

# dumagazine 11

by **duma** rent



VOTRE SPÉCIALISTE DANS LA LOCATION DE MACHINES POUR L'INDUSTRIE ET LE BTP

FEVRIER 2018

DUMARENT@INTERMAT



Retrouvez-nous à  
**INTERMAT**  
Paris

» 23-28  
avril 2018

**ACCÈS  
GRATUIT**  
p.11

**530**  
nouvelles machines p.4-5

» Evènements passés  
et à venir p.11

DUMARENT@WORK

**Maison  
portuaire**  
Anvers

NOTRE GAMME  
de nacelles  
télescopiques  
articulées  
tout terrain  
p.8-9

p.6-7



PICK &  
CARRY

**Maeda**

LES MINI-GRUES  
SUR CHENILLES

p.6-7

**NOUVEAU**





# Bienvenue !

- 3 Duma Rent @ votre service
- 4 Elargissement de notre flotte
- 6 **NOUVEAUTÉ** MAEDA  
Nos mini-grues sur chenilles
- 8 Nacelles télescopiques articulées
- 10 **NOUVEAUTÉ** Quelques nouveaux produits mis en lumière
- 11 Les actualités Duma Rent
- 12 Produits à l'honneur
- 14 Duma Rent en action
- 15 BD

[www.dumarent.be](http://www.dumarent.be)

Le VOLVO L150H  
nouveau dans  
notre gamme

Cher(s) lecteur(s),

Nous avons le plaisir de vous présenter la 11<sup>ème</sup> édition de notre Dumagazine.

Grâce à notre croissance continue, nous vous proposons une gamme toujours plus étoffée.

Nous nous efforçons chaque jour de vous proposer les meilleures machines du marché avec un accompagnement personnalisé. Notre équipe est à votre service pour vous conseiller et, le cas échéant, nous proposons également une visite sur site afin de vous apporter le matériel le mieux adapté.

Dans cette édition, nous vous présentons notre gamme de nacelles télescopiques articulées et les mini-grues MAEDA.

Nous vous tenons informés des actualités du marché et mettons en avant quelques projets clients.

Vous trouverez également nos rubriques habituelles avec quelques photos de nos machines en action, et la présentation de nos plus récentes acquisitions.

Bonne lecture

L'équipe DUMA RENT



# Duma Rent @ votre service !



» Notre réseau en France et en Belgique !

Notre équipe commerciale professionnelle et dynamique est à votre service afin de vous proposer la machine la plus adaptée à vos besoins. Il y a toujours un commercial près de chez vous !



Nettoyage des matériels



Demande de location



Service & maintenance



Transport

Conseils sur chantier



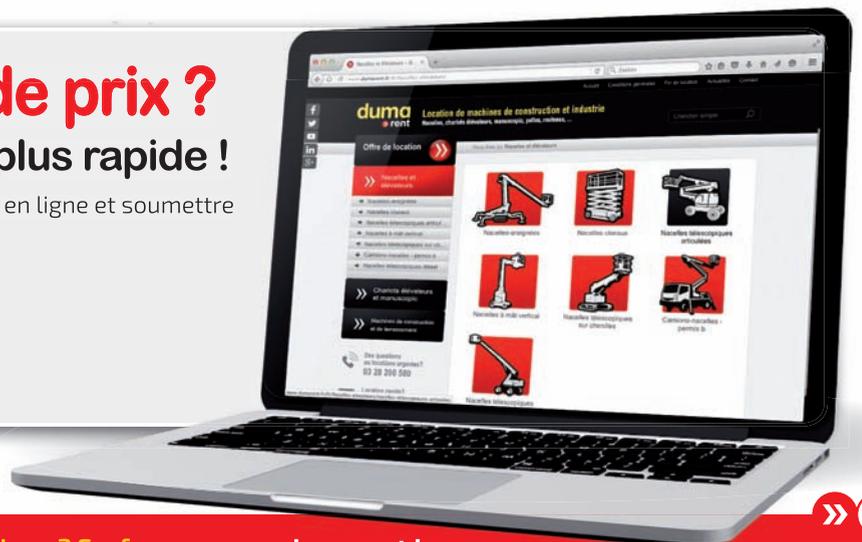
## Une demande de prix ?

