

BANC DE PRÉRÉGLAGE P368M



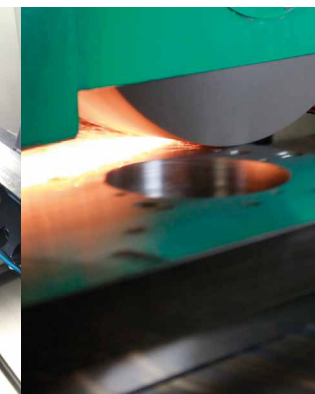
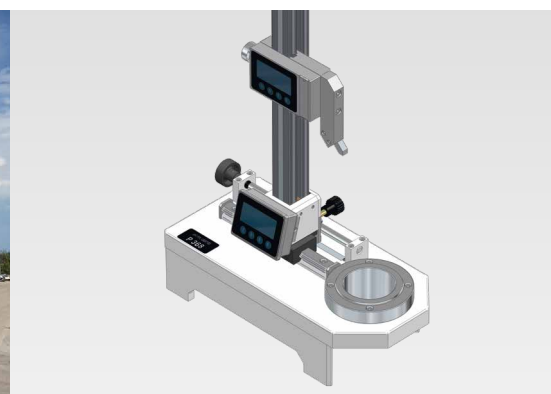


ENTREPRISE INNOVANTE
INNOVATION AS A STANDARD

CONCEPTION 3D INTERNE
3D ENGINEERING WITHIN M.CONTI

USINAGE CNC INTERNE
CNC MACHINING INSIDE M.CONTI

CONTRÔLE QUALITÉ INTERNE
QUALITY CONTROL WITHIN M.CONTI



DEPUIS CINQUANTE ANS, NOUS TRAVAILLONS AVEC PASSION

M.Conti est une entreprise familiale qui fabrique depuis 1973 des instruments de mesure de haute qualité. L'innovation et la technologie sont des valeurs déterminantes pour notre travail, mais nous pensons que ce qui fait la différence, c'est la passion que nous mettons chaque jour dans la réalisation, le contrôle de nos produits et le soin apporté aux détails. Nous associons compétence technique, créativité et passion. La qualité en est le résultat.

FIFTY YEARS WORKING WITH PASSION

Our family owned Company, M.Conti, has been manufacturing high quality measuring instruments since 1973. Innovation and technology are the determining factors in our work, but we believe that what truly distinguishes us is our passion in manufacturing, quality control for our products and attention to details. We combine technical know-how, creativity and passion: the result is quality.

Pour obtenir un contrôle maximal du processus de production et garantir un standard qualitatif élevé, M.Conti étudie, conçoit, réalise, assemble et teste tout en interne.

M.CONTI maintains maximum control over the production process by keeping engineering, production, assembly and testing, all within the company.





P368M

LE P368M EST UN PRÉRÉGLEUR D'OUTILS

extrêmement précis, très robuste et facilite la mesure du rayon/diamètre et de la longueur de l'outil

DOUILLE PORTE-CÔNE INTERCHANGEABLE

Permet de mesurer des outils avec différents types d'attache, toujours avec une précision maximale.

BÂTI PORTEUR

en acier stabilisé à haute résistance avec une tolérance de planéité maximale de 4 microns.

LA PRÉCISION À PORTÉE DE MAIN

avec une facilité maximale de positionnement, sans contraintes de raccordements électriques, pneumatiques ou de supports dédiés

AFFICHEUR LCD

alimentés par batterie, grands et faciles à lire pour visualiser immédiatement les cotes mesurées.

THE P368M is an extremely precise and solid **PRESETTER**. It makes measuring tool radius/diameter and length extremely easy.

It is supplied with **INTERCHANGEABLE TOOL SLEEVES** and can measure different tools always with maximum precision.

High resistance, stabilized, **STEEL BASE** has a planarity tolerance of 4 microns.

PRECISION WHERE YOU NEED IT MOST

without the hassle of electric or air connections and specific support tables.

LCD DISPLAY

battery operated. Big and easy to view for an immediate readout of tool measures.

