



TESA
TECHNOLOGY

2026-1 **Hits**



**SMART
MEASUREMENT
SOLUTIONS**

Version FR-EUR

Valable jusqu'au 30.06.2026

Prix hors TVA



- > Calibres - Instruments - Machines
- > Étude & Conception Moyens de Contrôle
- > Fabrication Calibres & Gabarits
- > Étalonnage - Logiciel GMM Caligest®
- > Réparation - SAV

Tél. 04 50 982 905
E-mail : info@pms-becus.com
www.pms-becus.com
546 Avenue des Amaranches
ZAC Ecotec - 74460 MARNAZ - FRANCE



Pieds à coulisse universels digitaux TWIN-CAL IP67

- ▶ Construction ultra-robuste pour une fiabilité maximale et des résultats toujours stables dans le temps
- ▶ Autonomie longue durée pour travailler plus longtemps, sans interruptions ni remplacements fréquents
- ▶ Connectivité simplifiée avec transfert rapide des données vers l'ordinateur via port TLC (câble ou sans fil)



Plus de détails en page 9

Número d'article	Etendue de mesure, mm	Degré de protection	Résolution mm	Tige de profondeur	Sortie de données	Prix liste €	Prix promo €
00530319	0 ÷ 150	IP67	0,01	Carrée	TLC	218	174
00530320	0 ÷ 150	IP67	0,01	Ronde	TLC	218	174
00530321	0 ÷ 150	IP67	0,01	Ronde	TLC	219	175
00530322	0 ÷ 200	IP67	0,01	Carrée	TLC	294	235
00530323	0 ÷ 300	IP67	0,01	Carrée	TLC	378	299

Trio-Packs: 3 pieds à coulisse digitaux TWIN-CAL IP67



VOYEZ GRAND!

Avec le Trio-Pack chaque instrument est à seulement **163€!**

Número d'article	Etendue de mesure, mm	Degré de protection	Résolution mm	Tige de profondeur	Sortie de données	Prix liste €	Prix promo €
00530319P	0 ÷ 150	IP67	0,01	Carrée	TLC	614	491
00530320P	0 ÷ 150	IP67	0,01	Ronde	TLC	614	491



Pieds à coulisse universels digitaux TESA-CAL IP67

- ▶ Protection renforcée contre les liquides et la poussière, pour une utilisation fiable même en environnements exigeants
- ▶ Lecture optimale grâce à un grand écran à fort contraste, pour un confort visuel immédiat
- ▶ Autonomie longue durée réduisant les remplacements de batterie et garantissant une utilisation sans interruption



Numéro d'article	Etendue de mesure mm	Degré de protection	Résolution mm	Tige de profondeur	Prix liste €	Prix promo €
00530140	0 ÷ 150	IP67	0,01	Carrée	139	109
00530141	0 ÷ 150	IP67	0,01	Ronde	139	109
00530142	0 ÷ 200	IP67	0,01	Carrée	201	159
00530143	0 ÷ 300	IP67	0,01	Carrée	273	218

Trio-Packs: 3 pieds à coulisse digitaux TESA-CAL IP67



Numéro d'article	Etendue de mesure mm	Degré de protection	Résolution mm	Tige de profondeur	Prix liste €	Prix promo €
00530140P	0 ÷ 150	IP67	0,01	Carrée	394	315
00530141P	0 ÷ 150	IP67	0,01	Ronde	394	315



Indicateurs à levier analogiques RUBYTAST

- ▶ Lecture rapide et sans ambiguïté grâce au cadran à fort contraste, aux chiffres larges et à la rotation identique de l'aiguille
- ▶ Précision constante et résultats reproductibles grâce au mouvement de précision à 7 rubis insensible aux champs magnétiques
- ▶ Robustesse adaptée à l'atelier avec une construction entièrement métallique, un mouvement antichoc et une touche à rubis inclinable à 240°



