ردیف	نام آزمایشگاه	مدل	نام دستگاه	نام دستگاه(انگلیسی)	کد محصول
۱	مکانیک سیالات	RF 001	بررسی قانون هاگن پوآزی	Poiseuille's Law Apparatus	۲۰۲۸۹
۲		RF 002	مشاهده و بررسی تئوری عدد اسبورن رینولدز	Osborne Reynolds Experiment	۲۰۳۱۷
۳		RF 003	بررسی جریان عبوری از اریفیس	Orifice Meter	۲۰۳۲۲
۴		RF 004	بررسی جریان عبوری از ونتوری	Venturi Meter	۲۰۳۳۹
۵		RF 005	تعیین مرکز فشار هیدرواستاتیکی (بررسی نیروهای هیدرواستاتیکی)	Centre of Pressure Apparatus	۲۰۳۴۵
۶		RF 006	بررسی نیروی ضربه جت آب	Measurement of Jet Forces	۲۰۴۰۶
۷		RF 007	کالیبراسیون فشار	Calibration of Pressure Gauges	۲۰۴۰۹
۸		RF 008	روش‌های مختلف اندازه‌گیری دبی	Methods of Flow Measurement	۲۰۴۱۱
۹		RF 009	تئوری انرژی برنولی	Bernoulli’s Principle Demonstration	۲۰۴۷۳
۱۰		RF 010	بررسی عبور جریان از روزنه در مخازن	Flow Through an Orifice	۲۰۴۷۵
۱۱		RF 011	تعادل اجسام شناور و بررسی ارتفاع متاسنتریک(غوطه‌وری)	Stability of Floating Bodies	۲۰۴۷۷
۱۲		RF 012	اندازه گیری افت فشار و اصطکاک در لوله ها، اتصالات و شیرالات	Pressure Losses in Piping system	۲۰۴۷۸
۱۳		RF 013	میز هیدرواستاتیک و خواص سیالات	Fluid properties and Hydrostatic bench	۲۰۴۷۹
۱۴		RF 014	تعیین سرعت سقوط اجسام (بررسی ضریب درگ و ویسکوزیته)	Determination of the Settling Velocity	۲۰۴۸۳
۱۵		RF 015	پمپ‌های سری و موازی	Series and Parallel Configuration of Pumps	۲۰۴۸۴
۱۶		RF 016	پمپ گریز از مرکز (سانتریفیوژ)	Centrifugal Pump	۲۰۴۹۰
۱۷		RF 017	کاویتاسیون	Cavitation	۲۰۵۴۲
۱۸		RF 018	توربین آبی محوری	Experiments with an Axial Turbine	۲۰۵۶۴
۱۹		RF 019	توربین آبی پیلتون	Experiments with a Pelton Turbine	۲۰۵۶۶
۲۰		RF 020	توربین آبی فرانسیس	Operating Principle of a Francis Turbine	۲۰۵۷۰
۲۱		RF 021	فن گریز از مرکز (سانتریفیوژ)	Experiments with a Radial Fan	۲۰۵۷۹
۲۲		RF 022	فن محوری	Experiments with an Axial Fan	۲۰۵۸۲
۲۳		RF 023	بررسی جریان گردابی (ورتکس)	Vortex Apparatus	۲۰۵۸۶
۲۴		RF 024	ضربه قوچ	Hydraulic Hammer	۲۰۵۹۱
۲۵		RF 025	میز هیدرولیک جرمی	Hydraulic Bench (Gravimetric)	۲۰۵۹۴
۲۶		RF 026	میز هیدرولیک حجمی	Hydraulic Bench (Volumetric)	۲۰۶۰۶
۲۷		RF 027	بررسی جریان از روی سرریزها	Discharge Over a Notch	۲۰۶۰۸
۲۸		RF 028	کانال روباز	Experimental Flume	۲۰۶۱۹
۲۹		RF 029	تونل باد آموزشی مادون صوت با اتاقک تست به ابعاد مقطع ۳۰cm x ۳۰cm	Wind Tunnel with 30cm x 30cm Test Section Dimension	۲۰۶۲۷
۳۰		RF 204	آشکارساز خطوط جریان	Laminar Flow Streamline Visualization Unit	۴۵۰۱۵
۳۱		RF 340	بررسی عدد رینولدز در لوله افقی	Reynolds number in a horizontal pipe	۹۱۴۰۱
۳۲	مقاومت مصالح	RS 031	تست ضربه شارپی	Pendulum Impact Tester	۲۰۵۶۸
۳۳		RS 033	قانون هوک	Hook’s law Apparatus	۲۰۵۷۷
۳۴		RS 034	پیچش الاستیک	Elastic Torsion of Bars	۲۰۵۸۰
۳۵		RS 035	پیچش پلاستیک	Plastic Torsion Tester	۲۰۵۸۱
۳۶		RS 036	خیز تیرهای متقارن (آزمایش تیرها)	Deformation of Straight Beams	۲۰۵۸۳
۳۷		RS 037	خیز تیرهای خمیده	Deformation of Curved Beam	۲۰۵۸۹
۳۸		RS 038	مرکز برش و خمش نامتقارن	Unsymmetrical bending Machine	۲۰۵۹۳
۳۹		RS 039	خمش قابها	Deformation of Frames	۲۰۵۹۵
۴۰		RS 040	تست تنش و کرنش	Strain Gauge Trainer	۲۰۵۹۹
۴۱		RS 041	بررسی نیرو و جابجایی در خرپا	Deformation and Forces in Trusses	۲۰۶۱۳
۴۲		RS 042	بررسی تنش و کرنش در مخازن جدار نازک	Stress and Strain Analysis on a Thin-Walled Cylinder	۲۰۶۱۴
۴۳		RS 043	پل معلق	Forces on a Suspension Bridge	۲۰۶۱۷
۴۴		RS 044	پل قوسی	Two Hinged Parabolic Arch	۲۰۶۲۱
۴۵		RS 045	تست کمانش ستونها	Buckling Behavior of Bars	۲۰۶۲۲
۴۶		RS 046	تست خزش	Creep Testing Machine	۲۰۶۲۳
۴۷		RS 047	تست خستگی دوار	Fatigue Testing Machine	۲۰۶۲۴
۴۸		RS 145	تست یونیورسال مواد (کشش و فشار چند منظوره) با ظرفیت ۲۰ کیلو نیوتن	Universal Material Testing Machine - 20 KN	۲۰۵۶۵
۴۹		RS 146	تست یونیورسال مواد (کشش و فشار چند منظوره) با ظرفیت ۵۰ کیلو نیوتن	Universal Material Testing Machine - 50 KN	۲۲۷۸۳
۵۰		RS 152	تست یونیورسال مواد (کشش و فشار چند منظوره) با ظرفیت ۱۰۰ کیلو نیوتن	Universale Material Testing Machine - 100 KN	۳۵۶۸۹
۵۱		RS 244	بررسی تنش در اجسام به روش فتوالاستیسیته	Photoelasticity Unit	۵۷۶۸۳
۵۲		RR 198	تست خستگی رفت و برگشتی ۵ تن	Axial Fatigue Testing Machine	۳۵۸۳۹

