

Mechanische Kraanweegschaal SK Serie

Mechanische kraanweegschaal tot max. 5 t / Hydrostatisch weegsysteem / Onderhoudsvrij / Inzetbereik -20°C tot +50°C / Hoge overbelastingbescherming

Een mechanische kraanweegschaal is de laatste tijd nog zelden te vinden. Dat komt omdat ze steeds meer vervangen worden door digitale kraanweegschalen. Echter heeft de mechanische kraanweegschaal tegenover de digitale kraanweegschaal enkele voordelen. Zo is weegschaal bijna onderhoudsvrij, werkt hij bij lagere temperaturen en is hij volledig autonoom. De kraanweegschalen van de SK serie dekken een bereik van 200 kg tot 5 t. (5000 kg). Daarbij werkt de mechanische kraanweegschaal met een hydrostatisch weegsysteem en een maximale meetafwijking van $\pm 1\%$ van het meetbereik bij 20 °C. De schaal van de mechanische kraanweegschaal is ca. 145 mm groot. Een van rotatie van de nulstand en kalibratie van meetwaarden behoren tot de mogelijkheden. Mocht u vragen hebben over de Mechanische kraanweegschaal dan kunt u de volgende technische specificaties raadplegen of neemt u contact met ons op via het telefoonnummer +31 (0)900 - 120 00 03. Onze technische medewerkers en ingenieurs geven u graag meer advies over deze kraanweegschaal en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en regeltechniek.



- Weegbereik afhankelijk van het model tot 5 t
- Onderhoudsvrij
- Hydrostatisch weegsysteem

- Afwijking max. $\pm 1\%$ van het meetbereik
- Nulstand en tarra mogelijk
- Temperatuurbereik: -20°C tot +50°C

Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Institutenweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands
 T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pce-inst-benelux.nl



Technische gegevens

Maximale belasting model (ring en haken vorm)

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)

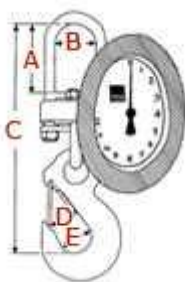
Afreesbaarheid (d) afhankelijk van het model

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

Algemene informatie

Tolerantie / Precisie	± 1 % van het meetbereik bij 20 °C
Meetprincipe	Hydrostatisch
Overbelastingbescherming	Minstens het 4-voudige van het meetbereik
Tarra	Over het volle bereik door draaischijf
Weergave	Ø ca. 145 mm / cijferhoogte 12 mm / plexiglas
Maateenheden	kg
Bedrijfstemperatuur	-20 °C ... +50 °C

Afmetingen van de mechanische kraanweegschaal afhankelijk van de vorm



Mechanische Kraanweegschaal met ring en haken (vorm 1)



Mechanische Kraanweegschaal met ring en haken (vorm 1)



Model	A	B	C	D	E	Overbelast.	Gewicht	Vorm
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

Inhoud van de levering

1 x Mechanische kraanweegschaal, 1 x Handleiding

Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Instituteweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands
T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pce-inst-benelux.nl

