Inhalt

<table>
<thead>
<tr>
<th>Nr.</th>
<th>Kapitel</th>
<th>Seite</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>1</td>
<td>Anwendungsbereich</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>2</td>
<td>Normative Verweisungen</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>3</td>
<td>Begriffe</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>4</td>
<td>Liste der signifikanten Gefährdungen</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>5</td>
<td>Sicherheits- und Hygieneanforderungen und/oder Schutzmaßnahmen</td>
<td>13</td>
</tr>
<tr>
<td>5.1</td>
<td>Allgemeines</td>
<td>13</td>
</tr>
<tr>
<td>5.2</td>
<td>Mechanische Gefährdungen</td>
<td>14</td>
</tr>
<tr>
<td>5.2.1</td>
<td>Verschlusszone</td>
<td>14</td>
</tr>
<tr>
<td>5.2.2</td>
<td>Produkteneinlauf</td>
<td>18</td>
</tr>
<tr>
<td>5.2.3</td>
<td>Produktauslauf</td>
<td>23</td>
</tr>
<tr>
<td>5.2.4</td>
<td>Optionen</td>
<td>26</td>
</tr>
<tr>
<td>5.2.5</td>
<td>Antriebsmechanismus</td>
<td>28</td>
</tr>
<tr>
<td>5.3</td>
<td>Elektrische Gefährdungen</td>
<td>29</td>
</tr>
<tr>
<td>5.3.1</td>
<td>Allgemeines</td>
<td>29</td>
</tr>
<tr>
<td>5.3.2</td>
<td>NOT-HALT-Einrichtung</td>
<td>29</td>
</tr>
<tr>
<td>5.3.3</td>
<td>Schutz gegen Eindringen von Wasser</td>
<td>29</td>
</tr>
<tr>
<td>5.3.4</td>
<td>EIN- und AUS-Schalter</td>
<td>30</td>
</tr>
<tr>
<td>5.3.5</td>
<td>Sicherheitsanforderungen für die elektromagnetische Verträglichkeit</td>
<td>30</td>
</tr>
<tr>
<td>5.3.6</td>
<td>Verriegelungseinrichtung und sicherheitsrelevante Teile der Steuerung</td>
<td>30</td>
</tr>
<tr>
<td>5.4</td>
<td>Pneumatische Gefährdungen</td>
<td>31</td>
</tr>
<tr>
<td>5.5</td>
<td>Gefährdung durch Instabilität</td>
<td>31</td>
</tr>
<tr>
<td>5.5.1</td>
<td>Allgemeines</td>
<td>31</td>
</tr>
<tr>
<td>5.5.2</td>
<td>Prüfung der Standfestigkeit</td>
<td>31</td>
</tr>
<tr>
<td>5.6</td>
<td>Lärmreduzierung</td>
<td>31</td>
</tr>
<tr>
<td>5.7</td>
<td>Ergonomische Anforderungen</td>
<td>32</td>
</tr>
<tr>
<td>5.8</td>
<td>Hygiene und Reinigung</td>
<td>32</td>
</tr>
<tr>
<td>5.8.1</td>
<td>Allgemeines</td>
<td>32</td>
</tr>
<tr>
<td>5.8.2</td>
<td>Lebensmittelbereich</td>
<td>32</td>
</tr>
<tr>
<td>5.8.3</td>
<td>Spritzbereich</td>
<td>32</td>
</tr>
<tr>
<td>5.8.4</td>
<td>Nicht-Lebensmittelbereich</td>
<td>33</td>
</tr>
<tr>
<td>6</td>
<td>Feststellung der Übereinstimmung mit den Sicherheits- und Hygieneanforderungen und/oder -Schutzmaßnahmen</td>
<td>33</td>
</tr>
<tr>
<td>7</td>
<td>Benutzerinformation</td>
<td>35</td>
</tr>
<tr>
<td>7.1</td>
<td>Allgemeines</td>
<td>35</td>
</tr>
<tr>
<td>7.2</td>
<td>Betriebsanleitung</td>
<td>35</td>
</tr>
<tr>
<td>7.3</td>
<td>Kennzeichnung</td>
<td>37</td>
</tr>
<tr>
<td>A.1</td>
<td>Bestimmung des Emissions-Schalldruckpegels</td>
<td>38</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Anhang A (normativ) Lärmtestcode für Clipmaschinen (Genauigkeitsgrad 2) | 38