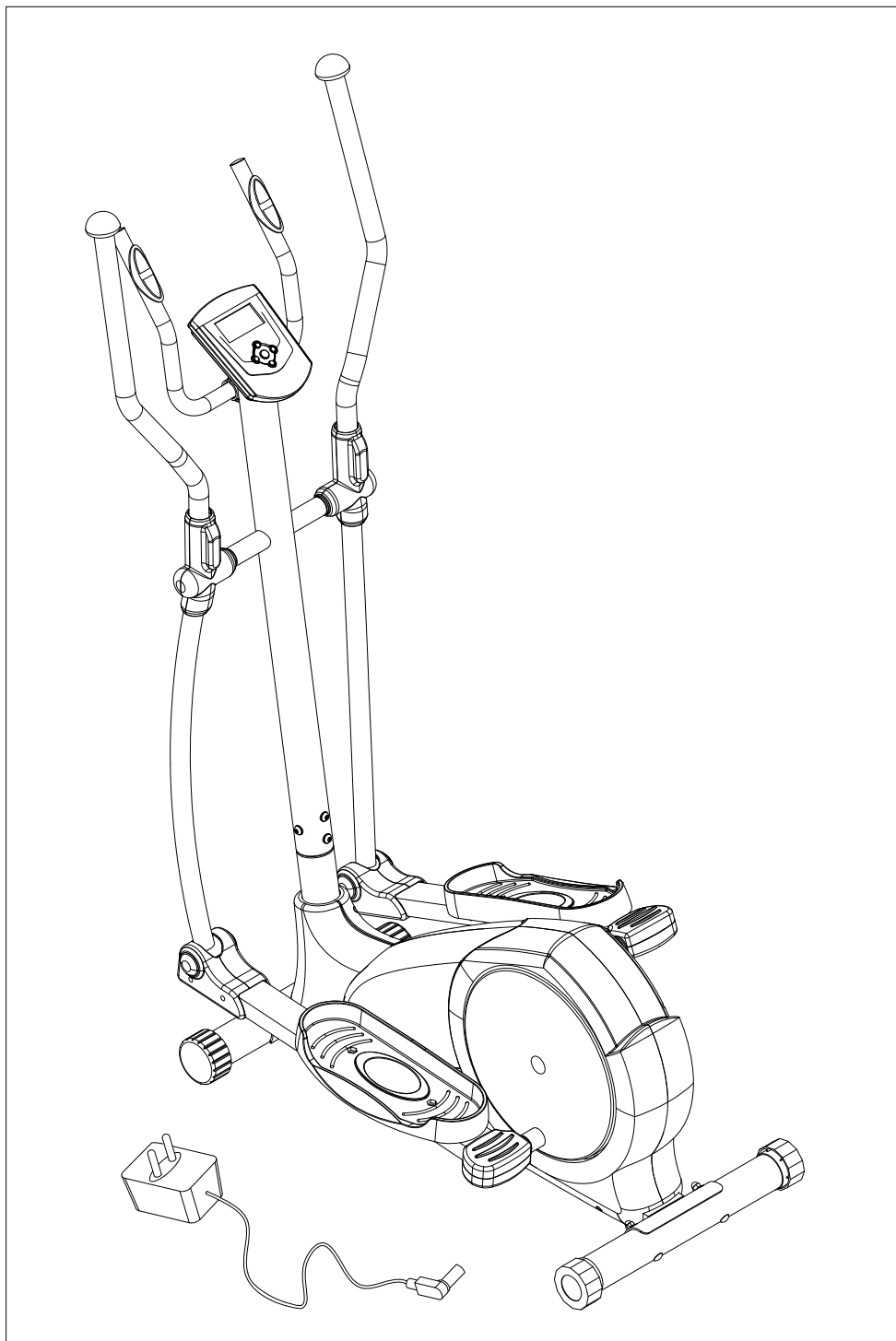


راهنمای استفاده از الپتیکال مدل Galaxy 300



مشخصات الپتیکال مدل Galaxy 300

وزن بدون کارتن : ۳۵/۲۰ کیلو گرم

وزن درون کارتن : ۴۰/۲۰ کیلو گرم

ابعاد : ۱۰۲ x ۵۲ x ۱۶۵ سانتیمتر

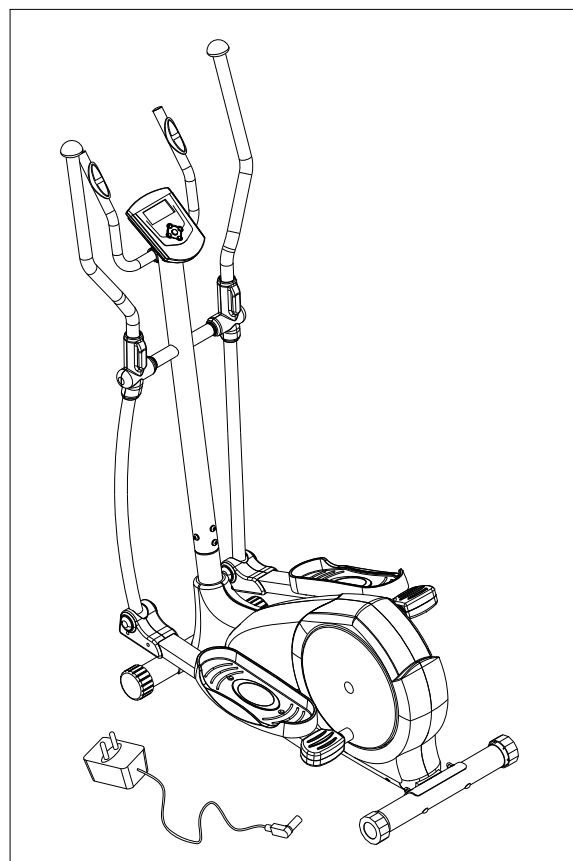
نمایش دهنده مدت زمان و مسافت پیموده شده

نمایش دهنده تعداد ضربان قلب و انرژی مصرف شده

تغییر و تنظیم نیرو توسط برنامه پیشرفته کامپیوتری

سطح مقاومت دستگاه : ۸ سطح مختلف

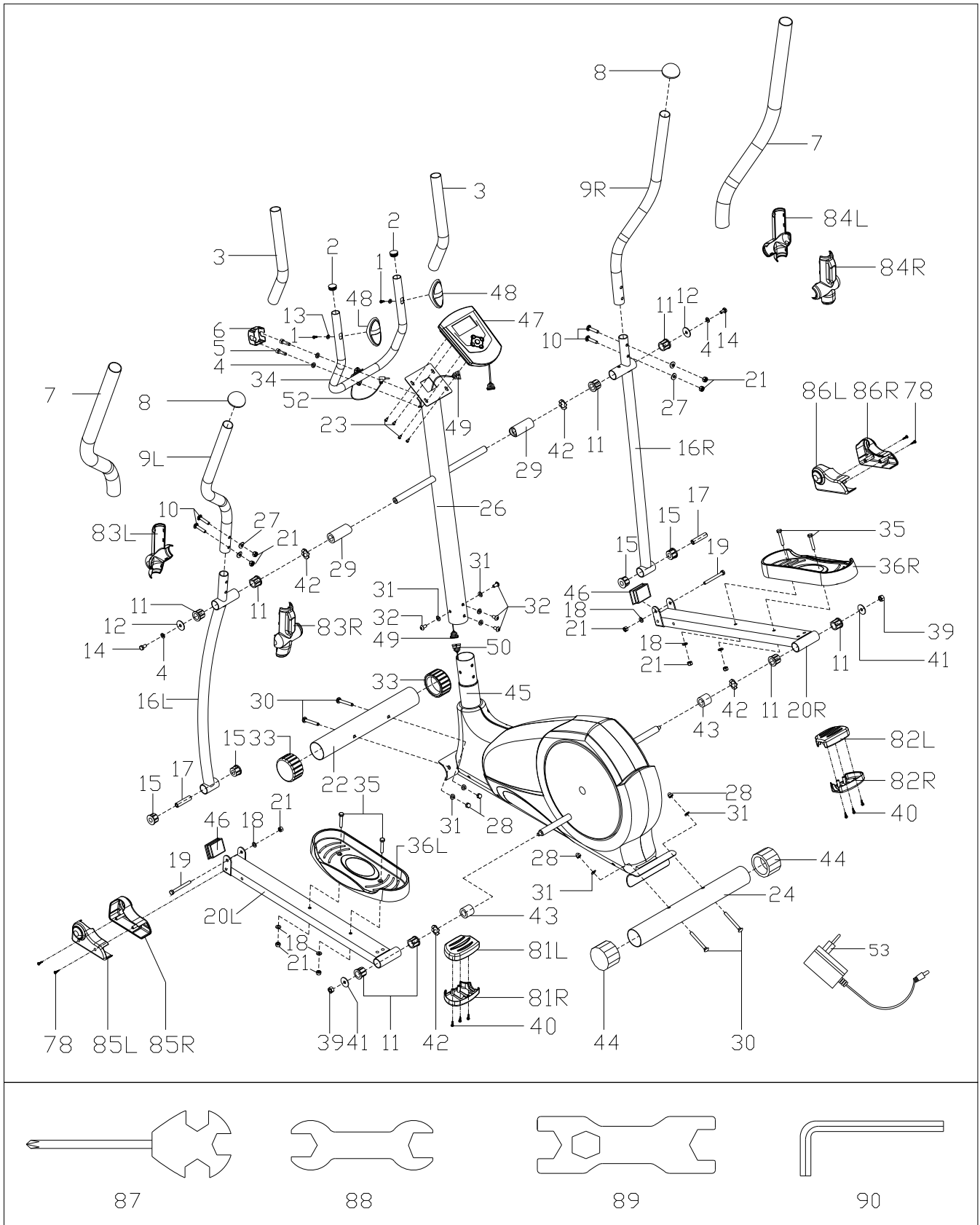
تعداد برنامه در کامپیوتر: ۱ وضعیت عادی ، ۱ برنامه تعیین مقادیر معلوم ، ۵ برنامه از پیش تعریف شده



