenance (les opérations de mise en service et d'installation ne sont pas des interventions de maintenance).
- Etat 2 : Apte à l'emploi après réparation (interventions mineures préventives, ou réparations légères).
- Etat 3 : Apte à l'emploi après révision partielle ou générale.
- Etat 4 : Apte à l'emploi après reconstruction ou rénovation.

## **1-5 – Conformité**

Les matériels doivent être conformes à la réglementation européenne transcrite en droit français en vigueur à la date de l'estimation ou de la transaction et accompagnés de leur documentation.

Conformément à l'article R.4313-66 du Code du Travail, crée par le Décret 2008-244 du 7 mars 2008, article (V), le vendeur s'engage à remettre au preneur un certificat de conformité par lequel il atteste que l'équipement de travail concerné est conforme aux règles techniques qui lui sont applicables. A défaut, une décote équivalente au montant de la mise en conformité à réaliser devra être appliquée.

## **2 – ETABLISSEMENT DE LA VALEUR COTE**

Les valeurs de cotation, indexées sur la valeur à neuf "catalogue" communiquées à la FNTP par les fournisseurs de matériels, sont déterminées à partir de formules de dépréciation propres à chaque catégorie de matériel.

Des groupes de travail (un par famille de matériels cotés) composés

- d'entreprises utilisatrices : Commission du matériel de la FNTP,
- de fournisseurs de matériels et négociants de matériels neufs et d'occasion :
  - Syndicat des équipements pour Construction, Infrastructures, Sidérurgie et Manutention (C.I.S.M.A.)
  - Syndicat des Entreprises Internationales de Matériels de Travaux publics, Mines et Carrières, Bâtiment et levage (SEIMAT)
  - Fédération Nationale des Distributeurs, Loueurs et Réparateurs de Matériel de Bâtiment, de Travaux Publics et de Manutention (D.L.R.)

déterminent les directives de cotation et en particulier les paramètres suivants :

- Décote initiale : perte en % de valeur d'un matériel neuf au bout d'un an.
- Durée de cotation.
- Cote finale : valeur résiduelle en % d'un matériel en fin de cotation.

Un matériel dont la mise en service remonte à moins de six mois n'est pas coté.

Les matériels dont l'âge est supérieur à la durée de cotation retenue ne sont pas pris en considération.

Tous les matériels n'étant pas utilisés de manière identique, il convient d'ajuster ces valeurs pour tenir compte pour chaque engin :

- de son état réel (mécanique, équipements, présentation)
- du nombre d'heures effectuées depuis sa première mise en service par rapport à la moyenne retenue pour la valorisation standard,
- des conditions de travail antérieures.

**LA COTE DES MATERIELS D'OCCASION DONNE DES VALEURS DE BASE**

**PERMETTANT DE DETERMINER UNE VALEUR COMMERCIALE DES MATERIELS**

## **II - FACTURATION DE LA TVA LORS DE VENTES DE MATERIELS D'OCCASION**

Loi de finances 1990 n° 89-935 du 29/12/1989  
Article 31-I-I (JO du 30/12/1989)

**A compter du 1er janvier 1990, les ventes de matériels d'occasion ayant ouvert droit à déduction** complète ou partielle de la TVA lors de leur acquisition sont assujetties en tout état de cause à la TVA sur le prix total de la cession. le régime d'imposition s'applique :

- quelle que soit la date de la cession (pendant ou au-delà du délai de 5 ans prévu par l'article 210 de l'annexe II du Code Général des impôts).
- que la cession soit effectuée à une autre entreprise ou à un négociant en matériel d'occasion.

En contrepartie de cette taxation, l'obligation de régularisation de déductions par 1/5 est supprimée.

Ce nouveau régime n'a pas pour effet de modifier le régime spécial prévu en faveur des ventes de matériel d'occasion par des négociants qui peuvent donc continuer à acquitter la TVA :

- soit sur la "marge", c'est à dire sur la différence entre le prix de vente et le prix d'achat,
- soit sur le prix de vente total.

### III – APPLICATION AUX DECAPEUSES TOMBREAUX NIVELEUSES

#### 1 – CLASSIFICATION

Les matériels, objet de ce fascicule, sont répertoriés dans la classification EUROLISTE, dans le Groupe Principal D : Terrassement - Compactage de la manière suivante :

Groupe principal	Groupe	Sous groupe	Catégorie	Désignation
<b>D</b>	<b>5</b>			<b>Décapeuses</b>
D	5	0		Décapeuses automotrices
D	5	0	0	à 1 essieu moteur
D	5	0	1	à 2 essieux moteurs
D	5	0	2	auto chargeuses à 1 essieu moteur
D	5	0	3	auto chargeuses à 2 essieux moteurs
<b>D</b>	<b>6</b>			<b>Tombereaux</b>
D	6	0		Tombereaux rigides
D	6	0	0	Tombereaux rigides 4x2
D	6	0	1	Tombereaux rigides 4x4
D	6	0	2	Tombereaux rigides 6x6
D	6	0	3	Tombereaux rigides 8x8
D	6	0	4	Tombereaux rigides 6x4
D	6	1		Tombereaux articulés
D	6	1	0	Tombereaux articulés 4x2
D	6	1	1	Tombereaux articulés 4x4
D	6	1	2	Tombereaux articulés 6x4
D	6	1	3	Tombereaux articulés 6x6
<b>D</b>	<b>7</b>			<b>Niveleuses</b>
D	7	0		Niveleuses à châssis rigide
D	7	0	0	Niveleuses à châssis rigide 6x4
D	7	1		Niveleuses à châssis articulé
D	7	1	1	Niveleuses à châssis articulé 6x4
D	7	1	2	Niveleuses à châssis articulé 6x6

et dans les groupes :

#### **43-00 - Décapeuse à avant-train à 1 essieu**

**43-00-00** : à 1 moteur

**43-00-01** : à 2 moteurs

#### **43-01 - Décapeuse à avant-train à 1 ou 2 essieux avec auto chargeur**

**43-02** - Décapeuse à avant-train à 2 essieux

#### **45-01 - Tombereau automoteur articulé**

**45-01-00** : 2 essieux dont 1 moteur (4x2)

**45-01-01** : 2 essieux dont 2 moteurs (4x4)

**45-01-02** : 3 essieux dont 2 moteurs (6x4)

**45-01-02** : 3 essieux dont 3 moteurs (6x6)

**45-01-04** : à déchargement par le fond

#### **45-02 - Tombereau automoteur à châssis rigide**

#### **46-00 - Niveleuse à châssis rigide**

#### **46-01 - Niveleuse à châssis articulé**

de la Classe 4 de la "Méthode de détermination des charges d'emploi des principaux matériels de génie civil" – Edition 1986.

#### **2 - PARAMETRES RETENUS EN 2017 :**

Matériels	Décote initiale	Durée de cotation
Décapeuses	25 %	12 ans
Tombereaux rigides	30 %	12 ans
Tombereaux articulés	35 %	9 ans
Niveleuses <= 15 tonnes	30 %	13 ans
Niveleuses > 15 tonnes	30 %	11 ans

Les prix indiqués s'entendent pour des ensembles dans leur version standard définie dans le tableau des caractéristiques. La cote est calculée sur la base d'une usure moyenne du train de pneus de l'ordre de 50 %.

Ces prix s'entendent pour des matériels ayant effectué en moyenne en un an :

Matériels	Heures
Décapeuses	800
Tombereaux rigides	1200
Tombereaux articulés	1100
Niveleuses <= 15 tonnes	900
Niveleuses > 15 tonnes	1200

### 3 - AJUSTEMENT DE LA VALEUR DE LA COTE

#### 3-1 – Principe

La cotation lue dans ce fascicule pour une année donnée correspond à la cote établie au cours du trimestre de parution du fascicule (l'année et le trimestre sont indiqués en bas de la page de couverture).

Une correction de cotation s'effectue pour tenir compte :

- du nombre de trimestres écoulés depuis cette parution
- de la variation de l'indice  $I_m$  d'évolution des prix de revient de la construction mécanique

Les indices  $I_m$  sont publiés par le "Moniteur des Travaux Publics et du Bâtiment". Les derniers indices connus figurent dans ce fascicule.

#### 3-2 – Correction en fonction du nombre de trimestres écoulés

Il s'agit d'une interpolation entre les valeurs de cotation d'un matériel de deux années consécutives.

#### 3-3 - Correction en fonction des Indices $I_m$

Soit **Prix lu** le prix d'un matériel figurant dans le fascicule,

Soit  **$I_{m1}$**  le dernier indice connu,

Soit  **$I_{m0}$**  le dernier indice connu au moment de la parution du fascicule,

Indices connus au moment de la parution de ce fascicule et à utiliser :

<b><math>I_{m0} = 1,8622</math> (Septembre 2017)</b>
--

#### 3-4 - Correction en fonction du nombre d'heures effectuées

Les prix s'entendent pour un matériel ayant une utilisation annuelle moyenne.

A défaut, un pas horaire (nombre d'heures annuelles effectuées en plus ou en moins) détermine une surcote ou une décote de 1% qui figure dans le tableau ci-après.

Matériels	Utilisation moyenne annuelle (heures)	Variation de cote (%)	Pas horaire (h)
Décapeuses	800	1	100
Tombereaux rigides	1100	1	100
Tombereaux articulés	1200	1	100
Niveleuses <= 15 tonnes	900	1	100
Niveleuses > 15 tonnes	1200	1	100

Des tableaux de coefficients correspondant à ces variations de cote figurent ci-après.

La valeur ajustée est donnée par la formule :

$$\text{Prix ajusté en fonction des indices } I_m \text{ et } P_n = \text{Prix lu} \times (I_m / I_{m_0})$$

#### **4 – EXEMPLE D'AJUSTEMENT DE LA VALEUR DE LA COTE**

Soit à ajuster la valeur du matériel ainsi défini :

**Prix lu sur le fascicule : 463 700 €**

Date de l'ajustement : Septembre 2018 (exemple)

Trimestre d'édition du fascicule : 4<sup>ème</sup> de 2016

Matériel : Tombereau rigide (Classe 4)

Année de mise en service : 2014 (exemple)

Heures effectuées : 6300

##### **4-1 - Corrections en fonction du trimestre :**

Dans le tableau on peut lire :

- valeur cote pour un engin de l'année 2014 = 463 700 €

- valeur cote pour un engin de l'année 2013 = 409 110 €

soit une différence de 54 590 € pour 4 trimestres

Comme 4 trimestres se sont écoulés depuis l'édition du fascicule la valeur actualisée pour "correction trimestre" est de :

$$463\,700 \text{ €} - 2/4 (54\,590 \text{ €}) = 463\,700 \text{ €} - 27\,295 \text{ €} = 409\,110 \text{ €}$$

##### **4-2 - Correction en fonction des indices I<sub>m</sub>:**

Indices à prendre en compte :

Dernier indice connu en Septembre 2018:

$$I_{m_1} = 1,8328 \text{ (exemple)}$$

Dernier indice connu lors de l'édition de la cote 2017 :

$$I_{m_0} = 1,8622$$

La valeur actualisée pour "correction Indices" est de :

$$463\,700 \text{ €} \times (1,8328 / 1,8622) = 456\,379 \text{ €}$$

##### **4-3 - Correction en fonction des heures effectuées**

Age du matériel : 2018 – 2014 = 4 ans

Dans le tableau il apparaît que pour 4 ans l'horaire de 6300 heures demande une correction de 0,96

Coefficient de surcote à utiliser = 0,96

La valeur actualisée pour "heures effectuées" est :

$$456\,379 \text{ €} \times 0,96 = 438\,124 \text{ €}$$

##### **4-4 - Bilan**

**Prix ajusté = 438 124€**

## IV – DECOTE SURCOTE EN FONCTION DU NOMBRE D'HEURES

### 4-1 - DECAPEUSES AUTOMOTRICES

Coefficient	1 AN	2 ANS	3 ANS	4 ANS	5 ANS	6 ANS	7 ANS	8 ANS	9 ANS	10 ANS	11 ANS	12 ANS
1.07	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1 000	1 100	1 200
1.06	200	400	600	800	1 000	1 200	1 400	1 600	1 800	2 000	2 200	2 400
1.05	300	600	900	1 200	1 500	1 800	2 100	2 400	2 700	3 000	3 300	3 600
1.04	400	800	1 200	1 600	2 000	2 400	2 800	3 200	3 600	4 000	4 400	4 800
1.03	500	1 000	1 500	2 000	2 500	3 000	3 500	4 000	4 500	5 000	5 500	6 000
1.02	600	1 200	1 800	2 400	3 000	3 600	4 200	4 800	5 400	6 000	6 600	7 200
1.01	700	1 400	2 100	2 800	3 500	4 200	4 900	5 600	6 300	7 000	7 700	8 400
<b>1.000</b>	<b>800</b>	<b>1 600</b>	<b>2 400</b>	<b>3 200</b>	<b>4 000</b>	<b>4 800</b>	<b>5 600</b>	<b>6 400</b>	<b>7 200</b>	<b>8 000</b>	<b>8 800</b>	<b>9 600</b>
0.99	900	1 800	2 700	3 600	4 500	5 400	6 300	7 200	8 100	9 000	9 900	10 800
0.98	1 000	2 000	3 000	4 000	5 000	6 000	7 000	8 000	9 000	10 000	11 000	12 000
0.97	1 100	2 200	3 300	4 400	5 500	6 600	7 700	8 800	9 900	11 000	12 100	13 200
0.96	1 200	2 400	3 600	4 800	6 000	7 200	8 400	9 600	10 800	12 000	13 200	14 400
0.95	1 300	2 600	3 900	5 200	6 500	7 800	9 100	10 400	11 700	13 000	14 300	15 600
0.94	1 400	2 800	4 200	5 600	7 000	8 400	9 800	11 200	12 600	14 000	15 400	16 800
0.93	1 500	3 000	4 500	6 000	7 500	9 000	10 500	12 000	13 500	15 000	16 500	18 000
0.92	1 600	3 200	4 800	6 400	8 000	9 600	11 200	12 800	14 400	16 000	17 600	19 200
0.91	1 700	3 400	5 100	6 800	8 500	10 200	11 900	13 600	15 300	17 000	18 700	20 400
0.90	1 800	3 600	5 400	7 200	9 000	10 800	12 600	14 400	16 200	18 000	19 800	21 600
0.89	1 900	3 800	5 700	7 600	9 500	11 400	13 300	15 200	17 100	19 000	20 900	22 800
0.88	2 000	4 000	6 000	8 000	10 000	12 000	14 000	16 000	18 000	20 000	22 000	24 000
0.87	2 100	4 200	6 300	8 400	10 500	12 600	14 700	16 800	18 900	21 000	23 100	25 200
0.86	2 200	4 400	6 600	8 800	11 000	13 200	15 400	17 600	19 800	22 000	24 200	26 400
0.85	2 300	4 600	6 900	9 200	11 500	13 800	16 100	18 400	20 700	23 000	25 300	27 600
0.80	AU DESSUS DE CES VALEURS											

## 4-2 - TOMBEREAUX ARTICLES

Coefficient	1 AN	2 ANS	3 ANS	4 ANS	5 ANS	6 ANS	7 ANS	8 ANS	9 ANS
1.10	300	600	900	1 200	1 500	1 800	2 100	2 400	2 700
1.09	400	800	1 200	1 600	2 000	2 400	2 800	3 200	3 600
1.08	500	1 000	1 500	2 000	2 500	3 000	3 500	4 000	4 500
1.07	600	1 200	1 800	2 400	3 000	3 600	4 200	4 800	5 400
1.06	700	1 400	2 100	2 800	3 500	4 200	4 900	5 600	6 300
1.05	800	1 600	2 400	3 200	4 000	4 800	5 600	6 400	7 200
1.04	900	1 800	2 700	3 600	4 500	5 400	6 300	7 200	8 100
1.03	1 000	2 000	3 000	4 000	5 000	6 000	7 000	8 000	9 000
1.02	1 100	2 200	3 300	4 400	5 500	6 600	7 700	8 800	9 900
1.01	1 200	2 400	3 600	4 800	6 000	7 200	8 400	9 600	10 800
<b>1.00</b>	<b>1 300</b>	<b>2 600</b>	<b>3 600</b>	<b>4 800</b>	<b>6 000</b>	<b>7 200</b>	<b>9 100</b>	<b>10 400</b>	<b>11 700</b>
0.99	1 400	2 800	4 200	5 600	7 000	8 400	9 800	11 200	12 600
0.98	1 500	3 000	4 500	6 000	7 500	9 000	10 500	12 000	13 500
0.97	1 600	3 200	4 800	6 400	8 000	9 600	11 200	12 800	14 400
0.96	1 700	3 400	5 100	6 800	8 500	10 200	11 900	13 600	15 300
0.95	1 800	3 600	5 400	7 200	9 000	10 800	12 600	14 400	16 200
0.94	1 900	3 800	5 700	7 600	9 500	11 400	13 300	15 200	17 100
0.93	2 000	4 000	6 000	8 000	10 000	12 000	14 000	16 000	18 000
0.92	2 100	4 200	6 300	8 400	10 500	12 600	14 700	16 800	18 900
0.91	2 200	4 400	6 600	8 800	11 000	13 200	15 400	17 600	19 800
0.90	2 300	4 600	6 900	9 200	11 500	13 800	16 100	18 400	20 700
0.89	2 400	4 800	7 200	9 600	12 000	14 400	16 800	19 200	21 600
0.88	2 500	5 000	7 500	10 000	12 500	15 000	17 500	20 000	22 500
0.87	2 600	5 200	7 800	10 400	13 000	15 600	18 200	20 800	23 400
0.86	2 700	5 400	8 100	10 800	13 500	16 200	18 900	21 600	24 300
0.85	2 800	5 600	8 400	11 200	14 000	16 800	19 600	22 400	25 200
0.80 AU DESSUS DE CES VALEURS									

### 4-3 - TOMBEREAUX RIGIDES

Coefficient	1 AN	2 ANS	3 ANS	4 ANS	5 ANS	6 ANS	7 ANS	8 ANS	9 ANS	10 ANS	11 ANS	12 ANS
1.10	300	600	900	1 200	1 500	1 800	2 100	2 400	2 700	3 000	3 300	3 600
1.09	400	800	1 200	1 600	2 000	2 400	2 800	3 200	3 600	4 000	4 400	4 800
1.08	500	1 000	1 500	2 000	2 500	3 000	3 500	4 000	4 500	5 000	5 500	6 000
1.07	600	1 200	1 800	2 400	3 000	3 600	4 200	4 800	5 400	6 000	6 600	7 200
1.06	700	1 400	2 100	2 800	3 500	4 200	4 900	5 600	6 300	7 000	7 700	8 400
1.05	800	1 600	2 400	3 200	4 000	4 800	5 600	6 400	7 200	8 000	8 800	9 600
1.04	900	1 800	2 700	3 600	4 500	5 400	6 300	7 200	8 100	9 000	9 900	10 800
1.03	1 000	2 000	3 000	4 000	5 000	6 000	7 000	8 000	9 000	10 000	11 000	12 000
1.02	1 100	2 200	3 300	4 400	5 500	6 600	7 700	8 800	9 900	11 000	12 100	13 200
1.01	1 200	2 400	3 600	4 800	6 000	7 200	8 400	9 600	10 800	12 000	13 200	14 400
<b>1.00</b>	<b>1 300</b>	<b>2 600</b>	<b>3 900</b>	<b>5 200</b>	<b>6 500</b>	<b>7 800</b>	<b>9 100</b>	<b>10 400</b>	<b>11 700</b>	<b>13 000</b>	<b>14 300</b>	<b>15 600</b>
0.99	1 400	2 800	4 200	5 600	7 000	8 400	9 800	11 200	12 600	14 000	15 400	16 800
0.98	1 500	3 000	4 500	6 000	7 500	9 000	10 500	12 000	13 500	15 000	16 500	18 000
0.97	1 600	3 200	4 800	6 400	8 000	9 600	11 200	12 800	14 400	16 000	17 600	19 200
0.96	1 700	3 400	5 100	6 800	8 500	10 200	11 900	13 600	15 300	17 000	18 700	20 400
0.95	1 800	3 600	5 400	7 200	9 000	10 800	12 600	14 400	16 200	18 000	19 800	21 600
0.94	1 900	3 800	5 700	7 600	9 500	11 400	13 300	15 200	17 100	19 000	20 900	22 800
0.93	2 000	4 000	6 000	8 000	10 000	12 000	14 000	16 000	18 000	20 000	22 000	24 000
0.92	2 100	4 200	6 300	8 400	10 500	12 600	14 700	16 800	18 900	21 000	23 100	25 200
0.91	2 200	4 400	6 600	8 800	11 000	13 200	15 400	17 600	19 800	22 000	24 200	26 400
0.90	2 300	4 600	6 900	9 200	11 500	13 800	16 100	18 400	20 700	23 000	25 300	27 600
0.89	2 400	4 800	7 200	9 600	12 000	14 400	16 800	19 200	21 600	24 000	26 400	28 800
0.88	2 500	5 000	7 500	10 000	12 500	15 000	17 500	20 000	22 500	25 000	27 500	30 000
0.87	2 600	5 200	7 800	10 400	13 000	15 600	18 200	20 800	23 400	26 000	28 600	31 200
0.86	2 700	5 400	8 100	10 800	13 500	16 200	18 900	21 600	24 300	27 000	29 700	32 400
0.85	2 800	5 600	8 400	11 200	14 000	16 800	19 600	22 400	25 200	28 000	30 800	33 600
0.80 AU DESSUS DE CES VALEURS												XIV

#### 4-4 - NIVELEUSES <= 16 tonnes

Coefficient	1 AN	2 ANS	3 ANS	4 ANS	5 ANS	6 ANS	7 ANS	8 ANS	9 ANS	10 ANS	11 ANS	12 ANS	13ANS
1.08	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1 000	1 100	1 200	1 300
1.07	200	400	600	800	1 000	1 200	1 400	1 600	1 800	2 000	2 200	2 400	2 600
1.06	300	600	900	1 200	1 500	1 800	2 100	2 400	2 700	3 000	3 300	3 600	3 900
1.05	400	800	1 200	1 600	2 000	2 400	2 800	3 200	3 600	4 000	4 400	4 800	5 200
1.04	500	1 000	1 500	2 000	2 500	3 000	3 500	4 000	4 500	5 000	5 500	6 000	6 500
1.03	600	1 200	1 800	2 400	3 000	3 600	4 200	4 800	5 400	6 000	6 600	7 200	7 800
1.02	700	1 400	2 100	2 800	3 500	4 200	4 900	5 600	6 300	7 000	7 700	8 400	9 100
1.01	800	1 600	2 400	3 200	4 000	4 800	5 600	6 400	7 200	8 000	8 800	9 600	10 400
<b>1.00</b>	<b>900</b>	<b>1 800</b>	<b>2 700</b>	<b>3 600</b>	<b>4 500</b>	<b>5 400</b>	<b>6 300</b>	<b>7 200</b>	<b>8 100</b>	<b>9 000</b>	<b>9 900</b>	<b>10 800</b>	<b>11 700</b>
0.99	1 000	2 000	3 000	4 000	5 000	6 000	7 000	8 000	9 000	10 000	11 000	12 000	13 000
0.98	1 100	2 200	3 300	4 400	5 500	6 600	7 700	8 800	9 900	11 000	12 100	13 200	14 300
0.97	1 200	2 400	3 600	4 800	6 000	7 200	8 400	9 600	10 800	12 000	13 200	14 400	15 600
0.96	1 300	2 600	3 900	5 200	6 500	7 800	9 100	10 400	11 700	13 000	14 300	15 600	16 900
0.95	1 400	2 800	4 200	5 600	7 000	8 400	9 800	11 200	12 600	14 000	15 400	16 800	18 200
0.94	1 500	3 000	4 500	6 000	7 500	9 000	10 500	12 000	13 500	15 000	16 500	18 000	19 500
0.93	1 600	3 200	4 800	6 400	8 000	9 600	11 200	12 800	14 400	16 000	17 600	19 200	20 800
0.92	1 700	3 400	5 100	6 800	8 500	10 200	11 900	13 600	15 300	17 000	18 700	20 400	22 100
0.91	1 800	3 600	5 400	7 200	9 000	10 800	12 600	14 400	16 200	18 000	19 800	21 600	23 400
0.90	1 900	3 800	5 700	7 600	9 500	11 400	13 300	15 200	17 100	19 000	20 900	22 800	24 700
0.89	2 000	4 000	6 000	8 000	10 000	12 000	14 000	16 000	18 000	20 000	22 000	24 000	26 000
0.88	2 100	4 200	6 300	8 400	10 500	12 600	14 700	16 800	18 900	21 000	23 100	25 200	27 300
0.87	2 200	4 400	6 600	8 800	11 000	13 200	15 400	17 600	19 800	22 000	24 200	26 400	28 600
0.86	2 300	4 600	6 900	9 200	11 500	13 800	16 100	18 400	20 700	23 000	25 300	27 600	29 900
0.85	2 400	4 800	7 200	9 600	12 000	14 400	16 800	19 200	21 600	24 000	26 400	28 800	31 200
0.80	AU DESSUS DE CES VALEURS												

