



מדחסים בורגיים FINI



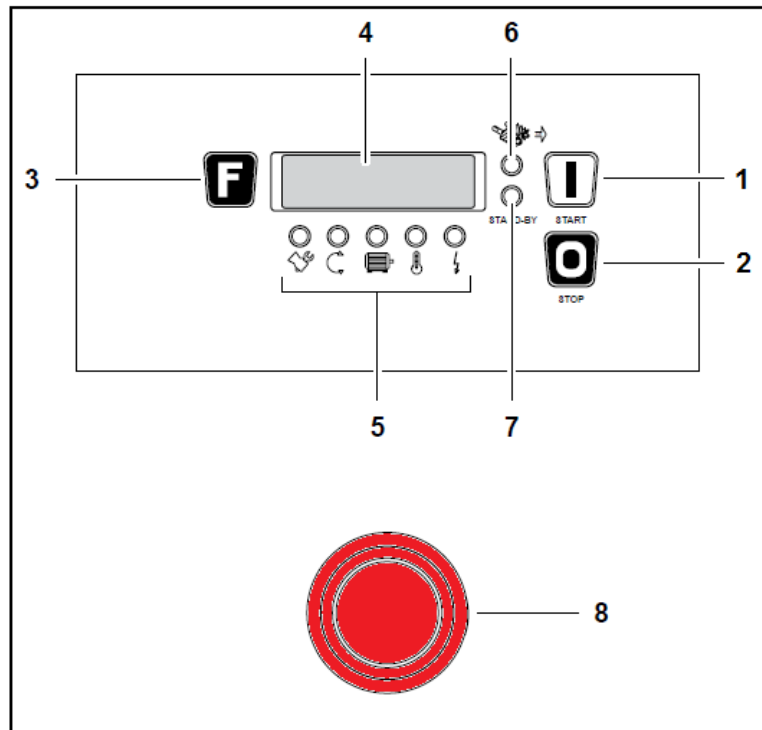
מידות	KG	dB(A)	P.S.I	BAR	C.F.M	M3/h	L/min	HP	KW	דגם
80 X 70 X 98	185	68	145	10	35.3	60	1000	10	7.5	PLUS 8-10
80 X 70 X 98	200	69	145	10	53	90	1500	15	11	PLUS 11-10
80 X 70 X 98	235	70	145	10	65.3	111	1850	20	15	PLUS 15-10
80 X 70 X 98	240	68	145	10	72.4	123	2050	20	15	PLUS 16-10



