

READ ME

קובץ READ ME זה מפרט את תהליך הייצור של מארזי גומיגם.

אנא קרא את המדריך על מנת להבין את תהליך הייצור, וכיצד לבצע כל שלב ולעבור בין השלבים השונים.

1. תחילת יום עבודה:

לחיצה על מתג X7 מפעילה את נורה Y7, המסמלת את תחילת יום העבודה.

נורה זו תישאר דולקת עד לסיום יום העבודה.

2. מהלך יום עבודה:

שלב 1- ייצור גלידה:

- לחץ על מתג X1 בכדי לקרוא את ערך השעון האנלוגי.

- הערך קובע את סוג מארז הגומיגם.

-תתבצע בדיקה האם קיים מספיק חומר גלם ליצור המארז שנבחר. במידה ויש, ניתן לייצר את מארז הגומיגם ונורה Y0 תשאר דולקת למשך 5 שניות.

שלב 2- קירור הגלידה:

- לחץ על מתג X2 על מנת להתחיל את תהליך הקירור.

- נורה Y2 תשאר דולקת במהלך תהליך זה למשך 8 שניות או עד שחיישן הטמפרטורה X3 מזהה טמפרטורה מתחת ל10 מעלות.

שלב 3-ערבוב הגלידה:

- מיד בסיום שלב הקירור הגלידות מועברות ממכלי קירור למיכל הערבוב.

- כמות דובוני גומי מתווספת בהתאם לסוג המארז (רגיל או פינוק).

- נורות Y5 ו-Y6 מהבהבות לסירוגין למשך זמן מוגדר בהתאם לסוג המארז.

שלב 4-סיום ואריזה:

- לחץ על מתג X4 על מנת להתחיל בתהליך האריזה.
- לחץ על מתג X0 על מנת לארוז גביע גומיגם בודד.
- נורה Y4 תדלוק עם אריזת הגביע הראשון ועד לסיום אריזת כל גביעי המארז (7 גביעים).

3. סיום יום עבודה:

- לחץ על מתג החירום X5.
- במידה ואין מספיק מלאי חומרי גלם לייצור מארז.
- נורה Y7 תכבה.
- שעון הפלט האנלוגי יציג את המספר הכולל של המארזים שיוצרו ביום העבודה כמספר עשרוני.