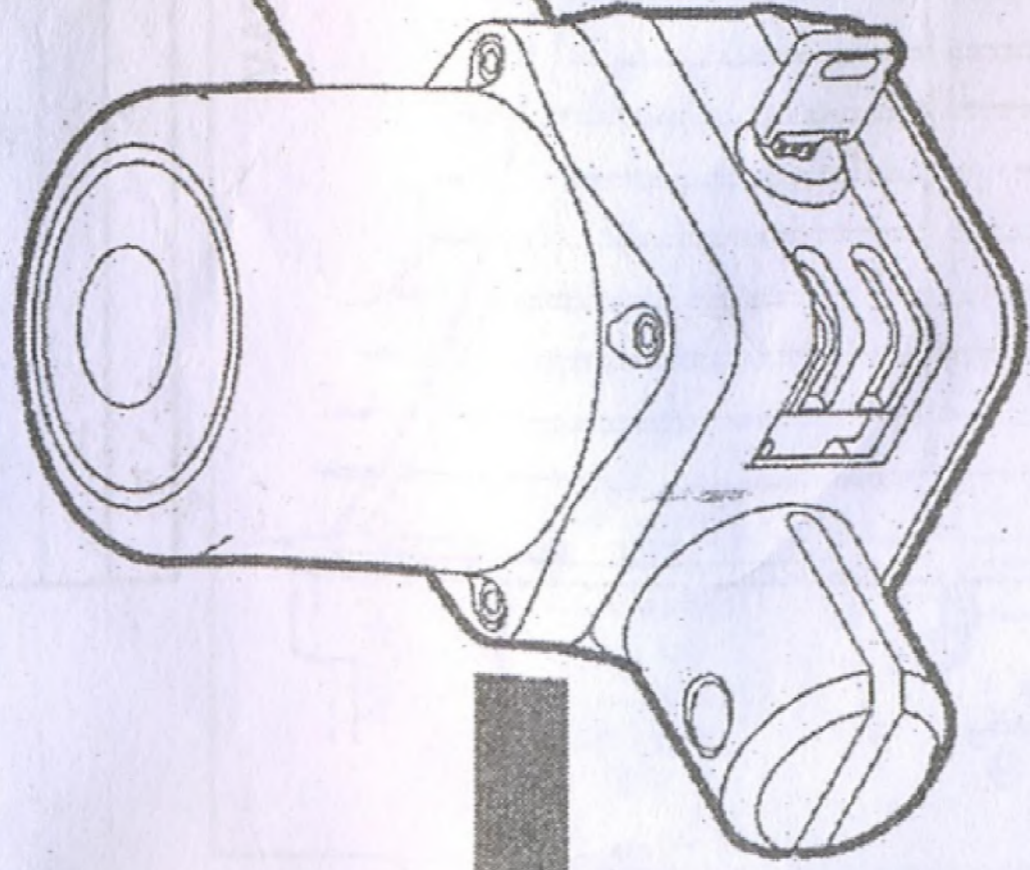


شرکت زیبادر
مرجع آموزش و راهنمای نصب انواع درب های اتوماتیک
zibadoor.com



mohest kit[®]