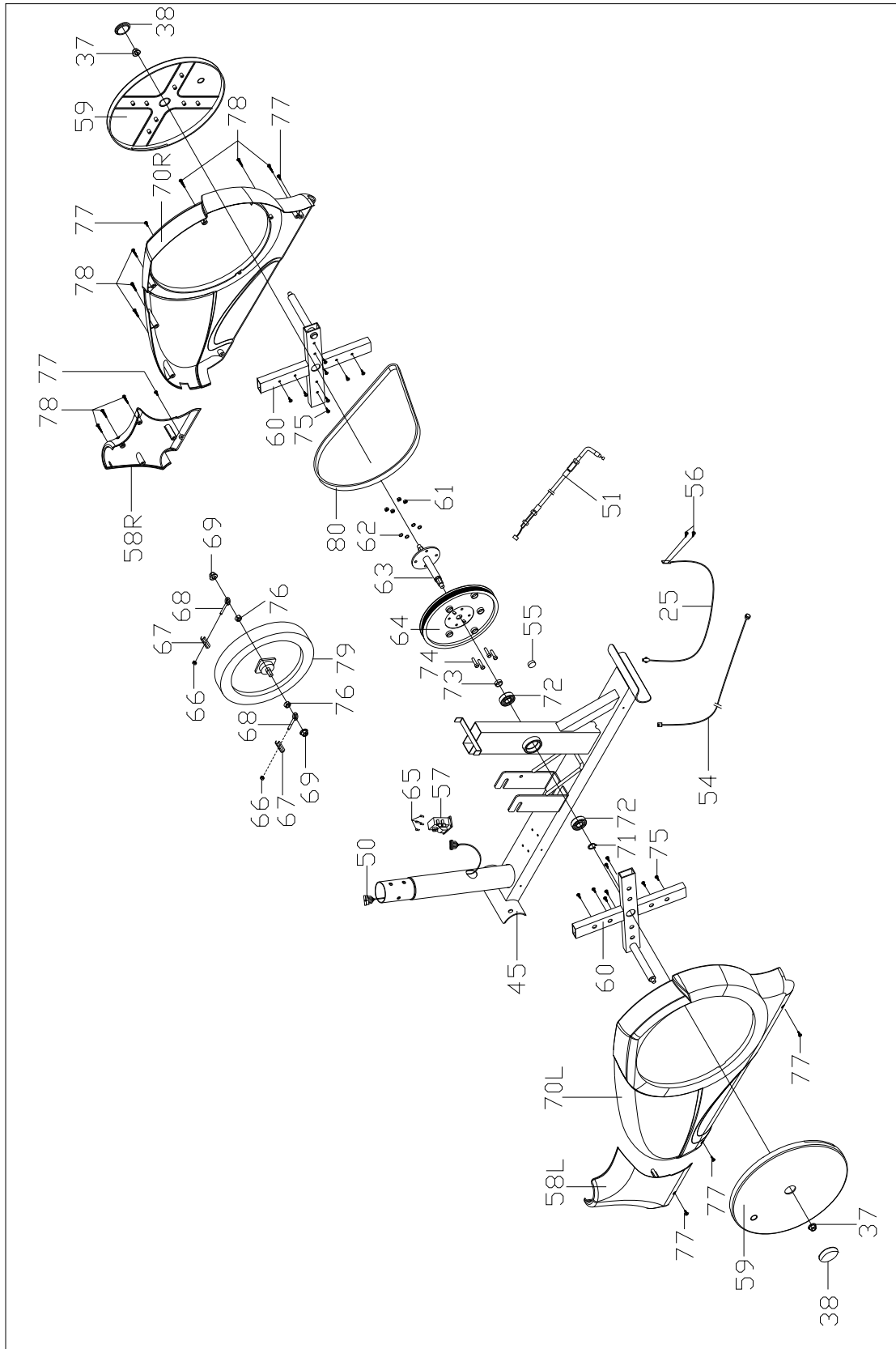
موارد زیر را به دقت مطالعه کرده و به خاطر بسپارید.


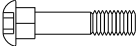

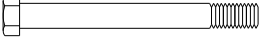






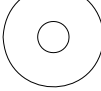



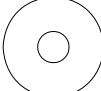


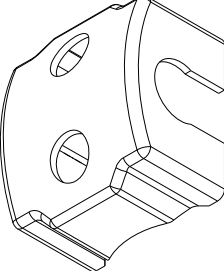
- ۱ . قبل از آغاز هر گونه فعالیت ورزشی با پزشک خود مشورت کنید.
- ۲ . اگر در حین ورزش درد یا هر حالت غیر عادی دیگر احساس کردید ورزش را قطع کرده و با پزشک خود مشورت کنید.
- ۳ . مطابق با توانایی خود ورزش کنید. هرگز بیش از حد به خود فشار نیاورید.
- ۴ . هنگام استفاده از الپتیکال، لباس و کفش ورزشی مناسب بپوشید و از پوشیدن لباس گشاد خودداری کنید.
- ۵ . شما به عنوان مالک الپتیکال موظف هستید کلیه موارد ایمنی و نحوه بهره برداری از آن را به افرادی که قرار است از دستگاه استفاده کنند گوشزد نموده و آموزش دهید.
- ۶ . وقتی دستگاه در حال کار است از نزدیک شدن حیوانات خانگی به آن جلوگیری کنید.
- ۷ . از الپتیکال مطابق دستورالعملهای مذکور در این راهنما استفاده کنید.
- ۸ . دستگاه را در مقابل رطوبت، گرمای زیاد و گرد و غبار محافظت کنید.
- ۹ . قبل از کار با الپتیکال از مونتاژ درست آن مطمئن شده و با تمامی اجزاء و عملکردهای آن آشنا شوید.
- ۱۰ . قبل از استفاده از الپتیکال جهت گرم کردن بدن ۵ دقیقه نرمش کنید.
- ۱۱ . پس از اتمام کار با الپتیکال، جهت خنک کردن بدن ۵ دقیقه نرمش کنید.

نمای انفجاری الپتیکال مدل Galaxy 300



نمای انفجاری الپتیکال مدل Galaxy 300



	_____	#5 M8*30 2PCS
	_____	#10 M8*43 4PCS
	_____	#14 M8*16 2PCS
	_____	#19 M8*75 2PCS
	_____	#30 M8*73 4PCS
	_____	#32 M8*16 4PCS
	_____	#35 M8*45 4PCS
	_____	#21 M8 10PCS
	_____	#39 M10*1.25 2PCS
	_____	#4 d8 4PCS
	_____	#12 d8*ø32*2 2PCS
	_____	#18 d8*ø16*1.5 6PCS
	_____	#27 d8*ø20*2*R16 4PCS
	_____	#31 d8*ø20*2*R30 8PCS
	_____	#41 d10*ø32*2 2PCS
	_____	#78 ST4.2*19 4PCS
	_____	#40 ST3*16 6PCS
	_____	#6 1PC

ردیف	نام قطعه	تعداد	ردیف	نام قطعه	تعداد
۱	پیچ	۲	۲۳	پیچ	۴
۲	درب پوش دسته ثابت	۲	۲۴	پایه عقب	۱
۳	فوم دسته ثابت	۲	۲۵	کابل سنسور	۱
۴	واشر فنری	۴	۲۶	ستون جلو	۱
۵	پیچ	۲	۲۷	واشر خمیده	۴
۶	درب پوش دسته ثابت	۲	۲۸	مهره	۴
۷	فوم دسته متحرک	۲	۲۹	بوش فاصله گذار	۲
۸ L/R	درب پوش دسته متحرک	۲	۳۰	پیچ	۴
۹	دسته متحرک (چپ و راست)	۲	۳۱	واشر خمیده	۸
۱۰	پیچ دسته متحرک	۴	۳۲	پیچ	۴
۱۱	بوش بازوی متحرک بالا / ۲	۸	۳۳	درب پوش	۲
۱۲	واشر	۲	۳۴	دسته ثابت مرکزی	۱
۱۳	واشر	۲	۳۵	پیچ	۴
۱۴	پیچ	۲	۳۶	پدال (چپ و راست)	۲
۱۵	بوش بازوی متحرک پایین / ۱	۴	۳۷	مهره	۲
۱۶	بازوی متحرک (چپ و راست)	۲	۳۸	درب پوش کاور	۲
۱۷	بوش نگهدارنده سکوی پدال	۲	۳۹	مهره	۲
۱۸	واشر	۶	۴۰	پیچ	۶
۱۹	پیچ	۲	۴۱	واشر	۲
۲۰	سکوی پدال (چپ و راست)	۲	۴۲	واشر	۴
۲۱ L/R	مهره	۱۰	۴۳	بوش فاصله گذار	۲
۲۲	پایه جلو	۱	۴۴	درب پوش	۲