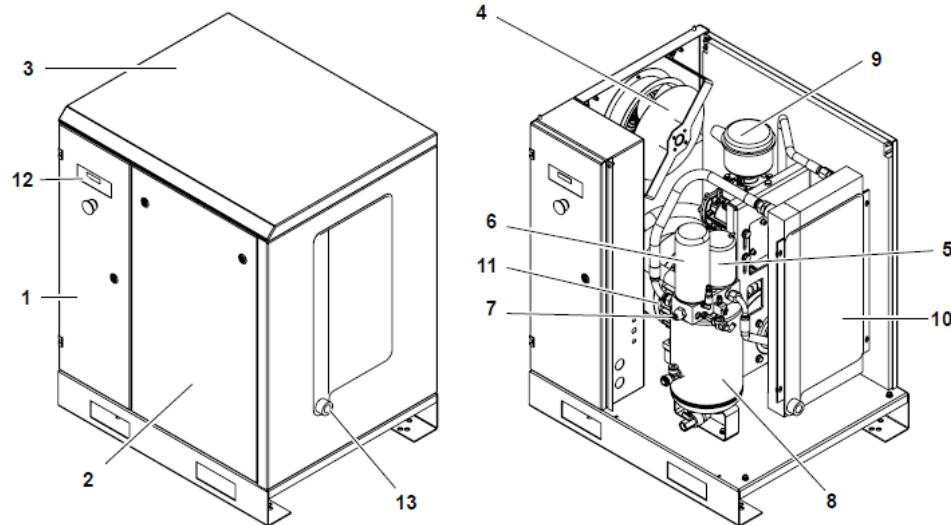
צג דיגיטלי



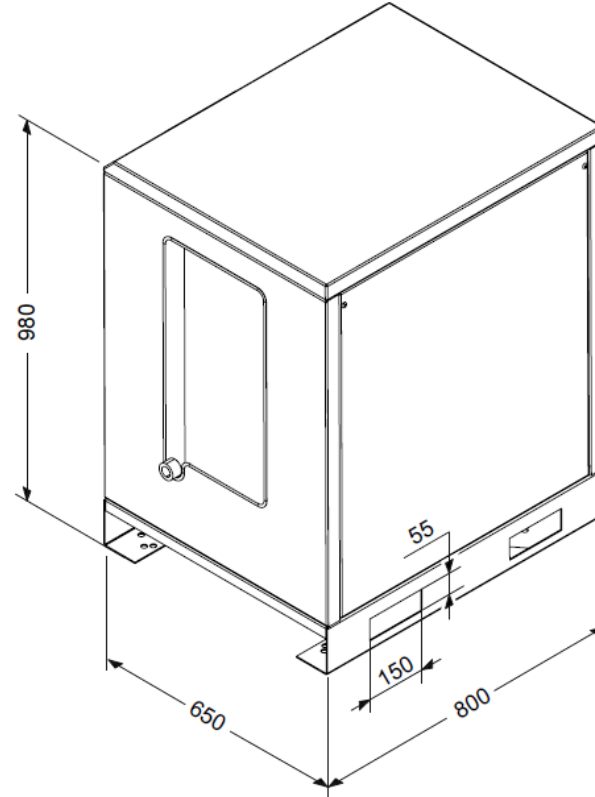
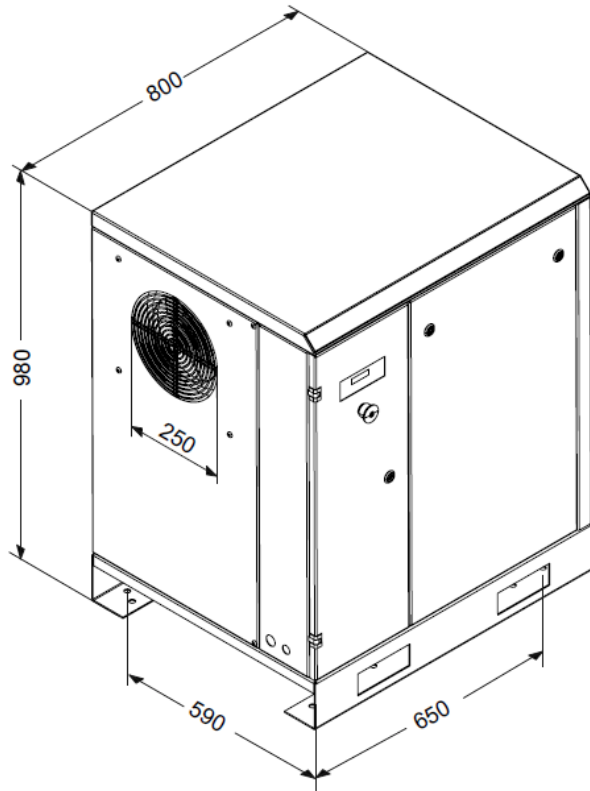
1. הפעלה – כפתור הדלקה של המדחס
2. עצירה/ריסט – כפתור כיבוי / הפעלה מחדש של המדחס
3. פונקציות – כפתור לבדיקת שעות עבודה / בר / תקלות
4. צג דיגיטלי להצגת נתונים
5. נורות אזהרה – נורות אזהרה במקרה של תקלה
6. נורת בקרה בטעינה – נורה הנדלקת בעת מילוי
7. נורת המתנה – נורה הנדלקת ברגע שהמיכל מלא אוויר
8. כפתור חירום – כפתור כיבוי מיידי של המדחס בחירום!
אין ללחוץ על כפתור חירום זה שלא לצורך!

