

Appareil pour la mesure d'outils d'extrusion et filières modèle VCPEX⁺

Système autonome pour la mesure rapide et avec haute précision des guide-fils, filières d'extrusion et de tréfilage

Article n°: 401.0007.04



Données techniques:

Encombrement largeur x longueur x hauteur (sous Réserve de modifications technique)	750 x 430 x 320 mm
Poids (sous Réserve de modifications technique)	28 kg
Tension d'alimentation	100 - 240 V 50 - 60 Hz
Puissance absorbée	100 W maxi
Résolution	= 0,1% du champ d'image
Éclairage	télécentrique Éclairage LED
Caméra	personnalisé
Plage de mesure	maximum 15 mm pour toutes les différentes configurations



Appareils de mesure de câbles



Logiciels



Dispositifs pour la préparation d'échantillons



Appareils de laboratoire pour control de matériaux

Assurez vous de la qualité de votre produit dès le début du processus de fabrication.

Détails de l'instrument:

- Conception robuste et compacte, facile à manipuler
- Processus de mesure rapide, sûr et de très haute précision
- Hardware et logiciel intégrés, moniteur tactile assurant un fonctionnement intuitif
- Fixation fiable et de haute précision de l'objet à tester (y compris les outils coniques / guide-fil conique)
- Influence de la lumière étrangère éliminée par une porte d'accès coulissante fermée
- Le capteur intégré garantit une mesure sûre et précise et réduit l'influence de l'opérateur (la mesure ne démarre que lorsque la porte est fermée)

Résultats de mesure réalisables:

- Diamètre nominal maximum, minimum et moyen (→ A travers Le diamètre maximum, minimal, myen l'on peut savoir si les outils sont déformés ou usés (Ce qui pourrait conduire au fait que les fils métalliques soient sur extrudées et que l'on obtienne des épaisseurs de paroi trop petite.

Domaines d'application et avantages:

- System optique de mesure pour la mesure de guide-fils, filières d'extrusion et de tréfilage
- Uniquement les outils testés par l'opérateur pourront être utilisées en production
- Particulièrement pour l'utilisation en production, la mise en distribution des outils et en laboratoire
- Contrôle de qualité sûr, rapide et précis
- Traçabilité des résultats et donc présentation confortable du cycle de la durée vie de vos outils
- Économie de temps et de coûts