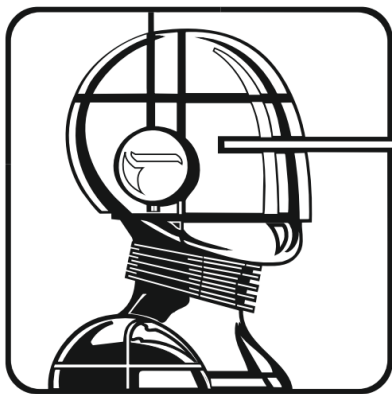




SEEA[®]

Sistemi Elettronici
di Apertura Porte e Cancelli
International registered trademark n. 804888

راهنمای نصب راهبند میله ای الکترو هیدرولیک

SPRINT

www.DigiDsc.com

02144929013

09123036082



www.DigiDsc.com

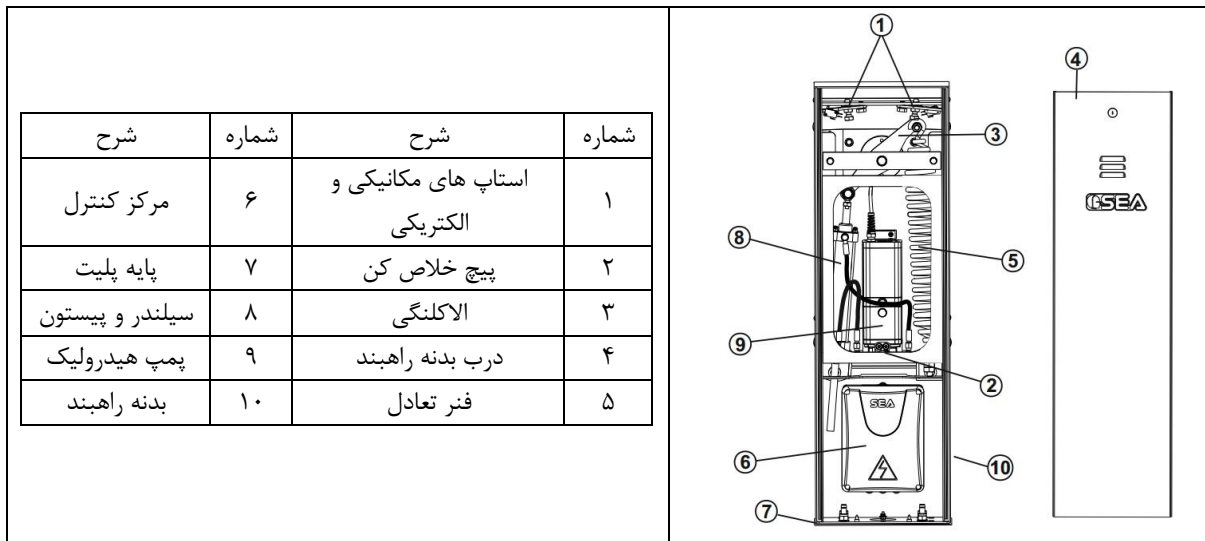
02144929013

09123036082

CE



بخش های اصلی راهبند:

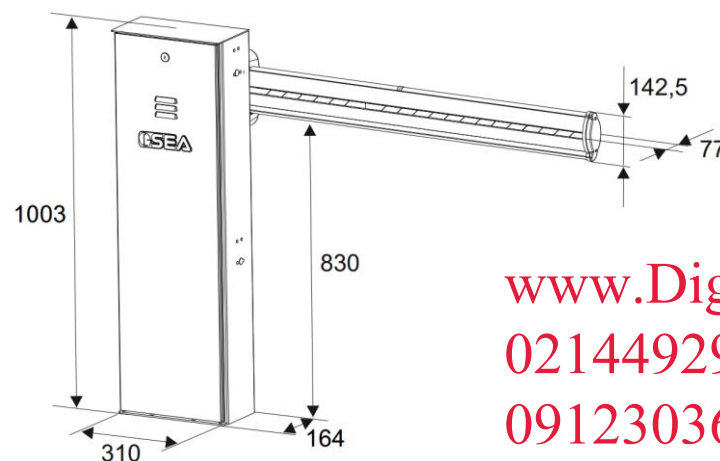


شماره	شرح	شماره	شرح
۱	استاپ های مکانیکی و الکتریکی	۶	مرکز کنترل
۲	پیچ خلاص کن	۷	پایه پلیت
۳	الاکلنگی	۸	سیلندر و پیستون
۴	درب بدنه راهبند	۹	پمپ هیدرولیک
۵	فنر تعادل	۱۰	بدنه راهبند

جدول مشخصات فنی:

پارامتر	شرح	پارامتر	شرح
ولتاژ تغذیه	230 V – AC	میزان استفاده	۷۵٪
ولتاژ کارکرد پمپ	230 V – AC	سیستم ضد برخورد با مانع	به کمک شیرهای برگشت روغن
جریان مصرفی	۱,۱ آمپر	آرامبند	دارد- با تنظیم الکترونیکی
توان موتور	۲۳۰ وات	طول میله	۵ متر
سرعت موتور	۱۴۳۰ دور بر دقیقه (rpm)	حداکثر دمای سیم پیچ	۱۳۰ درجه سانتی گراد
دمای کارکرد	۲۰- تا ۵۵+	خازن	۶,۳ میکروفاراد
سرعت باز شدن و بسته شدن	۸ ثانیه	ظرفیت پمپ	۲ لیتر
درجه حفاظت	IP55	وزن	۵۱ کیلوگرم
خلاص کن دستی	دارد		

ابعاد دستگاه:



نحوه اتصال فنر و سیلندر در حالت چپ بازشو و راست باشو در شکل زیر نشان داده شده است.



