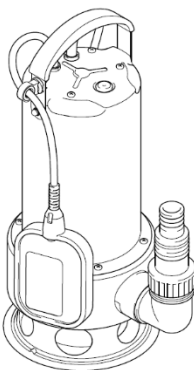
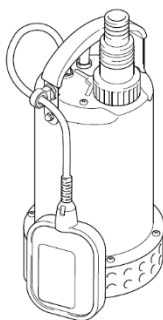
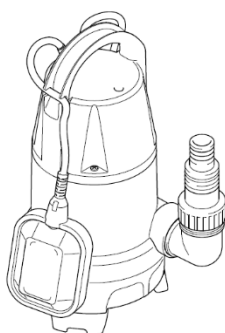
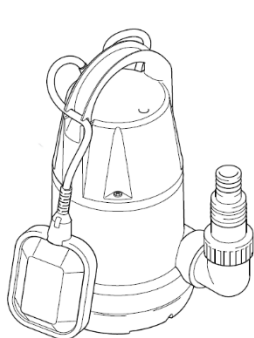




**ARUP250PC - ARUP400PC -
ARUP750PT - ARUP750XC -
ARUP1100XD**

משאבה טבולה

מדריך למשתמש

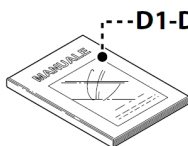
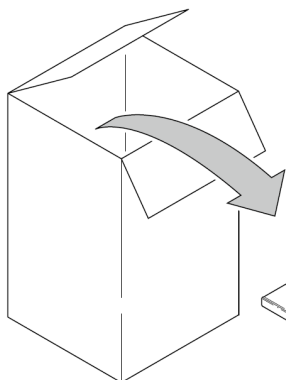


אנא קראו הוראות אלה בקפידה לפני השימוש. אנא שמרו הוראות אלה אצלכם לעיון בעתיד.

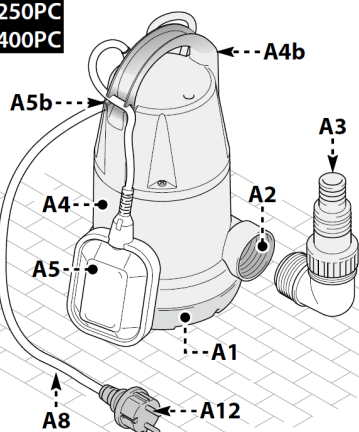
במקרה של בעיות או קשיים, אנא צרו קשר עם קו הסיוע ללקוחות בכתובת:
support@annovireverberi.it



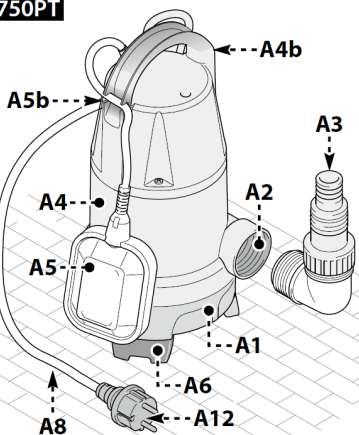
1



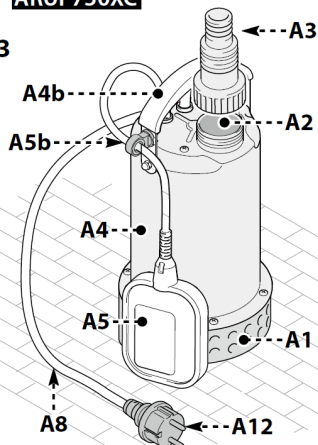
ARUP250PC
ARUP400PC



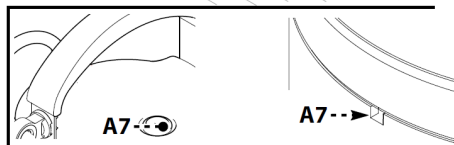
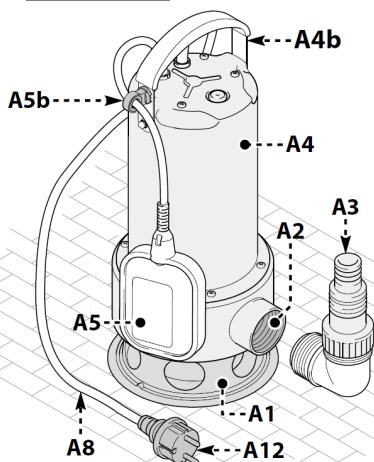
ARUP750PT



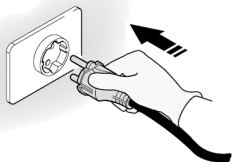
ARUP750XC



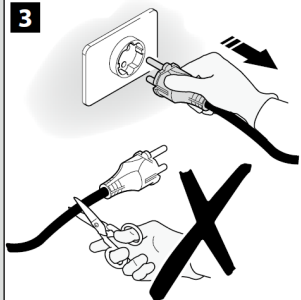
ARUP1100XD



2



3



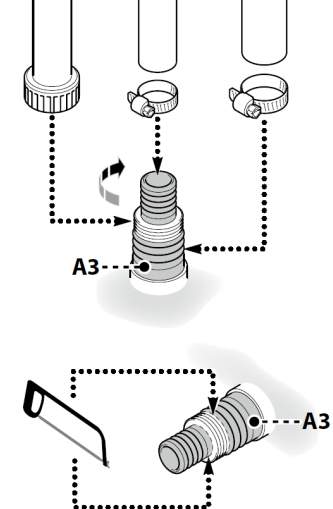
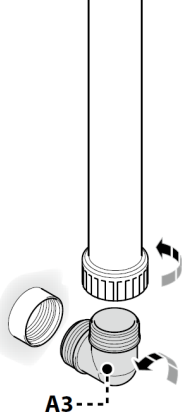
4

