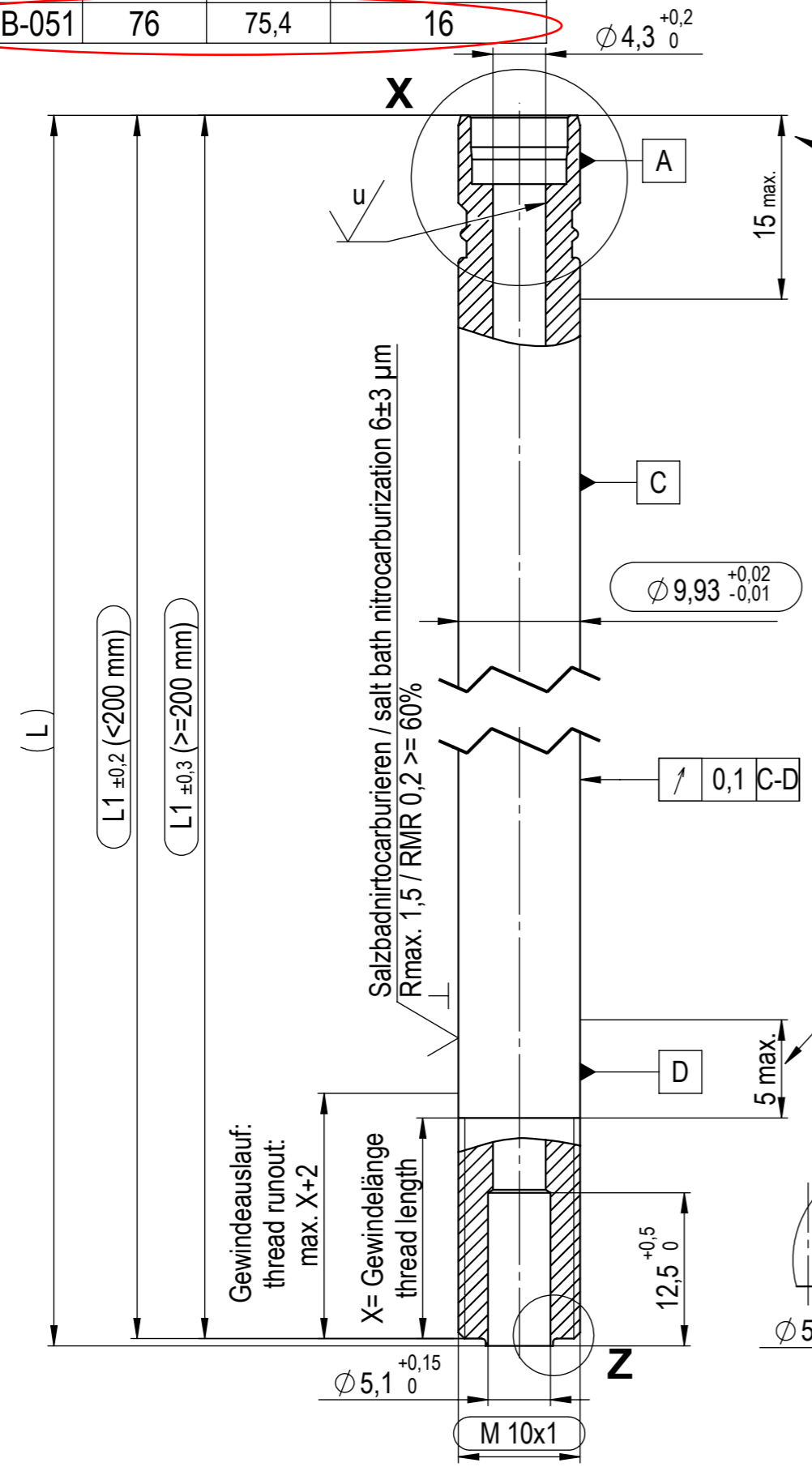


Alle Rechte vorbehalten gemäß DIN ISO 16016.  
 Verwendung und Vervielfältigung nur bei schriftlicher Zustimmung.  
 Zuwiderhandlungen verpflichten zum Schadensersatz.  
 All rights are reserved in accordance with ISO 16016.  
 Copying and use of this document only with authorization.  
 Non-compliance will result in Suspa seeking damages to cover losses.