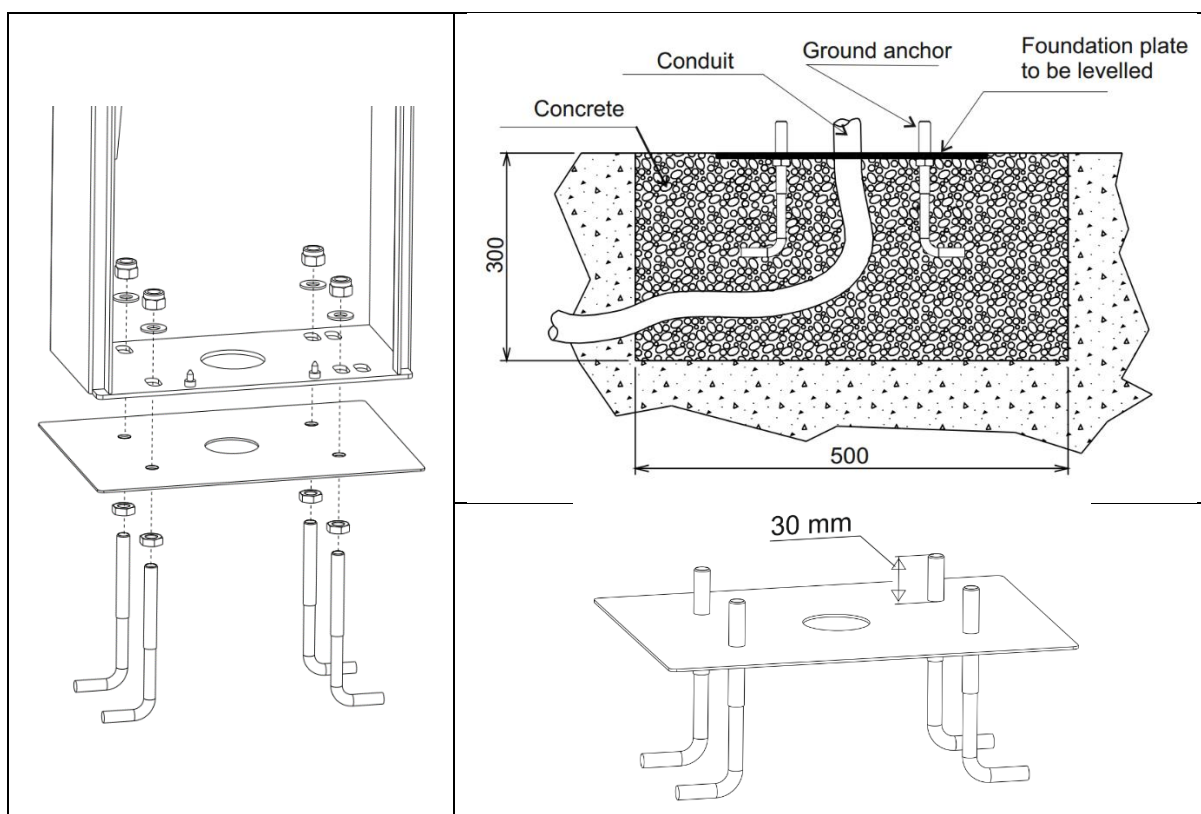
www.DigiDsc.com
02144929013
09123036082

نصب راهبند:

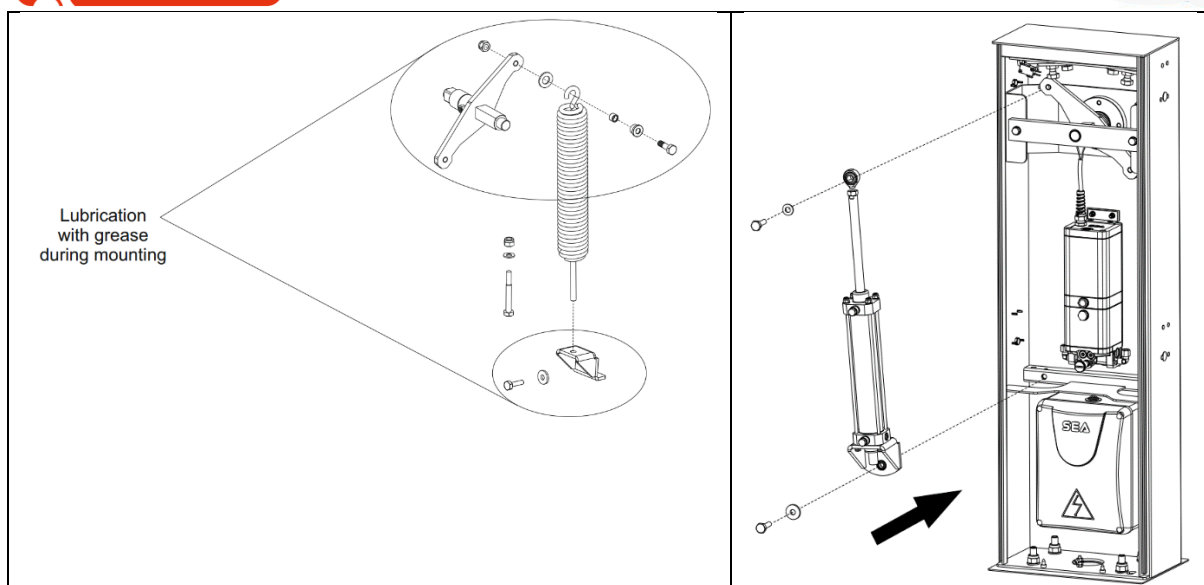
به منظور نصب بدنه راهبند، حفره ۱ با ابعاد ۵۰۰ در ۵۰۰ میلی متر و به عمق ۳۰۰ میلی متر نیاز است.

این حفره را با بتن پر کرده و پایه پلیت را بر روی آن قرار دهید به نحوی که پایه پلیت از دو سمت کاملاً تراز باشد.