شماره تماس:
۰۷۱-۳۶۲۴۳۴۲۴
۰۷۱-۳۶۳۵۳۹۰۴
۰۹۱۷۰۶۱۵۴۵۳

www.Radmansanatco.com
Sales@Radmansanatco.com

محصولات شرکت رادمان صنعت
شیراز.پارک علم و فناوری فارس

۵۳	دینامیک و ارتعاشات	RD 077	بالانس استاتیک و دینامیک	Static and Dynamic Balancing Apparatus	۲۰۶۴۰
۵۴		RD 078	نیروی گریز از مرکز	Centrifugal Force Apparatus	۲۰۶۶۰
۵۵		RD 079	دور بحرانی	Bending Elasticity in Rotors	۲۰۶۶۸
۵۶		RD 080	ژیروسکوپ	Gyroscope	۲۰۶۷۷
۵۷		RD 081	گاورنر	Centrifugal Governor	۲۰۶۸۴
۵۸		RD 082	بادامک و پیرو	Cam Mechanism	۲۰۶۹۰
۵۹		RD 083	بررسی شتاب کریولیس	Coriolis Force Apparatus	۲۰۷۱۸
۶۰		RD 084	سیستم ارتعاشی یک درجه آزادی جرم، فنر و دمپر	Mass-spring-Damper Vibration System	۲۰۷۳۳
۶۱		RD 085	ارتعاشات آزاد و اجباری	Free and Forced Vibration System	۲۰۷۴۱
۶۲		RD 086	ارتعاشات پیچشی	Free and Damped Torsional Vibrations	۲۰۷۶۴
۶۳		RD 087	ارتعاشات عرضی تیرها	Beam Transverse Vibrations Module	۲۰۸۰۷
۶۴		RD 088	سیستم چند مرحله ای چرخ‌دنده‌های ساده	Dynamic Behavior of Multi-Stage Spur Gears	۲۰۸۱۲
۶۵		RD 089	حلزون و چرخ حلزون	Worm and Wheel Apparatus	۲۰۸۲۱
۶۶		RD 090	چرخ‌دنده سیاره‌ای (خورشیدی)	Dynamic Behavior of Multi-Stage Planetary Gears	۲۰۸۲۶
۶۷		RD 207	تعادل اجرام رفت و برگشتی	Balance of reciprocating objects unit	۴۴۶۲۷
۶۸		RD 208	ارتعاشات ازاد خمشی (بدون دمپر)	Bending Free Vibration Unit	۴۴۶۲۸
۶۹		RD 206	یاتاقان ژورنال	Journal Bearing	۹۱۴۰۰
۷۰	انتقال حرارت	RH 065	روش‌های مختلف اندازه‌گیری دما	Fundamentals of Temperature Measurement	۲۰۶۳۹
۷۱		RH 066	بررسی جابجایی آزاد و اجباری	Heat Transfer by Free and Forced Convection	۲۰۶۴۸
۷۲		RH 067	اندازه‌گیری ضریب هدایت حرارتی در جامدات	Heat Conduction in Solids	۲۰۶۷۰
۷۳		RH 068	اندازه‌گیری ضریب هدایت حرارتی در سیالات	Heat Conduction in Gases and Liquids	۲۰۶۷۹
۷۴		RH 069	بررسی انتقال حرارت در سطوح گسترش یافته (بررسی توزیع دما در فین)	Extended Surface Heat Transfer	۲۰۶۸۵
۷۵		RH 070	بررسی انتقال حرارت به روش تشعشع	Thermal Radiation Unit	۲۰۶۸۹
۷۶		RH 071	بررسی فرآیند جوشش	Boiling Process Unit	۲۰۶۹۱
۷۷		RH 072	بررسی فرآیند چگالش	Condensation Process Unit	۲۰۶۹۸
۷۸		RH 073	مبدل حرارتی پوسته لوله	Shell & Tube Heat Exchanger	۲۰۷۰۵
۷۹		RH 074	مبدل حرارتی دو لوله ای	Double Pipe Heat Exchanger	۲۰۷۰۷
۸۰		RH 075	مبدل حرارتی صفحه ای	Plate Heat Exchanger	۲۰۷۱۱
