

Mitutoyo

UNE OFFRE INTELLIGENTE POUR UNE MMT INTELLIGENTE
PERMETTANT DES DÉCISIONS INTELLIGENTES

NOUVELLE CRYSTA-APEX V

DES PERFORMANCES ET UNE FIABILITÉ ÉPROUVÉES COMBINÉES
À DES FONCTIONNALITÉS SMART FACTORY !

PROMOTION 2020 MMT
CNC MITUTOYO

**REPRISE DE VOTRE
ANCIENNE MMT CNC !
QUELLE QUE SOIT LA MARQUE !**

VALABLE JUSQU'AU 28 DÉCEMBRE 2020



CRYSTA-Apex V

Séries 500/700/900

Précision, rapidité, polyvalence, tels sont les maîtres-mots pour qualifier nos nouvelles machines de mesure tridimensionnelle CNC. Nous sommes heureux de vous présenter la CRYSTA-Apex V qui permet de réaliser des mesures plus rapidement sans sacrifier pour autant à la précision qui caractérise ces machines de mesure. Cette nouvelle machine permet également de mesurer

des pièces de formes très différentes, telles que des pièces de fonderie ou des turbines. La CRYSTA-Apex V est une nouvelle génération de machines de mesure tridimensionnelle CNC qui utilisent l'IoT pour la gestion avancée de la production et l'exploitation d'informations de qualité, et permettent de transformer n'importe quelle usine en Smart Factory.

Status Monitor

Surveillance à distance des machines de mesure



- Collecte et visualisation des données sur l'état de fonctionnement
- Compatible avec le protocole de communication MT Connect

Condition Monitor

Maintenance préventive facilitée par la surveillance de l'état de la MMT



MeasurLink

Réduit les produits défectueux grâce à la visualisation de la qualité



De la gestion de l'état à la maintenance préventive, transformez rapidement votre usine en Smart factory grâce à la visualisation.

Mitutoyo a développé de nouvelles fonctionnalités qui utilisent un réseau pour gérer de manière centralisée les informations relatives aux processus de fabrication. MeasurLink prédit les défauts en collectant et en analysant en temps réel les données provenant de la machine de mesure. Le Status Monitor (système de mesure intelligent ou SMS), qui indique l'état opérationnel de la machine de mesure, et le Condition Monitor, qui visualise les conditions de la machine de mesure, permettent de garantir la précision des mesures, d'accroître la productivité et d'améliorer la gestion de la maintenance.

REPRISE DE VOTRE ANCIENNE MMT CNC !

Quelle que soit la marque !**

VALABLE JUSQU'AU 28 DÉCEMBRE 2020



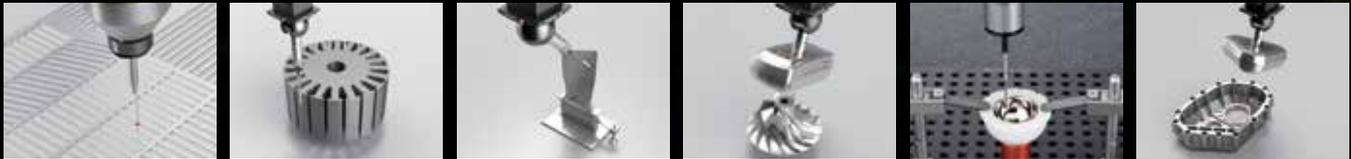
CRYSTA-Apex V 544

Capacité
x : 500 mm
y : 400 mm
z : 400 mm

La gamme CRYSTA-V permet de mesurer des pièces de petite et moyenne taille.

Les avancées en matière de précision, de vitesse et de polyvalence se reflètent parfaitement dans les 3 séries et les 10 modèles de la vaste gamme Apex V. Se distinguant par un

châssis aux couleurs vives, le tout nouveau design est à l'image des capacités de pointe et de la créativité typiques d'un instrument de mesure de précision de l'ère de l'IIoT.



Nous vous remercions d'avoir choisi une machine de mesure tridimensionnelle Mitutoyo série BN, BHN, Euro-C, Euro-C Apex ou Crysta-Apex C et nous espérons que sa longévité et sa fiabilité vous ont donné pleine satisfaction pendant toutes ces années. Toutefois, toutes les bonnes choses ayant une fin, ces MMT ne font pas exception malgré leur robustesse inégalée. Elles ont désormais atteint l'âge où la disponibilité de leurs pièces détachées n'est plus ou ne sera bientôt plus garantie.

Notre offre est la suivante :

Conscients des préoccupations que cet arrêt engendre concernant votre capacité à garantir la qualité de votre production, nous souhaitons vous proposer une offre attractive pour vous permettre d'acquérir le dernier modèle CRYSTA-Apex V 500/700/900. Pour plus de détails sur cette opportunité pour votre entreprise d'accéder à moindre coût à la toute dernière technologie d'inspection haute productivité et de pérenniser ainsi sa capacité de mesure haute performance, veuillez contacter Mitutoyo ; un expert en MMT vous expliquera les différentes options avec précision.

** Offre valable pour tous les modèles de MMT CNC de marques concurrentes et Mitutoyo (modèles CRYSTA-Apex C et antérieurs).



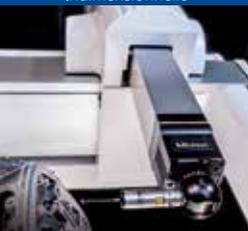
CRYSTA-Apex V 776

Capacité
x : 700 mm
y : 700 mm
z : 600 mm



CRYSTA-Apex V 9106

Capacité
x : 900 mm
y : 1 000 mm
z : 600 mm

Machines de mesure
tridimensionnelleMachines de mesure
par analyse d'image

Mesure de forme



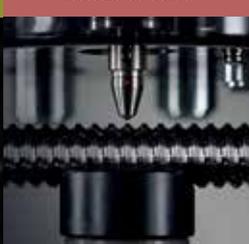
Appareils de mesure optique



Capteurs et systèmes



Testeurs de dureté



Règles de visualisation

Instruments 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 Nederland B.V.

Wiltonstraat 25
3905 KW Veenendaal
T. +31 318 53 49 11
www.mitutoyo.nl

Mitutoyo Belgium N.V.

Schaarbeekstraat 20
9120 Melsele
T. +32 3 254 04 44
www.mitutoyo.be
info@mitutoyobenelux.com