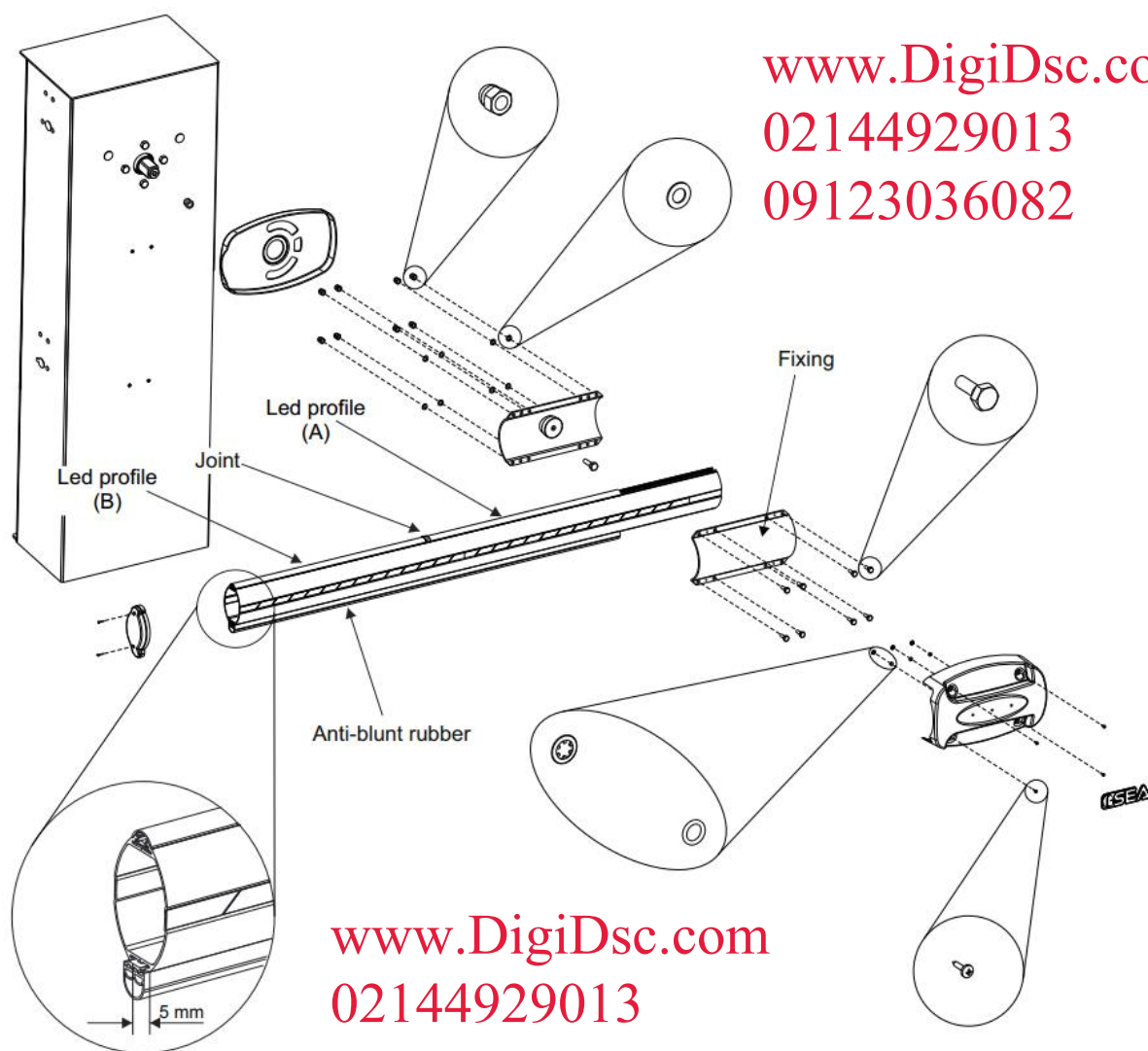
پیچ قلاب های پایه پلیت را طوری قرار دهید که ۳۰ میلی متر از آن بالاتر از سطح باشد تا در نهایت بدنه راهبند را با پیچ به آن ببندید.



راهبند به صورت چپ بازشو ارائه می شود. در صورتی که نیاز است راهبند را به صورت راست بازشو استفاده کنید باید محل قرار گیری فنر و سیلندر را عوض کنید.



نحوه اتصال میله به بدنه راهنماید در شکل زیر نشان داده شده است.

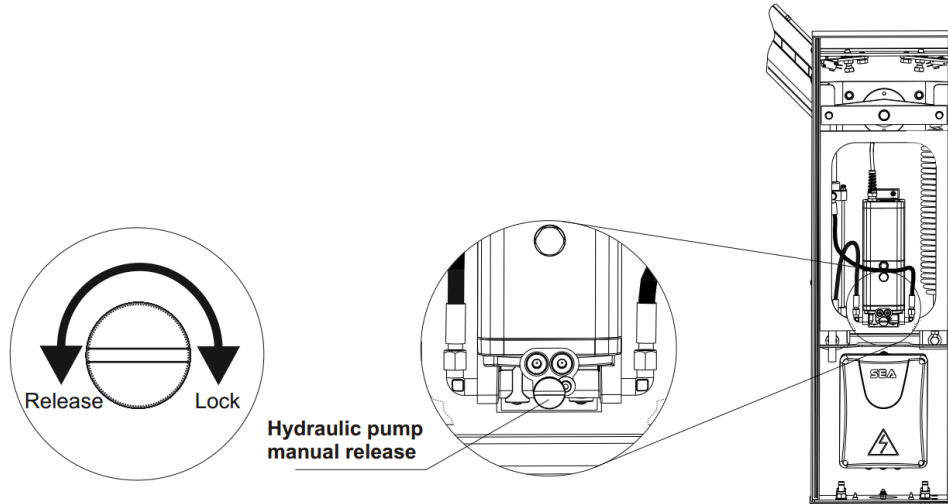


www.DigiDsc.com
02144929013
09123036082

خلاص کردن راهبند:

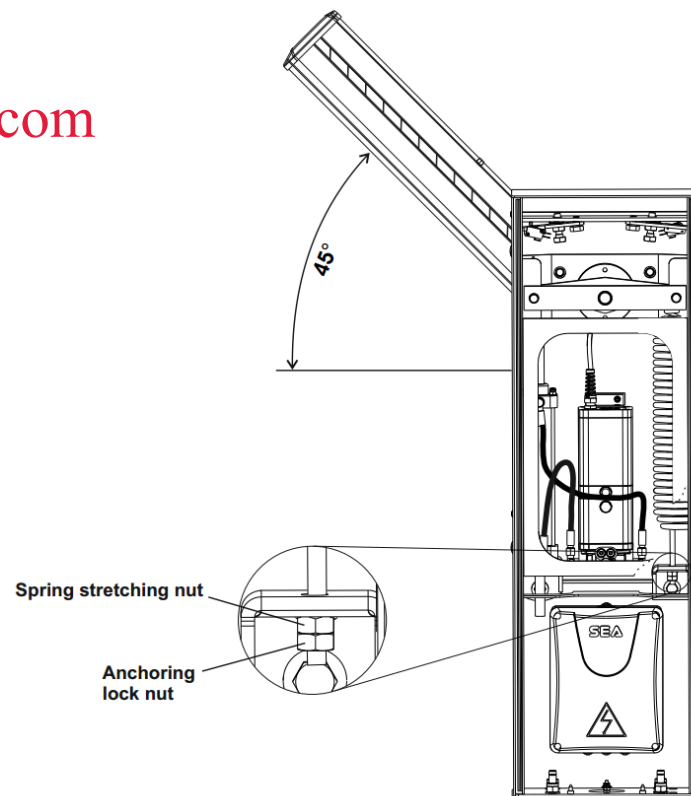
پیچ خلاص کن در روبروی پمپ و قسمت پایین آن قرار دارد.

با چرخاندن آن به راست راهبند قفل و با چرخاندن آن به چپ راهبند خلاص می شود.



بالانس کردن فنر تعادل:

راهبند را خلاص کنید. میله راهبند را با دست تا زاویه ۴۵ درجه بالا بیاورید. فنر را طوری تنظیم کنید که هنگامی که میله راهبند را رها می کنید فنر آن را در ۴۵ درجه نگهدارد.

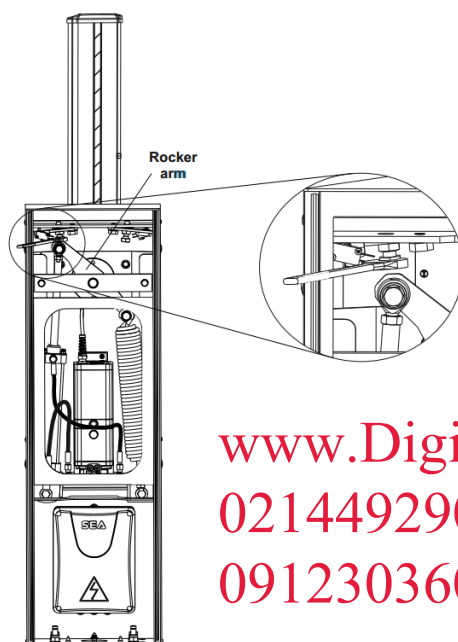


www.DigiDsc.com

02144929013

09123036082

به کمک پیچ های در نظر گرفته شده در زیر بدنه راهنبد می توان زاویه حرکت میله را تنظیم کرد تا هنگام بالا رفتن و پایین آمدن کاملاً عمودی و افقی شود.



www.DigiDsc.com
02144929013
09123036082

تنظیم قدرت:

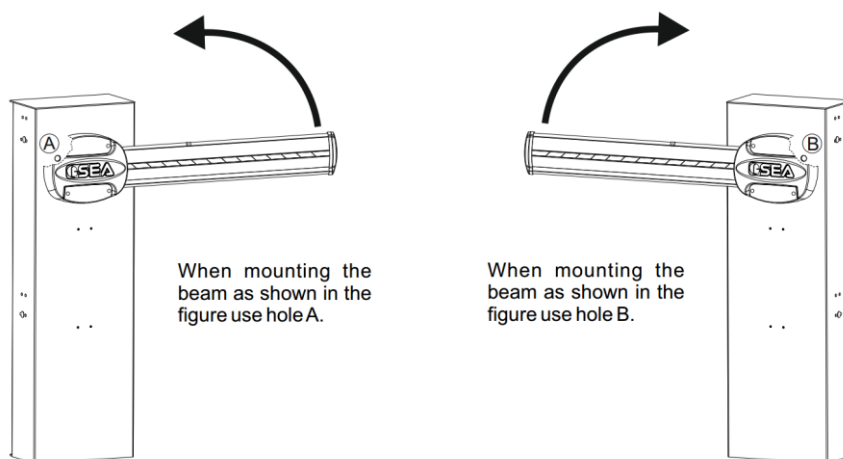
پیچ های تنظیم قدرت با رنگ خاکستری و زرد در جلوی پمپ قرار گرفته است.

نکته: وضعیت این پیچ ها را حداً امکان تغییر ندهید زیرا این پیچ ها برای سیستم ضد برخورد در فشار ۱۵ کیلوگرم تنظیم شده است.