۸۱		RH 076	مبدل جریان متقاطع	Cross-Flow Heat Exchanger	۲۰۷۱۵
۸۲		RH 168	مبدل حرارتی پوسته و لوله CFU شیشه‌ای	Glass CFU Shell and Tube Heat Exchanger	۳۵۵۹۴
۸۳		RH 170	مبدل حرارتی پوسته و لوله AES شیشه ای	Glass AES Shell and Tube Heat Exchanger	۳۵۵۹۸
۸۴		RH 157	بررسی انتقال حرارت گذرا	Non-steady-state Heat Conduction in Metals	۳۵۶۰۱
۸۵		RH 159	مبدل حرارتی پوسته و لوله شیشه‌ای	glass shell and tube heat exchanger teaching unit	۳۵۶۰۵
۸۶		RH 162	مبدل حرارتی پوسته و لوله دو پاس استینلس استیل	Stainless Steel Two - Pass Shell and Tube Heat Exchange	۳۵۶۰۹
۸۷		RH 163	مبدل حرارتی پوسته و لوله دو پاس شیشه‌ای	Glass Two - Pass Shell and Tube Heat Exchanger	۳۵۶۱۲
۸۸		RH 166	مبدل حرارتی حلزونی	Spiral Heat Exchanger	۳۵۶۱۷
۸۹		RH 205	میز انتقال حرارت	Heat Transfer Bench	۴۵۲۱۵
۹۰		RH 275	مخزن دو جداره همزن دار با کویل حرارتی	Stirred Tank with Jacket and Coil	۹۱۱۵۴
۹۱		RH 273	مبدل حرارتی آب به هوا(فین تیوب)	Water to Air Finned Tube Heat Exchanger	۹۱۱۳۵
۹۲		RH 276	انتقال حرارت تشعشع و جابه جایی	Convection and Radiation Heat Transfer	۹۱۰۸۶
۹۳	ترمودینامیک	RT 048	معادل مکانیکی گرما	Mechanical Equivalent of Heat Apparatus	۲۰۶۳۱
۹۴		RT 049	دیگ مارست	Vapour Pressure of Water - Marcet Boiler	۲۰۶۳۲
۹۵		RT 050	کمپرسور تک مرحله ای	Single-stage Piston Compressor	۲۰۶۳۷
۹۶		RT 051	کمپرسور دو مرحله ای	Two-stage Piston Compressor	۲۰۶۴۴
۹۷		RT 052	کالریمتر بمبی جهت اندازه‌گیری ارزش حرارتی سوخت‌های مایع	Bomb Calorimeter Set for Testing Calorific Value of Fuels	۲۰۶۴۹
۹۸		RT 053	سیکل تبرید تراکمی	Simple Compression Refrigeration Circuit	۲۰۶۵۲
۹۹		RT 054	سیکل تبرید جذبی آمونیاکی	Absorption Refrigeration System	۲۰۶۵۶
۱۰۰		RT 055	پمپ حرارتی	Heat Pump Unit	۲۰۶۶۱
۱۰۱		RT 056	تست نازل	Nozzle Pressure Distribution	۲۰۶۶۵
۱۰۲		RT 057	موتور استرلینگ (موتور سیکل بسته هوای داغ)	Sterling Engine (Closed Cycle Hot Air Engine)	۲۰۶۶۹
۱۰۳		RT 058	تهویه مطبوع	Air Conditioning System	۲۰۶۷۲
۱۰۴		RT 059	موتور بخار	Steam Engine	۲۰۶۷۵
۱۰۵		RT 060	مجموعه تست موتور بنزینی تک سیلندر چهار زمانه	Single Cylinder and Four-Stroke Petrol Engine	۲۰۶۷۸
۱۰۶		RT 062	مجموعه تست موتور دیزل تک سیلندر	Single Cylinder Diesel Engine	۲۰۶۸۳
۱۰۷		RT 153	بررسی قانون بویل ماریوت	Boyle's Law Apparatus	۳۵۶۹۰

شماره تماس:

۰۷۱-۳۶۲۴۳۴۲۴

۰۷۱-۳۶۳۵۳۹۰۴

۰۹۱۷۰۶۱۵۴۵۳

www.Radmansanatco.com
Sales@Radmansanatco.com

محصولات شرکت رادمان صنعت

شیراز:پارک علم و فناوری فارس

۱۰۸	عملیات واحد	RU 091	برج خنک‌کننده	Wet Cooling Tower	۲۰۶۹۳
۱۰۹		RU 092	برج استخراج جامد-مایع	Solid-Liquid Extraction Unit	۲۰۶۹۹
۱۱۰		RU 093	برج استخراج مایع-مایع	Liquid-Liquid Extraction Unit	۲۰۷۰۳
۱۱۱		RU 094	برج جذب و دفع آکنده شیشه ای	Gas Absorption & Disorption Unit	۲۰۷۰۶
۱۱۲		RU 096	برج تقطیر سینی دار شیشه ای پیوسته	ContinuousTray Distillation Column (Glass)	۲۰۷۱۳
۱۱۳		RU 097	برج تقطیر سینی دار شیشه ای ناپیوسته	Batch Tray Distillation Column (Glass)	۲۰۷۱۶
۱۱۴		RU 098	برج تقطیر آکنده شیشه ای پیوسته	Packed Continuous Distillation Column (Glass)	۲۰۷۲۱
۱۱۵		RU 099	برج تقطیر آکنده شیشه ای ناپیوسته	Packed Batch Distillation Column (Glass)	۲۰۷۲۳
۱۱۶		RU 100	برج تقطیر سینی دار استینلس استیل پیوسته	Continuous Tray Distillation Column (Stainless Steel)	۲۰۷۲۵
۱۱۷		RU 101	برج تقطیر سینی دار استینلس استیل ناپیوسته	Batch Tray Distillation Column (Stainless Steel)	۲۰۷۲۷
۱۱۸		RU 102	برج تقطیر آکنده استینلس استیل پیوسته	Packed Continuous Distillation Column (Stainless Steel)	۲۰۷۲۹
۱۱۹		RU 103	برج تقطیر آکنده استینلس استیل ناپیوسته	Packed Batch Distillation Column (Stainless Steel)	۲۰۷۳۴
۱۲۰		RU 104	راکتور شیمیایی تحت فشار ناپیوسته	Discontinuous Chemical Reactor	۲۰۷۳۸
۱۲۱		RU 105	راکتور شیمیایی تحت فشار پیوسته	Continuous Chemical Reactor	۲۰۷۴۲
۱۲۲		RU 106	راکتور شیمیایی اتمسفریک	Atmospheric Chemical Reactor	۲۰۷۴۴
۱۲۳		RU 107	خشک‌کن سینی دار	Tray Dryer Unit	۲۰۷۴۵
۱۲۴		RU 108	خشک‌کن پاششی نازلی دو سیاله با ظرفیت ۲ لیتر بر ساعت	Two-Fluid Nozzle Spray Dryer (Max. Capacity = 2 Lit/hr)	۲۰۷۵۱
۱۲۵		RU 109	خشک‌کن پاششی نازلی دو سیاله با ظرفیت ۴ لیتر بر ساعت	Two-Fluid Nozzle Spray Dryer (Max. Capacity =4 Lit/hr)	۲۰۷۵۳
۱۲۶		RU 110	خشک‌کن پاششی نازلی دو سیاله با ظرفیت ۶ لیتر بر ساعت	Two-Fluid Nozzle Spray Dryer (Max. Capacity =6 Lit/hr)	۲۰۷۵۹
۱۲۷		RU 111	خشک کن بستر سیال ثابت	Static Fluidized Bed Dryer Unit	۲۰۷۶۵
۱۲۸		RU 290	ضریب انتقال نفوذ جرم در مایعات	Diffusion in Liquids	۸۰۱۵۶
۱۲۹		RU 291	جذب سطحی	Adsorption	۹۱۱۰۹
۱۳۰		RU 296	مجموعه تحقیقاتی تعادلات گاز مایع	Vapor– Liquid Equilibrium Unit	۳۵۸۳۶
۱۳۱	مهندسی کنترل فرآیند	RP 113	کنترل PID دما	Temperature Control Demonstration Unit	۲۰۷۷۲
۱۳۲		RP 114	کنترل PID فشار	Pressure Control Demonstration Unit	۲۰۷۸۲
۱۳۳		RP 115	کنترل PID سطح	Level Control Demonstration Unit	۲۰۷۸۴
۱۳۴		RP 116	کنترل PID جریان	Flow Control Demonstration Unit	۲۰۷۸۷
۱۳۵		RP 117	کنترل PID میزان pH	pH Value Control Unit	۲۰۷۹۰
۱۳۶		RP 118	کنترل PID دو منظوره سطح و جریان	Flow / Level Control Demonstration Unit	۲۰۷۹۴
۱۳۷		RP 119	کنترل PID چهار متغیره دما- فشار- سطح و جریان	Control of 4 Variables from Process Engineering	۲۰۷۹۶
۱۳۸		RP 120	بررسی غلظت در تانک‌های تداخلی	Stirred Tanks in Series	۲۰۸۵۵
۱۳۹	تاسیسات	RV 184	مینی چیلر تراکمی هوا خنک	Compression Mini Chiller With Air	۳۵۶۵۲
۱۴۰		RV 185	مینی‌چیلر تراکمی آبی به همراه برج خنک‌کننده	Compression Mini Chiller With Cooling Tower Training System	۳۵۶۵۳
۱۴۱		RV 186	دیگ آب گرم فولادی آموزشی	Steel Hot Water Boiler Trainer	۳۵۶۵۵
۱۴۲		RV 187	دیگ آب گرم چدنی آموزشی	Cast Iron Hot Water Boiler Trainer	۳۵۶۵۶
۱۴۳		RV 188	ست لوله کشی تاسیسات	HVAC Piping Trainer Setup	۳۵۶۵۷
۱۴۴		RV 189	زنت آموزشی سرد و گرم	Hot & Cold Zent Training System	۳۵۶۶۰
۱۴۵		RV 190	ست مصرف کننده‌های گرمایشی	Heat Distributing Trainer Setup	۳۵۶۶۱
۱۴۶		RV 191	مجموعه تبرید و سرد خانه	Refrigeration Trainer Setup	۳۵۶۶۲
۱۴۷		RV 192	کولر گازی اسپیلت آموزشی سرد و گرم	Split Air Conditioner Trainer Setup	۳۵۶۶۳
۱۴۸		RV 333	مجموعه آموزشی دیگ فولادی و مصرف‌کننده	Steel Boiler and Consumer Trainer	۸۰۲۵۷
۱۴۹		RV 338	سیکل تبرید تراکمی هوا خنک و آب خنک	Air-cooled and Water-cooled Compression Refrigeration cycle Trainer	۸۰۲۵۸
۱۵۰	مدلهای برش خورده	RQ 268	مدل برش‌خورده پمپ توربینی	Turbine Pump Model	۵۷۴۱۶
۱۵۱		RQ 269	مدل برش‌خورده پمپ لجن‌کش	Sewage Pump Model	۵۷۴۱۷
۱۵۲		RQ 270	مدل برش‌خورده پمپ پیستونی	Piston Pump Model	۵۷۴۱۸
۱۵۳		RQ 271	مدل برش‌خورده پمپ غوطه‌وری	Submersible Pump Model	۵۷۴۱۹

