

*Leica*  
Geosystems



# App DISTO™ Plan

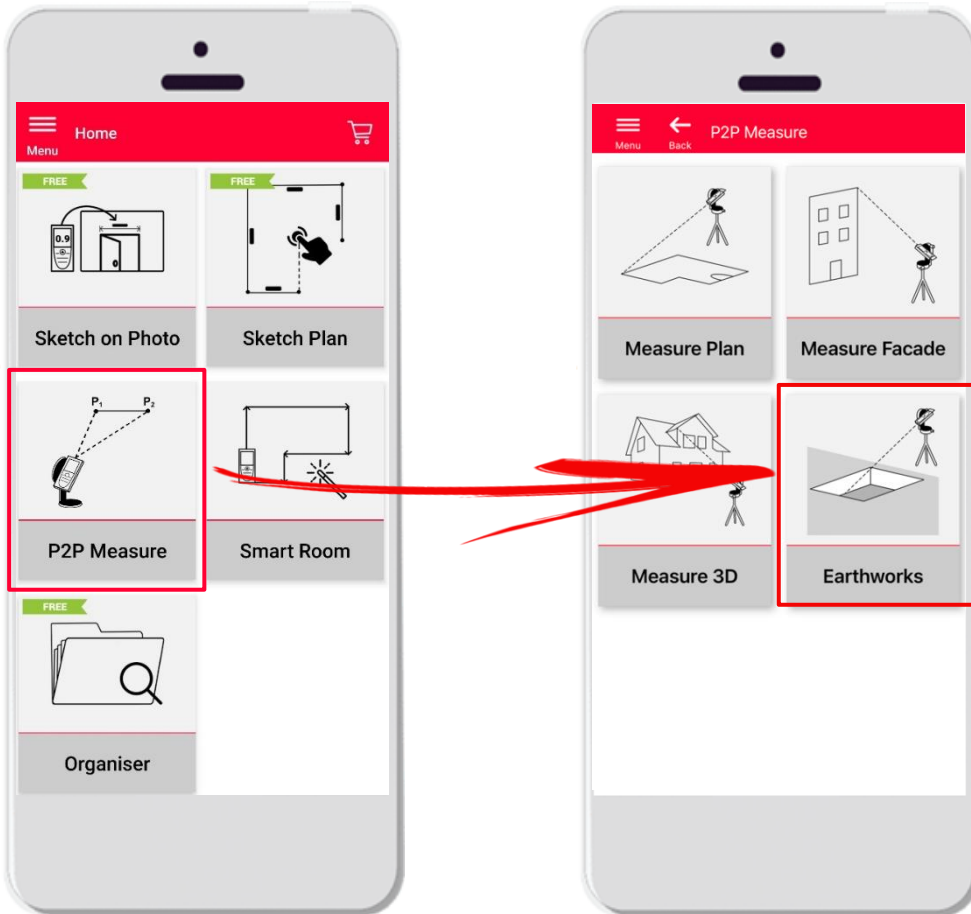
## Earthworks

- when it has to be right

*Leica*  
Geosystems

# Earthworks

## Aperçu général



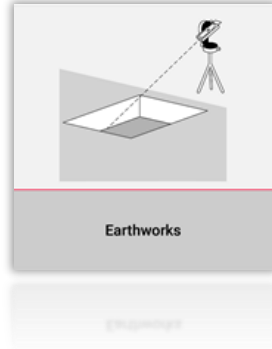
- La technologie point à point permet de mesurer des excavations
- Le volume est automatiquement calculé en fonction des points périphériques, de la profondeur et de la pente.
- Compatible avec le **DISTO™ S910** (Wi-Fi), les **DISTO™ X3/X4** (Bluetooth) accompagnés du DST 360 et les **DISTO™ X6** (Bluetooth) accompagnés du DST 360-X
- Caractéristiques :
  - Vue 3D
  - Exportation en format JPG et PDF

- when it has to be right

**Leica**  
Geosystems

# Earthworks Compatibilité

La fonction **Earthworks** est compatible avec :



DISTO™ X3



OU



DISTO™ X4



Encodeur  
Leica DST 360

DISTO™ X6



Leica DST 360-X

DISTO™ S910  
(via Wi-Fi)



- when it has to be **right**

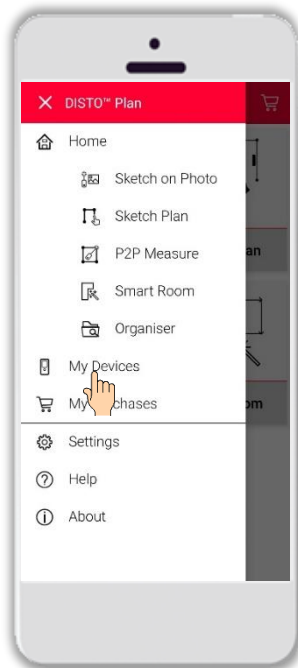
**Leica**  
Geosystems

# Earthworks

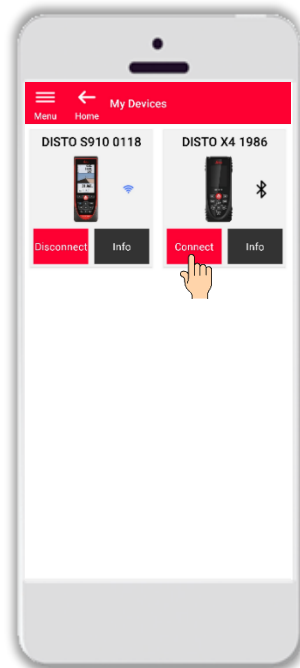
## Commencer

Connecter avec votre DISTO™ :

