



## הוראות כלליות לאחזקה וטיפול במשאבות טבולות תלת-פאזי וחד פאזי

במשאבות חד פאזיות יש לקרוא יחד עם הוראות שימוש ובטיחות למשאבות טבולות  
מנוע חד-פאזי בהתקנה רטובה.

תחזוקה ותיקונים יעשו על ידי טכנאי מוסמך בלבד. אין לפתוח את הכיסוי בשל סכנת התחשמלות.  
יש להתקין את המשאבה בהתאם להנחיות המתאימות לדגם המשאבה.  
יש להתקין הגנת זרם יתר המתאים להספק המנוע.  
בהתקנה רטובה **אסור להפעיל** את המשאבה כשהיא לא טבולה לפחות בשני שליש ממנה בנוזל.  
יש להקפיד על חיבור החשמל, בדגמים בהם המנוע מצויד במפסק תרמי klixon יש לחבר את החוטים המתאימים למתנע כך שמתח החשמל למנוע ינותק עם עלית הטמפרטורה מעל המותר, הסיבה לעלית הטמפרטורה יכולה להיות בשל תקלה או פעולת המשאבה ללא נוזל.  
בדגמים בהם אגן השמן מצויד בהגנה מחדירת רטיבות, מותקנת אלקטרודה, יש לחבר את החוטים המתאימים למתנע כך שמתח החשמל למנוע ינותק עם חדירת מים לאגן השמן, במשאבות המצוידות באטם מכני כפול, ניתן להפעיל את המשאבה לזמן קצר במצב ידני במקרה חרום בלבד. יש לטפל במשאבה מיידית.  
יש להקפיד על כיוון סיבוב נכון של המנוע, כיוון הסיבוב מסומן בחץ על גבי המשאבה, מומלץ לבדוק את הכיוון לפני הכנסת המשאבה לתא השאיבה, יש להעמיד את המשאבה על בסיסה ולתמוך כך שלא טיפול, **אין להכניס יד או חפץ כל שהוא לפתח היניקה**, להפעיל לזמן קצר ביותר (שניה אחת) תזוזה של המשאבה עם כיוון החץ מראה על כיוון סיבוב נכון, לאחר התקנת המשאבה יש לבדוק שהזרם מתאים לרשום על גבי המשאבה, במידה והזרם נמוך מהרשום יש לבדוק את כיוון הסיבוב של המנוע. (זרם נמוך יכול להצביע על כיוון סיבוב הפוך).  
לצורך הכנסה והוצאה של המשאבה מתא השאיבה יש להשתמש בשרשרת המותאמת למשקל המשאבה, בשום מיקרה **אסור למשוך בכבל החשמל לצורך כך**.  
**שים לב: אם פתיל הזינה ניזוק, כדי להימנע מסכנה, החלפתו תיעשה במעבדת השירות שלנו, אם פתיל הזינה ניזוק ואינו ניתן להחלפה יש להשליך את המכשיר כגרוטאה.**

HOLON 36 HAMERKAVA St  
P.O.BOX 93 ISRAEL 58008

[WWW.SALTECH.CO.IL](http://WWW.SALTECH.CO.IL)

חולון המרכבה 36 חולון  
טלפון 03-5566363  
פקס 03-5566474



## הוראות שימוש ובטיחות למשאבות טבולות

מנוע חד-פאזי בהתקנה רטובה.

1. המשאבה מיועדת לשאיבת נוזלים מלוכלכים שאינם אגרסיביים ואינם מכילים גופים.
  2. לפני הפעלת המשאבה, וודא כי מקור המתח הינו: 230V / 50 Hz, הכולל הארקה, ומוגן על ידי מפסק זרם פחת נגד התחשמלות (בשימוש ביתי 30mA).
  3. וודא כי מותקן תקע ישראלי תקני בקצה כבל החשמל של המשאבה.
  4. שים לב: אם פתיל הזינה ניזוק, החלפתו תיעשה על ידי היצרן, או על ידי סוכן השרות או על ידי אדם מוסמך אחר. אם פתיל הזינה ניזוק ואינו ניתן להחלפה יש להשליך את המכשיר כגרוטאה.
  5. יש לחבר את המשאבה לצנרת במקום המיועד ורק לאחר מכן לחבר את הזנת החשמל.
  6. וודא שהמשאבה מתאימה לצרכיך וחבר צנרת בהתאם.
  7. הרמת המשאבה תעשה בעזרת כבל הרמה בלבד ולא במשיכת פתיל הזינה.
  8. המשאבה אינה מיועדת לשאיבת נוזלים דליקים. אסור להפעיל במקומות בהם יש סכנת התפוצצות.
  9. המשאבה אינה מיועדת לשימוש בבריכות שחיה.
  10. אין להיכנס למאגר המים או בריכת נוי כשהמשאבה פועלת.
  11. הוצאת המשאבה לצורך טיפול תעשה לאחר ניתוק המשאבה ממקור המתח.
  12. תיקון המשאבה יעשה בבית המלאכה שלנו / נותן שרות המוסמך על ידינו.
  13. אל תפעיל את המשאבה ללא מים ואל תיגע במשאבה בזמן עבודתה.
  14. האחרייות לא תחול במקרים של עבודה בחוסר מים ובעיות באספקת חשמל.
- דרגת הגנת מנוע: IP 68. סוג ההגנה: F טמפרטורת נוזל עד  $+40^{\circ}\text{C}$ .  
המנוע מיועד לפעולה מתמשכת S1, אלה אם צוין אחרת על ידי המשתמש.



FGb 275-2

FGb 311-2

FGb 516-2

HOLON 36 HAMERKAVA St  
P.O.BOX 93 ISRAEL 58008

[WWW.SALTECH.CO.IL](http://WWW.SALTECH.CO.IL)

חולון המרכבה 36 חולון

טלפון 03-5566363

פקס 03-5566474