

### הכנה בשלב תכנון נגרות/משטח עבודה עליון – שיש

1. לסדרה זו **שתי** אפשרויות התקנה וחשוב לשים לב להוראות ההכנה בנגרות ובשיש.

#### אפשרות ראשונה - התקנה עילית רגילה מעל לשיש – המוצר יבלוט 3 מ"מ מעל פני השיש

יש להכין בשיש/בוצר (פלטת עבודה עליונה) **חור עגול בקוטר 102 מ"מ** בדיוק! רצוי שיבוצע במפעל בחיתוך CNC מדויק.

בחירה בצורת התקנה זו הינה קלה יותר ותאפשר חליפיות למול סדרת ה-KP הפופולרית. בנוסף היא מאפשרת הגנה גבוהה יותר מפני חדירת מים ולכלוך אל תוך המוצר.

\*ראה שרטוט התקנה KP מצורף!

#### אפשרות שנייה – התקנה שטוחה "גובה אפס" - התקנה בקו אחיד עם השיש

צורת התקנה זו **מחייבת** עיבוד / חיתוך שיש ב-CNC בדיוק מושלם ויש לוודא עם יצרן השיש שהינו בעל נסיון לבצע זאת.

יש להכין בשיש/בוצר (פלטת עבודה עליונה) במפעל וב-CNC בלבד **חור מעבר עגול מדויק בקוטר 101-100 מ"מ**. בנוסף יש לעבד ב-CNC טבעת חיצונית להשקעה **בעומק 3 מ"מ ובקוטר חיצוני 110 מ"מ** (מסביב לחור המעבר). לשם כך המוצר יסופק עם שבלונה לבדיקה בזמן היצור.

\*\*ראה שרטוט התקנה בגובה אפס מצורף!

\*\*\*בכל מקרה אין צורך ומומלץ שלא למסור את המוצר עצמו ליצרן השיש אלא רק את ההוראות והשרטוטים המפורטים ושבלונת הבדיקה \*\*\*

### 2. תפיסת חלל תחתון וגישה להתקנה ושרות בנגרות

היחידה תופסת כ-25 ס"מ ברוטו גובה - מדידה מפני השיש העליון כלפי מטה בקוטר פנימי מומלץ של 15 ס"מ. יחד עם זאת יש לוודא תנועה חופשית של כבל ההזנה מעלה/מטה ללא כיוף.

יש לוודא הכנת גישה תחתונה לגישה ידנית לנעילת האום כלפי השיש (מאחורי מגירה, ארון, פתח שרות נסתר וכו'). בפלטה העליונה המכסה את הארון, במידה וקיימת יש לפתוח פתח גדול יותר (לדוגמא כ-200 מ"מ ריבועי) וזאת על מנת לאפשר מעבר האום הגדולה ונעילה סופית כלפי חלקו התחתון של השיש.

בכל מקרה יש לוודא שלקו התחתון חלק ונקי מגרדים/שאריות דבק וכו'.

שקע חשמלי לחיבור המוצר ימוקם ויקובע לאחר התקנה סופית ובהתאמה לתוואי תנועת הכבל ואורכו (בזמן עליה/ירידה של הפנל הכבל נע איתו ביחד ויש לוודא שאינו נתפס או מתעקם בחלל התחתון).

### התקנה בפועל

1. יש לפתוח טבעת אום גדולה משוננת ולהחליקה מטה, לאחר מכן למקם את הפנל בתוך החור הקיים. יש לסגור את הטבעת אום גדולה משוננת חזרה מלמטה כלפי מעלה תוך סיבוב עד להידוק מלא על פלטת השיש התחתונה. ההידוק הסופי יבוצע בצורה ידנית בלבד.

2. יש לחבר את התקע מתחת לשיש אל שקע חשמלי שהוכן עבורו.

3. המוצר נפתח/נסגר ע"י בוכנת גז בלחיצה על חלקו העליון.

4. במידה והפנל לא עולה/יורד בצורה חלקה יש לוודא שכבל ההזנה מוקם כך שאינו נתפס או מתעקם בזמן העליה/ירידה בארון התחתון.

### הערות :

1. אין להתקין את היחידה בקרבה יתרה לברז מים או כיריים. יש לשמור על מרחק של כ-60 ס"מ מברז מים או כור כיריים.

2. ניקוי הפנל אך ורק במטלית לחה ורק לאחר ניתוק פיזי של התקע מהשקע.

3. בחלקו הפנימי של הפנל מוקמו 3 פתחי ניקוז נזלים ויש לוודא תמיד שהם פתוחים לרווחה.

4. הכנסת הפנל לחור בשיש תבוצע בצורה חלקה ללא הפעלת כח וללא פרוק של מכלולים/ברגים. במידה ואין התאמה לחור יש לתקנו בהתאמה להוראות מעלה.

5. המוצר מגיע עם תקע ומחובר לשקע בתחתית הארון. בשום מקרה אין לחתוך את התקע ולחברו בצורה ישירה.