Ouvrir le menu **Mes Appareils** depuis la barre latérale



Trouver votre DISTO™ sur la liste et **Connecter**

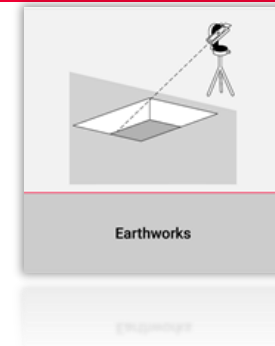


**Rappelez-vous :**  
Connectez avec DISTO™ S910 via Wi-Fi



Pour en savoir plus sur la connectivité, veuillez voir :

- Nos informations **Comment connecter**
- Nos vidéos **Comment connecter**



- when it has to be right

**Leica**  
Geosystems

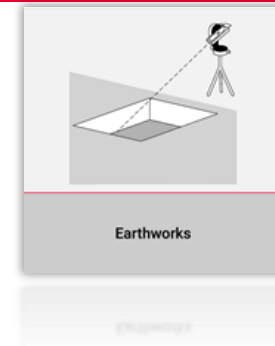
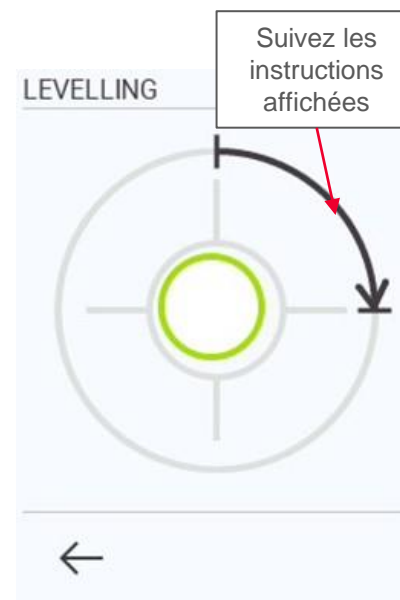
# Earthworks

## Commencer

Connectez votre DISTO™ à l'adaptateur **Leica DST 360 (X3, X4) ou DST 360-X (X6)**:



**Réglez** l'appareil à l'horizontale avant de démarrer la mesure :



- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems

# Earthworks

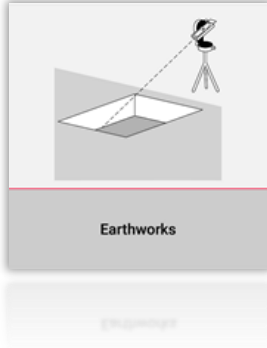
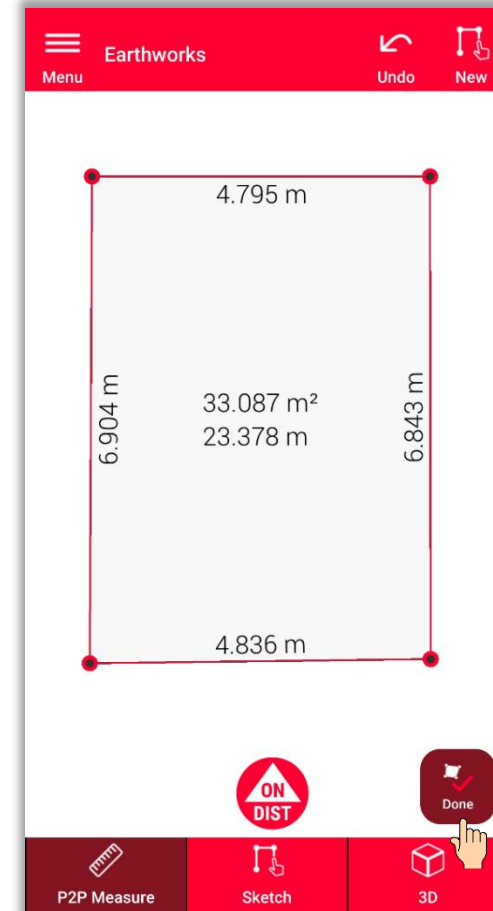
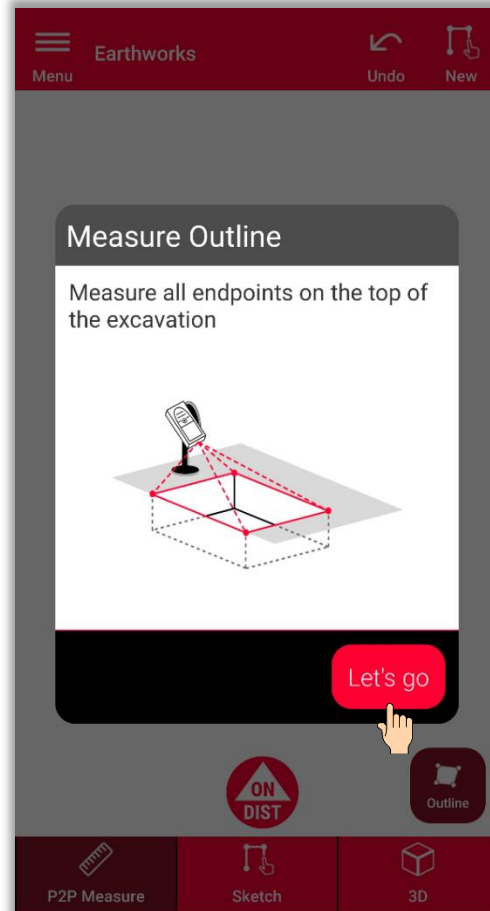
## Contour

Mesurez la **périphérie** de l'excavation

- Utilisez le bouton **Allons-y** pour commencer vos mesures
- Quand tous les points ont été mesurés, appuyez sur le bouton **Terminé** pour confirmer



Vous pouvez mesurer un nombre illimité de points de contour !



