

# Mitutoyo

## PROMOTION D'OUTILS DE PRÉCISION

### PRINTEMPS 2019



Prix en vigueur : 1 Avril - 28 Juin 2019 jusqu'à épuisement des stocks. Certains articles peuvent différer de l'illustration ou être présentés avec des accessoires supplémentaires non inclus dans la promotion.



SUIVEZ-NOUS • J'AIME

Distribué par

# 2 Micromètres

## MICROMÈTRES D'EXTÉRIEUR ENSEMBLE

ensemble Inclus: Micromètres Extérieurs

- Corps martelé avec fini en émail cuit.
- Cliquet d'arrêt ou tambour à friction.



Plage	Inclus	Réf No.	Promo	Étalonnage
0-12" (12pcs/set)	11pcs Micrometer Stenders	103-908-40	\$2,275.25	\$881.00

\*voir le catalogue complet pour des détails



Caractéristiques:

- Corps chromé au fini satiné, fuselé (côté touche fixe) pour les endroits difficiles d'accès.



Graduation	Plage	Réf No.	Promo	Étalonnage
.0001"	0-1"	101-113	\$152.00	\$41.00

\* .0001 lecture est obtenue avec vernier

## TIGE INTERCHANGEABLES

Caractéristiques:

- Capacité de mesure étendue avec touches fixes interchangeables.
- Avec cliquet d'arrêt pour une force constante.
- Fournis avec des barres étalons pour le réglage du zéro pour chaque plage.



Graduation	Plage	Réf No.	Promo	Étalonnage
.001"	6-12"	104-138	\$755.25	\$278.00
.001"	12-18"	104-201	\$897.00	\$305.00

\* .0001 lecture est obtenue avec vernier

Caractéristiques:

- Cliquet d'arrêt ou tambour à friction.



Graduation	Plage	Réf No.	Promo	Étalonnage
.0001"	0-1"	103-260	\$126.35	\$41.00
.0001"	1-2"	103-262	\$146.30	\$41.00

\* .0001 lecture est obtenue avec vernier

Caractéristiques:

- Corps martelé avec fini en émail cuit.
- Cliquet d'arrêt ou tambour à friction.
- Avec une barre standard.



Graduation	Plage	Réf No.	Promo	Étalonnage
.0001"	2-3"	103-217	\$168.15	\$41.00
.0001"	3-4"	103-218	\$183.35	\$41.00
.0001"	4-5"	103-219	\$200.45	\$41.00

\* .0001 lecture est obtenue avec vernier

## MICROMÈTRES DIGIMATIC



Caractéristiques:

- Sortie des données possible avec un câble de connexion étanche.
- Fonction marche/arrêt automatique.
- Une surface antidérapante avec des points soulevés est employée pour la couverture du cadre et le panneau de surface pour obtenir une mesure à la main stable.
- Certificat d'inspection fourni.

Résolution	Plage	Réf No.	Promo	Étalonnage
.00005" /	0-1"/0-25.4mm	293-344-30	\$212.80	\$41.00
0.001mm	1-2"/25.4-50.8mm	293-345-30	\$277.40	\$41.00

\* sans sortie de données avec SPC

## QUANTUMIKE

Caractéristiques:

- Mesure plus rapide avec 2 mm par tour au lieu des 0,5 mm standard.
- Un mécanisme breveté de cliquer sur manchon aide à assurer la répétabilité.
- Un verrouillage des fonctions aide à éviter les erreurs.



Résolution	Plage	Réf No.	Promo	Étalonnage
.00005" /	0-1"/0-25.4mm	293-185-30	\$257.45	\$41.00
0.001mm	1-2"/25.4-50.8mm	293-186-30	\$300.20	\$41.00

\* sans sortie de données avec SPC

Caractéristiques:

- Fournis avec une touche de remise à zéro et une touche po/mm.
- Cliquet d'arrêt ou tambour à friction.
- Affichage de la mesure en gros caractères sur l'écran ACL.



