



שעון הפשרה FRI-77

כללי:

ישנם שני דגמים של שעוני הפשרה:

- FRI-77g - עם שני מגעים מחליפים 16.A
- FRI-77g2 - עם שני מגעים מחליפים 16A, להתקנה על מסילה.

חיבורים: מהדקים 7.8 : 220VAC אספקה

- מהדק 1 משותף מגע 1
- מהדק 2 N.C מגע 1
- מהדק 3 N.O מגע 1
- מהדק 4 משותף מגע 2
- מהדק 5 N.C מגע 2
- מהדק 6 N.O מגע 2

השעון כולל שתי חוגות:

- חוגה שמאלית אדומה של 24 שעות הקובעת את שעת תחילת ההפשרה. ניתן להרכיב רוכב אדום בכל שעה.
- חוגה ימנית ירוקה של 60 דקות הקובעת את אורך זמן ההפשרה. יש להתקין שני רוכבים. אחד לכל מגע. זמן מינימאלי – שתי דקות.

פעולת השעון:

- הרוכב האדום קובע את שעת תחילת תהליך ההפשרה. שני המגעים מחליפים מצב.
- הרוכב הירוק מחזיר את מצב המגע לקדמותו. לכל מגע יש רוכב נפרד.
- ע"י שני הרוכבים הירוקים ניתן למשל להפסיק את החימום לאחר זמן 1 ואת האיורור לאחר זמן אחר.

כיוון השעון:

1. בחוגה השמאלית האדומה התקן רוכב/ים אדומים בשעה/ות הרצויות להתחלת תהליך ההפשרה.
 2. בחוגה הימנית הירוקה הרכב 2 רוכבים ירוקים לפי אורך הזמן הרצוי לתהליך ההפשרה.
 3. כיוון השעון לזמן העכשווי.
- באמצע כל חוגה ישנו חץ לבן. כוון את השעון בהתאם לשעה הנוכחית.
- א. קודם יש לכוון את החוגה הימנית הירוקה לפי הדקות, בצורה כזו שלא הרוכב ולא האף של השיניים השחורות הכפולות יהיו על גלגל השיניים.
 - ב. לאחר מכן כוון את החוגה השמאלית האדומה לשעה (העגולה) אחת לפני השעה הנוכחית.
 - ג. לאחר מכן הזז את החוגה הימנית הירוקה עד שתתקבל השעה הנכונה בשתי החוגות. (שים לב שהחוגה האדומה תזוז ביחד עם הירוקה, לכן אין להזיז את החוגה האדומה).