G 1"1/2

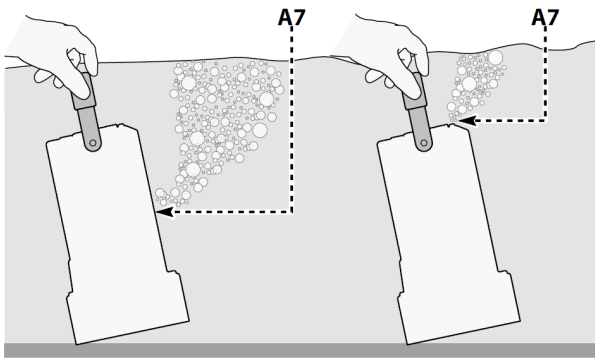
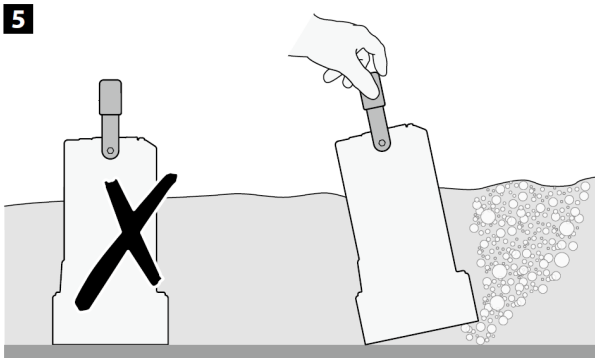
G 1"

Ø 1"

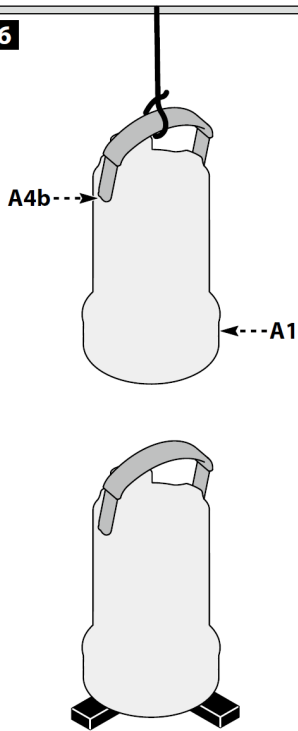
Ø 1"1/4



5



6



1. הוראות בטיחות

1.1 המכשיר שזה עתה רכשתם מיוצר על ידי אחת מהיצרניות הגדולות ביותר באירופה למכשירי חשמל ביתיים ולמשאבות גינון. המכשיר שלנו לא נועדו לעמוד בלחצים אופייניים לשימוש מסחרי או תעשייתי, או לעבודה רציפה. עליכם להכיר את ההנחיות המסופקות במדריך זה ולנהוג על פיהן, על מנת להשיג את המיטב מהמשאבה הזאת. במהלך החיבור, השימוש והשירות במכשיר זה, נקטו בכל אמצעי הבטיחות האפשריים להגנה על בטיחותכם האישית ולהגנה על האנשים הנמצאים בקרבת המקום בו נעשה שימוש במכשיר זה. קראו את תקנות הבטיחות בקפידה והיענו להן בקפידה: כשל בכך עשוי לסכן את בריאותכם ואת בטיחותכם או לגרום לנזק יקר ערך. היצרן אינו אחראי לכל נזק שייגרם כתוצאה משימוש לא נכון או לא תקין.

2. מדבקות בטיחות ומדבקות המכילות מידע

2.1 היענו להמלצות המצוינות על גבי המדבקות המצורפות למכשיר זה. בדקו שהמדבקות קיימות וניתנות לקריאה: אחרת, דאגו למדבקות חלופיות במיקומן המקורי.

 **אזהרה - סכנה**

 **אנא קראו הוראות אלה בקפידה לפני השימוש.**

 **סמל E1.** אין להשליך את המכשיר ביחד עם הפסולת הביתית. ניתן להחזיר אותו לספק עם רכישת המכשיר החדש שלכם. אין לעשות שימוש חוזר בחלקים החשמליים והאלקטרוניים של המכשיר לשימוש לא מתאים מכיוון שהם מכילים חומרים שמהווים סכנה לבריאות.

 **סמל E3.** מציין שהמכשיר נועד לשימוש ביתי.

 **סמל CE.** מציין שהמכשיר תואם לתקני EU הרלוונטיים.

 **מוצר זה מדורג בדרוג בידוד I.** המשמעות לכך היא שהמוצר מצויד במוליך הארקה מגן (רק אם סמל זה מופיע על גבי המכשיר).

3.1 אמצעי זהירות בטיחותיים: דברים שאסור לעשות

- 3.1.1 סכנה לפגיעה!** אין לאפשר למכשיר להיות בשימוש על ידי ילדים או אנשים הסובלים מלקויות גופניות, תחושתיות או שכליות, או על ידי אנשים חסרי ניסיון וידע הכרחיים. לילדים חל איסור לעשות שימוש במכשיר בתור משחק. ניקיון ותחזוקה של משתמש לא יבוצעו על ידי ילדים.
- 3.1.2 סכנה לפיצוץ או להרעלה!** לעולם אין לעשות שימוש במכשיר בקרבת נזלים מתלקחים, רעילים או אגרסיביים, או בקרבת נזלים עם מאפיינים שאינם מתאימים להפעלה הנכונה שלו.
- 3.1.3 סכנה לפגיעה!** אין לכוון את סילון המים לעבר בני אדם או בעלי חיים.
- 3.1.4 סכנה להתחשמלות!** אין לכוון את סילון המים לעבר המכשיר, החלקים החשמליים או מכשירי חשמל אחרים.
- 3.1.5 סכנה לקצר חשמלי!** אין לעשות שימוש במכשיר במקום פתוח בגשם. עניין זה אינו חל על משאבות טבולות, בהן ניתן לעשות שימוש גם במקרה של גשם: אולם, הכרחי לוודא שחיבורי תקע החשמל (A12) וכל כבל מאריך שהוא הנמצאים בשימוש, מוגנים מפני התזות מים והצפות.
- 3.1.6 סכנה לפגיעה!** אין לאפשר למכשיר להיות בשימוש על ידי ילדים, בני אדם הסובלים מלקויות גופניות, תחושתיות או שכליות, או על ידי אנשים לא מוסמכים.
- 3.1.7 סכנה להתחשמלות!** אין לגעת בתקע החשמל (A12) ו/או בשקע החשמל בידים רטובות.
- 3.1.8 סכנה להתחשמלות ולקצר חשמלי!** במידה וכבל החשמל (A8) פגום, יש להחליפו על ידי היצרן, אחד ממרכזי השירות המורשים שלו או אנשים מסומכים דומים אחרים וזאת כדי למנוע סכנות.
- 3.1.9 סכנה לפיצוץ!** אין לעשות שימוש במכשיר במידה וצינור היניקה או צינור היציאה פגומים.
- 3.1.10 סכנה לפגיעה!** מקמו את המכשיר במיקום יציב: בעת השימוש במכשיר בקרבת בריכות שחייה, בריכות גן או גופי מים חיצוניים אחרים, שמרו על מרחק של לכל הפחות 2 מטרים מקצה מקור המים והגנו עליו מפני נפילה לתוך המים או מפני הצפה. כלל זה אינו חל עבור משאבות טבולות, היות שבהן ניתן לעשות שימוש כשהן בתוך המים.
- 3.1.11 סכנה לפגיעה!** בדקו שהמכשיר מצויד בלוחית נתונים הנושאת את המפרט הטכני שלה. צרו קשר עם הספק שלכם מיד במידה והיא חסרה. חל איסור לעשות שימוש במכשירי חשמל ללא לוחית נתונים, כיוון שלא ניתן לזהות אותם והם עלולים להוות סכנה.
- 3.1.12 סכנה לפיצוץ!** חל איסור לכוון שסתומי בקרה, שסתומי בטיחות או רכיבי בטיחות אחרים, או להתעסק עם ההגדרות שלהם.
- 3.1.13 סכנה לכוויה!** במקרה של תקלה במפסק לחץ או במקרה של תקלה במערכת אספקת החשמל, המים שנותרו בתוך גוף המשאבה (A4) עשויים להתחמם יתר על המידה ולגרום לכוויה בעת שפיכתם.