## 4-5 - NIVELEUSES > 16 tonnes

Coefficient	1 AN	2 ANS	3 ANS	4 ANS	5 ANS	6 ANS	7 ANS	8 ANS	9 ANS	10 ANS	11 ANS
1.11	200	400	600	800	1 000	1 200	1 400	1 600	1 800	2 000	2 200
1.10	300	600	900	1 200	1 500	1 800	2 100	2 400	2 700	3 000	3 300
1.09	400	800	1 200	1 600	2 000	2 400	2 800	3 200	3 600	4 000	4 400
1.08	500	1 000	1 500	2 000	2 500	3 000	3 500	4 000	4 500	5 000	5 500
1.07	600	1 200	1 800	2 400	3 000	3 600	4 200	4 800	5 400	6 000	6 600
1.06	700	1 400	2 100	2 800	3 500	4 200	4 900	5 600	6 300	7 000	7 700
1.05	800	1 600	2 400	3 200	4 000	4 800	5 600	6 400	7 200	8 000	8 800
1.04	900	1 800	2 700	3 600	4 500	5 400	6 300	7 200	8 100	9 000	9 900
1.03	1 000	2 000	3 000	4 000	5 000	6 000	7 000	8 000	9 000	10 000	11 000
1.02	1 100	2 200	3 300	4 400	5 500	6 600	7 700	8 800	9 900	11 000	12 100
1.01	1 200	2 400	3 600	4 800	6 000	7 200	8 400	9 600	10 800	12 000	13 200
<b>1.00</b>	<b>1 300</b>	<b>2 600</b>	<b>3 900</b>	<b>5 200</b>	<b>6 500</b>	<b>7 800</b>	<b>9 100</b>	<b>10 400</b>	<b>11 700</b>	<b>13 000</b>	<b>14 300</b>
0.99	1 400	2 800	4 200	5 600	7 000	8 400	9 800	11 200	12 600	14 000	15 400
0.98	1 500	3 000	4 500	6 000	7 500	9 000	10 500	12 000	13 500	15 000	16 500
0.97	1 600	3 200	4 800	6 400	8 000	9 600	11 200	12 800	14 400	16 000	17 600
0.96	1 700	3 400	5 100	6 800	8 500	10 200	11 900	13 600	15 300	17 000	18 700
0.95	1 800	3 600	5 400	7 200	9 000	10 800	12 600	14 400	16 200	18 000	19 800
0.94	1 900	3 800	5 700	7 600	9 500	11 400	13 300	15 200	17 100	19 000	20 900
0.93	2 000	4 000	6 000	8 000	10 000	12 000	14 000	16 000	18 000	20 000	22 000
0.92	2 100	4 200	6 300	8 400	10 500	12 600	14 700	16 800	18 900	21 000	23 100
0.91	2 200	4 400	6 600	8 800	11 000	13 200	15 400	17 600	19 800	22 000	24 200
0.90	2 300	4 600	6 900	9 200	11 500	13 800	16 100	18 400	20 700	23 000	25 300
0.89	2 400	4 800	7 200	9 600	12 000	14 400	16 800	19 200	21 600	24 000	26 400
0.88	2 500	5 000	7 500	10 000	12 500	15 000	17 500	20 000	22 500	25 000	27 500
0.87	2 600	5 200	7 800	10 400	13 000	15 600	18 200	20 800	23 400	26 000	28 600
0.86	2 700	5 400	8 100	10 800	13 500	16 200	18 900	21 600	24 300	27 000	29 700
0.85	2 800	5 600	8 400	11 200	14 000	16 800	19 600	22 400	25 200	28 000	30 800
0.80 AU DESSUS DE CES VALEURS											

**DECAPEUSES**

**DECAPEUSES**



## **CATERPILLAR**

### **BERGERAT MONNOYEUR**

117  
Rue Charles Michels  
BP 169  
93208 SAINT-DENIS Cedex 01

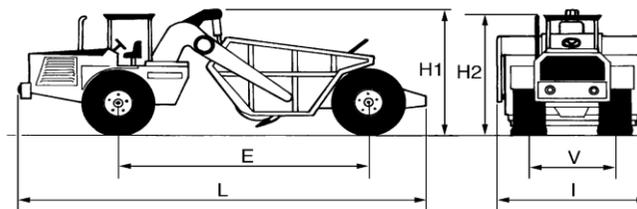
Téléphone : 01 49 22 6061  
Télécopie :

Internet : [www.b-m.cat.com](http://www.b-m.cat.com)

**CATERPILLAR**

# DECAPEUSES AUTOMOTRICES

MARQUE:  
**CATERPILLAR**



TYPE	GENERALITES												MOTEURS					Type de transmission	VITESSES		PERFORMANCES						CARACTERISTIQUES PARTICULIERES		
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Autochargeuse (Vis /	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (I)	Hauteur hors tout (H1 / H2)	Empattement (E)	Voie (V)	Rayon de braquage hors tout	Masse à vide	Répartition de charge sur	Répartition de charge sur	Dimensions des pneumatiques standards	TRACTEUR			DECAPEUSE		Nombre de vitesses AV	Vitesse AV maxi	Capacité à ras	Capacité avec dôme	Charge utile	Largeur de coupe	Profondeur de coupe	Epaisseur de			
														Marche	Type	Puissance nette au	Marche											Type	Puissance nette au
*613C II 8LJ (NON CE)	2002	N		10,14	2,44	3,01	6,26	1,8	10,9	15,3	63	37	23.5/R x 25	CAT	3116 DITA	131			6	35.1	6.8	8.4	12	2.35	16	40.6			
*615C II 9XG (NON CE)	2002	N		11,6	3,05	6,5	6,98	2,1	10,8	25,6	66	34	29.5/R x 25	CAT	3306 TA	197			6	44.4	11	13	18.5	2.89	41.3	41.3			

\*Types actuels

Cote F.N.T.P.

2017 DECAPEUSES

CATERPILLAR

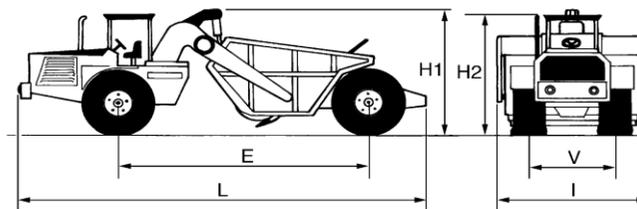
	ANNEES NUMEROS COTES	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
*613C II 8LJ (NON CE)		Non Coté									
	ANNEES NUMEROS COTES	2012	2013	2014	2015	2016	2017				
*615C II 9XG (NON CE)		Non Coté									
	ANNEES NUMEROS COTES	2012	2013	2014	2015	2016	2017				
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)

CATERPILLAR

# DECAPEUSES AUTOMOTRICES

MARQUE:  
**CATERPILLAR**



TYPE	GENERALITES												MOTEURS						Type de transmission	VITESSES		PERFORMANCES						CARACTERISTIQUES PARTICULIERES	
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Autochargeuse (Vis /	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (I)	Hauteur hors tout (H1 / H2)	Empattement (E)	Voie (V)	Rayon de braquage hors tout	Masse à vide	Répartition de charge sur	Répartition de charge sur	Dimensions des pneumatiques standards	TRACTEUR			DECAPEUSE			Nombre de vitesses AV	Vitesse AV maxi	Capacité à ras	Capacité avec dôme	Charge utile	Largeur de coupe	Profondeur de coupe	Epaisseur de		
														Marque	Type	Puissance nette au	Marque	Type											Puissance nette au
	O/N	O/N	m	m	m	m	m	m	t	%	%				kW			kW		km/h	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	t	m	cm	cm			
613 G	2008	N	O	10,42	2,43	3,19	6,26	1,78	16,6	48	52			CATERPILLAR	C6.6 ACERT	181				C.C. / P.S.	6	39,3	6,8	8,4	11,9	2,43	16		
621 G - CEN	2005	N	N	12,93	3,47	3,71	7,72	2,18	5,45	31,6	47	53	33.25 x 29	CATERPILLAR	3406 E EUI	246	--	--	--	C.C. / P.S.	5	51	10,7	15,3	21,8	3,02	33	52	
*621K	2014	N	N	15,57	3,57	4,03	8,00	2,29	36,5				33.25 x 29	CATERPILLAR	C13	304	--	--	--	C.C. / P.S.	8	53,9	13,0	18,4	26,2	3,14	32	54	
*623K	2014	N	N	15,57	3,57	4,03	8,00	2,29	36,5				33.25 x 29	CATERPILLAR	C13	304	--	--	--	C.C. / P.S.	8	53,9	13,0	18,4	26,2	3,14	32	54	
*627K	2014	N	N	15,57	3,57	4,03	8,00	2,29	36,5				33.25 x 29	CATERPILLAR	C13	304	CATERPILLAR	C9.3	--	C.C. / P.S.	8	53,9	13,0	18,4	26,2	3,14	32	54	
*631K	2016	N	N	15,16	3,64	3,89	8,00	2,46	37,2				37.25 x 35	CATERPILLAR	C18		CATERPILLAR	C9.3	--	C.C. / P.S.	8	55,8	18,3	26	2637,2	3,51	45	54	
*637K	2016	N	N	15,16	3,94	3,89	8,00	2,29	37,2				37.25 x 35	CATERPILLAR	C18	216	CATERPILLAR	C9.3	--	C.C. / P.S.	8	53,8	18,3	26	37,2	3,51	45	54	

\*Types actuels

Cote F.N.T.P.

2017 DECAPEUSES

CATERPILLAR

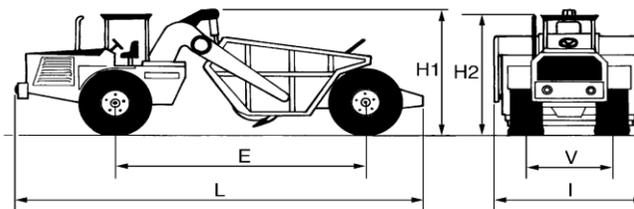
613 G	ANNEES NUMEROS COTES	2008 -- Non Coté	2009 -- Non Coté	2010 -- Non Coté	2011 -- Non Coté	2012 -- Non Coté	2013 -- Non Coté	2014 -- Non Coté			
621 G - CEN	ANNEES NUMEROS COTES	2005 437 Non Coté	2006 -- Non Coté	2007 -- Non Coté	2008 -- Non Coté	2009 -- Non Coté	2010 -- Non Coté	2011 -- Non Coté	2012 444 Non Coté	2013 -- Non Coté	2014 -- Non Coté
*621K	ANNEES NUMEROS COTES	2014 -- 328 740 €	2015 -- 383 920 €	2016 -- 456 110 €	2017 _(1) 554 610 €						
*623K	ANNEES NUMEROS COTES	2014 -- 400 880 €	2015 -- 468 170 €	2016 WBT00213 556 190 €	2017 _(2) 676 310 €						
*627K	ANNEES NUMEROS COTES	2014 -- Non Coté	2015 -- Non Coté	2016 -- Non Coté	2017 (3) Non Coté						
*631K	ANNEES NUMEROS COTES	2016 -- Non Coté	2017 _(4) Non Coté								
*637K	ANNEES NUMEROS COTES	2016 -- Non Coté	2017 (5) Non Coté								
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
(1)_				(2)_				(3)_			
(4)_				(5)_							

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)

CATERPILLAR

# DECAPEUSES AUTOMOTRICES

MARQUE:  
**CATERPILLAR**



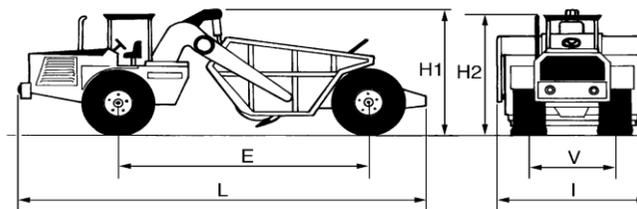
TYPE	GENERALITES												MOTEURS					Type de transmission	VITESSES		PERFORMANCES						CARACTERISTIQUES PARTICULIERES			
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Autochargeuse (Vis /	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (I)	Hauteur hors tout (H1 / H2)	Empattement (E)	Voie (V)	Rayon de braquage hors tout	Masse à vide	Répartition de charge sur	Répartition de charge sur	Dimensions des pneumatiques standards	TRACTEUR			DECAPEUSE		Nombre de vitesses AV	Vitesse AV maxi	Capacité à ras	Capacité avec dôme	Charge utile	Largeur de coupe	Profondeur de coupe	Epaisseur de				
														Marche	Type	Puissance nette au	Marche											Type	Puissance nette au	
623 G - DBC	2005	N	O	13,21			7,98	2,18		37,1	50	50	33,25 x 29	CATERPILLAR	3406 E EU	246	--	--	--	C.C. / P.S.	8	51	13,8	17,6	25	3,50	33	52		

\*Types actuels



# DECAPEUSES AUTOMOTRICES

MARQUE:  
**CATERPILLAR**



TYPE	GENERALITES												MOTEURS						Type de transmission	VITESSES		PERFORMANCES						CARACTERISTIQUES PARTICULIERES	
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Autochargeuse (Vis /	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (I)	Hauteur hors tout (H1 / H2)	Empattement (E)	Voie (V)	Rayon de braquage hors tout	Masse à vide	Répartition de charge sur	Répartition de charge sur	Dimensions des pneumatiques standards	TRACTEUR			DECAPEUSE			Nombre de vitesses AV	Vitesse AV maxi	Capacité à ras	Capacité avec dôme	Charge utile	Largeur de coupe	Profondeur de coupe	Epaisseur de		
														Marque	Type	Puissance nette au	Marque	Type											Puissance nette au
627 G	2005	N	O	12,92		7,72	2,18		37,1	48	52	33.25 x 29	CATERPILLAR	C15 ACERT	272	CATERPILLAR	C9 ACERT	198	C.C. / P.S.	8	51	10,7	17	23,9	3,02	33	52		
631 G - CLR	2003	N	N	14,56	3,94	4,29	8,77	2,46	6,10	46,5	53	47	37.25 x 35	CATERPILLAR	3408 E	335	--	--	--	C.C. / P.S.	8	50	18,3	26	37,3	3,51	44	48	
631 G - DFA	2006	N	N	14,56	3,94	4,29	8,77	2,46	6,10	46,5	53	47	37.25 x 35	CATERPILLAR	C18	373	--	--	--	C.C. / P.S.	8	53	18,3	26	37,3	3,51	44	48	
631 G - CLR	2003	N	N	14,56	3,94	4,29	8,77	2,46	6,10	46,5	53	47	37.25 x 35	CATERPILLAR	3408 E	335	--	--	--	C.C. / P.S.	8	50	18,3	26	37,3	3,51	44	48	

\*Types actuels

Cote F.N.T.P.

2017 DECAPEUSES

CATERPILLAR

	ANNEES NUMEROS COTES	2005 -- Non Coté	2006 -- Non Coté	2007 -- Non Coté	2008 -- Non Coté	2009 -- Non Coté	2010 -- Non Coté	2011 -- Non Coté	2012 -- Non Coté	2013 -- Non Coté	2014 -- Non Coté
627 G	ANNEES NUMEROS COTES	2003 250 - -	2004 -- - -	2005 -- 155 110 €	2006 --(1) 171 360 €						
631 G - CLR	ANNEES NUMEROS COTES	2006 157 Non Coté	2007 291 Non Coté	2008 -- Non Coté	2009 301 Non Coté	2010 -- Non Coté	2011 -- Non Coté	2012 -- Non Coté	2013 0469 Non Coté	2014 -- Non Coté	
631 G - DFA	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										

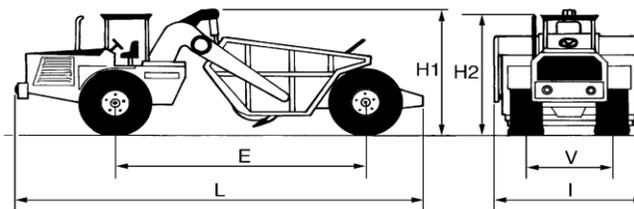
(1)573, 575, 586,590, 591

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)

CATERPILLAR

# DECAPEUSES AUTOMOTRICES

MARQUE:  
**CATERPILLAR**



TYPE	GENERALITES												MOTEURS					Type de transmission	VITESSES		PERFORMANCES						CARACTERISTIQUES PARTICULIERES			
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Autochargeuse (Vis /	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H1 / H2)	Empattement (E)	Voie (V)	Rayon de braquage hors tout	Masse à vide	Répartition de charge sur	Répartition de charge sur	Dimensions des pneumatiques standards	TRACTEUR			DECAPEUSE		Nombre de vitesses AV	Vitesse AV maxi	Capacité à ras	Capacité avec dôme	Charge utile	Largeur de coupe	Profondeur de coupe	Epaisseur de				
														Marche	Type	Puissance nette au	Marche											Type	Puissance nette au	
637 G	2005	N	O	14,6			8,77	2,46		52	49	51	37,25 x 35	CATERPILLAR	C18	373	Cat	C9	211	C.C./P.S.	8	54,9	18,3	26	37,3	3,51	43,7	48		
637 G - AXT	2001	N	O	14,56	3,94	4,29	8,77	2,45		52	51	49	37,5 x 39	CATERPILLAR	3408 E EUJ	522	CATERPILLAR	3306 TA	186	C.C./P.S.	8	53	16,1	23,7	34	3,51	44	48		
657 E - 6TR	1998	N	O	16,02	4,35	3,94	9,92	2,85	6,96	68,8	51	49	37,5 x 39	CATERPILLAR	3412 TA	708	CATERPILLAR	3408	298	C.C./P.S.	8	50	24,5	33,6	47,2	3,85	47	53		
657G W1B	2006	N		16,2			9,96	2,63		67,8	51	49	40,5/75 R39	CAT	C18	447	CATERPILLAR	C15	337	C.C./P.S.	8	55,7	24,5	33,6	47,2	3,85	42,5	68		

\*Types actuels

Cote F.N.T.P.

2017 DECAPEUSES

CATERPILLAR

	ANNEES NUMEROS COTES	2005 Non Coté	2006 Non Coté	2007 Non Coté	2008 Non Coté	2009 Non Coté	2010 Non Coté	2011 -- Non Coté	2012 -- Non Coté	2013 -- Non Coté	2014 -- Non Coté
<b>637 G</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2001 -- --	2002 -- --	2003 -- --	2004 -- --	2005 -- 191 370 €	2006 -- 211 430 €	2007 -- 234 060 €			
<b>637 G - AXT (a)</b>	ANNEES NUMEROS COTES	1998 209 --	1999 219 --	2000 228 --	2001 -- --	2002 -- --	2003 -- --	2004 -- --	2005 -- 216 470 €		
<b>657 E - 6TR</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2006 101 Non Coté	2007 -- Non Coté	2008 -- Non Coté	2009 -- Non Coté	2010 -- Non Coté	2011 -- Non Coté	2012 -- Non Coté	2013 -- Non Coté	2014 -- Non Coté	
<b>657G W1B</b>	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										

(a)Version Push-Pull:4%

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)**CATERPILLAR**



**TOMBEREAUX**

**TOMBEREAUX**



## **ASTRA**

### **LENORMANT BTP**

2, rue Pierre Trouvé

78660 ABLIS

Téléphone : 01 30 59 10 57

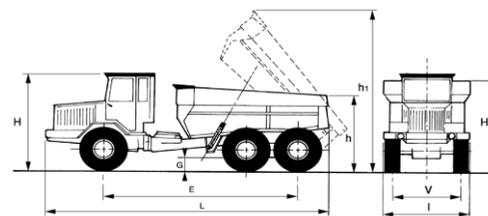
Télécopie : 01 30 59 19 49

Internet : [www.dumper.fr](http://www.dumper.fr)  
E-mail : [lbtp78@lenormant.fr](mailto:lbtp78@lenormant.fr)

**ASTRA**

# TOMBEREAUX ARTICULES

MARQUE:  
**ASTRA**



TYPE	GENERALITES														MOTEUR				Type de transmission	Vitesse AV maxi	PERFORMANCE			OPTION		CARACTERISTIQUES PARTICULIERES			
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Type : 4x2 - 4x4 - 6x4 -	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Hauteur benne levée (h1)	Hauteur de chargement	Hauteur de la	Empattement (E)	Garde au sol (G)	Voie (V)	Rayon de braquage	Masse à vide	Masse sur l'essieu le plus	Dimensions des pneumatiques standards	Marque	Type			Puissance nette au	Vitesse de rotation	Vitesse AV maxi	Capacité à ras	Capacité avec dôme		Charge utile	Ejecteur	Porte arrière
	O/N		m	m	m	m	m	m	m	cm	m	m	t	t				kW	tr/min		km/h	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	t	O/N	O/N			
*ADT 25	2006	N	6 x 6	10,03	2,96	3,72	6,43	2,76	2,76	5,91	41	2,36	8,26	22,2		23.5/R25	IVECO	CURSOR 10	235	2100	C.C. / P.S.	46,6	10,6	14,5	23,2				
*ADT 30	2007	N	6 x 6	10,03	2,96	3,72	6,50	2,96	2,96	5,91	41	2,36	8,26	22,6		23.5/R25	IVECO	CURSOR 10	260	1900	C.C. / P.S.	46,6	13,7	17,6	28,2				
*ADT 35	2007	N	6 x 6	10,78	3,33	3,8	6,87	2,99	2,99	6,27	54	2,52	8,69	28,5		26.5 x 25	IVECO	CURSOR 13	302	2100	C.C. / P.S.	47,5	15	20	31,5				
*ADT 40	2007	N	6 x 6	10,78	3,46	3,84	6,91	3,11	3,11	6,27	58	2,60	8,69	29	31,34	29.5/R25	IVECO	CURSOR 13	335	2100	C.C. / P.S.	50,6	17	22	37				

\*Types actuels

Cote F.N.T.P.

2017 TOMBREAUX

ASTRA

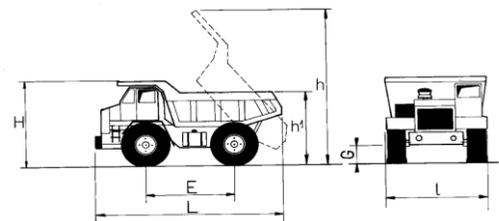
*ADT 25	ANNEES NUMEROS COTES	2006 -- --	2007 456005 --	2008 456070 20 450 €	2009 -- 24 540 €	2010 456171 29 450 €	2011 -- 35 460 €	2012 -- 42 980 €	2013 -- 52 650 €	2014 0 65 560 €	2015 -- 83 660 €
	ANNEES NUMEROS COTES	2016 -- 110 870 €	2017 (1) 156 350 €								
*ADT 30	ANNEES NUMEROS COTES	2007 456005 --	2008 456070 21 470 €	2009 -- 25 770 €	2010 456171 30 930 €	2011 -- 37 240 €	2012 -- 45 130 €	2013 -- 55 290 €	2014 0 68 850 €	2015 -- 87 850 €	2016 -- 116 420 €
	ANNEES NUMEROS COTES	2017 _(2) 164 190 €									
*ADT 35	ANNEES NUMEROS COTES	2007 458038 --	2008 -- 30 670 €	2009 -- 36 810 €	2010 458045 44 180 €	2011 -- 53 190 €	2012 -- 64 470 €	2013 -- 78 980 €	2014 0 98 340 €	2015 -- 125 490 €	2016 -- 166 300 €
	ANNEES NUMEROS COTES	2017 _(3) 234 530 €									
*ADT 40	ANNEES NUMEROS COTES	2007 458038 --	2008 -- 32 710 €	2009 -- 39 260 €	2010 458045 47 130 €	2011 -- 56 740 €	2012 458133 68 770 €	2013 -- 84 240 €	2014 0 104 900 €	2015 -- 133 860 €	2016 -- 177 390 €
	ANNEES NUMEROS COTES	2017 _(4) 250 170 €									
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
(1)_				(2)_				(3)_			
(4)_											

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)

ASTRA

# TOMBEREAUX RIGIDES

MARQUE:  
**ASTRA**



TYPE	GENERALITES													MOTEUR				Type de transmission	Vitesse maxi AV / AR	PERFORMANC			OPTION		CARACTERISTIQUES PARTICULIERES	
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Hauteur benne levée (h)	Hauteur de chargement	Empattement (E)	Garde au sol (G)	Rayon de braquage hors	Masse à vide	Répartition de charge sur	Répartition de charge sur	Dimensions des pneumatiques standards	Marque	Type	Puissance nette au volant			Vitesse de rotation	Capacité de la benne à ras	Capacité de la benne avec dôme	Charge utile	Antipatinage		Ralentisseur automatique
	O/N	m	m	m	m	m	m	cm	m	t	%	%				kW	tr/min		km/h	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	t	O/N	O/N		
*RD 28 C	2005	N	7,38	3,3	3,75	7.63	3.24	3.65	39	8.13	20,5	33	67	1600 x 25	IVECO	CURSOR 10	260	1900	C.C.		14.3	18	28			
*RD 32 C	2005	N	7,38	3,66	3,8	7.67	3.29	3.65	44	8.13	21,5			1800 x 25	IVECO	CURSOR 10	280	2100	C.C.		16	20.5	32			
*RD 28 C	2005	N	7,38	3,3	3,75	7.63	3.24	3.65	39	8.13	20,5	33	67	1600 x 25	IVECO	CURSOR 10	260	1900	C.C.		14.3	18	28			

\*Types actuels

Cote F.N.T.P.

