



Mitutoyo



ÉCONOMISEZ
JUSQU'À

1 500 €

REPRISE DE VOTRE
ANCIEN APPAREIL
OU NOUVEL ACHAT

ACCÉDEZ À DE NOUVEAUX SOMMETS

DÉCOUVREZ LES COLONNES DE MESURE DIGIMATIC
HAUTE PERFORMANCE
VALABLE JUSQU'AU 31 MARS 2021

LINEAR & QM-HAUTEUR
PROMOTION 2020



ÉCONOMISEZ
JUSQU'À

1 200 €

REPRISE DE VOTRE
ANCIEN APPAREIL
OU NOUVEL ACHAT



Colonne de mesure 1D haute performance

518-246

518-240

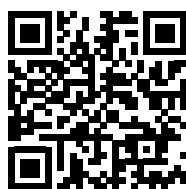
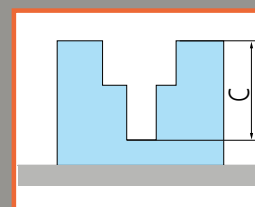
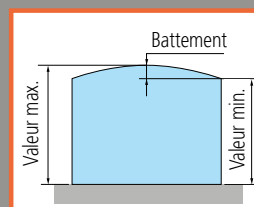
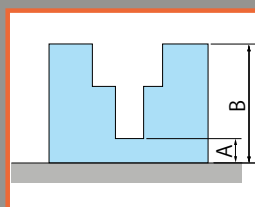
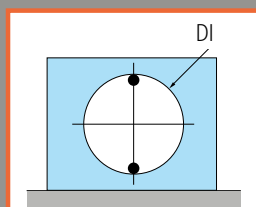
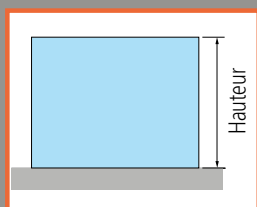
d2

QM-HEIGHT : COLONNE DE MESURE ABSOLUTE 1D

- > Instrument de mesure de la hauteur 1D facile à utiliser avec une règle ABSOLUTE.
- > La gamme comprend des modèles avec ou sans mécanisme d'entraînement pneumatique.
- > Cette colonne de mesure est dotée de différentes fonctionnalités d'exportation des données comme la connexion DIGIMATIC, USB ou sans fil (via U-WAVE).
- > Des commandes à icônes permettent, d'une simple pression, d'exécuter facilement les fonctions de mesure les plus courantes, telles que la mesure d'un diamètre intérieur/extérieur et les calculs de pas.



Exemples de mesures



Vidéo:

Mesure 1D avec QM Height - le contrôle qualité haute performance

<https://youtu.be/6SZGJKvpiSM>

DÉCOUVREZ TOUT CE QUE LA COLONNE DE MESURE QM-HEIGHT ABSOLUTE 1D PEUT FAIRE POUR VOUS!



Brochure du produit

QM-HEIGHT SÉRIE
HAUTE PERFORMANCE
COLONNE DE MESURE



[https://shop.mitutoyo.eu/pim/upload/mitutoyoData/leafLet/base/pre1424\(2\)_qm_height_small.pdf](https://shop.mitutoyo.eu/pim/upload/mitutoyoData/leafLet/base/pre1424(2)_qm_height_small.pdf)



Offre de reprise ÉCONOMISEZ JUSQU'À 1 200 €¹⁾

| Référence | Plage [mm] | Conception | Résolution [mm] | Précision [µm] | Coussin d'air flottant | Prix tarif € | Prix promo € |
|-----------|------------|---|-----------------|----------------------|------------------------|---------------------|-------------------|
| PROMO009 | 0-350 | Colonne de mesure 1D QM-Height (518-240) incl. Adaptateur secteur (06AFZ950D) | 0,001 | ± (2,4 + 2,1/600) µm | | 3 555,00 | 2 655,00 € |
| PROMO010 | 0-600 | Colonne de mesure 1D QM-Height (518-242) incl. Adaptateur secteur (06AFZ950D) | 0,001 | ± (2,4 + 2,1/600) µm | | 4 346,00 | 3 246,00 |
| PROMO011 | 0-350 | Colonne de mesure 1D QM-Height (518-244) incl. Adaptateur secteur (06AFZ950D) | 0,001 | ± (2,4 + 2,1/600) µm | ■ | 3 919,00 | 2 919,00 |
| PROMO012 | 0-600 | Colonne de mesure 1D QM-Height (518-246) incl. Adaptateur secteur (06AFZ950D) | 0,001 | ± (2,4 + 2,1/600) µm | ■ | 4 710,00 | 3 510,00 |

