

# PRÜFZEUGNIS Nr. 120003317.110-02

1. Ausfertigung

## Auftraggeber

DORMA Deutschland GmbH  
DORMA Platz 1  
D-58256 Ennepetal

## Auftragsdatum:

25.06.2015

## Eingang der Proben:

24.07.2015

## Eingang der Dokumentation:

25.05.2015 bis  
21.09.2016

## Datum der Prüfung:

27.07.2015 bis  
21.09.2016

## Auftrag

Prüfung von Türschließern mit Öffnungsautomatik (Drehflügelantrieb) für Feuer- und Rauchschutztüren nach DIN 18263-4: 2015-04. Die Prüfungen sollen als Ergänzungsprüfung auf Grundlage der bereits im Rahmen der Prüfungen gem. DIN 18263-4: 1997-05 ermittelten Prüfergebnisse durchgeführt werden.

## Beschreibung der Proben

Elektromechanische Drehflügelantriebe

"DORMA ED 250" Größe EN 4-6 mit Scherengestänge für Kopfmontage auf der Schließseite von einflügeligen Türen.

"DORMA ED 250" Größe EN 4-5 mit Gleitschiene für Kopfmontage auf der Öffnungsseite von einflügeligen Türen.

"DORMA ED 100" Größe EN 3-4 mit Gleitschiene für Kopfmontage auf der Öffnungsseite von einflügeligen Türen.

"DORMA ED 100" Größe EN 3-4 mit Scherengestänge für Kopfmontage auf der Schließseite von einflügeligen Türen.

Der Anbau der Drehflügelantriebe erfolgt gemäß Anlage 1 und 2.

## Beschreibung der Prüfung und Prüfungsergebnisse

Siehe Prüfbericht Nr. 120003317.110-01.

## Beurteilung der Prüfergebnisse

Die elektromechanischen Drehflügelantriebe

Typ	Montageart
DORMA ED 250 EN 4-6	Kopfmontage auf der Schließseite von einflügeligen Türen mit Scherengestänge
DORMA ED 250 EN 4-6	Kopfmontage auf der Öffnungsseite von einflügeligen Türen mit Gleitschiene
DORMA ED 250 EN 4-5	Kopfmontage auf der Öffnungsseite von einflügeligen Türen mit Gleitschiene
DORMA ED 100 EN 3-4	Kopfmontage auf der Öffnungsseite von einflügeligen Türen mit Gleitschiene
DORMA ED 100 EN 3-4	Kopfmontage auf der Schließseite von einflügeligen Türen mit Scherengestänge

erfüllen die Anforderungen der DIN 18263-4: 2015-04.

Die Gültigkeit dieses Prüfzeugnisses endet am 01.10.2021.

Die Ergebnisse der Prüfungen beziehen sich ausschließlich auf den oben bezeichneten Probekörper. Prüfzeugnisse dürfen ohne Zustimmung des MPA NRW nur nach Form und Inhalt unverändert veröffentlicht oder vervielfältigt werden. Die gekürzte Wiedergabe eines Prüfzeugnisses ist nur mit Zustimmung des MPA NRW zulässig. Dieses Prüfzeugnis umfasst 2 Seiten und 10 Anlagen. Dies ist eine Kopie. Es gilt das Original.

Anerkannte Prüfstelle NRW02



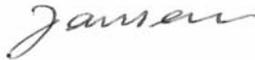
Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-PL-11142-01-06

**Hinweis:**

Die o.g. elektromechanischen Drehflügelantriebe dürfen an 2flügeligen Türen in Verbindung mit nach DIN EN 1158 geprüften und zertifizierten rein mechanischen Schließfolgereglern verwendet werden.