Résolution	Plage	Réf No.	Promo	Étalonnage
.00005" /	0-1"/0-25.4mm	293-831-30	\$157.70	\$41.00
0.001mm	0-1"/0-25.4mm	293-832-30	\$165.30	\$41.00

## TUBULAIRES D'INTÉRIEUR MICROMÈTRE

Caractéristiques:

- Vaste gamme de mesures obtenue en combinant les rallonges (tubes) et les plaques avec la tête du micromètre.
- Revêtement en carbure sur les surface de mesure.



Plage	Course de la tête du micromètre	Réf No.	Promo	Étalonnage
2" - 40"	.5"	137-214	\$665.95	\$174.00

## PROFOND MICROMÈTRE

Caractéristiques:

- Tiges interchangeables de  $\varnothing$  4 mm, avec extrémité rodée permettant une vaste plage de mesures.

Dimensions de l'embase	Plage	Réf No.	Promo	Étalonnage
2.5" x .63"	0-4"	129-128	\$257.45	\$160.00
4" x .63"	0-4"	129-131	\$236.44	\$120.00



# 4 Comparateurs

## COMPARATEUR À PALPEUR

### Caractéristiques:

- Permet de mesurer, facilement et avec précision, des zones étroites ou en retrait et des diamètres intérieurs ou extérieurs inaccessibles pour les comparateurs à cadran.
- Aucun système d'embrayage pour l'inversion automatique du sens de mesure.
- Résistant à l'eau et à la poussière grâce au verre monobloc et au design « cristal » avec joint torique.
- Haute sensibilité et réponse rapide grâce aux pivots à pierre.
- Le point de contact en carbure est standard.

Graduation	Plage	Lecture à cadran	Réf No.	Promo	Étalonnage
.0005"	.03"	0-15-0	513-402-10E	\$137.75	\$41.00
.0001"	.008"	0-4-0	513-403-10E	\$159.60	\$41.00
.0005"	.03"	0-15-0	513-412-10E	\$222.30	\$41.00
0.002mm	0.2mm	0-100-0	513-405-10E	\$166.25	\$41.00



### Caractéristiques:

- Les comparateurs à cadran Mitutoyo avec plongeur arrière comprennent des tiges mobiles de mesure sur l'arrière des appareils.
- Les comparateurs à plongeur arrière peuvent être montés sur des établis d'usinage pour réglage de niveau ou des bancs d'essai, et utilisés dans de petits espaces où les graduations des comparateurs à cadran standard sont difficiles à lire.



Graduation	Plage	Lecture à cadran	Réf No.	Promo	Étalonnage
.001"	.2"	0-50	1166T	\$161.50	\$41.00

### Caractéristiques:

- Les comparateurs à cadran de la série 2 sont les plus réputés de Mitutoyo et ils possèdent la plus vaste gamme d'utilisations.



Graduation	Plage	Lecture à cadran	Réf No.	Promo	Étalonnage
0.01"	10mm	0-100	2046S	\$111.15	\$41.00

### Caractéristiques:

- Modèle résistant aux chocs et modèle à montage sur rubis.
- 29046 reverse reading type. modèle à lecture inverse.



Graduation	Plage	Lecture à cadran	Réf No.	Promo	Étalonnage
.0001"	.025"	0-10	2803SB-10	\$191.90	\$41.00
.0001"	.05"	0-10	2804S-10	\$191.36	\$41.00
.001"	1"	100-0	2904S	\$148.20	\$41.00

## COMPARATEUR À MODÈLE DE POCHE

### Caractéristiques:

- Roulement à pierre pour assurer une haute sensibilité et précision.
- Sens de mesure réversible.



Graduation	Plage	Lecture à cadran	Réf No.	Promo	Étalonnage
.0001"	.01"	0-5-0	513-504T	\$194.12	\$41.00

## ABSOLUTE DIGIMATIC ID-C

**Caractéristiques:**

- Le nouveau Indicateur Digimatic type calcul dispose à la fois d'un verrouillage des touches et d'un verrouillage des paramètres. Ceci est conçu pour empêcher toute modification accidentelle des réglages en cours de fonctionnement.
- Un logiciel de configuration des paramètres amélioré rend encore plus facile le réglage de tous les paramètres disponibles et détermine et télécharge les coefficients adéquats pour le calcul.
- La fréquence de mesure FAST permet à l'utilisateur d'augmenter le nombre de lectures par seconde de 10 à 50, ce qui permet d'obtenir des mesures plus précises des valeurs MAX, MIN et TIR.