شماره تماس:

۰۷۱-۳۶۲۴۳۴۲۴

۰۷۱-۳۶۳۵۳۹۰۴

۰۹۱۷۰۶۱۵۴۵۳

www.Radmansanatco.com
Sales@Radmansanatco.com

محصولات شرکت رادمان صنعت

شیراز.پارک علم و فناوری فارس

۱۵۴	هیدرولوژی	RY 258	بررسی اصول انتقال رسوب	Fundamental of Sediment Transport	۵۷۳۹۹
۱۵۵		RY 259	جریان آبهای زیرزمینی	Groundwater Flow	۵۷۴۰۰
۱۵۶		RY 260	بررسی جریان افقی از مخزن	Horizontal Flow From a Tank	۵۷۴۰۱
۱۵۷		RY 261	بررسی جداسازی در مخازن رسوب	Separation in Sedimentation Tank	۵۷۴۰۲
۱۵۸		RY 262	دستگاه مطالعه هیدرولوژی	Studies in Hydrology	۵۷۴۰۳
۱۵۹		RY 263	بررسی تخلیه گذرا از مخازن ذخیره	Transient Drainage Processes in Storage Reservoirs	۵۷۴۰۴
۱۶۰		RY 264	آشکارساز جریان نفوذپذیر	Visualization of Seepage Flows	۵۷۴۰۵
۱۶۱	محیط زیست	RB 248	تانک مدل سازی ته نشینی	Sedimentation Tank	۵۷۴۰۶
۱۶۲		RB 250	اندازه‌گیری اندیس فیلتراسیون	Sedimentation Studies Apparatus	۵۷۴۰۸
۱۶۳		RB 251	جارتست	Flocculation Test Unit	۵۷۴۰۹
۱۶۴		RB 252	هضم بیولوژی هوازی	Aerobic Digester	۵۷۴۱۰
۱۶۵		RB 253	ستونهای مطالعه ته نشینی	Sedimentation Columns Studies Apparatus	۵۷۴۱۱
۱۶۶		RB 254	مطالعه نفوذپذیری در بسترهای سیال و ساکن	Fixed and Fluidized Bed Apparatus	۵۷۴۱۲
۱۶۷		RU 291	جذب سطحی	Adsorption	۹۱۱۰۹
۱۶۸	انرژی های تجدید پذیر	RN 218	مجموعه آموزشی انرژی زمین گرمایی	Geothermal Energy Trainer	۴۴۶۳۸
۱۶۹		RN 220	آب‌شیرین‌کن خورشیدی	Solar Desalination Trainer	۴۴۶۴۰
۱۷۰		RN 221	آب‌گرم‌کن خورشیدی	Solar Water Heater Trainer	۴۴۶۴۱
۱۷۱		RN 222	نیروگاه بادی آموزشی	Wind Energy Basic Trainer	۴۴۶۴۳
۱۷۲		RN 350	مجموعه آموزشی یخچال خورشیدی	Educational Set of Solar Refrigerator	۹۱۴۰۴
۱۷۳	هیدرولیک و پنوماتیک	RE 121	الکتروپنوماتیک (پنوماتیک پیشرفته)	Advanced Pneumatics & Electro-Pneumatics	۴۵۲۰۹
۱۷۴		RE 122	هیدرولیک پایه	Fundamentals of Hydraulics	۲۰۷۹۲
۱۷۵		RE 214	الکتروهیدرولیک (هیدرولیک پیشرفته)	Advanced Hydraulics & Electrohydraulics	۴۵۲۱۲
۱۷۶		RE 215	پنوماتیک پایه	Fundamentals of Pneumatics	۴۵۲۱۱
۱۷۷		RE 339	مجموعه آموزشی هیدرولیک پروپورشنال	Proportional Hydraulic Trainer	۸۰۲۶۵
۱۷۸		RE 340	مجموعه آموزشی پنوماتیک پروپورشنال	Proportional Pneumatic Trainer	۸۰۲۵۱
۱۷۹		RE 279	مجموعه آموزشی پنوماتیک پروپورشنال پایه	Basic Proportional Pneumatics Training Set	۹۱۰۴۷
