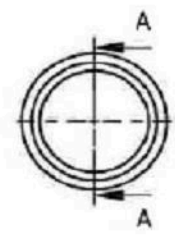
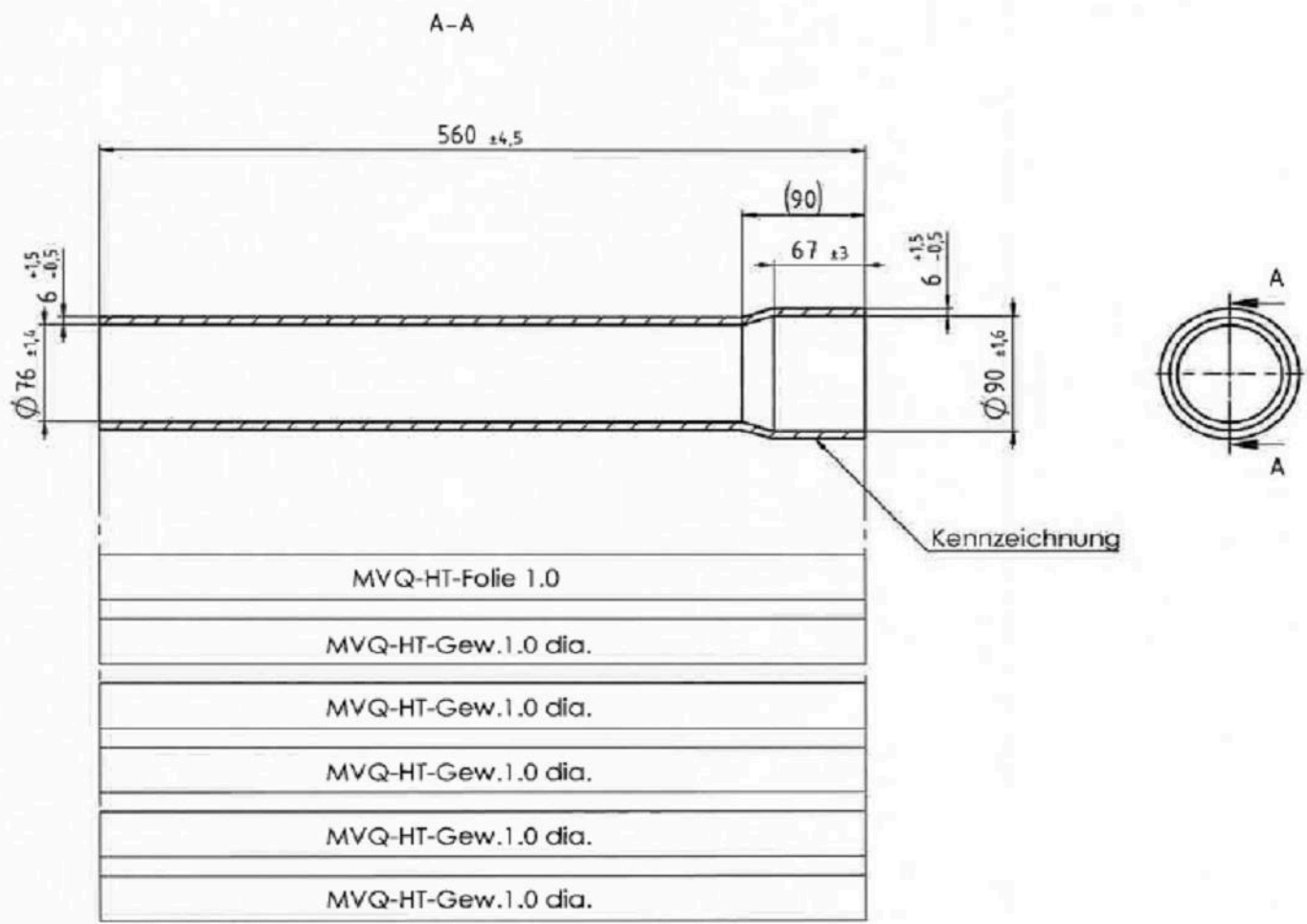


Copying of this document, and giving it to others and the use or communication of the contents thereof, are forbidden without express authority. Offenders are liable to the payment of damages. All rights are reserved in the event of the grant of a patent or the registration of a utility model or design.