Résolution	Plage	Réf No.	Promo	Étalonnage
.00005"/.0001"/.0005" 0.001mm/0.01mm Commutable	.5"/12.7mm	543-342B	<b>\$554.80</b>	\$41.00

**Caractéristiques:**

- Grand écran ACL, lecture facile.
- Évaluation GO/±NG possible en paramétrant les limites supérieure et inférieure de tolérance.
- Le comptage positif/négatif résultant du mouvement haut/bas de la touche mobile peut être basculé.

Résolution	Plage	Réf No.	Promo	Étalonnage
.00005"/0.001mm	1"/25.4mm	543-472B	<b>\$757.15</b>	\$41.00
.00005"/0.001mm	2"/50.8mm	543-492B	<b>\$813.20</b>	\$41.00

\* Résolution sélectionnable



## ABSOLUTE DIGIMATIC ID-S

**Caractéristiques:**

- Après la remise à zéro initiale avec le bouton ORIGIN, il ne sera pas nécessaire de refaire le positionnement absolute pendant toute la durée de vie de la batterie.
- Une vitesse de réponse illimitée élimine également les erreurs de survitesse.



Résolution	Plage	Réf No.	Promo	Étalonnage
.0005"/0.01mm	.5"/12.7mm	543-783B	<b>\$212.80</b>	\$41.00

\*avec arrière lisse

## SUPPORT POUR COMPARETEUR

**Caractéristiques:**

- Les supports de vérificateurs à cadran sont conçus pour des mesures de comparaison de hauteur, avec un comparateur à cadran ou Digimatic.



Trou de tige	Remarques	Masse (g)	Réf No.	Promo
ø8mm, ø9.53mm	Avec tige fixe lisse (101461)	4	7002-10	<b>\$642.16</b>



# 6 Pied à coulisse

## PIEDS À COULISSE EN FIBRE DE CARBONE DIGIMATIC

Résolution	Plage*	Réf No.	Promo	Étalonnage
.0005"/0.01mm	0(.5")-24"	552-313-10	\$1,269.20	\$120.00
.0005"/0.01mm	0(1")-40"	552-314-10	\$2,261.95	N/A
.0005"/0.01mm	0(1")-60"	552-315-10	\$2,705.60	N/A
.0005"/0.01mm	0(1")-80"	552-316-10	\$4,237.00	N/A
.0005"/0.01mm	0(.5")-18"	552-160-10	\$1,735.65	\$94.00

\*( ) : Dimension minimum de la mesure du DI

Caractéristiques:

- Pied à coulisse Digimatic léger à base de CFRP dans le bec et le montant.
- Grande durabilité et facile à manier.
- La gamme des applications peut être amplifiée grâce aux dispositifs de fixation optionnels.
- Lecture directe des mesures de DI sur l'écran ACL.



## ACCESSOIRES

Description	Réf No.	Promo
Dispositifs de fixation pour mesure d'entraxe (inch)	914056	\$267.90
Dispositifs de fixation à pointes pour mesures de DI (inch)	914058	\$342.00
Dispositifs de fixation à pinces (pour modèles allant jusqu'à 24"/600mm)	914053	\$239.40
Dispositifs de fixation à pinces (pour modèles supérieurs à 24"/600mm)	914054	\$209.95

## PIEDS À COULISSE DIGIMATIC

Caractéristiques:

- Facile à utiliser - sans essuyage ni nettoyage de la règle de graduation.
- Fonction marche/arrêt automatique.
- Avec molette.



Résolution	Plage	Réf No.	Promo	Étalonnage
.0005"/0.01mm	0-8"/0-200mm	500-734-20	\$527.25	\$54.00
.0005"/0.01mm	0-6"/0-150mm	500-752-20	\$250.80	\$41.00

## PIEDS À COULISSE À CADRAN

Caractéristiques:

- Nouvelle conception du mouvement du comparateur pour un glissement ultra doux et une haute protection contre les chocs.