### En ligne c'est encore plus rapide !

Vous pouvez également nous consulter en ligne et soumettre votre demande de prix :

[www.dumarent.be](http://www.dumarent.be)

ENVOYER



## Elargissement de notre flotte avec

# 530

## nouvelles machines et accessoires

Parce que nos clients méritent ce qu'il y a de mieux, nous investissons continuellement dans de nouvelles machines et accessoires. Notre flotte de location est de nouveau enrichie avec 530 machines de marques reconnues. Voici une rapide présentation de nos derniers achats :



» Vous pouvez trouver tous les prix de location de nos machines dans notre tarif 2018 ou n'hésitez pas à consulter notre site [www.dumarent.be](http://www.dumarent.be)

5

### AICHI

5 x Nacelles télescopiques sur chenilles SR12CSM

11

### BOMAG

5 x Rouleaux BW120-AD5  
3 x Rouleaux BW177-D5  
3 x Rouleaux BW213-D5

153

### HYSTER

54 x Chariots élévateur diesel H2,5XT  
40 x Chariots élévateurs diesel H3,0XT  
10 x Chariots élévateurs gaz H2,5XT  
5 x Chariots élévateurs électriques J1,8XN  
20 x Chariots élévateurs électriques j1,8XNT  
10 x Chariots élévateurs électriques J2,0XNT  
6 x Chariots élévateurs électriques J2,5XN  
6 x Chariots élévateurs électriques J3,0XN  
2 x Chariots élévateurs diesel HX16-1200

7

### JLG

5 x Nacelles verticales 12 E+  
2 x Nacelles sur chenilles JLG 660SJC

7

### MAEDA

1 x Mini-grues araignées LC423  
3 x Mini-grues araignées LC985  
3 x Mini-grues araignées CC1485

72

### MANITOU

2 x Manitou MHT10130  
1 x Manitou MHT790  
3 x Manitou télescopiques diesel 280TJ  
12 x Manitou télescopiques diesel Mango'12  
2 x Manitou télescopiques diesel 160ATJ  
25 x Manitou télescopiques diesel 180ATJ  
4 x Manitou télescopiques sur batterie 170AETJ L  
10 x Manitou MT1840P  
4 x Manitou MT625  
1 x Chariot élévateur M50-4  
3 x Chariots élévateurs MH25-4T  
1 x Potence treuil PT800  
4 x Treuils 5T

3

### NPK

3 x Marteaux hydrauliques GH7

243

### TOYOTA

10 x Chariots élévateurs diesel 028FDF18  
70 x Chariots élévateurs diesel 028FDF25  
50 x Chariots élévateurs diesel  
20 x Chariots élévateurs gaz 028FGF25  
5 x Chariots élévateurs sur batterie 8FBM18T  
29 x Chariots élévateurs sur batterie 8FBE18T  
10 x Chariots élévateurs sur batterie 8FBE20T  
16 x Chariots élévateurs sur batterie 8FBMT25  
6 x Chariots élévateurs sur batterie 8FBMT30  
4 x Chariots élévateurs sur batterie 8FBMT50  
23 x Gerbeurs BT SWE140L

29

### VOLVO

1 x Grues sur chenilles ECR355EL  
4 x Grues sur pneus EWR150E  
2 x Grues sur pneus EW160E  
4 x Grues sur chenilles ECR145L  
2 x Grues sur chenilles EC220EL  
2 x Grues sur chenilles ECR235EL  
2 x Chargeuses sur pneus L120H  
2 x Chargeuses sur pneus L150H  
10 x Chargeuses sur pneus L30G





## Nouvelle gamme

# Nos mini-grues sur chenilles



### Maeda LC423

**NOUVEAUTE**

- Hauteur de levage 9,46 m
- Capacité de levage maxi 2.930 kg \*
- Hauteur de transport 2,49 m
- Longueur de transport 4,02 m
- Largeur de transport 1,74 m
- Poids 4.400 kg
- Déport horizontal 8,38 m (200 kg)
- Option Fléchette

Afin de répondre encore mieux à vos besoins, Duma Rent a intégré dans sa gamme 7 mini-grues Maeda en complément de la gamme de mini-grues UNIC. La grande différence est que ces machines n'ont pas d'emboutissage et que vous pouvez vous déplacer avec une charge (pick & carry).

La LC423 est la plus petite grue Maeda sans stabilisateurs. elle a été développée principalement pour une utilisation dans les centres-villes. Cet engin est, tout comme pour les autres appareils LC / CC pick & carry, disponible avec une capacité allant jusqu'à 1 465 kg.