- 3.1.14 סכנה לפגיעה!** אין לעשות שימוש במכשיר ללא השגחה במידה וקיימת סכנה להצטברות או עכירות.
- 3.1.15 סכנה לקצר חשמלי!** אין להזיז את המכשיר מסביב באמצעות משיכה בתקע החשמל (A12), בכבלים החשמליים (A8) או במתקני חיבור אחרים: תמיד השתמשו בידית (A4b).
- 3.1.16 סכנה לפיצוץ!** אין לאפשר לכלי רכב לנסוע מעל צינור היניקה או צינור האספקה. אין לגרור או להעביר את המכשיר ממקום למקום באמצעות צינור היניקה או צינור האספקה.
- 3.1.17 סכנה לפגיעה!** אין לעשות שימוש במכשיר בזמן שאנשים או חיות מחמד נמצאים בתוך הנוזל השאוב, או עשויים לבוא במגע אתו.

3.2 אמצעי זהירות בטיחותיים: דברים שחייבים לעשות

- 3.2.1 סכנה לקצר חשמלי!** כל המוליכים החשמליים חייבים להיות מוגנים מפני התזות מים.
- 3.2.2 סכנה להתחשמלות!** חברו את המכשיר רק למקור אספקת חשמל התואם לתקנים הרלוונטיים (IEC 60364-1): במהלך תחילת ההפעלה, המכשיר עשוי לייצר הפרעה במערכת החשמל. חברו את המכשיר רק לשקע חשמל המצויד ברכיב זרם שיורי בעל דירוג של 30 מילי אמפר או פחות. השתמשו רק בכבלים חשמליים מאריכים התואמים לתקנים הרלוונטיים, שאושרו לשימוש במקומות פתוחים ועם מד שהינו לכל הפחות שווה לזה של כבל החשמל של המכשיר. כבלים חשמליים הנכרכים סביב גלגלות יש להתיר עד הסוף.
- 3.2.3 סכנה!** לעולם אין להפעיל את המכשיר במצב יבש: תמיד מלאו את גוף המשאבה (A4) במים טרם הפעלתו. גם פרק זמן קצר של הפעלה ללא מים עשוי לגרום לנזק.
- 3.2.4 סכנה להפעלה מקרית ולא מכוונת!** תמיד נתקו את תקע החשמל (A12) משקע החשמל טרם ביצוע עבודה מכל סוג שהוא על המכשיר.
- 3.2.5 סכנה!** על מנת להבטיח את בטיחות המכשיר, הטמפרטורה המרבית של הנוזל השאוב לא תהיה מעל 35°C . טמפרטורת הסביבה לא תהיה מתחת ל- $+5^{\circ}\text{C}$.
- 3.2.6 סכנה!** מכשיר זה לא נועד לשאוב מי שתייה או מים לצריכת בני אדם. המים השאובים עשויים להיות מזוהמים בחומרי סיכה שדלפו.
- 3.2.7 סכנה לפגיעה!** תחזוקה ו/או תיקון של המכונה או של רכיבים חשמליים יבוצעו על ידי צוות מתמחה ומורשה בלבד.
- 3.2.8 סכנה לפגיעה!** שחררו לחץ שיורי טרם ניתוק הצינור מהמכשיר: לשם כך, נתקו את המכשיר ממקור אספקת החשמל ופתחו שקע חשמל למשתמש.
- 3.2.9 סכנה לפגיעה!** לפני השימוש, ובאינטרוולים סדירים, בדקו את האביזרים ובדקו את רכיבי המכשיר לראות שאין עליהם סימנים של תקלה ו/או בלאי.

4.1 השימוש במדריך

מדריך זה מהווה חלק בלתי נפרד מהמכשיר ויש לשמור אותו אצלכם לעיון בעתיד. אנא קראו את המדריך בקפידה טרם התקנה / שימוש במכשיר. במידה והמכשיר נמכר, על המוכר להעביר מדריך זה לבעלים החדשים של המכשיר ביחד עם המכשיר. וודאו שלכל משתמש יש גישה למדריך לפני שמפעילים את המכשיר, וכי יש באפשרותם לגלות מידע אודות הוראות הבטיחות וההפעלה.

4.2 משלוח של המכשיר

המכשיר נשלח בתוך תיבת קרטון.