¹⁾Un appareil de mesure de hauteur 1 ou 2D haute performance de toute marque, équipé d'un contrôleur ou d'un boîtier de commande, peut être remplacé par un LH-600E / EG ou QM-Height. Pour plus d'informations ou pour évaluer votre appareil actuel pour l'offre de reprise, veuillez contacter Mitutoyo ou votre distributeur.

Offre spéciale pour les nouveaux clients

| Référence | Plage [mm] | Conception | Résolution [mm] | Précision [µm] | Coussin d'air flottant | Prix tarif € | Prix promo € |
|-----------|------------|--------------------------------|-----------------|----------------------|------------------------|-----------------------|-----------------|
| 518-240 | 0-350 | Colonne de mesure 1D QM-Height | 0,001 | ± (2,4 + 2,1/600) µm | | 3 485,00 € | 2 799,00 |
| 518-242 | 0-600 | Colonne de mesure 1D QM-Height | 0,001 | ± (2,4 + 2,1/600) µm | | 4 276,00 € | 3 399,00 |
| 518-244 | 0-350 | Colonne de mesure 1D QM-Height | 0,001 | ± (2,4 + 2,1/600) µm | ■ | 3 849,00 | 2 999,00 |
| 518-246 | 0-600 | Colonne de mesure 1D QM-Height | 0,001 | ± (2,4 + 2,1/600) µm | ■ | 4 640,00 | 3 699,00 |

Accessoires en option

| Référence | Désignation | Remarques | Prix tarif € | Prix promo € |
|-----------|---|---|---------------------|-----------------|
| 936937 | Câble Digimatic (1m) | Pour QM-Height | 48,00 | - |
| 965014 | Câble Digimatic (2 m) | Pour QM-Height | 62,00 | - |
| 06AFM380D | Câble interface USB (2 m) | Pour QM-Height | 107,00 | - |
| 02AZD880G | Émetteur sans fil U-WAVE* | Pour QM-Height | 163,00 | - |
| 02AZD790D | Câble de connexion pour émetteur U-WAVE | Pour QM-Height | 87,00 | - |
| 02AZE990 | Plaque de support U-WAVE | Pour QM-Height | 35,00 | - |
| 06AFZ950D | Adaptateur AC-CC 6 V, 2 A | Pour QM-Height | 70 | 59,90 |
| 12AAC072 | Palpeur de profondeur | Pour QM-Hauteur / Linear Height | 172,00 | 149,00 |
| 901-124 | Marbre en granit | 630 x 630 x 70 mm ; DIN 876 ; Classe 0 | 689,00 | 589,00 |
| 901-125 | Marbre en granit | 1 000 x 630 x 100 mm ; DIN 876 ; Classe 0 | 1 280,00 | 1 089,00 |
| 901-932 | Support machine | Support de marbre en granit pour 901-124 | 348,00 | 299,00 |
| 901-933 | Support machine | Support de marbre en granit pour 901-125 | 384,00 | 329,00 |

* Le récepteur U-WAVE-R (vendu séparément) est nécessaire pour que le PC puisse recevoir les données.



12AAC072
Palpeur de profondeur

Transmission de données sans fil U-WAVE
incl. U-WAVE en option
plaque de fixation



Linear Height 2D haute performance

518-351D-21



518-352D-21



COLONNE DE MESURE 2D LH-600 E/EG

- > Mesure 2D haute performance avec entraînement pneumatique
- > L'écran LCD TFT couleur 5,7 pouces offre une meilleure lisibilité.
- > Le boîtier de commande à icônes explicites équipé d'un écran LCD couleur offre de nombreuses fonctions telles que l'exécution automatique de programmes-pièces créés par apprentissage.
- > Deux modèles différents avec poignée ergonomique (modèle EG) ou sans poignée (modèle E) sont disponibles.