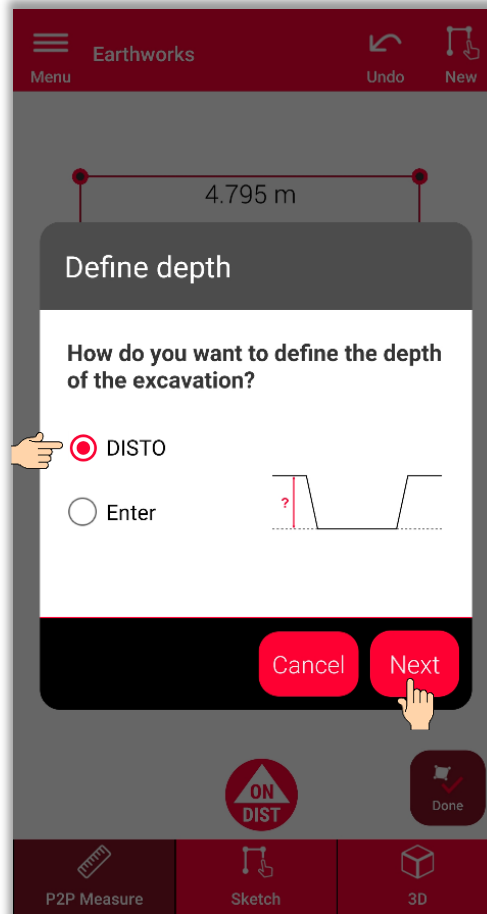
- when it has to be right

# Earthworks

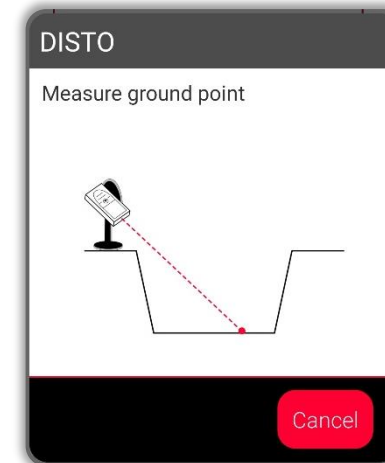
## Profondeur

Définir la profondeur de l'excavation

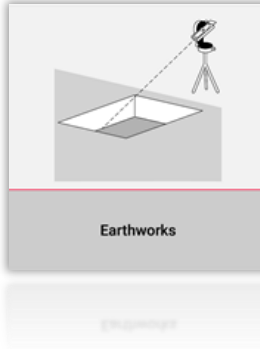
- Mesurez la profondeur en utilisant DISTO™



Pour mesurer la profondeur, sélectionnez **DISTO™** et sélectionnez **Suivant**



Mesurer n'importe quel point au sol de l'excavation pour en calculer la profondeur



- when it has to be right

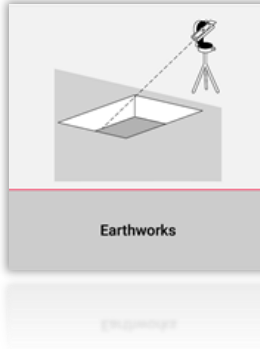
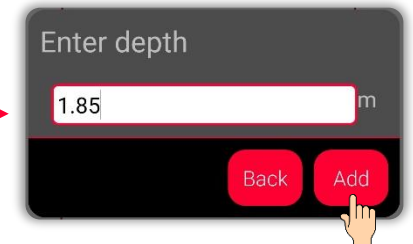
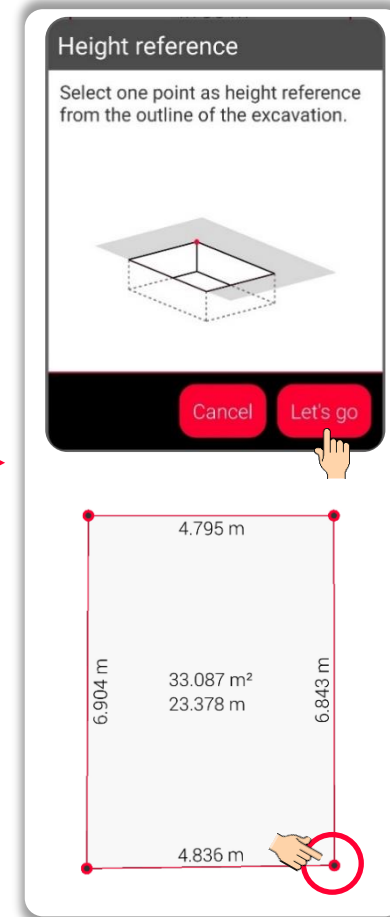
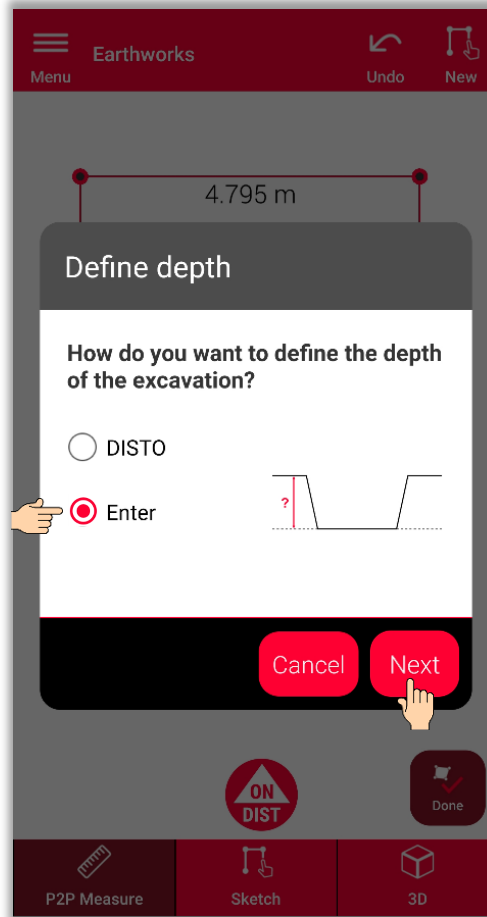
**Leica**  
Geosystems

