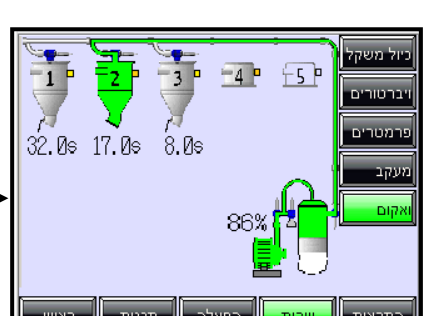
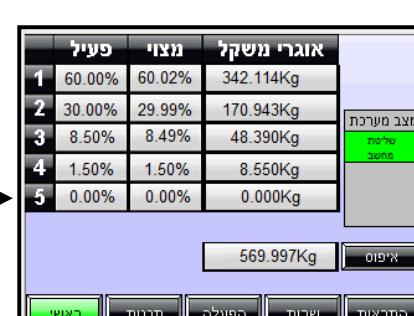
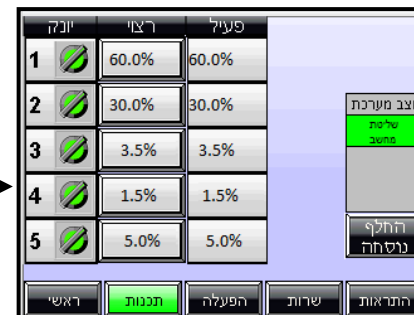
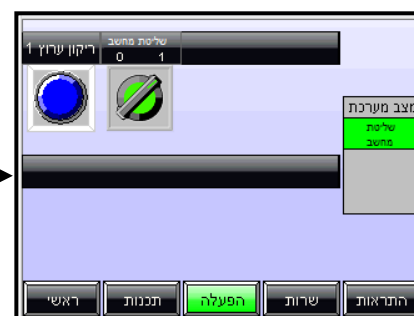
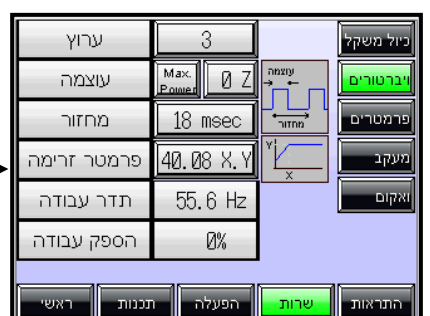
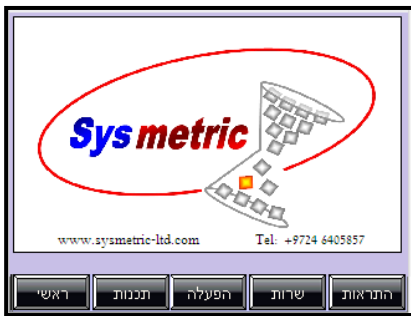


מערכות מינון מסדרת CD

דף תפעול

CD100 CD400 CD800



- שם המסך הפעיל מסומן בתפריט בכחול כהה.
- החלפת מסך מתבצעת על ידי לחיצה על הלחצן המתאים.
- הגישה אל חלק מהמסכים דורשת קוד.

מסך ראשי

- פעיל – אחוזים של חומר מכל ערוץ לפי נוסחת המינון.
- מצוי – אחוזים של חומר שמערכת המינון הזרימה בפועל במנה האחרונה. היחס בין מצוי לפעיל מצביע על דיוק במינון.
- אוגרי משקל – משקל מצטבר מכל ערוץ עם אפשרות איפוס.

מסך תכנות

- משמש לעריכת נוסחת המינון והפעלה של יונקי חומר גלם.
- רצוי – עריכת נוסחת מינון חדשה על-ידי הגדרת אחוזים לכל ערוץ. אם הנוסחה החדשה מסתכמת ל- 100% מופיע לחצן **החלף נוסחה**. לחיצה על לחצן זה מעדכנת את הנוסחה הפעילה (בתחילת המנה הבאה).
- פעיל – הנוסחה הפעילה על פיה מכינה מערכת המינון את המנות של חומר הגלם.
- אם לחצן **החלף נוסחה** לא נלחץ מערכת המינון תמשיך להכין מנות לפי הנוסחה הישנה.
- אם הנוסחה בעריכה (רצוי) שונה מהנוסחה הפעילה למשך יותר מ- 5 דקות תופיע התראה "החלף נוסחה".