האריזה המסופקת מתוארת באיור 1.**4.2.1 חומר אינפורמטיבי המסופק ביחד עם המכשיר**

D1 מדריך למשתמש ולתחזוקה

D2 הוראות בטיחות

D3 תקני האחריות

4.3 השלכת חומרי האריזה

חומרי האריזה אינם גורמים לזיהום הסביבה אולם עדיין יש למחזר אותם או להשליכם בהתאם לחקיקה הרלוונטית במדינה בה המכשיר נמצא בשימוש.

5.1 השימוש הייעודי במכשיר

מכשירי חשמל אלה מתאימים לשאיבת מים נקיים או מים מלוכלכים המכילים חומרים מרחפים בגודל של לא יותר מ- 35 מ"מ (למשל: שאיבה החוצה במקרה של הצפה, או לשימוש במיכלים המחזיקים מי גשמים או מאגרי מים). זכרו את גודל החלקיק המותר עבור סוג המכשיר שנמצא בשימוש: גדלים של חלקיקים ונתונים טכניים נוספים מסופקים בטבלת נתוני הבטיחות שבתוך מדריך זה.

מכשירי חשמל עבור גלים של חלקיקים עד 5 מ"מ מתאימים לשימוש עם מים נקיים, ואלה עבור חלקיקים בגדלים של 25 מ"מ ומעלה מתאימים לשימוש עבור מים מלוכלכים. חול וחצץ אינם כלולים בהתייחסויות לחלקיקים ו/או למוצקים! ההתייחסות היא לחומרים גמישים ורכים (למשל: מוך או עלים) אשר לא ייתקעו בתוך גוף המשאבה (A4) ולכן לא יחסמו את המדחף ויגרמו נזק למנוע. לא ניתן לוודא שהנוזל השאוב אינו מכיל חול או חצץ, אין להפעיל את המכשיר ללא השגחה. במקרה שבו המדחף נתקע, יש לכבות את המכשיר מיד ויש לשחרר את המדחף מחסימות באמצעות שטיפתו במים נקיים.

המכשיר תואם לתקן EN 60335-2-41.

5.2 שימוש לא נכון במכשיר

שימוש על ידי אנשים שלא עברו הכשרה או על ידי אנשים שלא קראו והבינו את ההנחיות המופיעות במדריך זה, אסור.

חל איסור לספק למכשיר זה נוזלים מתלקחים, נפצים, רעילים או אגרסיביים מבחינה כימית.

השימוש במכשיר בסביבה בעלת פוטנציאל התלקחות או פיצוץ אסור.

כל השינויים במכשיר אסורים לביצוע. כל שינוי שנעשה במכשיר גורם לביטול האחריות ופוסט את היצרן מכל אחריות על פי חוק אזרחי ופלילי.

חומרי השחזה וליטוש, או חומרים אחרים התוקפים חומרים, וגורמים נזק למכשיר.

מכשירים אלה אינם מתאימים לשימוש עבור נוזלים שאובים המכילים חול שוחק, בוץ או חימר. מכשירי אלה מתאימים לשאיבת מים למטרות תברואתיות, אולם לא עבור שאיבת מי שתייה!

חל איסור לשאוב חומרי צואה בעזרת מכשירים אלה. המכשירים אינם מתאימים לשימוש בתור משאבות מזרקה, בתור משאבות סינון עבור בריכות גינה או להפעלה רציפה (למשל: מחזור רציף של מים במערכות סינון של בריכות שחייה, או לשימוש תעשייתי). אין להפעיל את המכשיר כשהמקום יבש, או לשאוב נוזלים כשהסתום סגור!

5.3 רכיבים מרכזיים (איור 1)

A1	מסננת יניקה
A2	אביזר אספקה
A3	שרוול אספקה
A4	גוף משאבה
A4b	ידית
A5	מתג מצוף
A5b	מהדק כבל מפסק צף
A6	רגליות מתקפלות (המידה ומותקנות)
A7	חור ניקוז (אוורור)
A8	כבל חשמל
A12	תקע חשמל

6. התקנה

 **אזהרה - סכנה!**

כל פעולות ההתקנה וההרכבה חייבות להיעשות כשהמכשיר מנותק ממקור החשמל (איור 3).

 **אזהרה - סכנה!**

לפני השימוש, תמיד בצעו בדיקה חזותית של המכשיר, ובמיוחד של תקע החשמל (A12) ושל כבל החשמל (A8) לראות שאין בהם נזקים. מכשיר תקול אסור לשימוש: במקרה של נזק, קחו את המכשיר לבדיקה על ידי מרכז שירות הלקוחות או חשמלאי מוסמך.

במידה וכבל החשמל (A8) חתוך, האחריות מתבטלת ולא תקפה ויש להתקין כבל חשמל מקורי חלופי (A8) במהלך תיקון המכשיר, על חשבון הלקוח (גם במקרה של תיקון במסגרת האחריות). במידה והכרחי להאריך את כבל החשמל (A8), השתמשו בכבל מאריך רק עם מד (מונה) שלכל הפחות שווה לכבל החשמל המקורי (A8). לעולם אין להרים את המכשיר או להוציא את תקע החשמל (A12) משקע החשמל באמצעות כבל החשמל (A8).

6.1 התקנת צינור האספקה

טרם חיבור צינור האספקה, חתכו את שרוול האספקה (A3) ועצבו אותו כך שהוא יבטיח את קצב הזרימה הגבוה ביותר האפשרי בשילוב עם הצינור שנמצא בשימוש (איור 4). ברמה האידיאלית, קוטר הצינור אמור להיות גדול יותר מגודל החלקיק המאושר עבור המכשיר. קטרים קטנים יותר של צינורות מצמצמים בצורה דרסטית את קצב הזרימה. הבריגו את השרוול לגוף המשאבה (A4), לאחר מכן חברו את צינור האספקה לשרוול האספקה (A3, איור 4).