2017 TOMBREAUX

ASTRA

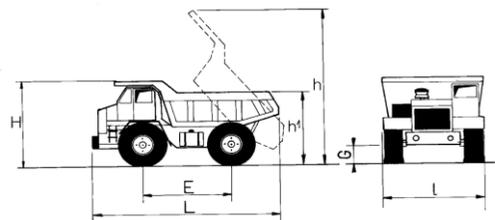
	ANNEES NUMEROS COTES	2005 78002 25 550 €	2006 78005 30 400 €	2007 78019 35 830 €	2008 78067 41 930 €	2009 78041 48 840 €	2010 78076 56 730 €	2011 78117 65 830 €	2012 78140 76 440 €	2013 -- 88 960 €	2014 78156 103 970 €
*RD 28 C	ANNEES NUMEROS COTES	2015 -- 122 300 €	2016 -- 145 160 €	2017 (1) 174 500 €							
*RD 32 C	ANNEES NUMEROS COTES	2005 -- 27 330 €	2006 78014 32 520 €	2007 78019 38 320 €	2008 78067 44 850 €	2009 78041 52 240 €	2010 78076 60 680 €	2011 78117 70 410 €	2012 78134 81 760 €	2013 78135 95 160 €	2014 78182 111 220 €
	ANNEES NUMEROS COTES	2015 -- 130 820 €	2016 -- 155 280 €	2017 (2) 186 660 €							
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
(1)_				(2)_							

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)

ASTRA

# TOMBEREAUX RIGIDES

MARQUE:  
**ASTRA**



TYPE	GENERALITES													MOTEUR				Type de transmission	Vitesse maxi AV / AR	PERFORMAN			OPTIO		CARACTERISTIQUES PARTICULIERES			
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Hauteur benne levée (h)	Hauteur de chargement	Empattement (E)	Garde au sol (G)	Rayon de braquage hors	Masse à vide	Répartition de charge sur	Répartition de charge sur	Dimensions des pneumatiques standards	Marque	Type	Puissance nette au volant			Vitesse de rotation	Capacité de la benne à ras	Capacité de la benne avec dôme	Charge utile	Antipatinage		Ralentisseur automatique		
	O/N	m	m	m	m	m	m	cm	m	t	%	%				kW	tr/min		km/h	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	t	O/N	O/N				
*RD 40C	2011	N	7,86	3,64	4,12	7,86	3,59	3,50	65	9,00	30	33	67		IVECO	CURSOR 13	368	1900	C.C.	48,4/9,4	20	25,2	40		O			
*RD 50	2011	N	9,51	4,29	4,28	8,83	3,59	4,20	59		37,9	34	66	2100 x 35	DEUTZ	TCD 2015 V8	500	2100	C.C.	60,8/11,8	23	32	50		O			

\*Types actuels

Cote F.N.T.P.

2017 TOMBÉREAUX

ASTRA

	ANNEES NUMEROS COTES	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017			
*RD 40C		-- 100 470 €	-- 116 670 €	81094 135 780 €	0 158 690 €	-- 186 660 €	-- 221 560 €	(1) 266 340 €			
*RD 50		-- 130 870 €	-- 151 960 €	-- 176 860 €	0 206 700 €	-- 243 130 €	-- 288 590 €	(2) 346 910 €			
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
(1)_				(2)_							

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)

ASTRA



## **BELL**

### **BELL FRANCE**

35, avenue du Berry

23800 DUN LE PALESTEL

Téléphone : 05 55 89 23 56

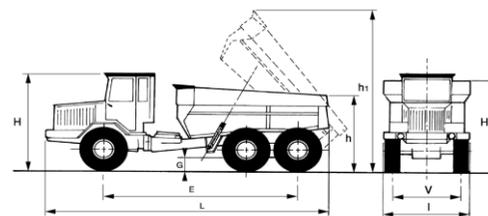
Télécopie : 05 55 89 23 24

Internet : [www.bellequipement.com](http://www.bellequipement.com)  
E-mail : [infos@fr.bellequipement.com](mailto:infos@fr.bellequipement.com)

**BELL**

# TOMBEREAUX ARTICULES

MARQUE:  
**BELL**



TYPE	GENERALITES														MOTEUR				Type de transmission	Vitesse AV maxi	PERFORMANCE			OPTION		CARACTERISTIQUES PARTICULIERES			
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Type : 4x2 - 4x4 - 6x4 -	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Hauteur benne levée (h1)	Hauteur de chargement	Hauteur de la	Empattement (E)	Garde au sol (G)	Voie (V)	Rayon de braquage	Masse à vide	Masse sur l'essieu le plus	Dimensions des pneumatiques standards	Marque	Type			Puissance nette au	Vitesse de rotation	Vitesse AV maxi	Capacité à ras	Capacité avec dôme		Charge utile	Ejecteur	Porte arrière
	O/N		m	m	m	m	m	m	m	cm	m	m	t	t				kW	tr/min		km/h	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	t	O/N	O/N			
B 25 D	2002	N	6 x 6	9,5	2,88	3,43	6,13	2,63	3,35	5,85	58	2,18	7,94	17,5	14,2	23.5/R x 25	MERCEDES	OM 906 LA	198	2200	C.C. auto	53	10,5	13,8	23,2				
*B 25 E	2013	N	6 x 6	9,95	2,94	3,43	6,26	2,76	3,35	5,85	54	2,36	8	19	15,5	23.5/R x 25	MERCEDES	OM 926 LA	203	2200	C.C. auto	50	12	15	24	N	O		
B 30 D	2002	N	6 x 6	9,58	2,96	3,43	6,21	2,76	3,35	5,85	58	2,23	7,98	18	16,1	23.5/R x 25	MERCEDES	OM 926LA	240	2200	C.C. auto	53	12,6	16,5	27,3				
*B 30 E	2013	N	6 x 6	9,95	2,97	3,43	6,32	2,86	3,35	5,85	54	2,36	8	19,7	17,4	750/65R25	MERCEDES	OM 926LA	232	2200	C.C. auto	50	14	17,5	28	N	O		

\*Types actuels

## Cote F.N.T.P.

## 2017 TOMBEREAUX

## BELL

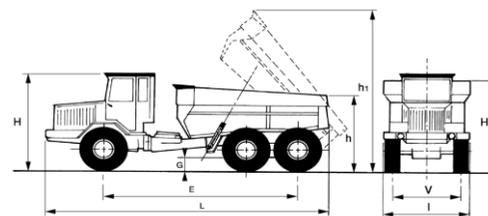
	ANNEES NUMEROS COTES	2002 0041 - -	2003 354 - -	2004 1072(1) - -	2005 1B93550(2) - -	2006 2B93572(3) - -	2007 3B93313(4) - -	2008 4B93000(5) 41 720 €	2009 4B93680(6) 49 460 €	2010 4B93764(7) 58 500 €	2011 06105535(8) 69 210 €	
<b>B 25 D</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2012 5616 82 090 €	2013 -- 97 880 €									
<b>*B 25 E</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2013 103 040 €	2014 6614 123 890 €	2015 -- 150 810 €	2016 -- 186 920 €	2017 _(9) 237 890 €						
<b>B 30 D</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2002 0055 - -	2003 513(10) - -	2004 1215(11) - -	2005 1B93637 - -	2006 2B93424 - -	2007 3B93353 - -	2008 4B93016(12) 48 790 €	2009 4B93793 57 840 €	2010 06005146(13) 68 410 €	2011 06005554(14) 80 940 €	
	ANNEES NUMEROS COTES	2012 5693 96 000 €	2013 -- 114 470 €									
<b>*B 30 E</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2013 120 490 €	2014 6693(15) 144 870 €	2015 -- 176 360 €	2016 -- 218 590 €	2017 _(16) 278 190 €						
	ANNEES NUMEROS COTES											
	ANNEES NUMEROS COTES											
	ANNEES NUMEROS COTES											
		(1)1084 (4)0R003092 (7)B93578,B93738, B93752 (10)56 (13)B93942,06005133,06005134,06005140,06005141,4B93942 (15)6401, 6544			(2)4R001743 (5)0R003994 (8)B93766 (11)731,883  (16)_			(3)0R003092, 5R002261,1B93773, 1B93978 (6)4B93577 (9)_ (12)3B93942,3B93978, 3B93098 (14)B93719				

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)

**BELL**

# TOMBEREAUX ARTICULES

MARQUE:  
**BELL**



TYPE	GENERALITES														MOTEUR				Type de transmission	Vitesse AV maxi	PERFORMANCE			OPTION		CARACTERISTIQUES PARTICULIERES			
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Type : 4x2 - 4x4 - 6x4 -	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Hauteur benne levée (h1)	Hauteur de chargement	Hauteur de la	Empattement (E)	Garde au sol (G)	Voie (V)	Rayon de braquage	Masse à vide	Masse sur l'essieu le plus	Dimensions des pneumatiques standards	Marque	Type			Puissance nette au	Vitesse de rotation	Vitesse AV maxi	Capacité à ras	Capacité avec dôme		Charge utile	Ejecteur	Porte arrière
	O/N		m	m	m	m	m	m	m	cm	m	m	t	t				kW	tr/min		km/h	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	t	O/N	O/N			
*B 35 D	2002	N	6 x 6	10,27	3,22	3,77	7,17	3,06	3,70	6,42	53	2,54	9,13	26,7	20,3	26.5/R x 25	MERCEDES	OM 501 LA	283	1800	C.C. auto	54,4	15,2	20	32,5				
*B 40 D	2002	N	6 x 6	10,53	3,36	3,83	7,23	3,20	3,75	6,42	71	2,61	9,20	28,8	23,4	29.5/R x 25	MERCEDES	OM 501 LA	308	1800	C.C. auto	52	16,9	22,5	37				
*B 45 D	2006	N	6 x 6	10,81	3,7	4,08	7,33	3,20	3,90	6,42	62	3,01	9,44	33	26,4	29.5/R25	MERCEDES	OM 502 LA	364	1800	C.C. auto	47	20	25,5	41				
*B 50 D	2003	N	6 x 6	10,8	3,9	3,93	7,39	3,38	3,93	6,42	63	3,01	9,48	31	27,2	875/65 R 29	MERCEDES	OM 502 LA	342	1800	C.C. auto	52,3	21,6	28,2	45,4				

\*Types actuels

## Cote F.N.T.P.

## 2017 TOMBEREAUX

## BELL

*B 35 D	ANNEES NUMEROS COTES	2002 54 --	2003 -- --	2004 -- --	2005 1B93122(1) --	2006 1B93556 --	2007 1B93964(2) --	2008 2B93250 62 720 €	2009 2B93601 74 360 €	2010 2B93678 87 950 €	2011 06103407 104 050 €
	ANNEES NUMEROS COTES	2012 3575 123 420 €	2013 -- 147 160 €	2014 4401 176 930 €	2015 -- 215 390 €	2016 -- 266 960 €	2017 (3) 339 750 €				
*B 40 D (a)	ANNEES NUMEROS COTES	2002 0009 --	2003 250 --	2004 659 --	2005 1B93017(4) --	2006 1B93468 --	2007 1B93878 --	2008 2B93276 68 830 €	2009 2B93737(5) 81 590 €	2010 2B93878(6) 96 510 €	2011 06103432 114 180 €
	ANNEES NUMEROS COTES	2012 3579 135 430 €	2013 -- 161 490 €	2014 4453 194 160 €	2015 -- 236 360 €	2016 -- 292 950 €	2017 _(7) 372 820 €				
*B 45 D	ANNEES NUMEROS COTES	2006 --	2007 --	2008 82 670 €	2009 98 000 €	2010 115 920 €	2011 137 140 €	2012 377 162 670 €	2013 -- 193 960 €	2014 4331 233 210 €	2015 -- 283 890 €
	ANNEES NUMEROS COTES	2016 -- 351 870 €	2017 _(8) 447 800 €								
*B 50 D	ANNEES NUMEROS COTES	2003 -- --	2004 -- --	2005 4R001184 --	2006 5R001364(9) --	2007 0R001787 --	2008 0R002177(10) 89 990 €	2009 2B93750 106 690 €	2010 06003088 126 190 €	2011 06103420 149 290 €	2012 3569 177 080 €
	ANNEES NUMEROS COTES	2013 -- 211 150 €	2014 4454 253 870 €	2015 -- 309 040 €	2016 -- 383 040 €	2017 _(11) 487 480 €					
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
(a)version 6 x 4:-3,3% (1)4R001041,4R001206 (4)1B93003,3R000433,3R000671 (7) (10)2B93264 (2)0R001875,0R001876,0R001881,1B93857,1B93892 (5)1B93783 (8) (11) (3) (6)06003107,06003108 (9)0R001629, 0R001674											

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)

**BELL**



## **CATERPILLAR**

### **BERGERAT MONNOYEUR**

117  
Rue Charles Michels  
BP 169  
93208 SAINT-DENIS Cedex 01

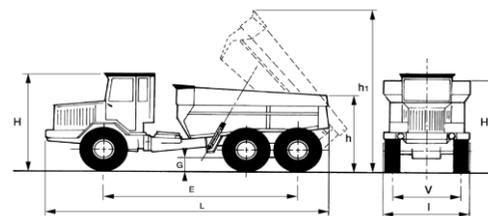
Téléphone : 01 49 22 6061  
Télécopie :

Internet : [www.b-m.cat.com](http://www.b-m.cat.com)

**CATERPILLAR**

# TOMBEREAUX ARTICULES

MARQUE:  
**CATERPILLAR**



TYPE	GENERALITES															MOTEUR				Type de transmission	Vitesse AV maxi	PERFORMANCE			OPTION		CARACTERISTIQUES PARTICULIERES		
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Type : 4x2 - 4x4 - 6x4 -	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Hauteur benne levée (h1)	Hauteur de chargement	Hauteur de la	Empattement (E)	Garde au sol (G)	Voie (V)	Rayon de braquage	Masse à vide	Masse sur l'essieu le plus	Dimensions des pneumatiques standards	Marque	Type	Puissance nette au			Vitesse de rotation	Vitesse AV maxi	Capacité à ras	Capacité avec dôme	Charge utile		Ejecteur	Porte arrière
	O/N		m	m	m	m	m	m	m	cm	m	m	t	t				kW	tr/min		km/h	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	t	O/N	O/N			
725C - TFB	2014	N	6 x 6	10,54	2,87	3,48	6,31	2,73	2,73	5,67	53,9	2,28	7,47	23,2	14,4	23,5 x 25	CATERPILLAR	C 9.3	234	1800	C.C. / P.S.	56	11	15	23,6	N	O		
*725C2	2016	N	6 x 6	10,55	2,95	3,78		2,73	2,73	5,68	53,9	2,28	7,47	23	16,9	23,5 x 25	CATERPILLAR	C 9.3	234	1800	C.C. / P.S.	55	11	15	24,0	N	O		
725 - B1L	2005	N	6 x 6	9,92	2,82	3,44	6,41	2,76	2,76	5,52	49,5	2,28	7,25	22,3	15,6	23,5 x 25	CATERPILLAR	C 11	227	1800	C.C. / P.S.	56,8	11,1	14,3	23,6	N	O		
730 - AGF	2001	N	6 x 6	9,92	2,88	3,44	6,50	2,89	2,89	5,52	49,5	2,28	7,25	22,5	17,5	23,5 x 25	CATERPILLAR	<sup>3196 C ATAAC EUJ</sup>	209	1800	C.C. / P.S.	51,3	12,5	16,3	27,2	N	O		
730 - B1M	2005	N	6 x 6	9,92	2,88	3,44	6,50	2,89	2,89	5,52	49,5	2,28	7,25	22,5	17,5	23,5 x 25	CATERPILLAR	C 11	242	1800	C.C. / P.S.	55,3	13,1	16,9	28,1	O	O		
*730C - TFF	2014	N	6 x 6	10,55	2,87	2,87	3,49	6,46	2,91	5,68	54,3	2,28	7,47	24,1	15	23,5 x 25	CATERPILLAR	C 13	274	1800	C.C. / P.S.	55	13,3	17,5	28	O	O		
*730C2	2016	N	6 x 6	10,56	2,95	3,78		2,91	2,91	5,68	54,3	2,28	7,47	23,7	18,2	23,5 x 25	CATERPILLAR	C 13	274	1800	C.C. / P.S.	55	13,3	17,5	28	O	O		

\*Types actuels

## Cote F.N.T.P.

## 2017 TOMBEREAUX

## CATERPILLAR

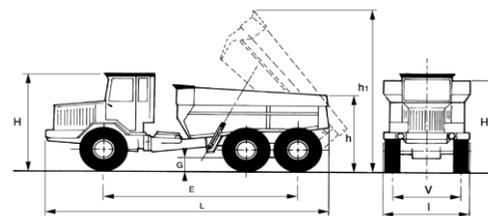
<b>725C - TFB</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2014 -- 118 780 €	2015 --(1) 144 600 €	2016 179 220 €							
<b>*725C2</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2016 2T300158 179 220 €	2017 (2) 228 080 €								
<b>725 - B1L (a)</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2005 113 --	2006 255(3) --	2007 1336 --	2008 -- 38 970 €	2009 1905 46 200 €	2010 -- 54 640 €	2011 --(4) 64 650 €	2012 -- 76 680 €	2013 02843 91 430 €	
<b>730 - AGF</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2001 218 --	2002 523(5) --	2003 674 --	2004 1028(6) --	2005 1473 --					
<b>730 - B1M (b)(c)</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2005 129 --	2006 557 --	2007 1238 --	2008 -- 43 060 €	2009 2484 51 050 €	2010 -- 60 390 €	2011 2686(7) 71 440 €	2012 3638 84 740 €	2013 03314(8) 101 040 €	
<b>*730C - TFF</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2014 -- 129 470 €	2015 TFF00295 157 610 €	2016 TFF01319 195 350 €	2017 _(9) 248 610 €						
<b>*730C2</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2016 2T400124 197 680 €	2017 (10) 251 580 €								
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
(a)Version carrière:2,6%		(b)Version carrière:-0,2%				(c)Version Ejecteur:18%					
(1)TFB00227		(2)_				(3)157, 230					
(4)02348		(5)182,281				(6)761					
(7)1368, 2737,2679, 2793,2686, 2744,2744, 1368,2795, 2796,2797, 2798,6097		(8)03998, 03999,04000									
(9)_		(10)_									

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)

## CATERPILLAR

# TOMBEREAUX ARTICULES

MARQUE:  
**CATERPILLAR**



TYPE	GENERALITES															MOTEUR				Type de transmission	Vitesse AV maxi	PERFORMANCE			OPTION		CARACTERISTIQUES PARTICULIERES		
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Type : 4x2 - 4x4 - 6x4 -	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Hauteur benne levée (h1)	Hauteur de chargement	Hauteur de la	Empattement (E)	Garde au sol (G)	Voie (V)	Rayon de braquage	Masse à vide	Masse sur l'essieu le plus	Dimensions des pneumatiques standards	Marque	Type	Puissance nette au			Vitesse de rotation	Vitesse AV maxi	Capacité à ras	Capacité avec dôme	Charge utile		Ejecteur	Porte arrière
	O/N		m	m	m	m	m	m	m	cm	m	m	t	t				kW	tr/min		km/h	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	t	O/N	O/N			
735 - B1N	2005	N	6 x 6	10,89	3,3	3,7	6,96	2,98	2,98	6,21	53	2,64	8,14	30,3	22	26.5 x 25	CATERPILLAR	C 15	290	1900	C.C. / P.S.	58,3	14,7	19,7	32,7				
735 B - T4P	2011	N	6 x 6	11	3,6	3,7	6,98	2,98	2,98	6,21	53	2,64	8,14	32,47	23,45	26.5 x 25	CATERPILLAR	C 15	333	1700	C.C. / P.S.	51,1	14,7	19,7	32,7	N	O		
*735C	2016	N	6 x 6	11,06	3,46	3,7		2,99	2,99		53	2,69	8,42	31,4	21,6	26.5 x 25	CATERPILLAR	C 15	333	1700	C.C. / P.S.	53,9	15	20,5	32,7	N	O		

\*Types actuels

## Cote F.N.T.P.

## 2017 TOMBEREAUX

## CATERPILLAR

	ANNEES NUMEROS COTES	2005 151 --	2006 213 --	2007 789 --	2008 -- 55 770 €	2009 1242(1) 66 120 €	2010 -- 78 210 €	2011 --(2) 92 530 €	2012 0267 109 750 €		
<b>735 - B1N</b> (a)	ANNEES NUMEROS COTES	2011 100 210 €	2012 118 860 €	2013 0352 141 730 €	2014 -- 170 400 €	2015 -- 207 440 €	2016 257 110 €				
<b>*735C</b> (a)	ANNEES NUMEROS COTES	2016 TFJ00232 257 100 €	2017 _(3) 327 200 €								
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										

(a)Version carrière:1,4%

(1)1271, 1272

(2)1369

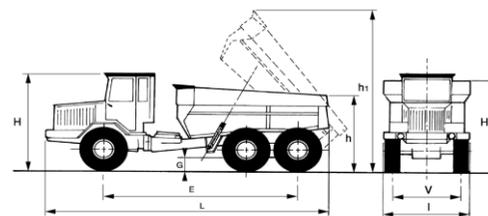
(3)\_

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)

## CATERPILLAR

# TOMBEREAUX ARTICULES

MARQUE:  
**CATERPILLAR**



TYPE	GENERALITES														MOTEUR				Type de transmission	Vitesse AV maxi	PERFORMANCE			OPTION		CARACTERISTIQUES PARTICULIERES		
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Type : 4x2 - 4x4 - 6x4 -	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Hauteur benne levée (h1)	Hauteur de chargement	Hauteur de la	Empattement (E)	Garde au sol (G)	Voie (V)	Rayon de braquage	Masse à vide	Masse sur l'essieu le plus	Dimensions des pneumatiques standards	Marque	Type			Puissance nette au	Vitesse de rotation	Vitesse AV maxi	Capacité à ras	Capacité avec dôme		Charge utile	Ejecteur
	O/N		m	m	m	m	m	m	m	cm	m	m	t	t				kW	tr/min		km/h	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	t	O/N	O/N		
740 - B1P	2005	N	6 x 6	10,89	3,43	3,75	7,07	3,18	3,18	6,21	58	2,69	8,14	32,8	24,3	29,5 x 25	CATERPILLAR	C 15	338	1800	C.C. / P.S.	54,7	17,4	22,9	39,5			
740 B - T4R	2011	N	6 x 6	11	3,43	3,75	7,09	3,18	3,18	6,21	75	2,69	8,14	34,4	24,3	29,5 x 25	CATERPILLAR	C 15	361	1700	C.C. / P.S.	54,7	18,5	24	39,5	O	O	
*740C EJ	2016	N	6 x 6	11,76	3,37	3,96	3,96	3,08	3,08	6,57	58	2,69	9,08	36	26,1	29,5 x 25	CATERPILLAR	C18	376	1700	C.C. / P.S.	54,8	18,0	23,0	38,0	O	O	
*745C	2014	N	6 x 6	11,43	3,37	3,75	7,30	3,16	3,16	6,57	58	2,69	9,08	33,4	25,7	29,5 x 25	CATERPILLAR	C18	376	1700	C.C. / P.S.	54,8	18,5	25,0	41,0	N	O	

\*Types actuels

## Cote F.N.T.P.

## 2017 TOMBREAUX

## CATERPILLAR

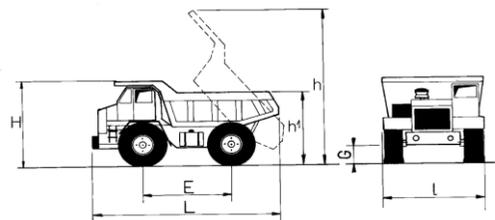
<b>740 - B1P</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2005 154 --	2006 902 --	2007 2050 --	2008 -- 68 200 €	2009 3609 80 850 €	2010 -- 95 630 €	2011 --(1) 113 140 €			
<b>740 B - T4R</b> (a)(b)	ANNEES NUMEROS COTES	2011 -- 114 900 €	2012 0888(2) 136 290 €	2013 01489 162 510 €	2014 -- 195 390 €	2015 T4R2858 237 850 €	2016 294 800 €				
<b>*740C EJ</b> (a)(b)	ANNEES NUMEROS COTES	2016 -- 335 340 €	2017 _(3) 426 770 €								
<b>*745C</b> (a)(b)	ANNEES NUMEROS COTES	2014 -- 222 250 €	2015 -- 270 560 €	2016 TFK00161(4) 335 340 €	2017 _(5) 426 770 €						
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
(a)Version carrière:1,3% (1)6077, 6080,6097 (4)TKF00569				(b)Version Ejecteur:6,5% (2)0368 (5)_				(3)_			

