



### Caractéristiques :

- Base massive nickelée chimiquement, avec face inférieure comportant trois champs d'appui usinés fin
- Étendue d'application 0 - 520 mm ou 0 - 20 in (MSA15.495) ; 0 - 825 mm ou 0 - 30 in (MSA15.497)
- Un concept parfait et une construction de qualité sont les fruits d'une longue expérience dans le développement et la fabrication des mesureurs verticaux
- Idéal pour vos opérations de mesure à proximité immédiate de la production
- Palpage simple, rapide et fiable de la pièce à vérifier, en particulier des alésages
- 2 Instruments de base avec champ de mesure de 520 ou 770 mm
- Affichage digital métrique et inch; pas numériques au 0.0001, 0.001, 0.01 et 0.1 mm ou équivalent en unités inch
- Grande précision lors de la saisie des longueurs, de la perpendicularité et de la rectitude garantie par la correction automatique des erreurs systématiques (CAA - Computer Aided Accuracy)
- Indice de protection IP20
- Erreurs maximales tolérées  $2+2L/1000$
- Ecart de perpendicularité max. admissible : frontal 7  $\mu$ m, latéral 7  $\mu$ m
- Force de mesure  $1.6 \pm 0.25$  N (au point de déclenchement de la saisie)
- Coefficient de dilatation identique à celui de l'acier ( $11.5 \times 10^{-6}$  K<sup>-1</sup>)

### Nouveau Pupitre 2D.

- Ecran tactile et en couleur
- Mesure en 2D simplifiée
- Création facilitée des gammes de contrôle
- Résultats de mesure précis et détaillés
- Gestion des données au choix :
- Sur clé USB (fichier \*.txt)
- Impression directe sur imprimante
- Connexion à 1 PC pour la gestion statistique des données
- Information des résultats en temps réel
- Certificat du Service suisse d'étalonnage (SCS) fourni avec chaque instrument.

| MSA    | Modèles | Étendue de mesure mm/in |
|--------|---------|-------------------------|
| 15.495 | 350     | 0 - 520 / 0 - 20        |
| 15.497 | 600     | 0 - 770 / 0 - 30        |

Nouvelle colonne de mesure TESA MICRO-HITE 350 / 600.

Dédiée principalement à une utilisation en atelier, cette colonne manuelle 2D offre une maniabilité et sensibilité de positionnement bienvenues lors de mesures de petits éléments.

Sa robuste en fait un instrument fiable garantissant une excellente répétabilité et précision dans tous les types de conditions mais tout particulièrement lors d'une utilisation conjointe de rallonges et de petites touches.

Sa batterie interchangeable lui permet également une prise en main sans encombre dans les endroits ne bénéficiant pas d'un accès au réseau électrique.