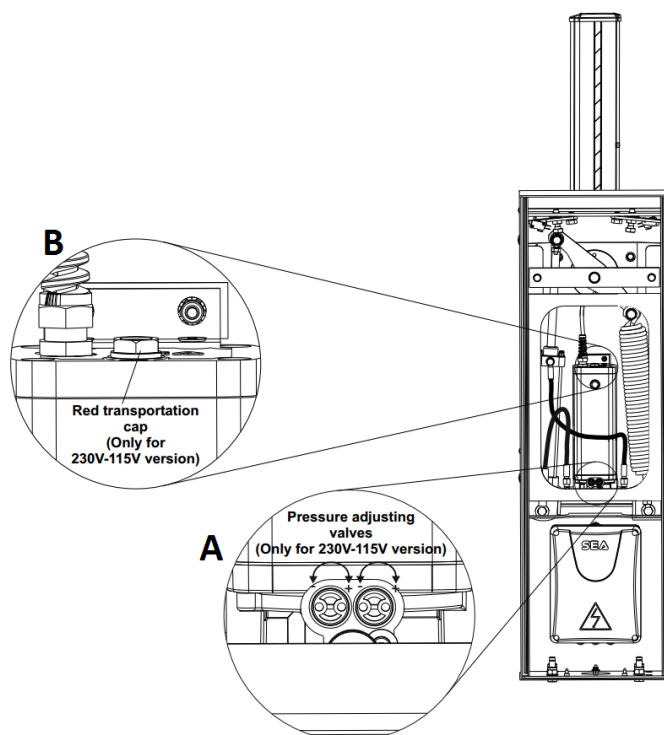
نکته: درپوش قرمز رنگ بالای پمپ را با درپوش مشکی رنگ که به شما داده شده است جابجا کنید.

نصب روشنایی میله:

دو عدد سوراخ برای عبور شلنگ LED بر روی بدنه راهنبد در نظر گرفته شده است. در صورتی که راهنبد راست باز شو یا چپ باز شو باشد براساس شکل زیر از سوراخ A و یا B برای عبور شلنگ LED استفاده کنید.



پیچ های تنظیم قدرت با حرف **A** و پیچ تغذیه مخزن روغن با حرف **B** در شکل زیر نشان داده شده است.