# Earthworks

## Profondeur

Définir la profondeur de l'excavation

- Mesurez la profondeur en utilisant DISTO™
- Ou saisissez la profondeur manuellement



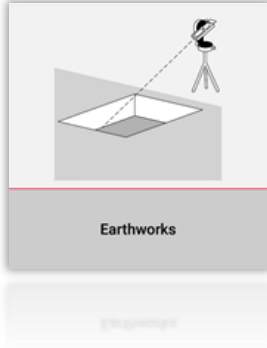
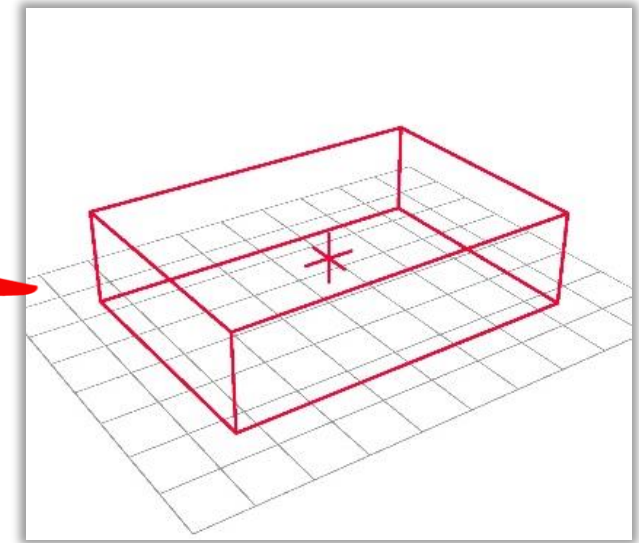
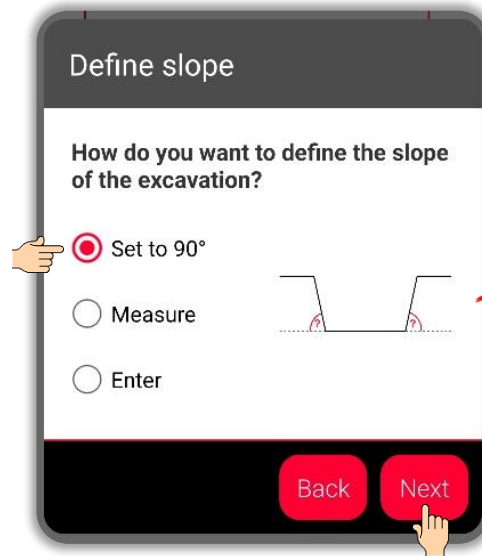


# Earthworks

## Pente

Définir la pente de l'excavation

- Définissez la pente à  $90^\circ$

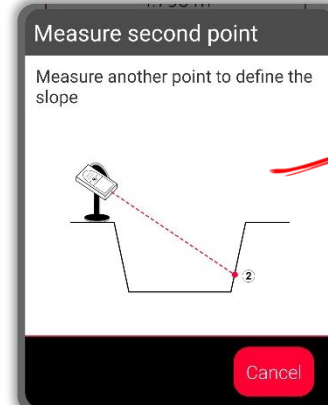
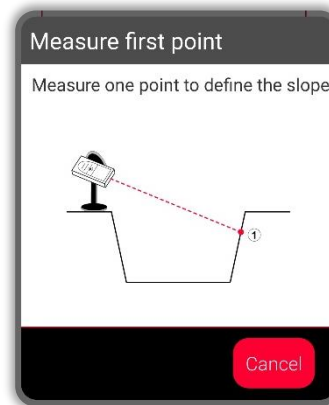
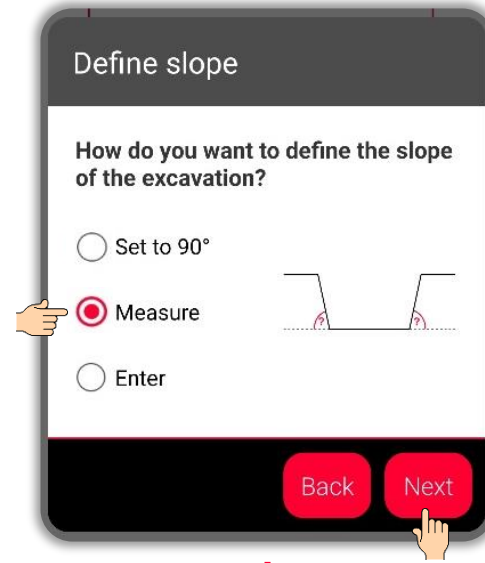