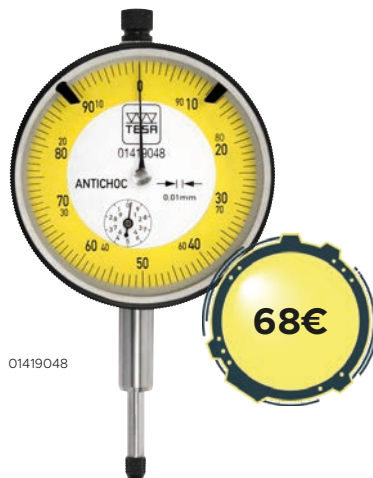
Número d'article	Etendue de mesure mm	Echelle circulaire	Résolution mm	Cadran rotatif Oui/Non	Ø Cadran mm	Prix liste €	Prix promo €
01811000	0,8	0 ÷ 0,4 ÷ 0	0,01	Oui	28	201	159
01811001	0,2	0 ÷ 100 ÷ 0	0,002	Oui	38	239	191



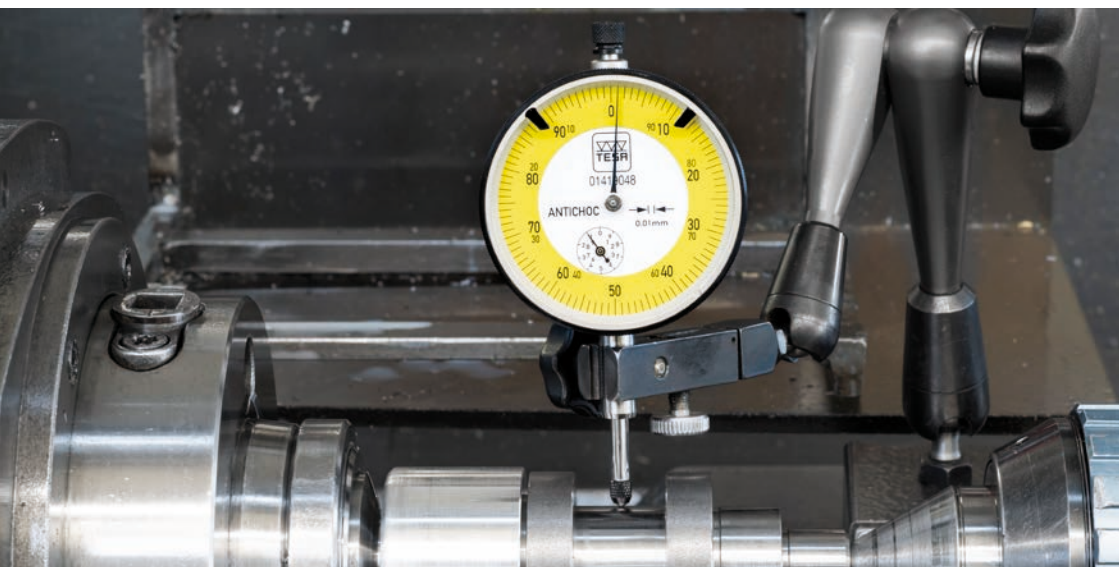


Comparateurs analogiques

- ▶ Résolution de 0,01 mm avec étendues de mesure de 5 mm et 10 mm pour couvrir un large éventail d'applications de contrôle
- ▶ Dispositif anti-choc et conception robuste assurant des mesures fiables et reproductibles en environnement industriel
- ▶ Lecture rapide et précise grâce au cadran à fort contraste, aux indicateurs de tolérance réglables et aux touches interchangeables M2,5



Numéro d'article	Etendue de mesure, mm	Course / tour, mm	Dispositif anti-choc	Degré de protection	Echelle circulaire	Cadran rotatif Oui/Non	Ø Cadran mm	Prix liste €	Prix promo €
01419047	5	0,5	Avec	IP40	0 ÷ 25 ÷ 50	Oui	40	129	103
01419048	10	1	Avec	IP40	0 ÷ 50 ÷ 100	Oui	58	85	68