Dortmund, den 23.09.2016

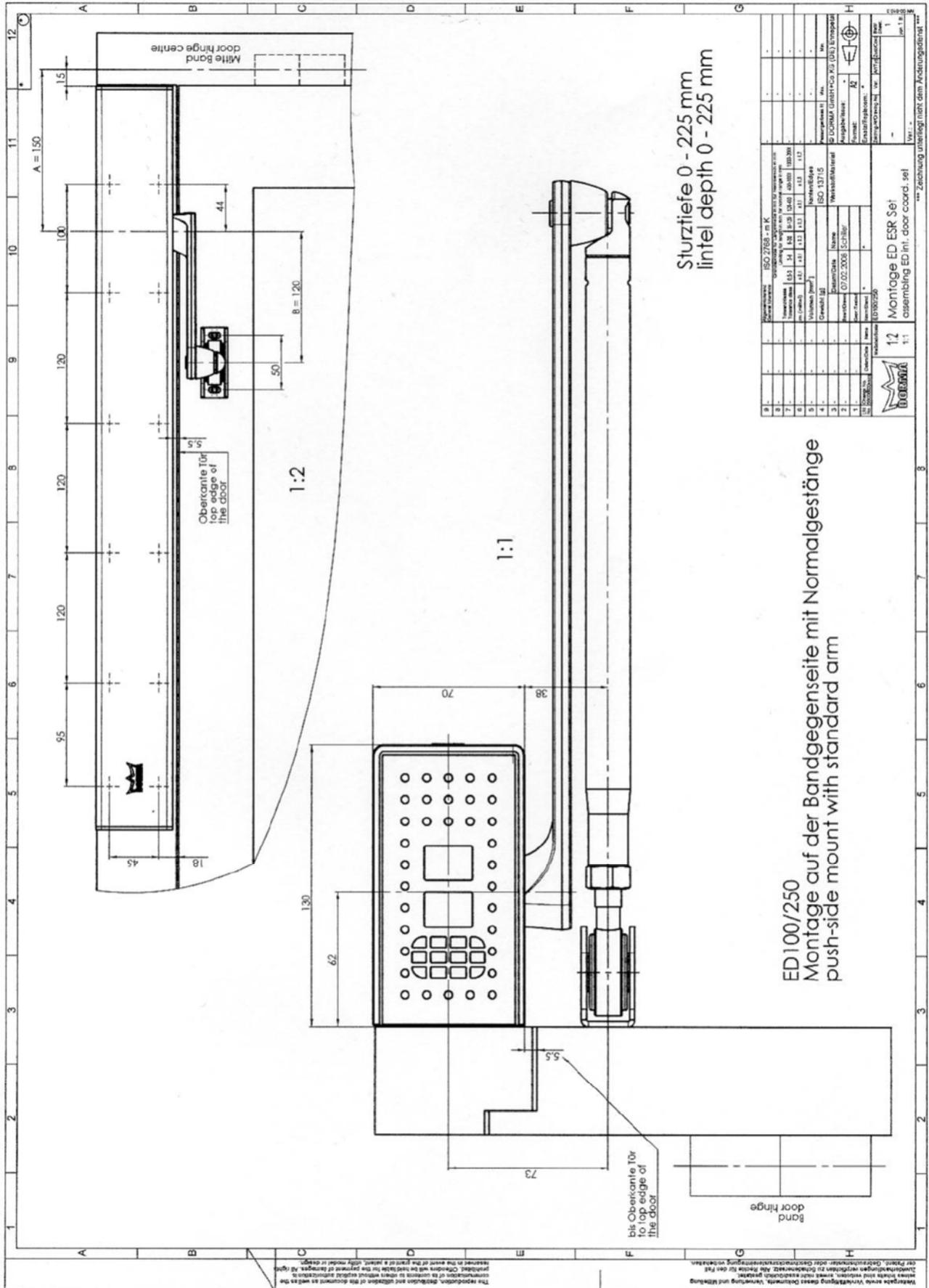
Im Auftrag

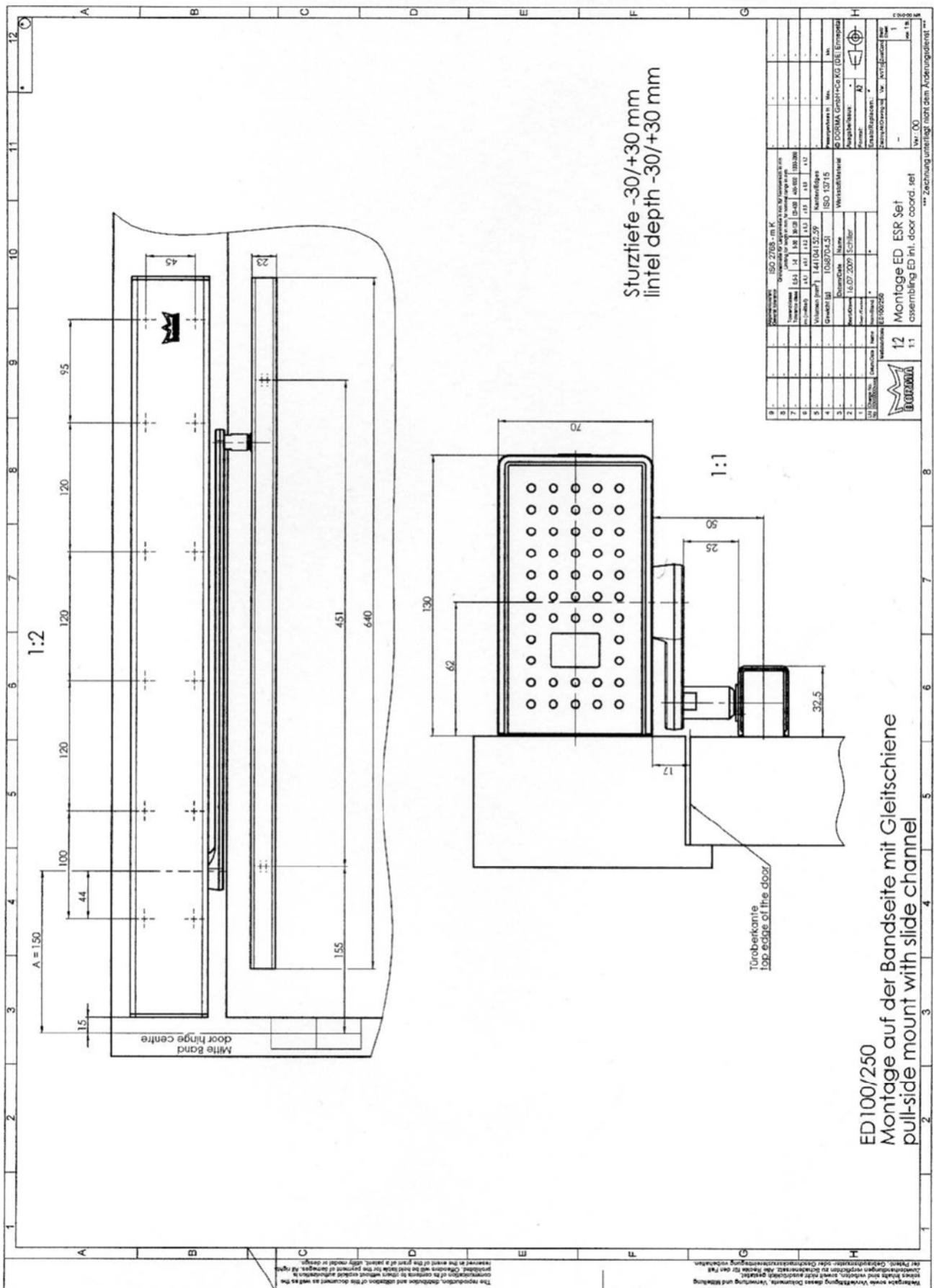


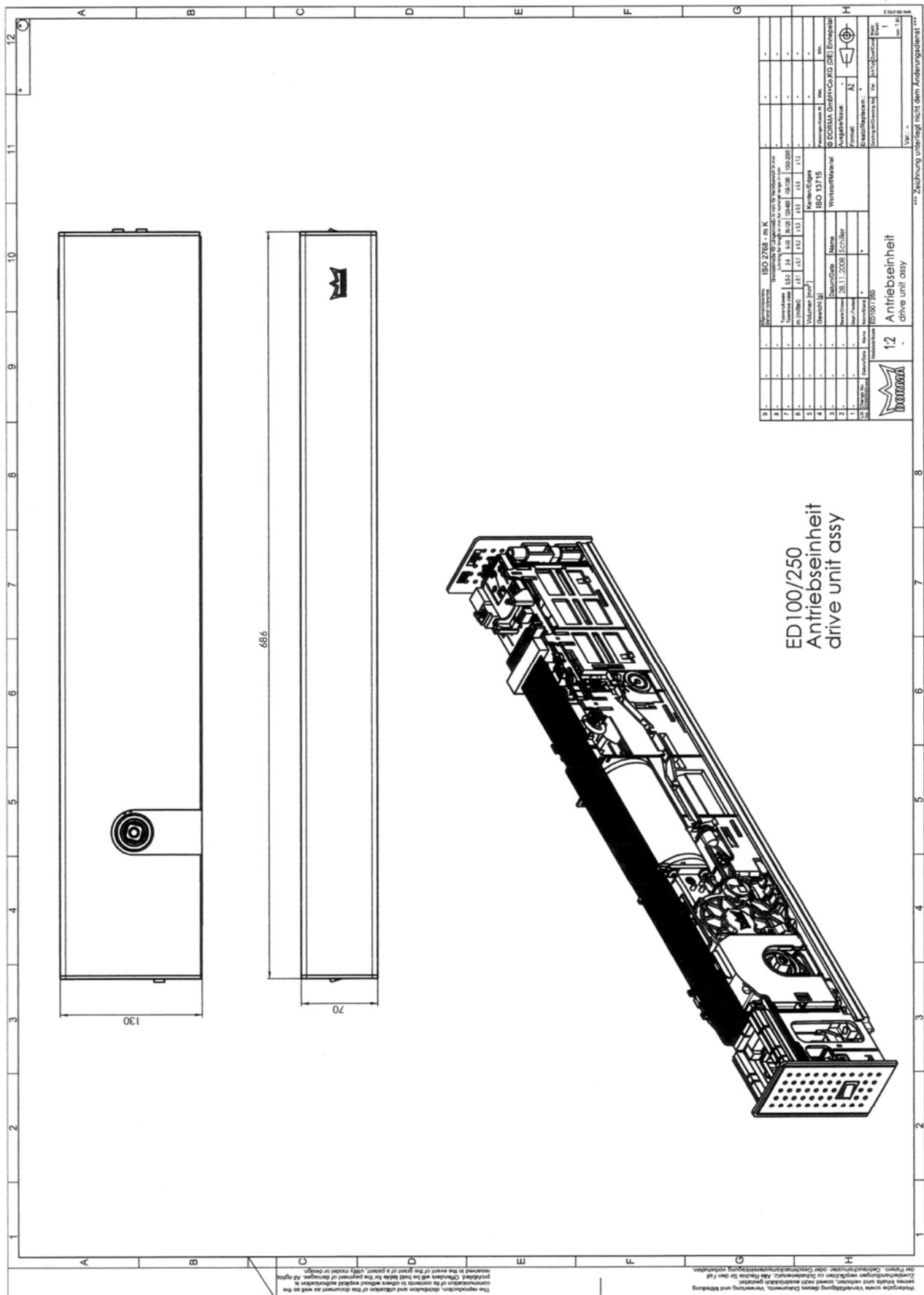