Automation for swing gates

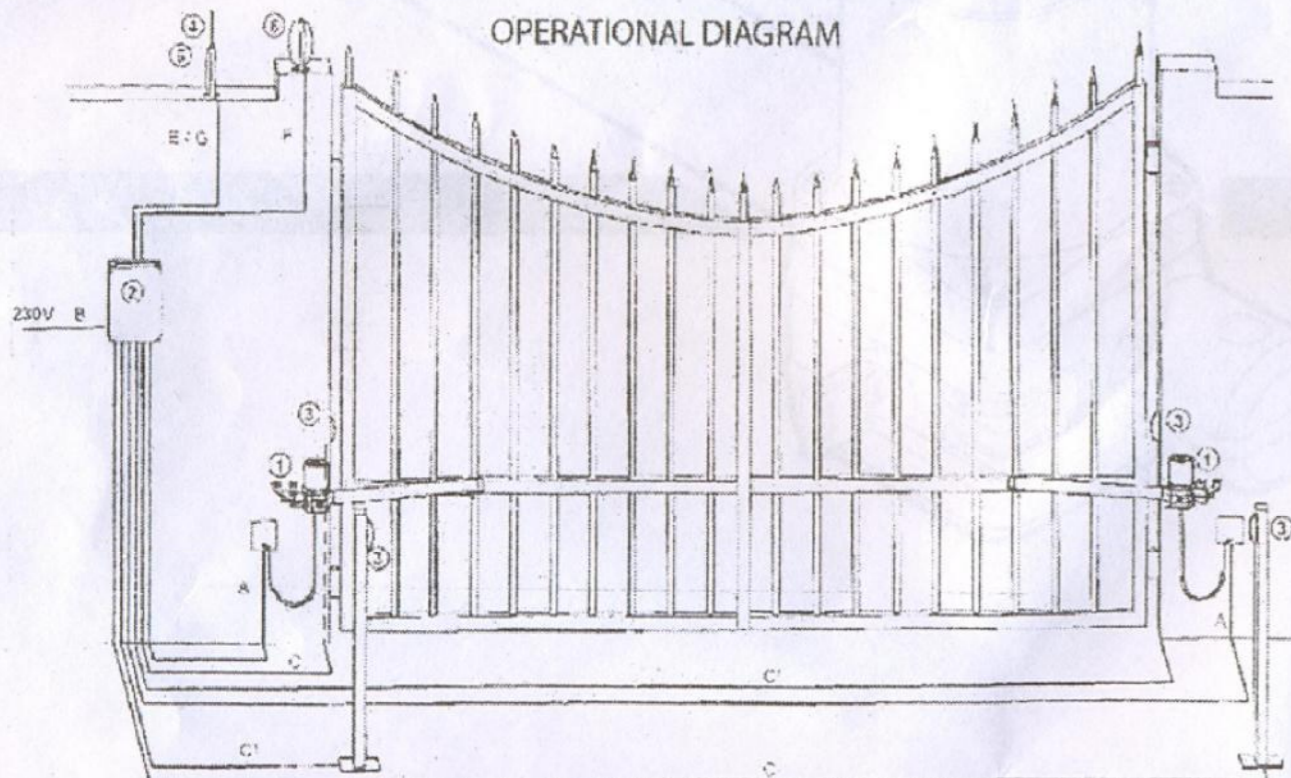
Автоматика для распашных ворот

TECHNICAL FEATURES



	Mohest 3	Mohest 4	Mohest 5
Power supply	230 - 50Hz		
Absorption	1.2 - 1.7 A		
Motor power	280W		
Capacitor	8 µf		
Thermic protection	150°		
Maximum thrust	2800n		
IP level	44		
Revolutions speed	1400 g/m		
Working temperature	-20° - +55°C		
Leaf's maximum length	2.00 m	2.75 m	3.50 m
Leaf-s maximum weight	350 Kg	350 Kg	250 Kg
Standard stroke	300 mm	400 mm	500 mm
Maximum Opening	110°		
90 opening time	17"	22"	27"
Duty cycle	40%		

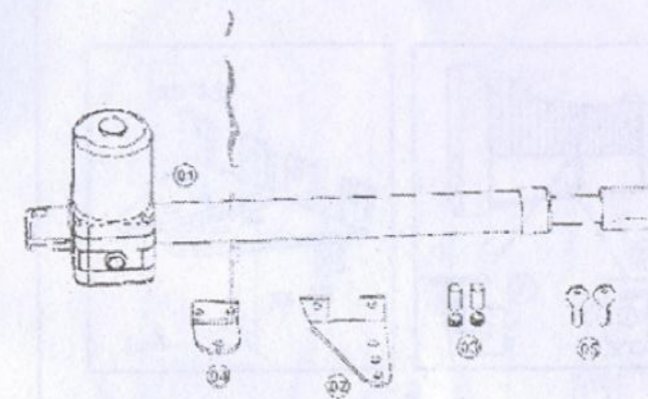
OPERATIONAL DIAGRAM



		230 V		
1	Operator	A	3 x 1,5+T	
2	Electronic unit	B	2 x 1,50+T	
3	Photocells	Rx	C	2 x 0,75
		Tx	C'	4 x 0,75
4	Aerial	F	COASSILE	
5	Radio Receiver	G	4 x 0,75	
6	Warning light	F	2 x 1,5	