Graduation	Plage	Réf No.	Promo	Étalonnage
.001"	0-6"	505-740	\$136.80	\$41.00
.001"	0-12"	505-746	\$344.85	\$68.00



Caractéristiques:

- Peut mesurer les DE (diamètres extérieurs), DI (diamètres intérieurs), profondeurs et épaulements.

Graduation	Plage	Réf No.	Promo	Étalonnage
0.05mm LS / 1/128" US	0-150mm/0-6"	530-104	\$88.32	\$41.00
.001" LS / 1/128" US	0-8"	530-116	\$148.20	\$54.00

\*Graduation du vernier - Graduation inférieure et supérieure

## PIEDS À COULISSE À VERNIER



## JAUGE DE PROFONDEUR DIGIMATIC

- La jauge de profondeur ABSOLUTE Digimatic peut conserver la trace du point d'origine défini jusqu'au remplacement de la pile.

Résolution	Plage	Réf No.	Promo	Étalonnage
.0005"/0.01mm	0-12" / 0-300mm	571-263-10	\$684.00	\$120.00



## RÈGLE EN ACIER 6"

Graduation	Taille	Largeur	Réf No.	Promo
1/8 1/16 1/32 1/64th	6" (4R)	3/4"	182-101	\$17.10
1/32 1/64 1/50 1/100th	6" (16R)	3/4"	182-102	\$16.15

## RÈGLE EN FLEXIBLE

Graduation	Taille	Largeur	Réf No.	Promo
1/8 1/64 1/10 1/100th	6" (5R)	1/2"	182-203	\$16.15
1/8 1/64 1/10 1/50th	6" (3R)	1/2"	182-204	\$16.15
1/32 1/64 1mm 0.5mm	6" x 150mm	1/2"	182-205	\$16.15
1/8 1/16 1/32 1/64th	12" (4R)	1/2"	182-221	\$31.35
1/32 1/64 1/50 1/100th	12" (16R)	1/2"	182-222	\$33.25

Caractéristiques:

- Graduations claires sur une finition chromée satinée.
- Acier inoxydable trempé.



## RAPPORTEUR D'ANGLE DIGITAL

Remarques	Vernier	Cadran	Réf No.	Promo
Avec lame 6" (187-104) et boîtier support pour trusquin de type impérial (950749)	5 min	1°	187-904	\$377.15



## LOUPE DE POCHE

Grossissement	Réf No.	Promo
10X	183-302	\$36.10



## JEU DE CALIBRES À RAYON

Caractéristiques:

- La taille du rayon est indiquée sur chaque calibre.



Composition des lames	Plage	Réf No.	Promo	Étalonnage
15 paires: 1/32" - 1/4" by 64th	1/32" - 1/4"	186-101	\$43.70	*A confirmer
16 paires: 17/64" - 1/2" by 64th	17/64" - 1/2"	186-102	\$60.80	*A confirmer

## SUPPORTS MAGNÉTIQUE

Caractéristiques:

- Les supports magnétiques Mitutoyo acceptent tous les comparateurs à cadran et comparateurs de contrôle.



Description	Réf No.	Promo
Support magnétique	7011SN	\$116.85
Support magnétique	7012-10	\$207.10

## JAUGE À FILETS

Caractéristiques:

- Le pas du filetage est indiqué sur chaque calibre.
- Calibres de pas de vis métrique, UN et Whitworth.

Composition des lames*	Plage	Réf No.	Promo
18 Lames	0.4-7mm	188-121	\$33.25

\*voir le catalogue complet pour des détails.



## JEU DE JAUGES TÉLESCOPIQUES

Caractéristiques:

- Un piston à ressort se détend à l'intérieur de l'alésage (ou de la gorge) permettant ainsi la détermination du diamètre.

Plage	Réf No.	Promo
.75" - 1.25"	155-123	\$39.90



## ENSEMBLE

Plage	Inclus	Réf No.	Promo
.50" - 6" (5-gauge set)	155-122 - 155-126	155-904	\$216.60

## VÉRIFICATEUR D'ALÉSAGE

Caractéristiques:

- Le comparateur est complètement protégé par un solide revêtement.



