



## Tragbare Präzisionswaage Scout SKX 2200 g h32413

Tragbare Präzisionswaage für Experimente im Klassenzimmer. LCD-Anzeige. Fassungsvermögen: 2200 g. Auflösung: 0,1 g. Größe der Platte: 140x170 mm

Die Präzisionswaagen der Serie SKX Scout von Ohaus sind ideal für den Einsatz im Unterricht. Mit ihrem hintergrundbeleuchteten LCD-Display und der integrierten Lernsoftware ist sie das ideale Instrument für den Einsatz im Klassenzimmer. Das Gerät ist so konzipiert, dass es selbst für die anspruchsvollsten Anwendungen im Klassenzimmer geeignet ist und einen hervorragenden Überlastungsschutz bietet.

### Standardmerkmale:

- Mechanische Überlastsicherung, bestehend aus einer hochfesten Edelstahl-Waagschale und einem schlagfesten Kunststoffschalenträger. (die Waage ist bis zum 10-fachen ihrer Nennlast belastbar)
- Stapel- und Aufbewahrungsabdeckung, die eine sichere Aufbewahrung der Waage bei Nichtgebrauch ermöglicht
- platzsparendes Design, das das Stapeln für die Lagerung erleichtert
- Hintergrundbeleuchtetes LCD-Display verbessert die Auflösung bei schlechten Lichtverhältnissen und 4-Tasten-Bedienung: 4 Tasten machen das Einrichten der Waage, den Wechsel der Einheiten, die Einstellung und vieles mehr schnell und einfach.
- Konnektivitätsoptionen: RS232, USB-Host, USB-Gerät, Ethernet oder Bluetooth®. Diese Optionen bieten eine größere Vielseitigkeit bei der Datenerfassung, Kommunikation und Fernfunktionalität
- Stabilisierungszeit von 1 Sekunde, die in Verbindung mit der hohen Auflösung extrem genaue und wiederholbare Wägeregebnisse im Klassenzimmer ermöglicht
- Sicherheitsschlitz
- Haken zum Wiegen von unten
- Sperrschalter
- Anwendungen: Wägen, Dichtebestimmung, molares Wägen

### Technische Daten:

- Bereich: 2200 g
- Auflösung g: 0,1
- Wiederholbarkeit g: 0,1
- Linearität: 0,1
- Masse für die Einstellung der Spanne: 2 kg
- Masse für den Linearitätsabgleich: 1 kg, 2 kg
- Stabilisierungszeit: 1
- Justierung: Linearitäts- oder Spannenjustierung mit frei wählbaren externen Gewichten/Digital mit externer Masse
- Tarabereich: bis zur maximalen Kapazität, durch Subtraktion
- Stromversorgung: AC-Adapter (enthalten) oder vier AA-Batterien (nicht enthalten)
- Standard-Batterielebensdauer: 80 Stunden
- Anzeigart: Flüssigkristallanzeige (LCD) mit Hintergrundbeleuchtung
- Anzeigegröße: 20 mm große Ziffern
- Überlastbarkeit: 10-fache Nennkapazität
- Betriebstemperatur: 10 °C bis 40 °C mit 10 % bis 80 % relativer Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
- Lagerbedingungen: -20 °C bis 55 °C mit 10 % bis 90 % relativer Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
- Abmessungen der Schale (B x T): 170 x 140 mm

- Abmessungen der Waage (B x T x H): 202 x 224 x 54 mm

#### Konformität

- Produktsicherheit: IEC/EN 61010-1; CAN/CSA C22.2 N° 61010-1; UL Std. N° 61010-1
- Elektromagnetische Verträglichkeit: IEC/EN 61326-1 Klasse B; FCC, Teil 15, Klasse B; Industry Canada ICES-003 Klasse B

## INFORMATIONEN

- **Garantie** 1 Jahr
- **Tragfähigkeit** 2200 g
- **Ablesbarkeit** 0,1 g