ردیف	نام قطعه	تعداد	ردیف	نام قطعه	تعداد
۴۵	اسکلت اصلی	۱	۶۷	نگهدارنده چرخ طیار	۲
۴۶	درب پوش	۲	۶۸	پیچ تنظیم چرخ طیار	۲
۴۷	کامپیوتر	۱	۶۹	مهره	۲
۴۸	سنسور ضربان	۲	۷۰	کاور اصلی	۲
۴۹	سیم رابط کامپیوتر بالا	۱	۷۱	خار حلقوی	۱
۵۰	سیم رابط کامپیوتر به موتور مگنت	۱	۷۲	بلبرینگ	۲
۵۱	کابل تنظیم نیرو	۱	۷۳	بوش	۱
۵۲	کابل سنسور ضربان	۱	۷۴	پیچ	۴
۵۳	آداپتور	۱	۷۵	پیچ	۱۶
۵۴	کابل رابط برق ورودی	۱	۷۶	مهره	۲
۵۵	مغناطیس سنسور	۲	۷۷	پیچ	۶
۵۶	پیچ	۱	۷۸	پیچ	۱۳
۵۷	موتور مگنت	۱	۷۹	چرخ طیار	۱
۵۸	کاور جلو (چپ و راست)	۱	۸۰	تسمه	۱
۵۹	کاور صلیبی	۲	۸۱L/R	کاور عقب سکوی پدال چپ (چپ-راست)	۲
۶۰	صلیبی	۲	۸۲L/R	کاور عقب سکوی پدال راست (چپ-راست)	۲
۶۱L/R	مهره	۴	۸۳L/R	کاور بالای بازوی متحرک چپ (چپ-راست)	۲
۶۲	واشر فنری	۴	۸۴L/R	کاور بالای بازوی متحرک راست (چپ-راست)	۲
۶۳	محور پولی پدال	۱	۸۵L/R	کاور پایین بازوی متحرک چپ (چپ-راست)	۲
۶۴	پولی پدال	۱	۸۶L/R	کاور پایین بازوی متحرک راست (چپ-راست)	۲
۶۵	پیچ	۴	۸۷	آچار	۱
۶۶	مهره	۲	۸۸	آچار	۱

مونتاژ الپتیکال مدل Galaxy 300

نحوه مونتاژ دستگاه:

* تمامی قطعات را از کارتن خارج کنید .

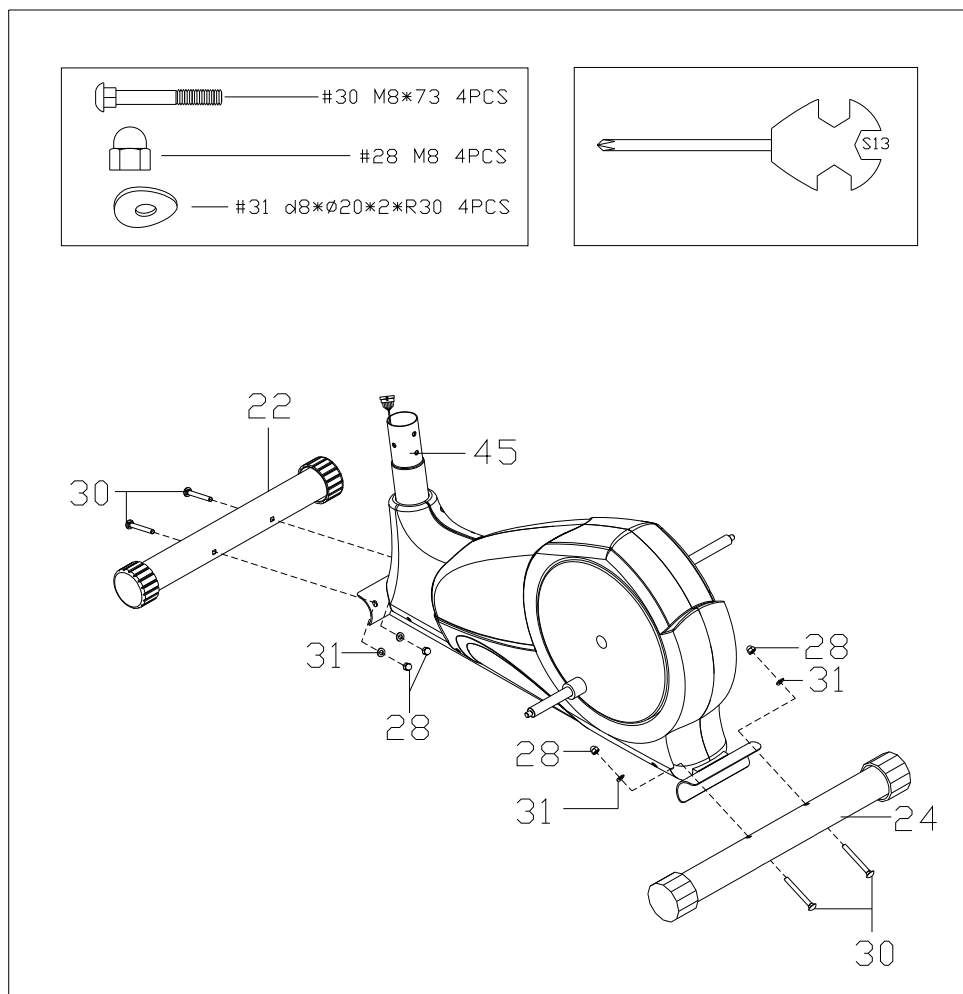
* جهت جلوگیری از هرگونه حادثه کلیه عملیات مونتاژ را در محلی مناسب انجام دهید.

* قبل از محکم کردن پیچ ها و مهره ها ، از درستی عملیات مونتاژ اطمینان حاصل کنید و سپس آنها را محکم کنید.

مرحله اول :

