

KERN TGD 50-3CS05

KERN

Balance à carats de poche compacte pour la pesée précise de bijoux et de pierres précieuses



Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance de laboratoire
Groupe de produit	Balance de poche
Famille de produits	TGD

Système de mesure

Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	50 g
Lecture [d]	0,001 g
Reproductibilité	0,003 g
Linéarité	± 0,003 g
Résolution	50.000
Plage de tare	50 g
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	50 g (F2)
Points d'ajustage possibles	50 g
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	30 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,005 g
Type de construction de la balance	Balance à une plage
Unités de mesure	g gn dwt ozt ct oz
Portée [Max] (ct)	250 ct
Lecture carat [d] (ct)	0,005 ct
Fluage maximal (15 minutes)	4 mg
Fluage maximal (30 minutes)	8 mg
Unité pré-réglée	g

Écran

Écran type	LCD tactile
Écran rétroéclairage	oui
Écran hauteur de chiffres	20 mm
Langues de l'interface utilisateur	Langage symbolique

Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	96×150×64 mm
Dimensions surface de pesée (Ø)	65 mm
Dimensions surface de pesée	65 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau plateforme	plastique
Matériau chambre de protection	plastique
Matériau boîtier de l'écran	plastique
Niveau à bulle	✓
Vis de nivellement réglables	✓

Fonctions

Protection IP - dispositif complet	-
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	5 min
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Nombre de touches pour l'utilisation	4

Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Alimentation électrique et pile incluses
Type de pile/batterie	Alcalin (-manganèse)
Pile	4×1.5 V AAA
Connexion de la batterie	Pad + Ressort
Pile temps de chargement	150 h
Pile/batterie connectée	non connecté, joint

Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	5 °C
Température ambiante [Max]	35 °C
Humidité atmosphérique [Min]	15 %
Humidité atmosphérique [Max]	80 %

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

KERN TGD 50-3CS05

Balance à carats de poche compacte pour la pesée précise de bijoux et de pierres précieuses

Services

Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation 961-247S05

Numéro d'article pour étalonnage DAkks 963-127S05.

Numéro d'article pour certificat de conformité 969-517

Emballage & expédition

Délais de livraison 1 d

Mode de livraison Service de colis

Poids net env. 1,2 kg

Poids brut env. 2,0 kg

Poids d'expédition 1,905 kg

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN 404576 12 17904

Classification REACH pas de substances interdites

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