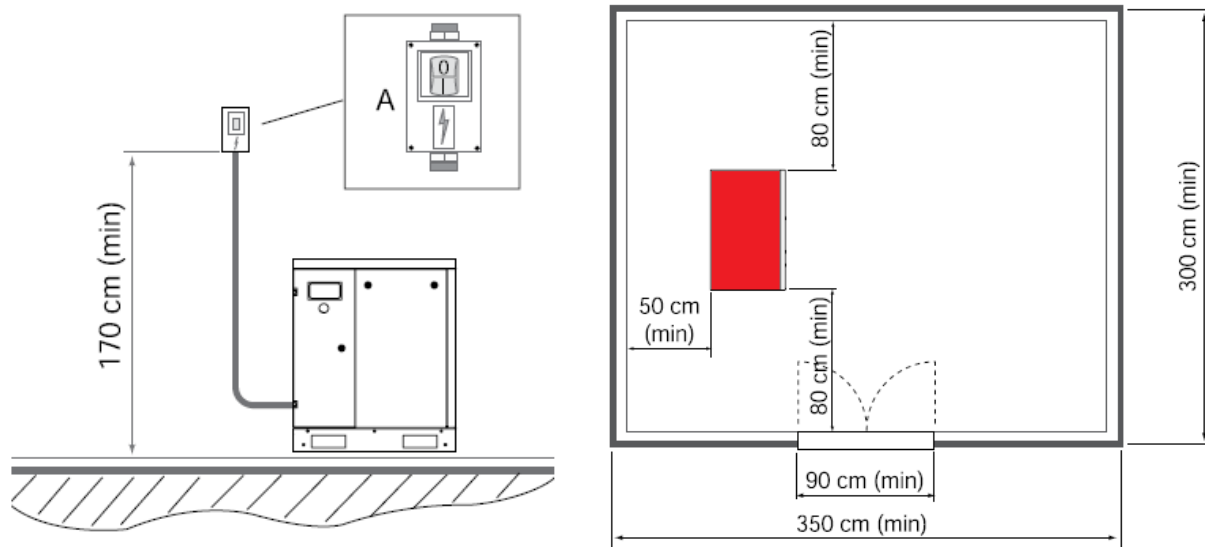


מפרט המדחס



- | | | |
|---------------------|----------------------|---------------------------------|
| 1. ארון חיבורי חשמל | 5. פילטר שמן | 9. פילטר אוויר |
| 2. מכסה קדמי | 6. פילטר הפרדת שמן | 10. רדיאטור שמן |
| 3. מכסה עליון | 7. שסתום לחץ מינימלי | 11. מנוע חשמלי |
| 4. מאוורר | 8. מיכל הפרדת שמן | 12. פאנל בקרה |
| | | 13. יציאת אוויר $\frac{3}{4}$ " |

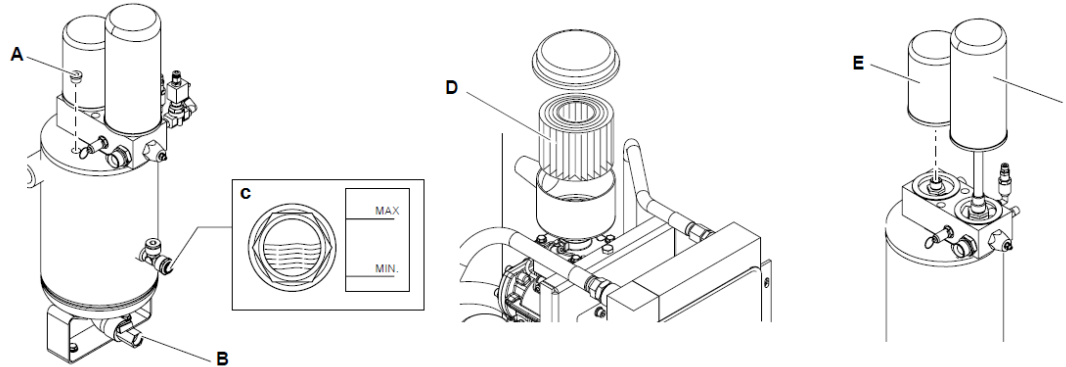




1. יש להתקין את המדחס בחדר לפי המידות בתרשים (מידות מינימום נדרשות)
2. יש לשמור על חדר נקי מאבק
3. יש לשמור על חדר מאוורר ופתוח על מנת לשמור על טמפרטורה נמוכה עד 45 מעלות
4. יש להתקין את קופסת חיבור החשמל בגובה מינימלי של 1.7 מטר מהרצפה
5. קופסת חיבורי החשמל חייבת להיות תקנית ושהותקנה על ידי חשמלאי מוסמך

מיקומי החלפת חלקים

פירוט התקלה	
נקודת מילוי שמן	A
נקודת ניקוז שמן	B
עינית שמן – מפלס גובה מינימום מקסימום	C
פילטר אוויר	D
פילטר שמן	E
פילטר הפרדת שמן	F



נתוני המדחס

פירוט התקלה	
נתוני יצרן למדחס	1
תאריך ייצור	2
TYPE דגם המדחס CODE קוד המדחס S/N מספר סידורי	3
נתוני מדחס – ליטר לדקה, BAR, PSI, משקל	4
נתוני מנוע – HP, KW, VOLTAGE	5
נתוני רעש למדחס	6

		CE		
TYPE CODE S/N				
L/MIN CFM			bar = psi = Tank = RPM Kg =	
Lwa =	Lwa m =			
	V =	Hz =	A =	kW = HP =
				20....