# Earthworks

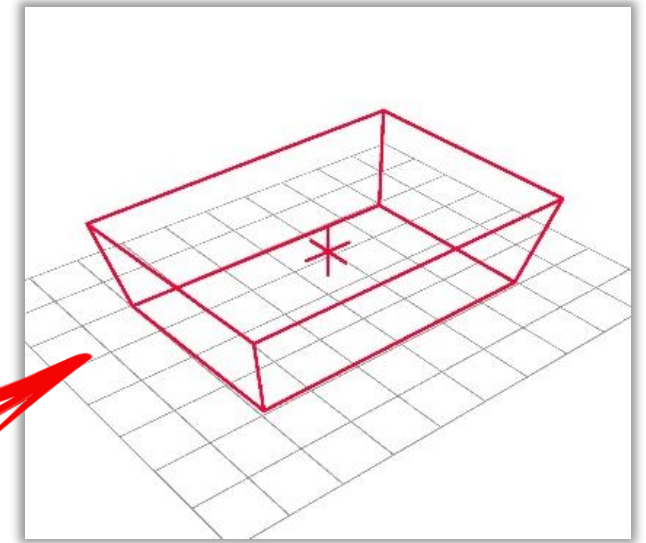
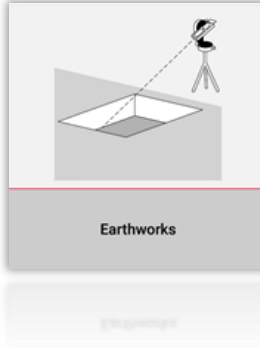
## Pente

Définir la pente de l'excavation

- Définissez la pente à 90°
- Ou mesurez la pente en utilisant DISTO™



Mesurez deux points quelconques sur la pente de l'excavation



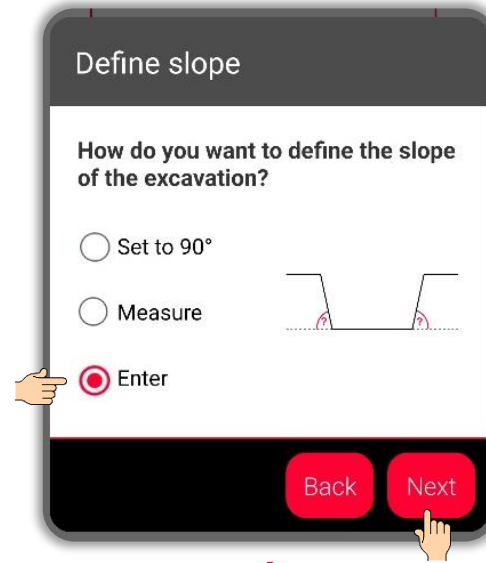
- when it has to be right

# Earthworks

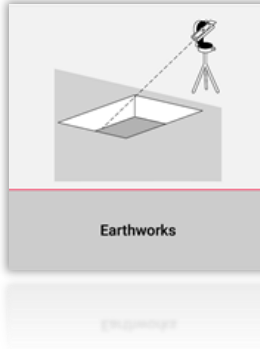
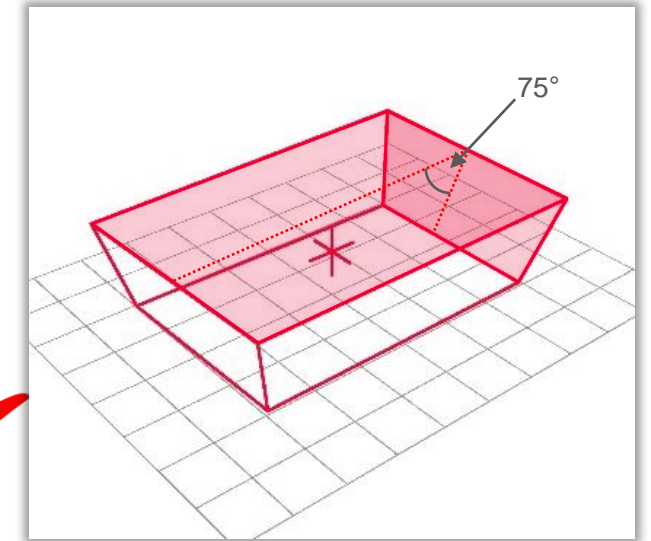
## Pente

Définir la pente de l'excavation

- Définissez la pente à 90°
- Ou mesurez la pente en utilisant DISTO™
- Ou saisissez la pente manuellement