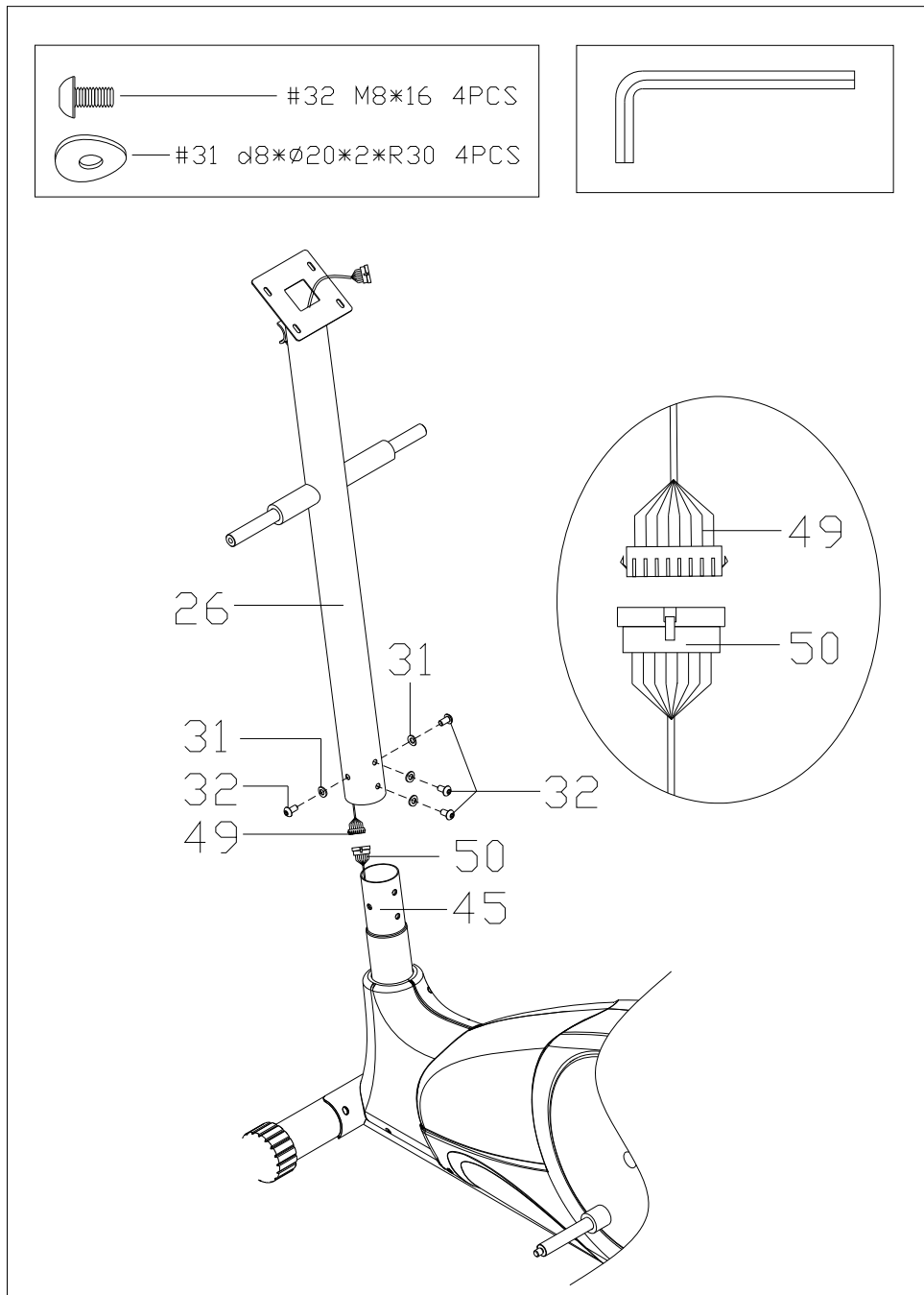
○ نصب پایه های جلو و عقب

با استفاده از پیچ (۳۰) ، مهره (۲۸) ، واشر (۳۱) و آچار (S13) ، ابتدا پایه جلو (۲۲) و سپس پایه عقب (۲۴) را بر روی اسکلت اصلی (۴۵) نصب کنید.



مرحله دوم : نصب ستون جلو

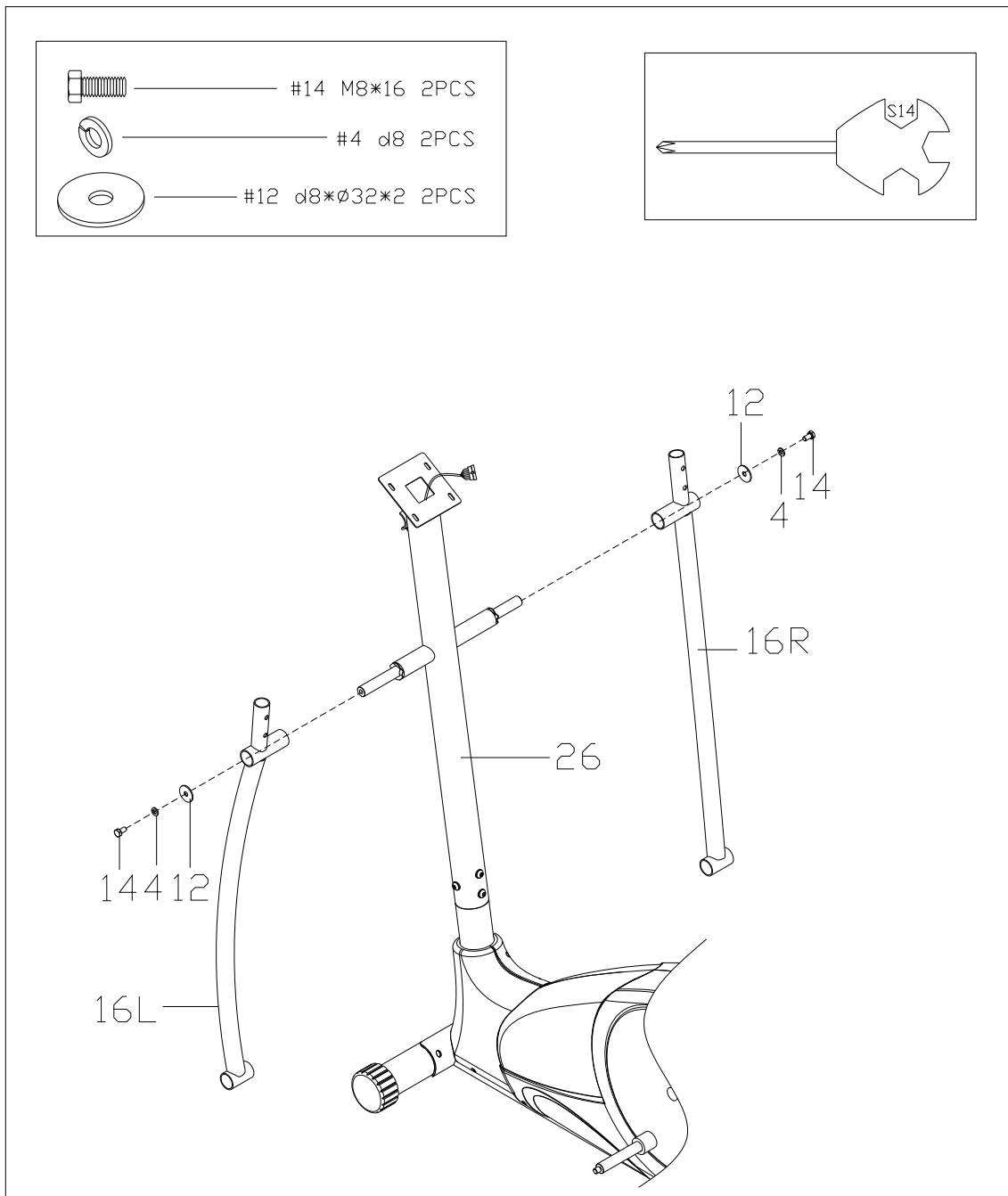
ستون جلو (۲۶) را نزدیک به اسکلت اصلی (۴۵) آورده و فیش کابل های رابط (۴۹) و (۵۰) را به یکدیگر متصل کنید. ستون جلو (۲۶) را بر روی اسکلت اصلی (۴۵) قرار دهید. با استفاده از پیچ (۳۲) و واشر (۳۱) و آچار آنها را بسته و محکم کنید.



مرحله سوم : نصب بازوی متحرک پایین چپ و راست

بازوهای متحرک پایین (۱۶L) و (۱۶R) را روی ستون جلو نصب کنید. با استفاده از واشر (12)، واشر فنی

(4) و پیچ (14) بازوها را بسته و محکم کنید.



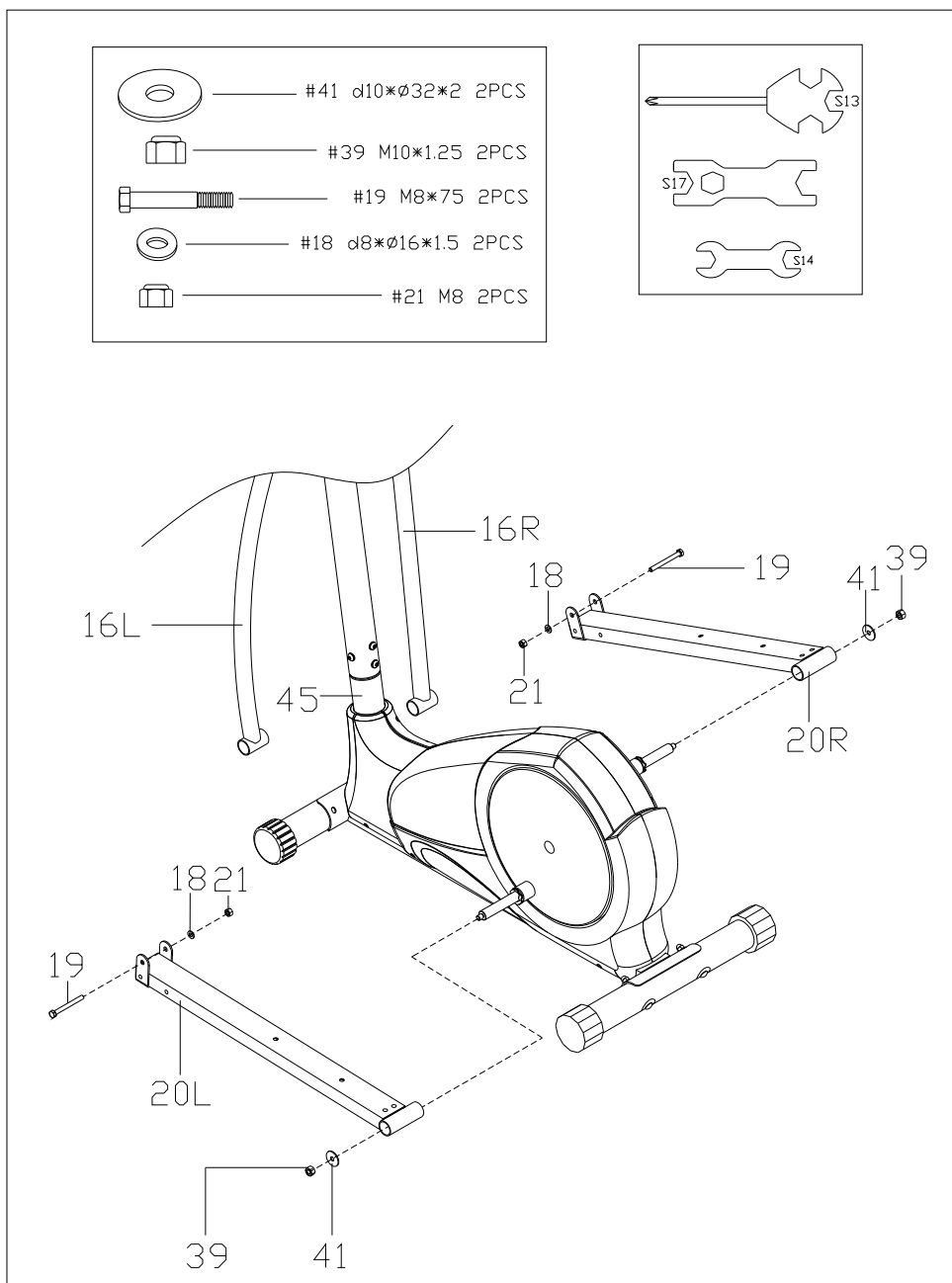
مرحله چهارم : نصب بازوهای متحرک بر روی بازوی پدال

مطابق تصویر هر یک از بازوی متحرک چپ و راست (۱۶L) و (۱۶R) را بر روی سکوی پدال چپ و راست (۲۰L) و

(۲۰R) قرار دهید . با استفاده از پیچ (۱۹) ، واشر (۱۸) و مهره (۲۱) آنها را بسته و محکم کنید.