6.2 ניקוז (אוורור) המכשיר

טבלו את המכשיר לתוך הנוזל השאוב, בהטיה, במטרה להוציא את כל האוויר מהגוף (איור 5). החזיקו את המכשיר בהטיה זו עד שלא יוצאים יותר בועות אוויר מהמכשיר. במצב זה המכשיר מוכן לשימוש. קיים חור ניקוז (A7) בין החלק העליון לחלק התחתון של מכשיר החשמל מפלסטיק, שמטרתו לאפשר לאוויר להיפלט החוצה באיטיות. ברגע שכל האוויר יצא החוצה, מים יוצאים מחור זה. דבר זה הכרחי מסיבות טכניות ואינו נחשב לפגם. קצב הזרימה המצוין בנתונים הטכניים מאפשר דליפה זו! בצינורות פלדה, חור ניקוז זה (A7) ממוקם בקצה העליון של המכשיר.

6.3 הערות לגבי מיקום ההתקנה

טרם התקנת המכשיר, יש להתקין חבל חילוץ לידיה (A4b) על מנת לאפשר להנמיך אותו למקום / לאושש אותו בקלות (איור 6). במידת האפשר, יש לתלות את המכשיר בתוך הנוזל השאוב, רחוק מספיק מהתחתית כדי למנוע ממנו לשאוב פנימה מוצקים בגודל הלא מתאים, אשר עשויים לגרום לתקלה של מסננת היניקה (A1) או לתקוע את המדחף (איור 6). אחרת, ניתן גם להרים מעט את המכשיר מעל התחתית (למשל: למקם אותו על לבנים, איור 6): אולם, במקרה הזה הוא ישאב פנימה יותר חלקיקים מלוכלכים, אשר עשויים בסופו של דבר לחסום אותו. ברגע שהמכשיר עבר כיבוי, המים שבתוך הצינור זורמים חזרה אחורה. את זה ניתן למנוע באמצעות התקנת שסתום בדיקה. התקנת שסתום כיבוי מהיר לניתוק הצינור בנקודה מתאימה הופכת את הניקיון והתחזוקה לעניין פשוט וקל יותר. במידה ונעשה שימוש במכשיר בתוך כלי ניקוז או בור משאבה, על מאגר האחזקה להיות גדול מספיק בנפחו על מנת להבטיח שהמכשיר מסוגל לפעול. מתג הציפה של המכשיר (A5) חייב להיות בעל יכולת לצוף בחופשיות, ללא הגבלות, אחרת לא ניתן להבטיח הפעלה תקינה. במידה ולא וודאי שמתג הציפה (A5) בעל יכולת להתנתק ולהתחבר בצורה נכונה, יש להפעיל את המכשיר תחת השגחה בלבד.

6.4 אמצעי בטיחות

על המשתמש למנוע נזק שנובע מתוך הצפת המבנים או סיבות אחרות במקרה של תקלה במכשיר או ברכיבים חיצוניים באמצעות נקיטת האמצעים המתאימים (למשל: התקנה של מעגל הגנה מפני הצפות, מערכת אזעקה, משאבת גיבוי, מיכל איסוף או מאפיינים דומים), אותם יש לחבר למעגל חשמלי אל כשל נפרד. את אמצעי הבטיחות יש להתאים לתנאי השימוש הספציפיים וחייבים להיות בעלי יכולת לצמצם ו/או למנוע את הנזק שנגרם כתוצאה מנזילות של מים.

על המשתמש להתקין גם מגן ריסוס שמטרתו למנוע נזילות מים או התזות בשל תקלה במשאבה בעקבות גרימת נזק. יש להתקין משאבת גיבוי או ניקוז רצפתי במטרה להבטיח שמים מנזילות כלשהן מוסרים ממקומם באופן מידי. אחרת, ניתן להתקין מערכת התראה שתפעיל התראה ו/או כיבוי חירום של המכשיר ושל אספקת המים במקרה של נזילת מים, לפני שייגרם נזק לצידוד או לרכוש.

אנו ממליצים גם להגביה את כל הצידוד הנמצא בחדרים בהם מותקן המכשיר, לגובה של 5-10 ס"מ מעל הרצפה כך שנזילות מים מכל סוג שהוא לא יגרמו לנזק מידי. היצרן אינו לוקח על עצמו כל אחריות לנזק שייגרם כתוצאה מכשל בהיענות להמלצה זו.

אזהרה - סכנה! הפעלה יבשה

במידה והמכשיר עובד במשך יותר מ-5 דקות כשנקודת יניקת המים סגורה, הוא עשוי להינזק כתוצאה מהתחממות יתר. כבו את המכשיר ברגע שזרימת המים הרגילה מופרת. הפעלה יבשה תגרום נזק למכשיר באופן כזה שלא יהיה בר תיקון, לכן לעולם אין לאפשר לו לפעול במצב יבש במשך יותר מ-10 שניות.

7. התאמות

7.1 התאמות מקדימות

המכשיר מוכן להפעלה: ההגדרה היחידה הדרושה היא התאמה של מתג הציפה (A5) במצב הפעלה וכיבוי של נקודות מעידה שיתאימו ליישום הספציפי.

7.2 התאמת מתג הציפה

להתאמת (לכוונן) נקודת מעידת מתג הציפה, קצרו את הכבל של מתג הציפה לתוך התפסנית (המהדק) שלו (A5b, איור 7). ככל שהכבל קצר יותר, כך ייקח יותר זמן עד שהמתג מתחבר ופחות זמן עד שהוא מתנתק.

7.3 פונקציות מיוחדות

7.3.1 משתנה בסיס עבור מים נקיים או מי שופכין

בדגמים רב תכליתיים, הרגליות שעל בסיס המכשיר ניתנות לקיפול (A6) להעברת המשאבה ממי שופכין למצב של מים נקיים. במקרה הזה, המכשיר שואב מים פנימה לעומק שיורי של 5 מ"מ, אולם הוא מסוגל רק להתמודד עם מוצקים מרחפים בעלי גודל חלקיק של עד 5 מ"מ (איור 8).



אזהרה - סכנה!

את כל פעולות ההתקנה וההרכבה חובה לבצע כשהמכונה מנותקת ממקור החשמל (איור 3).

8.1 תחילת הפעלה

לאחר חיבור המכשיר כמתואר בסעיף 6 ולאחר יישום כל הוראות הבטיחות, ניתן לחבר את תקע החשמל (A12). לאחר מכן המכשיר מתחיל לפעול באופן אוטומטי ברגע שגובה המים מגיע לגובה שהוגדר לכיבוי מתג הציפה, ונכבה שוב ברגע שהוא מגיע לגובה הכיבוי.

