KERN **TGD 50-3CS05**

Compacte zakkaraatbalans voor nauwkeurig wegen van sieraden en edelstenen



Datum van opstelling: 24.10.2026

Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschaal
Productgroep	Zakweegschaal
Productfamilie	TGD

Meetsysteem

Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	50 g
Afleesbaarheid [d]	0,001 g
Reproduceerbaarheid	0,003 g
Linearisatie	± 0,003 g
Resolutie	50.000
Tarrabereik	50 g
Justeermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justeergewicht	50 g (F2)
Mogelijke aanpassingspunten	50 g
Inslingertijd	3 s
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,005 g
Weegbereik [Max] (ct)	250 ct
Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Eenheden	g gn dwt ozt ct oz
Maximale kruip (15 minuten)	4 mg
Maximale kruip (30 minuten)	8 mg
Vooraf ingestelde eenheid	g
Afleesbaarheid karaat [d] (ct)	0,005 ct
Opwarmtijd	30 min

Scherm

Type display	LCD-touch
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm cijferhoogte	20 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Symbolische taal

Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	96×150×64 mm
Afmetingen weegoppervlak (Ø)	65 mm
Afmetingen weegoppervlak	65 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	kunststof
Materiaal windbescherming	kunststof
Materiaal displaybehuizing	kunststof
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓

Functies

Bescherming IP - complete unit	-
Auto-Off interval(len) in batterij/ accu bedrijf	5 min
Tarreerfunctie	handmatig (meerdere keren)
Aantal toetsen voor bediening	4

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Voeding & batterij inbegrepen
Type batterij/accu	Alkali(-mangaan)
Batterij	4×1.5 V AAA
Batterijaansluiting	Pad + Veer
Batterij oplaadtijd	150 h
Batterij/accu aangesloten	niet aangesloten, bijgevoegd

Milieuomstandigheden

Omgevingstemperatuur [Min]	5 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	35 °C

KERN **TGD 50-3CS05**

Compacte zakkaraatbalans voor nauwkeurig wegen van sieraden en edelstenen

Luchtvochtigheid omgeving [Min]	15 %
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %

Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats	961-247S05
Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie	963-127S05.
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	1,2 kg
Brutogewicht ca.	2,0 kg
Verzendgewicht	1,905 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761217904
Goederencode	90160010
Garantietermijn	24 mon
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