Supports de mesure

- ▶ Ajustement facile de la hauteur et de l'angle pour répondre à différents besoins de mesure
- ▶ Conception conviviale et intuitive
- ▶ Pensé pour la simplicité, permettant une utilisation intuitive dans diverses applications
- ▶ Efficacité accrue lors de l'installation
- ▶ Mise en place simplifiée grâce à des réglages rapides, optimisant l'efficacité du flux de travail



Numéro d'article	Désignation	Prix liste €	Prix promo €
01639061	Support magnétique à bras articulé, H = 310 mm	355	284
01639062	Support magnétique à bras articulé, H = 390 mm	436	348
01639070	Support magnétique EASY	252	199
00160201	Support pour micromètres avec ouverture de 16 mm	146	116

Les comparateurs digitaux des images d'illustration ne sont pas inclus dans les articles ci-dessus.





Micromètres d'extérieur digitaux MICROMASTER

- ▶ Construction robuste pour des résultats fiables et stables sur le long terme
- ▶ Bonne protection contre liquides et poussières, même dans les environnements les plus exigeants
- ▶ Autonomie prolongée de la batterie, pour travailler plus longtemps sans interruptions



Plus de détails en page 9

Número d'article	Désignation	Etendue de mesure, mm	Degré de protection	Résolution mm	Sortie de données	Prix liste €	Prix promo €
06030020	MICROMASTER IP54	0 + 30	IP54	0,001		448	358
06030030	MICROMASTER IP54 RS	0 + 30	IP54	0,001	Opto-RS232	490	392





TESA μ -Finder set 31

La solution idéale pour la mesure des erreurs de forme tel que :

- ▶ le jeu radial
- ▶ le contrôle d'alignement
- ▶ ou encore la mesure par comparaison

Le set comprend:

- ▶ un afficheur portable multifonction
- ▶ un palpeur à levier bidirectionnel
- ▶ un support magnétique universel
- ▶ un jeu de piles pour l'afficheur

2250€



Plus de détails en page 9

Numéro d'article	Désignation	Prix liste €	Prix promo €
04430013P1	TESA μ -FINDER set avec palpeur à levier GT31	2816	2250

Description

TESA μ -FINDER set 31

Composé de

Afficheur TWIN-T10

Palpeur GT31, à levier, $\pm 0,3$ mm, force = 0,1 N, câble radial

Support magnétique UJ15

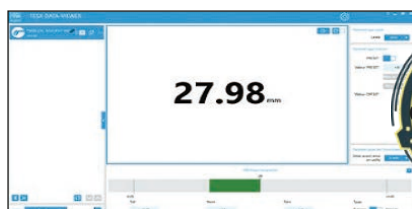




Transmission de données

Envoi automatisé des données pour sécuriser vos mesures en temps réel, avec les fonctionnalités suivantes :

- ▶ Connexion possible jusqu'à 40 instruments
- ▶ Émetteur TLC-BLE connecter votre instrument digital
- ▶ Solution filaire ou sans-fil, selon vos besoins
- ▶ Indice de protection IP67 garanti pour une utilisation en environnements exigeants
- ▶ Logiciel DATA-VIEWER pour l'export au format Excel, CSV, Q-DAS et bien d'autres



Le logiciel DATA-VIEWER est gratuit et peut s'utiliser avec tous les instruments à connexion TLC.

Numéro d'article	Désignation	Prix liste €	Prix promo €
04760178	Adaptateur Opto-RS232 vers TLC	209	188
04760181	Câble TLC-USB, 2 m	147	132
04760183	Kit émetteur Bluetooth® TLC-BLE + récepteur dongle USB + rallonge 1,5 m	102	91
04760184	Émetteur Bluetooth® TLC-BLE	59	53
04761062	Câble Opto-RS232 vers USB, duplex, 2 m	331	297
04760182	Câble TLC-DIGIMATIC, 2 m	304	273