מדחסים בורגיים FINI

יש לבצע טיפולים ובדיקות תקופתיות למדחס לפי שעות העבודה של המדחס על פי רשימת הטיפולים

1. הטיפולים יבוצעו אך ורק על ידי טכנאי המוסמך לכך או על ידי מי שהוסמך לכך
2. במקרה של חוסר שמן יש להוסיף שמן על מנת לשמור על תקינות המדחס, יש למלא אך ורק את אותו סוג שמן שקיים במדחס
3. במידה ויש צורך להחליף שמן מכל סיבה נדרש להחליף גם את פילטר השמן ופילטר ההפרדה
4. החלפת שמן תתבצע כל 2000 שעות ובעת החלפת הפילטרים או אחת לשנה – דגם שמן **RotEnergyPlus 46 cSt**
5. יש לבדוק אחת לשבוע את גובה השמן במיכל על ידי צפייה בעינית השמן פעם בחודש
6. יש לנקות את פילטר האוויר של המדחס אחת לשבוע
7. במידה ופילטר האוויר הופך לצבע שחור – יש להחליף פילטר גם אם לא עברו 1000 שעות עבודה
8. יש לנקות את רדיאטור הקירור חיצונית אחת לשבוע
9. יש לבדוק את מתיחות הרצועה אחת לשבוע
10. יש לוודא שאין נזילות בחיבורי האוויר של המדחס ובצנרת
11. **חל איסור מוחלט לעבוד ללא כיסויי הצד במדחס – עלול לגרום לחימום יתר של המדחס**
12. לאחר כל טיפול יש לאפס את השעון בצג הדיגיטלי (מנומטר) איפוס זה יעשה על ידי טכנאי חברת ליורן

החלפה כל 12000 שעות	החלפה כל 8000 שעות	החלפה כל 4000 שעות	החלפה כל 2000 שעות	החלפה כל 1000 שעות	דגם
<u>קיט E</u> כולל בתוכו קיט D 1 ברז אלקטרוני שמן	<u>קיט D</u> כולל בתוכו קיט B 1 רצועה 1 שסתום לחץ שמן	<u>קיט B</u> כולל בתוכו קיט A 1 עינית שמן שמן	<u>קיט A</u> 1 פילטר אוויר 1 פילטר שמן 1 פילטר הפרדה שמן	1 פילטר אוויר	פריט / קיט
#260KTE07E #008195010 #6000000009A	#260KTD02E #347111000 #045171000 #6000000009A	#260KTB01E #012096000 #6000000009A	#260KTA10E #6000000009A	#017092000	מק"ט



1000h	KIT A	KIT B	KIT D	KIT E
				

דגם	החלפה כל שעות	החלפה כל שעות	החלפה כל שעות	החלפה כל שעות	החלפה כל שעות
פריט / קיט	1 פילטר אוויר	קיט A 1 פילטר אוויר 1 פילטר שמן 1 פילטר הפרדה שמן	קיט B כולל בתוכו קיט A 1 עינית שמן שמן	קיט D כולל בתוכו קיט B 1 רצועה 1 שסתום לחץ שמן	קיט E כולל בתוכו קיט D 1 ברז אלקטרוני שמן
מק"ט	#017093000	#260KTA02E #6000000009A	#260KTB02E #012096000 #6000000009A	#260KTD04E #347111000 #045122000 #6000000009A	#260KTE07E #008195010 #6000000009A



1000h	KIT A	KIT B	KIT D	KIT E
				

דגם	החלפה כל שעות	החלפה כל שעות	החלפה כל שעות	החלפה כל שעות	החלפה כל שעות
פריט / קיט	1 פילטר אוויר שמן	קיט A 1 פילטר אוויר 1 פילטר שמן 1 פילטר הפרדה שמן	קיט B כולל בתוכו קיט A 1 עינית שמן שמן	קיט D כולל בתוכו קיט B 1 רצועה 1 שסתום לחץ שמן	קיט E כולל בתוכו קיט D 1 ברז אלקטרוני שמן
מק"ט	#017093000 #600000009A	#260KTA02E #600000009A	#260KTB02E #012096000 #600000009A	#260KTD03E #347111000 #045121000 #600000009A	#260KTE08E #008195010 #600000009A



