

**Réf. 10.0496**

## *Utilisation sans amplificateur externe*

*(Lors de l'utilisation de transducteurs exponentiels et de câbles longs.)*



### NF EN 12504-4

Plage de mesure	0,1 à 9999,9 $\mu$ s
Affichage temps de propagation	$\pm 0,1$ $\mu$ s
Mémoire	500 mesures
Fréquence standard des ondes	54 kHz
Fréquences des trains d'ondes	Fixe
Amplitude du signal	125, 250, 350, 500 V
Ajustement du gain de propagation des ondes	1x, 2x, 5x, 10x, 20x, 50x, 100x, 200x, 500x, 1000x

#### **Pour la mesure du temps de propagation des ondes ultrasoniques dans un matériau**

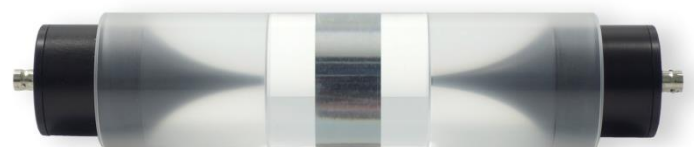
- > Visualisation et analyse de la propagation des ondes
- > Mesure de la résistance des bétons
- > Acquisition des données en temps réel
- > Calcul de la profondeur des fissures
- > Commande de l'appareil depuis le logiciel

**Réf. 10.0496****Pour la mesure du temps de propagation des ondes ultrasoniques dans un matériau**

- > Grand écran numérique 79 x 21 mm rétro-éclairé
- > Transfert des mesures sur PC via USB
- > Deux sorties oscilloscope : 2
- > Horodatage des mesures
- > Liste de revue des mesures dans l'instrument
- > Pilotage à l'aide du logiciel winlink
- > Livré dans sa mallette de transport avec :
  - 2 transducteurs de 54 kHz
  - 2 câbles de 1,5 m
  - 1 barre de calibration
  - 1 couplant
  - 1 chargeur de batterie
  - 1 logiciel

 **Pile / Batteries rechargeables / USB / Secteur** **1 Kg (5 kg avec mallette)** **172 x 55 x 220 mm (Pundit Lab)** **500 x 120 x 445 mm (Mallette de transport)**

## ACCESSOIRES COMPLÉMENTAIRES

**Réf. 10.0490.701  
Couplant****Réf. 10.0497.701  
Jeu de transducteurs exponentiel**