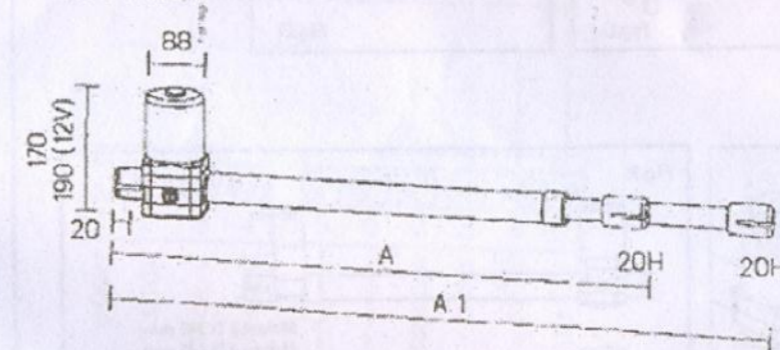
COMPOSITION



01	n°1	Actuator
02	n°1	Bracket
03	n°1	Fixing kit
04	n°1	Bracket
05	n°2	Release key
	n°1	Installation and Use Manual
	n°1	General Instructions manual

DIMENSIONS

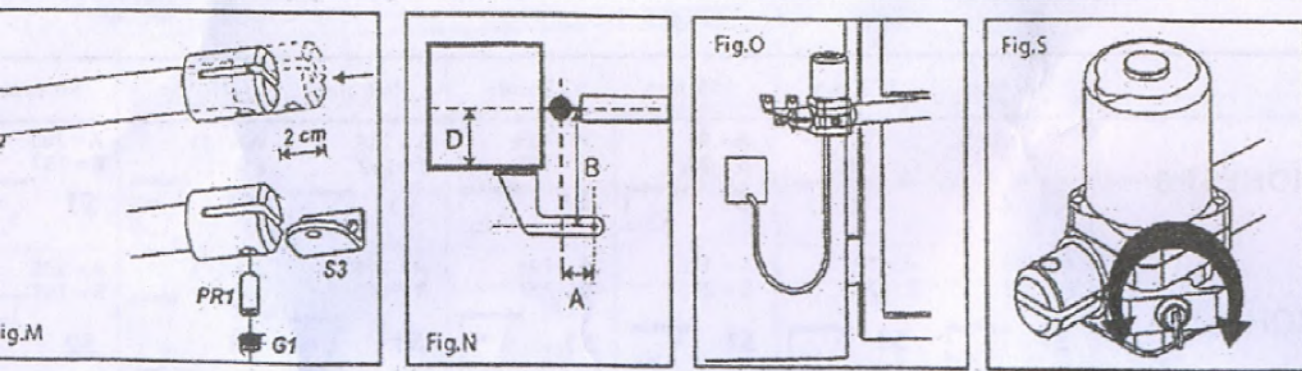
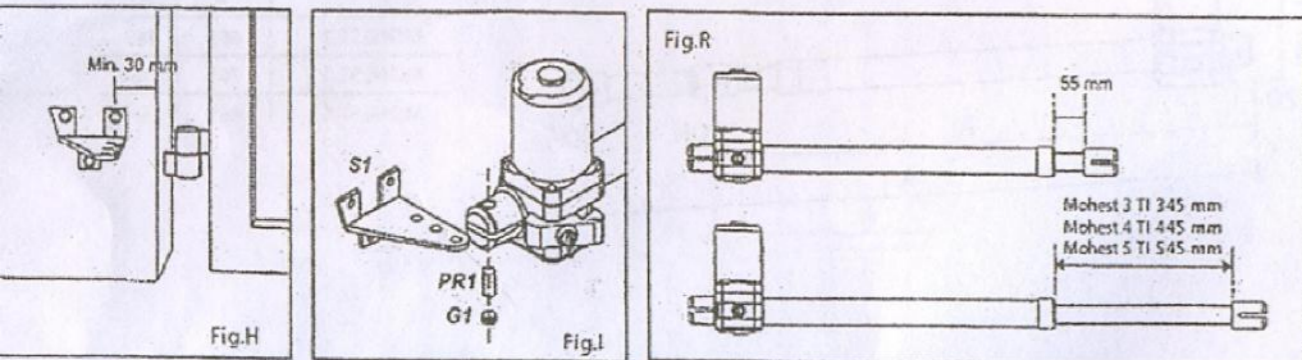
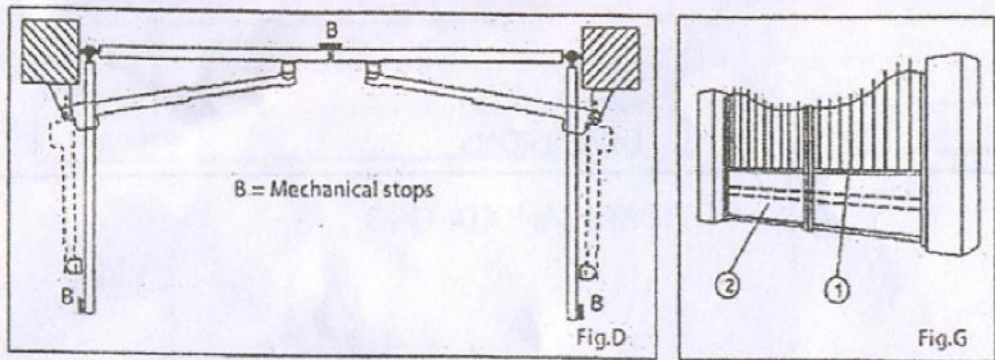
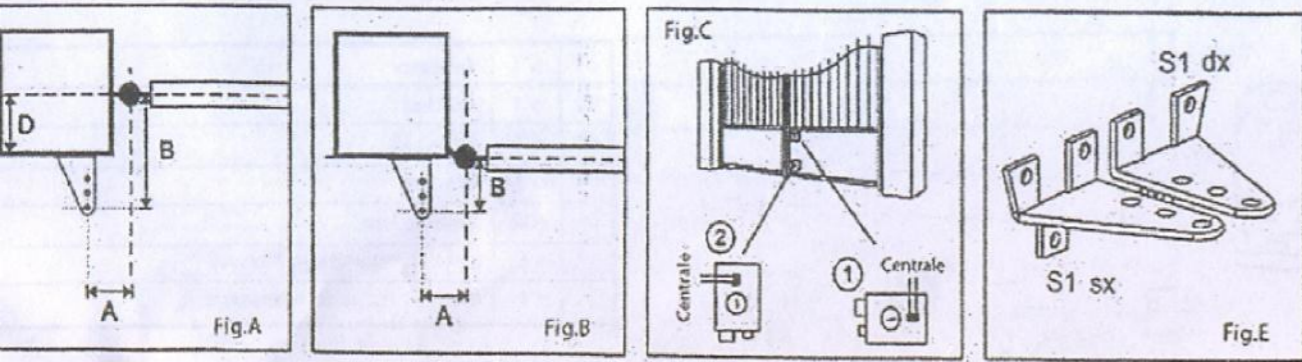
MOHEST



