

Mechanische Kranwaage SK Serie

mechanische Kranwaage bis max. 5 t / hydrostatischem Wiegesystem / wartungsfrei / Einsatzbereich -20°C bis +50°C / hoher Überlastschutz

Eine mechanische Kranwaage ist in der letzten Zeit immer seltener zu finden. Der Grund für die immer selten werdende mechanische Kranwaage ist die digitale Kranwaage. Trotz der Seltenheit hat aber eine mechanische Kranwaage gegenüber der [digitalen Kranwaagen](#) auch ihre Vorzüge. Eine mechanische Kranwaage ist nahezu wartungsfrei, hält niedrigeren Temperaturen stand und arbeitet völlig autark. Die mechanische Kranwaage der SK Serie, deckt einen Wägebereich von 200 kg bis zu 5 t (5.000 kg) ab. Dabei arbeitet die mechanische Kranwaage mit einem hydrostatischem Wiegesystem und einer maximalen Messabweichung von $\pm 1\%$ des Messbereiches bei 20 °C. Die Skala der mechanischen Kranwaage ist ca. 145 mm groß und ermöglicht mit Hilfe einer Drehung die Nullstellung bzw. Tarierung von Messwerten durchzuführen. Sollten Sie weitere Fragen zur mechanische Kranwaage haben, schauen Sie auf die folgenden technischen Daten oder nutzen Sie unser [Kontaktformular](#) oder rufen Sie uns an: **01805 976 99 0** (14 cent/min aus dem dt. Festnetz, max. 42 cent/min aus dem dt. Mobilfunknetz). Unsere Techniker und Ingenieure beraten Sie sehr gerne bezüglich der mechanische Kranwaage oder allen anderen Produkten auf dem Gebiet der [Regeltechnik](#), der [Messgeräte](#) oder der [Waagen](#) der [PCE Deutschland GmbH](#).



- Wägebereich je nach Modell **bis 5 t**
- Abweichung max. $\pm 1\%$ des Messbereiches
- Wartungsfrei
- Nullstellung und Tara möglich
- Hydrostatisches Wiegesystem
- Temperaturbereich: -20°C bis +50°C





Technische Spezifikationen

Maximallast je Modell (Ring und Haken Form)

| | |
|------------|-------------------|
| SK-1-200 | 200 kg |
| SK-2-500 | 500 kg |
| SK-5-750 | 750 kg |
| SK-5-1250 | 1.250 kg (1,25 t) |
| SK-10-2000 | 2.000 kg (2 t) |
| SK-20-3200 | 3.200 kg (3,2 t) |
| SK-20-5000 | 5.000 kg (5 t) |

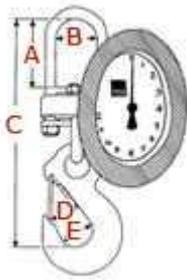
Ablesbarkeit (d) je Modell

| | |
|-------------|-------|
| SK- 1-200 | 1 kg |
| SK- 2-500 | 2 kg |
| SK- 5-750 | 5 kg |
| SK- 5-1250 | 5 kg |
| SK- 10-2000 | 10 kg |
| SK- 20-3200 | 20 kg |
| SK- 20-5000 | 20 kg |

Allgemeine Informationen

| | |
|------------------------|--|
| Toleranz / Genauigkeit | ± 1 % vom Messbereich bei 20 °C |
| Messprinzip | hydrostatisch |
| Überlastschutz | mindestens das 4-fache des Messbereichs |
| Tara | über den vollen Bereich durch Drehscheibe |
| Anzeige | Ø ca. 145 mm / Ziffernhöhe 12 mm / Plexiglas |
| Maßeinheiten | kg |
| Betriebstemperatur | -20 °C ... +50 °C |
| Gewicht | siehe Tabelle |

Abmessungen der mechanischen Kranwaage je nach Form



Mechanische Kranwaage mit Ring und Haken
(Form 1)

Mechanische Kranwaage mit Ring und Haken
(Form 1)

| Modell | A | B | C | D | E | Überlast | Gewicht | Form |
|---------|-------|-------|--------|-------|-------|----------|------------|------|
| SK-200 | 68 mm | 54 mm | 254 mm | 27 mm | 35 mm | 5:1 | ca. 5 kg | 1 |
| SK-500 | 68 mm | 54 mm | 254 mm | 27 mm | 35 mm | 5:1 | ca. 5 kg | 1 |
| SK-750 | 68 mm | 54 mm | 254 mm | 27 mm | 35 mm | 5:1 | ca. 5 kg | 1 |
| SK-1250 | 68 mm | 54 mm | 254 mm | 27 mm | 35 mm | 5:1 | ca. 5 kg | 1 |
| SK-2000 | 68 mm | 54 mm | 254 mm | 27 mm | 35 mm | 5:1 | ca. 5 kg | 1 |
| SK-3200 | 93 mm | 54 mm | 304 mm | 34 mm | 46 mm | 5:1 | ca. 5,5 kg | 1 |
| SK-5000 | 93 mm | 54 mm | 328 mm | 42 mm | 56 mm | 5:1 | ca. 6,5 kg | 1 |

Lieferumfang

1 x Mechanische Kranwaage, 1 x Bedienungsanleitung

Zubehör für die mechanische Kranwaage

- ISO Kalibrierzertifikat

Für Betriebe, welche die mechanische Kranwaage in den betriebsinternen Prüfmittel-Pool aufnehmen wollen. Die Kalibrierung erfolgt in einem nach DIN ISO 17025 zertifizierten Kalibrierlabor.





Hier sehen Sie weitere ähnliche Produkte zum Begriff: "Mechanische Kranwaage":

- [Kranwaage der PCE-CS 300](#)
(keine mechanische Kranwaage aber eine digitale Kranwaage bis 300 kg)
- [Kranwaage der PCE-CS 1000](#)
(keine mechanische Kranwaage aber eine digitale Kranwaage bis 1.000 kg)
- [Kranwaage der PCE-CS 3000 HD](#)
(keine mechanische Kranwaage aber eine digitale Kranwaage bis 3.000 kg)
- [Kranwaage der PCE-CS 5000 HD](#)
(keine mechanische Kranwaage aber eine digitale Kranwaage für Lasten bis 5,0 t)
- [Kranwaage PCE-MCWNT-M](#)
(keine mechanische Kranwaage aber eine digitale, geeichte bis 9 t)
- [Kranwaage der PCE-CS 10000 HD / PCE-CS 20000](#)
(keine mechanische Kranwaage aber eine digitale für Lasten bis 10,0 t und 20,0 t)



Hier sehen Sie die komplette Übersicht über [alle Waagen](#) des Angebotes von PCE Instruments.