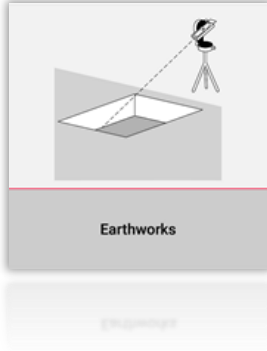
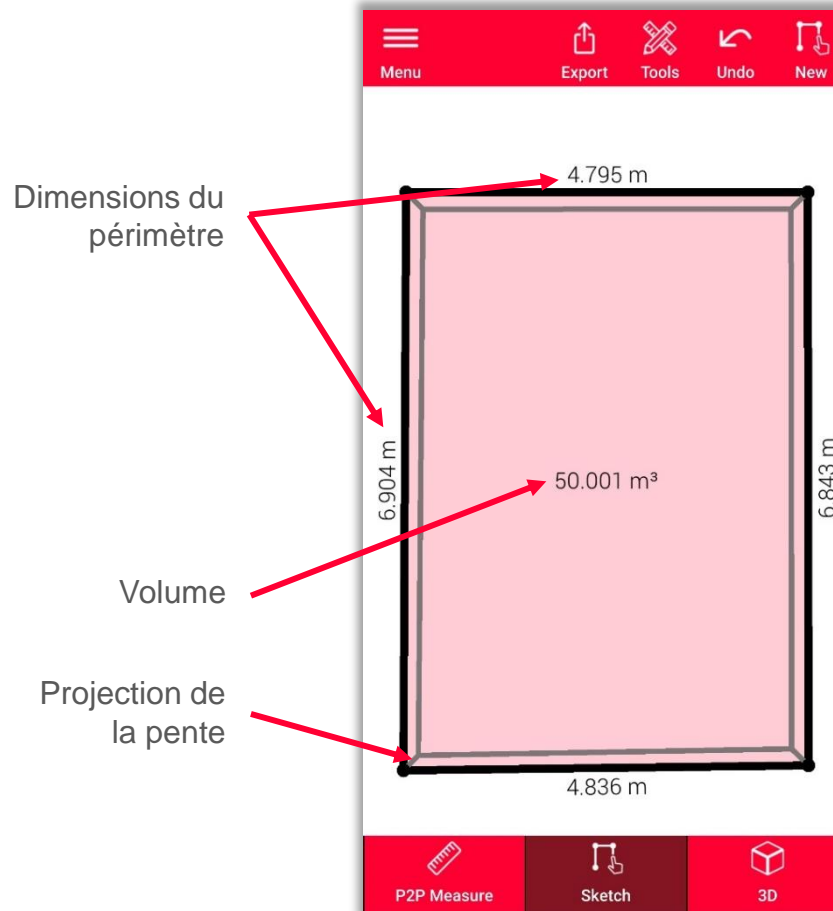
Saisissez l'angle pour définir la pente



# Earthworks

## Vue du dessin

- Dans l'onglet Sketch, vous pouvez voir les résultats des mesures
- Vous pouvez également utiliser des outils pour ajouter des textes, repères ou balises
- Vous pouvez exporter des mesures en formats JPG et PDF



Voir notre vidéo **Comment faire** pour apprendre à faire un dessin

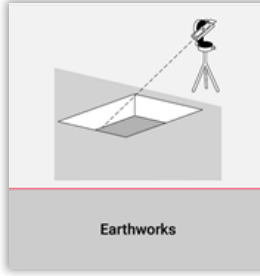
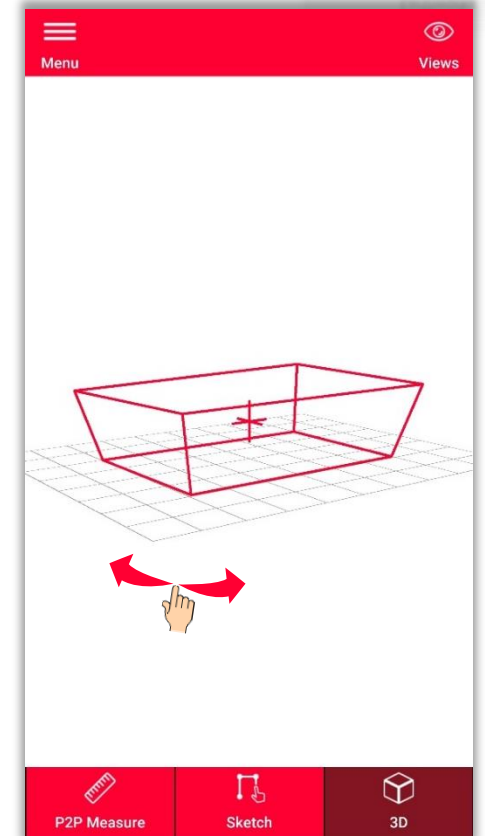
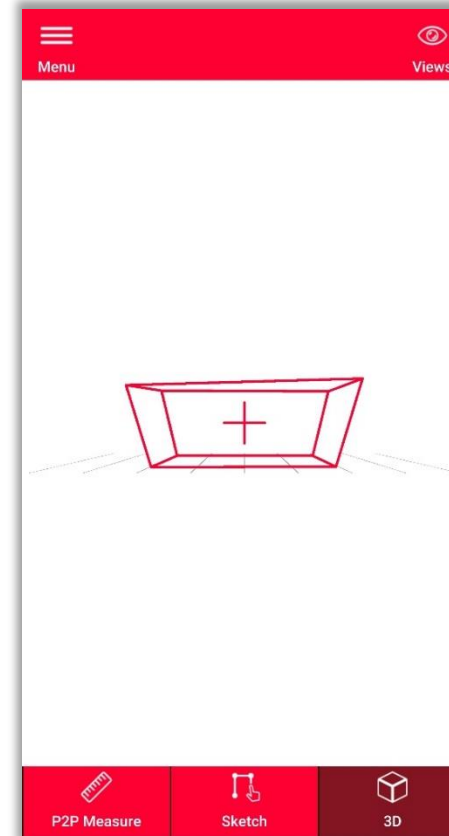
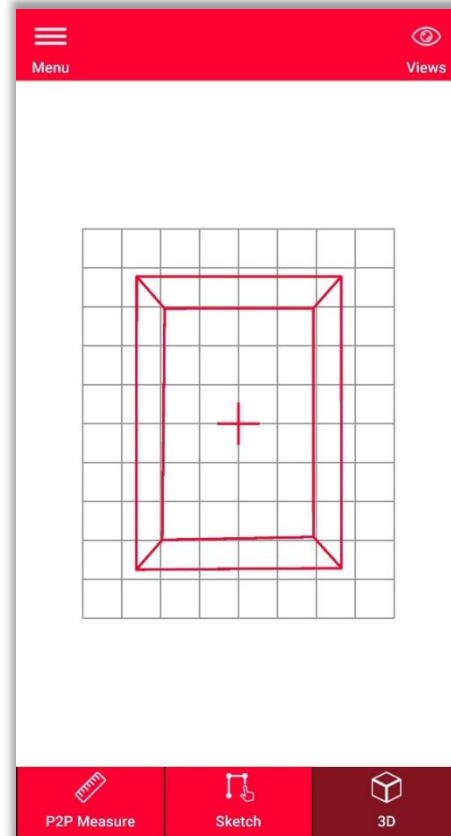
- when it has to be right