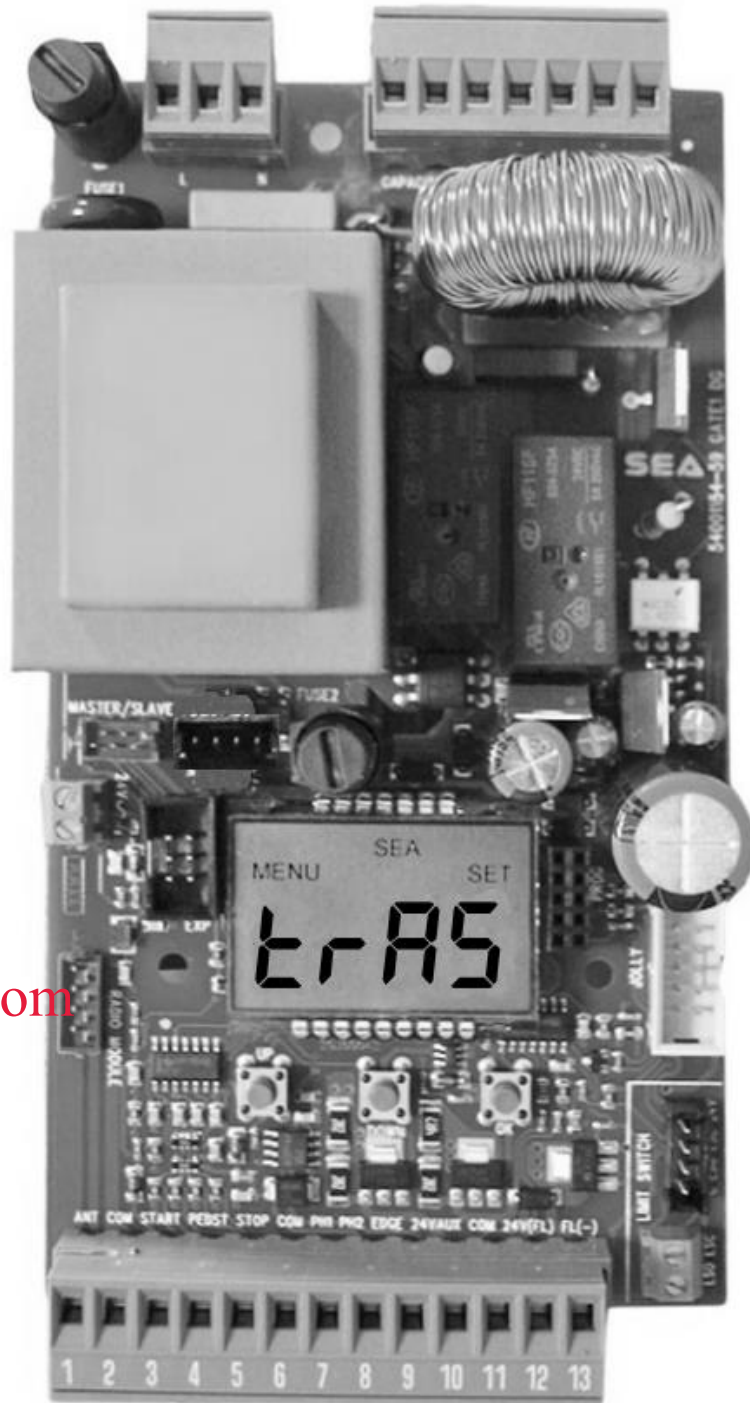


www.DigiDsc.com
02144929013
09123036082



راهنمای نصب مرکز کنترل راهبند

GATE 1 DG R2BF

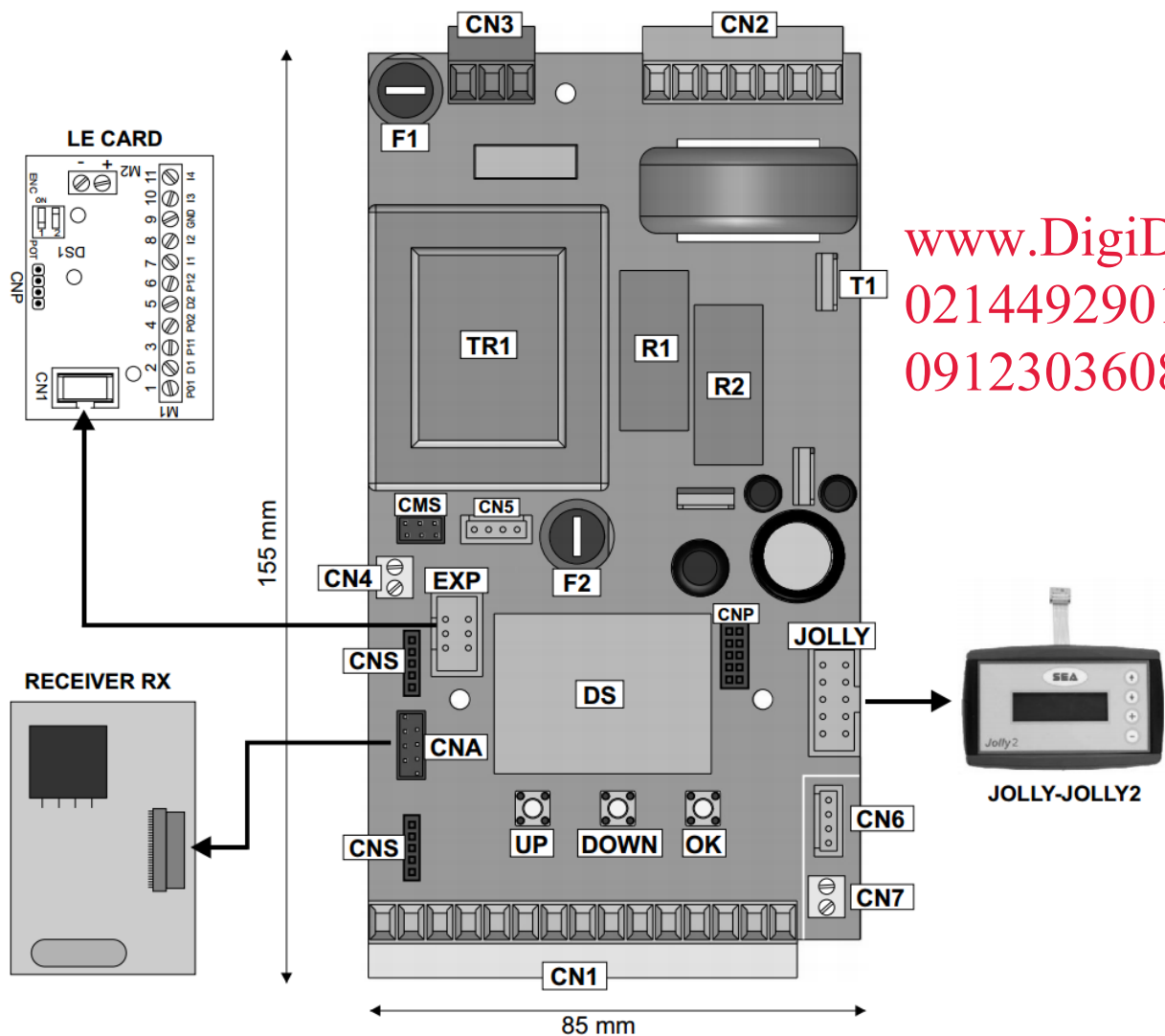


www.DigiDsc.com

02144929013

09123036082

CE

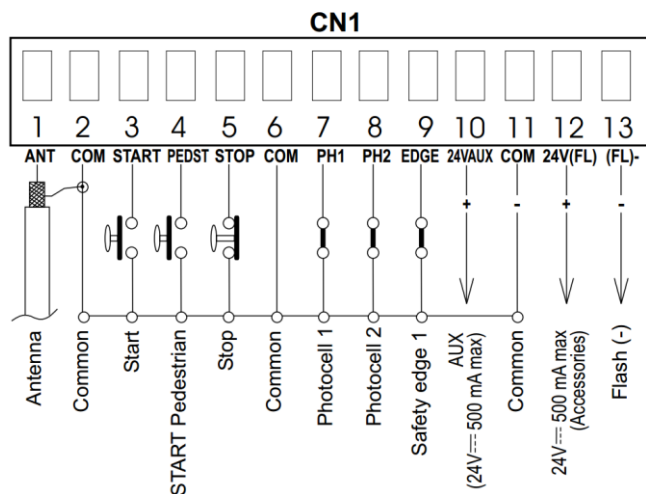
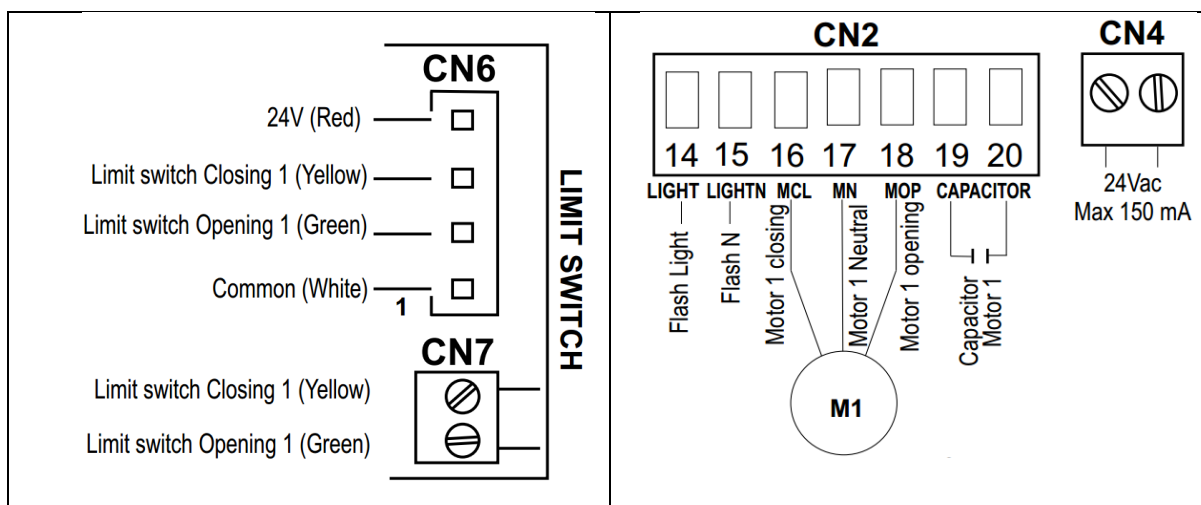


www.DigiDsc.com
02144929013
09123036082

شماره	شرح	شماره	شرح
CN1	سوکت ورودی و خروجی	JOLLY	
CN2	سوکت اتصال موتور و خازن و فلاشر	DS	
CN3	سوکت برق ورودی	CMS	
CN4	سوکت ۲۴ ولت AC	OK	
CN5	سوکت انکودر	DOWN	
CN6		UP	
CN7		T1	
CNA		R1	
CNP		R2	
CNS		F1	
EXP		F2	
		TR1	

