



Kabellänge  
Cable length 20m

Als Anforderung an die Auflageflächen empfehlen wir:  
For the support we recommend the following:

Rautiefe/Roughness Rz 6,3  
Härte/Hardness > 50HRC

Ebenheit/Evenness  $\square$  0,05  
Parallelität/Parallelism  $\parallel$  0,2

Der Sensor muss gegen Verdrehen und Verrutschen gesichert werden. Von der Darstellung abweichende Belastungen (Verspannungen, Querkräfte, Torsion) beeinflussen das Messergebnis.

Sensor has to be secured against rotation and shifting. Other loads on the sensor than shown (tensioning, lateral loads, torsion) lead to differing measurement signals.

				Tolerierungsgrundsatz / Tolerances principle GPS ISO 8015		Benennung / Nomination <b>Kraftmessdose</b>	
				Allg. Toleranzen / General tolerances DIN ISO 2768 mK		<b>Compression load cell</b>	
				Dokumentnr. / Document no. 1001226AZ1			
		Erstellt von / Drawn by 04.11.2019 Kidritsch		Artikelnr. / Article no. 1001226		Index 1	
		Freigegeben von / Released by 08.03.2024 Schalkowski		Typ / Type AZ		Format / Paper size A4	
1 Aktualisierung / Design updated		05.03.2024 Jä		Werkstoff / Material rostfrei/stainless		Blatt / Sheet 1 / 1	
Index		Änderung / Modification		Datum / Date		Erstellt von / Drawn by	
				Masse ca. / Mass approx. 2.58 kg		Maßstab / Scale 1:1	
						<b>BROSA</b>	
						BROSA GmbH Dr.-Klein-Str. 1 D - 88069 Tettnang www.brosa.net	

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksmusterreinertragung vorbehalten. The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved in the event of the grant of a patent, utility model or design.