### Moniteur multifonctions

Limitateur de mouvements de la flèche, caméra de recul, historique de travail, ...



5T



## Maeda LC985

NOUVEAUTE

- > Hauteur de levage 16,50 m
- > Capacité de levage maxi 4.900 kg \*
- > Hauteur de transport 2,73 m
- > Longueur de transport 5,19 m
- > Largeur de transport 2,32 m
- > Poids 9.450 kg
- > Déport horizontal 14,67 m (200 kg)

La Maeda LC985 est une grue robuste d'une capacité de 4,9 tonnes et d'un bras de levage de 16,5m.

L'avantage qu'elle présente par rapport aux grues standards est sa largeur de 2,32 m et sa compacité. Elle peut donc être utilisée dans les endroits exigus.

6T

## Maeda CC1485

NOUVEAUTE

- > Hauteur de levage 16,70 m
- > Capacité de levage maxi 6.000 kg \*
- > Poids 14.400 kg
- > Déport horizontal 16,10 m (430 kg)
- > Hauteur de transport 2,87 m
- > Largeur de transport 2,49 m
- > Longueur de transport 6,46 m

La plus grande des Maeda CC1485 a une capacité de levage de 6 tonnes et un bras de 16,7m. Cette machine offre la possibilité d'être déplacée avec une charge (pick & carry) de 2000 kg. Le câble de levage peut être configuré sur le crochet de différentes manières de façon à pouvoir travailler négativement jusqu'à 98 m.



\* Consultez sur notre site internet les abaques de charges de chaque machine.



## Chenilles en caoutchouc HQ

Conduire avec une charge n'est pas un problème et complètement sécurisé avec ces chenilles d'une capacité de charge et de pression élevée.

NOTRE GAMME

# Nacelles télescopiques articulées **Tout terrain**

Nos nacelles télescopiques articulées sont équipées d'un groupe électrogène et de prises dans le panier. Nos derniers modèles ont un système anti-écrasement (système Safe Man). Avec certains modèles tels que la Genie Z60, Z80 et ZX135 on peut également travailler en négatif.



## Genie Z34 IC



### Informations techniques :

- > Hauteur de travail maxi : 12.62 m
- > Portée horizontale : 6.78 m
- > Hauteur maxi d'articulation : 4.57 m
- > Capacité du panier : 227 kg
- > Dimensions panier : 142 cm x 76 cm
- > Dimensions Lxlxh : 5.06 m x 1.85 m x 2.06 m
- > Poids : 5.027 kg
- > Motorisation : 4 x 4



## Manitou 160ATJ



### Informations techniques :

- > Hauteur de travail maxi : 16.25 m
- > Portée horizontale : 9.10 m
- > Hauteur maxi d'articulation : 7.15 m
- > Capacité du panier : 230 kg
- > Dimensions panier : 180 cm x 80 cm
- > Dimensions Lxlxh : 7.03 m x 2.30 m x 2.37 m
- > Poids : 7.450 kg
- > Motorisation : 4 x 4 x 4



## Manitou Mango 12



### Informations techniques :

- > Hauteur de travail maxi : 12.00 m
- > Portée horizontale : 6.69 m
- > Hauteur maxi d'articulation : 4.80 m
- > Capacité du panier : 227 kg
- > Dimensions panier : 150 cm x 99 cm
- > Dimensions Lxlxh : 5.50 m x 1.80 m x 2.02 m
- > Poids : 4150 kg
- > Motorisation : 4 x 4

**SAFETY FIRST** Safe man system



## Manitou 180ATJ



### Informations techniques :

- > Hauteur de travail maxi : 17.65 m
- > Portée horizontale : 10.60 m
- > Dimensions Lxlxh : 7.78 m x 2.30 m x 2.37 m
- > Hauteur maxi d'articulation: 7.15 m
- > Capacité du panier : 230 kg
- > Dimensions panier : 180 cm x 80 cm
- > Poids : 8.090 kg
- > Motorisation : 4 x 4 x 4

**SAFETY FIRST** Safe man system



## Manitou 200ATJ



### Informations techniques :

- > Hauteur de travail maxi : 20.00 m
- > Portée horizontale : 12.0 m
- > Hauteur maxi d'articulation: 8.0 m
- > Capacité du panier : 230 kg
- > Dimensions panier : 210 cm x 80 cm
- > Dimensions Lxlxh : 6.30 m x 2.40 m x 2.70 m
- > Poids : 10.000 kg
- > Motorisation : 4 x 4 x 4