H. Jansen  
Leiter der Prüfstelle

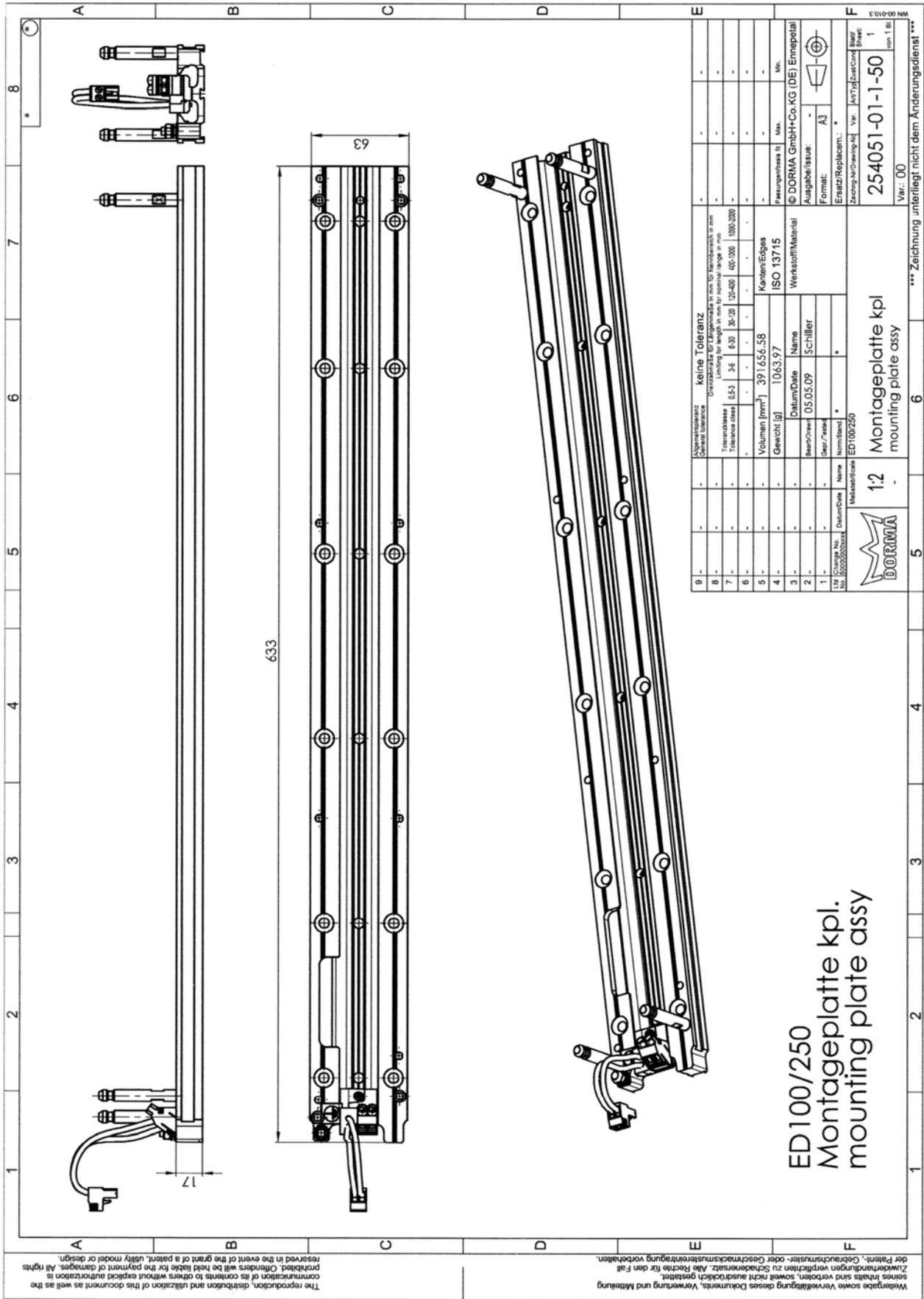


Thorsten Meinks  
Technischer Amtsinspektor