**Leica**  
Geosystems

# Earthworks

## Vue 3D

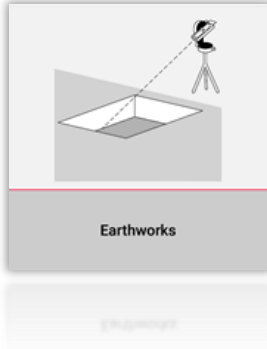
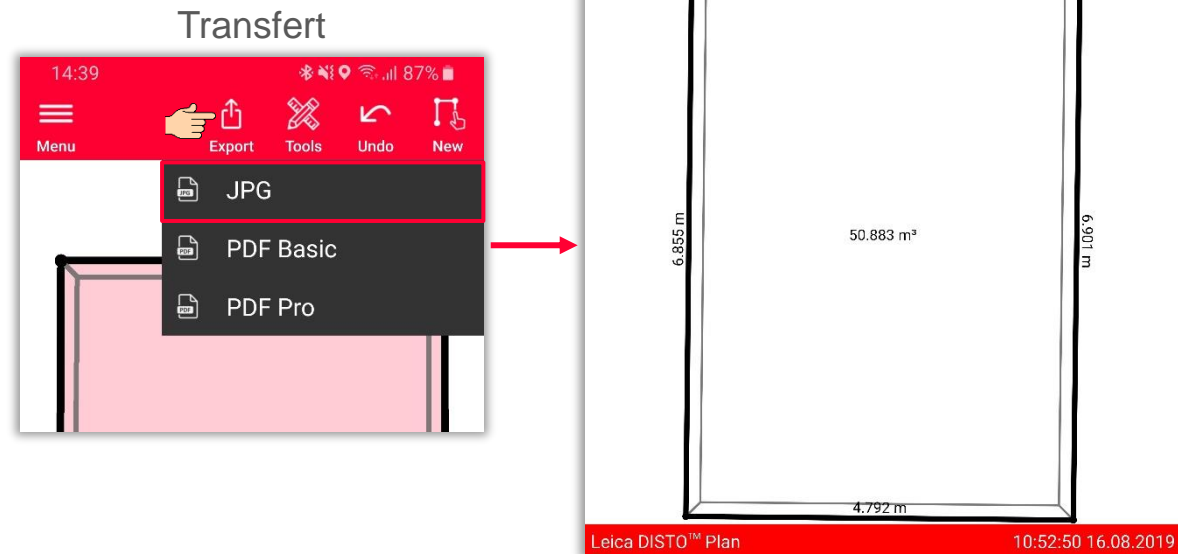
- Dans la vue 3D, vous pouvez voir une représentation 3D de l'excavation mesurée.
- Vous pouvez facilement zoomer et faire tourner la vue
- Vous pouvez changer de vue à tout moment



# Earthworks Exporter

Exportez votre plan dans plusieurs formats :