پارامتر	شرح
ولتاژ تغذیه	۲۲۰ ولت
جریان مصرفی	۳۰ میلی آمپر
دمای کارکرد	۲۰- تا +۵۰ درجه سانتی گراد
ابعاد جعبه برد	۱۸۳ x ۲۳۸ x ۱۲۰ میلی متر
درجه حفاظت	IP55

نحوه سیم کشی مرکز کنترل در شکل زیر نشان داده شده است.



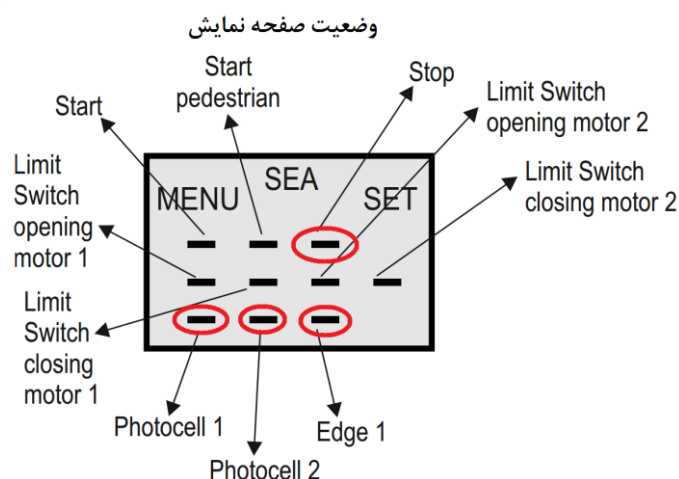
www.DigiDsc.com
02144929013
09123036082

جامپر ها:

www.DigiDsc.com
02144929013
09123036082

سوکت شماره ۹ به ۶ همواره جامپر شده باشد.
در صورت عدم استفاده از سوییچ استاپ، سوکت شماره ۵ به ۶ جامپر شود.
در صورت استفاده از فتوسل، سوکت ۸ به ۶ جامپر شود.
در صورت عدم استفاده از فتوسل (چشم ایمنی) سوکت ۷ و ۸ به ۶ جامپر شود.

در صورتی که سیم شی به درستی انجام شده باشد، خطوط مشخص شده با دایره قرمز در شکل زیر روشن خواهند بود.

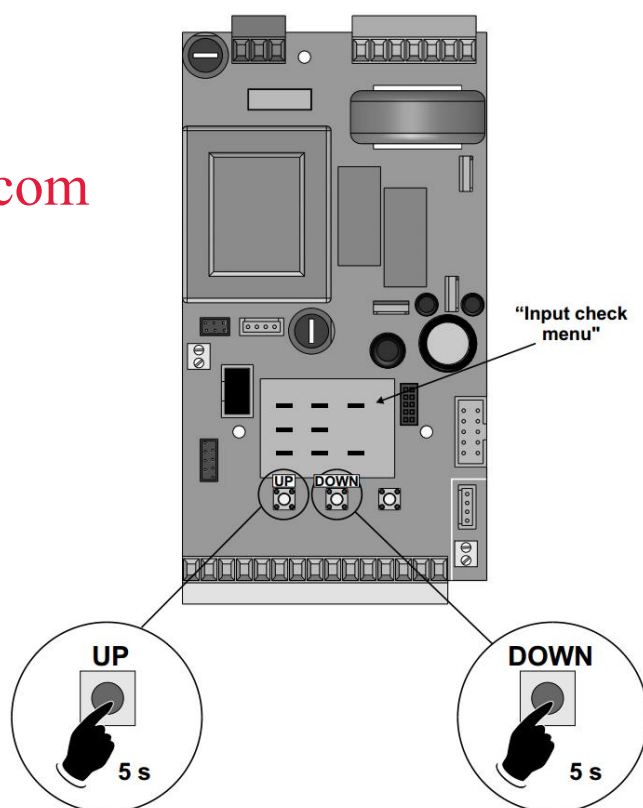


برنامه ریزی سریع:

هنگامی که صفحه نمایش در وضعیت زیر قرار دارد. دکمه **UP** را ۵ ثانیه نگهدارید تا موتور شروع به حرکت کند. سپس دکمه را رها کنید و پروسه راه اندازی به صورت کامل انجام خواهد شد. طی پروسه زمان دهی، یله راهبند ابتدا پایین سپس بالا و مجدداً پایین می آید.