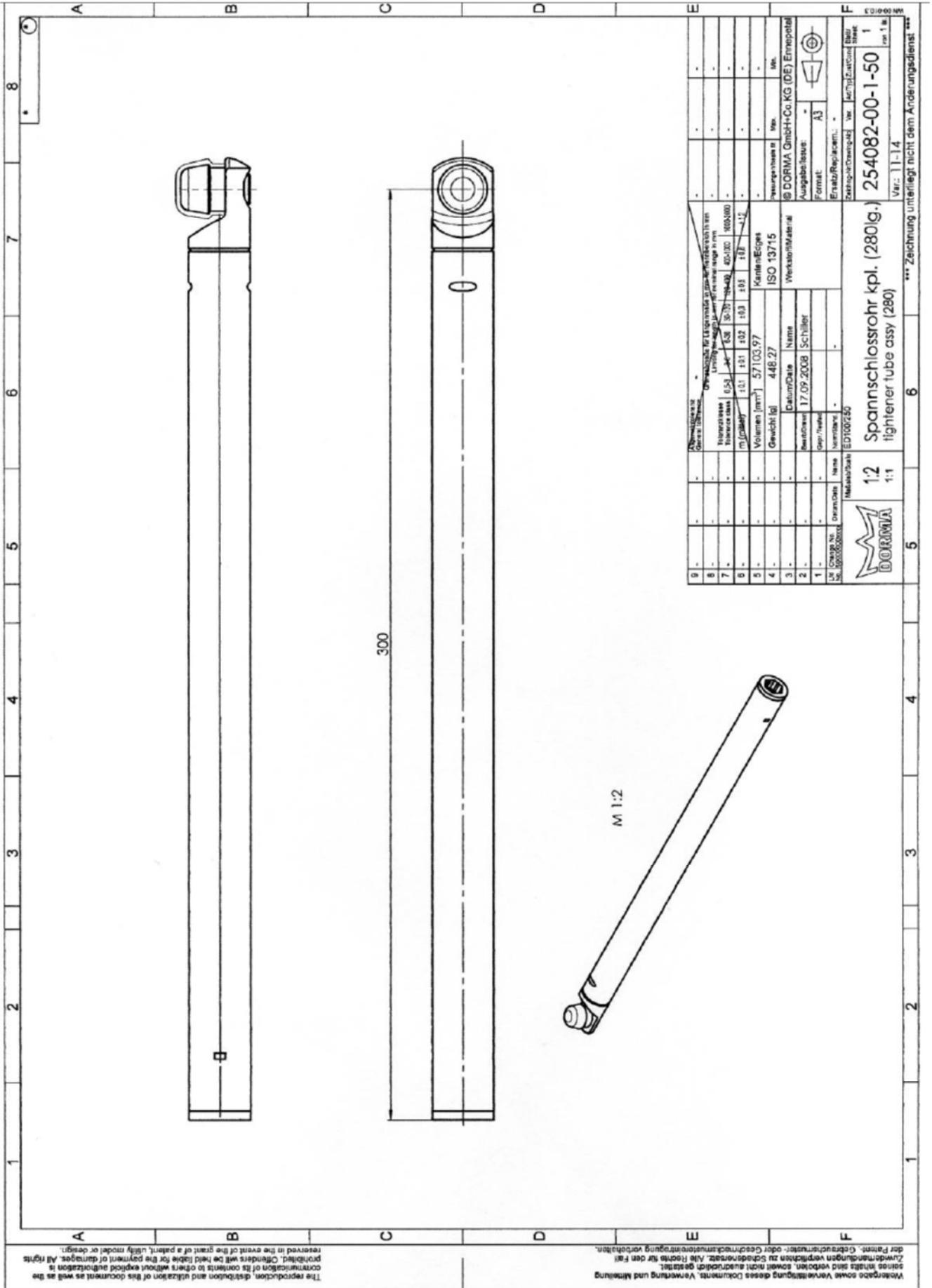
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without explicit authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved in the event of the grant of a patent, utility model or design.

Wiedergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwidergehenden verpflichten zu Schadensersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksmustereintragung vorbehalten.