محور بازوی چپ و راست (۲۰L) و (۲۰R) را روی بازوی پدال چپ و راست قرار داده و با استفاده از واشر (۴۱)

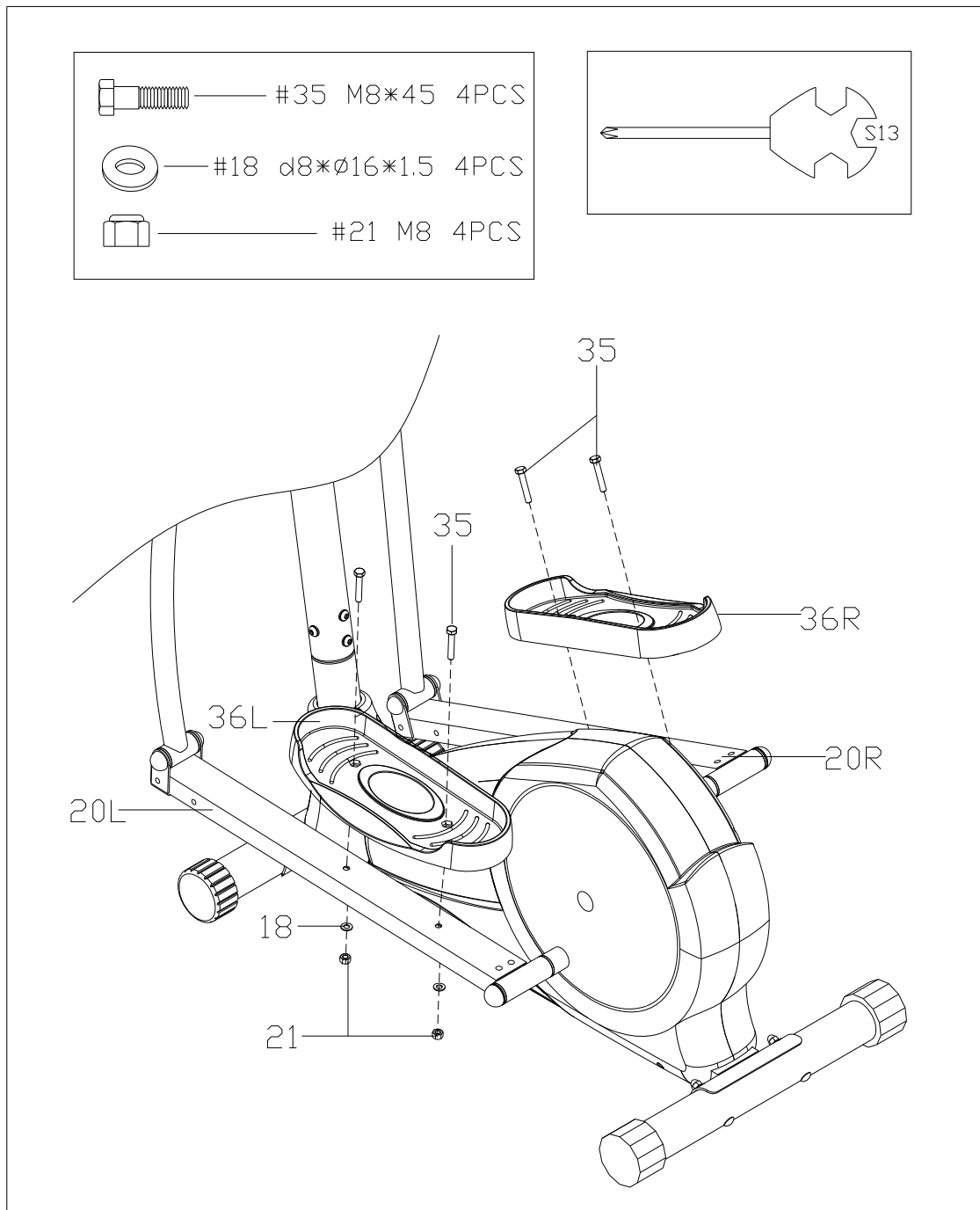
و مهره (۳۹) آنها را بسته و محکم کنید.



مرحله پنجم : نصب پدال های چپ و راست

ابتدا پدال چپ (۳۶ L) را بر روی سکوی پدال چپ (۲۰ L) قرار دهید و با استفاده از پیچ (۳۵) ، واشر تخت (۱۸) و مهره (۲۱) آن را بسته و محکم کنید.

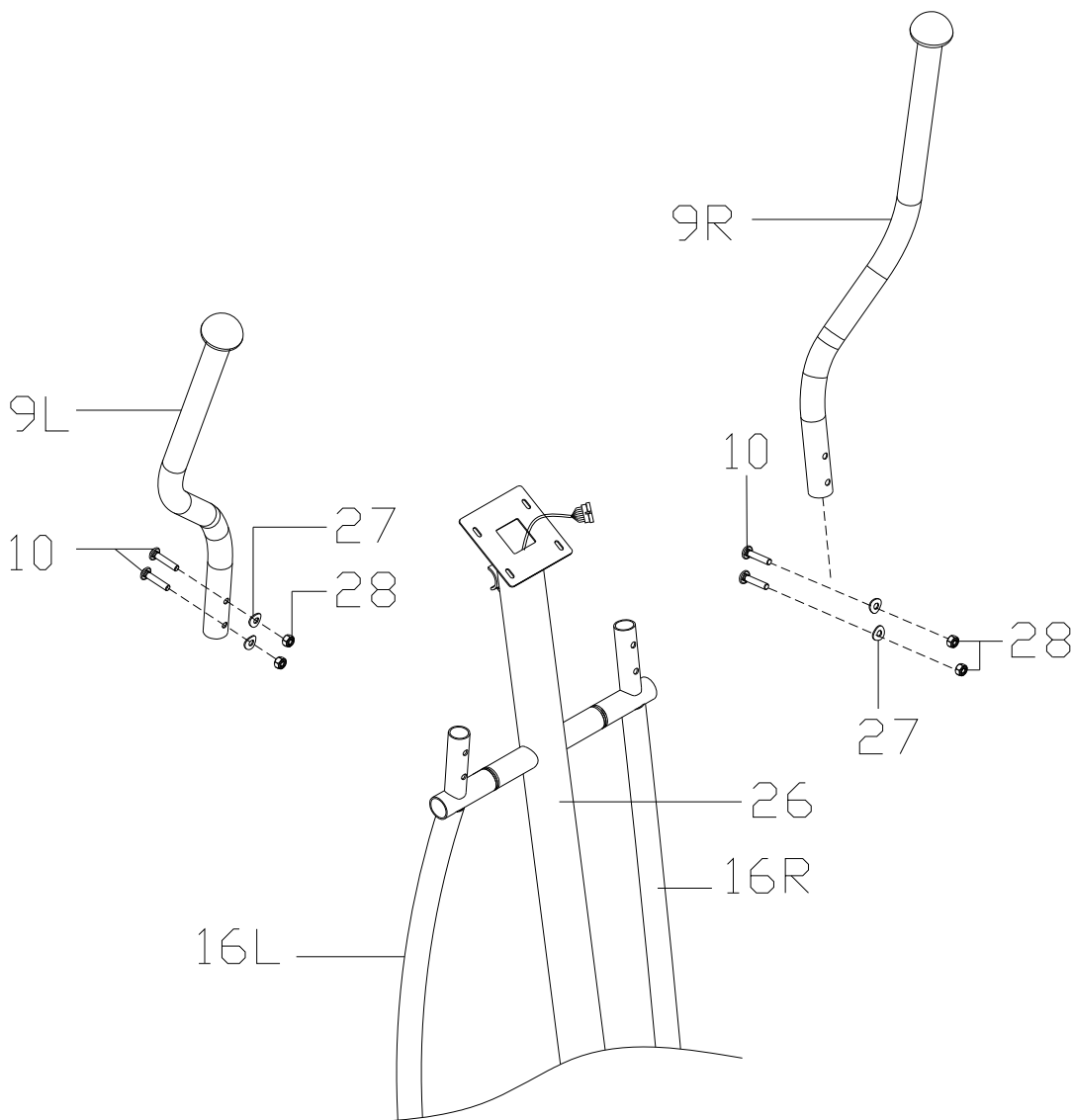
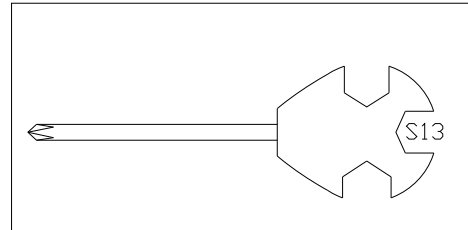
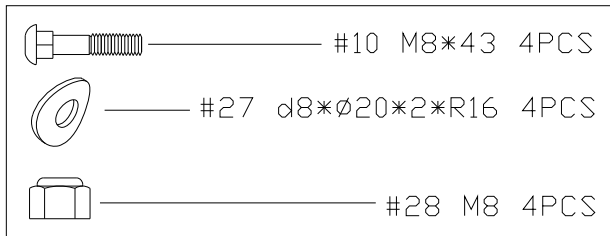
سپس پدال راست (۳۶ R) را بر روی سکوی پدال راست (۲۰ R) قرار دهید و با استفاده از پیچ (۳۵) ، واشر تخت (۱۸) و مهره (۲۱) آن را بسته و محکم کنید.



