

# DIN EN 2584:2002-07 (D)

**Luft- und Raumfahrt - Gelenklager aus korrosionsbeständigem Stahl mit selbstschmierender Beschichtung - Schmale Reihe; Hohe Belastungen bei Raumtemperatur; Maße und Belastungen; Deutsche Fassung EN 2584:2001**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort .....</b>	<b>2</b>
<b>1 Anwendungsbereich .....</b>	<b>4</b>
<b>2 Normative Verweisungen .....</b>	<b>4</b>
<b>3 Symbole und Definitionen .....</b>	<b>4</b>
<b>4 Anforderungen.....</b>	<b>6</b>
<b>4.1 Ausführung, Maße, Grenzabmaße, Abweichungen und Massen .....</b>	<b>6</b>
<b>4.2 Oberflächenrauheit.....</b>	<b>6</b>
<b>4.3 Belastungen und Anlaufreibmomente .....</b>	<b>10</b>
<b>4.4 Werkstoffe .....</b>	<b>10</b>
<b>4.5 Oberflächenbehandlung nur auf dem Innenring .....</b>	<b>10</b>
<b>5 Bezeichnung .....</b>	<b>12</b>
<b>6 Kennzeichnung.....</b>	<b>12</b>
<b>7 Technische Lieferbedingungen .....</b>	<b>12</b>

<b>Contents</b>	<b>Page</b>
<b>Foreword .....</b>	<b>3</b>
<b>1 Scope.....</b>	<b>5</b>
<b>2 Normative references.....</b>	<b>5</b>
<b>3 Symbols and definitions.....</b>	<b>5</b>
<b>4 Required characteristics .....</b>	<b>7</b>
<b>4.1 Configuration, dimensions, tolerances and mass .....</b>	<b>7</b>
<b>4.2 Surface roughness .....</b>	<b>7</b>
<b>4.3 Loads and starting torques .....</b>	<b>11</b>
<b>4.4 Materials .....</b>	<b>11</b>
<b>4.5 Surface treatment on the inner ring solely .....</b>	<b>11</b>
<b>5 Designation .....</b>	<b>13</b>
<b>6 Marking.....</b>	<b>13</b>
<b>7 Technical specification.....</b>	<b>13</b>