

GUIDAGE IDIG >>>>

CONTRÔLEZ VOS MESURES. Avec le guidage iDig, maîtrisez votre pelle depuis votre cabine sans en descendre. Vous connaîtrez la position de votre godet au centimètre près et sans aide extérieure.

PAS DE CÂBLES. Aucun risque d'arrachement de câbles. L'iDig communique par radio et se recharge par panneaux solaires. L'installation est simplifiée, pas besoin d'un spécialiste ni d'une formation pour l'utiliser.

MULTIMACHINES. Achetez un seul système et installez-le sur plusieurs pelles. L'iDig est mobile d'une machine à une autre en quelques minutes. Votre iDig ne dort jamais et vous rentabilisez votre investissement en quelques mois.

UN SYSTEME UNIQUE ET ABORDABLE



BOÎTIER DE CONTRÔLE

Une tablette tactile puissante et robuste, équipée d'un logiciel breveté conçu avec des conducteurs de pelle pour une utilisation **simple et intuitive**. Gérez toutes vos pelles, tous vos godets, vos lames... iDig est un système universel pensé pour travailler avec toutes vos machines.

BARGRAPH LEDS

Votre assistant en cabine. Vous le gardez dans le champ de vision de votre godet, grâce à son système de positionnement LEDs vertes, oranges et rouges, il vous guide avec précision.

CAPTEURS

Un système unique de capteurs sans fils et rechargeables par panneaux solaires. Ils se fixent très facilement sur votre pelle et se déclipsent pour passer d'une pelle à une autre en un clin d'oeil, totale liberté de placement : attache rapide, biellette, droite, gauche...

BOOSTEZ VOS PERFORMANCES >>>>



CONTROLEZ VOTRE GODET DEPUIS VOTRE CABINE

+ Vous avez dans le même champ visuel votre godet et l'afficheur LEDs. Vous assurez un maximum de rapidité et de précision.



MULTIMACHINES

+ Un seul système iDig peut s'installer sur plusieurs pelles. L'iDig est mobile d'une machine à une autre en quelques minutes

SANS CABLE

Aucun risque d'arrachement. Le guidage n'a jamais été aussi simple.

RECHARGE SOLAIRE

Plus besoin de vous occuper du chargement des capteurs.

PRODUCTIVITÉ ET ÉCONOMIES

- + Précision, sécurité et professionnalisme = gagnez plus de chantiers.
- Moins d'arrêts de machine
- Moins de reprises
- Moins de surcreusements = Économie de temps et de carburant

ANGLES & LASER

Capteur combo qui gère à la fois la réception laser et le calcul d'angle.



TRAVAILLEZ SEREINEMENT

+ Pas de porte-mire dans la tranchée, moins de risque d'accident. Ne descendez plus de la cabine et préservez vos genoux

SIMPLE À UTILISER

Simple et intuitif, l'iDig deviendra rapidement votre outil quotidien.

IDIG INNOVATIONS

L'IDIG VOUS ALERTE SI VOUS DÉPASSEZ CERTAINES HAUTEURS (LIGNES À HAUTE TENSION...) IMPLANTATIONS, TRAVAUX IMMERGÉS (CURAGE RIVIÈRES, DRAGAGE)



GODET TILT & TILTROTATEUR

L'iDig prend en charge les godets tilts et certains tiltrotateurs. Votre godet s'incline et pivote, l'iDig vous indique son positionnement en temps réel.



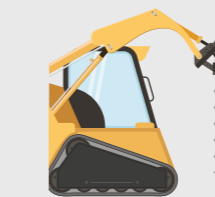
BRAS DÉPORTÉ

L'iDig, gère déjà des machines à bras déportés pour vous permettre de travailler avec précision dans des axes complexes.



FONCTIONNALITÉ BREVETÉE

Maîtrisez votre lame de nivellement avec le capteur conçu spécialement pour vos travaux de mise à niveau avec votre pelleuse.

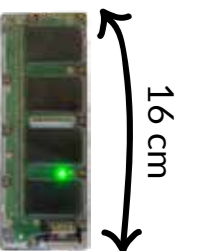


TARIÈRES

Le système iDig vous guidera pour avoir la bonne profondeur tout en restant bien vertical.