Safe man system



## Genie Z60FE HYBRID



### Informations techniques :

- > Hauteur de travail maxi : 20.16 m
- > Portée horizontale : 11.15 m
- > Hauteur maxi d'articulation: 7.39 m
- > Capacité du panier : 227 kg
- > Dimensions panier : 188 cm x 91cm
- > Dimensions Lxlxh : 6.30 m x 2.40 m x 3.15 m
- > Poids : 7.686 kg
- > Motorisation : 4 x 4

Safe man system



## GENIE Z80/60



### Informations techniques :

- > Hauteur de travail maxi : 25.77 m
- > Portée horizontale : 18.29 m
- > Hauteur maxi d'articulation: 8.83 m
- > Capacité du panier : 227 kg
- > Dimensions panier : 244 cm x 91 cm
- > Poids : 17.010 kg
- > Dimensions Lxlxh : 11.27 m x 2.49 m x 3.00 m
- > Aandrijving : 4 x 4 x 4

## GENIE ZX135



### Informations techniques :

- > Hauteur de travail maxi : 43.15 m
- > Portée horizontale : 21.34m
- > Hauteur maxi d'articulation : 23.01m
- > Capacité du panier : 272 kg
- > Dimensions panier : 244 cm x 91 cm
- > Dimensions Lxlxh : 12.93 m x 2.49 m x 3.09 m
- > Poids : 20.502 kg
- > Motorisation : 4 x 4 x 4

Reportez-vous aux fiches techniques des machines pour les données exactes sur [www.dumarent.be](http://www.dumarent.be)

# Quelques **nouveaux** produits mis en lumière

## » GENIE GR20 - Nacelle à mât vertical sur pneus



Le faible poids et la taille compacte de la nacelle à mât vertical électrique Genie GR20 vous permettront d'accéder aux endroits difficiles d'accès. Cette machine a un poids de 1112 kg et une largeur de 0,80m. Elle est équipée de pneus non marquants et ne laisse donc aucune trace sur les sols. Idéale pour travailler dans les entrepôts logistiques, procéder au nettoyage de vitres, d'un atrium de bâtiment professionnel ou l'entretien dans les salles de sport.

### Informations techniques :

- › Hauteur de travail maxi : 8.00 m
- › Capacité du panier : 159 kg
- › Dimensions panier : 0.80 m x 0.75 m (+ extension de 0.60 m)
- › Hauteur repliée : 1.98 m
- › Longueur : 1.35 m
- › Largeur : 0.80 m
- › Poids : 1.112 kg

## » YANMAR VIO38-6 Mini-pelle sur chenilles



La conception compacte de cette mini-pelle garantit que la tourelle reste à l'intérieur du châssis lors du pivotement. Le moteur diesel Tier V Yanmar 3TNV88 est un moteur de nouvelle génération : consommation de carburant réduite, durée de vie prolongée, réduction des émissions et du bruit.

### Informations techniques :

- › Longueur : 4.76 m
- › Largeur : 1.74 m
- › Hauteur : 2.47 m
- › Poids : 3845 kg
- › Attache rapide: CW10
- › Godets : 60 cm, 30 cm en 140 cm



## » AICHI SR12C1SM Nacelle télescopique sur chenilles

La nouvelle nacelle télescopique AICHI de 14 mètres sur chenilles est arrivée ! Elle est munie de chenilles en caoutchouc qui permettent un entraînement aussi bien sur du béton que sur de l'asphalte. Elle est équipée d'un groupe électrogène de 3,5 kVA et dispose aussi de prises dans le panier.

### Informations techniques :

- › Hauteur de travail maxi : 14.10
- › Capacité du panier : 250 kg
- › Dimensions panier : 180 x 75 x 110 cm
- › Rotation du panier : 90° L 90° R
- › Hauteur repliée : 1.98 m
- › Longueur : 6.34 m
- › Largeur : 2.25 m
- › Poids : 7.500 kg

## LES ÉVÈNEMENTS PASSÉS

### » MATEXPO 2017 Courtrai XPO

Duma Rent a été l'un des 360 exposants de ce salon biennal international pour les équipements de construction à Courtrai Xpo. Cette manifestation a accueilli plus de 40 000 visiteurs. C'était l'occasion pour nous de vous présenter le tombereau à chenilles Morooka MST200VDR.



