

Allgemeine Informationen

PWS520260218

Die präzise und robuste 1000 Drucklast Wägezelle wurde konzipiert, sodass sie den Anforderungen einer breiten Palette von industriellen Wägeanwendungen entspricht: Trichter, Tanks, Plattformen. Die 1000 Drucklast Wägezelle kann unter schwierigen Umgebungsbedingungen arbeiten, die für Anwendungen in der Lebensmittel-, Chemie- und Pharma industrie typisch sind. Die Wägezelle 1000 stört nicht und erfordert aufgrund ihrer geringen Größe einen sehr begrenzten Bauraum. Außerdem ist es möglich, die 1000 Drucklast Wägezelle anzupassen.



Vorgeschlagene verwandte Produkte

Ein sortfältiges leistungsfähiges Wägesystem muss perfekt kalibriert und gewartet werden. Um die Leistungen der Wägezelle zu verbessern und ihren Betrieb zu optimieren, könnten Sie die folgenden Produkte benötigen:

Messverstärker UWT 6008

Messverstärker DAT 1400

Tester 1008 TESTER 1008

Kompression Wägezelle CC3

Anschlussbox CGS4-C

Kompression Wägezelle Teda 220

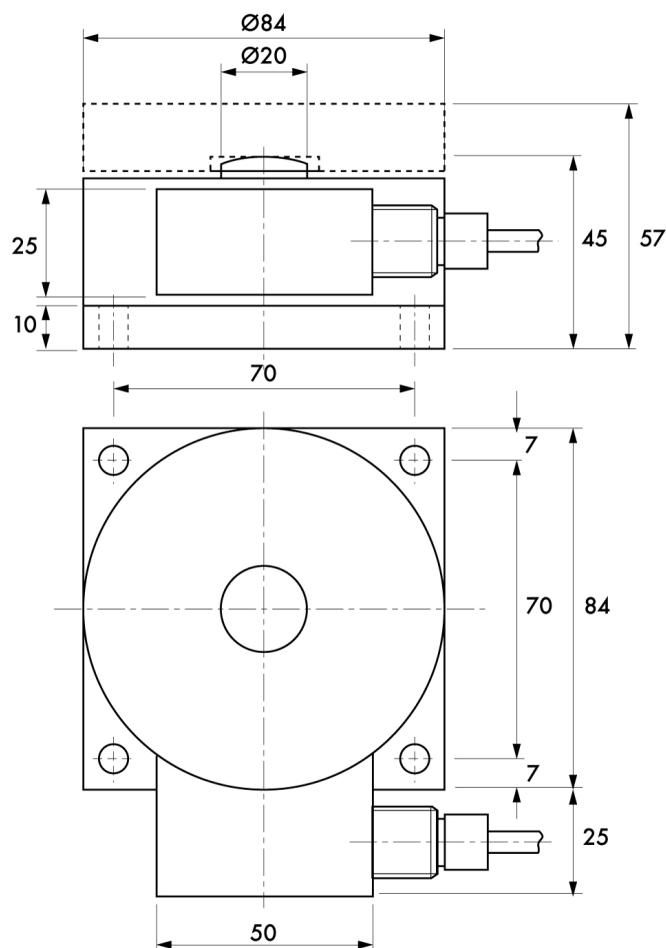
Alle angegebenen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
Alle angegebenen Maße sind in Millimeter (mm) ausgedrückt.

Technische Daten

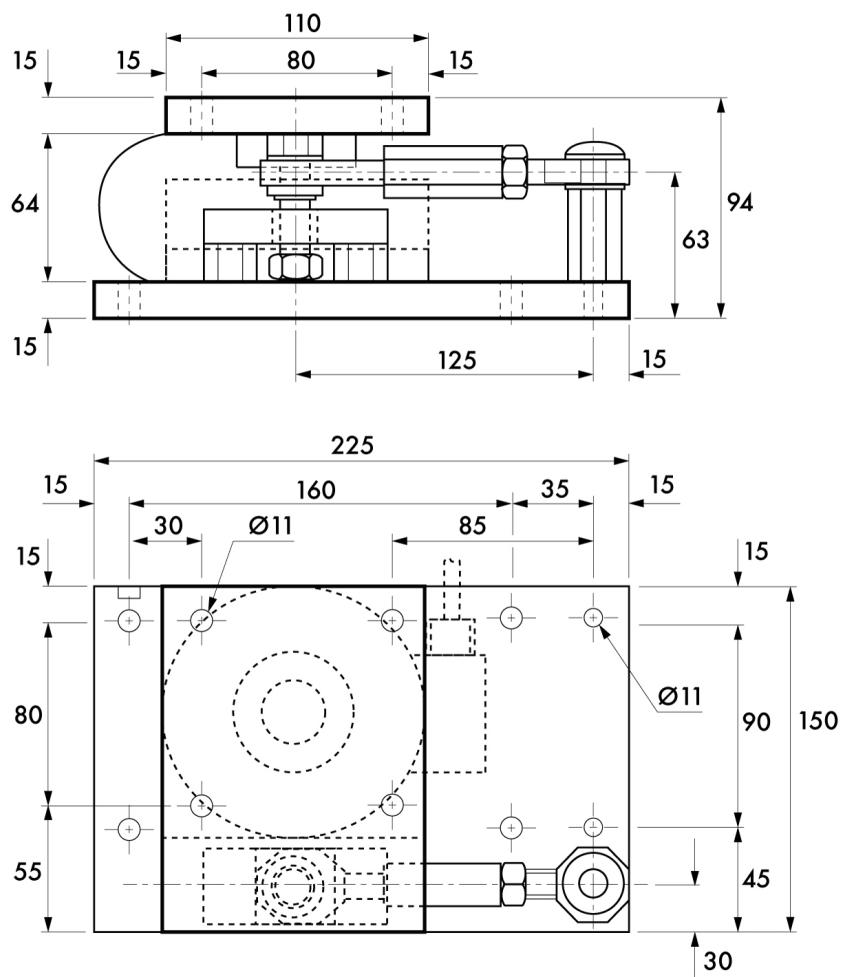
PWS520260218

Nennlasten:	100, 250, 500, 1000 Kg
Kombinierter Fehler:	$\pm 0.1\%$ Nennleistung
Wiederholgenauigkeit:	$\pm 0.02\%$ Nennleistung
Creep (20 Minuten):	$\pm 0.03\%$ Nennleistung
Sichere Überlastung:	150 % Nennlasten
Maximale Überlastung:	> 300 % Nennlasten
Material:	Rostfreier Stahl
Stärke des Schutzes:	IP67
Flexion:	< 0.3 mm
Kompensierte Temperatur:	-10 ÷ +50°C
Betriebstemperatur:	-20 ÷ +70°C
Einfluss der Temperatur auf Null:	$\pm 0.005\%$ Nennlasten/°C
Einfluss der Temperatur auf den Ausgang:	$\pm 0.005\%$ Belastung/°C
Nennleistung:	2 mV/V $\pm 0.25\%$
Null Balance:	$\pm 1\%$ Nennleistung
Isolationswiderstand:	> 5000 MOhm
Eingangswiderstand:	700 ± 20 Ohm
Ausgangswiderstand:	705 ± 5 Ohm
Empfohlene Stromversorgung:	5 ÷ 15 Vdc/Vac

Alle angegebenen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
Alle angegebenen Maße sind in Millimeter (mm) ausgedrückt.



Alle angegebenen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
Alle angegebenen Maße sind in Millimeter (mm) ausgedrückt.



Alle angegebenen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
Alle angegebenen Maße sind in Millimeter (mm) ausgedrückt.