NOUVEAU

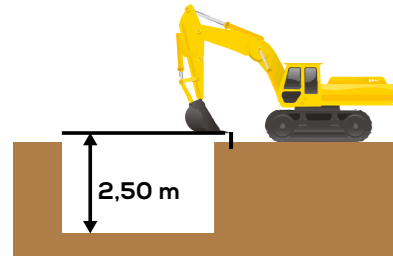
CAPTEUR GRAND COMBO avec récepteur laser grand format et capteur d'angle (en option)



SUR LE TERRAIN >>>>

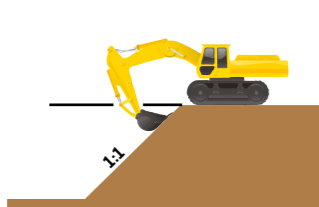
INDICATEUR DE PROFONDEUR

- Entrez la profondeur souhaitée
- L'iDig vous guide à la cote précise



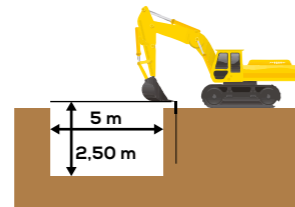
INDICATEUR DE PENTE

- Entrez le pourcentage de pente (positif ou négatif)
- L'iDig calculera et vous montrera la pente à suivre
- L'iDig peut aussi calculer la pente effective entre deux points



INDICATEUR DE DISTANCE

- Entrez la distance à creuser
- L'iDig intégrera vos informations et vous guidera grâce aux voyants lumineux horizontaux



iDig SYSTEME DE GUIDAGE DE PELLE

ALIMENTATION BOÎTIER	12/24 V
CAPTEUR	SOLAIRE
BATTERIE	COMBO : 1X 70X100X25 mm - 242 g
DIMENSIONS CAPTEURS	MINI CAPTEUR : 2X 55X75X25 mm - 153 g
ÉTANCHÉITÉ	IP67
BOÎTIER DE CONTRÔLE	
ÉCRAN	TACTILE 7" (~18 cm)
RÉSOLUTION	800 X 480 PIXELS
OPTIONS	
CAPTEUR 2D	70X100X25 MM - IMU (3 GYRO, 3 ACCELERO)
GRAND COMBO	TAILLE DU RÉCEPTEUR LASER : 16 cm
MÉMOIRE	
NBR DE MACHINES	+ DE 100
NBR DE GODETS	+ DE 100
PRÉCISION	+/- 7/16", +/- 1 cm, 0.03'
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-20°C À +70°C



Le pack iDig contient :

3 capteurs / 3 plaques supports / 1 afficheur LEDs / 1 écran de contrôle / 2 supports ventouses / 2 câbles de connexion rapide pour afficheur et boîtier de contrôle avec prise allume-cigare 12/24V / kit de calibration.

CACHET DE VOTRE REVENDEUR



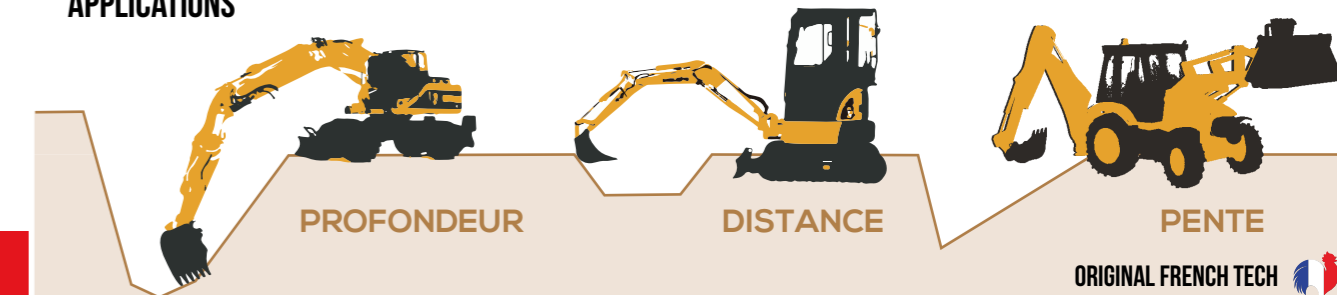
iDig est une division du groupe Bridgin.

WWW.IDIG-SYSTEM.COM - INFO@IDIG-SYSTEM.COM



IDIG TOUCH SYSTEM LE GUIDAGE DE PELLE À LA PORTÉE DE TOUS

APPLICATIONS



ORIGINAL FRENCH TECH



CONSTRUCTIONS

Sur tous vos chantiers, équipez vos pelles du système de guidage iDig et boostez votre productivité.



TRANCHÉES

Des tranchées nettes et précises, sans erreurs et sans dangers pour le porte-mire.



PISCINES

Creusez aux dimensions exactes et à la pente voulue de la piscine devient un jeu d'enfant avec le système de guidage iDig.



FONDATEMENTS

Creusez avec précision et rapidité en respectant les distances, les profondeurs et les pentes en toute confiance.



TARIÈRES

Le système iDig vous guidera pour avoir la bonne profondeur tout en restant bien vertical.



PARKINGS

Équipez vos pelles et gérez facilement les grandes surfaces de constructions comme les parkings.