P368M.4 P368M.MEGA
Ø250-H400 Ø600-H600



P368M.4

Idéal pour ceux qui disposent déjà d'un prérégleur et ont besoin de mesures précises directement sur machine.

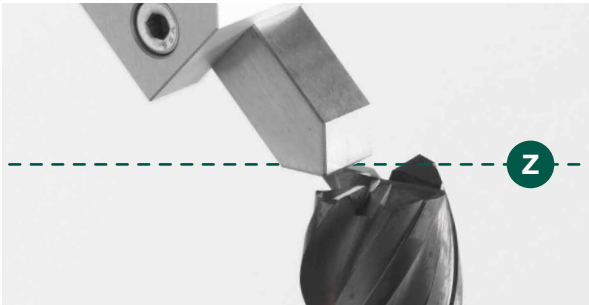
Le P368M est la première étape vers la mesure des outils en production, mais constitue également le complément idéal pour ceux qui possèdent déjà un prérégleur en salle d'outillage.

Ideal for accurate presetting right next to the machine.

The P368M is the first step towards tool presetting in the production line. It is also the perfect versatile measuring instrument for those who already have a presetter in their tool room.

Working with passion



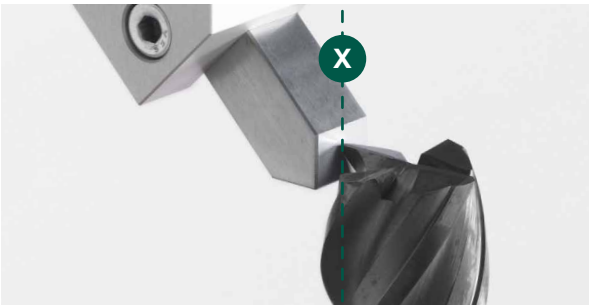


MESURE DE LA LONGUEUR

Le P368M est un préregleur d'outils très robuste, conçu pour rendre la mesure de la longueur de l'outil simple et précise.

LENGTH MEASUREMENT

The P368M is a very solid presetter designed to make tool length measurement very simple and always accurate.



MESURE DU DIAMÈTRE

Le P368M possède une structure solide avec des mouvements fluides et précis. La mesure du rayon/diamètre de l'outil est toujours précise.

DIAMETER MEASUREMENT

The P368M features a solid structure with smooth, precise movements. Tool radius and diameter measurements are always accurate.



MODULE COMPAREUR POUR AXE X

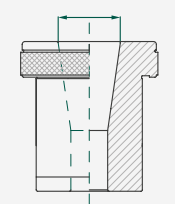
Recommandé pour la mesure précise des barres d'alésage ou des outils de petit diamètre. **Module optionnel, comparateur non fourni.**

X AXIS DIAL INDICATOR AGGREGATE

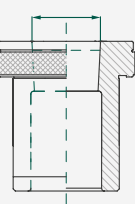
Suggested for boring bars or those smaller diameter tools. **Aggregate is optional, dial indicator not supplied.**

ACCESSOIRES
ACCESSORIES

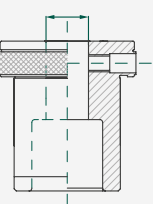
SK/CAT/BT/ISO



HSK



VDI



Douilles usinées dans la masse en acier trempé, rectifié, avec une dureté de 60 HRC. Interchangeabilité simple et rapide, sans nécessité d'utiliser des adaptateurs ou des réductions, garantissant TOUJOURS un centrage parfait

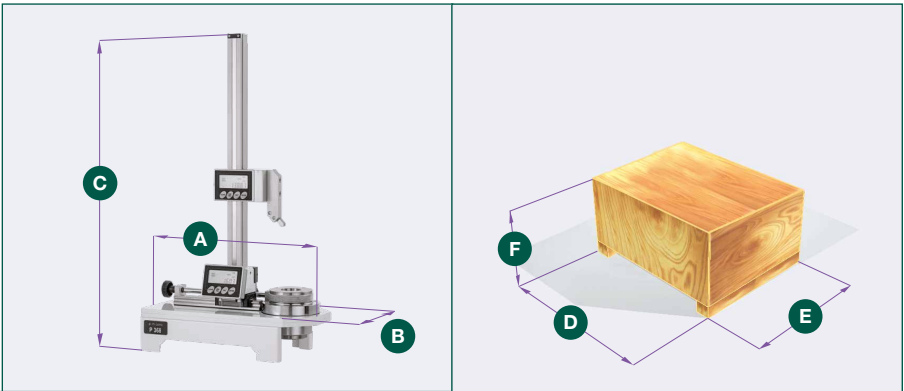
Tool sleeves are obtained out of a solid block of hardened steel with 60HRC hardness and precision ground. Easy and fast change from one type of sleeve to another without the need of adaptors or reductions. Perfect centering is ALWAYS achieved.