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)

**CATERPILLAR**

# TOMBEREAUX RIGIDES

MARQUE:  
**CATERPILLAR**



TYPE	GENERALITES													MOTEUR				Type de transmission	Vitesse maxi AV / AR	PERFORMAN			OPTIO		CARACTERISTIQUES PARTICULIERES	
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Hauteur benne levée (h)	Hauteur de chargement	Empattement (E)	Garde au sol (G)	Rayon de braquage hors	Masse à vide	Répartition de charge sur	Répartition de charge sur	Dimensions des pneumatiques standards	Marque	Type	Puissance nette au volant			Vitesse de rotation	Capacité de la benne à ras	Capacité de la benne avec dôme	Charge utile	Antipatinage		Ralentisseur automatique
	O/N	m	m	m	m	m	m	cm	m	t	%	%				kW	tr/min		km/h	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	t	O/N	O/N		
769 D - BBB	2002	N	8,04	3,66	4,07	7,75	3,19	3,71	63		31,6	33	67	1800 x 33	CATERPILLAR	3408 E	363	2000	C.C./P.S.		17	24,2	39,8			
*770G - BZZ/KDH	2014	N	8,8	3,93	4,11	8,25	3,15	3,96	50	10,20	32	34	66	18.00R33	CATERPILLAR	C 15	356	1700	C.C./P.S.	73,7	17,6	25,2	38,2	O		
*772G - RLB/KEX	2014	N	8,8	3,95	4,16	8,26	3,54	3,96	59	10,20	35,1	34	66	21.00R33	CATERPILLAR	C 18	410	1700	C.C./P.S.	79,7	79,2	31,2	46,8	O		
770	2007	N	9,02	3,93	4,2	8,28	3,16	3,96	68		34,3	34	66	1800 x 33	CATERPILLAR	C15	355	1800	C.C./P.S.	74,8	18	25,9	36,3	O		

\*Types actuels

## Cote F.N.T.P.

## 2017 TOMBREAUX

## CATERPILLAR

769 D - BBB (a)	ANNEES NUMEROS COTES	2002 90 --	2003 231(1) --	2004 306 --	2005 425 72 970 €	2006 609 85 820 €	2007 99 820 €				
*770G - BZZ/KDH	ANNEES NUMEROS COTES	2014 -- 334 550 €	2015 KDH 379 190 €	2016 KDH00212(2) 430 550 €	2017 (3) 490 260 €						
*772G - RLB/KEX	ANNEES NUMEROS COTES	2014 -- 379 160 €	2015 RLB 429 750 €	2016 KEX00157 487 960 €	2017 _(4) 555 620 €						
770 (A)	ANNEES NUMEROS COTES	2007 -- 125 170 €	2008 -- 144 360 €	2009 227 165 450 €	2010 -- 188 730 €	2011 -- 214 550 €	2012 703 243 350 €	2013 0769 275 690 €			
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										

(A) Sans benne

(a) Version carrière: -1,2%

(1) 132

(4) \_

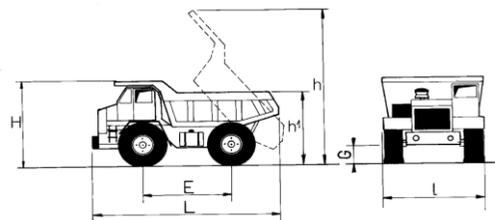
(2) KDH00211

(3) \_

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)**CATERPILLAR**

# TOMBEREAUX RIGIDES

MARQUE:  
**CATERPILLAR**



TYPE	GENERALITES													MOTEUR				Type de transmission	Vitesse maxi AV / AR	PERFORMAN			OPTIO		CARACTERISTIQUES PARTICULIERES	
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Hauteur benne levée (h)	Hauteur de chargement	Empattement (E)	Garde au sol (G)	Rayon de braquage hors	Masse à vide	Répartition de charge sur	Répartition de charge sur	Dimensions des pneumatiques standards	Marque	Type	Puissance nette au volant			Vitesse de rotation	Capacité de la benne à ras	Capacité de la benne avec dôme	Charge utile	Antipatinage		Ralentisseur automatique
	O/N	m	m	m	m	m	m	cm	m	t	%	%				kW	tr/min		km/h	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	t	O/N	O/N		
771 D - BCA	2002	N	8,2	3,66	4,02	7,74	3,40	3,71	60	8,25	34,7	33	67	1800 x 33	CATERPILLAR	3408 E	363	2000	C.C./P.S.		20	27,5	41			
772 - RLB	2007	N	8,74	3,95	4,27	8,36	3,55	3,96	72		35,4	34	66	2100 x 35	CATERPILLAR	C18	399	1800	C.C./P.S.	79,7	24,2	31,2	45,0	O		
773 E - BDA	2002	N	9,22	4,1	4,42	8,81	3,79	4,19	66	10,75	43,7	33	67	2400 x 35	CATERPILLAR	3412 E	501	2200	C.C./P.S.		26,6	35,2	54,4			
773F - EED	2007	N	10,3	4,7	4,42	9,26	3,81	4,40	77		44,6	35	65	24/R-35	CATERPILLAR	C27	524			67,5	28,6	35,6	54,4			
*773G - MWH	2012	N	10,07	4,89	4,46	9,29	3,77	4,21	76	11,75	46,75	35	65	24.00R35	CATERPILLAR	C27	552	1800	C.C./P.S.	67,6	26,86	35,75	55,3	O		

\*Types actuels

Cote F.N.T.P.

2017 TOMBREAUX

CATERPILLAR

771 D - BCA	ANNEES NUMEROS COTES	2002 101(1) - -	2003 164(2) - -	2004 242 - -	2005 330 92 120 €	2006 443 108 340 €	2007 559 126 010 €				
772 - RLB (A)	ANNEES NUMEROS COTES	2007 -- 139 890 €	2008 -- 161 350 €	2009 513(3) 184 910 €	2010 -- 210 930 €	2011 -- 239 790 €	2012 --(4) 271 980 €	2013 0833(5) 308 120 €			
773 E - BDA (a)	ANNEES NUMEROS COTES	2002 72 - -	2003 329 - -	2004 -- - -	2005 591 126 390 €	2006 1134 148 640 €	2007 -- 172 890 €				
773F - EED (A)	ANNEES NUMEROS COTES	2007 330 182 020 €	2008 -- 209 940 €	2009 965 240 600 €	2010 -- 274 450 €	2011 -- 312 000 €					
*773G - MWH (A)	ANNEES NUMEROS COTES	2012 181 361 890 €	2013 0233(6) 409 980 €	2014 -- 464 350 €	2015 MWH 526 310 €	2016 -- 597 590 €	2017 (7) 680 460 €				
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										

(A) Sans benne

(a) Version carrière: -4,4%

(1) 97,98,99

(4) 702

(7) \_

(2) 131

(5) 0834

(3) 510

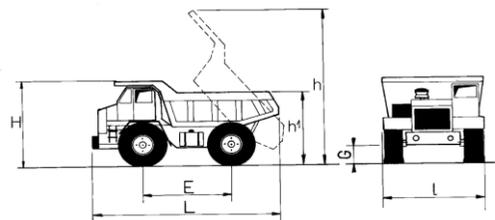
(6) 0241

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)

CATERPILLAR

# TOMBEREAUX RIGIDES

MARQUE:  
**CATERPILLAR**



TYPE	GENERALITES													MOTEUR				Type de transmission	Vitesse maxi AV / AR	PERFORMAN			OPTIO		CARACTERISTIQUES PARTICULIERES	
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Hauteur benne levée (h)	Hauteur de chargement	Empattement (E)	Garde au sol (G)	Rayon de braquage hors	Masse à vide	Répartition de charge sur	Répartition de charge sur	Dimensions des pneumatiques standards	Marque	Type	Puissance nette au volant			Vitesse de rotation	Capacité de la benne à ras	Capacité de la benne avec dôme	Charge utile	Antipatinage		Ralentisseur automatique
	O/N	m	m	m	m	m	m	cm	m	t	%	%				kW	tr/min		km/h	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	t	O/N	O/N		
775 E - BEC	2002	N	9,25	4,45	4,42	8,81	3,91	4,19	66		44,8	33	67	2400 x 35	CATERPILLAR	3412 E	544	2000	C.C./P.S.		31,4	41,5	63,5			
775F - DLS	2007	N	10,3	5,3	4,4	9,26	3,94	4,40	77		45,2	33	67	24/R-35	CATERPILLAR	C27	552			67,5	33,1	42,5	63,5			
*775G - RFM	2012	N	10,07	5,01	4,45	9,28	3,96	4,21	75,9	23,5	49,5	33	67	24.00 x 35	CATERPILLAR	C27	590	1800		67,6	32,3	42,2	61,6	O	O	
777 D - AGC	2000	N	9,78	5,52	5,02	9,31	4,14	4,57	75	12,25	64,4	33	67	27 x 49	CATERPILLAR	3508 R EUI	699	1750	C.C./P.S.		42,1	60,1	97			
777F - JRP	2007	N	10,5	6,49	5,17	10,30	4,38	5,20	89		65,3	33	67	27/R x 49	CATERPILLAR	C32	700			64,5	41,9	60,2	90,7			
*777G - TNM	2013	N	10,53	6,2	5,2	9,95	4,38	4,56	89,6	25,3	67,4	33	67	27.00R49	CATERPILLAR	C32	704	2000	C.C./P.S.	64,9/12,1	41,9	60,2	95	O	O	

\*Types actuels

## Cote F.N.T.P.

## 2017 TOMBEREAUX

## CATERPILLAR

775 E - BEC	ANNEES NUMEROS COTES	2002 76 --	2003 182 --	2004 375 --	2005 465 116 590 €	2006 656 137 110 €	2007 830 159 480 €				
775 F - DLS	ANNEES NUMEROS COTES	2007 -- 160 700 €	2008 -- 185 350 €	2009 925(1) 212 420 €	2010 -- 242 310 €	2011 -- 275 460 €	2012 -- 312 440 €				
*775 G - RFM	ANNEES NUMEROS COTES	2012 252 380 830 €	2013 -- 431 440 €	2014 -- 488 660 €	2015 RFM 553 860 €	2016 RFM00752 628 880 €	2017 _(2) 716 090 €				
777 D - AGC	ANNEES NUMEROS COTES	2000 246 --	2001 -- --	2002 898 --	2003 1225 --	2004 1463 --	2005 -- 201 820 €	2006 -- 237 340 €	2007 -- 276 070 €		
777 F - JRP	ANNEES NUMEROS COTES	2007 296 294 230 €	2008 -- 339 360 €	2009 -- 388 930 €	2010 -- 443 650 €	2011 -- 504 350 €					
*777 G - TNM	ANNEES NUMEROS COTES	2013 -- Non Coté	2014 -- Non Coté	2015 TNM Non Coté	2016 TNM00870 Non Coté	2017 _(3) Non Coté					
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
(1)798, 859				(2)_			(3)_				

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)

## CATERPILLAR



## **HITACHI**

### **HITACHI CONSTRUCTION MACHINERY**

47-49, Avenue Edouardo Vaillant

92100 BOULOGNE-BILLANCOURT

1-4620-9020

Téléphone : 01 46 20 90 20

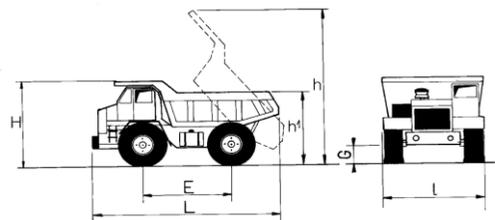
Télécopie : 01 46 20 04 70

Internet : <http://www.hcme.com/fr/>

**HITACHI**

# TOMBEREAUX RIGIDES

MARQUE:  
**HITACHI**



TYPE	GENERALITES													MOTEUR				Type de transmission	Vitesse maxi AV / AR	PERFORMAN			OPTIO		CARACTERISTIQUES PARTICULIERES	
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Hauteur benne levée (h)	Hauteur de chargement	Empattement (E)	Garde au sol (G)	Rayon de braquage hors	Masse à vide	Répartition de charge sur	Répartition de charge sur	Dimensions des pneumatiques standards	Marque	Type	Puissance nette au volant			Vitesse de rotation	Capacité de la benne à ras	Capacité de la benne avec dôme	Charge utile	Antipatinage		Ralentisseur automatique
	O/N	m	m	m	m	m	m	cm	m	t	%	%				kW	tr/min		km/h	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	t	O/N	O/N		
EH 750 - 2	2004	N	9	3,8	4,37	8,17	3,50	3,78	47	8,07	36,1	34	66	1800 x 33	CUMMINS	QSK 15-525	391	2100	P.S.		20,8	27,7	39,3			
EH 750-3	2007	N	8,71	3,8	4,35	8,13	3,48	3,78	46	8,07	33,6	34	66	18/R33	MTU	Serie 60	391	2100	P.S.	68,2/13,2	20,8	27,7	41,8			
EH 1100	2002	N	9,3	4,24	4,62	8,88	3,53	4,29	69	9,64	42,83	32	68	2400 x 35	DETROIT DIESEL	12 V-2000	541	2100	P.S.		27	39	65,6			
*EH - 1100 - 3	2007	N	9,45	4,98	4,62	8,88	3,76	4,32	61	9,64	45,81	34	66	24/R-35	MTU	Serie 2000	567	2100	P.S.	57,9/11,3	28,2	35,2	64,9			
*EH 1700	2002	N	10,29	6,05	5,31	9,86	4,29	4,57	89	12,15	71,7	33	67	2700 x 49	CUMMINS	QST 30	836	2100	P.S.		38,6	60,3	98,4			

\*Types actuels

## Cote F.N.T.P.

## 2017 TOMBREAUX

## HITACHI

EH 750 - 2	ANNEES NUMEROS COTES	2004 -- --	2005 77176 76 140 €	2006 -- 90 110 €							
EH 750-3	ANNEES NUMEROS COTES	2007 78261 105 530 €	2008 78368 122 650 €	2009 -- 141 760 €	2010 -- 163 230 €						
EH 1100	ANNEES NUMEROS COTES	2002 -- --	2003 77000 --	2004 -- --	2005 -- 97 740 €	2006 -- 115 670 €					
*EH - 1100 - 3	ANNEES NUMEROS COTES	2007 77822 150 120 €	2008 77907 174 480 €	2009 -- 201 670 €	2010 -- 232 200 €	2011 -- 266 770 €	2012 -- 306 190 €	2013 -- 351 590 €	2014 0 404 430 €	2015 -- 466 710 €	2016 -- 541 190 €
	ANNEES NUMEROS COTES	2017 (1) 631 870 €									
*EH 1700	ANNEES NUMEROS COTES	2002 -- --	2003 76881 --	2004 -- --	2005 -- 174 700 €	2006 -- 206 760 €	2007 77611 242 160 €	2008 -- 281 440 €	2009 -- 325 300 €	2010 -- 374 560 €	2011 -- 430 310 €
	ANNEES NUMEROS COTES	2012 -- 493 900 €	2013 -- 567 140 €	2014 0 652 380 €	2015 -- 752 830 €	2016 -- 872 970 €	2017 (2) 1 019 250 €				
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
(1)_		(2)_									

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)

**HITACHI**



**JCB**

**JCB FRANCE**

Zone d'Activités  
3 rue du Vignole  
95842 SARCELLES Cedex

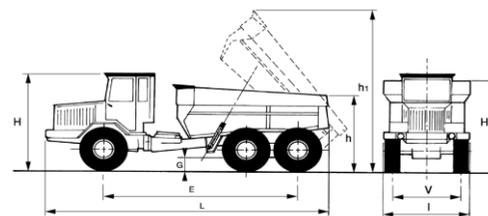
Téléphone : 01 34 29 20 20  
Télécopie : 01 39 90 93 66

Internet : [www.jcb.com](http://www.jcb.com)

**JCB**

# TOMBEREAUX ARTICULES

MARQUE:  
**JCB**



TYPE	GENERALITES															MOTEUR				Type de transmission	Vitesse AV maxi	PERFORMANCE			OPTION		CARACTERISTIQUES PARTICULIERES	
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Type : 4x2 - 4x4 - 6x4 -	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Hauteur benne levée (h1)	Hauteur de chargement	Hauteur de la	Empattement (E)	Garde au sol (G)	Voie (V)	Rayon de braquage	Masse à vide	Masse sur l'essieu le plus	Dimensions des pneumatiques standards	Marque	Type	Puissance nette au			Vitesse de rotation	Vitesse AV maxi	Capacité à ras	Capacité avec dôme	Charge utile		Ejecteur
	O/N		m	m	m	m	m	m	m	cm	m	m	t	t				kW	tr/min		km/h	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	t	O/N	O/N		
714	2001	N	4 x 4	6,66	2,5	3,18	4,09	3,18	2,34	3,65	49	1,95	7,37	10,2	14,2	20.5 x 25	CUMMINS	6 BT 5.9	112	2000	C.C. / P.S.	40	8	10	14			
714 (2011)	2011	N	4 x 4	6,78	2,5	3,18	3,89	2,28	1,99	3,65	48	1,95	7,1	10,9	13,7	650/65R25	CUMMINS	QSB6,7	114	2200	C.C. / P.S.	41,5	8	10	14			
718	2001	N	4 x 4	7,32	2,5	3,39	4,50	3,24	2,38	4,22	40	1,93	8,29	12,5	17,7	660/65R x 25	CUMMINS	6 BT 5.9	129	2000	C.C. / P.S.	50	9	10	18			
718 (2011)	2011	N	4 x 4	7,71	2,61	3,33	4,27	2,39	2,14	4,40	44	1,95	7,52	12,96	17,45	650/R65R26	CUMMINS	QSB6,8	125	2200	C.C. / P.S.	39,4	9	10	18		O	
722	2003	N	6 x 6	9,13	2,62	3,4	5,95	2,60	3,10	5,90	50	2,12	7,89	15,7	18,1	660/65R x 25	CUMMINS	QSB 44	182	2000	C.C. / P.S.	50	10	12	21			

\*Types actuels

Cote F.N.T.P.

2017 TOMBREAUX

JCB

714	ANNEES NUMEROS COTES	2001 830014 - -	2002 830078 - -	2003 830184 - -	2004 830208 - -	2005 830275 - -	2006 830330 - -	2007 830392 - -	2008 830485 19 710 €	2009 830514 23 530 €	2010 830533 28 050 €
714 (2011)	ANNEES NUMEROS COTES	2011 1304503 35 260 €	2012 -- 42 300 €	2013 1304515 51 160 €							
718	ANNEES NUMEROS COTES	2001 -- - -	2002 832003 - -	2003 832046 - -	2004 832054 - -	2005 832060 - -	2006 832071 - -	2007 832198 - -	2008 832223 23 100 €	2009 832235 27 570 €	2010 832237 32 870 €
718 (2011)	ANNEES NUMEROS COTES	2011 1304602 41 320 €	2012 -- 49 570 €	2013 -- 59 950 €							
722	ANNEES NUMEROS COTES	2003 -- - -	2004 -- - -	2005 833026 - -	2006 833200 - -	2007 833242 - -	2008 833306 37 290 €	2009 833372 44 500 €	2010 833379 53 050 €	2011 833387 63 360 €	
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)

JCB



## **KOMATSU**

### **KOMATSU FRANCE**

21-29 rue du clos Reine  
B.P. 352  
78410 AUBERGENVILLE

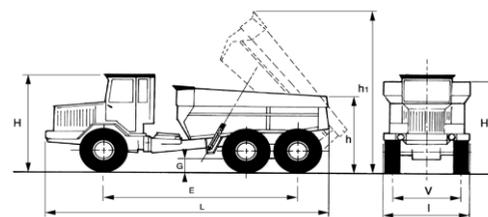
Téléphone : 01 30 90 51 00  
Télécopie : 01 30 90 35 40

Internet : [www.komatsueurope.com](http://www.komatsueurope.com)  
E-mail : [komatsu@komatsu.fr](mailto:komatsu@komatsu.fr)

**KOMATSU**

# TOMBEREAUX ARTICULES

MARQUE:  
**KOMATSU**



TYPE	GENERALITES														MOTEUR				Type de transmission	Vitesse AV maxi	PERFORMANCE			OPTION		CARACTERISTIQUES PARTICULIERES			
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Type : 4x2 - 4x4 - 6x4 -	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Hauteur benne levée (h1)	Hauteur de chargement	Hauteur de la	Empattement (E)	Garde au sol (G)	Voie (V)	Rayon de braquage	Masse à vide	Masse sur l'essieu le plus	Dimensions des pneumatiques standards	Marque	Type			Puissance nette au	Vitesse de rotation	Vitesse AV maxi	Capacité à ras	Capacité avec dôme		Charge utile	Ejecteur	Porte arrière
	O/N		m	m	m	m	m	m	m	cm	m	m	t	t				kW	tr/min		km/h	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	t	O/N	O/N			
HM 250-2	2009	N	6 x 6	10,06	2,9	3,5	6,19	2,67	3,35	5,81	50	2,28	7,96	23,6	16,8	23.5/R25	KOMATSU	SAAD 125E-5	222	2000	C.C. / P.S.	58	11,1	14,7	24	N	O		
HM 300-2	2006	N	6 x 6	10,44	2,9	3,52	6,43	2,79	2,79	5,81	51	2,28	7,96	24	18,3	23.5 x 25	KOMATSU	SAA 6D125 E-5	246	2000	C.C. / P.S.	58,6	12,9	16,6	27,3	N	O		
HM 300-3	2012	N	6 x 6	10,27	2,9	3,51	6,44	2,83	2,83	5,81	57,5	2,28	8,10	33,6	14,2	23.5 x 25	KOMATSU	SAA 6D125 E-6	242	2000	C.C. / P.S.	58,6	13,4	17,1	28	N	O		
*HM300-5	2016	N	6 x 6	10,27	2,9	3,51	6,44	2,83	2,83	5,81	58	2,28	8,10	25,395	14,2	23.5 x 25	KOMATSU	SAA6D125E-7	242	2000	C.C. / P.S.	58,6	13,4	17,1	28	N	O		
HM 350-2	2006	N	6 x 6	11,15	3,25	3,6	7,04	2,98	2,98	6,20	59	2,59	8,60	31,1	21,7	26.5 x 25	KOMATSU	SAA 6D 140-E5	294	2000	C.C. / P.S.	57,1	14,6	19,8	32,3	N	O		
*HM 400-2	2006	N	6 x 6	1,31	3,45	3,72	7,14	2,97	3,55	6,32	61	2,69	8,70	32,5	24,7	29.5 x 25	KOMATSU	SAA 6D140-E5	327	2000	C.C. / P.S.	59	16,5	22,3	36,5	N	O		
*HM400-5	2015	N	6 x 6	11,11	3,45	3,74	7,17	3,16	3,16	6,32	71	2,69	8,89	35,1	29,9	29.5 x 25	KOMATSU	SAA6D140E-7	348	2000	C.C. / P.S.	56,0	18,2	24,0	40,0	N	O		
*HM 400-3	2012	N	6 x 6	10,27	3,45	3,73	7,17	3,16	3,16	6,32	71	2,69	8,80	24,91	19	29.5 x 25	KOMATSU	SAA 6D140-E6	350	2000	C.C. / P.S.	56	18,2	24	40	N	O		

\*Types actuels

Cote F.N.T.P.