8.2 תיחול המשאבה

לתיחול / לתחילת ההפעלה, המכשיר מצריך גובה מים של כ- 30-50 מ"מ מעל גובה השאיבה המינימלי. ברגע שהמכשיר עבר תיחול, הוא מסוגל לשאוב כלפי מטה לגובה המינימלי שהוגדר. המכשיר שואב פנימה מים דרך מסננת הניקה (A1) בבסיס שלו ומעביר אותם לאורך צינור האספקה המחובר לשרוול האספקה (A3). במידה ומים לא נשאבים פנימה למרות שגובה המים מספיקים והמנוע פועל, יתכן ועדיין יש אוויר בתוך גוף המשאבה (A4). המשיכו כמתואר בסעיף 6.2 ונקזו שוב את המכשיר.

8.3 תיחול המשאבה

ערכי קצב הזרימה המצוין של המכשיר עם ערכים מרביים, המצטמצמים במקרה של שימוש ברכיבים חיצוניים (למשל: צינור אספקה, מרפקים, מגבילי זרימה וכו'). יש לזכור זאת בראש בעת בחירת המכשיר. קצב הזרימה בפועל עבור תנאי התקנה ספציפיים מצוין בגרף קצב הזרימה (איור 9).

9. תחזוקה



אזהרה - סכנה!

טרם כל נוהל של תחזוקה ו/או במהלך איתור תקלות ופתרון בעיות, נתקו את כבל החשמל (A8) משקע החשמל. בשלב זה ניתן לבצע את כל עבודת התחזוקה והניקיון.

9.1 ניקיון

לאחר כל שימוש, שטפו את המכשיר ואת כל הרכיבים החיצוניים במים נקיים. הסירו שכבות קשות בעזרת סילון מים. לכלוך וחמר בתוך גוף המשאבה (A4) גורמים להיתקעות של המדחף, ומובילים לתקלות ברגע שמפעילים מחדש את המשאבה. במקרה של התעלמות מנוהל זה, ניתן לטבול את המכשיר לתוך מים בטמפרטורה של עד 35°C למשך מספר ימים במטרה לפרק את הלכלוך.

9.2 בדיקת הפעלה

בדקו את קפיצת מתג הציפה (A5) באופן סדיר על מנת למנוע תקלות.

10. אחסנה

חיוני להגן על המכשיר מפני כפור, ובמקרה של טמפרטורות של 5°C+ או פחות, יש להסיר את ההתקנה שלו ולאחסן אותו במקום יבש, מוגן מפני כפור.

11. איתור תקלות ופתרון בעיות

בעיות	סיבות אפשריות	תיקונים
המכשיר אינו שואב מים מכיוון שהמנוע אינו פועל	1. מתח החשמל נמוך מדי.	1. בדקו שהספק החשמל קיים וכי תקע החשמל (A12) מחובר היטב לשקע החשמל.
	2. תקע החשמל (A12) אינו מחובר.	2. חברו היטב את תקע החשמל לשקע החשמל (A12).
	3. רכיב הזרם השירי קפץ.	3. אפסו את רכיב הזרם השירי. במידה והרכיב קופץ שוב, היוועצו עם חשמלאי.
	4. המדחף תקוע.	4. שחררו את המדחף מחסימות אפשריות.
	5. המנוע או הקבל פגומים.	5. עדכנו את הספק על כך.
המכשיר אינו שואב מים למרות שהמנוע פועל.	1. תקלה במסננת היניקה (A1)	1. נקו את מסננת היניקה (A1).
	2. שסתום הבדיקה תקוע (במידה והוא מותקן).	2. נקו או החליפו את השסתום (במידה ומותקן)
	3. בועת אוויר בתוך גוף המשאבה (A4)	3. הטו את המכשיר מתחת למים על מנת לאפשר לאוויר לצאת אל מחוץ לגוף המשאבה (A4).
המכשיר מספק כמות קטנה בלבד של מים.	1. תקלה חלקית במסננת היניקה (A1).	1. נקו את מסננת היניקה (A1)
	2. חסימה של הצינור.	2. הסירו את החסימה.
	3. צינור האספקה קטן מדי.	3. השתמשו בצינורות בגודל של לכל הפחות $\varnothing 25$ מ"מ ("1")
	4. נקודת פריקת המים גבוהה מדי ביחס למכשיר.	4. זכרו שראש קיצוני יצמצם את קצב הזרימה.
הפעלה לא שווה	1. מוצקים חוסמים את תנועת הסיבוב החופשית של המדחף	1. הסירו את הכלוך!
	2. הנוזל חם מדי.	2. הטמפרטורה המרבית של הנוזל השאוב לא תעלה על 35°C .
	3. מתח החשמל מחוץ לטווח הסבילות.	3. חברו את המכשיר למערכת חשמל שעומדת בדרישות המצוינות על לוחית השם.
	4. תקלה במנוע.	4. הודיעו על כך לספק.
מים נוזלים מגוף המשאבה (A4)	1. מים נוזלים מחור הניקוז (A7)	1. אין צורך בפעולה כלשהי: חור הניקוז היא נחיצות טכנית.

