

ב.ג. אילנית שערים ואלמנטים אורבניים בע"מ

מפרט מחסום זרוע נגד התפרצות דגם K6010

רמה K8

אפיון

- זרוע המחסום – **2 פרופיל פלדה**, הנושאת 2 כבלי מפלדה המקשר את גוף המחסום לעמוד הנגדי, ויוצר מיקשה אחת המונעת מרכב מתפרץ לעבור את המחסום.
- גוף המחסום בנוי מלוחות פלדה ST52 בדופן 6 מ"מ. מחסום לפתח אור עד 6 מטר נטו.
- גוף המחסום יעוגן ע"י משקולות בטון סמויות דגם 6010K המבטונות **בתוך האדמה**.
- בזרועות המחסום ובחישוק סוף הזרועות מונחים כבלי פלדה אשר בזמן הסגירה נכנסים החישוקים לעוגן הנגדי של המחסום. הקשורים בפלצור לעמוד הנגדי.
- צבע המחסום – המחסום צבוע בצבע יסוד וצבע סופי בהתאם לדרישת הלקוח
- מאחורי גוף המחסום מותקן עמוד שיצוק בתוך האדמה, אליו מחובר הכבל מפלדה.

מערכת המחסום:

למחסום מותקנת מערכת אלקטרו-הידראולית.
מנוע תלת פאזי 3 כ"ס כולל אגן שמן לקירור. כושר הרמה של המחסום עד 6000 ק"ג.
כיוון לחץ במשאבה BAR 0-150.
זמן פעולות סגירה ופתיחה מ- 6 שניות עד 180 שניות. שליטה על מהירות פתיחה בנפרד ועל מהירות סגירה בנפרד. פעולה זו מתבצעת ע"י צמצמים הידראולים במערכת אטומה.
במקרה של קריעת צינור הידראולי יש צמצם אבטחה הננעל אוטומטית בפיסטון ומחזיק את הזרוע כאבטחה בלבד.
פעולת המערכת (יש אפשרות כי הזרוע תישאר סגורה, תלוי בדרישות המקום):
נטרול המערכת בפתיחת ברז הידראולי המיועד לשחרר את הלחץ בפיסטון.
מידת הפיסטון קוטר חיצוני 70 מ"מ, פנימי 60 מ"מ, אורך מהלך 600 מ"מ.
כל המערכת ההידראולית מותקנת בגוף המחסום.

פיקוד ואבטחה:

למחסום יותקן לוח פיקוד V380 מתח הפעלה V24 מגע יבש.
בקר PLC כולל תוכנה בתוך ארון מוגן IP65 60/60/30
המחסום יופעל ע"י לחצנים מעמדת שומר.

מערכת בטיחות

- חובה- על השער יהיה אמצעי הגנה ובטיחות, עין פוטואלקטרי 2 זוגות
- מומלץ-רמזור '8 אדום/ ירוק על עמוד
- חובה- גלאי כביש לפני ואחרי המחסום

שערים ומחסומים * מחסומי זרוע * עמודי מחסום * קרוסלות * מערכות הנעה ופיקוד * שירות בכל הארץ