۱۸۰	برق و الکترونیک	RA 235	استند آموزشی برق صنعتی پایه (مدار فرمان پایه)	Basic Industrial Electricity Trainer Setup	۸۰۷۷۶
۱۸۱		RA 303	استند آموزشی برق صنعتی پیشرفته (مدار فرمان پیشرفته)	Advanced Industrial Electricity Trainer Setup	۸۰۲۵۰
۱۸۲		RA 237	استند آموزشی برق ساختمان	Builing Electricity Trainer	۹۱۰۳۶
۱۸۳		RA 305	استند آموزشی دوربین مداربسته تحت شبکه دیجیتال	Network IP CCTV Training Unit	۸۰۲۵۴
۱۸۴		RA 238	استند آموزشی تابلو اعلام حریق	Fire Alarm Training Unit	۸۰۲۴۷
۱۸۵		RA 246	استند آموزشی دزدگیر	Security alarm systems Training Unit	۵۷۷۰۵
۱۸۶		RA 247	استند آموزشی آیفون صوتی و تصویری	Video Door Phone Training Unit	۵۷۷۰۱
۱۸۷		RA 329	استند آموزشی هوشمندسازی ساختمان پایه	Basic Smart Home Simulator	۶۸۹۲۳
۱۸۸		RA 304	استند آموزشی هوشمندسازی ساختمان پیشرفته	Advanced Smart Home Simulator	۸۰۵۱۶
۱۸۹		RA 337	استند آموزشی کنترل و ابزار دقیق	Control and Instrumentation Training Unit	۸۰۲۶۰
۱۹۰		RA 236	مجموعه آموزشی PLC پایه	Basic PLC Training Unit	۸۰۲۰۷
۱۹۱		RA 336	مجموعه آموزشی PLC مقدماتی	Fundamental PLC Training Unit	۸۰۲۴۶
۱۹۲		RA 306	مجموعه آموزشی PLC پیشرفته	Advanced PLC Training Unit	۸۰۲۳۳
۱۹۳		RA 297	استند آموزشی PLC لوگو پایه	Basic LOGO PLC Training Unit	۹۱۰۶۵
۱۹۴		RA 245	استند آموزشی PLC لوگو پیشرفته	Advanced LOGO PLC Training Unit	۹۱۰۶۹
۱۹۵		RA 326	پکیج آموزشی PLC لوگو مقدماتی(کیف)	Fundamental LOGO PLC Training Package	۹۱۰۵۵
۱۹۶		RA 327	پکیج آموزشی PLC لوگو پایه(کیف)	Basic LOGO PLC Training Package	۹۱۰۴۸
۱۹۷		RA 324	پکیج آموزشی PLC لوگو پیشرفته(کیف)	Advanced LOGO PLC Training Package	۹۱۰۵۲
۱۹۸		RA 325	استند آموزشی PLC S۷ سری ۳۰۰	S7-300 Series PLC Training Unit	۹۱۰۳۲
۱۹۹		RA 280	استند آموزشی اتوماسیون صنعتی	Industrial Automation Training Set	۹۱۰۳۶
۲۰۰		RA 281	استند آموزشی پایه دو plc s۷ ۱۲۰۰	Basic S7 1200 Plc Training Unit (2)	۹۱۰۳۱
۲۰۱	ماشین های الکتریکی	RG 265	ماشین‌های الکتریکی AC	AC Electrical Machine	۵۷۴۱۳
۲۰۲		RG 266	ماشین‌های الکتریکی DC	DC Electrical Machine	۵۷۴۱۴
۲۰۳		RG 298	آزمایشگاه جامع ماشین‌های الکتریکی AC و DC	AC/DC Electrical Machines	۸۰۲۶۲
۲۰۴		RG 299	آزمایشگاه جامع ماشین‌های الکتریکی AC-DC-TR (به همراه ترانسفورماتور)	AC/DC/TR Electrical Machines with Trasformer	۸۰۱۷۷
۲۰۵		RG 267	ترانسفورماتور و راکتوور	Transformator & Reactor	۵۷۴۱۵

