

# HILTI

Lasers de canalisation Hilti

PP 10

PP 25



**Toujours dans la bonne direction.**

**Hilti. Performance. Fiabilité.**

## Applications

- Déterminer, reporter et contrôler une ligne de référence lors de la pose de tuyauteries.
- Réglage de pente pour canalisations d'égouts et canaux d'écoulement.
- Contrôle d'alignement de tuyauteries.

## Avantages

- Son design compact n'empêche pas cet appareil de posséder un système de nivellement automatique et une grande portée.
- Jusqu'à 48 h de travail en continu sans avoir besoin d'alimentation électrique.
- Alignement automatique intégré, simple et précis.
- Plaquette-cible spéciale pour une visibilité parfaite du laser, même dans des conditions défavorables.

## Particularités

- Coque entièrement scellée en aluminium moulé (impénétrable pour l'eau, la poussière ou la condensation) pour un maximum de flexibilité à l'emploi.
- Le rayon laser vert du PP 25 assure jusqu'à 4 fois plus de visibilité, même à la lumière du jour.

## Parfaitement droit Rapide et fiable

Télécommande pratique pour un réglage fin à l'horizontale ou l'activation de l'alignement automatique assurant une précision maximale lors de la pose de canalisations.



Désignations

code article

Laser de canalisation Hilti PP 10 avec commande à distance et set de chargement 428 235

Laser de canalisation Hilti PP 25 avec commande à distance et set de chargement 428 238



Forme compacte pour un positionnement aisé, même dans les conduits étroits.



Alignement rapide et précis depuis la télécommande.

## Caractéristiques techniques

	PP 10	PP 25	PPA 20 télécommande
Type de laser	633 nm (rouge) - Classe 3R*	532 nm (vert) - Classe 3R*	-
Longévité des piles alcalines / NiMH	Environ 70 h / 32 h	Environ 48 h / 32 h	Environ 8 mois / -
Alignement auto. sur plaquette cible	Entre 5 et 250 m		-
Plage de mise sous angle	- 15 % à + 40 %		-
Précision à 10 mètres	± 0.5 mm		-
Plage de mise à niveau auto	± 10 %		-
Résistance eau poussière	IP X7 entièrement scellé : immergeable jusqu'à 5 m, pendant 24 h		IP 56
Température de fonctionnement	- 20 à + 50° C		- 20°C à + 50°C
Poids	3.8 kg		200 g
Dimensions	122 mm diamètre x 330 mm		155 x 68 x 20 mm
Portée	250 m		200 m dans tuyau depuis face du laser

Sous réserve de modifications et d'erreurs d'impression. \*Appareil strictement réservé aux professionnels.

## Et pour encore plus de productivité :



Des lasers rotatifs pour un alignement précis et simple.



Des burineurs performants avec AVR pour des travaux de démolition rapides et confortables.



Des scies circulaires compactes et maniables pour une très haute productivité dans un grand nombre d'applications.



Des carottes diamant ergonomiques, d'un design compact et dotée d'une technologie d'avant-garde.

## Parc machines

Nous gérons votre parc machines, vous vous concentrez sur votre business.



Avec le Fleet management Hilti, vos machines, les services associés et les frais de réparation sont compris dans une mensualité fixe vous assurant ainsi une maîtrise totale de votre trésorerie.

## Hilti. Performance. Fiabilité.

Hilti France | 1, rue Jean Mermoz | 78778 Magny-les-Hameaux | service clients T 0825 010 505 | [www.hilti.fr](http://www.hilti.fr)