


# DIN EN 1247:2010-12 (D)

**Gießereimaschinen - Sicherheitsanforderungen für Pfannen, Gießeinrichtungen, Schleudergießmaschinen, kontinuierliche und halbkontinuierliche Stranggießmaschinen; Deutsche Fassung EN 1247:2004+A1:2010**

---

| <b>Inhalt</b>   | <b>Seite</b> |
|---|--------------|
| <b>Vorwort</b> .....  | <b>3</b>     |
| <b>Einleitung</b> .....   | <b>4</b>     |
| <b>1 Anwendungsbereich</b> .....  | <b>5</b>     |
| <b>2 Normative Verweisungen</b> .....   | <b>6</b>     |
| <b>3 Begriffe</b> .....   | <b>8</b>     |
| <b>4 Liste der signifikanten Gefährdungen</b> .....   | <b>9</b>     |
| <b>5 Sicherheitsanforderungen und/oder -maßnahmen</b> .....   | <b>9</b>     |
| <b>5.1 Allgemeines</b> .....  | <b>9</b>     |
| <b>6 Verifizierung der Sicherheitsanforderungen und/oder -maßnahmen</b> .....   | <b>31</b>    |
| <b>7 Benutzerinformation</b> .....  | <b>31</b>    |
| <b>7.1 Allgemein</b> .....  | <b>31</b>    |
| <b>7.2 Warneinrichtungen und Sicherheitsschilder</b> .....  | <b>31</b>    |
| <b>7.3 Kennzeichnung</b> .....  | <b>31</b>    |
| <b>7.4 Begleitende Dokumente</b> .....  | <b>32</b>    |
| <b>Anhang A (informativ) Prüfverfahren zur Bestimmung der Brennbarkeit von Hydraulikflüssigkeiten</b> .....   | <b>34</b>    |
| <b>Anhang B (informativ) Beispiele für typische Konstruktionen</b> .....  | <b>36</b>    |
| <b>Anhang ZA (informativ)  Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 2006/42/EG</b> ..... | <b>42</b>    |
| <b>Literaturhinweise</b> .....  | <b>43</b>    |