شماره تماس:
۰۷۱-۳۶۲۴۳۴۲۴
۰۷۱-۳۶۳۵۳۹۰۴
۰۹۱۷۰۶۱۵۴۵۳

www.Radmansanatco.com
Sales@Radmansanatco.com

محصولات شرکت رادمان صنعت
شیراز.پارک علم و فناوری فارس

۲۰۸۰۲	Subsonic Wind Tunnel with 45×45cm Test Section Dimension	تونل باد مادون صوت با اتاقک تست به ابعاد مقطع ۴۵cm x ۴۵cm	RW 123	مجموعه تونل باد	۲۰۶
۲۰۸۰۳	Subsonic Wind Tunnel with 60×60cm Test Section Dimension	تونل باد مادون صوت با اتاقک تست به ابعاد مقطع ۶۰cm x ۶۰cm	RW 124		۲۰۷
۲۰۸۰۶	Subsonic Wind Tunnel with 75×75cm Test Section Dimension	تونل باد مادون صوت با اتاقک تست به ابعاد مقطع ۷۵cm x ۷۵cm	RW 125		۲۰۸
۲۰۸۰۸	Three-Component Balance (External)	مجموعه بالانس سه مولفه خارجی	RW 126		۲۰۹
۲۰۸۱۳	Six-Component Balance (External)	مجموعه بالانس شش مولفه خارجی	RW 127		۲۱۰
۲۰۸۱۷	Traverse System	تراورس سه بعدی	RW 128		۲۱۱
۲۰۸۲۲	16-Channel &Channel Pressure Display	سیستم اندازه‌گیری توزیع فشار شانزده کاناله در تونل باد	RW 129		۲۱۲
۲۰۸۲۹	Channel & 32-Channel Pressure Display	سیستم اندازه‌گیری توزیع فشار سی و دو کاناله در تونل باد	RW 130		۲۱۳
۲۰۸۳۱	Hot Wire Flow Meter (Single Sensor)	جریان سنج سیم داغ	RW 131		۲۱۴
۴۵۶۹۶	Constant Temperature Anemometry	سرعت سنج دما ثابت CTA در تونل باد	RW 238		۲۱۵
۴۵۶۹۵	Six-Component Balance (Internal)	مجموعه بالانس داخلی شش مولفه	RW 239		۲۱۶
۴۵۶۹۳	Three-Component Balance (Internal)	مجموعه بالانس داخلی سه مولفه	RW 240		۲۱۷
۴۵۷۰۲	Wind Tunnel with Mach number 0.6 and 50×50cm Test Section	تونل باد با ماخ ۰.۶ با اتاقک تست به ابعاد مقطع ۵۰cm x ۵۰cm	RW 241		۲۱۸
۴۷۳۲۵	Wind Tunnel with Mach number 2 and 20×20cm Test Section	تونل باد مافوق صوت با ماخ ۲ با اتاقک تست به ابعاد مقطع ۲۰cm x ۲۰cm	RW 242		۲۱۹
۵۷۷۱۵	closed-circuit wind tunnel with air velocity of 120m/s and 1m*1m test section with all instratmentation equipement	تونل باد مدار بسته با سرعت ۱۲۰ متر بر ثانیه - اتاق تست ۱.۰ * ۱.۰ متر با کلیه تجهیزات اندازه‌گیری دقیق	RW272		۲۲۰
۲۰۸۰۴	Advanced Environmental Hydrology Study System	مجموعه تحقیقاتی سیستم‌های پیشرفته جریان آبی سطحی	RR 132	مجموعه های تحقیقاتی	۲۲۱
۲۰۸۱۱	Advanced Experimental Flume (possible lengths: 4m)	فلوم تحقیقاتی شیب پذیر ۴ متری	RR 133		۲۲۲
۲۰۸۱۵	Advanced Experimental Flume (possible lengths: 6m)	فلوم تحقیقاتی شیب پذیر ۶ متری	RR 134		۲۲۳
۲۰۸۲۰	Advanced Experimental Flume (possible lengths: 8m)	فلوم تحقیقاتی شیب پذیر ۸ متری	RR 135		۲۲۴
۲۰۸۲۳	Advanced Experimental Flume (possible lengths: 10m)	فلوم تحقیقاتی شیب پذیر ۱۰ متری	RR 136		۲۲۵
۲۰۸۳۴	Automated Advanced Heat Exchangers Pilot Plant (Nanofluid, etc)	مجموعه تحقیقاتی هوشمند مبدل‌های حرارتی (نانوسیالات و...)	RR 138		۲۲۶
۲۰۸۳۷	Crude Oil Ultrasonic Desalting Pilot Plant (1 barrel per day)	مجموعه نمک‌زدایی از نفت خام به روش آلتراسونیک (با ظرفیت ۱ بشکه در روز)	RR 140		۲۲۷
۲۰۸۴۲	Multifunction Liquid-Liquid Extraction & Distillation Pilot Plant	مجموعه چندمنظوره تحقیقاتی استخراج مایع مایع و تقطیر	RR 141		۲۲۸
۳۵۶۶۶	Comprehensive Set of Pressure Losses Measurement in Machinery	مجموعه جامع اندازه‌گیری افت فشار در ماشین‌آلات	RR 171		۲۲۹
۳۵۶۶۸	advanced glass heat exchangers unit	مجموعه تحقیقاتی مبدل‌های حرارتی شیشه ای	RR 172		۲۳۰
۳۵۶۷۰	advanced stainless steel heat exchangers unit	مجموعه تحقیقاتی مبدل‌های حرارتی استینلس استیل	RR 173		۲۳۱
۳۵۶۷۱	Advanced Set of Air Conditioning	مجموعه تحقیقاتی تهویه مطبوع	RR 174		۲۳۲
۳۵۶۷۲	Advanced Hydraulic Hammer	ضربه قوچ تحقیقاتی	RR 175		۲۳۳
۳۵۶۷۳	Experimental Flume with 6m Length and 8cm Width	فلوم تحقیقاتی شیب پذیر با طول ۵/۵ متر و عرض ۸ سانتی متر	RR 176		۲۳۴
۳۵۶۷۶	Experimental Flume with 5.5m Length and 20cm Width	فلوم تحقیقاتی شیب پذیر با طول ۵/۵ متر و عرض ۲۰ سانتی متر	RR 177		۲۳۵
۳۵۶۵۱	Advanced Bomb Calorimeter	کالریمتر بمبی تحقیقاتی جهت اندازه گیری ارزش حرارتی انواع سوخت‌های مایع و	RR 183		۲۳۶
۳۵۸۳۷	Advanced Cooling Tower	برج خنک‌کننده تحقیقاتی	RR 193		۲۳۷
۳۵۸۴۱	Advanced Cavitation Tunnel	مجموعه تحقیقاتی تونل کاویتاسیون	RR 196		۲۳۸
۳۵۸۳۹	Axial Fatigue Testing Machine	تست خستگی رفت و برگشتی ۵ تن	RR 198		۲۳۹
۹۱۱۵۲	Comprehensive Set of Renewable Energy	مجموعه تحقیقاتی انرژی های تجدیدپذیر	RR 274		۲۴۰
۹۱۴۳۹	Wind Tunnel for Soil Erosion Purpose	تونل باد جهت بررسی فرسایش خاک (قابل حمل)	PR 202		۲۴۱