LH-600E

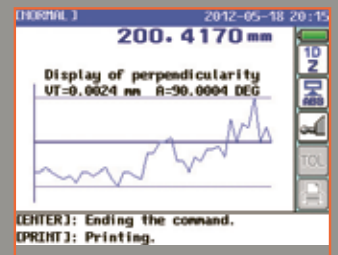
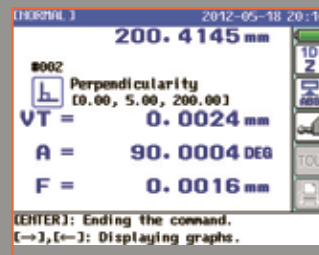
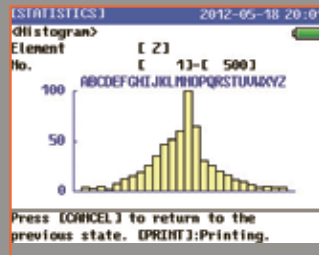
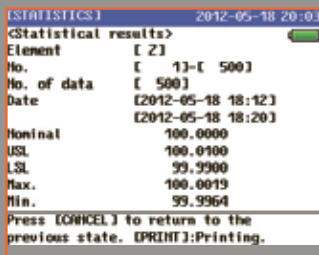
Modèle sans poignée

LH-600EG

Modèle avec poignée. Le bouton qui permet d'activer le coussin d'air se trouve sur la poignée de déplacement.



Exemples d'affichages et d'impressions



DÉCOUVREZ CE QUE LA COLONNE DE MESURE 2D LINEAR HEIGHT LH-600 E/EG PEUT FAIRE POUR VOUS!



Vidéos :

Linear Height LH-600E

Présentation de la colonne de mesure haute qualité de Mitutoyo

<https://youtu.be/2kObNq0aTpo>



et découvrez avec quelle facilité le Linear Height LH-600E vous permet d'exporter les données de mesure

<https://youtu.be/ugjDYkFjyms>



Brochure du produit :

**SYSTÈME DE MESURE DE HAUTEUR 2D
HAUTE PERFORMANCE LINEAR HEIGHT DOTÉE
D'UNE PRÉCISION EXCEPTIONNELLE**

[https://shop.mitutoyo.eu/pim/upload/mitutoyoData/leafLet/base/pre1286\(3\)linear_height_small.pdf](https://shop.mitutoyo.eu/pim/upload/mitutoyoData/leafLet/base/pre1286(3)linear_height_small.pdf)



Offre de reprise ÉCONOMISEZ JUSQU'À 1 500 €¹⁾

| Référence | Plage [mm] | Conception | Résolution [mm] | Précision [μm] | Coussin d'air flottant | Prix tarif € | Prix promo € |
|-----------|------------|---|-----------------|-------------------|------------------------|---------------------|--------------|
| PROMO013 | 0-600 | Colonne de mesure Linear Height LH-600 E (518-351D-21) incl. Kit de stylets (K650986) | 0,0001 | ±(1,1+0,6l/600)μm | ■ | 6 464,00 | 4 964,00 |
| PROMO014 | 0-600 | Colonne de mesure Linear Height LH-600 EG (518-352-21**) incl. Kit de stylets (K650986) | 0,0001 | ±(1,1+0,6l/600)μm | ■ | 6 784,00 | 5 284,00 |

* Hors erreur de comptage **Avec poignée de déplacement

¹⁾Un appareil de mesure de hauteur 1 ou 2D haute performance de toute marque, équipé d'un contrôleur ou d'un boîtier de commande, peut être remplacé par un LH-600E / EG ou QM-Height. Pour plus d'informations ou pour évaluer votre appareil actuel pour l'offre de reprise, veuillez contacter Mitutoyo ou votre distributeur.