**ED100/250**  
**Montageplatte kpl.**  
**mounting plate assy**







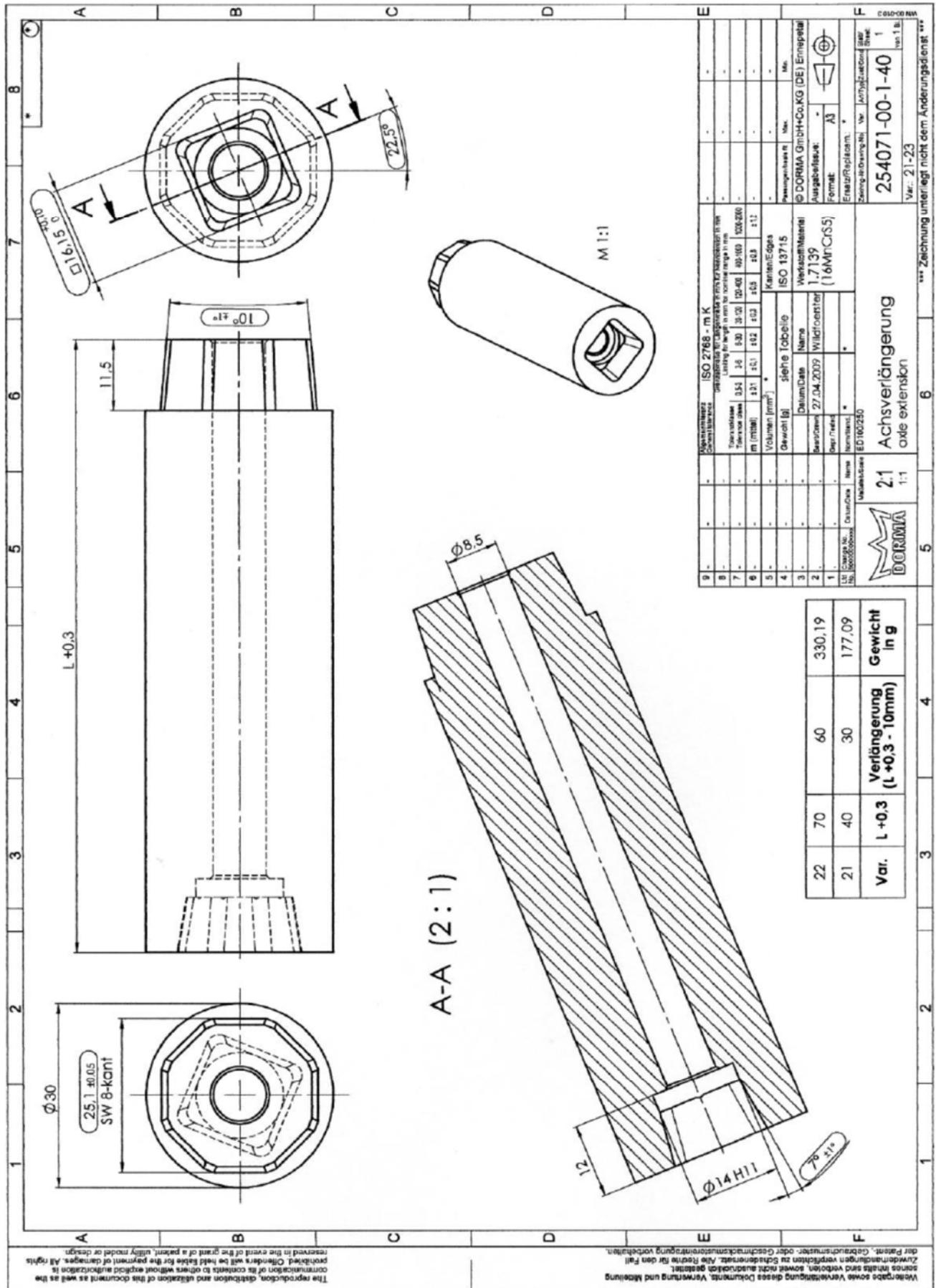
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without explicit authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved in the event of the grant of a patent, utility model or design.

Verleiher sowie Verleiher dieser Dokumente, Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, ist ohne schriftliche Genehmigung dieses Materialprüfungsamtes. Die Nachdruckverbreitung ist ohne schriftliche Genehmigung des Materialprüfungsamtes. Die Nachdruckverbreitung ist ohne schriftliche Genehmigung des Materialprüfungsamtes. Die Nachdruckverbreitung ist ohne schriftliche Genehmigung des Materialprüfungsamtes.









The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without explicit 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.

Werkzeuge sowie Vermessung dieses Dokuments, Vervielfältigung und Weitergabe sind ohne schriftliche Genehmigung des Materialprüfungsamtes Nordrhein-Westfalen. Nachdruck, Verbreitung oder sonstiger Gebrauch ohne schriftliche Genehmigung ist untersagt. Verantwortlich für den Inhalt dieses Dokuments ist das Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen.

9	Normenbezeichnung	ISO 2768 - m K	ISO 13715
8	Normenbezeichnung	ISO 13715	ISO 13715
7	Technische Zeichnung	27.04.2007	1.7139
6	Material	16MnCr55	16MnCr55
5	Werkstoff	16MnCr55	16MnCr55
4	Werkstoff	16MnCr55	16MnCr55
3	Werkstoff	16MnCr55	16MnCr55
2	Werkstoff	16MnCr55	16MnCr55
1	Werkstoff	16MnCr55	16MnCr55



2.1  
1:1

Achsverlängerung  
axle extension

254071-00-1-40  
Var.: 21-23

1 von 1 B