2017 TOMBEREAUX

KOMATSU

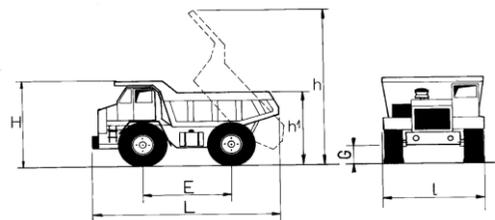
HM 250-2	ANNEES NUMEROS COTES	2009 -- 47 850 €	2010 2740 56 600 €	2011 -- 66 970 €							
HM 300-2	ANNEES NUMEROS COTES	2006 2018 -- --	2007 2203 -- --	2008 2425 45 480 €	2009 2675 53 910 €	2010 2695 63 770 €	2011 2860 75 450 €				
HM 300-3	ANNEES NUMEROS COTES	2012 -- Non Coté	2013 -- Non Coté	2014 -- Non Coté	2015 -- Non Coté	2016 -- Non Coté					
*HM300-5	ANNEES NUMEROS COTES	2016 -- Non Coté	2017 10471 Non Coté								
HM 350-2	ANNEES NUMEROS COTES	2006 2060 -- --	2007 2082 -- --	2008 2166 53 940 €	2009 2195 63 940 €	2010 2213 75 630 €	2011 2194 89 480 €	2012 -- 106 130 €	2013 -- 126 550 €	2014 -- 152 150 €	2015 -- 185 220 €
	ANNEES NUMEROS COTES	2016 -- 229 570 €									
*HM 400-2	ANNEES NUMEROS COTES	2006 2006 -- --	2007 2212 -- --	2008 2247 62 990 €	2009 2295 74 680 €	2010 2367 88 340 €	2011 -- 104 510 €	2012 -- 123 960 €	2013 -- 147 800 €	2014 -- 177 710 €	2015 -- 216 330 €
	ANNEES NUMEROS COTES	2016 -- 268 130 €	2017 -- 341 240 €								
*HM400-5	ANNEES NUMEROS COTES	2015 -- 278 420 €	2016 -- 345 090 €	2017 10312 439 180 €							
*HM 400-3	ANNEES NUMEROS COTES	2012 -- Non Coté	2013 -- Non Coté	2014 -- Non Coté	2015 -- Non Coté	2016 -- Non Coté	2017 -- Non Coté				

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)

KOMATSU

# TOMBEREAUX RIGIDES

MARQUE:  
**KOMATSU**



TYPE	GENERALITES													MOTEUR				Type de transmission	Vitesse maxi AV / AR	PERFORMAN			OPTIO		CARACTERISTIQUES PARTICULIERES	
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Hauteur benne levée (h)	Hauteur de chargement	Empattement (E)	Garde au sol (G)	Rayon de braquage hors	Masse à vide	Répartition de charge sur	Répartition de charge sur	Dimensions des pneumatiques standards	Marque	Type	Puissance nette au volant			Vitesse de rotation	Capacité de la benne à ras	Capacité de la benne avec dôme	Charge utile	Antipatinage		Ralentisseur automatique
	O/N	m	m	m	m	m	m	cm	m	t	%	%				kW	tr/min		km/h	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	t	O/N	O/N		
HD 325-6 A	1996	N	8,36	4,52	4	7,88	3,20	3,75	53	7,20	28,7	32	68	18/33 x 28	KOMATSU	SAA 6D 140 E3	364	2000	C.C. / P.S.		18	25	36,5			
*HD 325-7	2007	N	8,8	3,66	4,25	8,07	3,22	3,75	50	7,200	33,1	34,6	65,4	18/R33	KOMATSU	SAA6D140E-5	371	2000	C.C. / P.S.	70	18,0	21,5	36,5	O	O	
*HD325-8	2017	N	9,24	4,86	4,36	8,030	3,26	3,75	50	7,2	34,18	33,7	66,3	18/R33	KOMATSU	SAA6D140E-7	383	2000	C.C. / P.S.	68	16,9	24	36,5	O	O	
HD 405-6 A	1998	N	8,36	4,5	4	7,80	3,40	3,75	53	7,20	32,9	32	68	18/33 x 28	KOMATSU	SAA 6D 140 E3	364	2000	C.C. / P.S.		20	27	40			
*HD 405-7	2007	N	8,8	3,66	4,25	8,070	3,45	3,75	50	7,200	35,2	34,3	65,7	18/R33	KOMATSU	SAA6D140-5	371	2000	C.C. / P.S.	70	20,0	24,5	40,0	O	O	
*HD405-8	2017	N	9,24	4,86	4,43	8,1	3,575	3,75		7,9	37,335	32,9	67,1	21.00R33	KOMATSU	SAAD6140E-7	383	2000	C.C. / P.S.	66	20	27,3	40,0	O	O	
HD 465-7	2003	N	9,36	5,4	4,4	8,80	3,60	4,30	64,5	8,5	42,1	32	68	2400 x 35	KOMATSU	SAA 6D 170 E-3	533	2000	C.C. / P.S.		25	34,2	55			

\*Types actuels

## Cote F.N.T.P.

## 2017 TOMBREAUX

## KOMATSU

HD 325-6 A (a)	ANNEES NUMEROS COTES	1996 5522 --	1997 -- --	1998 5566 --	1999 5701 --	2000 -- --	2001 -- --	2002 -- --	2003 6135 --	2004 6236 --	2005 6330 79 650 €
	ANNEES NUMEROS COTES	2006 6382 93 670 €									
*HD 325-7	ANNEES NUMEROS COTES	2007 7202 114 680 €	2008 7306 132 270 €	2009 7405 151 600 €	2010 -- 172 920 €	2011 -- 196 580 €	2012 -- 222 970 €	2013 -- 252 600 €	2014 -- 286 100 €	2015 -- 324 280 €	2016 -- 368 200 €
	ANNEES NUMEROS COTES	2017 419 250 €									
*HD325-8	ANNEES NUMEROS COTES	2017 488 210 €									
HD 405-6 A	ANNEES NUMEROS COTES	1998 1055 --	1999 1098 --	2000 1148 --	2001 2012 --	2002 2029 --	2003 2087 --	2004 2104 --	2005 2152 85 570 €	2006 2220 100 630 €	
*HD 405-7	ANNEES NUMEROS COTES	2007 7140 141 480 €	2008 7330 163 180 €	2009 7480 187 020 €	2010 -- 213 330 €	2011 7667 242 520 €	2012 -- 275 070 €	2013 -- 311 630 €	2014 -- 352 950 €	2015 -- 400 050 €	2016 -- 454 230 €
	ANNEES NUMEROS COTES	2017 8080 517 220 €									
*HD405-8	ANNEES NUMEROS COTES	2017 50007 525 630 €									
HD 465-7	ANNEES NUMEROS COTES	2003 7049 --	2004 7263 --	2005 7422 108 580 €	2006 7602 127 690 €						

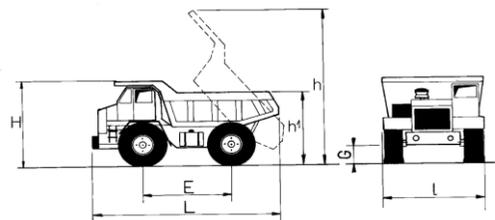
(a)2 ponts moteur:7%

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)

KOMATSU

# TOMBEREAUX RIGIDES

MARQUE:  
**KOMATSU**



TYPE	GENERALITES													MOTEUR				Type de transmission	Vitesse maxi AV / AR	PERFORMAN			OPTIO		CARACTERISTIQUES PARTICULIERES	
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Hauteur benne levée (h)	Hauteur de chargement	Empattement (E)	Garde au sol (G)	Rayon de braquage hors	Masse à vide	Répartition de charge sur	Répartition de charge sur	Dimensions des pneumatiques standards	Marque	Type	Puissance nette au volant			Vitesse de rotation	Capacité de la benne à ras	Capacité de la benne avec dôme	Charge utile	Antipatinage		Ralentisseur automatique
	O/N	m	m	m	m	m	m	cm	m	t	%	%				kW	tr/min		km/h	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	t	O/N	O/N		
HD 465-7 E0	2007	N	9,36	4,24	8,8	8,80	3,60	4,30	64,5	8,5	44,75	32	68	2400 x 35	KOMATSU	SAA 6D 170 E-5	533	2000	C.C. / P.S.	70	25	34,2	55	O	O	
*HD465-7E1	2016	N	10,12	5,39	4,78	8,80	3,60	4,30		8,5	46,54	32	68	2400 x 35	KOMATSU	SAA 6D 170 E-5	557	2000	C.C. / P.S.	70	25	34,2	55	O	O	
*HD465-8	2017	N	10,35	5,54	4,92	8,80	3,60	4,30		8,5	48,42	34	66	24.00 x 35	KOMATSU	SAA6D170E-7	540	2000	C.C. / P.S.	70	25	34,2	55	O	O	

\*Types actuels

Cote F.N.T.P.

2017 TOMBEREAUX

KOMATSU

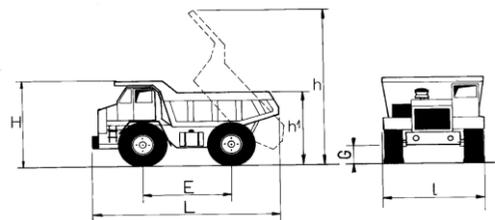
	ANNEES NUMEROS COTES	2007 10251 148 530 €	2008 10572 171 310 €	2009 10611 196 340 €	2010 -- 223 960 €	2011 -- 254 600 €	2012 -- 288 780 €	2013 -- 327 150 €	2014 -- 370 540 €	2015 -- 419 980 €	2016 -- 476 860 €
HD 465-7 E0	ANNEES NUMEROS COTES	2007 10251 148 530 €	2008 10572 171 310 €	2009 10611 196 340 €	2010 -- 223 960 €	2011 -- 254 600 €	2012 -- 288 780 €	2013 -- 327 150 €	2014 -- 370 540 €	2015 -- 419 980 €	2016 -- 476 860 €
*HD465-7E1	ANNEES NUMEROS COTES	2016 -- 656 120 €	2017 -- 747 110 €								
*HD465-8	ANNEES NUMEROS COTES	2017 -- 747 110 €									
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)

KOMATSU

# TOMBEREAUX RIGIDES

MARQUE:  
**KOMATSU**



TYPE	GENERALITES													MOTEUR				Type de transmission	Vitesse maxi AV / AR	PERFORMAN			OPTIO		CARACTERISTIQUES PARTICULIERES	
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Hauteur benne levée (h)	Hauteur de chargement	Empattement (E)	Garde au sol (G)	Rayon de braquage hors	Masse à vide	Répartition de charge sur	Répartition de charge sur	Dimensions des pneumatiques standards	Marque	Type	Puissance nette au volant			Vitesse de rotation	Capacité de la benne à ras	Capacité de la benne avec dôme	Charge utile	Antipatinage		Ralentisseur automatique
	O/N	m	m	m	m	m	m	cm	m	t	%	%				kW	tr/min		km/h	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	t	O/N	O/N		
HD 605-7	2003	N	9,36	5,4	4,4	8,80	3,86	4,30	64,5	8,5	46,2	32	68	2400 x 35	KOMATSU	SAA 6D 170 E-3	533	2000	C.C. / P.S.		29	40	63			
HD 605-7 E0	2007	N	9,36	5,4	4,4	8,80	3,86	4,30	64,5	8,5	46,2	32	68	24.00R35	KOMATSU	SAA6D170 E-5	533	2000	C.C. / P.S.	70	29	40	63	O	O	
*HD605-7E1	2017	N	10,12	5,39	4,92	8,80	3,86	4,30	64,5	8,5	50,19	32	68	24.00R35	KOMATSU	SAA6D170 E-5	540	2000	C.C. / P.S.	70	29	40	63	O	O	
*HD605-8	2017	N	10,35	5,54	4,92	8,80	3,86	4,30	64,5	8,7	51,62	33	67	24.00R35	KOMATSU	SAA6D170E-7	540	2000	C.C. / P.S.	70	29	40	63	O	O	
HD 785-5	2001	N	10,1	5,6	5	10,00	4,28	4,23	81	9,90	68,2	33	67	27/R x 49	KOMATSU	SA 12V 140	753	2000	C.C. / P.S.		40	60	91			
*HD 785-7	2007	N	10,29	5,53	5,35	10,00	4,29	4,95	81	10,1	72,6	32	68	27.00R49	KOMATSU	SAA12V140E-3	879	2000	C.C. / P.S.	65	40	60	91	O	O	
HD 985-5	2004	N	10,61	5,87	5,12	10,14	4,55	4,95	85,5	12,50	73,7	32	67	30/R x 51	KOMATSU	SA12V140	783	2100	C.C. / P.S.		45	64	105			

\*Types actuels

Cote F.N.T.P.

2017 TOMBREAUX

KOMATSU

HD 605-7	ANNEES NUMEROS COTES	2003 7040 --	2004 -- --	2005 7095 113 900 €	2006 7230 133 940 €						
HD 605-7 E0	ANNEES NUMEROS COTES	2007 10110 155 790 €	2008 10570 179 690 €	2009 10604 205 940 €	2010 10673 234 910 €	2011 10738 267 050 €	2012 -- 302 900 €	2013 -- 343 150 €	2014 -- 388 650 €	2015 -- 440 520 €	2016 -- 500 180 €
*HD605-7E1	ANNEES NUMEROS COTES	2017 20065 760 280 €									
*HD605-8	ANNEES NUMEROS COTES	2017 -- 784 630 €									
HD 785-5	ANNEES NUMEROS COTES	2001 -- Non Coté	2002 -- Non Coté	2003 -- Non Coté	2004 1071 Non Coté	2005 4902 Non Coté	2006 5041 Non Coté				
*HD 785-7	ANNEES NUMEROS COTES	2007 7160 Non Coté	2008 7441 Non Coté	2009 7730 Non Coté	2010 7855 Non Coté	2011 -- Non Coté	2012 -- Non Coté	2013 -- Non Coté	2014 -- Non Coté	2015 -- Non Coté	2016 -- Non Coté
	ANNEES NUMEROS COTES	2017 31153 Non Coté									
HD 985-5	ANNEES NUMEROS COTES	2004 1071 Non Coté	2005 1079 Non Coté	2006 1090 Non Coté	2007 1097 Non Coté	2008 -- Non Coté	2009 -- Non Coté	2010 -- Non Coté	2011 -- Non Coté		
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)

KOMATSU



**MOXY**

**MOXY ENGINEERING**

N6440 ELNESVÄGEN

Téléphone : 00 47 71 26 85 00

Télécopie : 00 47 71 26 85 51

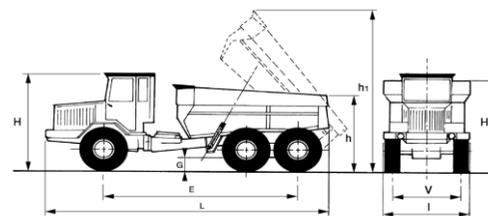
Internet : [www.moxy.no](http://www.moxy.no)

E-mail : [moxy@moxy.no](mailto:moxy@moxy.no)

**MOXY**

# TOMBEREAUX ARTICULES

MARQUE:  
**MOXY**



TYPE	GENERALITES														MOTEUR				Type de transmission	Vitesse AV maxi	PERFORMANCE			OPTION		CARACTERISTIQUES PARTICULIERES					
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Type : 4x2 - 4x4 - 6x4 -	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Hauteur benne levée (h1)	Hauteur de chargement	Hauteur de la	Empattement (E)	Garde au sol (G)	Voie (V)	Rayon de braquage	Masse à vide	Masse sur l'essieu le plus	Dimensions des pneumatiques standards	Marque	Type			Puissance nette au	Vitesse de rotation	Vitesse AV maxi	Capacité à ras	Capacité avec dôme		Charge utile	Ejecteur	Porte arrière		
	O/N		m	m	m	m	m	m	m	cm	m	m	t	t				kW	tr/min		km/h	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	t	O/N	O/N					
MT 26 EL	2001	N	6 x 6	9,49	2,75	3,53	5.85	2.87	3.36	5,80	57	2.13	8.59	22	45.5	23.5 x 25	SCANIA	DC 9	234	2200	C.C. / P.S.	51	11.4	14.1	23.5						
MT 26 (HL)	2001	N	6 x 6	9,49	2,75	3,53	5.85	2.87	3.36	5,80	57	2.13	8.59	22	45.5	23.5 x 25	SCANIA	DC 9	234	2200	C.C. / P.S.	51	11.4	14.1	23.5						
MT 31 EL	2001	N	6 x 6	9,49	2,99	3,53	5.89	2.95	2.44	5,80	57	2.37	8.72	22.65	50.7	23.5 x 25	SCANIA	DC 9	250	2200	C.C. / P.S.	51	13.6	16.8	28						
MT 31 (HL)	2001	N	6 x 6	9,49	2,99	3,53	5.89	2.95	2.44	5,80	57	2.37	8.72	22.65	50.7	23.5 x 25	SCANIA	DC 9	250	2200	C.C. / P.S.	51	13.6	16.8	28						

\*Types actuels

## Cote F.N.T.P.

## 2017 TOMBEREAUX

## MOXY

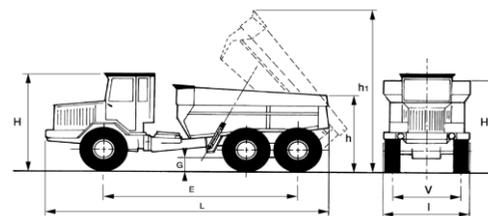
<b>MT 26 EL</b> (a)(b)(c)(d)	ANNEES NUMEROS COTES	2001 71003 - -	2002 710105 - -	2003 710365 - -	2004 710424 - -	2005 710512 - -	2006 -- --	2007 -- --	2008 -- 26 700 €	2009 -- 32 040 €	
<b>MT 26 (HL)</b> (a)(e)(f)(d)	ANNEES NUMEROS COTES	2001 71009 - -	2002 710105 - -	2003 710365 - -	2004 710424 - -	2005 710512 - -	2006 -- --	2007 -- --	2008 -- 28 710 €	2009 -- 34 450 €	2010 -- 41 360 €
	ANNEES NUMEROS COTES	2011 -- 49 800 €	2012 -- 60 350 €								
<b>MT 31 EL</b> (g)(h)(k)(l)	ANNEES NUMEROS COTES	2001 710022 - -	2002 710105 - -	2003 710365 - -	2004 710424 - -	2005 710512 - -	2006 -- --	2007 -- --	2008 -- 27 320 €	2009 -- 32 790 €	
<b>MT 31 (HL)</b> (m)(h)(k)(l)	ANNEES NUMEROS COTES	2001 71002 - -	2002 710105 - -	2003 710365 - -	2004 710424 - -	2005 710512 - -	2006 -- --	2007 -- --	2008 -- 29 270 €	2009 -- 35 130 €	2010 2010 42 170 €
	ANNEES NUMEROS COTES	2011 -- 50 770 €	2012 -- 61 530 €								
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
(a)sans benne chauffante:-0,9%		(b)avec porte arrière:3,2%				(c)avec graissage centralisé:2%					
(d)avec renfort de benne:2,3%		(e)avec porte arrière:3,1%				(f)avec graissage centralisé:1,95%					
(g)sans benne chauffante:-0,85%		(h)avec porte arrière:2,9%				(k)avec graissage centralisé:1,8%					
(l)avec renfort de benne:2,1%		(m)sans benne chauffante:-0,8%									

**N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)**

**MOXY**

# TOMBEREAUX ARTICULES

MARQUE:  
**MOXY**



TYPE	GENERALITES															MOTEUR				Type de transmission	Vitesse AV maxi	PERFORMANCE			OPTION		CARACTERISTIQUES PARTICULIERES		
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Type : 4x2 - 4x4 - 6x4 -	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Hauteur benne levée (h1)	Hauteur de chargement	Hauteur de la	Empattement (E)	Garde au sol (G)	Voie (V)	Rayon de braquage	Masse à vide	Masse sur l'essieu le plus	Dimensions des pneumatiques standards	Marque	Type	Puissance nette au			Vitesse de rotation	Vitesse AV maxi	Capacité à ras	Capacité avec dôme	Charge utile		Ejecteur	Porte arrière
	O/N		m	m	m	m	m	m	m	cm	m	m	t	t				kW	tr/min		km/h	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	t	O/N	O/N			
MT 36 EL	1999	N	6 x 6	10,33	3,21	3,7	6.24	3.07	3.59	6,20	58	2.52	9,00	26,5	59.2	26.5 x 25	SCANIA	DI 12	294	2100	C.C. / P.S.	55	16	20	32.7				
MT 36 HL	1999	N	6 x 6	10,33	3,21	3,7	6.24	3.07	3.59	6,20	58	2.52	9,00	26,5	59.2	26.5 x 25	SCANIA	DI 12	294	2100	C.C. / P.S.	55	16	20	32.7				
MT 40 B série II	2002	N	6 x 6	9,9	3,5	3,86	6.36	3,20	3,40	5.27	68	2.73	9.45	27,8	64.1	29.5 x 25	SCANIA	DI 14	330	2200	C.C. / P.S.	53	17.7	22.1	36.3				
MT 41	2003	N	6 x 6	10,45	3,46	3,75	6.48	3.19	3.62	6.34	71	2.69	8.42	29,5	66.7	29.5 x 25	SCANIA	DC 12	330	1800	C.C. / P.S.	53	17.9	22.7	37.2				

\*Types actuels

## Cote F.N.T.P.

## 2017 TOMBEREAUX

## MOXY

	ANNEES	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
<b>MT 36 EL</b> (a)(b)(c)(d)	NUMEROS	410002	410132	410210	410252	410287	410294	410304	--	--	--
	COTES	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40 530 €
	ANNEES	2009									
	NUMEROS	--									
<b>MT 36 HL</b> (a)(b)(c)(d)	NUMEROS	410002	410132	410210	410252	410287	410294	410304	2006	2007	2008
	COTES	--	--	--	--	--	--	--	--	--	43 300 €
	ANNEES	2009	2010	2011	2012						
	NUMEROS	--	--	--	--						
<b>MT 40 B série II</b>	NUMEROS	513087	513120								
	COTES	--	--								
<b>MT 41</b>	NUMEROS	810001	810002	810017	--	--	--	--	--	--	--
	COTES	--	--	--	--	--	44 420 €	53 310 €	63 990 €	77 050 €	93 380 €
	ANNEES										
	NUMEROS										
	COTES										
	ANNEES										
	NUMEROS										
	COTES										
(a)sans benne chauffante:-1,3%		(b)avec porte arrière:2,1%				(c)avec graissage centralisé:0%					
(d)avec renfort de benne:1,5%											

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)

**MOXY**



## **TEREX**

### **TEREX CONSTRUCTION FRANCE SAS**

Bat Art'Val / 9 rue des trois soeurs  
BP 86046 VILLEPINTE  
95932 Roissy Charles De Gaulles Cedex

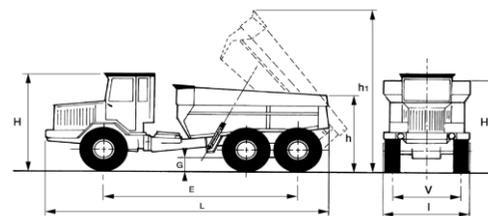
Téléphone : 01 49 89 13 13  
Télécopie : 01 49 89 13 14

Internet : [www.terex.com](http://www.terex.com)

**TEREX**

# TOMBEREAUX ARTICULES

MARQUE:  
**TEREX**



TYPE	GENERALITES														MOTEUR				Type de transmission	Vitesse AV maxi	PERFORMANCE			OPTION		CARACTERISTIQUES PARTICULIERES			
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Type : 4x2 - 4x4 - 6x4 -	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Hauteur benne levée (h1)	Hauteur de chargement	Hauteur de la	Empattement (E)	Garde au sol (G)	Voie (V)	Rayon de braquage	Masse à vide	Masse sur l'essieu le plus	Dimensions des pneumatiques standards	Marque	Type			Puissance nette au	Vitesse de rotation	Capacité à ras	Capacité avec dôme	Charge utile		Ejecteur	Porte arrière	
	O/N		m	m	m	m	m	m	m	cm	m	m	t	t				kW	tr/min		km/h	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	t	O/N	O/N			
TA 25	1999	N	6 x 6	9,44	2,74	3,4	5.86	2.75	2,75	5,80	50	2.06	8,70	19,7	14.7	23.5/R x 25	CUMMINS	6 CTA 8.3	197	2000	C.C. / P.S.	52	11	13.5	23				
TA 27	2003	N	6 x 6	9,75	2,88	3,45	6.01	2.74	2,74	5.94	40	2,20		21,9	15.7	23.5/R x 25	CUMMINS	QSL 9	234	2100	C.C. / P.S.	51	12.5	15.5	25				
TA 30	1999	N	6 x 6	9,44	2,82	3,4	5.88	2.86	2,86	5,80	50	2,20	8.87	20,5	16.5	23.5/R x 25	CUMMINS	MTA 11	214	2100	C.C. / P.S.	45	13	16	27				
TA 35 280 kW	2002	N	6 x 6	10,56	3,28	3,63	6,50	2.86	2,86	6,50	48	2.53	9,60	27,7	21	26.5/R x 25	DETROIT DIESEL	Série 60	280	2200	C.C. / P.S.	52	14.5	19.5	32				

\*Types actuels

Cote F.N.T.P.

