

# Pied à coulisse ABSOLUTE AOS Digimatic

ABSOLUTE



## Série 500

Avantages offerts par ce pied à coulisse

- Grâce au codeur ABS à induction électromagnétique, ce pied à coulisse peut être utilisé sans avoir à se soucier de la contamination de la surface de la règle pendant les mesures. Le signal de détection n'est pas affecté par la saleté (eau, huile, etc.) sur la surface de la règle.

- Les modèles avec bords à pointes en carbure sont particulièrement adaptés à la mesure des pièces juste dégrossies, pièces moulées, meules, etc.

- Le coulisseau offre un glissement fluide, un fonctionnement stable et un grand confort d'utilisation.

- La fonction de sortie de données permet l'intégration dans les systèmes de contrôle statistique des procédés et de mesure.

Fonctions	Série 500
ORIGIN (ABS)	●
Changement ZERO / ABS	●
ON/OFF	●
Alarme batterie faible	●

### Caractéristiques techniques

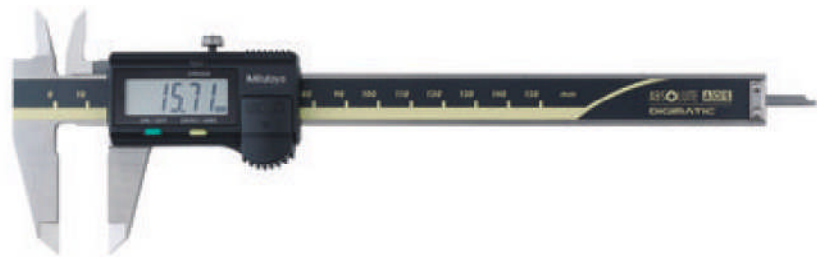
Précision	≤ 200 mm : ±0,02 mm > 200 mm : ±0,03 mm (excluant l'erreur de comptage)
Résolution	0,01 mm
Vitesse de déplacement	Illimitée
Durée de vie de la pile	environ 18000 heures
Affichage	LCD, hauteur de caractères 9 mm
Livré	En coffret plastique, avec 1 pile

### Accessoires en option

Réf.	Description
959149	Câble SPC 1M avec touche DATA
959150	Câble SPC 2M avec touche DATA
02AZD790C	Câble U-Wave avec touche DATA
06ADV380C	Câble SPC 2M USB
959143	Touche HOLD (maintien des données)
050083-10	Support pour mesure de profondeur long. 75 mm pour modèle jusqu'à 200 mm
050084-10	Support pour mesure de profondeur long. 100 mm pour modèle jusqu'à 200 mm
050085-10	Support pour mesure de profondeur long. 125 mm pour modèle jusqu'à 300 mm

### Accessoires de rechange

Réf.	Description
938882	Pile SR-44



500-181-30

### Métrique

Sans molette de guidage

Réf.	Capacité [mm]	Jauge de profondeur	Sortie de données	L [mm]	a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	Poids [g]
500-180-30	0-100	∅ 1,9 mm		182	40	21	16,5	16	142
500-201-30	0-100	∅ 1,9 mm	●	182	40	21	16,5	16	143
500-184-30	0-150	∅ 1,9 mm		233	40	21	16,5	16	164
500-203-30	0-150	∅ 1,9 mm	●	233	40	21	16,5	16	168
500-181-30	0-150	plate		233	40	21	16,5	16	164
500-161-30	0-150	plate	●	233	40	21	16,5	16	164
500-182-30	0-200	plate		290	50	24,5	20	16	194
500-162-30	0-200	plate	●	290	50	24,5	20	16	194
500-205	0-300	plate	●	404	64	27,5	22	20	350

### Métrique

Avec molette de guidage

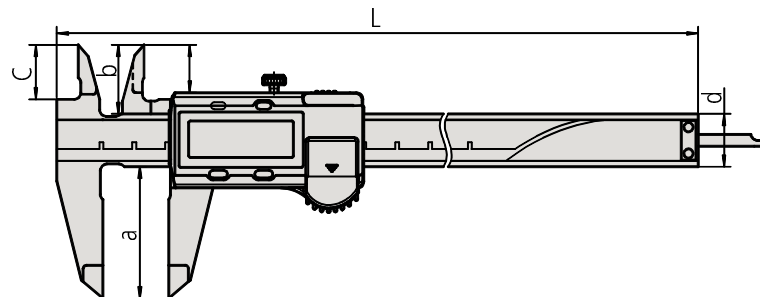
Réf.	Capacité [mm]	Jauge de profondeur	Sortie de données	L [mm]	a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	Poids [g]
500-150-30	0-100	∅ 1,9 mm	●	182	40	21	16,5	16	143
500-151-30	0-150	plate	●	233	40	21	16,5	16	164
500-158-30	0-150	∅ 1,9 mm	●	233	40	21	16,5	16	164
500-152-30	0-200	plate	●	290	50	24,5	20	16	194
500-153	0-300	plate	●	404	64	27,5	22	20	350



Jauge de profondeur ronde pour petits alésages



050083-10



## **X-ON Electronics**

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [mitutoyo](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[2109S-10](#) [530-104](#) [103-129](#) [148-201](#) [500-171-30](#) [148-104](#) [530-118](#) [293-832](#) [959150](#) [2046SB](#) [543-391B](#) [500-184-30](#) [102-301](#) [575-123](#)  
[500-196-30](#) [2046S](#) [7301](#)