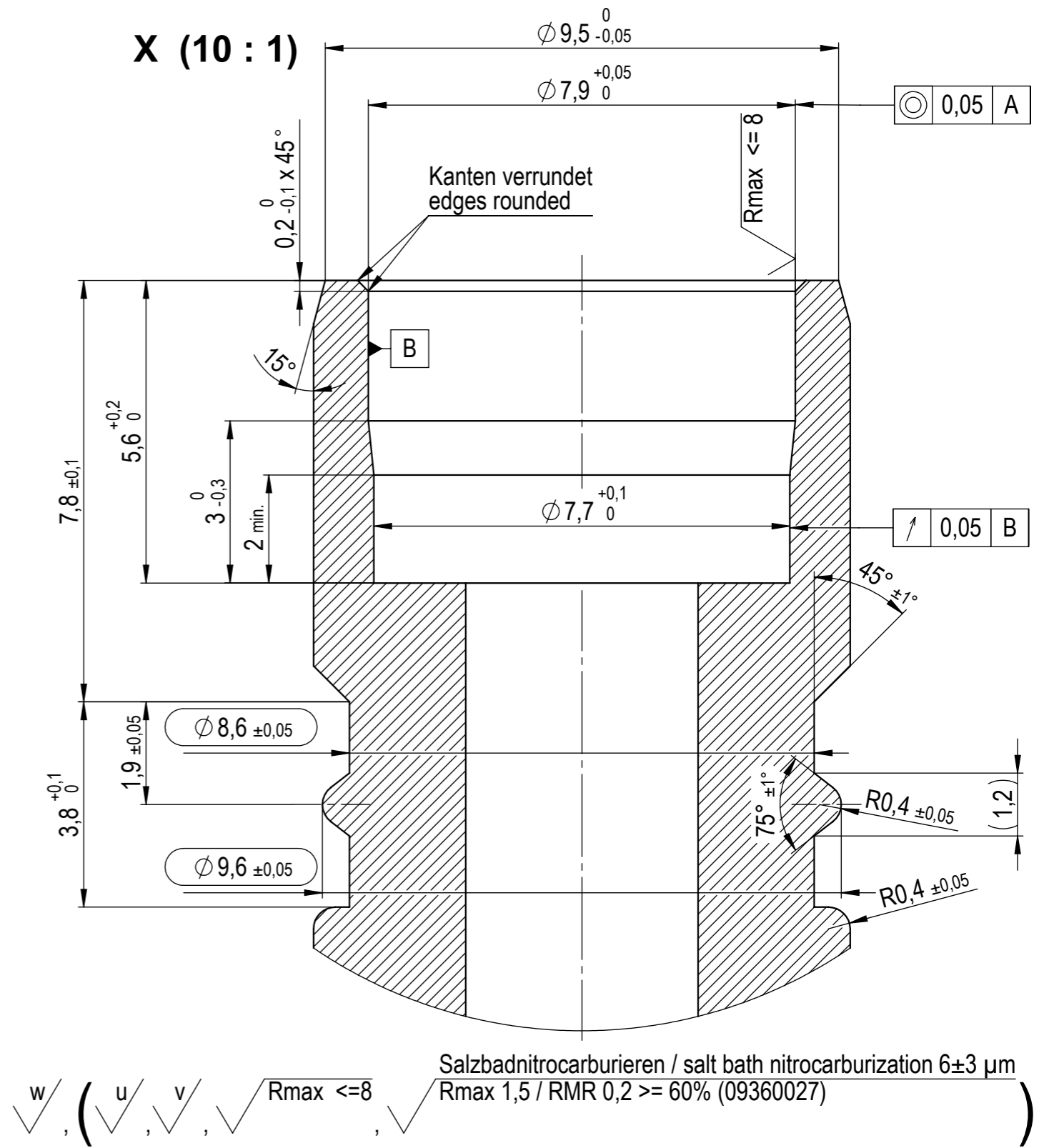
Es gilt jeweils der Stand der  
 angegebenen Norm zum  
 Zeitpunkt der Zeichnungserstellung.  
 Only those standards and their revisions  
 which were valid before the time of  
 drawing release apply.

Werkstückkanten, wenn nicht anders angegeben/edge of workpiece unless otherwise indicated  
 DIN ISO 13715, Außenkanten/outside edges  $\sqrt{Rz 1}$ , Innenkanten/inside edges  $\sqrt{Rz 1}$   
 DIN ISO 13802, geputzt/cleaned  $\sqrt{Rz 25}$ ,  $\sqrt{Rz 6.3}$ ,  $\sqrt{Rz 100}$

Part No.	(L)	L1	thread length
05152284	228	227,4	18
05152285	88	87,4	18
K56543-051	98	97,4	18
K83079A-051	153	152,4	18
K83080A-051	123	122,4	18
K83089A-051	78	77,4	18
K56131B-051	76	75,4	16



Kratzer u. Schlagstellen am Außen-Ø in diesem Bereich zulässig  
 scratches and dents on the outer diameter in this area allowed



(Salzbadnitrocarburierten = Tenifer QPQ-Verfahren)  
 (salt bath nitrocarburization = Tenifer QPQ)

gem./acc. to VA 04 03  
 ( ) = Kontrollmaß / inspection dimension  
 ( ) = Hilfsmaß / reference dimension  
 [ ] = Vorbearbeitungsmaß / pre-work dim.

Ersetzt durch/replaced by		Material		
Ersatz für/replacement for		1.0501 (09600187) US: AISI 1035		
0515210 / 19.05.2015				Ausgabe, Datum, Verteiler/ edition, date, copies for
Date	Name	Bezeichnung/name		
14.07.2015	Wu	<b>Kolbenstange, getenifert</b> <b>piston rod, nitrocarburized</b>		
Änderungen nur in/ revisions with CAD - 3D only		Check	Zeichnungsnummer/drawing number	Blatt/sheet
Wenn nicht anders angegeben/unless otherwise specified Maßangabe in Millimeter/ dimensions shown in millimeters Allgemeintoleranz/general tolerances DIN ISO 2768-m		Maßstab/scale <b>2:1</b> Format/paper-size <b>A3</b>	<b>0515210</b>	<b>1/1</b>