Graduation	Plage	Réf No.	Promo	Étalonnage
.0005"*	2.0-6.0"	511-743	\$472.15	\$94.00

\* Avec 2922SB graduation of .0005"



## TABLE DE CONTRÔLE EN GRANITE

Dimensions	Taille	Masse (lbs.)	Grade	Réf No.	Promo
12 x 18"	4"	100	A inspection	517-803	\$291.65
18 x 24"	4"	200	A inspection	517-805	\$569.05
24 x 36"	6"	600	AA Laboratory	517-708	\$1,366.10
25 x 36"	5"	500	A inspection	517-808	\$1,083.00

## SUPPORT DE PLAQUE EN ACIER

Dimensions	Spécification	Réf No.	Promo
12x18"	Stationary	517-950	\$1,038.35
12x18"	Avec Caster	517-950-1	\$1,112.45
18x24"	Avec Caster	517-952-1	\$1,427.85
18x24"	Stationary	517-956	\$1,393.65



Caractéristiques:

- Granit naturel - exempt de changement dimensionnel
- Supérieur aux plaques de fonte
- Absence de bavures ou de protubérances
- Haut degré de planéité pour une longue durée de vie
- Répond au et dépasse la norme fédérale GGG-P-463c
- Chaque plaque de surface en granit est livrée avec un certificat de précision.

METROLOGY TRAINING LAB



Apprenez en plus



## TRUSQUIN DE HAUTEUR DIGIMATIC

Caractéristiques:

- Structure à colonne rigide assurant une grande précision des mesures.
- Avec une grande manette permettant de déplacer le coulisseau en douceur.

Résolution	Plage	Réf No.	Promo	Étalonnage
.0005" / 0.01mm	0-12"/0-300mm	570-312	\$755.25	\$120.00

Caractéristiques:

- Résolution sélectionnable
- Structure à double colonne assurant une grande précision des mesures.
- Deux préréglages de hauteur étalon.

Résolution	Plage	Réf No.	Promo	Étalonnage
.0005" (0.01mm)	0-24"/0-600mm	192-632-10	\$2,584.00	\$227.00

\*[.0002" (0.005mm) Commutable]



## MICROMÈTRES VERTICAUX COMPTEUR

Caractéristiques:

- Les modèles avec des dispositions en quinconce des piles d'étalons possèdent deux faces de mesure sur le même niveau, une dirigée vers le haut et l'autre vers le bas.
- Chaque micromètre vertical est fourni avec un calibre étalon pour le réglage du zéro.

Graduation	Plage	Hauteur de l'étalon	Réf No.	Promo	Étalonnage
.0001"	.2" <H ≤ 12.2"	1" (en quinconce)	515-311	\$4,154.80	\$278.00

## MICROMÈTRES VERTICAUX NUMÉRIQUES

Graduation	Plage	Hauteur de l'étalon	Réf No.	Promo	Étalonnage
.0001"/0.001mm	.5" <H ≤ 12"	1" (en quinconce)	515-375	\$3,793.55	\$254.00
.0001"/0.001mm	.5" <H ≤ 18"	1" (en quinconce)	515-377	\$4,993.75	\$365.00

## KIT ÉTALON AUXILIAIRE

Réf No.	Promo	Micromètre vertical applicable
515-120	\$357.00	Micromètre vertical Digimatic
515-121	\$357.00	Micromètre vertical (515-311)



# CRÉEZ VOTRE PROPRE ENSEMBLE DE DRO

**ÉCONOMISEZ 5%  
AVEC ACHAT MINIMUM**

ACHAT MINIMUM :	Description	Réf No.	Sans d'achat minimum	Avec achat minimum
Une Règle de mesure AT715 (voir table) et Un compteur KA-200 (2 ou 3 axes)	KA- Counter (2-axes)	174-183A	\$734.00	<b>\$697.30</b>
	KA- Counter (3-axes)	174-185A	\$1,080.00	<b>\$1,026.00</b>
	1 pc. Règles de mesure	Votre choix	Voir la table prix	