مرحله ششم : نصب دستگیره های متحرک الپتیکال

دستگیره های متحرک بالا (۹L) و (۹R) را بر روی بازوهای متحرک (۱۶L) و (۱۶R) قرار دهید . با استفاده از پیچ

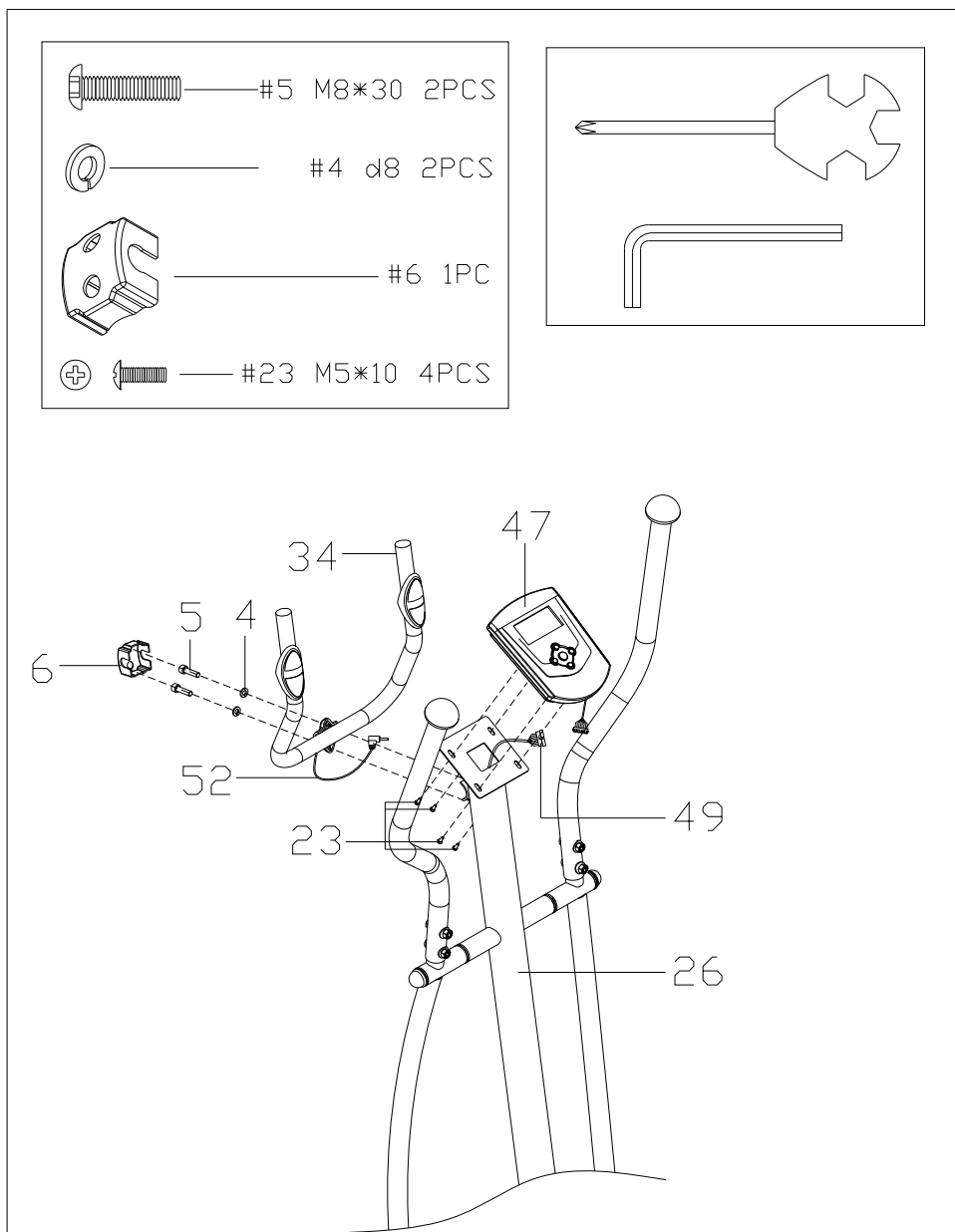
(۱۰) ، واشر (۲۷) و مهره (۲۸) و با کمک آچار (S ۱۳) آنها را کاملاً محکم کنید.



مرحله هفتم : نصب دستگیره ثابت مرکزی و کامپیوتر

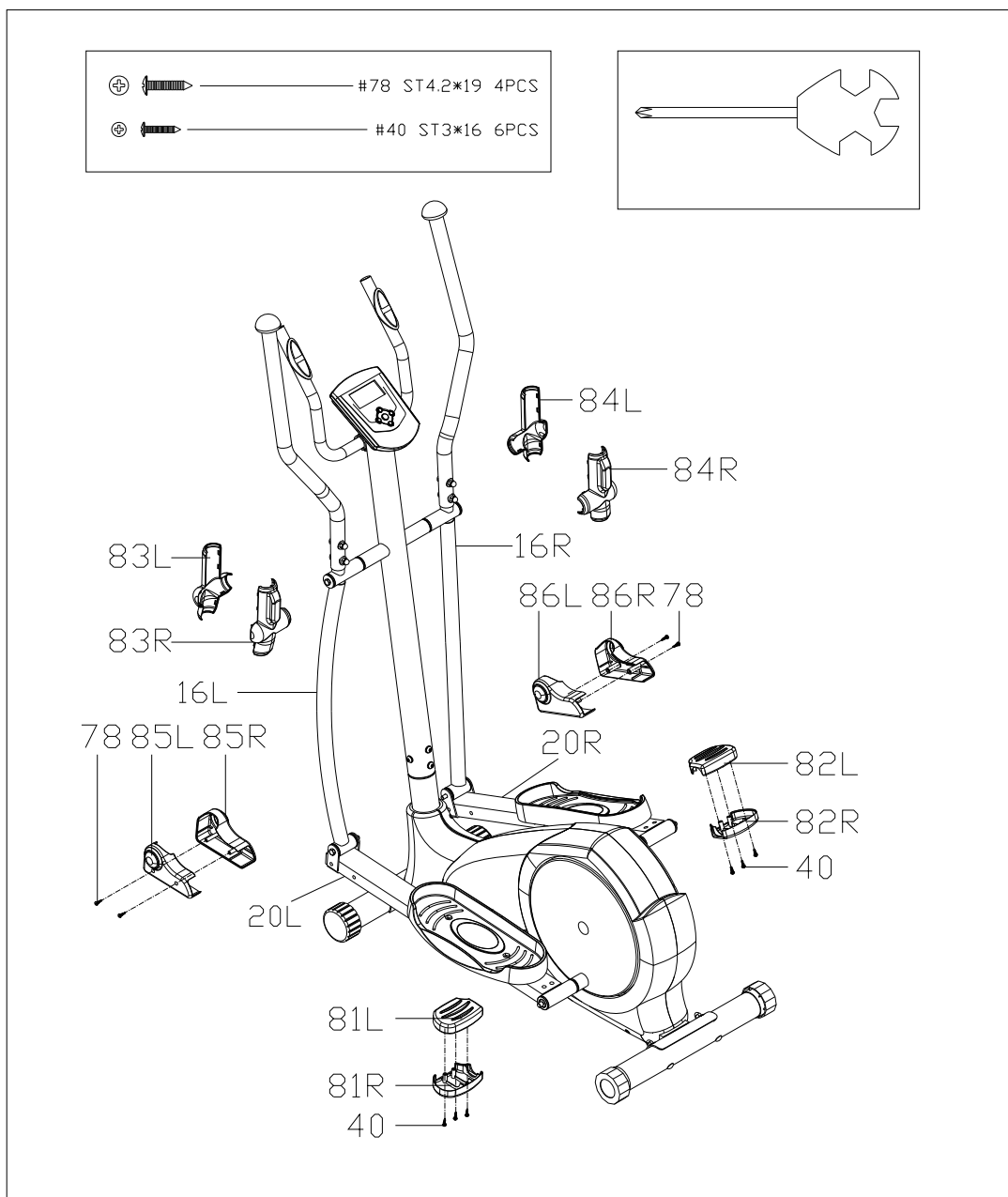
دستگیره ثابت مرکزی (۳۴) را بر روی به ستون جلو (۲۶) قرار داده و با استفاده از پیچ (۵) و واشر فنری (۴) آنها را بسته و محکم کنید. کاور دسته ثابت (۶) را نیز بر روی دسته نصب کنید.