2017 **TOMBEREAUX****TEREX**

	ANNEES NUMEROS COTES	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
<b>TA 25</b> (A)		A 7581042 --	A 7581283(1) --	A 8051185 --	A 8051343 --	A 8471011 --	A 8471049 --	A 8471093 --	A 8741011 --	A 8741023 --	2008 -- <b>36 690 €</b>
	ANNEES NUMEROS COTES	2009 -- <b>43 790 €</b>	2010 -- <b>52 210 €</b>	2011 A 9601011 <b>62 350 €</b>							
<b>TA 27</b> (A)	ANNEES NUMEROS COTES	2003 A 8501011 --	2004 A 8501101 --	2005 A 8681012 --	2006 a 8681148 --	2007 A 8891076 --	2008 -- <b>38 920 €</b>	2009 -- <b>46 450 €</b>	2010 -- <b>55 370 €</b>		
<b>TA 30</b> (B)	ANNEES NUMEROS COTES	1999 A 7751054(2) --	2000 A 7751311 --	2001 A 7991231 --	2002 A 7991489 --	2003 A 8281028 --	2004 A 8281276 --	2005 A 8281674 --	2006 A 8591410 --	2007 A 8941240 --	2008 -- <b>40 600 €</b>
	ANNEES NUMEROS COTES	2009 -- <b>48 450 €</b>	2010 -- <b>57 760 €</b>	2011 A 96311013 <b>68 980 €</b>							
<b>TA 35 280 kW</b> (C)	ANNEES NUMEROS COTES	2002 A 8361030 --	2003 A 8361094 --	2004 A 8361131 --	2005 A 8361155 --	2006 A 8621013 --	2007 A 8621037 --	2008 -- <b>49 310 €</b>	2009 -- <b>58 840 €</b>	2010 -- <b>70 160 €</b>	2011 -- <b>83 780 €</b>
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										

(A)Avec climatisation, radio cassette, siège pneumatique et dessiccateur d'air

(B)Avec climatisation, radio-cassette, siège pneumatique et dessiccateur d'air.

(C)Freins à commande hydraulique Avec climatisation, radio-cassette, siège pneumatique et dessiccateur d'air.

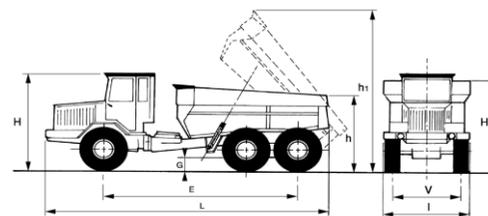
(1)A 7581195,A 7581196,A 8051011

(2)A 7341102

**N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)****TEREX**

# TOMBEREAUX ARTICULES

MARQUE:  
**TEREX**



TYPE	GENERALITES														MOTEUR				Type de transmission	Vitesse AV maxi	PERFORMANCE			OPTION		CARACTERISTIQUES PARTICULIERES		
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Type : 4x2 - 4x4 - 6x4 -	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Hauteur benne levée (h1)	Hauteur de chargement	Hauteur de la	Empattement (E)	Garde au sol (G)	Voie (V)	Rayon de braquage	Masse à vide	Masse sur l'essieu le plus	Dimensions des pneumatiques standards	Marque	Type			Puissance nette au	Vitesse de rotation	Vitesse AV maxi	Capacité à ras	Capacité avec dôme		Charge utile	Ejecteur
	O/N		m	m	m	m	m	m	m	cm	m	m	t	t				kW	tr/min		km/h	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	t	O/N	O/N		
TA 40 291 kW	2002	N	6 x 6	10,65	3,43	3,65	6,50	3,10	3,10	6,57	56	2,68	9,60	29,5	23,6	29,5/R x 25	DETROIT DIESEL	Série 60	291	2200	C.C. / P.S.	55	17	22	36,5			
*TA250	2012	N	6 x 6	9,93	2,89	3,42	6,01	2,74	2,74	5,94	40	2,20	8,47	23,3	12,7	13,5/R25	SCANIA	DC9	214	2100	C.C. / P.S.	50	12,5	15,5	25	O	O	ADBLUE
*TA300	2012	N	6 x 6	9,93	2,89	3,42	3,42	2,89	3,42	5,94	40	2,20	8,47	8,47	12,7	23,5/RX25	SCANIA	DC9	258	2100	C.C. / P.S.	50	13,8	17,5	38	O	O	ADBLUE
*TA400	2011	N	6 x 6	11,18	3,31	3,74	6,93	3,14	3,14	6,25	60	2,59	9,18	31,4	16,4	29,5	SCANIA	DC13	321	2100	C.C. / P.S.	55,6	17,4	23,3	38	O	O	ADBLUE

\*Types actuels

## Cote F.N.T.P.

## 2017 TOMBREAUX

## TEREX

	ANNEES NUMEROS COTES	2002 A 8201021 -- --	2003 A 8201105 -- --	2004 A 8421023 -- --	2005 A 8421073 -- --	2006 A 8651014 -- --	2007 A 8651079 -- --	2008 -- 54 650 €	2009 -- 65 220 €	2010 -- 77 750 €	2011 A 9821021 92 860 €
<b>TA 40 291 kW (A)</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2012 A11061011 78 350 €	2013 -- 94 750 €	2014 -- 115 990 €	2015 -- 144 600 €	2016 -- 185 210 €	2017 (1) 247 360 €				
<b>*TA250</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2012 A11001073 86 680 €	2013 -- 104 830 €	2014 -- 128 330 €	2015 -- 159 990 €	2016 -- 204 910 €	2017 _(2) 273 670 €				
<b>*TA300</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2011 -- 97 260 €	2012 A11151021 116 690 €	2013 -- 141 120 €	2014 -- 172 760 €	2015 -- 215 370 €	2016 -- 275 850 €	2017 _(3) 368 400 €			
<b>*TA400</b>	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										

(A)Freins immergés Avec climatisation, radio-cassette, siége pneumatique et dessiccateur d'air.

(1)\_

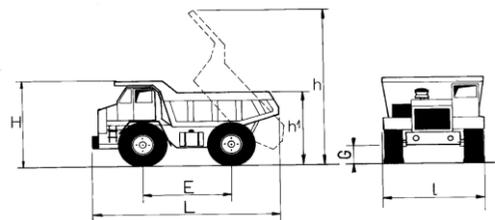
(2)\_

(3)\_

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)**TEREX**

# TOMBEREAUX RIGIDES

MARQUE:  
**TEREX**



TYPE	GENERALITES													MOTEUR				Type de transmission	Vitesse maxi AV / AR	PERFORMAN			OPTIO		CARACTERISTIQUES PARTICULIERES	
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Hauteur benne levée (h)	Hauteur de chargement	Empattement (E)	Garde au sol (G)	Rayon de braquage hors	Masse à vide	Répartition de charge sur	Répartition de charge sur	Dimensions des pneumatiques standards	Marque	Type	Puissance nette au volant			Vitesse de rotation	Capacité de la benne à ras	Capacité de la benne avec dôme	Charge utile	Antipatinage		Ralentisseur automatique
	O/N	m	m	m	m	m	m	cm	m	t	%	%				kW	tr/min		km/h	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	t	O/N	O/N		
TR 35	1999	N	7,95	3,35	3,86	6,76	3,02	3,60	50	8,75	23,1	33	67	18/R x 25	CUMMINS	M11 C 350	238	2100	C.C./P.S.		15.3	19.4	31.7			
*TR35	2012	N	7,95	3,95	3,86	6,85	3,02	3,60	50	8,81	23,66	33	67	18/R x 25	CUMMINS	QSM11 / C400E	259	2100	C.C./P.S.	59 / 8,5	15.3	19.4	32	N	O	
TR 40	1999	N	8,7	4,24	4,17	7,38	3,20	3,94	51	10,00	34,4	34	66	18/R x 33	CUMMINS	N14 C 475	331	2100	C.C./P.S.		17.2	23.9	36.3			
* TR 45	1999	N	8,7	4,63	4,24	7,64	3,42	3,94	58	10,50	37,13	34	66	21/Rx35	CUMMINS	QSK 19 C 525	370	2100	C.C./P.S.	65 / 12,9	19.6	26	41	N	O	

\*Types actuels

## Cote F.N.T.P.

## 2017 TOMBEREAUX

## TEREX

	ANNEES NUMEROS COTES	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
<b>TR 35</b> (A)		T 7791019 --	T 7881014(1) --	T 7881043 --	T 8161021 --	T 8161039 --	T 8161059 --	T 8161066 64 120 €	T 8161078 75 890 €	T 8771023 88 880 €	-- 103 300 €
	ANNEES NUMEROS COTES	2009 -- 119 390 €	2010 -- 137 470 €	2011 T 8771073 157 930 €							
<b>*TR35</b> (A)	ANNEES NUMEROS COTES	2012 T8771088 181 270 €	2013 -- 208 150 €	2014 -- 239 440 €	2015 -- 276 310 €	2016 -- 320 400 €	2017 _(2) 374 090 €				
<b>TR 40</b> (A)	ANNEES NUMEROS COTES	1999 T 7801011 --	2000 T 7801029 --	2001 T 7801043 --	2002 T 7801047 --	2003 -- --	2004 -- --	2005 -- 61 280 €	2006 -- 72 530 €		
<b>* TR 45</b>	ANNEES NUMEROS COTES	1999 T 7811013(3) --	2000 T 7801029 --	2001 T 7811045 --	2002 T 8171012 --	2003 T 8171052 --	2004 T 8171075 --	2005 T 8171105 91 320 €	2006 T 8171122 108 080 €	2007 T 8811018 126 580 €	2008 -- 147 120 €
	ANNEES NUMEROS COTES	2009 -- 170 040 €	2010 -- 195 790 €	2011 T 8811108 224 940 €	2012 T 8811121 258 180 €	2013 -- 296 460 €	2014 -- 341 020 €	2015 -- 393 530 €	2016 -- 456 330 €	2017 _(4) 532 790 €	
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										

(A) Avec climatisation, radio-cassette, siège pneumatique et dessiccateur d'air.

(1) T 7321031

(4) \_

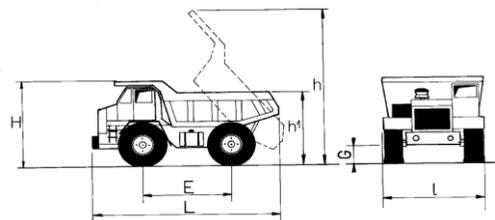
(2) \_

(3) T 7541017

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)**TEREX**

# TOMBEREAUX RIGIDES

MARQUE:  
**TEREX**



TYPE	GENERALITES													MOTEUR				Type de transmission	Vitesse maxi AV / AR	PERFORMAN			OPTIO		CARACTERISTIQUES PARTICULIERES	
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Hauteur benne levée (h)	Hauteur de chargement	Empattement (E)	Garde au sol (G)	Rayon de braquage hors	Masse à vide	Répartition de charge sur	Répartition de charge sur	Dimensions des pneumatiques standards	Marque	Type	Puissance nette au volant			Vitesse de rotation	Capacité de la benne à ras	Capacité de la benne avec dôme	Charge utile	Antipatinage		Ralentisseur automatique
	O/N	m	m	m	m	m	m	cm	m	t	%	%				kW	tr/min		km/h	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	t	O/N	O/N		
TR 60	1999	N	9,13	4,47	4,44	8,05	3,68	4,17	66	10,50	41,3	34	66	24/R-35	CUMMINS	QSK 19 C 650	462	2100	C.C./P.S.		26	35	55			
*TR60	2012	N	9,13	4,98	4,44	8,05	3,68	4,17	66	10,6	41,25	34	66	24/Rx35	CUMMINS	QSK19 / C700	481	2000	C.C./P.S.	57,5 / 11,8	26	35	55	N	O	
TR 70	2000	N	9,9	4,94	4,57						47,69				DETROIT DIESEL	12 V 2000	522		C.C./P.S.		29	41,5				
*TR70	2012	N	9,9	5,29	4,57	8,38	4,38	4,47	68	11,2	47,69	34	66	24/Rx35	MTU	2000 / TA	511	2100	C.C./P.S.	57 / 11	29	41,5	65	N	O	
TR 100	1999	N	10,82	5,15	4,85	8,96	4,44	4,57	81	12,25	68,6	34	66	27/R-49	CUMMINS	KTA 38 C	727	2100	C.C./P.S.		41,6	57	91			
*TR100	2012	N	10,9	5,93	4,85	8,96	4,44	4,57	81	12,65	68,26	34	66	27/Rx49	CUMMINS	KTA38C	703	2100	C.C./P.S.	48,5 / 6	41,6	57,0	91,0	N	O	Exite aussi avec le moteur de la marque

\*Types actuels

## Cote F.N.T.P.

## 2017 TOMBREAUX

## TEREX

	ANNEES NUMEROS COTES	1999 T 7821019 --	2000 T 7821068 --	2001 T 7821092 --	2002 T 8391012 --	2003 T 8391038 --	2004 T 8391069 --	2005 T 8391133 99 670 €	2006 T 8391214 117 970 €	2007 T 8821049 138 160 €	2008 -- 160 580 €
<b>TR 60</b> (A)	ANNEES NUMEROS COTES	2009 -- 185 600 €	2010 -- 213 700 €	2011 T 8821239 245 510 €							
<b>*TR60</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2012 T8821314 296 630 €	2013 -- 340 610 €	2014 -- 391 810 €	2015 -- 452 140 €	2016 -- 524 290 €	2017 _(1) 612 150 €				
<b>TR 70</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2000 T 7891011 --	2001 T 7891023 --	2002 T 7891042 --	2003 T 7891064 --	2004 T 7891084 --	2005 T 7891097 110 750 €	2006 T 7891122 131 070 €	2007 T 9131012 153 510 €	2008 -- 178 420 €	2009 -- 206 220 €
	ANNEES NUMEROS COTES	2010 -- 237 440 €	2011 -- 272 790 €								
<b>*TR70</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2012 T9131023 329 590 €	2013 -- 378 460 €	2014 -- 435 340 €	2015 -- 502 380 €	2016 -- 582 550 €	2017 _(2) 680 160 €				
<b>TR 100</b> (B)	ANNEES NUMEROS COTES	1999 T 7831017 --	2000 T 7831049 --	2001 T 783 1083 --	2002 T 7831116 --	2003 T 7831166 --	2004 T 7831210 --	2005 T 7831266 140 280 €	2006 T 7831307 166 030 €	2007 T 7831329 C 194 450 €	2008 -- 225 990 €
	ANNEES NUMEROS COTES	2009 -- 261 210 €	2010 -- 300 760 €	2011 -- 345 530 €							
<b>*TR100</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2012 T7831637 417 480 €	2013 -- 479 380 €	2014 -- 551 430 €	2015 -- 636 340 €	2016 -- 737 890 €	2017 _(3) 861 540 €				
	ANNEES NUMEROS COTES										
(A)Avec climatisation, radio-cassette, siège pneumatique et dessiccateur d'air. (1)_								(B)Moteur Cummins 726 kW ou Detroit 703 IW (3)_			

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)

**TEREX**



## **VOLVO**

### **VOLVO CE EUROPE SAS**

Zone Industrielle  
37, avenue Georges Politzer  
B.P. 117  
78192 TRAPPES Cedex

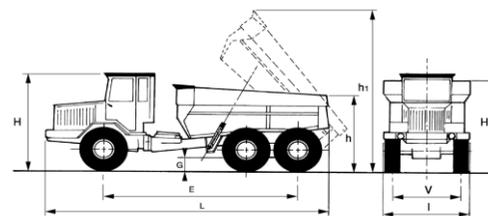
Téléphone : 01 30 69 28 28  
Télécopie : 01 34 82 96 92

Internet : [www.volvoce.com](http://www.volvoce.com)

**VOLVO**

# TOMBEREAUX ARTICULES

MARQUE:  
**VOLVO**



TYPE	GENERALITES														MOTEUR				Type de transmission	Vitesse AV maxi	PERFORMANCE			OPTION		CARACTERISTIQUES PARTICULIERES				
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Type : 4x2 - 4x4 - 6x4 -	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Hauteur benne levée (h1)	Hauteur de chargement	Hauteur de la	Empattement (E)	Garde au sol (G)	Voie (V)	Rayon de braquage	Masse à vide	Masse sur l'essieu le plus	Dimensions des pneumatiques standards	Marque	Type			Puissance nette au	Vitesse de rotation	Vitesse AV maxi	Capacité à ras	Capacité avec dôme		Charge utile	Ejecteur	Porte arrière	
	O/N		m	m	m	m	m	m	m	cm	m	m	t	t				kW	tr/min		km/h	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	t	O/N	O/N				
A 25 E	2007	N	6 x 6	10,22	2,86	3,42	6,56	2,78	2,10	5,84	45	2,25	8,10	21,6	12,2	23.5 x 25	VOLVO	D9B ABE3	224	2100	C.C. / P.S.	53	11,7	15	24			O		
A 25 F	2011	N	6 x 6	10,21	2,85	3,43	6,52	2,76	3,24	8,84	65,9	2,25	4,065	45,9		23.5/R25	VOLVO	D11H	234	2100		53	11,3	15	24	O		O		
*A 25 G	2014	N	6 x 6	10,18	2,85	3,45			3,249	4,175	659	2,258	8,091	46,5	13	23.5/R25	VOLVO	D 11L	235	2100		53	11,7	15	24					
A 30 E	2007	N	6 x 6	10,3	2,94	3,42	6,59	2,85	2,19	5,84	45	2,21	8,10	23	12,5	750/65R25	VOLVO	D9B ACE3	252	1900	C.C. / P.S.	53	13,6	17,5	28			O		
A 30 F	2011	N	6 x 6	10,29	2,85	3,43	6,56	2,83	3,30	5,84	65,9	2,21	4,02	51,2		750/65R25	VOLVO	D 11 H	266	1980		53	13,6	17,5	28			O		
*A 30 G	2014	N	6 x 6	10,29	2,94	3,45			3,301	4,175	659	2,216	8,092	51,6	13,1	750/65R25	VOLVO	D 11L	235	2100		53	13,6	17,5	28					

\*Types actuels

## Cote F.N.T.P.

## 2017 TOMBREAUX

## VOLVO

A 25 E	ANNEES NUMEROS COTES	2007 13008 - -	2008 13221 et 73009(4) 48 860 €	2009 13701 et 73232(5) 57 520 €	2010 13786(6) 67 490 €	2011 13912 79 090 €	2007 15924(3) - -				
A 25 F	ANNEES NUMEROS COTES	2011 13034 85 650 €	2012 13209(7) 100 450 €	2013 -- 118 140 €	2014 13487 139 660 €						
*A 25 G	ANNEES NUMEROS COTES	2014 340011 150 750 €	2015 340206 179 630 €	2016 340369 216 480 €	2017 _(8) 265 160 €						
A 30 E	ANNEES NUMEROS COTES	2007 12015 - -	2008 12107 et 72187(12) 56 080 €	2009 12795 et 72373(13) 66 020 €	2010 12838 77 470 €	2011 13101(14) 90 780 €					
A 30 F	ANNEES NUMEROS COTES	2011 12057 97 020 €	2012 12260(15) 113 790 €	2013 -- 133 830 €	2014 12647(16) 158 210 €						
*A 30 G	ANNEES NUMEROS COTES	2014 340016 170 770 €	2015 340320 203 480 €	2016 340622 245 230 €	2017 _(17) 300 360 €						
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										

(4)13151  
(7)13180, 13182

(13)12508, 12634, 12698, 12699, 12727, 12735, 12737, 12740, 12744, 12748,  
(14)13039  
(17)\_

(5)13533, 13674, 13676, 13685, 13686, 73225, 73226  
(8)\_  
(11)14648  
(15)12199

(3)15420, 15907  
(6)13729

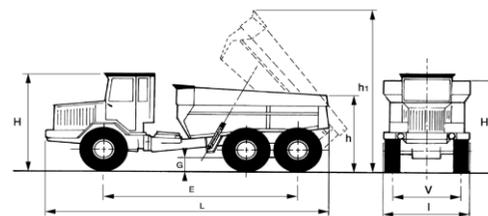
(12)12051  
(16)12611, 12617, 12635

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)

**VOLVO**

# TOMBEREAUX ARTICULES

MARQUE:  
**VOLVO**



TYPE	GENERALITES															MOTEUR				Type de transmission	Vitesse AV maxi	PERFORMANCE			OPTION		CARACTERISTIQUES PARTICULIERES			
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Type : 4x2 - 4x4 - 6x4 -	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Hauteur benne levée (h1)	Hauteur de chargement	Hauteur de la	Empattement (E)	Garde au sol (G)	Voie (V)	Rayon de braquage	Masse à vide	Masse sur l'essieu le plus	Dimensions des pneumatiques standards	Marque	Type	Puissance nette au			Vitesse de rotation	Capacité à ras	Capacité avec dôme	Charge utile	Ejecteur		Porte arrière		
	O/N		m	m	m	m	m	m	m	cm	m	m	t	t				kW	tr/min		km/h	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	t	O/N	O/N				
A 35 E	2007	N	6 x 6	11,18	3,26	3,72	7,25	2,94	2,32	6,39	52	25,3	8,82	28,1	14,7	26.5/R25	VOLVO	D12D AEE3	313	1800	C.C. / P.S.	57	16	20,5	33,5			O		
A 35 F	2011	N	6 x 6	11,18	3,25	3,54	7,24	2,99	3,51	6,39	6,45	2,53	4,39	29,1		26.5/R25	VOLVO	D 13 H	327	1902		57	16	20,5	33,5			O		
*A 35 G	2014	N	6 x 6	11,18	3,25	3,51			3,516	4,578	754	2,534	8,853	62,7	16	26.5/R25	VOLVO	D 13J	327	1800		57	16	20,5	33,5					
A 40 E	2007	N	6 x 6	11,27	3,43	3,77	7,29	3,15	2,46	6,46	58	2,63	8,88	31,2	15,7	29.5/R25	VOLVO	D16E AAE3	350	1800	C.C. / P.S.	57	18,4	24	39			O		
A 40 F	2011	N	6 x 6	11,26	3,43	3,59	7,28	3,15	3,56	6,45	80	2,63	4,30	39		29.5/R25	VOLVO	D 16 H	347	1800		57	18,4	24	39			O		
*A 40 G	2014	N	6 x 6	11,26	3,43	3,76			3,565	4,518	807	2,636	8,967	69,7	16	29.5/R25	VOLVO	D 16J	347	1800		57	18,4	24	39					

\*Types actuels

Cote F.N.T.P.