Plage	Réf No.	Sans d'achat minimum	Avec d'achat minimum
6" / 150mm	539-802	\$370.00	<b>\$351.50</b>
8" / 200mm	539-803	\$374.00	<b>\$355.30</b>
10" / 250mm	539-804	\$374.00	<b>\$355.30</b>
12" / 300mm	539-805	\$374.00	<b>\$355.30</b>
14" / 350mm	539-806	\$378.00	<b>\$359.10</b>
16" / 400mm	539-807	\$383.00	<b>\$363.85</b>
18" / 450mm	539-808	\$390.00	<b>\$370.50</b>
20" / 500mm	539-809	\$394.00	<b>\$374.30</b>
24" / 600mm	539-811	\$401.00	<b>\$380.95</b>
28" / 700mm	539-813	\$409.00	<b>\$388.55</b>
30" / 750mm	539-814	\$415.00	<b>\$394.25</b>
32" / 800mm	539-815	\$418.00	<b>\$397.10</b>
36" / 900mm	539-816	\$456.00	<b>\$433.20</b>
40" / 1000mm	539-817	\$474.00	<b>\$450.30</b>
44" / 1100mm	539-818	\$538.00	<b>\$511.10</b>
48" / 1200mm	539-819	\$603.00	<b>\$572.85</b>
52" / 1300mm	539-820	\$669.00	<b>\$635.55</b>
56" / 1400mm	539-821	\$731.00	<b>\$694.45</b>
60" / 1500mm	539-822	\$811.00	<b>\$770.45</b>
64" / 1600mm	539-823	\$909.00	<b>\$863.55</b>
68" / 1700mm	539-824	\$1,004.00	<b>\$953.80</b>
72" / 1800mm	539-825	\$1,100.00	<b>\$1,045.00</b>
80" / 2000mm	539-860	\$1,675.00	<b>\$1,591.25</b>

## KA-200 COMPTEUR

Caractéristiques:

- Un excellent ajout aux forfaits de rénovation des machines manuels.
- De nombreuses fonctions haut de gamme sont incluses dans ce compteur standard.
- Grand affichage DEL net et lumineux. Facile à visualiser à distance.
- Le sous-affichage vous permet de visualiser la fonction que vous utilisez actuellement.



Caractéristiques incluses avec l'achat de AT715 Règle de mesure ABSOLUTE Linéaire



## ENSEMBLES DE SUPPORT

	Description	Réf No.	Prix
Pour fraiseuse	Ensemble de support universel (12")	64AAB196	\$267.00
	Ensemble de support universel (14-16")	64AAB197	\$275.00
	Ensemble de support universel	64AAB198	\$297.00
	Ensemble de vis	64AAB199	\$58.00
Pour Tour	Ensemble de support	64AAB191	\$324.00
Pour rectifieuse	Axe Y de l'échelle	64AAB194	\$451.00
Pour tous les systèmes	Ensemble de plateau(Compteur KA)	64AAB200	\$226.00



CONTACTEZ VOTRE DISTRIBUTEUR PARTICIPANT POUR OBTENIR LES PRIX ET LES DÉTAILS.

**ENSEMBLE TESTEURS DE DURETÉ ROCKWELL**



**HR-320MS**

Caractéristiques:

- Grâce au nouveau cadre, il est possible d'utiliser la pleine capacité d'échantillon de 7,1 po sans avoir à découper un trou dans la table.



Apprenez en plus

**ENSEMBLES DE PROJECTEURS DE PROFILE**

Veuillez contacter votre distributeur participant ou contactez-nous à info@mitutoyo.ca pour discuter des différents forfaits de comparateur optique avec le compteur KA ou processeur de données QM.



Apprenez en plus



**PH-3515F**



**PH-A14**



**Testeur d'état de surface portable SJ-210**

Réf No. 178-561-02A

**LISTE PRIX**

**\$3,038.00**



**Testeur d'état de surface portable SJ-310**

Réf No. 178-571-02A

**PROMO**

**\$4,431.05**



Apprenez en plus



**Testeur d'état de surface portable SJ-500**

Réf No. 178-533-02A

**PROMO**

**\$14,450.00**



**Testeur d'état de surface portable SJ-411**

Réf No. 178-581-02A

**PROMO**

**\$8,277.30**



**HARDMATIC, HH-411 Testeur de dureté de type à impact**

Le HH-411 est un testeur de dureté portable de type Shore avec un boîtier compact et très maniable. Il permet à chacun d'effectuer facilement des tests de dureté par de simples touches et peut être ainsi largement utilisé sur divers Composants sur le terrain.