Weitergabe sowie Vervielfaeltigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhaltes nicht gestattet, soweit nicht ausdruerklich zugestanden. Zuwiderhandlung verpflichtet zu Schadensersatz. Alle Rechte fuer den Fall der Patenterteilung, oder Gebrauchsmuster-Eintragung vorbehalten.

Diese Angabe ist Formvorschrift! Diese Angabe ist Formvorschrift! Diese Angabe ist Formvorschrift! Diese Angabe ist Formvorschrift! Diese Angabe ist Formvorschrift! Diese Angabe ist Formvorschrift! Diese Angabe ist Formvorschrift! Diese Angabe ist Formvorschrift! Diese Angabe ist Formvorschrift! Diese Angabe ist Formvorschrift!



| Anforderungsdaten   |                        |
|---|------------------------|
| Betriebsüberdruck:  | 3 bar                  |
| Betriebsunterdruck:   | mbar                   |
| Berstdruck/Sicherheitsfaktor:   | bar                    |
| Temperaturbeständig:  | -50°C bis + 240°C      |
| Kurzzeitig bis:   | + 260°C                |
| Medium:   | Ladeluft               |
| Bewegungsaufnahme:  |                        |
| Axial:  | mm                     |
| Lateral:  | mm                     |
| Anqular:  | °                      |
| Sondervorschriften:   |                        |
| Ozonbeständig:  | X                      |
| Lichtrissbeständig:   | X                      |
| Beständig gegen:  | Öl und Kraftstoffnebel |
| Die Außenschicht der Schläuche ist prinzipiell beständig gegen die im Moterraum üblichen Kfz-Betriebsstoffe. Dauerhafter Kontakt kann jedoch die Standzeit der Schläuche verringern und ist deshalb zu vermeiden. |                        |
| Kennzeichnung:  | mw Monat-Jahr          |
| Prüfvorschriften:   |                        |

|                   |                  |                  |                      |
|-------------------|------------------|------------------|----------------------|
| Maßstab: 1:4      | Form Nr.1: Z0657 | Form Nr.2: Z1445 | Form Nr.3:           |
| Art. Nr.:         | Werkstoff:       |                  |                      |
| Mat. Nr.:         | Vermaterial:     |                  |                      |
| Datum:            | Name:            | Benennung:       | Blatt:               |
| Bearb.:           | 15.05.15         | Balk             | Muffe                |
| Kantr.:           |                  |                  |                      |
| Kunde:            | Zeichnungs Nr.:  |                  | Index:               |
| Kd Zeich.Nr.:     |                  |                  | A3                   |
| Best. Änderungen: | Datum:           | Name:            | Ersatz für:          |
|                   |                  |                  | Plat Datum: 1945.001 |

|  |  |   |   |                         |
|--|--|---|---|-------------------------|
| Form- und Lagetoleranzen<br>Geometric Tolerances<br>DIN ISO 1101 | Maße ohne Toleranzangaben<br>General Tolerances<br>ISO 2768 -m | Oberflaeche<br>Surfaces<br>DIN ISO 1302 | Maßstab/Scale: 1:5  | (Gewicht:)<br>(Weight:) |
| Werkstueckkanten / Corners DIN 6784                              |  | Projection<br>Method<br>ISO 128         | (Werkstoff, Halbzeug)(Material)<br>(Rohteil-Nr.)<br>(Modell- oder Gesenk-Nr.) | 1,051 kg                |
| Datum  |  | Name                                    | Benennung / Title   |                         |
| Bearb./Drawn   |  |   | Ladeluftschlauch  |                         |
| Gepr./Checked  |  |   |   |                         |
| Norm/Stds.appd   |  |   |   |                         |
| Zust. State  |  |   | Spiegelbild Sachnr./Reflection Ident-Nr.                                      |                         |
|  |  |   | Zeichnungsnummer Ident Nr.  |                         |
| Aenderung Revision   |  |   | LAM   |                         |
| Datum Date   |  |   | LAM-14.00.001   |                         |
| Name Name  |  |   | (Ersatz f.): &okp   |                         |
| (Urspr.)   |  |   | (Ersatz d.):  |                         |
|  |  |   | Blatt Sheet<br>von of<br>of I Sh.<br>Format A3                                |                         |

Maße sind in Millimeter / Dimensions are in millimeter

Zeichnung darf nur im CAD-System geändert werden! / Drawing must be changed only by CAD-System!