מסך הפעלה

- מכיל לחצנים ומפסקים לתפעול מערכת המינון.
- ריקון ערוץ 1 – לחצן לפתיחה ידנית וריקון ערוץ 1.
- לחצנים אופציונליים נוספים כגון שליטת מחשב, יונקי מכונה, הרעבה, מצב גרוס ועוד.

מסך שרות

- מאפשר כיוון בהירות וניגודיות של המסך, כיוון שעה ותאריך בחירת שפה וגישה אל מסכי שרות נוספים:
- **מסך כיוול** – משמש לבדיקה וכיוול של מערכת השקילה. ממומלץ לכייל את מערכת השקילה פעם בשנה.
- **מסך וויברטורים** – נתונים להפעלת הוויברטורים וקצב הזרמת החומרים (לשימוש סיסמטריק בלבד).
- **מסך פרמטרים** – פרמטרים להכנת מנה: גודל מנה, גודל כוס השקילה, זמן ערבול ועוד.
- **מסך מערב** – מראה את מצב מערכת המינון בזמן הכנת מנה.
- **מסך ואקום** – מאפשר הפעלת יונקים ומראה את מצבם (קלפה, גשש גובה, ברז ואקום וזמן שאיבה אחרון).
- אם מערכת המינון מחוברת למשאבת ואקום יוצגו במסך זה גם מצב המשאבה ומצבי ברזי הפילטר שלה.

מסך התראות

- מסך זה מציג את יומן התראות של מערכת המינון.
- התראות פעילות מסומנות באדום.
- התראות ישנות מסומנות בכחול.
- ניתן למחוק תקלות ישנות על מנת לנקות את הרשימה.

תפעול מערכת המינון

הפעלת מערכת המינון

- הפעל את היונקים הדרושים (ממסך ואקום או ממסך תכנות). המתן למילוי היונקים ומגשי הוויברטורים.
- הזן את נוסחת המינון הרצויה במסך תכנות.
- לתחילת הכנת מנות, העבר את מפסק **מערכת** למצב 1 (מפסק ירוק על דלת הארון). הנורה הירוקה במפסק תידלק.
- מערכת המינון תתחיל להכין מנות – הזרמת חומרים מהערוצים לכוס השקילה. בזמן הכנת מנה הנורה הירוקה במפסק **מערכת** מהבהבת.
- אחרי שכל החומרים נשקלו יפתחו דלתות כוס השקילה, המנה תיפול לתא הערבול והמערבול יופעל.
- מערכת המינון ממשיכה להכין מנות עד שגשש הגובה בתא הערבול מתכסה בחומר.
- כאשר גשש הגובה יתגלה שוב מערכת המינון תכין מנה נוספת.
- לאחר נפילת מנה המערבול מופעל אלא אם גשש הגובה בתא הערבול מתכסה בחומר. במקרה כזה יופעל המערבול רק לאחר שהגשש יתגלה שוב.

עצירת מערכת המינון

- העבר את מפסק **מערכת** למצב 0.
- מערכת המינון תפסיק להכין מנות (אם היא באמצע הכנת מנה, היא תעצור רק לאחר השלמתה). הנורה הירוקה במפסק **מערכת** תכבה.
- לעצירה מיידית באמצע הכנת מנה לחץ על לחצן **ביטול התראה** (לחצן אדום על דלת הארון) למשך 5 שניות. מנה לא שלמה תיפול לתא הערבול.

התראות

- התראות חדשות מופיעות בשורת ההתראות בתחתית המסך.
- אם קיימות מספר התראות, ההתראה האחרונה תופיע בשורת ההתראות ומספר התראות הפעילות יופיע בצד שמאל. לחיצה על לחצן **ביטול התראה** מדפדף בין ההתראות הפעילות.
- התראה פעילה מפעילה את נורת ההתראה וממסר ההתראה. לחיצה על לחצן **ביטול התראה** מכבה אותם (עד שמופיעה התראה חדשה).

למידע נוסף קרא את חוברת התפעול המלאה או פנה לסיסמטריק