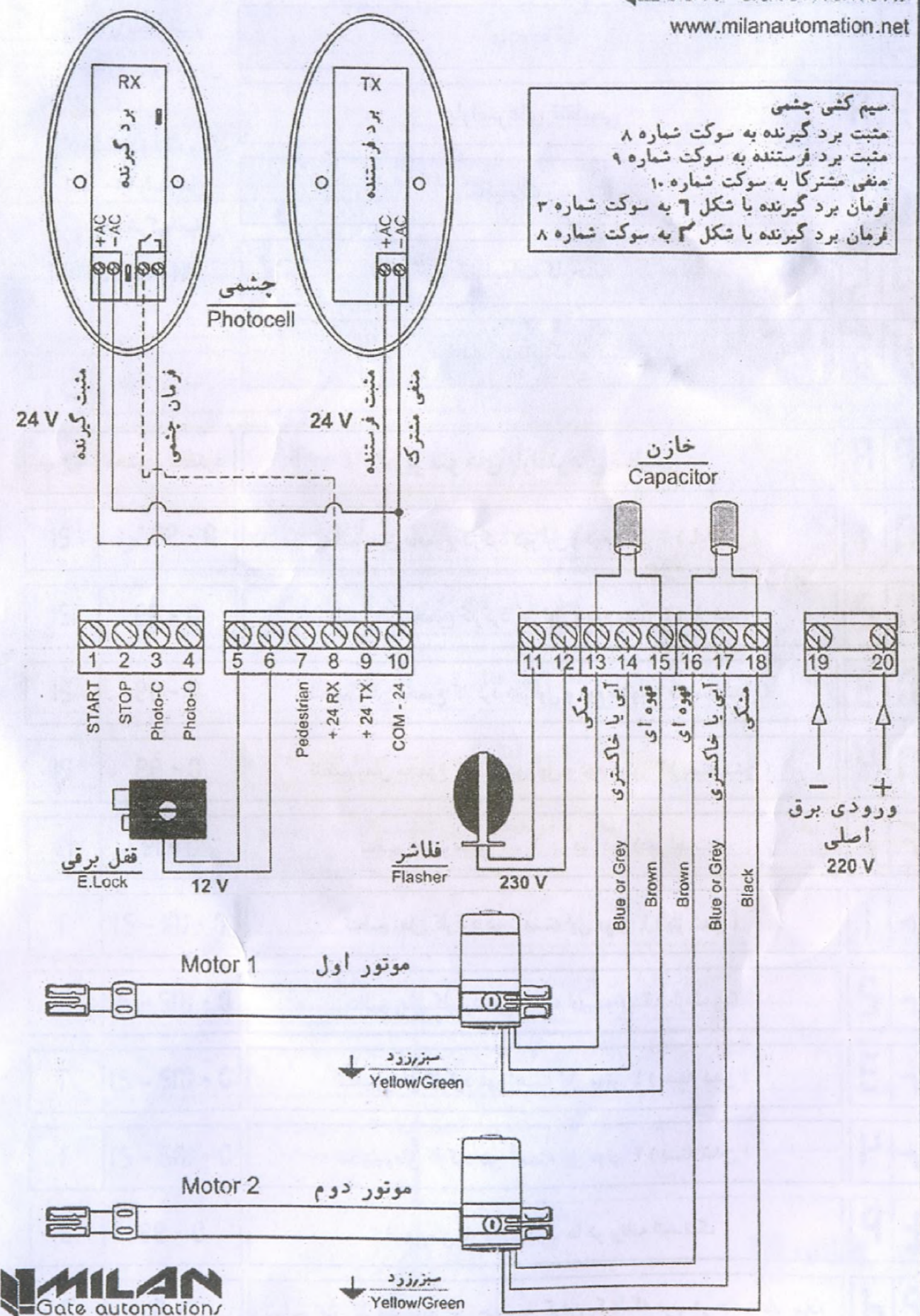
	A	A1
MOHEST 3	665	965
MOHEST 4	765	1165
MOHEST 5	865	1365