Offre spéciale pour les nouveaux clients



| Référence | Plage [mm] | Conception | Résolution [mm] | Précision [μm] | Coussin d'air flottant | Prix tarif € | Prix promo € |
|---------------|------------|---|-----------------|-------------------|------------------------|---------------------|--------------|
| 518-351D-21 | 0-600 | Colonne de mesure Linear Height LH-600 E | 0,0001 | ±(1,1+0,6l/600)μm | ■ | 6 068,00 | 4 799,00 |
| 518-352D-21** | 0-600 | Colonne de mesure Linear Height LH-600 EG | 0,0001 | ±(1,1+0,6l/600)μm | ■ | 6 388,00 | 4 999,00 |

* Hors erreur de comptage **Avec poignée de déplacement

Accessoires en option

| Référence | Désignation | Remarques | Prix tarif € | Prix promo € |
|-----------|-----------------------|---|---------------------|--------------|
| 63AAA043 | DMX-0-1 USB | Pour colonne de mesure: format clavier HID (interface homme-machine) Interface permettant la transmission directe des données vers un logiciel (ex. Excel) | 260,00 | 219,00 |
| 12AAA807D | Câble RS-232C | Pour Linear Height : Câble de connexion de la colonne de mesure à l'interface HID 63AAA043 | 61,00 | 51,90 |
| K650986 | Coffret de stylets | Pour Linear Height : incl. support, stylet : Ø= 1, 2, 3, 4 mm etc. | 396,00 | 339,00 |
| 12AAN050 | Imprimante | Pour colonne de mesure | 1 286,00 | 1 099,00 |
| 12AAC072 | Palpeur de profondeur | Pour QM-Hauteur / Linear Height | 172,00 | 149,00 |
| 901-124 | Marbre en granit | 630 x 630 x 70 mm ; DIN 876 ; Classe 0 | 689,00 | 589,00 |
| 901-125 | Marbre en granit | 1 000 x 630 x 100 mm ; DIN 876 ; Classe 0 | 1 280,00 | 1 089,00 |
| 901-932 | Support machine | Support de marbre en granit pour 901-124 | 348,00 | 299,00 |
| 901-933 | Support machine | Support de marbre en granit pour 901-125 | 384,00 | 329,00 |

K650986
Kit de stylet M3 « Hauteur linéaire »

12AAN050
Imprimante

12AAC072
Palpeur de profondeur



Machines de mesure
tridimensionnelleMachines de mesure
par analyse d'image

Mesure de forme



Microscopes



Capteurs et systèmes



Testeurs de dureté

Règles de visualisation
et systèmes DROInstruments de mesure à main
et gestion de données

Quels que soient les défis auxquels vous êtes confrontés, Mitutoyo vous accompagne du début à la fin.

Mitutoyo ne se contente pas de fabriquer des équipements de mesure de qualité supérieure, mais vous accompagne tout au long de leur cycle de vie à travers une assistance compétente basée sur des services complets pour permettre à votre personnel de tirer le meilleur profit de votre investissement.

Outre les services d'étalonnage et de réparation habituels, Mitutoyo propose des formations en métrologie et sur les produits, ainsi qu'une aide à la prise en main des logiciels de pointe sur lesquels s'appuie la technologie de mesure moderne. Nous pouvons également concevoir, construire, tester et livrer des solutions de mesure personnalisées, voire même, si cela s'avère rentable, nous charger en interne des problèmes que vous rencontrez en matière de mesure dans le cadre d'un accord de sous-traitance.

D'autres informations sur les produits et sur notre catalogue sont disponibles sur le site



www.mitutoyo.nl



www.mitutoyo.be

Remarque : les illustrations des produits ne sont pas contractuelles. Les descriptions des produits, en particulier les caractéristiques techniques, ne revêtent un caractère contraignant que lorsqu'elles ont été expressément convenues.

MITUTOYO et MCOSMOS sont des marques de commerce ou des marques déposées de Mitutoyo Corp. au Japon et/ou dans d'autres pays/régions. RENISHAW est une marque déposée de RENISHAW PLC. Les autres noms de produits, sociétés et marques cités dans ce document ne le sont qu'à des fins d'identification et peuvent être des marques de commerce de leurs propriétaires respectifs.

Mitutoyo

Mitutoyo Benelux

Mitutoyo Belgium N.V.

Schaarbeekstraat 20

9120 Melsele

T. +32 3 254 04 44

www.mitutoyo.be

Mitutoyo Nederland B.V.

Wiltonstraat 25

3905 KW Veenendaal

T. +31 318 53 49 11

www.mitutoyo.nl

info@mitutoyobenelux.com