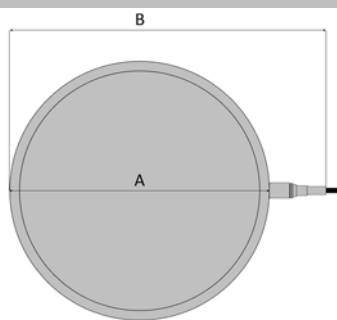




**CELLA DI CARICO PER GEOTECNICA**  
**LOAD CELL FOR GEOTECHNICS**  
**WÄGEZELLE FÜR GEOTECHNIK**

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

Materiale Material Material	Acciaio inossidabile AISI304 Stainless steel AISI304 Edelstahl 1.4301	Portata Nominal load Nennlast	1900, 3000 kN
Tolleranza uscita Output tolerance Ausgangstoleranz	0,1 % del fondo scala 0,1 % of full scale 0,1 % des Skalenendwertes	Tensione di alimentazione Supply voltage Speisespannung	8 – 32 V cc 8 – 32 V dc 8 – 32 V Gleichstrom
Grado di protezione Protection class Schutzklasse	IP 68	Segnale uscita Output signal Ausgangssignal	2 fili 2 cables 2 Kabel
Temperatura di funzionamento Operating temperature Betriebstemperatur	- 30 °C / + 70 °C - 22 °F / 158 °F	Tipo di sensore Sensor type Sensorart	Piezoresistivo Piezoresistive Piezoresistiv

**DIMENSIONI – DIMENSIONS – ABMESSUNGEN**


Mod.	kN	A	B	C
1	1900	220	360	40
2	3000	270	410	40


**CONNESSIONI – CONNECTIONS – ANSCHLÜSSE**

Rosso Red Rot	Ingresso+ Power supply+ Speisung+	Nero Black Schwarz	Ingresso- Power supply- Speisung-	Verde Green Grün	Uscita+ Output+ Ausgang+	Bianco White Weiß	Uscita- Output- Ausgang-	
---------------------	-----------------------------------------	--------------------------	-----------------------------------------	------------------------	--------------------------------	-------------------------	--------------------------------	--

**CARATTERISTICHE – CHARACTERISTICS – EIGENSCHAFTEN**