TABLE 1

	200 mm	175 mm	150 mm	125 mm	100 mm	75 mm	50 mm
MOHEST 3	/	/	A = 98 B = 202 S1	A = 123 B = 177 S1	A = 148 B = 152 S1	A = 143 B = 157 S1	A = 168 B = 132 S1
MOHEST 4	A = 148 B = 252 S1	A = 173 B = 227 S1	A = 198 B = 202 S1	A = 193 B = 207 S1	A = 218 B = 182 S1	A = 213 B = 187 S1	A = 205 B = 195 S2
MOHEST 5	A = 248 B = 252 S1	A = 243 B = 257 S1	A = 268 B = 232 S1	A = 263 B = 237 S1	A = 255 B = 245 S1	A = 280 B = 220 S2	A = 305 B = 195 S2



سیم کشی چشمی
مثبت برد گیرنده به سوکت شماره ۸
مثبت فرستنده به سوکت شماره ۹
منفی مشترکا به سوکت شماره ۱۰
فرمان برد گیرنده با شکل ۶ به سوکت شماره ۳
فرمان برد گیرنده با شکل ۳ به سوکت شماره ۸



- -	آماده به کار
PA	پارامترهای تنظیمی
PA	تنظیمات ریموت
DE	تنظیمات کارخانه
AS	برنامه اتوماتیک ترتیبی

راهنمای تنظیمات و برنامه ریزی برد کنترل برای جک درب اتوماتیک دو لنگه و تک لنگه ۲۲۰ ولت مدل موهست شرکت میلان
Model : 2019

تنظیم کارخانه	محدوده عملکرد	زیر منوهای پارامترهای تنظیمی
21	تایمه 0 - 99	تنظیم زمان مجموع کارکرد دور اول و دوم موتور ۱ (باز شدن)
21	0 - 99	تنظیم زمان مجموع کارکرد دور اول و دوم موتور ۲ (باز شدن)
21	0 - 99	تنظیم زمان مجموع کارکرد دور اول و دوم موتور ۱ (بسته شدن)
21	0 - 99	تنظیم زمان مجموع کارکرد دور اول و دوم موتور ۲ (بسته شدن)
19	10 - 19	تنظیم قدرت موتور ۱ و ۲ در دور دوم (دور آهسته)
7	0 - (n1 - 2)	تنظیم زمان کارکرد دور آهسته اول موتور ۱ (باز شدن)
7	0 - (n2 - 2)	تنظیم زمان کارکرد دور آهسته اول موتور ۲ (باز شدن)
7	0 - (n2 - 2)	تنظیم زمان کارکرد دور آهسته اول موتور ۱ (بسته شدن)
7	0 - (n2 - 2)	تنظیم زمان کارکرد دور آهسته اول موتور ۲ (بسته شدن)
3	0 - 99	تنظیم زمان باز ماندن درب ها در برنامه اتوماتیک
7	0 - n1	تنظیم زمان کارکرد موتور اول جهت باز کردن یک لنگه درب در حالت عبور پیاده

تنظیمات	تنظیمات	تنظیمات
0 - 5	0	تنظیم زمان کارکرد فشار نهایی موتور
0 - 19	0	تنظیم زمان کارکرد دور آهسته دوم موتور ۱ در ابتدای بسته شدن درب
0 - 19	0	تنظیم زمان کارکرد دور آهسته دوم موتور ۲ در ابتدای بسته شدن درب
0 - 10	0	تنظیم زمان برقراری اتصال رله پارکینگ
NO / SI	NO	فعال یا غیر فعال کردن فشار معکوس
NO / SI	NO	فعال یا غیر فعال کردن قفل برقی
NO / SI	NO	در حالت غیر فعال بودن ، برد کلبه برنامهای ریموت را در هنگام باز و بسته شدن درب ، دریافت و عمل می نماید
NO / SI	SI	برنامه ریزی برد در حالت تمام اتوماتیک (فعال کردن) و نیمه اتوماتیک (غیر فعال کردن)
NO / SI	NO	فعال یا غیر فعال کردن چشمک زدن فلاشر قبل از باز شدن درب به مدت ۵ ثانیه
NO / SI	NO	فعال یا غیر فعال کردن کارکرد تک لنگه
NO / SI	SI	فعال یا غیر فعال کردن دور آهسته موتور ها
NO / SI	SI	فعال یا غیر فعال کردن تست سالم بودن موتورها
NO / SI	SI	فعال یا غیر فعال کردن تست سالم بودن چشمی
NO / SI	SI	فعال یا غیر فعال کردن کارکرد ارم موتورها در شروع کار
NO / SI	NO	فعال یا غیر فعال کردن بسته شدن اتوماتیک (۶ ثانیه ای) بعد از عبور از چشمی
NO / SI	NO	فعال یا غیر فعال کردن ورودی های استند و شوشل در سد باز (جامپرهای ۲ به ۸ و ۴ به ۹ برد)
		جهت ذخیره سازی تغییرات انجام شده (با فشار دادن دکمه C)