## LES ÉVÈNEMENTS À VENIR

### » INTERMAT Paris 23>28 avril 2018 .....



Ce salon international de la construction et des infrastructures se déroulera à Villepinte – Paris Nord. En 2015 cette foire triennale a accueilli 1 500 exposants de 40 pays différents et environ 183 000 visiteurs de 167 nationalités. Cette année Duma Rent participera à cette foire pour la seconde fois et vous présentera ses derniers modèles pour le terrassement et l'industrie.

#### STAND EXTÉRIEUR HALL E5 / ALLÉE K / STAND 015

Inscrivez-vous avec le code « **DUMARENT18** » sur [badge.intermatconstruction.com](http://badge.intermatconstruction.com) et, grâce à Duma Rent, visitez gratuitement le salon Intermat à Paris.



## NEWS .....

### » Les guides DUMA RENT

Le premier guide technique de Duma Rent sera présenté à INTERMAT Paris. Vous y trouverez la gamme complète des machines Duma Rent avec les informations techniques et les tableaux associés. Ce guide a la même présentation que notre site Web afin que vous puissiez facilement vous repérer sur l'un comme sur l'autre.



PRODUITS À L'HONNEUR

# Nacelle araignée et mini grue araignée en action

## Une combinaison gagnante !

**Nacelle araignée  
LEO21 et mini grue  
araignée UNIC 506**

Un de nos plus fidèle client nous a demandé conseil afin de trouver le matériel adéquat pour placer des éléments de façades en aluminium sur l'école de Alost.

Devant agir rapidement et de manière précise afin de limiter les désagréments, il a fallu également palier au manque de place nécessaire aux travaux.

Notre choix s'est rapidement porté sur la nacelle Léo21GT, une nacelle araignée très compacte, légère et agile. La nacelle Léo21GT dispose d'une hauteur de travail de 21m et d'un panier d'une capacité de 250kg.

Afin de répartir au mieux la charge au sol et la stabilité de la machine nous avons également conseillé d'utiliser des plaques de roulage.

Cette nacelle permet d'élever les personnes en toute sécurité mais pour lever les plaques d'aluminium du sol nous devons ajouter une deuxième machine. Nous avons eu recours à notre grue Unic 506, particulièrement utile pour ce chantier. Cette mini-grue est équipée d'une fléchette « jib » (allongement de la flèche principale) grâce à laquelle la capacité est considérablement augmentée. Il est alors devenu possible de travailler dans une seule et unique position allant de 9 à 13m. De ce fait, la grue ne doit que très rarement être déplacée. Cette machine dispose d'une radiocommande permettant aux personnes dans le panier de la nacelle d'utiliser la grue sans opérateur en bas.

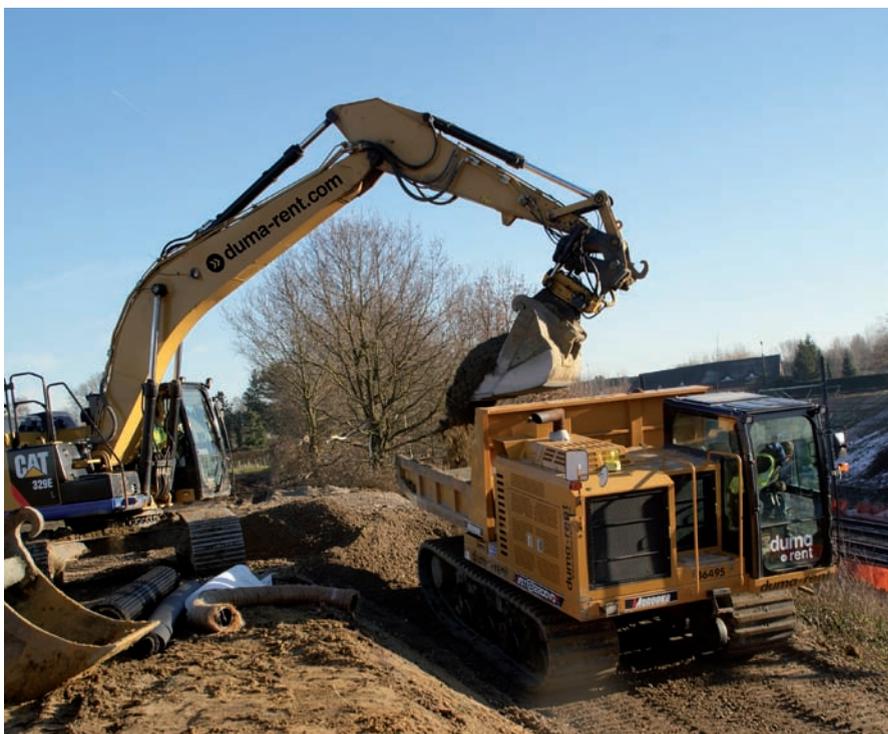
Les utilisateurs sont très amateurs de cette option car elle permet de ne pas travailler à l'aveugle et d'agir de manière sûre.

