



JUIN 2013

EDITO

DIGGER... ENTREPRISE OU ORGANISATION HUMANITAIRE? QUESTION RÉCURRENTÉ ET POUR CAUSE, PUISQUE NOUS SOMMES LES DEUX À LA FOIS...

Dès l'origine, j'ai voulu mêler les deux aspects, convaincu que l'excellence de l'organisation et l'efficacité du monde industriel seraient un réel atout s'ils pouvaient s'allier à un travail avec un but non pas pécuniaire, mais humanitaire. C'était évident pour moi. Je n'avais jamais imaginé que ce «concept» pourrait à ce point perturber nos futurs partenaires... Si dans les faits, la notion «efficace mais sans but lucratif» répond à un besoin réel, la confusion persiste dans les esprits. Pour pallier à cela, nous avons très tôt déposé la marque «DIGGER DTR» pour distinguer l'aspect industriel (la fabrication de machines) de l'aspect humanitaire (Fondation Digger).

UN NOUVEAU LOGO

Pour mieux illustrer ces deux côtés d'une structure unique, nous avons décidé d'offrir une identité visuelle inédite à notre nouvelle génération de machines. Ainsi, la DIGGER D-250 arborera un logo différent. Souhaité plus «mécanique», il est constitué de facettes, pour représenter implicitement nos machines. Il montre toujours un fourmilier, mais nous avons choisi l'espèce africaine, le tamanoir de la fondation étant sud-américain. Que les fans se rassurent, nous gardons l'ancien logo. Il devient simplement le symbole de la Fondation Digger, alors que le nouveau sera apposé sur les machines. De même, l'esprit de Digger reste immuable avec son éthique, sa fougue et sa vision.

Nous relevons que ce changement d'image ne coûtera rien. La transition se fera naturellement, au gré du temps. De plus, le logo nous est offert par son concepteur, le graphiste Patrick Christe qu'en passant nous remercions chaleureusement!



UNE NOTORIÉTÉ GRANDISSANTE!

POUR LA PREMIÈRE FOIS, LA TÉLÉVISION SE REND SUR LE TERRAIN POUR SUIVRE UNE INTERVENTION DE DIGGER.

Dimanche 28 avril, sujet de douze minutes dans l'émission Mise au Point en prime time sur RTS1 (www.rts.ch → «**déminage**»).

Loin d'être l'unique apparition télévisuelle de Digger, ce reportage a marqué un tournant dans la communication. Depuis 1998, nous avons accueilli de nombreux journalistes. Presse, radio, télévisions nationales ou régionales, les médias se sont intéressés à nos activités dès nos premiers pas dans le déminage humanitaire mécanisé.

Toujours avec plaisir et reconnaissance, nous les avons reçus sur notre lieu de travail, là où nous développons et fabriquons les machines.

LE MOZAMBIQUE, UN DES PAYS LES PLUS MINÉS

Début 2013, la télévision se rend sur le terrain pour suivre une intervention de Digger. Au Mozambique, un des pays les plus pauvres d'Afrique et probablement le plus miné.

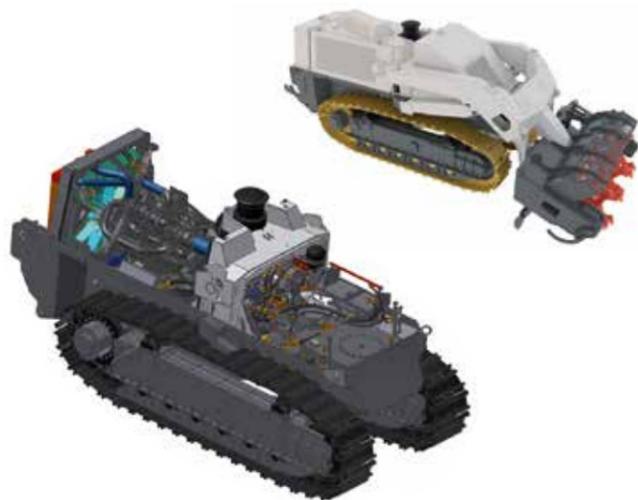
Les reporters de la RTS se sont immergés dans cette effroyable réalité. Avec finesse et émotion, ils ont tourné des images vivantes et sobres sur la misère des ravages de la folie des hommes. Ils ont montré que Digger apporte de véritables solutions pour redonner espoir et dignité à des milliers de victimes des restes de ces sales guerres.



PLUS DE PUISSANCE... MAIS COMBIEN ?

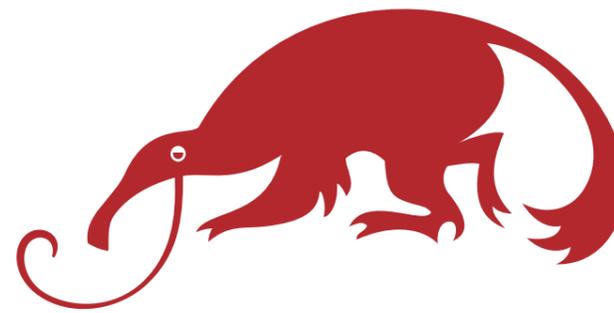
L'AUGMENTATION DE LA PUISSANCE D'UNE MACHINE N'EST PAS UNE AFFAIRE SIMPLE. ELLE PROVOQUE LE REDIMENSIONNEMENT PROPORTIONNEL D'UNE MULTITUDE D'ÉLÉMENTS...

Parmi les plus problématiques, on citera le poids, le volume et la consommation. Les effets positifs par contre sont une plus grande productivité et un meilleur rapport dans l'utilisation du carburant par mètre cube de sol travaillé. Ces deux éléments primordiaux conduisent à la réduction du coût du mètre carré déminé. Il y a donc lieu d'augmenter la puissance, pour autant que les aspects négatifs ne deviennent pas prépondérants.