Le P368M est équipé d'un guidage linéaire de section importante. Il constitue la base de mouvements toujours fluides et sans incertitude.

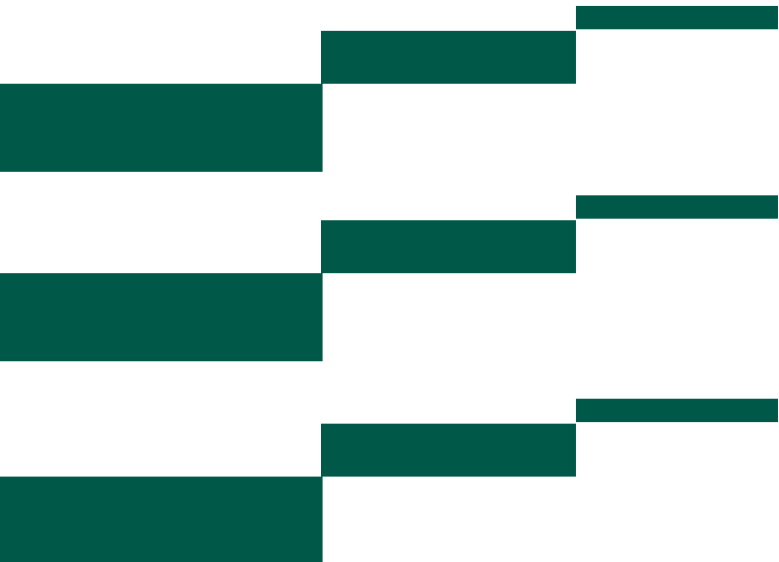
The P368M has an oversized linear guide. This allows accurate movements and precise measures, always.



DONNÉES
TECHNIQUES
TECHNICAL DATA



MODÈLE / MODEL	P368M.4	P368M.MEGA
Ø max (X)	250 mm	600 mm
Longueur maximale de l'outil / Length (Z)	400 mm	600 mm
Résolution / Resolution	0,01 mm	0,01 mm
Précision / Precision	0,02 mm	0,02 mm
Répétabilité / Repeatability	0,01 mm	0,01 mm
Origines machine / Machine Origins	4 origines mémorisables / 4 origins can be memorized	
Guidage axe X / X axis guides	Guidages linéaires à recirculation de billes / Linear guides with preloaded re-circulating bearings slides	
Guidage axe Z / Z axis guides.	Guidages à double prisme avec structure à haute rigidité / High rigidity double linear rails	
Mesure / Measurement	Bande magnétique de haute précision / High precision magnetic strip	
Douilles / Tool Sleeves	Interchangeables sans réduction (ISO, BT, HSK, VDI, ARBRE, etc.) Interchangeable without adaptors (ISO, BT, HSK, VDI, SHAFT, etc.)	
Alimentation / Power	Batteries / Batteries	
Dimensions / Dimensions Dim. A X B X C	450x200x690 mm	600x200x930 mm
Poids net / Net weight	23 kg	36 kg
Dim. emballage / Crate Dim. D X E X F	780x470x370 mm	1020x650x370 mm
Poids brut avec emballage / Gross weight with crate	33 kg	54 kg
Module porte-palpeur / Dial indicator aggregate	OPTIONAL	OPTIONAL



E-LEVA.IT



Via Brigata G.A.P., 76
61122 - Pesaro (Italy)
Tel. +39 0721 281931
info@mconti.com
www.mconti.com



Dealer