کامپیوتر (۴۷) را نزدیک به ستون جلو (۲۶) بیاورید. فیش کابل رابط (۴۹) و فیش خارج شده از پشت کامپیوتر را به یکدیگر متصل کنید. کامپیوتر (۴۷) را بر روی ستون جلو (۲۶) قرار دهید و با استفاده از پیچ (۲۳) آنها را بسته و با کمک آچار کاملاً محکم کنید. سپس کابل سنسور ضربان (۵۲) خارج شده از دستگیره ثابت مرکزی (۳۴) را به ورودی مخصوص آن در پشت کامپیوتر متصل کنید.



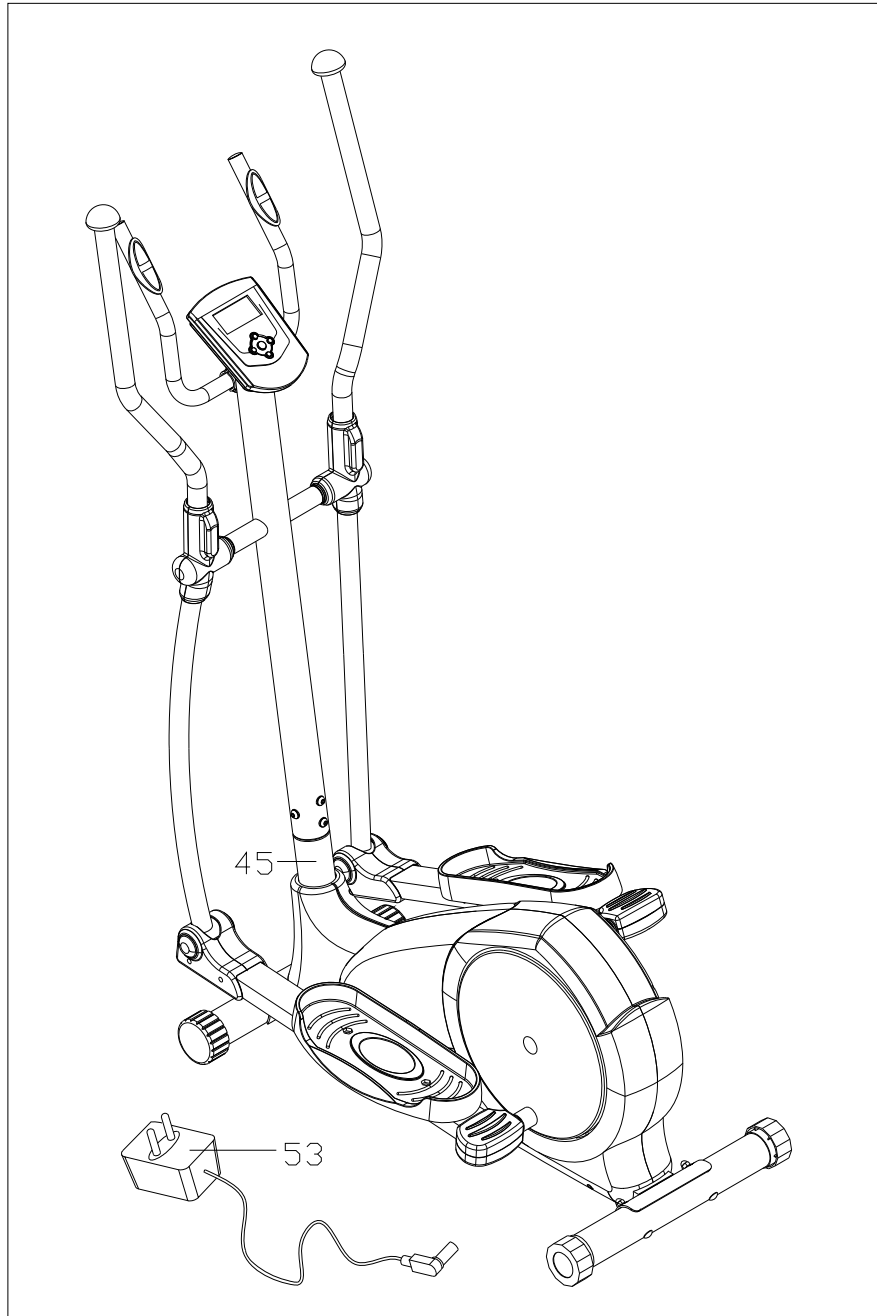
مرحله هشتم : نصب کاورهای تزئینی

مطابق تصویر ، کاور (R/1-83) و کاور (R/1-84) را در دو طرف بازوهای های متحرک (R/1-16) روی هم قرار داده و فشار دهید تا درون هم قفل شوند. کاور پایین بازوهای متحرک (R/1-85) و (R/1-86) را نیز با استفاده از پیچ (R/1-78) نصب نمایید. سپس کاورهای بالای محور بازوی پدال (R/1-82) و کاورهای پایین محور بازوی پدال (R/1-81) را با استفاده از پیچ (40) در دو طرف بازوی پدال بسته و محکم کنید.



مرحله نهم : نصب منبع تغذیه

مطابق تصویر ، فیش منبع تغذیه (۵۳) را به دستگاه متصل کرده و منبع تغذیه را به پریز برق بزنید. هنگامی که از دستگاه برای مدت زمان طولانی استفاده نمی کنید آداپتور دستگاه را از پریز جدا کنید.



عملیات مونتاژ پایان یافته است و دستگاه جهت بهره برداری آماده است .

کامپیوتر الپتیکال مدل Galaxy 300



شرح صفحه نمایش کامپیوتر الپتیکال مدل Galaxy 300

صفحه نمایش کامپیوتر وظیفه نمایش کلیه اطلاعات مربوط به وضعیت دستگاه و همچنین دوره تمرین شما را بر عهده دارد. اطلاعاتی از قبیل سرعت ، مدت زمان کار ، مسافت پیموده شده ، انرژی مصرفی ، تعداد ضربان قلب و غیره در این صفحه ظاهر می گردند. با مطالعه آنها شما قادر خواهید شد در هر لحظه وضعیت برنامه ورزشی خود و دستگاهتان را زیر نظر بگیرید.

علائم نشانگر این صفحه نمایش به شرح زیر می باشد :

- ❖ SCAN یا مرور: با قرار گرفتن در این وضعیت مقادیر زمان ، سرعت ، مسافت ، انرژی مصرفی و ضربان قلب هر ۵ ثانیه یکبار ، به طور متوالی بر روی صفحه نمایش ظاهر می شوند.
- ❖ TIME مقدار زمان ورزش در طول برنامه ورزشی را در محدوده عددی 00 : 1 تا 59 : 99 نمایش می دهد.
- ❖ SPEED مقدار سرعت را با واحد کیلومتر در ساعت یا مایل نمایش می دهد.
- ❖ DIST مقدار مسافت پیموده شده در طول برنامه ورزشی را در محدوده عددی 0.1 تا 999.9 نمایش می دهد.
- ❖ CAL میزان انرژی مصرفی در هنگام انجام فعالیت ورزشی را در محدوده عددی 1.0 تا 999.9 نمایش می دهد.
- ❖ PULSE تعداد ضربان قلب را در محدوده عددی 90 تا 220 نمایش می دهد.

شرح صفحه کلید کامپیوتر الپتیکال مدل Galaxy 300

تعداد ۵ کلید در صفحه پانل کامپیوتر این دوچرخه وجود دارند که عبارتند از :

۱. کلید **MODE** :

- با فشردن این کلید قادر به تعیین مقادیر زمان ، مسافت ، انرژی مصرفی و تعداد ضربان قلب می شوید.
- پس از تعیین هر یک از مقادیر با فشردن این کلید ، مقدار وارد شده در کامپیوتر ثبت و شاخص بعدی در وضعیت چشمک زن قرار می گیرد.

۲. کلید **UP** :

- جهت انتخاب برنامه عادی یا برنامه های کامپیوتری از پیش تعریف شده از این کلید استفاده می شود.
- در هنگام تعیین مقادیر با فشردن کلید **UP** مقادیر افزایش می یابند.
- با فشردن این کلید در هنگام ورزش ، مقاومت دستگاه در برابر رکاب زدن افزایش می یابد.

