

|  |                                 |                        |                                                                                                                                                                   |                     |               |                     |               |
|--|---------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------|---------------------|---------------|
|  | Änderungsstand / Revision level |                        | Beschreibung der Änderung/<br>Revision Record                                                                                                                     | Geändert<br>Changed | Datum<br>Date | Geprüft<br>Approved | Datum<br>Date |
|  | Solid / part                    | Zeichnung /<br>drawing |                                                                                                                                                                   |                     |               |                     |               |
|  | -                               | 0                      | Ersetzt Zeich. 14.1049 Ind. 3 v.25.07.94; Rahmen neu;<br>5,6±0,6 W. 5,6±0,5; 1,2±0,3 W. 1,2±0,2; 4,6±0,3<br>W. 4,6±0,2; 205±5 W. 204±5 u. Mass 191±4,5 entfaernt. | Juers               | 24.11.97      | bma                 | 24.11.97      |
|  | -                               | 1                      | Neue Geometrie und Rahmen neu.                                                                                                                                    | Mueller             | 26.06.02      | bma                 | 26.06.02      |

|                                                          |  |
|----------------------------------------------------------|--|
| Abbindefestigkeit [N] min./<br>Tensile strength [N] min. |  |
| 225 N ①                                                  |  |
| Loch Ø / Hole size                                       |  |
| 6,3±0,3 mm                                               |  |
| Blechdicke / Panel thickness                             |  |
| 0,7 - 3,0 mm                                             |  |
| Buendel Ø /Bundle Diameter                               |  |
| 1,5 - 45 mm ①                                            |  |
| Werkstoff / Material                                     |  |
| PA 6.6<br>schwarz/black<br>W/W./opt.<br>natur/natural    |  |

|                                                                                                  |  |                |  |  |  |                                          |          |                     |                      |           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------|--|--|--|------------------------------------------|----------|---------------------|----------------------|-----------|
| Toleranzen / Tolerances                                                                          |  | CATIA<br>4.2.2 |  |  |  | Gez. / Drawn                             | 24.11.97 | Juers               | Maszstab / Scale 1:1 | NT-173-01 |
| Masse ohne Toleranzangaben nach<br>Dimension without tolerances<br>details to<br><br>DIN 16901 / |  |                |  |  |  | Gepr. / Appr.                            | 24.11.97 | bma                 | Benennung / Title    |           |
|                                                                                                  |  |                |  |  |  | Befestigungsbinder/Fixing tie<br>T50RSFM |          |                     |                      |           |
| AUSFUEHRUNG / PERFORMANCE<br>SPECIFIKATION / SPEC.                                               |  |                |  |  |  | Zeichnungs-Nr./Drawing-No                |          | Format<br>D.Size A4 |                      |           |
|                                                                                                  |  |                |  |  |  | 14.1049                                  |          | Blatt<br>Sheet      |                      |           |

Nur zur Information,  
wird vom Änderungsdienst  
nicht erfaßt.  
For information only,  
not subject to alteration service.

The copyright of this drawing is reserved  
by HELLERMANN TYTON GMBH. It is issued  
on condition that it is not reproduced,  
copied or disclosed to a third party, either  
wholly or in part, without the consent of  
HELLERMANN TYTON GMBH.

**HellermannTyton**  
HellermannTyton GmbH  
Grosser Moorweg 45, 25436 Tornesch  
Telefon: 04122 / 701-1  
Telefax: 04122 / 701-400