کدهای ریموت کنترل:

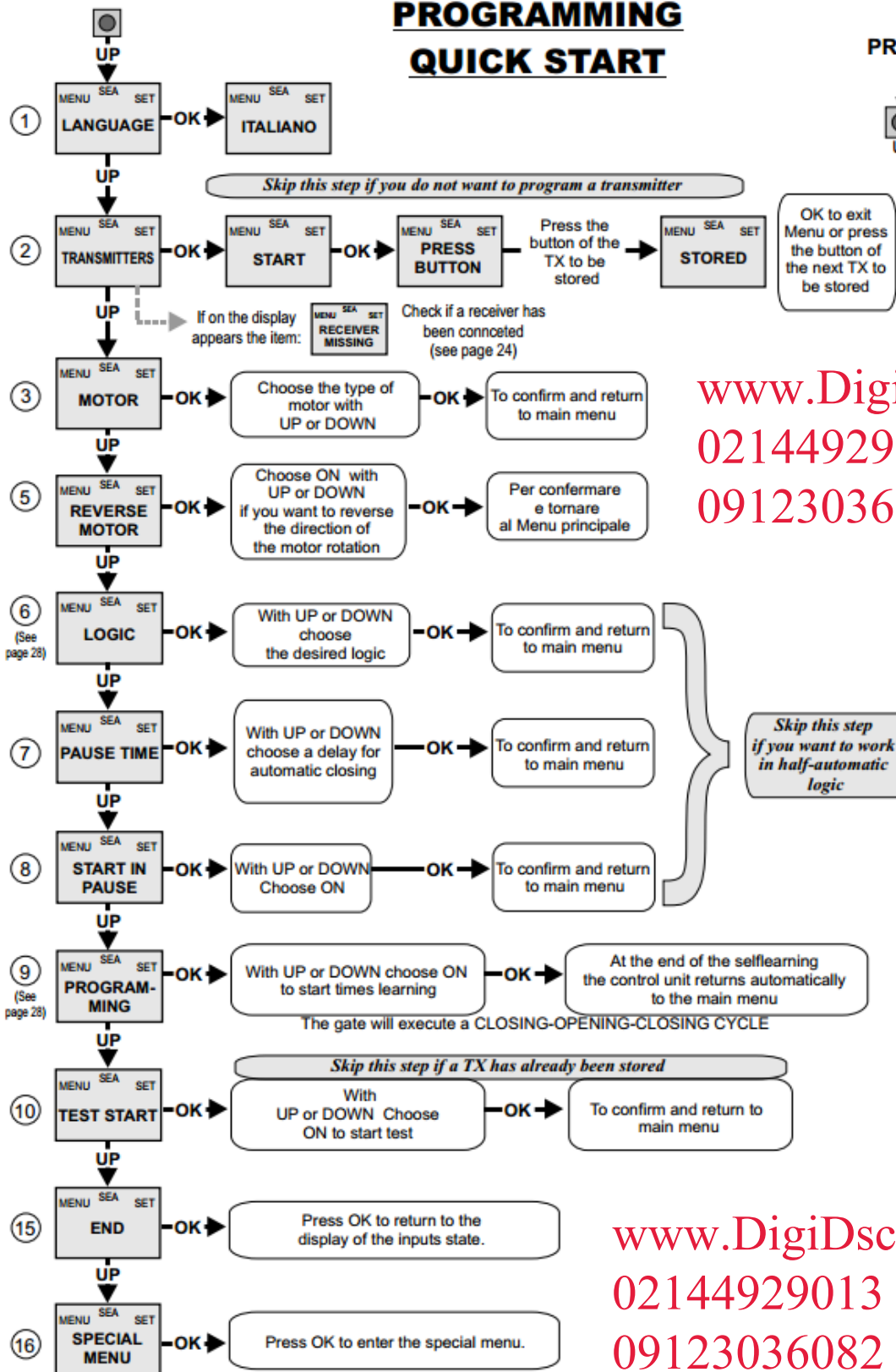
همچنین در صورتی که دکمه **DOWN** را ۵ ثانیه نگهدارید روی صفحه نمایش عبارت "**Press button**" نمایش داده می شود. در این لحظه یکی از دکمه های ریموت کنترل که قصد استفاده از آن را برای فرمان داده به راهبند دارید فشار دهید تا کد دهی شود.



www.DigiDsc.com
02144929013
09123036082

PROGRAMMING QUICK START

PROGRAMMING BUTTONS



www.DigiDsc.com
02144929013
09123036082

www.DigiDsc.com
02144929013
09123036082

شماره منو	نام منو	زیرمنوها	شرح	حالت پیش فرض
1 - LANGUAGE	زبان دستگاه	ITAL, Anglo	ایتالیایی	
		ENGL, SH	انگلیسی	
		FRANCAIS	فرانسوی	
		ESPAÑOL	اسپانیایی	
		DUTCH	آلمانی	
		START		
2 - TRANSITTERS	تنظیمات ریموت کنترل	PEDESTAL START		
		STOP		
		UNLOCK		
		DELETE A TRANSITTER		
		CLEAR MEMORY		
		NOUE to EEP		
3 - Motor	انتخاب نوع موتور	Hydraulic	هیدرولیک	
		Sliding	کشویی	
		Reversible sliding gate	کشویی برگشت پذیر	
		Magnetic sliding gate	کشویی مغناطیسی	
		Triphase – Bull	سه فاز	
		Seagear	مدل seagear	
		Mechanic		
		Sprint Fast		
5 - REVERSE MOTOR		Off	موتور راست گرد	
		on	موتور چپ گرد	
6 - LOGIC		Automatic	اتوماتیک	
		Open-stop-close-stop-close	مرحله ای - نوع ۱	
		Open-stop-close-open	مرحله ای - نوع ۲	
		2 buttons	دکمه باز و بسته جدا	
		Safety	حالت ایمنی	
		Dead man	حرکت با فشرده نگهداشتن دکمه	
7 - PAUSE TIME		Off	خاموش	
		1 240	قابل تنظیم از ۱ تا ۲۴۰ ثانیه	

www.DigiDsc.com
02144929013
09123036082



	غیرفعال	Off		START IN PAUSE - 8
	در هنگام باز بودن عمل می کند	on		
	شروع فرآیند زمان دادن به موتورها	Off on		PROGRAMMING - 9
	چک کردن جهت موتور با فرمان ریموت کنترل	Off on		TEST START - 10
بعد از ورود به این منو با زدن دکمه OK از تنظیمات خارج خواهیم شد و تنظیمات ذخیره می گردد				END - 15
با زدن دکمه OK وارد تنظیمات پیشرفته می شویم.				SPECIAL MENU - 16

www.DigiDsc.com

02144929013

09123036082