

Pieds à coulisse ABSOLUTE DIGIMATIC

- Ce pied à coulisse est le premier pied à coulisse électronique au monde avec une échelle absolue incorporée.
- La position zéro introduite reste le point zéro absolu jusqu'au remplacement de la pile.
- Précision absolue même à grande vitesse d'avance. Lecture confortable grâce aux grands caractères de l'affichage.
- Exécution QUADRI, entièrement réalisée en acier trempé inoxydable, surfaces de mesure rodées, becs de mesure extérieurs et intérieurs pour la mesure de petites cannelures et d'alésages, système ABSOLUTE (breveté).

Série 500

Modèle standard de différentes versions, avec sortie de données.



ABSOLUTE™
Absolute System Patented by MITUTOYO®



500-161-21

| Fonctions | Série 500 |
|-------------------|-----------|
| ON/OFF | ● |
| Point ZERO | ● |
| ORIGIN | ● |
| Sortie de données | ● |

Caractéristiques techniques

Précision : Norme constructeur
± 0,02 mm jusqu'à 200 mm
± 0,03 mm au-delà de 200 mm

Résolution : 0,01 mm

Livré en coffret avec 1 pile

Accessoires en option

- Réf. 959149 Câble de connexion SPC 1 m avec touche "DATA"
- Réf. 959150 Câble de connexion SPC 2 m avec touche "DATA"
- Réf. 959143 Touche HOLD (maintien des données)
- Réf. 050083 Support pour mesures de profondeur (voir page 143)
- Réf. 050084 Support pour mesures de profondeur (voir page 143)
- Réf. 050085 Support pour mesures de profondeur (voir page 143)

Accessoire de rechange

- Réf. 938882 Pile (SR 44)

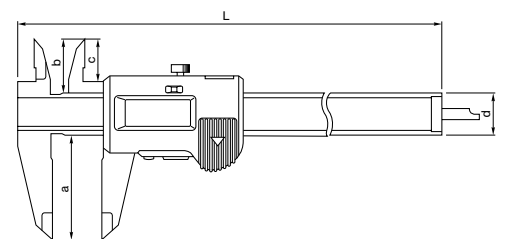
| Capacité | Réf. | Molette de guidage | Jauge de profondeur | Jauge de profondeur ronde Ø 1,9 mm | Conversion système métrique / anglo-saxon | Surfaces de mesure en carbure pour les mesures extérieures | Poids |
|----------|------------|--------------------|---------------------|------------------------------------|---|--|-------|
| mm | | | | | | | g |
| 0-100 | 500-201-21 | | | ● | | | 143 |
| 0-150 | 500-151-21 | ● | | | | | 164 |
| 0-150 | 500-161-21 | | ● | | | | 164 |
| 0-150 | 500-203-21 | | | ● | | | 168 |
| 0-150 | 500-158-20 | ● | | ● | | | 164 |
| 0-150 | 500-202-21 | | ● | | ● | | 168 |
| 0-150 | 500-233-21 | | ● | | | ● | 168 |
| 0-150 | 500-234-21 | | ● | | | ● * | 168 |
| 0-200 | 500-162-21 | | ● | | | | 194 |
| 0-200 | 500-152-21 | ● | ● | | | | 194 |
| 0-200 | 500-204-21 | | ● | | ● | | 198 |
| 0-200 | 500-235-21 | | ● | | | ● | 198 |
| 0-200 | 500-236-21 | | ● | | | ● * | 198 |
| 0-300 | 500-205 | | ● | | | | 350 |

* Mesures extérieures et intérieures
-21 : avec certificat de contrôle usine
-20 : sans certificat de contrôle usine



500-201-21, 500-203-21 et 500-158-20
Avec jauge de profondeur ronde Ø1,9 mm pour petits alésages

| Capacité mm | L mm | a mm | b mm | c mm | d mm |
|-------------|------|------|------|------|------|
| 0-100 | 182 | 40 | 21,0 | 16,5 | 16 |
| 0-150 | 233 | 40 | 21,0 | 16,5 | 16 |
| 0-200 | 290 | 50 | 24,5 | 20,0 | 16 |
| 0-300 | 404 | 64 | 27,5 | 21,8 | 20 |



* Système Absolute breveté par MITUTOYO
™ Numéro de brevet voir page 440