Réf No. 810-298-10

**LISTE PRIX**

**\$4,994.00**

**RECEVEZ GRATUITEMENT À L'ACHAT DU HH-411, UN PROCESSEUR DE DONNÉES DP-1VR ET UN CÂBLE SPC!**



## SOLUTION DE MESURE DE RONDE

Modèle	Liste Prix	Promo
RA-120	\$14,388.00	<b>\$12,298.00</b>
RA-120P*	\$19,887.00	<b>\$17,246.00</b>
RA-2200 AH	\$69,968.00	<b>\$59,156.00</b>

\* Modèles basé sur PC

**Roundtest RA-2200 AH- Système de mesure d'ovalisation/de cylindricité** combinant une précision mondialement reconnue et une capacité d'analyse souple/élevée. Renforcement de la sécurité des fonctions de détection tels que le toucher accidentel et la détection de collision est installé pour minimiser les dommages à la machine et pièces.



### ROUNDTEST RA-120 / 120P Instruments de mesure d'ovalisation

sont des appareils compacts, abordables et simples à utiliser pour mesurer la géométrie des pièces dans l'atelier. Ils offrent également de superbes capacités d'analyse des données selon les besoins avec des instruments de laboratoire pour la mesure de l'ovalisation et disposent d'un détecteur à large gamme de  $\pm 1000\mu\text{m}$  et un plateau tournant avec une excellente précision de rotation.

**CONTACTEZ VOTRE DISTRIBUTEUR PARTICIPANT POUR OBTENIR LES PRIX ET LES DÉTAILS.**

## ÉVÉNEMENTS

### Skills Compétences Canada

Ontario - Mai 6th - 8th et Nationals - Mai 28th -29th

### WMTS

WMTS Mitutoyo Canada Kiosque #441 Juin 4th - 6th

### Forum éducationnel -

Présenté par Mitutoyo Canada Inc - Juin 12th - 13th

### Atelier pratique - Collecte de données

présenté par Mitutoyo Canada Inc.- Juin 20th, 2019

Pour vous inscrire à d'autres ateliers gratuits offerts par les représentants de Mitutoyo, veuillez visiter [www.mitutoyo.ca](http://www.mitutoyo.ca) OU MarketingDepartment@mitutoyo.ca



Apprenez en plus



# MACHINE DE MESURE PAR ANALYSE D'IMAGE 2D

ENSEMBLE LISTE PRIX \$37,683.00 USD

PROMO ENSEMBLE PRIX \$32,299.00 USD



# Mitutoyo

Nous nous réservons le droit de modifier les prix et les spécifications sans préavis. Non valide avec toute autre offre ou promotion. Cette promotion est pour le marché canadien uniquement. Demandez un devis formel qui inclura tous les détails.

Remarque : Toutes les informations relatives à nos produits et, plus particulièrement, les illustrations, les dessins, les données dimensionnelles et de performance contenus dans ce document ainsi que toutes les caractéristiques techniques doivent être considérés comme étant des valeurs moyennes approximatives. Nous nous réservons donc le droit de modifier les conceptions correspondantes. Les normes en vigueur, les règlements techniques similaires, les descriptions et illustrations des produits ont été validés au moment de l'impression. En outre, les produits sont soumis aux règlements canadiens de l'administration pour l'export. La réexportation et la relocalisation des produits Mitutoyo peuvent nécessiter un accord préalable promulgué par l'autorité gouvernementale concernée. Nous avons essayé d'être aussi précis que possible, cependant, il peut y avoir quelques erreurs dans le texte, les spécifications ou les prix. S'il vous plaît vérifiez auprès de votre représentant du service à la clientèle. Certains articles peuvent ne pas être exactement comme indiqué. Les prix sont en dollars canadiens, sauf indication contraire. Les taxes applicables et les frais d'expédition sont en sus. Nous nous réservons le droit de modifier les spécifications et les prix sans avis préalable.

© 2018 Mitutoyo Canada Inc., Mississauga ON Canada