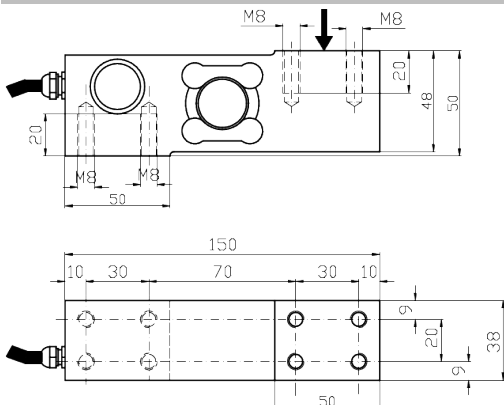



**CELLA DI CARICO CENTRALE**  
**OFF-CENTER LOAD CELL**  
**PLATTFORM-WÄGEZELLE**

A richiesta con certificazione  
 Upon request with certification  
 Auf Anfrage mit Zertifizierung


**SPECIFICHE TECNICHE – TECHNICAL SPECIFICATION – TECHNISCHE SPEZIFIKATION**

Materiale Material Material	Acciaio Steel Stahl	Portata Nominal load Nennlast	100, 150, 200, 250, 300, 360, 500 kg
Carico limite Limit load Grenzlast	150 % del fondo scala 150 % of full scale 150 % des Skalenendwertes	Carico di rottura Breaking load Bruchlast	300 % del fondo scala 300 % of full scale 300 % des Skalenendwertes
Tensione di alimentazione Supply voltage Speisespannung	Massimo 15 V cc Maximum 15 V dc Maximal 15 V Gleichstrom	Segnale di uscita Output signal Ausgangssignal	2 mV/V
Tolleranza uscita Output tolerance Ausgangstoleranz	0,1 % del fondo scala 0,1 % of full scale 0,1 % des Skalenendwertes	Tolleranza di zero Zero tolerance Nulltoleranz	1 % del fondo scala 1 % of full scale 1 % des Skalenendwertes
Linearità Linearity Linearität	0,03 % del fondo scala 0,03 % of full scale 0,03 % des Skalenendwertes	Isteresi Hysteresis Hysterese	0,03 % del fondo scala 0,03 % of full scale 0,03 % des Skalenendwertes
Ripetibilità Repeatability Wiederholbarkeit	0,03 % del fondo scala 0,03 % of full scale 0,03 % des Skalenendwertes	Resistenza isolamento Insulation resistance Isolationswiderstand	≥ 2000 MΩ
Resistenza ingresso Input resistance Eingangswiderstand	380 – 386 Ω	Resistenza uscita Output resistance Ausgangswiderstand	350 – 353 Ω
Deriva sotto carico (30 min.) Creep (30 minutes) Kriechfehler (30 Minuten)	0,03 % del fondo scala 0,03 % of full scale 0,03 % des Skalenendwertes	Grado di protezione Protection class Schutzklasse	IP 68
Temperatura di funzionamento Operating temperature Betriebstemperatur	- 20 °C / + 70 °C - 4 °F / 158 °F	Compensazione termica Thermal compensation Thermische Kompensation	- 10 °C / + 40 °C 14 °F / 104 °F
Deriva termica fondo scala Temperature deviation full scale Temperaturabweichung Endwert	0,002 % del fondo scala/°C 0,002 % of full scale/°C 0,002 % des Skalenendwertes/°C	Deriva termica di zero Temperature deviation zero Temperaturabweichung Nullpunkt	0,003 % del fondo scala/°C 0,003 % of full scale/°C 0,003 % des Skalenendwertes/°C
Cavo standard Standard cable length Standard Kabellänge	5 m – 6 x 0,30 (schermo non collegato a corpo cella) 5 m – 6 x 0,30 (shield not connected to the load cell body) 5 m – 6 x 0,30 (Abschirmung nicht mit dem Gehäuse der Wägezelle verbunden)		

**DIMENSIONI – DIMENSIONS – ABMESSUNGEN**


Piatto Weighing plate Wiegeplatte	60 x 60 cm 23,6 x 23,6 in (100 – 150 kg)
Piatto Weighing plate Wiegeplatte	80 x 80 cm 31,5 x 31,5 in (200 – 500 kg)

**CONNESSIONI – CONNECTIONS – ANSCHLÜSSE**

Rosso Red Rot	Ingresso+ Power supply+ Speisung+	Nero Black Schwarz	Ingresso- Power supply- Speisung-	Giallo Yellow Gelb	Riferimento+ Reference+ Referenz+	Blu Blue Blau	Riferimento- Reference- Referenz-	Verde Green Grün	Uscita+ Output+ Ausgang+	Bianco White Weiß	Uscita- Output- Ausgang-
---------------------	---	--------------------------	---	--------------------------	---	---------------------	---	------------------------	--------------------------------	-------------------------	--------------------------------

**CARATTERISTICHE – CHARACTERISTICS – EIGENSCHAFTEN**