טל' 08-9716620 - 08 פקס: 08-9750330

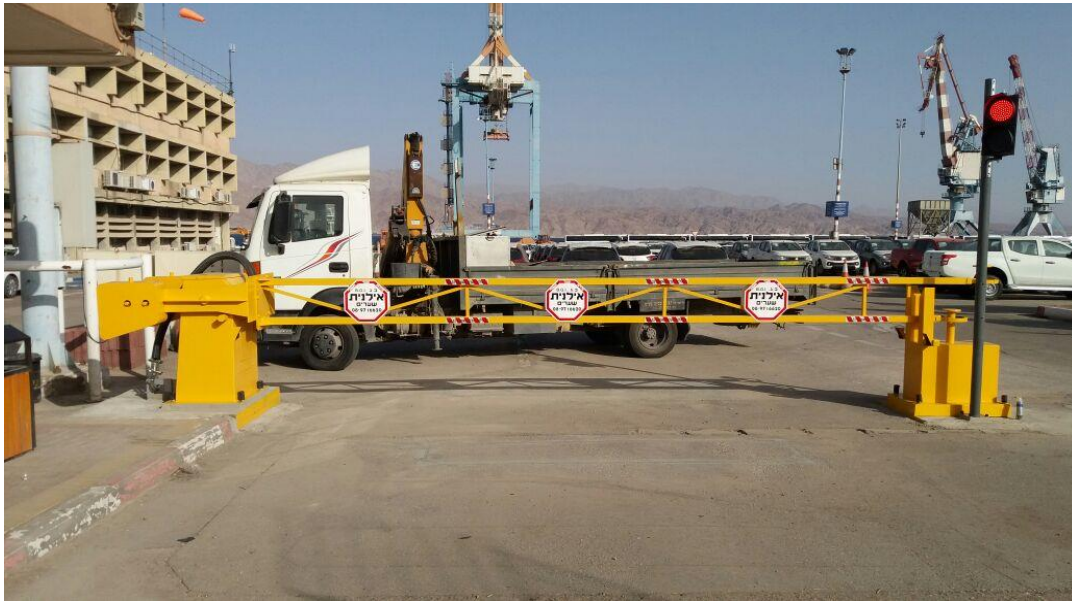
י.נ. שמשון, ת.ד. 392, מבוא חדרון 99765

E-mail: info @ bgilanit . com

www.Bgibarriers.com

ב.ג. אילנית שערים ואלמנטים אורבניים בע"מ

• מומלץ - מחסום זרוע קל לפני המחסום



שערים ומחסומים * מחסומי זרוע * עמודי מחסום * קרוסלות * מערכות הנעה ופיקוד * שירות בכל הארץ

טל' 08-9716620 - פקס: 08-9750330

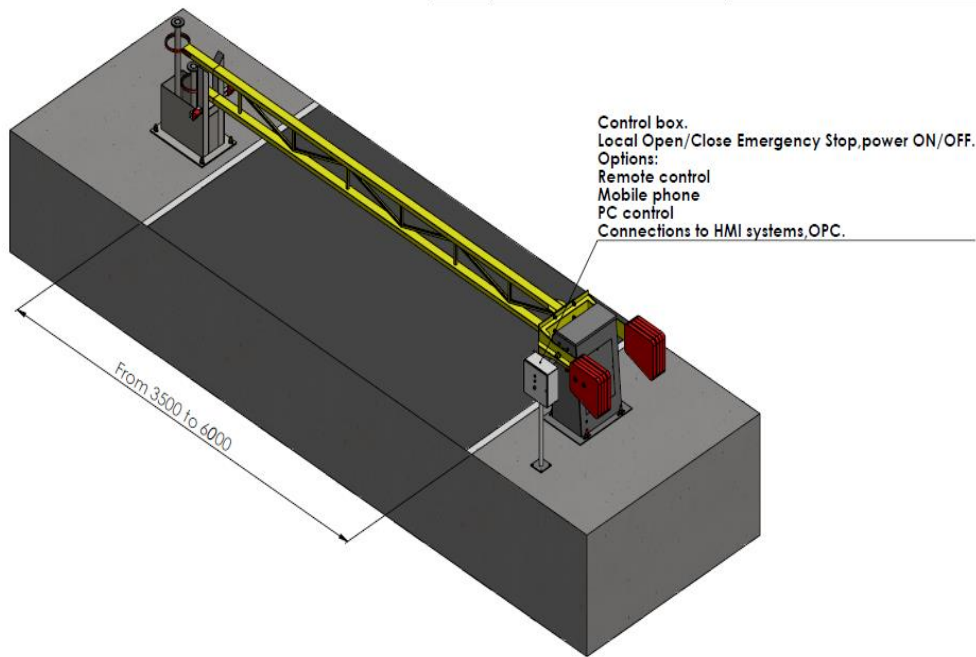
ד.נ. שמשון, ת.ד. 392, מבוא חורון 99765

E-mail: info@bgilanit.com

www.Bgibarriers.com

ב.ג. אילנית שערים ואלמנטים אורבניים בע"מ

Num.	DESCRIPTION	Note
1	Barrier type	Too cable drop arm
2	Mobile / Fixed	Mobile
3	Foundation	End-point foundation. Depth=70-100 cm.
4	Power supply	110-240 VAC, 3x 240-400 VAC
5	Speed	From 5 sec.
6	Cycle per day	Not limited



UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS SURFACE FINISH: TOLERANCES: ±0.1 mm. LINEAR: ±0.5 mm. ANGULAR: ±0.5°		FINISH	Quant.	DO NOT SCALE DRAWING	REVISION																																
<table border="1"> <thead> <tr> <th>NAME</th> <th>SIGNATURE</th> <th>DATE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>			NAME	SIGNATURE	DATE																															Project:	K6010
NAME	SIGNATURE	DATE																																			
DRAWN: NAME: SIGNATURE: DATE: CHK'D: APP'VD: MFG: Q.A.			B.G. Ilanit Gates & Urban elements LTD. Site: www.bgbarriers.com Phone: 972-3-5583465 Fax: 972-3-5583113 E-mail: info@bgilanit.com																																		
MATERIAL:			DWG NO.	K6000-B.G. Ilanit-Final																																	
MATERIAL:			A3																																		

שערים ומחסומים * מחסומי זרוע * עמודי מחסום * קרוסלות * מערכות הנעה ופיקוד * שירות בכל הארץ

טל' 08-9716620 פקס: 08-9750330

ד. נ. שמשון, ת. ד. 392, מבוא חדרון 99765

E-mail: info @ bgilanit . com

www.Bgibarriers.com