Grace à cette configuration, les travailleurs peuvent travailler prudemment et rapidement. Mission accomplie !



# Dumper sur chenilles MOROOKA

## MST2200VDR



Pour un projet ferroviaire, un de nos clients devait réaliser un très gros travail de terrassement le long de la ligne Bruxelles-Gand. Il était tout à fait impossible d'utiliser un dumper 6x6 sur pneus car nous avons besoin de beaucoup de puissance et dispositions de peu d'espace pour pouvoir manœuvrer. De plus, le chemin de fer étant 6m sous le niveau du sol, il fallait pouvoir arriver jusque là facilement.

La solution fut de faire appel à l'un de nos dumpers rotatifs Morooka MST2200 VDR d'une capacité de 11T et muni d'une rotation continue du poste de travail et de la benne de 360°. Ce fut la solution idéale !

Il était possible de charger, du haut de la pente, la benne du MST2200VDR à l'aide d'une pelle sur chenilles et de rejoindre la pente directement.

Cette possibilité a permis au chauffeur d'avoir une visibilité continue lors du déplacement sur ce chemin étroit. Une fois en bas le dumper pouvait tourner à 180° et décharger son contenu avant de retourner auprès de la pelle afin d'être à nouveau chargé. Une fois arrivé en haut, le dumper pouvait refaire sa rotation de 180° et repartir pour un tour! Les travaux furent ainsi réalisés à la vitesse du TGV. De plus, la garde au sol étant très faible, il n'y avait aucun risque de retournement en roulant en pente.

**Travaillez efficacement : charger – conduire – tourner - décharger avec la rotation 360° ! MOROOKA MST2200VDR**



# Duma Rent @ action

Duma @ nouveau pont A11, Bruges (BE)



Duma @ Ostende (BE)