۳. کلید **DOWN** :

- جهت انتخاب برنامه عادی یا برنامه های کامپیوتری از پیش تعریف شده از این کلید استفاده می شود.
- جهت تعیین مقادیر از این کلید استفاده می شود. با فشردن کلید **DOWN** مقادیر کاهش می یابند.
- با فشردن این کلید در هنگام ورزش ، مقاومت دستگاه در برابر رکاب زدن کاهش می یابد.

۴. کلید **START / STOP** :

- با فشردن این کلید در هنگام توقف ، برنامه آغاز و در هنگام ورزش ، برنامه متوقف می شود .
- با فشردن و نگه داشتن این کلید به مدت ۲ ثانیه تمامی مقادیر صفر شده و کامپیوتر دستگاه مجدداً راه اندازی می شود.

۵. کلید **RECOVERY** :

- پس از پایان عملیات ورزشی با یکبار فشردن کلید **RECOVERY** کامپیوتر دستگاه در وضعیت " سنجش بازگشت ضربان قلب " قرار می گیرد. با فشردن مجدد این کلید از این وضعیت خارج می شوید.

خاموش شدن خودکار کامپیوتر :

در صورت توقف در رکاب زدن و عدم استفاده از دستگاه ، پس از ۴ دقیقه صفحه نمایش کامپیوتر خاموش می شود . با فشردن یک کلید مجدداً کامپیوتر فعال می شود.

اندازه گیری ضربان :

اندازه گیری ضربان با کمک روش هند پالس صورت می گیرد :

جهت اندازه گیری ضربان کف دستهایتان را روی سنسورهای دریافت کننده ضربان که بر روی دستگیره مرکزی قرار دارند ، بگذارید و آنها را در تمام مدت اندازه گیری ضربان روی سنسورها ثابت نگه دارید تصویر قلب بر روی صفحه نمایش در حالت چشمک زن ظاهر می شود و پس از مدت کوتاهی تعداد ضربان قلب نمایش داده می شود.

طریقه راه اندازی کامپیوتر الپتیکال مدل Galaxy 300

برای شروع کار دو شاخه دستگاه را به پریز برق متصل کنید . کامپیوتر دستگاه روشن شده و پس از بررسی ساختار درونی آماده دریافت فرامین می شود. این وضعیت " انتظار " یا " STANDBY " نام دارد . در این وضعیت تمامی مقادیر صفر می باشند .

کامپیوتر این دوچرخه قادر است برنامه ورزشی شما را در ۳ وضعیت اداره کند که عبارتند از:

◇ وضعیت عادی

◇ تعیین مقادیر معلوم

◇ استفاده از برنامه های پیش تعریف شده کامپیوتر

◇ وضعیت عادی : (P1)

برای شروع کار در این وضعیت کافی است پس از روشن کردن دستگاه ، کلید ((START)) را فشار دهید . کامپیوتر کار خود را آغاز کرده و در پنجره زمان یا TIME ، شمارش رو به بالای شاخص آغاز می شود . در طول این برنامه میتوانید با استفاده از کلیدهای UP یا DOWN سطح مقاومت دستگاه در برابر رکاب زدن را تغییر داده و مقدار دلخواه خود را تعیین کنید .

◇ تعیین مقادیر معلوم

برای شروع کار در این وضعیت کافی است پس از روشن کردن دستگاه با فشردن کلید MODE آن را انتخاب کنید . در پنجره " TIME " یا زمان ، مقدار 00 : 00 در وضعیت چشمک زن نمایش داده می شود. زمان مورد نظر برای طول ورزش را توسط کلیدهای UP یا DOWN تعیین کنید. کلید MODE را فشار دهید تا مقدار تعیین شده در حافظه کامپیوتر ثبت شود. در پنجره " DIST " یا مسافت ، مقدار 0.0 در وضعیت چشمک زن نمایش داده می شود. مسافت مورد نظر برای پیمودن دوره ورزش را توسط کلیدهای UP یا DOWN تعیین کنید . کلید MODE را فشار دهید تا مقدار تعیین شده در حافظه کامپیوتر ثبت شود. در پنجره " CAL " یا انرژی مصرفی ، مقدار 0.0 در وضعیت چشمک زن نمایش داده می شود. مقدار انرژی مورد نظر

برای مصرف در مدت ورزش را توسط کلیدهای UP یا DOWN تعیین کنید. کلید MODE را فشار دهید تا مقدار تعیین شده در حافظه کامپیوتر ثبت شود. کلید ((START)) را فشار دهید. با فشردن کلید START برنامه آغاز می شود.

◆ برنامه های از پیش تعریف شده کامپیوتر (P2-P6)

جهت ورود به برنامه های از پیش تعریف شده کامپیوتر ، پس از قرار گرفتن در وضعیت انتظار ، با استفاده از کلیدهای UP یا DOWN یکی از برنامه های P2-P6 را انتخاب کنید و با فشردن کلید MODE آن را ثبت کنید. در این برنامه ها در پنجره " TIME " یا زمان ، مقدار 00 : 00 در وضعیت چشمک زن نمایش داده می شود. زمان مورد نظر برای طول ورزش را توسط کلیدهای UP یا DOWN تعیین کنید. کلید MODE را فشار دهید تا مقدار تعیین شده در حافظه کامپیوتر ثبت شود.

در پنجره " DIST " یا مسافت ، مقدار 0.0 در وضعیت چشمک زن نمایش داده می شود. مسافت مورد نظر برای پیمودن دوره ورزش را توسط کلیدهای UP یا DOWN تعیین کنید. کلید MODE را فشار دهید تا مقدار تعیین شده در حافظه کامپیوتر ثبت شود.

در پنجره " CAL " یا انرژی مصرفی ، مقدار 0.0 در وضعیت چشمک زن نمایش داده می شود. مقدار انرژی مورد نظر برای مصرف در مدت ورزش را توسط کلیدهای UP یا DOWN تعیین کنید. کلید MODE را فشار دهید تا مقدار تعیین شده در حافظه کامپیوتر ثبت شود.

در پنجره " PULSE " یا ضربان قلب ، مقدار 90 در وضعیت چشمک زن نمایش داده می شود. حداکثر تعداد ضربان قلب انرژی مورد نظر برای مصرف در مدت ورزش را توسط کلیدهای UP یا DOWN تعیین کنید. کلید MODE را فشار دهید تا مقدار تعیین شده در حافظه کامپیوتر ثبت شود. با فشردن کلید START برنامه آغاز می شود.

تذکر : برنامه کنترل ضربان قلب می باشد . در این برنامه تعداد ضربان قلب در محدوده تعیین شده کنترل می شود. به این معنا که ؛ با افزایش تعداد ضربان قلب بیش از تعداد تعیین شده ، مقاومت دستگاه در برابر رکاب زدن کاهش می یابد . با کاهش تعداد ضربان قلب نسبت به تعداد تعیین شده ، مقاومت دستگاه در برابر رکاب زدن افزایش می یابد .

عملیات سنجش بازگشت ضربان قلب RECOVERY :

در برنامه سنجش بازگشت ضربان قلب ، کامپیوتر دستگاه تعداد ضربان قلب شما ، قبل و بعد از مدت زمان ورزش را مقایسه و قدرت قلب شما را اندازه گیری می کند. جهت قرار گرفتن در این وضعیت ، با پایان یافتن عملیات ورزشی کلید RECOVERY را فشار دهید تا در وضعیت سنجش بازگشت ضربان قلب قرار گیرید . سنسورهای ضربان قلب را به مدت ۶۰ ثانیه نگه دارید، کامپیوتر روند کاهش ضربان قلب شما در طی این مدت را بررسی کرده و چگونگی بازگشت ضربان قلب شما را با F1.0 تا F6.0 نشان می دهد . F1.0 وضعیت عالی و F6.0 وضعیت ضعیف بازگشت ضربان قلب را نشان می دهد. برای خروج از برنامه کلید RECOVERY را فشار دهید .

لیست خطا در کامپیوتر

کد خطا	شرح عیب	کنترل و بررسی	رفع اشکال
ER-1	عدم دریافت سیگنال از سنسور سرعت	فیش های کامپیوتر سیستم مگنت موتور	۱- فیش های کامپیوتر را دوباره نصب کنید. ۲- مجدداً سیستم مگنت را تنظیم کنید و دوباره آن را استارت کنید. ۳- موتور را تعویض کنید.
ER-2	عدم برقراری ارتباط کامپیوتر و IC	وضعیت نصب آداپتور وضعیت نصب IC	۱- آداپتور را مجدداً نصب کنید. ۲- IC را مجدداً نصب کنید. ۳- IC را تعویض کنید.
ER-3	عدم نمایش سیگنال ضربان در ۸ ثانیه نخست استفاده از برنامه BODY FAT	۱- وضعیت قرار گرفتن دستها بر روی سنسور ضربان ۲- خرابی سنسور ضربان	۱- مجدداً سنسور ضربان را نگاه دارید. ۲- سنسور ضربان را تعویض کنید
ER-5	سیستم مگنت به درستی عمل نمی کند.	سیستم مگنت موتور	۱- مجدداً سیستم مگنت را تنظیم کنید و دوباره آن را استارت کنید. ۲- موتور را تعویض کنید.