Dès lors, le nouvel engin devait se limiter à 12 tonnes, être transportable dans un container maritime de 20 pieds et pouvoir travailler une journée entière sans ravitaillement. Nous avons atteint cet objectif en optant pour un moteur de 6 cylindres développant une puissance de 250 chevaux. Avec les nouvelles ordonnances antipollution, nous nous sommes heurtés à une autre difficulté. Les moteurs européens ne sont plus utilisables en Afrique en raison du trop haut taux de soufre dans le diesel local. Il a fallu optimiser l'occupation des espaces afin que l'engin puisse accueillir dans un même volume deux sortes de moteurs homologués, l'un pour l'Europe et l'autre pour l'Afrique.

Le résultat est la DIGGER D-250, une machine plus performante, aussi fonctionnelle que la DIGGER D-3, qui concilie de manière idéale productivité, logistique et maintenance facilitées, éléments souvent en opposition dans le contexte du déminage mécanisé.



DIGGER D-250 OU L'AVÈNEMENT D'UNE NOUVELLE GÉNÉRATION DE MACHINES.

**UN DÉMINAGE HUMANITAIRE PLUS EFFICACE,
MOINS CHER ET PLUS SÛR, C'EST L'AFFAIRE
DE DIGGER !**



La DIGGER D-3 version actuelle de nos engins, a déjà quelques années de terrain derrière elle. Engagée dans sept pays, dans des conditions aussi improbables que difficiles, par -10°C ou +50°C, dans la boue générée par les pluies tropicales, la poussière du désert saharien ou les frimas des terres plus au nord, elle a fait ses preuves avec brio. Alors pourquoi vouloir la remplacer ?

La réponse est simple. Les moyens mis à disposition des acteurs du déminage doivent s'adapter aux besoins évolutifs d'un monde en constante mutation.

2000

**2013, APRÈS 15 ANS D'EXISTENCE,
LA FONDATION DIGGER ATTEINT
UN RECORD, LE PASSAGE DU CAP
DES 2000 DONATEURS !**

C'est un défi que DIGGER DTR relève avec enthousiasme. Rendre le déminage plus efficace, moins cher et plus sûr, c'est notre affaire!

Plus puissante pour plus de rendement, truffée de petites améliorations issues de l'expérience du terrain, la DIGGER D-250 est un perfectionnement de la DIGGER D-3.

Basés sur une structure existante et éprouvée, le développement, la réalisation et la gestion de production de ce nouvel engin a requis des milliers d'heures de travail et un investissement financier conséquent. Comment une fondation reconnue d'utilité publique ne pouvant pas faire appel à des actionnaires a-t-elle pu relever ce challenge ?

Grâce aux compétences extraordinaires d'une équipe de techniciens passionnés (ingénieurs, mécaniciens, soudeurs) alliées à la générosité de nos sympathisants dont la fidélité hors du commun ne cesse de nous émerveiller.

UNE CAPACITÉ DE DÉMINAGE DE 40% PLUS ÉLEVÉE

Car l'aboutissement de cette machine à «casser de la mine» encore plus performante, c'est à vous, nos donateurs que nous le devons. Sans votre aide et votre confiance, ce monstre de 12 tonnes, avec une capacité de déminage de 40% plus élevée ne serait pas.

La DIGGER D-250 sera nous en sommes persuadés, la nouvelle référence du déminage humanitaire de demain. Le but visé, n'est ni plus ni moins que de rendre le processus bien plus efficace en abaissant les coûts de traitement des mètres carrés nettoyés.



EXPO-DIGGER

APPRENDRE, COMPRENDRE!

PLONGEZ-VOUS DANS LA RÉALITÉ DU QUOTIDIEN DE CENTAINES DE MILLIERS DE PERSONNES!

Expo-Digger pour vous surprendre. De manière didactique vivante et ludique, nous vous «racontons» les engins explosifs de guerre, les victimes, et par-dessus tout, le déminage humanitaire.

Bien que la thématique soit abordée sans détour, le visiteur ressortira de cette expérience le cœur léger et l'esprit clair.

N'hésitez pas à vous faire plaisir ! Prenez contact avec nous pour planifier votre prochaine sortie en famille, entre amis ou entre collègues. Venez tenter cette surprenante aventure. Nous vous garantissons qu'elle vous laissera un souvenir inoubliable.



INFORMATIONS PRATIQUES

Ouverture du 1^{er} mars au 20 décembre

Visites uniquement sur réservation, une semaine à l'avance

Groupes à partir de 10 personnes

Durée de la visite (première partie guidée, seconde partie libre) : 2 heures

CONTACT

T. +41 (0)79 257 47 84

expo@digger.ch

www.expo-digger.ch

DNEWS 
BULLETIN TRIMESTRIEL DE LA FONDATION **28**

JUIN 2013

RÉDACTION

Frédéric Guerne
Antoinette Zünd

INFOGRAPHIE

Thomas Dalla Piazza

IMAGES DE SYNTHÈSE

Mathez V3D

PHOTOS

Expo-Digger: Tamara Rufener
Autres: Digger

MISE SOUS PLI

Fondation La Pimpinière, Tavannes

GRAPHISME ET MISE EN PAGES

Pomzed Design, Moutier

FONDATION DIGGER

Route de Pierre-Pertuis 28
Case postale 59
CH-2710 Tavannes
T. +41 (0)32 481 11 02
info@digger.ch
www.digger.ch
CCP 10-732824-2



**NOUS VOUS INVITONS
À NOUS FAIRE PARVENIR
VOS PHOTOS.**



Printemps 2013, des jeunes gens de la paroisse catholique TraMaTa très impressionnés par ce qu'ils ont appris.