

# Spécifications

## GAGE-CHEK

Ce compteur de métrologie multi-cotes est spécifiquement destiné aux applications de contrôle dimensionnel multi-palpeurs

### Affichage clair et complet :

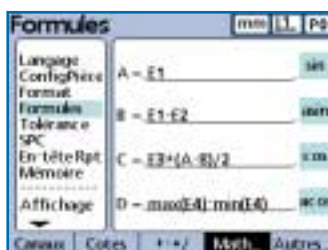


☒ Suivi de 4 cotes en simultané avec indicateur pour les mesures hors tolérances.



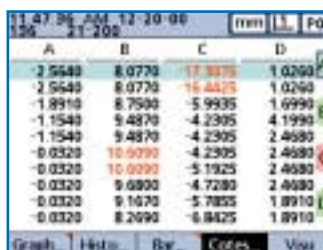
☒ Représentation analogique sous forme de BarGraph (jusqu'à 16 cotes) permettant de situer chaque cote par rapport à sa cote nominale, aux cotes de surveillances et limites de tolérances.

### Grande puissance de calcul :



☒ Par des fonctions mathématiques et trigonométriques, il est possible de combiner les cotes (A, B...) et les entrées palpeurs (E1, E2...).

### Mémorisation des mesures :

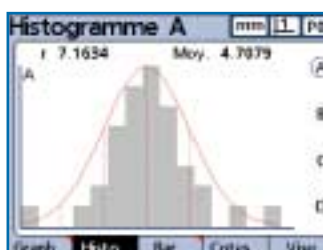


☒ Par déclenchement manuel ou automatique, le Gage-Chek permet de conserver plusieurs centaines de mesures par cotes.

### Suivi statistique :



☒ Avec ses graphiques, il est l'outil idéal pour le suivi de l'ensemble des mesures. Pour chaque cote, le Gage-Chek calcule automatiquement la valeur moyenne, maxi, mini, l'étendue ainsi que l'écart type.



☒ La représentation des mesures par un histogramme permet de vérifier la distribution.

SPÉCIFICATIONS	GAGE CHEK
Affichage	16 cotes
Entrées	8 palpeurs
Ecran LCD couleur	15 cm (6")
Boîtier inclinable	+ 15° - 45°
Touches programmables	15
Gestion date / heure	Oui
Alarme sonore	Haut-parleur
Commande au pied	Option
Clavier à distance	Option
Protection (EN 60 529)	IP 40
ENTRÉES	
Palpeurs de mesure	Oui
Encodeurs de mesure	Oui
Instruments de mesure	Oui
SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES	
Tensions d'alimentation	85 - 264 VAC
Fréquences	43 - 63 Hz
Températures d'utilisation	0 - 45°C

FONCTIONS	GAGE CHEK
Combinaison entrées / cotes	Par formules
Nombre configuration pièce	10
Calculs statistiques	Oui
Mesures directes	Oui
Mesures dynamiques	Oui
Gestion des tolérances	Oui
Gestion MM / pouce	Oui
Validation auto. des cotes	Oui
Gestion des marques de réf.	Oui
Corrections géométriques	Linéaire, Par zones
SORTIES & DONNÉES	
Ports - Parallèle	Imprimante
- Série	Ordinateur
Sortie relais	2
DIMENSIONS ET POIDS	
Compteur	L 292 - H 190 - P 70 mm
Embase	L 254 - H 51 - P 190 mm
Compteur + embase	1,6 kg + 3,2 kg (4,8 kg)

Compteur de métrologie fabriqué par



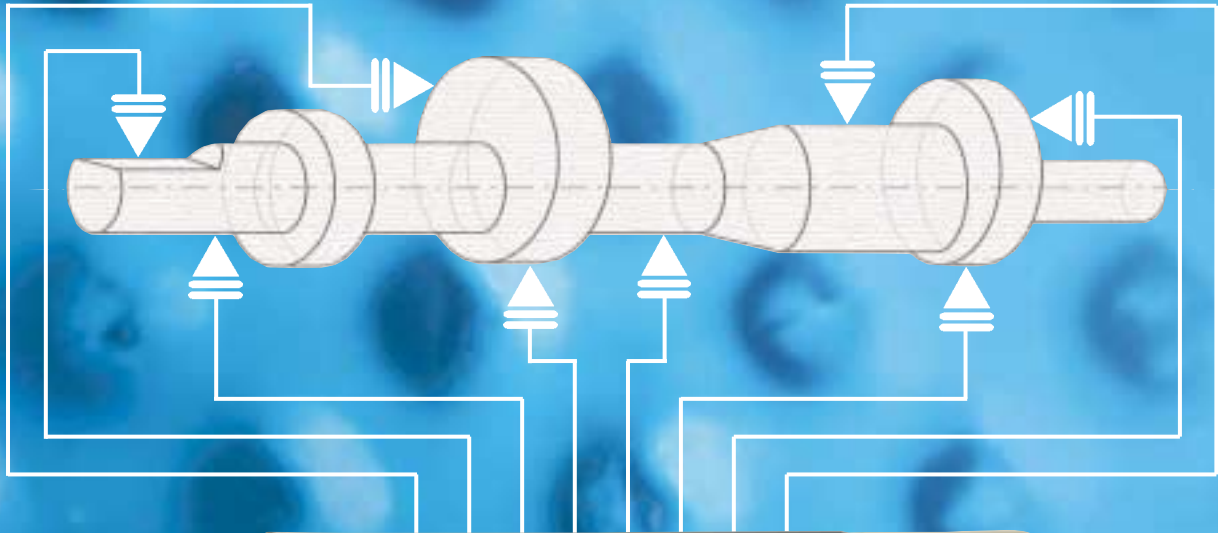
Disponible auprès de

## ACU-RITE

2, avenue de la Cristallerie - 92316 SÈVRES Cedex  
 Téléphone : +33 (0)1 46 29 00 60 - Télécopie : +33 (0)1 45 07 24 02  
 e-mail : Courrier@acu-rite.fr - [www.acu-rite.fr](http://www.acu-rite.fr)

# GAGE-CHEK

*Compteur de métrologie multi-palpeurs*



*Suivi des cotes en simultané avec indicateurs graphiques des tolérances*

