

ข้อถ้อยสัญญา

1. ชุดเครื่อง (1) สำหรับการขัดผิว และ/หรือ การเจียรลูกบอล (2), ที่ซึ่งชุดเครื่อง (1) มีอย่างน้อยหนึ่งแผ่นงาน (4, 6), ที่ซึ่งอย่างน้อยหนึ่งแผ่นงาน (4, 6) มีอย่างน้อยหนึ่งร่องลูกบอลล้อมรอบ (8, 10), ซึ่งอย่างน้อยหนึ่งลูกบอล (2) สามารถถูกบรรจุในนั้น, ที่มีลักษณะเฉพาะคือยิ่งไปกว่านี้ชุดเครื่อง (1) มีอย่างน้อยหนึ่งตัวเว้นระยะ (12), ซึ่งมีลำตัวหลัก (14) ที่มีช่อง (16), ซึ่งลูกบอล (2) สามารถถูกบรรจุในนั้น, ที่ซึ่งช่อง (16) มีเส้นผ่านศูนย์กลางที่หนึ่ง (D1) และเส้นผ่านศูนย์กลางที่สอง (D2), ที่ซึ่งเส้นผ่านศูนย์กลางที่หนึ่ง (D1) ใหญ่กว่าเส้นผ่านศูนย์กลางที่สอง (D2)

2. ชุดเครื่อง (1) ตามข้อถ้อยสัญญาที่ 1, ที่ซึ่งช่อง (16) ของอย่างน้อยหนึ่งตัวเว้นระยะ (12) เป็นรูปกรวย

3. ชุดเครื่อง (1) ตามข้อถ้อยสัญญาที่ 1 หรือ 2, ที่ซึ่งเส้นผ่านศูนย์กลางที่หนึ่ง (D1) ของช่อง (16) ขึ้นอยู่กับขนาดเริ่มต้นของลูกบอล (2) ที่ถูกกลิ้งในชุดเครื่อง (1) และเส้นผ่านศูนย์กลางที่สอง (D2) ของช่อง (16) ขึ้นอยู่กับขนาดสุดท้ายของลูกบอล (2) ที่ถูกกลิ้งในชุดเครื่อง (1)

4. ชุดเครื่อง (1) ตามหนึ่งในข้อถ้อยสัญญาก่อนหน้านี้, ที่ซึ่งยิ่งไปกว่านี้ชุดเครื่อง (1) มีอย่างน้อยหนึ่งส่วนประกอบนำทาง (24) สำหรับการนำทางตัวเว้นระยะ (12)

5. ชุดเครื่อง (1) ตามข้อถ้อยสัญญาที่ 4, ที่ซึ่งส่วนประกอบนำทาง (24) มีโครงร่างที่มีรูปร่างด้วย (U), อย่างน้อยในบางภาคตัดเดียว หรือ หลายภาคตัด

6. ชุดเครื่อง (1) ตามหนึ่งในข้อถ้อยสัญญาที่ 4 หรือ 5, ที่ซึ่งระยะทางระหว่างจุดของการรองรับ (18) ของลูกบอล (2) บนอย่างน้อยหนึ่งในแผ่นงาน (4, 6) และ/หรือ อย่างน้อยหนึ่งร่องลูกบอล (8, 10) และอย่างน้อยหนึ่งส่วนประกอบนำทาง (24) ถูกปรับให้เหมาะในวิธีลักษณะที่ว่าลูกบอล (2) สามารถหมุนได้อย่างอิสระในตัวเว้นระยะ (12)

7. ชุดเครื่อง (1) ตามหนึ่งในข้อถ้อยสัญญาก่อนหน้านี้, ที่ซึ่งความหนา (20) ของตัวเว้นระยะ (12) ถูกปรับให้เหมาะกับขนาดมุมสัมผัส (22, 22-1, 22-2) ของอย่างน้อยหนึ่งร่องลูกบอล (8, 10) ของชุดเครื่อง (1)

8. ตัวเว้นระยะ (12) สำหรับการเว้นระยะห่างลูกบอล (2) ในชุดเครื่อง (1) สำหรับการขัดผิว และ/หรือ การเจียรลูกบอล (2), ตามหนึ่งในข้อถ้อยสัญญาที่ 1 ถึง 7, ที่ซึ่งตัวเว้นระยะ (12) มีลำตัวหลัก (14), ซึ่งถูกจัดไว้ด้วยช่อง (16), ซึ่งลูกบอล (2) สามารถถูกบรรจุในนั้น, ที่ซึ่งช่อง (16) มีเส้นผ่านศูนย์กลางที่หนึ่ง (D1) และเส้นผ่านศูนย์กลางที่สอง (D2), ที่ซึ่งเส้นผ่านศูนย์กลางที่หนึ่ง (D1) ใหญ่กว่าเส้นผ่านศูนย์กลางที่สอง (D2)

9. ตัวเว้นระยะ (12) ตามข้อถ้อยสัญญาที่ 8, ที่ซึ่งช่อง (16) เป็นรูปกรวย

10. ตัวเว้นระยะ (12) ตามข้อถ้อยสัญญาที่ 8 หรือ 9, ที่ซึ่งลำตัวหลัก (14) มีพื้นผิวตามขวางด้านนอกที่มีรูปร่างทรงกระบอก