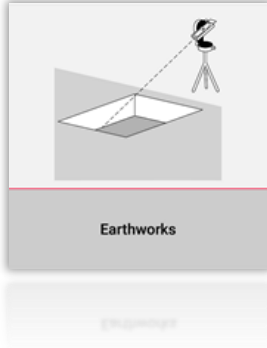
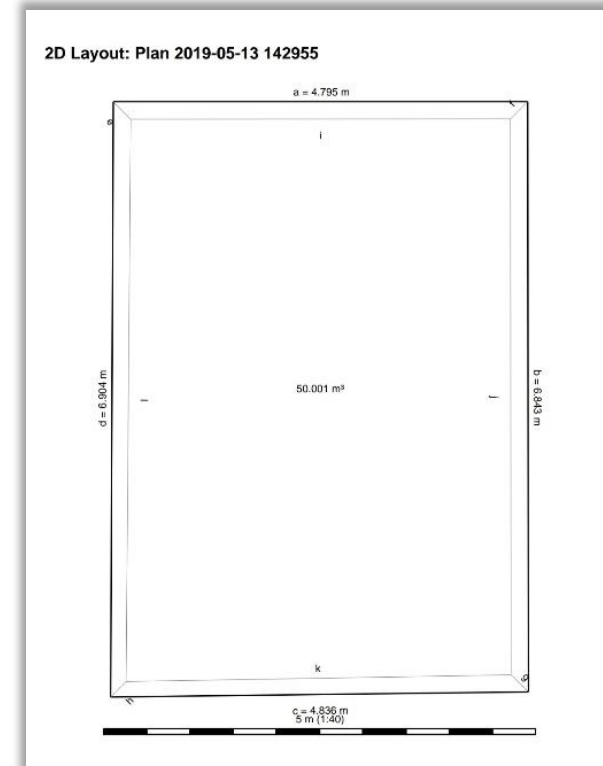
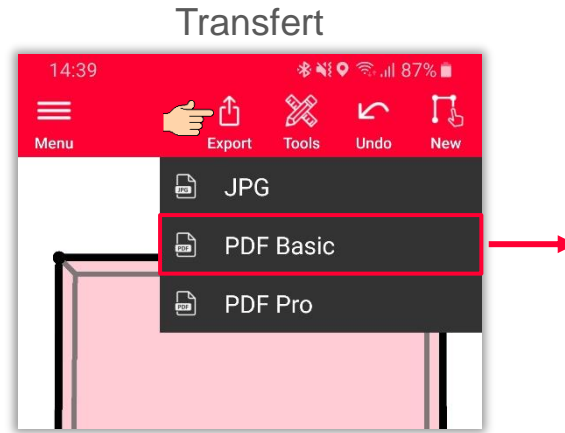
- JPG



# Earthworks Exporter

Exportez votre plan dans plusieurs formats :

- JPG
- PDF Basic

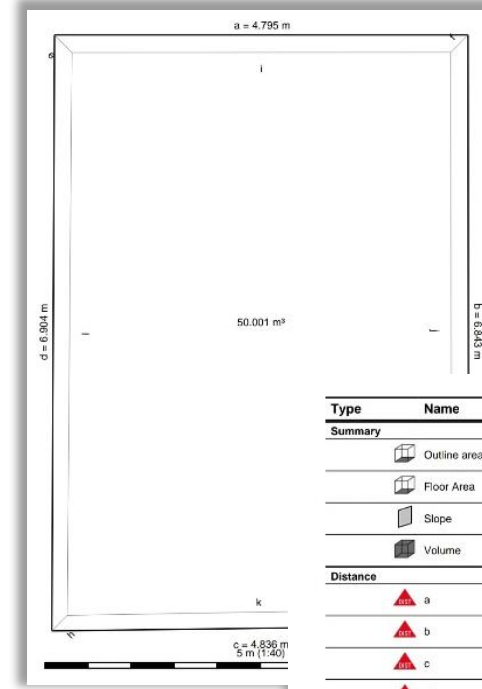
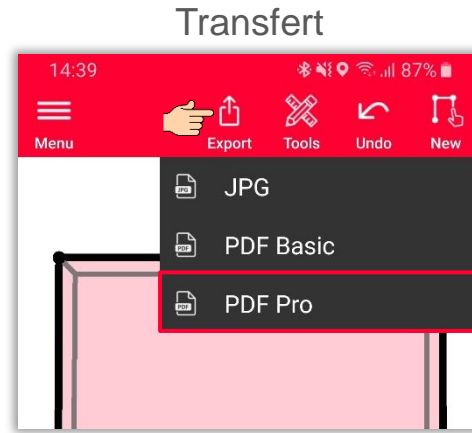


- when it has to be right

# Earthworks Exporter

Exportez votre plan dans plusieurs formats :

- JPG
- PDF Basic
- PDF Pro



Type	Name	Value	Wall Area	Description
<b>Summary</b>				
	Outline area	33.087 m <sup>2</sup>	-	-
	Floor Area	22.736 m <sup>2</sup>	-	-
	Slope	75.00 °	-	-
	Volume	50.001 m <sup>3</sup>	-	-
<b>Distance</b>				
	a	4.795 m	-	-
	b	6.843 m	-	-
	c	4.836 m	-	-
	d	6.904 m	-	-
	e	1.977 m	-	-
	f	1.957 m	-	-
	g	1.957 m	-	-
	h	1.816 m	-	-
	i	3.815 m	-	-
	j	5.871 m	-	-
	k	3.884 m	-	-
	l	5.944 m	-	-
	e Depth	1.850 m	-	-
	f Depth	1.830 m	-	-
	g Depth	1.832 m	-	-
	h Depth	1.695 m	-	-
	Outline circumference	23.378 m	-	-



Dans l'exportation PDF Pro, toutes les dimensions sont répertoriées : le périmètre, les surfaces des bases supérieure et inférieure, la pente, le volume et toutes les longueurs possibles (y compris les pentes)

- when it has to be right

**Leica**  
Geosystems



*Leica*  
Geosystems



# App DISTO™ Plan

## Earthworks

- when it has to be right

*Leica*  
Geosystems