۲	۲A	زیر منوی تنظیمات ریموت
۲	۲E	نمایش تعداد ریموت های کد داده شده
۲	۲C	کد دادن ریموت های جدید (با فشار دادن شاسی C و سپس نگه داشتن یکی از شاسی های ریموت به مدت چند ثانیه)
۲	۲P	کد دادن یکی از شاسی های ریموت جهت باز ماندن درب (مد آسیاب کشتی)
۲	۲d	کد دادن یکی از شاسی های ریموت جهت باز شدن یک لنگه درب (حالت عبور پیاده)
۲	۲C	پاک کردن کلیه ریموت های کد داده شده (با فشار دادن دکمه C)
۲	۲P	کد دادن یکی از شاسی های ریموت جهت رله پارکینگ
۲	۲E	زیر منوی بازگرداندن تنظیمات کارخانه
۲	۲P	جهت برگردان به تنظیمات اولیه کارخانه جک بازویی (با نگهداشتن شاسی C به مدت چند ثانیه)
۲	۲S	جهت برگردان به تنظیمات اولیه کارخانه جک فشاری (با نگهداشتن شاسی C به مدت چند ثانیه)
۲	۲d	جهت برگردان به تنظیمات اولیه کارخانه جک چرخ دار (با نگهداشتن شاسی C به مدت چند ثانیه)
۲	۲S	برنامه اتوماتیک تریبی

شاسی **A** روی برد را فشار داده تا گزینه **AS** نمایش داده شود ، سپس شاسی **B** را جهت شروع اجرای برنامه فشار دهید . در این حالت نمایشگر **A** را نمایش داده و موتور اول شروع به باز کردن درب می کند . صبر کنید تا درب به اندازه ۹۰ درصد باز شود و سپس شاسی ریموت را فشار داده تا نمایشگر **A** را نمایش و موتور دوم شروع به باز کردن درب کند . صبر کنید تا درب به اندازه ۹۰ درصد شروع به کار در دور اهسته کند . تا ۴ ثانیه بعد از باز شدن کامل درب دوم ، شاسی ریموت را فشار داده تا نمایشگر **tP** را نمایش داده و باز شود و سپس شاسی ریموت را فشار داده تا نمایشگر **۲C** را نمایش و موتور دوم شروع به کار در دور اهسته کند . تا ۳ تا ۴ ثانیه بعد از باز شدن کامل درب دوم ، شاسی ریموت را فشار داده تا نمایشگر **۲P** را نمایش داده و بلافاصله نمایشگر شروع به شمارش تایم می کند که این زمان ، زمان باز ماندن درب بعد از باز کردن کامل دربها می باشد . بعد از انتخاب زمان مطلوب ، شاسی ریموت را برای آخرین بار و جهت ذخیره کردن اطلاعات داده شده ، فشار دهید که بعد از فشار دادن شاسی ریموت ، درب به صورت اتوماتیک بسته خواهد شد و تا تکمیل مرحله بسته شدن دربها از ریموت استفاده نکنید .