2017 TOMBEREAUX

VOLVO

A 35 E	ANNEES NUMEROS COTES	2007 10068 - -	2008 10075(4) 69 650 €	2009 10759(5) 82 000 €	2010 10990 96 210 €	2011 11215(6) 112 740 €					
A 35 F	ANNEES NUMEROS COTES	2011 10038 118 430 €	2012 10097(7) 138 890 €	2013 -- 163 350 €	2014 10365(8) 193 110 €						
*A 35 G	ANNEES NUMEROS COTES	2014 340031 208 450 €	2015 340111 248 370 €	2016 340226 299 330 €	2017 _(9) 366 630 €						
A 40 E	ANNEES NUMEROS COTES	2007 - -	2008 11207(12) 76 850 €	2009 12296(13) 90 470 €	2010 12965(14) 106 150 €	2011 -- 124 390 €					
A 40 F	ANNEES NUMEROS COTES	2011 11108 78 480 €	2012 11345 92 040 €	2013 -- 108 250 €	2014 12423(15) 127 970 €						
*A 40 G	ANNEES NUMEROS COTES	2014 340043 240 450 €	2015 340605(16) 286 500 €	2016 341361 345 280 €	2017 _(17) 422 910 €						
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										

(4)10069, 10070  
(7)10092(13)11691, 11782,11801  
(16)340373(5)10686  
(8)10349(14)12604  
(17)\_

(6)11025

(9)\_

(12)11098, 11107, 11116,11117, 11119

(15)12293

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)

VOLVO



**NIVELEUSES**

**NIVELEUSES**



## **CATERPILLAR**

### **BERGERAT MONNOYEUR**

117  
Rue Charles Michels  
BP 169  
93208 SAINT-DENIS Cedex 01

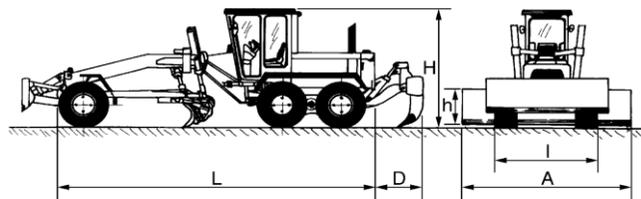
Téléphone : 01 49 22 6061  
Télécopie :

Internet : [www.b-m.cat.com](http://www.b-m.cat.com)

**CATERPILLAR**

# NIVELEUSES

MARQUE:  
**CATERPILLAR**



TYPE	GENERALITES											MOTEUR				Type de transmission	Vitesse maxi AV / AR	ROUES			EQUIPEMENT				CARACTERISTIQUES PARTICULIERES	
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Déport ripper ou scarificateur	Rayon de braquage	MASSES				Châssis : (A)articulé - (R)rigide	Marque	Type	Puissance nette au volant			Vitesse de rotation	Nombre de roues motrices	Nombre de roues directrices	Dimensions des pneumatiques standard	Longueur de la	Hauteur de la lame (h)	Hauteur de levée maxi		Angle d'orientation
								Machine de base	Scarificateur	Ripper	Lame avant															
120 H VHP - CAF	2003	N	8,24	2,44	3,11		7,20	13,2	0,63			A	CATERPILLAR	4126 B ATAAC	103	2000	P.S.		4	2	1400 x 24	3,65	61	41	360	
120 M (VHP)	2008	N	9,88	2,5	3,21			13,8		0,7	1,2		CATERPILLAR	C6.6	114			8 & 6	4	2	1400 x 24					
12 M (VHP+)	2008	N		2,68	3,21			15		1	1,2		CATERPILLAR	C6.6	144			8 & 6	4	2	15.5 x 25	3,67	0,61	42,70	90	
12 M2 (AWD)	2012	N	8,9	2,58	3,28		7,60	15	0,63	1	1,2		CATERPILLAR	C9.3	24	2100	P.S.	8 & 6	6	2	15.5 x 25	3,70	0,61	48	90	
12 M2 (VHP+)	2012	N	8,9	2,58	3,28		7,60	15	0,63	1	1,2		CATERPILLAR	C9.3	224	2100	P.S.	8 & 6	4	2	15.5 x 25	3,70	0,61	48	90	
120 M (VHP+)	2008	N	9,88	2,5	3,28		7,50	14,5		1,00	1,20		CATERPILLAR	C6.6	136			8 & 6	4	2	1400 x 24	3,67	0,61	42,70	90	
*120 M2 (AWD)	2012	N	8,73	2,54	3,32		7,40	15,8	0,63			A	CATERPILLAR	C7.1	210	2100	P.S.	8 & 6	6	2	17.5/R25	3,70	0,61	42,70	90	
*120 M2 (VHP+)	2012	N	8,73	2,54	3,32		7,40	15,8	0,63			A	CATERPILLAR	C7.1	190	2100	P.S.	8 & 6	4	2	17.5/R25	3,70	0,61	42,70	90	

\*Types actuels

## Cote F.N.T.P.

## 2017 NIVELEUSES

## CATERPILLAR

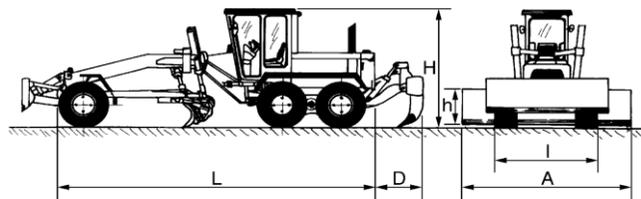
120 H VHP - CAF (a)(b)(c)	ANNEES NUMEROS COTES	2003 233 -	2004 323 -	2005 515 53 180 €	2006 704(1) 58 510 €	2007 1005 64 390 €	2008 70 900 €				
120 M (VHP)	ANNEES NUMEROS COTES	2008 -- 87 100 €	2009 272 96 000 €	2010 -- 105 990 €	2011 -- 117 260 €						
12 M (VHP+)	ANNEES NUMEROS COTES	2008 -- 92 650 €	2009 124 102 130 €	2010 -- 112 750 €	2011 --(2) 124 740 €	2012 1015 138 390 €					
12 M2 (AWD)	ANNEES NUMEROS COTES	2012 218 460 €	2013 -- 243 170 €	2014 -- 271 830 €							
12 M2 (VHP+)	ANNEES NUMEROS COTES	2012 138 380 €	2013 -- 154 040 €	2014 -- 172 190 €							
120 M (VHP+)	ANNEES NUMEROS COTES	2008 84 260 €	2009 92 880 €	2010 102 540 €	2011 -- 113 450 €	2012 1010(3) 125 850 €					
*120 M2 (AWD)	ANNEES NUMEROS COTES	2012 197 050 €	2013 214 540 €	2014 -- 233 900 €	2015 -- 255 410 €	2016 -- 279 490 €	2017 (4) 306 600 €				
*120 M2 (VHP+)	ANNEES NUMEROS COTES	2012 179 050 €	2013 0288(5) 194 950 €	2014 -- 212 540 €	2015 0M9C00444 232 090 €	2016 -- 253 970 €	2017 _(6) 278 600 €				
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
(a) Scarificateur avant:4,5%		(b) Ripper:4%				(c) Lame frontale à arc:4,9%					
(1)669		(2)0855				(3)1041					
(4)_		(5)0282, 0302				(6)_					

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)

**CATERPILLAR**

# NIVELEUSES

MARQUE:  
**CATERPILLAR**



TYPE	GENERALITES											MOTEUR				Type de transmission	Vitesse maxi AV / AR	ROUES			EQUIPEMENT				CARACTERISTIQUES PARTICULIERES		
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Déport ripper ou scarificateur	Rayon de braquage	MASSES				Châssis : (A)articulé - (R)rigide	Marque	Type	Puissance nette au volant			Vitesse de rotation	Nombre de roues motrices	Nombre de roues directrices	Dimensions des pneumatiques standard	Longueur de la	Hauteur de la lame (h)	Hauteur de levée maxi		Angle d'orientation	
								Machine de base	Scarificateur	Ripper	Lame avant																t
*12 M3 (VHP+)	2014	N	8,91	2,7	3,3	1,03		16,9				A	CATERPILLAR	C9.3	172		P.S.	8/6	4	2	17.5 x 25	3,70	0,61	48	90		
*12 M3 AWD (VHP+)	2014	N	8,91	2,7	3,3	1,03		17,9				A	CATERPILLAR	C9.3	188		P.S.	8/6	6	2	17.5 x 25	3,70	0,61	48	90		
12 H VHP Plus - CBK	2003	N	8,53	2,48	3,1		7,40	14,8	1			A	CATERPILLAR	C 9 ATAAC	136	2000	P.S.		4	2	1500 x 25	3,66	61	48	360		
140 H VHP Plus - APM	2002	N	8,71	2,44	3,1	0,97	7,50	15,5	0,96			A	CATERPILLAR	3176 ATAAC	151	2000	P.S.		4	2	17.5 x 25	3,66	61	48	360		
140 M (VHP+)	2007	N	10,14	2,7	3,31			16,2		1	1,2		CATERPILLAR	C7	174			8 & 6	4	2	17.5 x 25	3,70	0,61	0,48	90		
*140 M2 (VHP+)	2012	N	8,89	2,7	3,28			17,2		1	1,2		CATERPILLAR	C9.3	193	2100	P.S.	8 & 6	4	2	17.5 x 25	3,70	0,61	0,48	90		
140 M AWD (VHP+)	2007	N	10,14	2,7	3,31			17,2		1	1,20		CATERPILLAR	C9	200			8 & 6	6	2	17.5 x 25	3,70	0,61	0,48	90		
140 M2 AWD (VHP+)	2012	N	8,89	2,7	3,29		7,60	22,5		1	1,20		CATERPILLAR	C9.3	202	2100	P.S.	8 & 6	6	2	17.5 x 25	3,70	61	48	90		

\*Types actuels

## Cote F.N.T.P.

## 2017 NIVELEUSES

## CATERPILLAR

*12 M3 (VHP+)	ANNEES NUMEROS COTES	2014 -- 217 910 €	2015 ON9F00129(1) 244 860 €	2016 ON9F00490(2) 276 920 €	2017 (3) 315 700 €						
*12 M3 AWD (VHP+)	ANNEES NUMEROS COTES	2014 -- 214 770 €	2015 -- 241 330 €	2016 -- 272 930 €	2017 (4) 311 150 €						
12 H VHP Plus - CBK (a)(b)(c)	ANNEES NUMEROS COTES	2003 249 --	2004 306(5) --	2005 704 55 550 €	2006 1024 61 120 €	2007 67 250 €	2008 74 060 €				
140 H VHP Plus - APM (A)(d)(e)(f)	ANNEES NUMEROS COTES	2002 192 --	2003 527(6) --	2004 (7) --							
140 M (VHP+)	ANNEES NUMEROS COTES	2007 -- 89 330 €	2008 -- 98 370 €	2009 707 108 430 €	2010 -- 119 710 €	2011 --(8) 132 440 €	2012 3151(9) 146 920 €				
*140 M2 (VHP+)	ANNEES NUMEROS COTES	2012 -- 150 160 €	2013 --(10) 167 150 €	2014 -- 186 840 €	2015 -- 209 950 €	2016 -- 237 440 €	2017 -- 270 690 €				
140 M AWD (VHP+)	ANNEES NUMEROS COTES	2007 97 120 €	2008 106 940 €	2009 117 880 €	2010 130 140 €	2011 -- 143 980 €	2012 -- 159 730 €				
140 M2 AWD (VHP+)	ANNEES NUMEROS COTES	2012 -- 163 500 €	2013 -- 182 000 €	2014 -- 203 440 €							
	ANNEES NUMEROS COTES										

(A)Puissance variable  
(a)Scarificateur avant:4%  
(d)Scarificateur:3,7%  
(1)N9F00156  
(4)  
(7)665  
(10)03152

(b)Ripper:5,2%  
(e)Ripper:4,8%  
(2)ON9F00431  
(5)281,282,289,291  
(8)2808

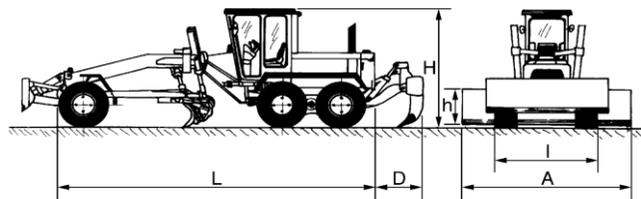
(c)Lame frontale à arc:4,3%  
(f)Lame frontale à arc:4%  
(3)  
(6)198,210,211,238  
(9)3093

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)

**CATERPILLAR**

# NIVELEUSES

MARQUE:  
**CATERPILLAR**



TYPE	GENERALITES											MOTEUR				Type de transmission	Vitesse maxi AV / AR	ROUES			EQUIPEMENT				CARACTERISTIQUES PARTICULIERES		
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Déport ripper ou scarificateur	Rayon de braquage	MASSES				Châssis : (A)articulé - (R)rigide	Marque	Type	Puissance nette au volant			Vitesse de rotation	Nombre de roues motrices	Nombre de roues directrices	Dimensions des pneumatiques standard	Longueur de la	Hauteur de la lame (h)	Hauteur de levée maxi		Angle d'orientation	
								Machine de base	Scarificateur	Ripper	Lame avant																t
*140 M3 (VHP+)	2014	N	8,91	2,7	3,3	1,03		17,3				A	CATERPILLAR	C9.3	188	2000	P.S.	8/6	4	2	17.5 x 25	3,70	0,61	48	90		
*140 M3 AWD (VHP+)	2014	N	8,91	2,7	3,3	1,03		17,9				A	CATERPILLAR	C9.3	203	2000	P.S.	8/6	4	2	17.5 x 25	3,70	0,61	48	90		
*160 M3 (VHP+)	2014	N	8,91	2,7	3,3	1,03		17,5				A	CATERPILLAR	C9.3	203	2000	P.S.	8/6	4	2	17.5 x 25	3,70	0,61	48	90		
*160 M3 AWD (VHP+)	2014	N	8,91	2,7	3,3	1,03		18,5				A	CATERPILLAR	C9.3	203	2000	P.S.	8/6	6	2	17.5 x 25	3,70	0,61	48	90		
140 H VHP Plus - CCA	2003	N	8,71	2,44	3,1	0,97	7,50	15,5	0,96			A	CATERPILLAR	3176 ATAAC	151	2000	P.S.		4	2	17.5 x 25	3,66	61	48	360		
160 H - CCP	2006	N																									
160 H VHP Plus - ASD	2002	N	8,71	2,46	3,1	0,97	7,50	15,7	0,96			A	CATERPILLAR	3176 ATAAC	164	2000	P.S.		4	2	17.5 x 25	4,27	69	45	360		
163 H VHP Plus - ARL	2003	N	8,71	2,55	3,1	0,97	7,50	16,5				A	CATERPILLAR	3306 TA	165	2000	P.S.		4	2	17.5 x 25	4,27	69	45	360		

\*Types actuels

## Cote F.N.T.P.

## 2017 NIVELEUSES

## CATERPILLAR

*140 M3 (VHP+)	ANNEES NUMEROS COTES	2014 -- 224 190 €	2015 -- 251 910 €	2016 -- 284 900 €	2017 (1) 324 800 €					
*140 M3 AWD (VHP+)	ANNEES NUMEROS COTES	2014 -- 243 520 €	2015 -- 273 630 €	2016 -- 309 460 €	2017 (2) 352 800 €					
*160 M3 (VHP+)	ANNEES NUMEROS COTES	2014 -- 251 730 €	2015 -- 282 860 €	2016 -- 319 900 €	2017 (3) 364 700 €					
*160 M3 AWD (VHP+)	ANNEES NUMEROS COTES	2014 -- 271 060 €	2015 -- 304 580 €	2016 -- 344 460 €	2017 (4) 392 700 €					
140 H VHP Plus - CCA (A)(a)(b)(c)	ANNEES NUMEROS COTES	2003 198 --	2004 385 --	2005 1245(5) 73 080 €	2006 2428(6) 80 400 €	2007 3496 88 480 €	2008 97 430 €			
160 H - CCP	ANNEES NUMEROS COTES	2006 364 Non Coté	2007 469 Non Coté	2008 Non Coté						
160 H VHP Plus - ASD (B)(d)(e)(f)	ANNEES NUMEROS COTES	2002 -- --	2003 -- --	2004 -- --	2005 -- 84 100 €					
163 H VHP Plus - ARL (B)(g)(h)(k)	ANNEES NUMEROS COTES	2003 286 --	2004 -- --	2005 -- 90 290 €						
	ANNEES NUMEROS COTES									

(A) Puissance variable  
(a) Scarificateur avant: 3,7%  
(d) Scarificateur avant: 5,9%  
(g) Scarificateur avant: 2,8%  
(1) \_  
(4) \_

(B) Puissance variable  
(b) Ripper: 4,8%  
(e) Ripper: 3,8%  
(h) Ripper: 3,3%  
(2) \_  
(5) 1033

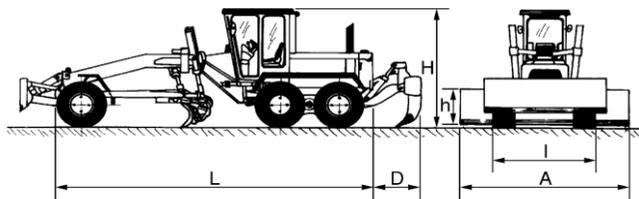
(c) Lame frontale à arc: 4%  
(f) Lame frontale à arc: 3,6%  
(k) Lame frontale à arc: 3,1%  
(3) \_  
(6) 1813, 1814

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)

**CATERPILLAR**

# NIVELEUSES

MARQUE:  
**CATERPILLAR**



TYPE	GENERALITES											MOTEUR				Type de transmission	Vitesse maxi AV / AR	ROUES			EQUIPEMENT				CARACTERISTIQUES PARTICULIERES								
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Déport ripper ou scarificateur	Rayon de braquage	MASSES				Châssis : (A)articulé - (R)rigide	Marque	Type	Puissance nette au volant			Vitesse de rotation	Nombre de roues motrices	Nombre de roues directrices	Dimensions des pneumatiques standard	Longueur de la	Hauteur de la lame (h)	Hauteur de levée maxi		Angle d'orientation							
								Machine de base	Scarificateur	Ripper	Lame avant																t	kg	kg	kg	m	cm	cm
160 M (VHP+)	2008	N	10,14	2,75	3,3			16,8		1	1,2		CATERPILLAR	C9	185			8 & 6	4	2	17.5 x 25												
160 M2 (VHP+)	2012	N	8,89	2,75	3,3	1	7,6	17,6		1	1,2		CATERPILLAR	C9.3	216	2100	P.S.	8 & 6	4	6	17.5 x 25	4,27	69	45,2	360								
160 M2 AWD (VHP+)	2012	N	8,89	2,75	3,3	1	7,6	18,6		1	1,2		CATERPILLAR	C9.3	226	2100	P.S.	8 & 6	6	2	17.5 x 25	4,28	70	45,2	360								
14 H VHP - ASE	2002	N	9,34	2,74	3,34		8,00	18,8	1,55			A	CATERPILLAR	3176 C ATAAC	179	2000	P.S.		4	2	20.5 x 25	4,27	69	42	360								
16 H VHP - ATS	2003	N					8,20	26	1,95			A	CATERPILLAR	3196 ATAAC	210	2000	P.S.		4	2	23.5 x 25	4,88	79	42	360								
*14 M (VHP)	2007	N	10,89	3,08	3,54			22		1,5			CATERPILLAR	C11	204	1800	P.S.	8 & 6	4	2	20.5 x 25	4,3	69	42	90								
*16 M (VHP)	2008	N	11,67	3,15	3,51			26,5		1,5			CATERPILLAR	C13	233	2000	P.S.	8 & 6	4	2	23.5 x 25	4,9	79	39	90								

\*Types actuels

## Cote F.N.T.P.

## 2017 NIVELEUSES

## CATERPILLAR

<b>160 M (VHP+)</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2008 -- 132 690 €	2009 118 144 180 €	2010 -- 156 670 €	2011 -- 170 310 €	2012 -- 185 250 €					
<b>160 M2 (VHP+)</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2012 -- 159 890 €	2013 -- 177 980 €	2014 -- 198 950 €							
<b>160 M2 AWD (VHP+)</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2012 -- 179 420 €	2013 -- 199 720 €	2014 -- 223 250 €							
<b>14 H VHP - ASE (A)(a)</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2002 353 --	2003 460 --	2004 981 114 190 €	2005 1328(1) 124 410 €	2006 1351(2) 135 380 €	2007 2145 147 210 €	2008 159 990 €			
<b>16 H VHP - ATS (B)(b)</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2003 211 --	2004 -- 191 950 €	2005 574 209 130 €	2006 577 227 580 €	2007 828 247 460 €	2008 268 950 €				
<b>*14 M (VHP)</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2007 -- 171 640 €	2008 -- 186 540 €	2009 -- 202 690 €	2010 -- 220 250 €	2011 1386 239 430 €	2012 393(3) 260 440 €	2013 00793(4) 283 560 €	2014 -- 309 140 €	2015 --(5) 337 580 €	2016 -- 369 400 €
	ANNEES NUMEROS COTES	2017 (6) 405 230 €									
<b>*16 M (VHP)</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2008 -- 308 280 €	2009 -- 334 970 €	2010 -- 364 000 €	2011 -- 395 690 €	2012 -- 430 410 €	2013 -- 468 620 €	2014 -- 510 890 €	2015 -- 557 900 €	2016 -- 610 490 €	2017 --(7) 669 700 €
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										

(A) Puissance variable

(a) Sans ripper ni tampon de poussée: -5,6%

(1) 1121

(4) 00597

(7) \_

(B) Puissance variable

(b) Sans ripper ni tampon de poussée: -5,3%

(2) 1327, 1329

(5) R9J01120

(3) 217, 218

(6) \_

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)**CATERPILLAR**



## **HBM NOBAS**

Pour SAV et pièces de rechanges

### **LENORMANT BTP**

2, rue Pierre Trouvé

78660 ABLIS

Téléphone : 01 30 59 10 57

Télécopie : 01 30 59 19 49

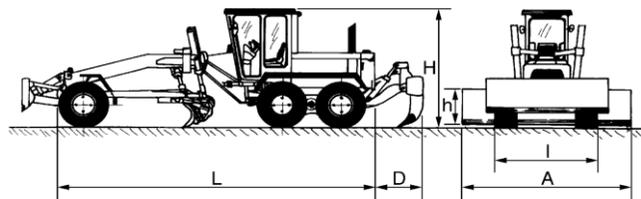
Internet : [www.dumper.fr](http://www.dumper.fr)

E-mail : [lbtp78@lenormant.fr](mailto:lbtp78@lenormant.fr)

**HBM NOBAS**

# NIVELEUSES

MARQUE:  
**HBM NOBAS**



TYPE	GENERALITES										MOTEUR				Type de transmission	Vitesse maxi AV / AR	ROUES			EQUIPEMENT				CARACTERISTIQUES PARTICULIERES		
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Déport ripper ou scarificateur	Rayon de braquage	MASSES				Châssis : (A)articulé - (R)rigide	Marque	Type			Puissance nette au volant	Vitesse de rotation	Nombre de roues motrices	Nombre de roues directrices	Dimensions des pneumatiques standard	Longueur de la	Hauteur de la lame (h)		Hauteur de levée maxi	Angle d'orientation
	O/N	m	m	m	m	m	t	kg	kg	kg				kW	tr/min	type	km/h				m	cm	cm	d°		
BG 90 A	2003	N	7,31	2,49	3,12	0,70	5,40	8				A	PERKINS	1004-42	64	2400	Hydrost.		4	2	22 x 20	3,05	47	44	360	
BG 110 T- 3	2004	N	7,14	2,37	3,17			10,4	0,50			A	PERKINS	1104C-44TA	97	2200	C.C. / P.S.		4	2	405/70R x 20	3,36	50,3	43	360	
BG 110 TA - 3	2004	N	7,14	2,37	3,17			10,4	0,50			A	PERKINS	1104C-44TA	97	2200	C.C. / P.S.		6	2	405/70R x 20	3,36	50,3	40	360	
BG 160 T	2003	N	8,43	2,49	3,25	0,94	6,90	14				A	PERKINS	1006-60 T	114	2300	C.C. / P.S.		4	2	405/70R x 24	3,66	58	48	360	
BG 160 T- 3	2004	N	8,17	2,38	3,28			13,3	0,52			A	PERKINS	1103C-E60TA	120	2200	C.C. / P.S.		4	2	1300 x 24	3,66	58	42	360	
BG 160 TA - 3	2004	N	8,17	2,38	3,28			13,3	0,52			A	PERKINS	1103C-E60TA	120	2200	C.C. / P.S.		6	2	1300 x 24	3,66	48	42	360	

\*Types actuels

## Cote F.N.T.P.

## 2017 NIVELEUSES

## HBM NOBAS

	ANNEES	2003	2004	2005						
<b>BG 90 A</b> (A)(a)(b)	NUMEROS COTES	2800300304 - -	-- - -	-- 14 700 €						
<b>BG 110 T- 3</b> (A)(f)(g)(e)	ANNEES NUMEROS COTES	2004 2900020410 - -	2005 -- 17 600 €	2006 -- 19 730 €						
<b>BG 110 TA - 3</b> (B)(h)(k)(l)	ANNEES NUMEROS COTES	2004 2700890311 - -	2005 2700960501 19 890 €	2006 2701190512 22 300 €						
<b>BG 160 T</b> (A)(m)(n)(o)	ANNEES NUMEROS COTES	2003 136300481001 - -	2004 136300481002 - -							
<b>BG 160 T- 3</b> (A)(m)(p)(q)	ANNEES NUMEROS COTES	2004 136300481002 - -	2005 3200780501 20 490 €	2006 -- 22 970 €						
<b>BG 160 TA - 3</b> (A)(r)(s)(t)	ANNEES NUMEROS COTES	2004 4400850403 - -	2005 4400950501 22 210 €	2006 4401170601 24 900 €						
	ANNEES NUMEROS COTES									
	ANNEES NUMEROS COTES									
	ANNEES NUMEROS COTES									

(A)Avec lame bull

(a) Ripper arrière de de 1440 mm:4,4%

(g) Ripper arrière de 1920 mm:4,1%

(l)Scarificateur:7,7%

(o)Ripper arrière 2120 mm lourd:8%

(r) Ripper arrière 2120 mm:3,8%

(B)avec lame bull

(b) Ripper arrière de 1820 mm:5,5%

(h)Ripper arrière 1920 mm:4,6%

(m) Ripper arrière 2120 mm:4,1%

(p) Ripper arrière 2120 mm lourd:8%

(s) Ripper arrière 2120 mm lourd:7,5%

(f) Ripper arrière de 1440 mm:3,3%

(k)Ripper arrière 1440 mm:3,7%

(n) Scarificateur:7,1%

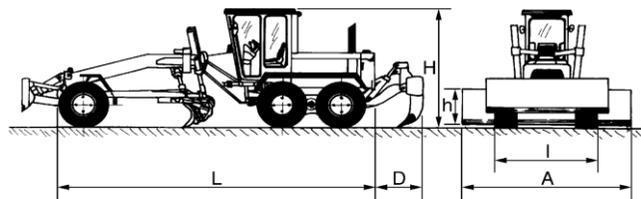
(q)Scarificateur:7,1%

(t)Scarificateur:6,6%

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)**HBM NOBAS**

# NIVELEUSES

MARQUE:  
**HBM NOBAS**



TYPE	GENERALITES											MOTEUR				Type de transmission	Vitesse maxi AV / AR	ROUES			EQUIPEMENT				CARACTERISTIQUES PARTICULIERES		
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Déport ripper ou scarificateur	Rayon de braquage	MASSES				Châssis : (A)articulé - (R)rigide	Marque	Type	Puissance nette au volant			Vitesse de rotation	Nombre de roues motrices	Nombre de roues directrices	Dimensions des pneumatiques standard	Longueur de la	Hauteur de la lame (h)	Hauteur de levée maxi		Angle d'orientation	
								Machine de base	Scarificateur	Ripper	Lame avant																t
SHM 5 NT-1	2004	N	8,54	2,45	3,37			14,8	0,52			A	PERKINS	1106C-E60TA	135	2000	C.C./P.S.		4	2	1400 x 24	3,66	63	38	360		
BG 190 T - 3	2004	N	8,74	2,52	3,3			17,3	0,52			A	PERKINS	1106C-E60TA	135	2000	C.C./P.S.		4	2	1400 x 24	3,66	63	38	360		
BG 190 TA	2003	N	9,34	2,49	3,39	0,78	7,50	17,7				A	PERKINS	1006-60 TWHP	129	2300	C.C./P.S.		6	2	17.5 x 25	3,66	63	50	360		
BG 190 TA - 3	2004	N	8,74	2,52	3,3			17,3	0,52			A	PERKINS	1006C-E60 TA	135	2000	C.C./P.S.		6	2	1400 x 24	3,66	63	38	360		
BG 230 T	2004	N	8,98	2,52	3,34			17,6	0,52			A	CATERPILLAR	3126 B	168		C.C./P.S.		4	2	17.5 x 25	3,96	63	38	360		
BG 230 TA	2004	N	8,98	2,52	3,34			17,6	0,52			A	CATERPILLAR	3126 B	168		C.C./P.S.		6	2	17.5 x 25	3,96	63	38	360		

\*Types actuels

Cote F.N.T.P.

