KRANWAAGE

PCE-CS 10000N



- **Wägebereich: 10.000 kg**
- **Auflösung: 5 kg**
- **Mindestlast: 100 kg**
- **Steuerung über Fernbedienung**
- **bis zu 50 Stunden Betriebsdauer**
- **Tara-, Hold- und Summierfunktion**
- **5-stelliges Display mit 30 mm Ziffernhöhe**
- **einfache Bedienung**

Die Kranwaage wurde für innerbetriebliche Wägungen von bis zu 10 t entwickelt. Dazu verfügt die Kranwaage über einen massiven Schäkel an der Oberseite und einen drehbaren Haken mit Sicherung an der Unterseite. Bedient wird die Kranwaage mit Hilfe der mitgelieferten Infrarot-Fernbedienung. Das 5-stellige LED-Display weist eine Ziffernhöhe von ca. 30 mm auf, so dass das Ablesen der Messwerte auch aus einiger Entfernung ohne Probleme möglich ist. Der integrierte Akku der Kranwaage sorgt für eine Betriebsdauer von über 50 Stunden. Der Batteriestand kann jederzeit abgefragt werden. Ist er niedrig, beginnt zudem das Display der Kranwaage zu blinken, so dass es für den Bediener leicht zu erkennen ist, wenn der Akku geladen werden muss.

Die Kranwaage bietet zudem weitere nützliche Funktionen. Die Tara-Funktion ermöglicht das Tarieren von Gewichten (wie z.B. von Anschlagmitteln wie Seilen, Ketten, usw.). Ist das Gewicht der zu tarierenden Objekte bekannt, kann dieses auch schon im Vorfeld manuell eingegeben werden. Eine weitere nützliche Funktion der Kranwaage ist die Summierfunktion. Hierbei können mehrere Gewichte addiert und die Summe ausgelesen werden. Mit der Display-Hold-Funktion können zudem Messwerte auf dem Display eingefroren werden.

Spezifikation

Wägebereich	
Messbereich [Max]	10000 kg
Auflösung [d]	5 kg
Genauigkeit	15 kg

Allgemeine technische Daten	
Messfunktionen	HOLD
Messfunktionen (Zusatzinformation)	Summierfunktion
Display Typ	LED
Zifferngröße [BxH]	Höhe: 30 mm
Betriebsdauer	50 h
Überlastschutz	100 % des Wägebereiches + 9e
Mindestlast [Min]	100 kg
Tarierbereich	100 % des Wägebereiches
Eichklasse [e]	M III
Einschwingzeit	≤10 s
max. Überlast	400 % des Wägebereiches
max. Sicherheitslast	125 % des Wägebereiches
Menüsprache	Englisch (US), Englisch (GB)
Schutzklasse (Gerät)	IP20
Spannungsversorgung	Akku: 6 V / 7 Ah Netzteil: 9 V DC / 1000 mA
Akku/Batterie	1 x 6 V intern , Blei-Gel-Akku
Kapazität	4500 mAh
Betriebsbedingungen	-10 ... 40 °C , 0 ... 85 % r. F.
Lagerbedingungen	-10 ... 40 °C , 0 ... 85 % r. F.
Abmessungen (L x B x H)	745 x 264 x 206 mm
Gewicht	30000 g