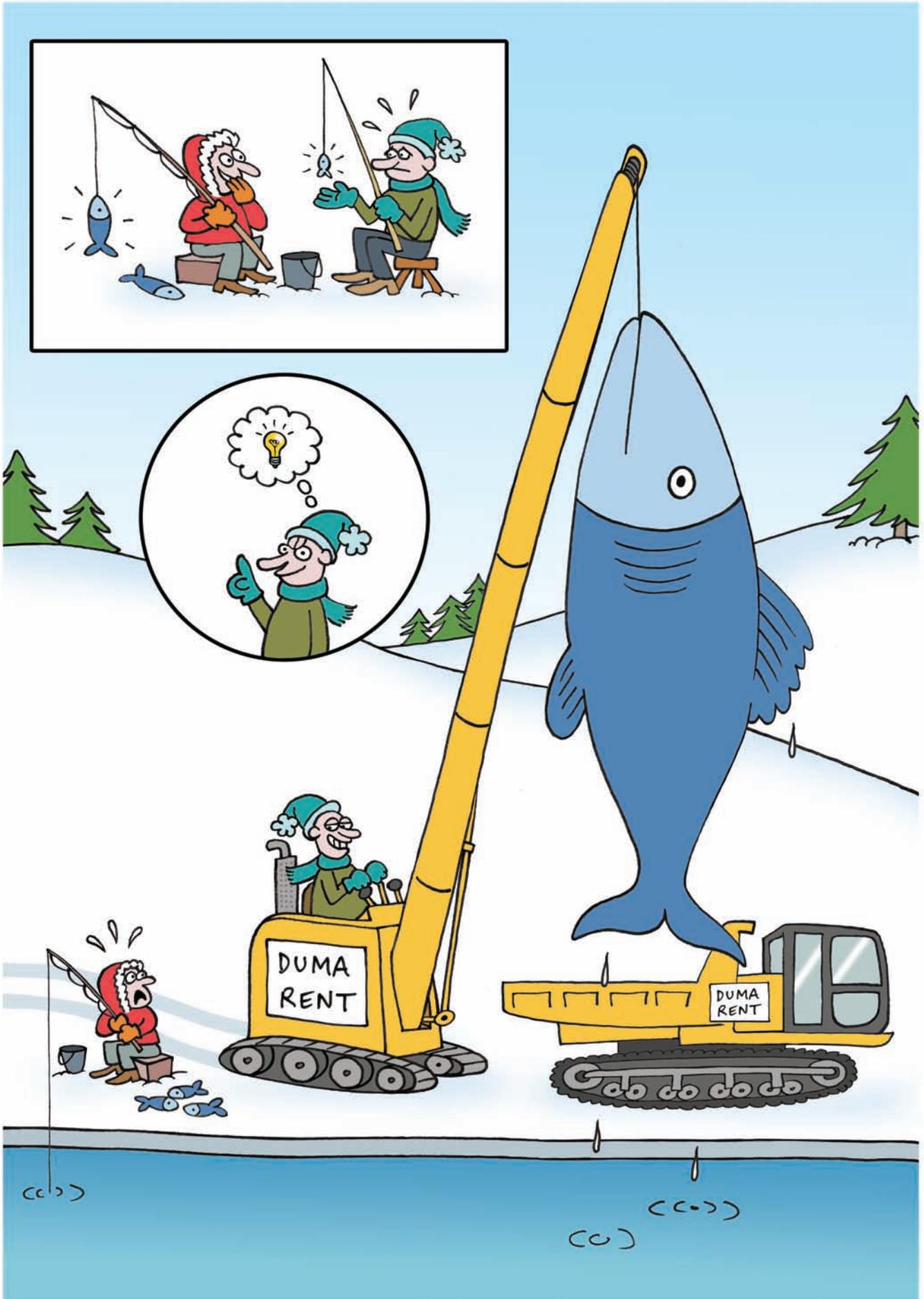
Duma @ Knokke, travaux de peinture délicats



Duma @ Bruxelles

Duma @ dunes de Leffrinckoucke (FR)





# duma » rent



bringing you different solutions

## Votre spécialiste dans la location de machines pour l'Industrie et le BTP.

DUMA RENT, certifié VCA est votre spécialiste dans la location de machines de qualité de marques renommées pour l'Industrie et le BTP, qu'il s'agisse de courtes ou longues durées.

Nos services internes pour les transports et la maintenance se tiennent prêts pour vous livrer ou intervenir rapidement en cas de panne. Grâce à notre assurance vous pouvez utiliser nos machines en toute sérénité.

Via cette revue semestrielle, nous vous informons des actualités de Duma Rent. Vous y trouvez des informations sur notre société, nos machines, nos projets, nos clients. Nous espérons que vous en avez apprécié la lecture et surtout n'oubliez pas :

## Pour chacun de vos projets, de vos chantiers ou de vos évènements, vous trouverez une machine Duma Rent adéquate!

Si vous souhaitez prendre contact avec l'un de nos conseillers, n'hésitez pas à nous appeler au 071 33 36 38 ou nous contacter par mail : [info@duma-rent.be](mailto:info@duma-rent.be), afin éventuellement de convenir d'un rendez-vous.

Vous pouvez retrouver toutes les informations techniques ainsi que les notices d'utilisation pour chaque machine de notre gamme sur notre site internet : [www.dumarent.be](http://www.dumarent.be).



## » duma rent

à différents endroits !

Duma Rent bvba - Torkonjestraat 23, BE-8510 Marke  
T +32(0)56 222 111 • Fax +32(0)56 716 141  
[info@dumarent.be](mailto:info@dumarent.be) • [www.dumarent.be](http://www.dumarent.be)



Secteur Flandre occidentale  
**056 222 111**

Secteur Flandre orientale  
**09 228 28 22**

Secteur Anvers  
**03 887 87 81**

Secteur Bruxelles  
**02 705 05 09**

Secteur Charleroi  
**071 33 36 38**



Aimez-nous & suivez-nous sur Facebook ! [www.facebook.com/dumarent](http://www.facebook.com/dumarent)