2017 NIVELEUSES

HBM NOBAS

	ANNEES NUMEROS COTES	2004	2005	2006							
<b>SHM 5 NT-1</b> (A)(a)(b)		400240404 - -	400760501 19 350 €	2006 21 690 €							
<b>BG 190 T - 3</b> (A)(c)(d)(e)		4100770408 30 120 €	4100780503 33 390 €	2006 37 030 €							
<b>BG 190 TA</b> (A)(f)(g)(h)		2003 -- - -									
<b>BG 190 TA - 3</b> (A)		4200050403 32 500 €	4200300501 36 020 €	2006 4200680601 39 950 €							
<b>BG 230 T</b> (A)(f)(k)(l)		2004 -- 34 770 €	2005 4800010507 38 550 €	2006 4800040607 42 750 €							
<b>BG 230 TA</b> (A)(f)(m)(n)		2004 4700010501 37 470 €	2005 4700150501 41 540 €	2006 4700170512 46 060 €							
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										

(A) Avec lame bull

(a) Ripper arrière 2120 mm:4,6%

(d) Ripper arrière 2120 mm lourd:7,7%

(g) Ripper arrière 2120 mm lourd:7,1%

(l) Scarificateur:5,8%

(b) Scarificateur:7,5%

(e) Scarificateur:6,6%

(h) Scarificateur:6,1%

(m) Ripper arrière 2120 mm lourd:6,3%

(c) Ripper arrière 2120 mm:4,1%

(f) Ripper arrière 2120 mm:3,8%

(k) Ripper arrière 2120 mm lourd:6,7%

(n) Scarificateur:5,4%

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)**HBM NOBAS**



## **NEW HOLLAND (Ex FIAT KOBELCO)**

### **CNH FRANCE**

16- 18 rue des Rochettes  
91150 MORIGNY CHAMPIGNY

B.P. 119  
91152 ETAMPES Cedex

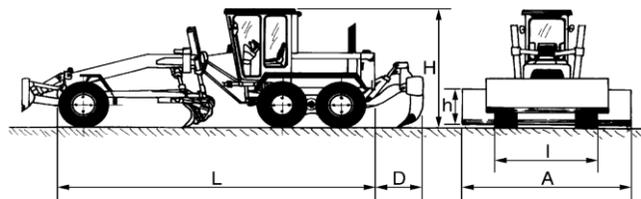
Téléphone : 01 60 80 70 00  
Télécopie : 01 60 80 70 99

Internet : [www.newholland.com](http://www.newholland.com)

**NEW HOLLAND (Ex FIAT KOBELCO)**

# NIVELEUSES

MARQUE:  
**NEW HOLLAND (Ex FIAT KOBELCO)**



TYPE	GENERALITES											MOTEUR				Type de transmission	Vitesse maxi AV / AR	ROUES			EQUIPEMENT				CARACTERISTIQUES PARTICULIERES	
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Déport ripper ou scarificateur	Rayon de braquage	MASSES				Châssis : (A)rticulé - (R)igide	Marque	Type	Puissance nette au volant			Vitesse de rotation	Nombre de roues motrices	Nombre de roues directrices	Dimensions des pneumatiques standard	Longueur de la	Hauteur de la lame (h)	Hauteur de levée maxi		Angle d'orientation
								Machine de base	Scarificateur	Ripper	Lame avant															
F 106.6 4WD TIER3	2007	N	8,88	2,31	3,16		7,45	12,1				A	CNH	667TA/EDE	99	2100	Powershift		4	2	405/70R20	3,35	53	39,4	360	
G 110	2002	N	8,88	2,31	3,16		7,45	10,3				A	CNH		99	2100	hydrost.		4	2	425/75 XM 27	3,35	53	39,4	360	
*F 106.7 4WD TIER 3	2011	N	8,85	2,35	3,58		7,45	11,88				A	CNH	667TA/EDE	104	2100	Powershift	37,7	4	2	405/70R20	2,35	765	509	360	
*836C 6X4	2016	N					7,45					A	CNH	667TA/EDE		2100	Powershift	37,7	4	2	405/70R20	2,35	765	509	360	<i>lamp bull + ripper</i>
*856C 6X4	2016	N					7,45					A	CNH	667TA/EDE		2100	Powershift	37,7	4	2	405/70R20	2,35	765	509	360	<i>lamp bull + ripper</i>
F 106.6 6WD TIER3	2007	N	8,88	2,31	3,16		7,45	12,1				A	CNH	667TA/EDE	99	2100	Powershift		6	2	405/70R20	3,35	53	39,4	360	
G 110 6 WD	2002	N	8,88	2,31	3,16		7,45	10,6				A	CNH		99	2100	hydrost.		6	2	425/75 XM 27	3,35	53	39,4	360	
*F106.7 6WD TIER 3	2011	N	8,85	2,35	3,58		7,45	11,88				A	CNH	667TA/EDE	104	2100	Powershift	37,7	6	2	405/70R20	2,35	765	509	360	
F 156.6 4WD TIER3	2005	N	9,98	2,45	3,37		8,25	14,3				A	CNH	667TA/EDE	129	2100	hydrost.		4	2	17.5 x 25	3,66	61	48	360	
*F 156.7 4WD TIER 3	2011	N	10,04	2,55	3,67		8,25	15,8				A	CNH	667TA/EEE	142	2100	Powershift	38	4	2	17.5 25 EM	2,45	870	547	360	

\*Types actuels

Cote F.N.T.P.

2017 NIVELEUSES

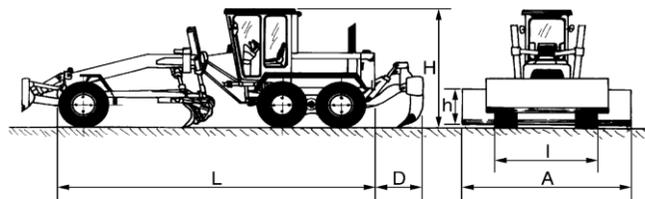
NEW HOLLAND (Ex FIAT KOBELCO)

<b>F 106.6 4WD TIER3 (A)</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2007 -- 34 450 €	2008 N8BF 10202(1) 38 620 €	2009 --(2) 43 440 €	2010 -- 49 090 €						
<b>G 110 (A)</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2002 118701 --	2003 118720 --	2004 118729 --	2005 526001 26 770 €	2006 526004(3) 29 880 €	2007 33 400 €				
<b>*F 106.7 4WD TIER 3</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2011 -- 58 730 €	2012 NBBF10501 67 240 €	2013 -- 77 710 €	2014 -- 90 890 €	2015 -- 108 000 €	2016 -- 131 120 €	2017 _(4) 164 060 €			
<b>*836C 6X4</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2016 NGBF60001 157 760 €	2017 _(5) 197 400 €								
<b>*856C 6X4</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2016 NGBF80001 184 730 €	2017 (6) 231 140 €								
<b>F 106.6 6WD TIER3 (B)</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2007 -- 38 920 €	2008 N8BF 20205(7) 43 630 €	2009 N8BF 20333 49 080 €	2010 NABF 20101 55 460 €						
<b>G 110 6 WD (B)</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2002 205650 --	2003 205667 --	2004 205671 --	2005 526506 30 140 €	2006 526572(8) 33 640 €	2007 -- 37 610 €				
<b>*F106.7 6WD TIER 3</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2011 NABF20220 66 350 €	2012 NBBF20542 75 970 €	2013 -- 87 790 €	2014 -- 102 690 €	2015 -- 122 030 €	2016 -- 148 140 €	2017 _(9) 185 360 €			
<b>F 156.6 4WD TIER3 (A)</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2005 527005 32 970 €	2006 527037(10) 36 790 €	2007 -- 41 130 €	2008 (11) 46 110 €	2009 -- 51 870 €	2010 -- 58 620 €				
<b>*F 156.7 4WD TIER 3</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2011 -- 70 130 €	2012 NBBF30501 80 290 €	2013 -- 92 790 €	2014 -- 108 530 €	2015 -- 128 970 €	2016 -- 156 580 €	2017 (12) 195 910 €			
(A)Avec lame avant (1)N7BF 10201 (4) (7)N7BF 20105,N7BF 20108,N7BF 20115 (10)OK423033, 106813				(B)avec lame avant (2)N9BF10201 (5) (8)OK423007, OK423241 (11)N7BF 30020				(3)OK423235, 105282 (6) (9) (12)			

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)**NEW HOLLAND (Ex FIAT KOBELCO)**

# NIVELEUSES

MARQUE:  
**NEW HOLLAND (Ex FIAT KOBELCO)**



TYPE	GENERALITES											MOTEUR				ROUES			EQUIPEMENT				CARACTERISTIQUES PARTICULIERES		
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Déport ripper ou scarificateur	Rayon de braquage	MASSES				Châssis : (A)articulé - (R)rigide	Puissance nette au volant	Vitesse de rotation	Type de transmission	Vitesse maxi AV / AR	Nombre de roues motrices	Nombre de roues directrices	Dimensions des pneumatiques standard	Longueur de la	Hauteur de la lame (h)	Hauteur de levée maxi		Angle d'orientation	
O/N	m	m	m	m	m	t	kg	kg	kg	kg	Marque												Type		kW
F 156.6 6WD TIER3	2005	N	9,98	2,45	3,37		8,25	14,7			A	CNH	667TA/EDE	129	2100	hydrost.		6	2	17.5 x 25	3,66	61	48	360	
*F 156.7 6WD TIER 3	2011	N	10,04	2,55	3,67		8,25	15,8			A	CNH	667TA/EEE	142	2100	Powershift	38	6	2	17.5 25 EM	2,45	870	547	360	
*836C 6X6	2016	N					8,25				A	CNH	667TA/EEE		2100	Powershift	38	6	2	17.5 25 EM	2,45	870	547	360	
*856C 6X6	2016	N					8,25				A	CNH	667TA/EEE		2100	Powershift	38	6	2	17.5 25 EM	2,45	870	547	360	

\*Types actuels

Cote F.N.T.P.

2017 NIVELEUSES

NEW HOLLAND (Ex FIAT KOBELCO)

	ANNEES NUMEROS COTES	2005 527530 36 060 €	2006 527549 40 240 €	2007 44 990 €	2008 N8BF 40203(1) 50 440 €	2009 -- 56 740 €	2010 -- 64 120 €				
<b>F 156.6 6WD TIER3 (A)</b>											
<b>*F 156.7 6WD TIER 3</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2011 -- 76 710 €	2012 -- 87 830 €	2013 -- 101 500 €	2014 -- 118 720 €	2015 -- 141 070 €	2016 -- 171 270 €	2017 (2) 214 290 €			
<b>*836C 6X6</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2016 NGBF60001 174 550 €	2017 _(3) 218 400 €								
<b>*856C 6X6</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2016 NGBF80001 201 400 €	2017 _(4) 252 000 €								
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
(A)avec lame avant (1)N7BF 40087,N7BF 40091 (4)_				(2)_			(3)_				

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)**NEW HOLLAND (Ex FIAT KOBELCO)**



**O&K**

Pour SAV et pièces de rechanges

**CNH FRANCE**

60671 LE PLESSIS BELLEVILLE

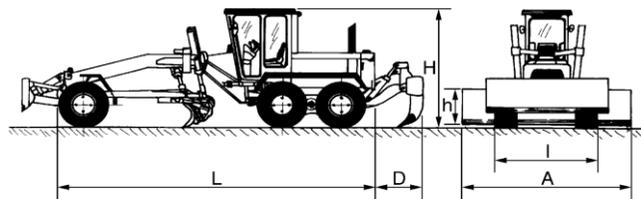
Téléphone : 03 44 74 21 00  
Télécopie :

Internet : [www.cnh.com](http://www.cnh.com)

**O&K**

# NIVELEUSES

MARQUE:  
**O&K**



TYPE	GENERALITES											MOTEUR				ROUES			EQUIPEMENT				CARACTERISTIQUES PARTICULIERES			
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Déport ripper ou scarificateur	Rayon de braquage	MASSES			Châssis : (A)articulé - (R)rigide	Marque	Type	Puissance nette au volant	Vitesse de rotation	Type de transmission	Vitesse maxi AV / AR	Nombre de roues motrices	Nombre de roues directrices	Dimensions des pneumatiques standard	Longueur de la	Hauteur de la lame (h)		Hauteur de levée maxi	Angle d'orientation	
O/N	m	m	m	m	m	t	kg	kg	kg	kW													tr/min			type
F 106 - 6	2004	N	8,3	2,3	3,18		6,50	10,3			A	IVECO	92	2100	C.C. / P.S.		4	2	405/70R x 20	3,36	53	40	360			
F 106 A - 6	2004	N	8,3	2,33	3,18		6,70	10,6			A	IVECO	92	2100	C.C. / P.S.		6	2	405/70R x 20	3,36	53	40	360			

\*Types actuels

Cote F.N.T.P.

2017 NIVELEUSES

O&amp;K

	ANNEES NUMEROS COTES	2004	2005								
<b>F 106 - 6</b> (A)		105250	105280								
		- -	29 290 €								
<b>F 106 A - 6</b> (A)(a)		253050	253182								
		- -	32 890 €								
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										

(A)Avec lame frontale

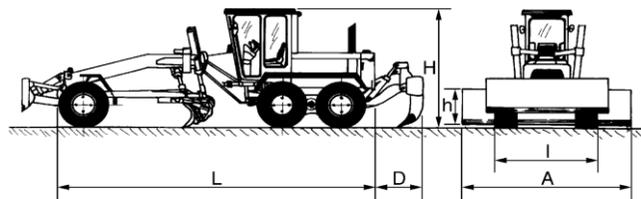
(a)avec ripper:4,6%

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)

O&amp;K

# NIVELEUSES

MARQUE:  
**O&K**



TYPE	GENERALITES											MOTEUR				ROUES			EQUIPEMENT				CARACTERISTIQUES PARTICULIERES					
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Déport ripper ou scarificateur	Rayon de braquage	MASSES				Châssis : (A)articulé - (R)rigide	Marque	Type	Puissance nette au volant	Vitesse de rotation	Type de transmission	Vitesse maxi AV / AR	Nombre de roues motrices	Nombre de roues directrices	Dimensions des pneumatiques standard	Longueur de la		Hauteur de la lame (h)	Hauteur de levée maxi	Angle d'orientation		
	O/N	m	m	m	m	m	t	kg	kg	kg	kW																tr/min	type
F 156 - 6	2004	N	8,5	2,6	3,37	0,63	7,35	14,5				A	IVECO		118	2100	C.C./P.S.		4	2	17.5 x 25	3,66	61	48	360			

\*Types actuels

Cote F.N.T.P.

2017 NIVELEUSES

O&K

F 156 - 6 (A)(a)	ANNEES NUMEROS COTES	2004 107520 - -	2005 106813 34 960 €								
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										

(A)Avec lame frontale  
(a)Ripper:4,2%

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)

O&K



## **TEREX**

### **TEREX CONSTRUCTION FRANCE SAS**

Bat Art'Val / 9 rue des trois soeurs  
BP 86046 VILLEPINTE  
95932 Roissy Charles De Gaulles Cedex

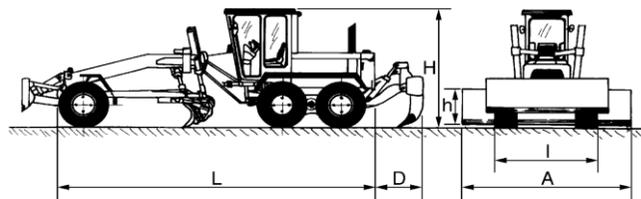
Téléphone : 01 49 89 13 13  
Télécopie : 01 49 89 13 14

Internet : [www.terex.com](http://www.terex.com)

**TEREX**

# NIVELEUSES

MARQUE:  
**TEREX**



TYPE	GENERALITES											MOTEUR				ROUES			EQUIPEMENT				CARACTERISTIQUES PARTICULIERES
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Déport ripper ou scarificateur	Rayon de braquage	MASSES			Châssis : (A)articulé - (R)rigide	Puissance nette au volant	Vitesse de rotation	Type de transmission	Vitesse maxi AV / AR	Nombre de roues motrices	Nombre de roues directrices	Dimensions des pneumatiques standard	Longueur de la	Hauteur de la lame (h)	Hauteur de levée maxi	Angle d'orientation	
O/N	m	m	m	m	m	t	kg	kg	kg	Marque													Type
TG 110	2006	N	8,9	2,47	3,17			11,5			A	97			4	2		3,36			360		
TG 150	2006	N	9,4	2,49	3,27			14,5			A	120			4	2		3,66			360		
TG 190	2006	N	10,25	2,49	3,3			18,7			A	130			4	2		3,66			360		
TG 210	2006	N	10,3	2,49	3,34			21			A	168			4	2		3,66			360		

\*Types actuels

Cote F.N.T.P.

2017 NIVELEUSES

TEREX

	ANNEES	2006	2007	2008	2009	2010					
<b>TG 110</b> (A)	NUMEROS COTES	-- 28 920 €	G9301001 32 500 €	G9301002 36 640 €	-- 41 500 €	-- 47 280 €					
<b>TG 150</b> (A)	ANNEES NUMEROS COTES	2006 G9331002 32 840 €	2007 G9331010 36 910 €	2008 G9331024 41 610 €	2009 -- 47 130 €	2010 -- 53 690 €					
<b>TG 190</b> (A)	ANNEES NUMEROS COTES	2006 G9361001 53 660 €	2007 G9361007 59 570 €	2008 G9361027 66 250 €	2009 -- 73 840 €	2010 G9361056 82 560 €					
<b>TG 210</b> (A)	ANNEES NUMEROS COTES	2006 -- 71 150 €	2007 -- 79 000 €	2008 -- 87 840 €	2009 -- 97 920 €	2010 -- 109 470 €					
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										

(A) Avec lame bull.

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)**TEREX**



## **VOLVO**

### **VOLVO CE EUROPE SAS**

Zone Industrielle  
37, avenue Georges Politzer  
B.P. 117  
78192 TRAPPES Cedex

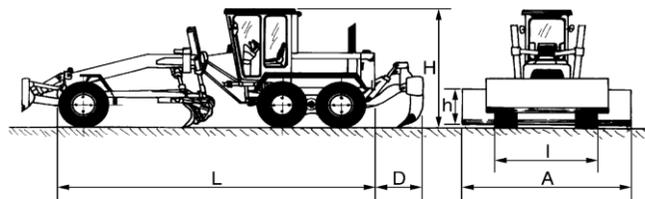
Téléphone : 01 30 69 28 28  
Télécopie : 01 34 82 96 92

Internet : [www.volvoce.com](http://www.volvoce.com)

**VOLVO**

# NIVELEUSES

MARQUE:  
**VOLVO**



TYPE	GENERALITES											MOTEUR				ROUES			EQUIPEMENT				CARACTERISTIQUES PARTICULIERES				
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (I)	Hauteur hors tout (H)	Déport ripper ou scarificateur	Rayon de braquage	MASSES				Châssis : (A)articulé - (R)rigide	Marque	Type	Puissance nette au volant	Vitesse de rotation	Type de transmission	Vitesse maxi AV / AR	Nombre de roues motrices	Nombre de roues directrices	Dimensions des pneumatiques standard	Longueur de la		Hauteur de la lame (h)	Hauteur de levée maxi	Angle d'orientation	
								Machine de base	Scarificateur	Ripper	Lame avant																t
G 710 B	2002	N	9,09	2,49	3,07		7,74	15,1				A	VOLVO	D 7 D GA	124	2200	C.C.		4	2	1400 x 24	3,66	64	43	90 D/G		
G 720 B	2002	N	9,12	2,54	3,1		7,77	15,4				A	VOLVO	D 7 D GB	148	2200	C.C.		4	2	1400 x 24	3,66	64	43	90 D/G		
G 780 B	2002	N	9,32	2,79	3,2		7,74	19,6				A	VOLVO	D 10 B GA	163	2200	C.C.		4	2	20.5 x 25	4,26	78	43	90 D/G		

\*Types actuels

Cote F.N.T.P.

2017 NIVELEUSES

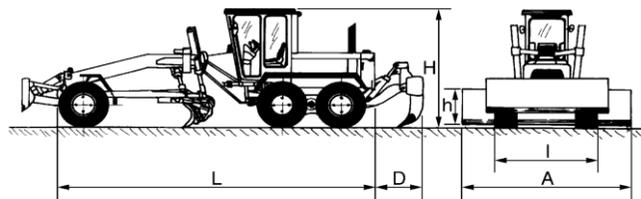
VOLVO

<b>G 710 B</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2002 35013 - -	2003 35651(1) - -	2004 36065(2) - -	2005 36804 27 690 €	2006 38273 30 900 €					
<b>G 720 B</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2002 -- - -	2003 35615(3) - -	2004 36466 - -	2005 36795(4) 30 820 €						
<b>G 780 B</b>	ANNEES NUMEROS COTES	2002 35043 - -	2003 35526 - -	2004 -- 68 280 €	2005 -- 75 250 €						
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
(1)35093 (4)35946			(2)35091			(3)35258					

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)**VOLVO**

# NIVELEUSES

MARQUE:  
**VOLVO**



TYPE	GENERALITES											MOTEUR				ROUES			EQUIPEMENT				CARACTERISTIQUES PARTICULIERES	
	Première année de mise en	Protection contre le vol	Longueur hors tout (L)	Largeur hors tout (l)	Hauteur hors tout (H)	Déport ripper ou scarificateur	Rayon de braquage	MASSES			Châssis : (A)articulé - (R)rigide	Marque	Type	Puissance nette au volant	Vitesse de rotation	Type de transmission	Vitesse maxi AV / AR	Nombre de roues motrices	Nombre de roues directrices	Dimensions des pneumatiques standard	Longueur de la	Hauteur de la lame (h)		Hauteur de levée maxi
O/N	m	m	m	m	m	t	kg	kg	kg	kW													tr/min	
G 930	2006	N	8,72	2,54	3,22		7,37	15,6			A	VOLVO	D 7 D GAE3	145	2100	P.S.	45,1/32	4	2	17.5 x 25	3,66	64	45	90 D/G
G 940	2006	N	9,25	2,54	3,22		7,37	16			A	VOLVO	D 7 D GAE3	160	2100	P.S.	45,1/32	4	2	17.5 x 25	3,66	64	45	90 D/G
G 990	2006	N	9,8	2,8	3,26		8,15	21	1,50		A	VOLVO	D9	198	2100	P.S.	48,8 / 37,1	4	2	20.5 x 25	4,26	79	43	90 D/G

\*Types actuels

Cote F.N.T.P.

2017 NIVELEUSES

VOLVO

	ANNEES NUMEROS COTES	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	
<b>G 930</b>		39331 48 760 €	40730(1) 54 190 €	41830(2) 60 350 €	42989(3) 67 360 €	501419 75 450 €	-- 84 850 €	-- 95 930 €	-- 109 190 €	575323 125 330 €	
<b>G 940</b>		39333 54 960 €	40734 61 090 €	41511 68 020 €	42084 75 930 €	42085 85 040 €	-- 95 640 €	-- 108 130 €	-- 123 080 €	0 141 270 €	
<b>G 990</b>		39839 70 850 €	40500 78 740 €	40788 87 680 €	41061 97 880 €	41062 109 620 €	-- 123 280 €	-- 139 390 €	-- 158 650 €		
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
	ANNEES NUMEROS COTES										
		(1)39696,39903,40370,40371,40422, 40491, 40557			(2)40733			(3)41842			

N.B. : Pour ajustement de la cotation, voir le préambule de ce fascicule ou se connecter au site internet [www.tpmateriel.com](http://www.tpmateriel.com)**VOLVO**