Colonne de hauteur 1D manuelle TESA-HITE MAGNA

- ▶ Grand écran couleur pour un confort de lecture dans les environnements sombres
- ▶ Longue autonomie (60h) afin d'éviter des recharges trop fréquentes
- ▶ Accès rapide à la première mesure dès allumage (<4s) pour un gain de temps appréciable
- ▶ Certificat SCS gratuit fourni pour éviter tout surcoût de re-calibration directement après l'achat initial



3420€

00730082



Plus de détails en page 9



Número d'article	Etendue de mesure, mm	Erreurs max. tolérées, μm	Répétabilité limite, μm	Exécution	Résolution mm	Sortie de données	Prix liste €	Prix promo €
00730082	0 + 415	≤ 8	Sur plan: ≤ 3 Sur arc: ≤ 5	Manuelle	0,001 / 0,005 / 0,01	TLC	3801	3420
00730083	0 + 715	≤ 8	Sur plan: ≤ 3 Sur arc: ≤ 5	Manuelle	0,001 / 0,005 / 0,01	TLC	4421	3975



Colonne de hauteur 2D motorisée MICRO-HITE+M

- ▶ Interface hybride intuitive avec écran couleur tactile et clavier complet, incluant un clavier simplifié pour une prise en main immédiate et sans confusion
- ▶ Autonomie prolongée grâce à une batterie rechargeable interchangeable et une seconde batterie de réserve pour une utilisation continue
- ▶ Polyvalence avancée avec des fonctions multi-tâches et multi-utilisateurs adaptées à tous vos besoins
- ▶ Certificat SCS gratuit fourni pour éviter tout surcoût de re-calibration directement après l'achat initial

4
YEARS
WARRANTY



Plus de détails en page 9



00730079



Número d'article	Etendue de mesure, mm	Erreurs max. tolérées, μm	Répétabilité limite, μm	Exécution	Résolution mm	Sortie de données	Prix liste €	Prix promo €
00730079	0 + 365	1,8 + 2L	Sur plan: $\leq 0,5$ Sur arc: ≤ 1	Motorisée	0,0001 / 0,001 / 0,01	TLC, USB	8666	7790
00730080	0 + 615	1,8 + 2L	Sur plan: $\leq 0,5$ Sur arc: ≤ 1	Motorisée	0,0001 / 0,001 / 0,01	TLC, USB	9327	8390

L en m



Rugosimètre TWIN-SURF

- ▶ Ultra-compact, portable et robuste pour une utilisation facile partout
- ▶ Écran à haut contraste offrant un confort de lecture optimal même dans les environnements sombres
- ▶ Palpeurs interchangeables pour une flexibilité maximale selon vos besoins
- ▶ Idéal pour une utilisation en milieu de production ou pour le contrôle d'entrée
- ▶ Version standard connectable à un ordinateur par câble
- ▶ Version Bluetooth® pour une connexion sans fil à un ordinateur, une tablette ou un smartphone
- ▶ Logiciel TESA DATA-STUDIO gratuit (version basique) inclus pour créer des rapports de mesure, gérer les statistiques et configurer les paramètres



06930014

2570€



Numéro d'article	Désignation	Prix liste €	Prix promo €
06930014	Rugosimètre TWIN-SURF	2859	2570
06930015	Rugosimètre TWIN-SURF, version Bluetooth®	3069	2760

Le TWIN-SURF (version Bluetooth®) n'est disponible que dans les pays où il est officiellement certifié. Visitez notre site Web pour connaître la liste des pays dans lesquels ce produit est approuvé.

PMS BECUS
MÉTROLOGIE

Tél. +33 (0)450 982 905

Email : info@pms-becus.com

www.pms-becus.com

546 Avenue des Amaranches
Z.A.C. Ecotec 74460 MARNAZ

Sous réserve de modifications de nos produits, en particulier pour des raisons d'amélioration technique ou de perfectionnement. Illustrations et indications numériques non contractuelles. Les prix indiqués sont des prix recommandés non contractuels.