אחריות

האחריות הקשורה למכשירי חשמל, המתוארים במדריך זה מותנות בהתאמה לכל ההמלצות שהוא מכיל, במיוחד אלה המתקשרים לשימוש, להתקנה ולהפעלה. תקפות האחריות היא בהתאם לחקיקה הרלוונטית במדינה שבה המוצר נמכר (אלא אם כן הדבר הוצהר אחרת על ידי היצרן). האחריות מכסה פגמים בחומרים, במבנה ובתאימות במהלך תקופת האחריות, במהלכה היצרן יחליף את החלקים הפגומים ויתקן את המוצר במידה והוא אינו שחוק באופן מוגזם, או יחליף אותו. בקשות לקבלת שירות במסגרת אחריות זו חייבות להיות מלוות בחשבונית רכישה מקורית. האחריות אינה מכסה את העלויות עבור פירוק והרכבה של המכשיר בכל הקשור למקום השימוש, עלויות הובלה אל וממקום השימוש לשם צוות תיקונים או עלויות הובלה. תביעות העולות בעקבות התקנה או הפעלה לא נכונות, תנאי שימוש לא מתאימים, הזנחה, שימוש משחרי או ניסיון תיקון לא מתאימים אינם מכוסים על ידי האחריות ולא תילקח על כך כל אחריות: בלאי רגיל גם כן אינו כלול באחריות על המוצר. העלויות הנובעות מתיקונים, ובמיוחד עלויות עבור בדיקה והובלה, ייגבו מהשולח ו/או ממפעיל המכשיר. נקודה זו תקפה גם, במיוחד, במקרים בהם בקשה במסגרת האחריות מוגשת אולם המכשיר נמצא עובד בצורה תקינה ללא כל פגם, או שהבעיה נובעת כתוצאה מפגמים בחומרים או במלאכת היד. טרם החזרת המכשיר למשתמש, כל מוצר עובר בדיקה טכנית קפדנית. תיקונים במסגרת האחריות יבוצעו אך ורק על ידי אחד ממרכזי השירות או אחד מחנויות התיקונים המוסמכות שלנו. ניסיונות תיקון על ידי הלקוח או על ידי צד שלישי לא מוסמך במהלך תקופת האחריות, יביאו לידי איבוד הזכות לאחריות על המוצר. ניתוק תקע החשמל ו/או קיצור כבל החשמל יביאו לידי איבוד הזכות לקבלת אחריות על המוצר. עבודה הנעשית על ידינו במסגרת האחריות אינה מאריכה את פרק זמן האחריות, או מביאה לידי תקופת אחריות חדשה עבור החלקים שהוחלפו או תוקנו. כל זכות נוספת, כולל הזכות להנחות, לשינויים או לפיצוי, או נזק מכל סוג שהוא, אינה נכללת באחריות.

במקרה של תקלה, צרו קשר עם נקודת המכירה שבה המוצר נרכש, תוך הצגת חשבונית רכישה.

נתונים טכניים

ARUP1100XD משאבת מים טבולה מלוכלכת	ARUP750XC משאבת מים טבולה נקייה	ARUP750PT משאבת מים טבולה נקייה/מלוכלכת רב תפקודית	ARUP400PC משאבת מים טבולה נקייה	ARUP250PC משאבת מים טבולה נקייה	יחידה	נתונים טכניים
230 וולט~50 הרץ	230 וולט~50 הרץ	230 וולט~50 הרץ	230 וולט~50 הרץ	230 וולט~50 הרץ	וולט/הרץ	מתח
1100	750	750	400	250	וואט	הספק
10.5	8.5	8	8	6	מטרים	ראש מרבי (Hmax)
16500	11000	13000	7000	6000	ליטרים/בשעה	קצב זרימה מרבי (Qmax)
35	35	35	35	35	°C	טמפרטורת מים מרבית (Tmax)
7	7	7	7	7	מטרים	עומק טבילה מרבי
45	14	5/32	5	5	מ"מ	דרוג מים שוריים
35	5	5/30	5	5	Ø מ"מ	גודל חלקיק מרבי
					-	דרוג הגנה
דרוג F	דרוג F	דרוג F	דרוג F	דרוג F	-	בידוד ממע
IPX8	IPX8	IPX8	IPX8	IPX8	-	הגנה על המנוע
6.6	5.0	5.2	4.2	3.7	ק"ג	משקל נטו
7.2	5.6	5.8	4.6	4.4	ק"ג	משקל ברוטו
25.4 - 31.75 - 38.1	25.4 - 31.75	25.4 - 31.75 - 38.1	25.4 - 31.75 - 38.1	25.4 - 31.75 - 38.1	מ"מ	קוטר התקנה
10	10	10	10	10	מטרים	אורך כבל

הנתונים כפופים לשינויים טכניים במוצר!

הצהרת תאימות EC

אנו, חברת Annovi Reverberi S.p.A, הממוקמת בעיר Modena, איטליה, מצהירה בזאת כי מכשיר(י) הניקוי AR Blue:

ייעוד המכשיר:	משאבת מים טבולה נקייה	משאבת מים טבולה נקייה	משאבת מים טבולה נקייה/מלוכלכת רב תפקודית	משאבת מים טבולה נקייה	משאבת מים טבולה מלוכלכת
מספר דגם:	ARUP250PC	ARUP400PC	ARUP750PT	ARUP750XC	ARUP1100XD
הספק מדורג:	250 וואט	400 וואט	750 וואט	750 וואט	1100 וואט

תואם(מים) לתקנים האירופאיים הבאים:

2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU, 2015/863/EU, 2000/14/EC, 2012/19/EU.

ויוצר(ו) בהתאם לנורמות הבאות או למסמכים המתוקננים הבאים:

EN 60335-1; EN 60335-2-41; EN 55014-1; EN 55014-2; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 62233; EN IEC 63000.

שם וכתובת האדם האחראי להנפקת הקובץ הטכני: Stefano Reverberi / מנהל כללי AR באמצעות M.L. King 3 - 41122 Modena, איטליה.
נוהל הערכת התאימות הדרוש על ידי תקן 2000/14/EC בוצע בהתאם לנספח V.



Stefano Reverberi, מנכ"ל

תאריך: (I) MODENA - 23.09.2021

מיוצר ומופץ על ידי: Annovi Reverberi S.p.A.

