

# Temps de cycle restant?

Mesure automatique dans les machines CNC



» Réduction du coût total d'exploitation en automatisant vos process

INDUSTRIE 4.0

» Mesure in process à 100% avec des tampons BMD

## Tournage, fraisage, rectification

- » Le BMD est intégré au magasin d'outils de la machine CNC
- » Possibilité d'utiliser des porte-outils standard - pour différents diamètres
- » Valeurs relevées indépendantes de la machine CNC, intégration au réseau radio DiaWireless
- » Très haute répétabilité de mesure
- » Supports flottants pour compenser les erreurs de positionnement
- » Les tailles BMD suivantes sont possibles : de 3,95 mm à 100 mm
- » Indépendant du constructeur de la machine
- » Moins d'intervention humaine nécessaire, moins de retouches, de validations spéciales ou de rebuts

Mesures in process -  
100% de sécurité dans le process

» Contactez-nous !

Disponible uniquement  
chez DIATEST

DIATEST  
Hermann Költgen GmbH  
Schottener Weg 6  
D-64289 Darmstadt  
Germany  
☎ +49 61519790  
✉ info@diatest.com  
www.diatest.com



# Ottimizzazione dei cicli di lavoro con controlli al 100%!



» Bassi costi operativi grazie al più alto grado di automazione

INDUSTRIE 4.0

» Misura al 100% con i tamponi di misura BMD DIATEST, direttamente in macchina

## Tornitura, fresatura, rettifica -

- » Il tamponi di misura BMD viene montato nella torretta portautensili della macchina CNC
- » Un unico portasonda viene utilizzato per BMD con diametri diversi
- » Non è necessario apportare modifiche alla macchina CNC, per poter visualizzare il valore di misura - Integrazione con i radio trasmettitori DIAWIRELESS
- » Altissime ripetibilità e precisione
- » Supporto flottante per la compensazione degli errori di posizionamento
- » Disponibile per tamponi BMD da 3,95mm fino a 100mm
- » Indipendente dal produttore della macchina
- » Riduzione degli interventi dell'operatore, meno ri-lavorazioni, numero di scarti ridotto

**Misura automatica integrata - sicurezza al 100%**

» Contattateci!

**Disponibile solo su DIATEST**

DIATEST  
Hermann Költgen GmbH  
Schottener Weg 6  
D-64289 Darmstadt  
Germany  
☎ +49 61519790  
✉ info@diatest.com  
www.diatest.com



» = Adatto per trasmissione radio (possibile necessità di modulo addizionale). Noi operiamo una politica di continuo miglioramento e ci riserviamo il diritto di cambiare le specifiche senza preavviso comunicazione. E. & O.E. Disegni e foto non sempre in scala.

g1016019xy