

Plus und Minustoleranzen sind so zu wählen, daß nach dem Einbau keine Reibung der beiden Flächen entsteht!

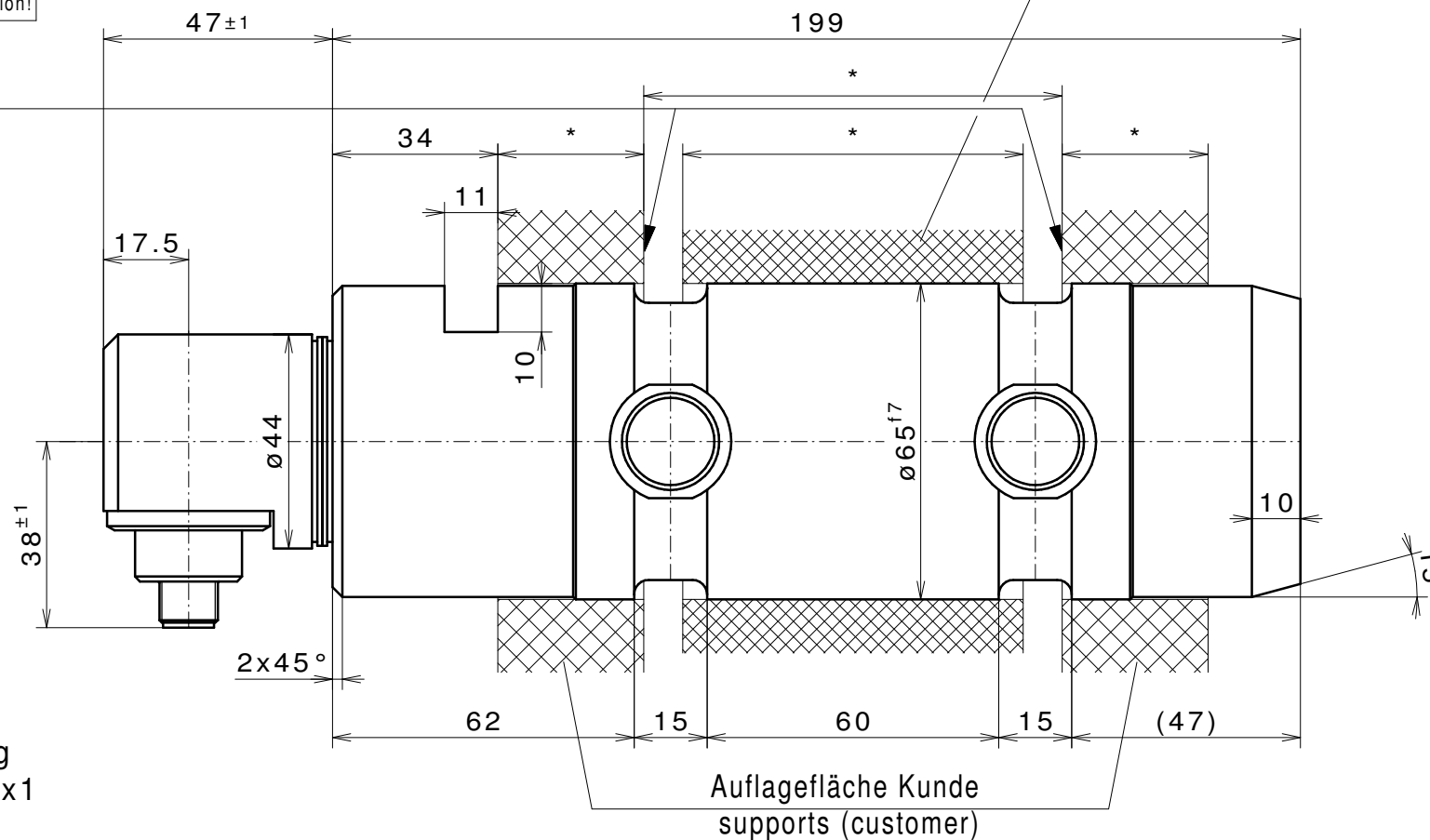
Positive/negative tolerances are to be selected such that no friction occurs between the two surfaces after installation!

Messrichtung  
measurement direction

Krafteinleitung  
applied force

Bemerkung  
comment

Die Messachse muss in axialer Richtung lastfrei eingebaut sein! shear pin load cell is to be installed with no force exerted in axial direction!



Stecker: 4-polig  
Serie 713, M12x1

Plug: 4-pins  
series 713, M12x1

Steckerbelegung/  
Plug configuration:

- 1 = 8 - 36 VDC
- 2 = 4 - 20 mA
- 3 = GND
- 4 = N.C.

\* Maße werden im Auftragsfall benötigt.  
dimensions are necessary in case of order.

Allgemeintoleranzen / general tolerances DIN ISO 2768-1 m		Bezeichnung / description load pin		Messbereich / measurement range 0 - 11 t		Art.-Nr. / Id.-no. 1010825	
Brennschneiden / oxygen cutting EN ISO 9013		Kraftmessachse design S		Kd. Ident - Nr. cus. Id. - no.		Z. - Nr. draw. - no.	
Schweißk./welded DIN EN ISO 13920 B							
Oberfläche/surface DIN ISO 1302 Rz		Datum date 28.09.07		Freigabe approved 28.09.07 Böhler		BROSA	
Maßstab scale 1:1,5	Format format A4	Werkstoff material rostfrei stainless	Ersteller designer Kidritsch	Gewicht ca./weight approx. 5 kg		BROSA AG Max Planck Str. 6 88069 Tettngang - Germany	
Inhalt dieser Zeichnung ist geistiges Eigentum der Fa. Brosa, und darf nur mit ausdrücklicher Genehmigung der Fa. Brosa vervielfältigt und/oder an andere als den verfügungsberechtigten Adressaten weitergegeben werden. Contents of this drawing are the property of Brosa AG							