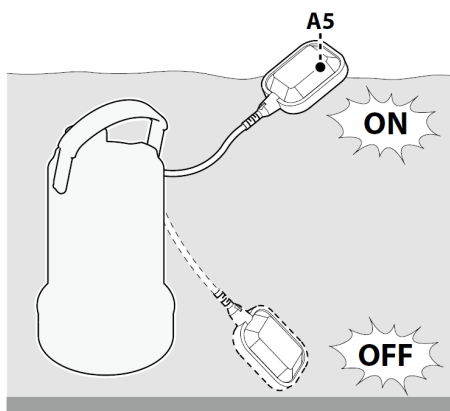
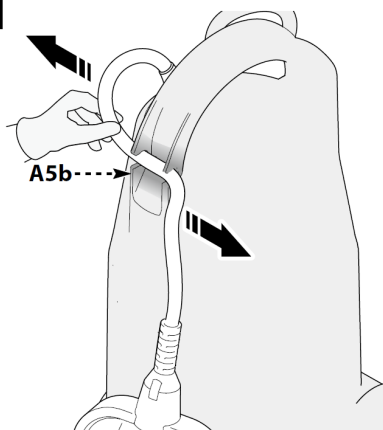
באמצעות M. L. King 3

Modena 41122 (איטליה)

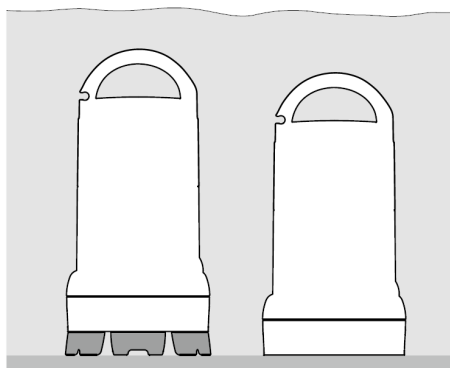
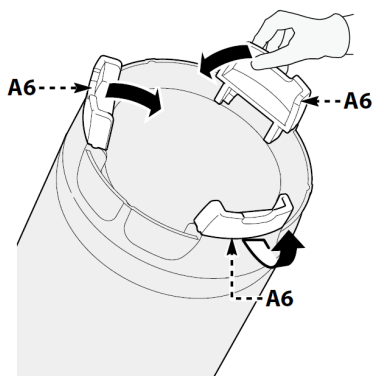
www.annovireverberi.it

www.arblueclean.it

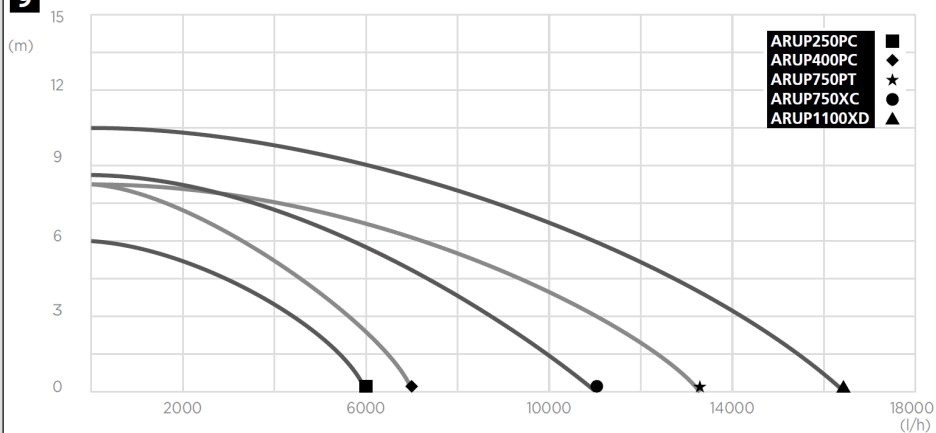
7

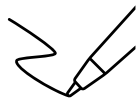


8



9



[illegible]

דנאור רון

דנאור רון בע"מ

זאב בלפר 35 ת.ד 277

כפר-סבא 4410201

טל: 1-700-700-940

09-7440345 :079

info@danorron.co.il

תעודת אחריות למשאבת מים טבולה

AR Blue Clean

[illegible]

מספר דגם (למלא)

[illegible]

מספר סדרתי (למלא)

יש לשמור תעודה זו, חתומה ומושלמת ע"י בית המסחר בו נקנה המכשיר לאורך כל תקופת האחריות בצמוד לחשבונית הקניה. את הספח הרצ"ב יש לשלוח לדנאור רון בע"מ כשהוא מלא וחתום בתוך שבועיים מיום הקניה. בעת תביעת אחריות יש לפנות למחלקת שרות לקוחות של דנאור רון טל: 1-700-700-940.

בעת תביעת אחריות יש לפנות למחלקת שרות לקוחות של דנאור רון טל: 1-700-700-940.

תקופת האחריות: שנה מיום הקניה לשימוש ביתי, 3 חודשים לשימוש מקצועי.

מהות האחריות: האחריות ניתנת לשימוש ביתי בלבד. במשך תקופת האחריות יחליף או יתקן היבואן בהתאם להנחיות היצרן, ללא תשלום, כל חלק שיכיר בו כפגום כתוצאה מייצור פגום, או כתוצאה מליקויים בחומר או בשניהם ובתנאי שהמוצר קיבל שרות וטיפול בחלקים מקוריים ובהתאם להוראות היצרן.

תנאי האחריות:

חותמת בית המסחר + חתימה:

.....:תאריך:

מספר חשבונית:

- האחריות אינה כוללת חלק שנפגם כתוצאה משימוש לא מתאים, או לא נכון, תחזוקה בלתי נכונה או תיקון בידי מכונאים שאינם מוסמכים על ידי היצרן ונציגו, ו/או שימוש בחלפים לא מקוריים.
- אין האחריות כוללת הובלת הכלי לתחנת השרות וממנה, הוצאות ישירות או עקיפות בגין הפסד שעות עבודה וימי עבודה.
- אין האחריות כוללת חלקים המתבלים באופן
- האחריות תקפה רק עם הצגת תעודת אחריות



- האחריות תקפה רק עם הצגת תעודת אחריות חתומה על ידי בית המסחר וחשבונית.

יש לשלוח ספח זה אלינו תוך 14 יום מיום ההגנה

דנאור רון בע"מ

277 זאב בלפר 35 ת.ד.

כפר-סבא 4410201

1-700-700-940 :טל

09-7440345 :079

info@danorron.co.il

תעודת אחריות למשאבת מים טבולה

AR Blue Clean

[illegible]

מספר דגם (למלא)

					-									
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

מספר סדרתי (למלא)

חותמת בית המסחר + חתימה:

תאריך:

מספר חשבונית:

שם הלקוח

רחוב..... מספר.....

..... עיר מיקוד

שכונה

..... טל נייד

.....א'י מ"ל: