

Mitutoyo



CNC MMT TRADE-IN TRADE-UP PROGRAMME

OFFRE À DURÉE LIMITÉE

MMTTRADE-INPROGRAMME



Dès juillet 2023



*AE100

Depuis 1968, Mitutoyo Corporation fabrique des machines de mesure tridimensionnelle (MMT). La MMT manuelle de la série AE100 a été la première MMT à figurer dans notre catalogue en 1976. Au fil des ans, nous avons construit des dizaines de milliers de MMT pour répondre aux besoins d'une grande variété d'industries dans le monde entier. [Regardez la Video.](#)



En raison du succès rencontré ici en Amérique du Nord, certaines de nos MMT sont en service depuis plus de 30 ans. Nous sommes fiers de la qualité et de la performance de nos produits, mais nous sommes tout aussi fiers de notre développement continu et des progrès réalisés dans la technologie des MMT. Grâce à notre engagement au niveau de la précision, de la fiabilité, de la vitesse et de l'amélioration de la technologie des capteurs, nous pensons que le moment est venu de procéder à une mise à niveau afin de tirer parti de ces avantages.

Pour aider les milliers d'opérateurs qui utilisent les anciennes MMT Mitutoyo, nous sommes heureux d'offrir à nouveau notre programme d'échange qui à eu un grand succès dans le passé au Canada. Lorsque vous échangez votre ancienne MMT et achetez une nouvelle MMT CNC Mitutoyo, vous bénéficiez de la technologie la plus récente, garantissant un temps de fonctionnement fiable, des coûts de maintenance réduits, des précisions améliorées, des vitesses de machine plus rapides et les technologies numériques les plus récentes.

Comment fonctionne le programme:

Nous voulons voir votre ancienne MMT. Contactez votre représentant Mitutoyo Canada pour discuter de vos besoins en matière de nouvelle machine. Après avoir évalué vos besoins, nous évaluerons votre machine actuelle en vue d'une reprise. De nombreux facteurs entrent en ligne de compte dans la préparation d'une offre d'échange :

- Modèle et taille de la machine
- Version actuelle du logiciel Mitutoyo. Certains logiciels sont transférables. Si c'est le cas, nous transférerons votre licence et vous ferons passer à la dernière version de MCOSMOS sans frais, ce qui vous permettra d'économiser des milliers de dollars sur votre nouvel achat.

Les avantages à prendre en compte lors d'un échange:

- La plupart des nouvelles MMT de la série CRYSTA achetées en 2023 peuvent bénéficier d'une extension de garantie.
- La nouvelle technologie des capteurs améliorera vos mesures et votre rendement global.
- Les logiciels de programmation basés sur la CAD, tels que MiCAT Planner et CAT1000, réduisent considérablement le temps de programmation.
- Discutez avec votre représentant Mitutoyo local des accessoires qui peuvent être utilisés sur votre nouvelle machine.
- Beaucoup d'accessoires seront optimisés comme l'assécheur d'air, câblage, stylet et système de fixations.
- En remplaçant votre MMT actuelle par une nouvelle MMT Mitutoyo, vous réaliserez d'importantes économies.

Vous êtes prêt à commencer? Contactez votre représentant Mitutoyo local.

Modèles de reprise CNC éligibles:

- Crysta-Apex C series
- Crysta-Apex S series
- BN/BHN 300/500/700
- BN/BHN 1000 series and larger
- Bright/Bright-Apex 500/700/900
- Bright/Bright-Apex 1200 and larger
- CHN 1200/1600/2000
- KN 800
- Non-Mitutoyo up to 900x900 (XY)
- Non-Mitutoyo larger than 1000x1000 (XY)



Composition de MMT

Mitutoyo propose une gamme complète de systèmes de MMT, de systèmes de palpage et de logiciels puissants.



Spécification des modèles MMT

Le Mode	Measuring Range (X,Y,Z)		Précision (jusqu'à)
	A Partir De	Jusqu'à	
MiSTAR 555	570x500x500	570x500x500	(2.2+3.0L/1000) μ m
CRYSTA-Apex V	500x400x400	2000x5000x1600	(1.7+3L/1000) μ m
STRATO-Apex	500x700x400	1600x3000x1600	(0.7+2.5L/1000) μ m
LEGEX	500x700x450	1200x1200x800	(0.28+L/1000) μ m
MACH Ko-ga-me	80x80x40	120x120x80	(2.0+5L/1000) μ m
MACH-3A	600x500x280	900x1000x600	(2.2+3.5L/1000) μ m
MACH-V	900x1000x600	900x1000x600	(2.5+3.5L/1000) μ m
CARBstrato/CARBapex	6000x1600x2400	8000x3100x3000	15+20L/1000 \leq 70 μ m (single Y)
FALCIO-Apex	2000x3000x1500	3000x5000x1500	(3.5+4L/1000) μ m

Technologie de Capteur Supportée



Logiciels

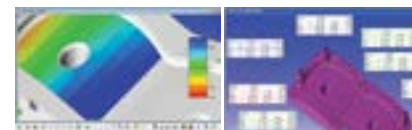
MiCAT Planner

Logiciel de génération automatique de programmes de mesure qui utilise la CAO 3D et les informations sur les produits et la fabrication (PMI) pour permettre la génération automatique de programmes de mesure en un seul clic. Grâce à ce programme, un programme complexe qui aurait pris des heures à réaliser manuellement peut maintenant être réalisé en 15 minutes.



New! MCOSMOS V5

MCOSMOS propose trois configurations de modules personnalisées. Du module de base MCOSMOS-1 au module avancé MCOSMOS-3, choisissez une configuration adaptée à vos applications de mesure.



Mitutoyo Canada Support

Nous savons que la précision est essentielle. C'est pourquoi nous produisons la plus vaste gamme d'instruments de métrologie de l'industrie, mais nous ne nous arrêtons pas là. Nos services de métrologie de précision comprennent l'installation, la réparation, la formation, l'éducation et plus encore, afin que vous puissiez atteindre une plus grande productivité aujourd'hui et demain.

Les services d'étalonnage de précision de notre laboratoire d'étalonnage accrédité NRC CLAS (certificat 503 du CCN) et de nos techniciens de maintenance sur le terrain permettent de s'assurer que vos instruments de métrologie sont aussi précis que possible. En plus de nos solutions de réparation expertes proposées par nos techniciens hautement expérimentés, Mitutoyo dispose des ressources nécessaires pour protéger votre investissement dans les instruments de mesure et améliorer la fiabilité opérationnelle. Lorsque vous faites confiance à nos techniciens expérimentés pour installer nos solutions de métrologie avancées, la fiabilité et les performances sont assurées. Nos techniciens sont disponibles dans tout le pays pour installer et étalonner les produits. Vous avez un prototype de pièce complexe ? Vous recherchez une mesure plus précise ? Vous avez besoin d'une tierce partie accréditée pour régler un litige ? Faites appel à nos spécialistes en métrologie hautement qualifiés, disponibles pour répondre à vos besoins en matière d'inspection contractuelle. Vous cherchez à obtenir la formation aux logiciels et aux produits dont vous avez besoin dans votre environnement de travail quotidien. Nos instructeurs en logiciels du Centre de solutions M3 proposent des formations individuelles, en classe ou sur site, afin que vous puissiez tirer le meilleur parti de nos solutions logicielles.

Machines de Mesure
Tridimensionnelle

Système de Mesure
par Vision

Mesure de Formes

Mesure Optiques

Systèmes de Captures

Équipement de Test

Systèmes Numériques de
Mesure et DRO

Petits Instruments et
Gestion des Données

Quels que soient vos défis, Mitutoyo vous accompagne du début à la fin.

Mitutoyo n'est pas seulement un fabricant de produits de mesure de haute qualité, c'est aussi un fabricant qui offre une assistance qualifiée pendant toute la durée de vie de l'équipement, soutenue par des services complets qui permettent à votre personnel de tirer le meilleur parti de l'investissement.

Outre l'étalonnage et la réparation, Mitutoyo propose des formations aux produits et à la métrologie, ainsi qu'une assistance informatique pour les logiciels sophistiqués utilisés dans les technologies de mesure modernes. Nous pouvons également concevoir, construire, tester et livrer des solutions de mesure et même, si cela est jugé rentable pour vous, relever vos défis de mesure critiques en interne sur la base d'un contrat de sous-traitance.



Pour plus d'informations, envoyez un courriel
à l'adresse suivante: info@mitutoyo.ca

www.mitutoyo.ca

Nous nous réservons le droit de modifier les prix et les spécifications sans préavis. Visitez mitutoyo.ca/promotions pour vous assurer que les prix sont à jour. Non valide avec toute autre offre ou promotion. Cette promotion est réservée au marché canadien.

Demandez un devis officiel pour obtenir tous les détails.

Note : Toutes les informations concernant nos produits, et en particulier les illustrations, les dessins, les données dimensionnelles et de performance contenues dans cet imprimé ainsi que d'autres données techniques doivent être considérées comme des valeurs moyennes approximatives. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications aux modèles correspondants. Les normes, réglementations techniques, descriptions et illustrations des produits étaient valables au moment de l'impression. En outre, les produits sont soumis à la réglementation canadienne sur l'administration des exportations. La réexportation ou la relocalisation des produits Mitutoyo peut nécessiter l'approbation préalable d'une autorité compétente.



SUIVEZ-NOUS ● J'AIME



**EXPÉRIENCE MITUTOYO
CENTRES DE SOLUTIONS M³**

Mississauga ON
2121 Meadowvale Blvd.,
Mississauga, ON L5N 5N1
Tel. (905) 821-1261

Montréal QC
#129-7075 place Robert-
Joncas, Montréal, QC H4M 2Z2
Tel. (514) 337-5994 Ext. 251

www.mitutoyo.ca info@mitutoyo.ca