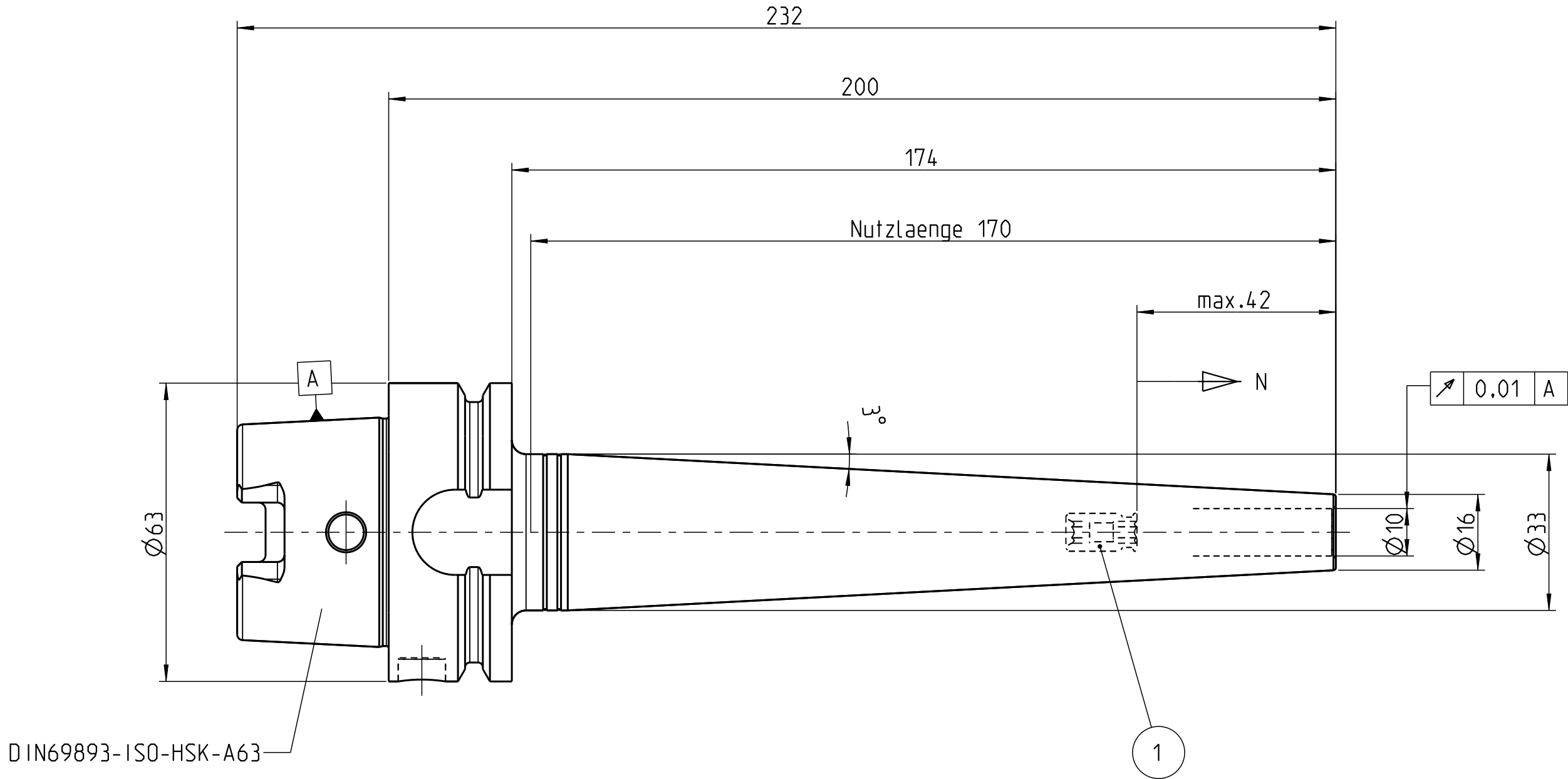
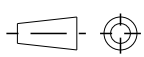



Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Zeichnung, Verwertung und Mitteilung seines Inhaltes sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.
Zurückführung des Zeichnungsoriginals zu Schadensersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksustereintragung vorbehalten.
The reproduction, distribution and utilization of this drawing as well as the communication of this 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.



Laengennachstellung length adjustment	N = 5mm	
Restunwucht residual imbalance	U < 1gmm	fuer Futtermasse < 1kg for chuck mass < 1kg
Wuchtguete balance quality	G2,5 25000 1/min	fuer Futtermasse >= 1kg for chuck mass >= 1kg
Kuehlmittelausfuehrung coolant version	zentral / central max. 50bar	
Erwaermungstemperatur heating temperature	max. 350°C	
schrumpfbare Schafttoleranz shrinkable shank tolerance	Hartmetall / carbide h6 / ISO286	
Oberflaeche surface	vernickelt nickel plated	

tsf-h1-standard.tbl: Version 0.1

Teile-Liste / Parts List									
Pos. Part	Menge Piece	Benennung		Description		Bezeichnung Designation		ID-Nr.	
1	1	Einstellschraube		setting screw		T1000-2-M8X1X15		6952442	
technische Aenderungen vorbehalten / subject to technical alterations								Gewicht/weight= 1.270 kg	
Schutzvermerk ISO 16016 beachten / refer to protection notice ISO 16016									
Modell 0.1 Freigegeben		Maßstab scale 1:1		A3	Datum	Name	 Bilz Werkzeugfabrik GmbH & Co. KG 73760 Ostfildern/Germany www.bilz.de		
Zeichnung 1.1 Freigegeben				Konst.	04.07.18	MH			
9				Gez.	04.07.18	MH			
8				Gepr.					
7				Spannfutter clamping chuck					
6									
5									
4									
3									
2				Ident Nr.		Bezeichnung / designation			Blatt sheet 1/1
1	04/2018	19.10.18	MH	5132997		TSF1000-200-K1-HSKA63			
Nr. no.	Aenderung change	Datum date	Name	Zeichnungsname: 5132997-M			Aenderungen nur im CAD / changes only in CAD		