

# DIN 28152-1:2021-09 (D)

## Klammerschrauben für emaillierte Apparate - Teil 1: Maße, Zuordnung

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>4</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>4</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>4</b>
<b>4 Maße, Bezeichnung</b> .....	<b>5</b>
<b>5 Technische Lieferbedingungen</b> .....	<b>6</b>
<b>6 Befestigung am emaillierten Apparat</b> .....	<b>6</b>
<b>7 Mindesttragkräfte und Zuordnung der Klammerschrauben</b> .....	<b>7</b>
<b>7.1 Klammerschrauben für Rührbehälter aus Stahl, emailliert nach DIN 28136-1</b> .....	<b>7</b>
<b>7.2 Klammerschrauben aus anderen Werkstoffen für spezielle Anwendungsfälle</b> .....	<b>8</b>
<b>Anhang A (informativ) Erläuterungen</b> .....	<b>11</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>13</b>
<b>Bilder</b>	
<b>Bild 1 — Bildliche Darstellung</b> .....	<b>5</b>
<b>Tabellen</b>	
<b>Tabelle 1 — Maße für Klammerschrauben</b> .....	<b>6</b>
<b>Tabelle 2 — Mindesttragkräfte für Klammerschrauben aus Werkstoffen nach 7.1</b> .....	<b>7</b>
<b>Tabelle 3 — Zuordnung und Anzahl der Klammerschrauben aus Werkstoffen nach 7.1</b> .....	<b>8</b>
<b>Tabelle 4 — Mindesttragkräfte im Betriebszustand für Klammerschrauben aus anderen Werkstoffen</b> .....	<b>9</b>
<b>Tabelle 5 — Mindesttragkräfte im Einbauzustand für Klammerschrauben aus anderen Werkstoffen</b> .....	<b>10</b>