

הוראות הפעלה – מערכת בקרה אוטומטית לייצור מיץ – קבוצה 12 :

- על מנת להתחיל יום עבודה יש ללחוץ על מתג X10
- שלב ראשון – שלב השטיפה – בכדי להתחיל את שלב השטיפה יש להרים ומיד להוריד את מתג X2 . בשלב זה כל אחד מסוגי הפירות עובר למיכל שטיפה ייעודי (ניתן לראות זאת ברגיסטרים המתאימים).
- שלב שני – שלב האיסוף – בכדי להתחיל את שלב האיסוף יש להרים את מתג X1 ומיד להוריד אותו, בשלב זה כל הפירות נאספים למיכל סחיטה אחד (ניתן לצפות באיסוף למיכל באמצעות הרגיסטר המתאים).
- שלב שלישי – שלב הסחיטה – בכדי להתחיל את שלב הסחיטה יש להדליק פעמיים את מתג X11 (רק פעולת ההדלקה נחשבת לחיצה , לכן בפועל נלחץ על המתג 4 פעמים - פעמיים להדלקה ופעמיים לכיבוי) בשלב זה הפירות עוברים תהליך סחיטה שנמשך 3 שניות.
- שלב רביעי –בדיקת האיכות – בכדי להתחיל את בדיקת האיכות יש להרים את מתג X3 ומיד להוריד אותו.
- במידה והבדיקה יצאה תקינה המיץ יעבור למיכל האחסון (ניתן לראות זאת ברגיסטר המתאים) וניתן להתחיל איטרציה נוספת.
- במידה והבדיקה לא יצאה תקינה יש לחזור על הפעולה בשנית.
- במידה והבדיקה השנייה לא יצאה תקינה החומר נזרק לפח, ומתחילה איטרציה נוספת.
- במקרה חרום יש ללחוץ על מתג X7, המתג יעצור את יום העבודה וישליך את חומרי הגלם שנמצאים כעת בתהליך לפח. המיץ במיכל האחסון לא יושלך לפח בעת לחיצה על מתג החירום.