1000h	KIT A	KIT B	KIT D	KIT E
				

דגם	החלפה כל שעות	החלפה כל שעות	החלפה כל שעות	החלפה כל שעות	החלפה כל שעות
פריט / קיט	1 פילטר אוויר שמן	קיט A 1 פילטר אוויר 1 פילטר שמן 1 פילטר הפרדה שמן	קיט B כולל בתוכו קיט A 1 עינית שמן שמן	קיט D כולל בתוכו קיט B 1 רצועה 1 שסתום לחץ שמן	קיט E כולל בתוכו קיט D 1 ברז אלקטרוני שמן
מק"ט	#017093000 #600000009A	#260KTA02E #600000009A	#260KTB02E #012096000 #600000009A	#260KTD04E #347111000 #045122000 #600000009A	#260KTE08E #008195010 #600000009A



1000h	KIT A	KIT B	KIT D	KIT E
				



1. במידה וישנה תקלה במדחס יש ללחוץ על לחצן הפונקציה בצג הדיגיטלי
2. בכל תקלה יש להתקשר לחברת לוירון לתמיכה טכנית ושרות

פירוט התקלה	תיאור תקלה
יש להחליף שמן	CH1
יש להחליף פילטר שמן	CH2
יש להחליף פילטר אוויר	CH3
יש להחליף פילטר מפריד שמן	CH4
תקלה בסנסור טמפרטורה	AL1
תקלה בחיישן לחץ	AL2
חוסר פאזה / שנאי פיקוד לא תקין	AL3
תקלה שסתום שחרור	AL4
טמפרטורת שמן גבוה / חוסר שמן	AL5
לחצן חירום לחוץ / תקלה	AL6

טיפול 4000 שעות

תאריך טיפול: _____

בוצע ע"י: _____

טיפול 3000 שעות

תאריך טיפול: _____

בוצע ע"י: _____

טיפול 2000 שעות

תאריך טיפול: _____

בוצע ע"י: _____

טיפול 1000 שעות

תאריך טיפול: _____

בוצע ע"י: _____

טיפול 8000 שעות

תאריך טיפול: _____

בוצע ע"י: _____

טיפול 7000 שעות

תאריך טיפול: _____

בוצע ע"י: _____

טיפול 6000 שעות

תאריך טיפול: _____

בוצע ע"י: _____

טיפול 5000 שעות

תאריך טיפול: _____

בוצע ע"י: _____

טיפול 12000 שעות

תאריך טיפול: _____

בוצע ע"י: _____

טיפול 11000 שעות

תאריך טיפול: _____

בוצע ע"י: _____

טיפול 10000 שעות

תאריך טיפול: _____

בוצע ע"י: _____

טיפול 9000 שעות

תאריך טיפול: _____

בוצע ע"י: _____

לכל מדחס מצורפים אישורים הניתנים על ידי היצרן וכמו כן אביזרים נלווים

1. אישור תקינות המדחס
2. אישור תקינות מיכל שמן
3. אישור תקינות שסתום ביטחון
4. חוברת הוראות למדחס
5. התקן USB עם נתוני המדחס
6. צינורית ניקוז שמן
7. סט תושבות גומי
8. מפתח לפתיחת דלתות המדחס

- שים לב שימוש לא נכון יכול לגרום נזק למדחס
- בזמן העבודה המדחס והצנרת מתחממים אין לגעת בחלקים בזמן עבודת המדחס שלא לקבל כוויות
- חל איסור מוחלט להפעיל את המדחס כשדלתות המדחס פתוחות
- יש לוודא כי כל החיבורים סגורים היטב ללא נזילות אוויר
- לפני הפעלת המדחס יש ללמוד היטב את הוראות ההפעלה
- בכל מקרה של טיפול במדחס יש לנתקו מרשת החשמל ולרוקן את האוויר מהמיכל
- במקרה של תקלה בכבל ההזנה / לוח פיקוד החשמל יש להחליפו ע"י חשמלאי מוסמך או על ידי טכנאי חברת לוירון
- אין לבצע כל שינוי במדחס, אין להחליף חלקים שאינם תואמים למדחס על פי המפרט הטכני
- בכל יום סיום עבודה יש לכבות את המדחס על ידי לחיצה בצג הדיגיטלי לכיבוי ולאחר מכן לנתק את הזרם החשמלי
- יש לכבות את המדחס בסיום עבודה על מנת שהמדחס לא יעבוד במצב סרק ויצבור שעות עבודה
- במקרה של תקלה יש לפנות לחברת לוירון על מנת לקבל תמיכה