۲۴۲	مکانیزم ها	RM 223	مکانیزم میل لنگ	Crank Mechanism	۴۴۶۶۳
۲۴۳		RM 224	بررسی قوانین اصطکاک خشک	Dry Friction Mechanism	۴۴۶۶۴
۲۴۴		RM 225	مکانیزم چرخ طیار	Fly Wheel Mechanism	۴۴۶۶۵
۲۴۵		RM 226	مکانیزم چهار میله	Four Joint Link Mechanism	۴۴۶۶۷
۲۴۶		RM 227	اصطکاک در سطوح شیب دار	Friction on Inclined Plane	۴۴۶۶۸
۲۴۷		RM 228	مکانیزم ژنوا	Genova Mechanism	۴۴۶۶۹
۲۴۸		RM 229	تعادل گشتاور دو بازو	Equilibrium of moments on a two arm lever	۴۴۶۷۰
۲۴۹		RM 230	مکانیزم یوغ اسکاتلندی	Scotch Yoke Mechanism	۴۴۶۷۱
۲۵۰		RM 231	ویت ورث	Whitworth Mechanism	۴۴۶۷۲
۲۵۱		RM 342	چرخ ماکسول	Maxwells Wheel	۹۱۱۲۲
۲۵۲	لوازم جانبی	-	ست کامل قطعات نمونه تست کشش		۱۵۳۹۱
۲۵۳		-	ست کامل قطعات نمونه تست خستگی		۱۵۳۹۰
۲۵۴		-	ست کامل قطعات نمونه تست پیچش پلاستیک		۱۵۳۸۹
۲۵۵		-	تست کامل قطعات نمونه تست خزش		۱۵۳۸۸
۲۵۶		-	تست کامل قطعات نمونه تست ضربه شاربی		۱۵۳۸۷
۲۵۷		-	ست کامل قطعات نمونه تست کمانش		۱۵۳۸۶
۲۵۸		-	ست کامل قطعات نمونه تست خیز تیرها		۱۵۳۸۵
۲۵۹		-	میز آزمایشگاهی تجهیزات		۱۵۳۸۴
۲۶۰		-	سطح سنج نقطه ای		۱۵۳۸۳
۲۶۱		-	مجموعه پارشال فلوم		۱۵۳۸۱
۲۶۲		-	ست زبری کف کانال		۱۵۳۸۲
۲۶۳		-	لوله پیتوت استاتیک (مخصوص اندازه گیری سرعت هوا)		۱۵۳۸۰
۲۶۴		-	کمپرسور با توان ۳.۵ اسب بخار و مخزن ۷۵۰ لیتری		۱۵۳۷۹
۲۶۵		-	کمپرسور با توان ۲ اسب بخار و مخزن ۱۵۰ لیتری		۱۵۳۷۸
۲۶۶		-	دریچه قطاعی		۱۵۳۷۷
۲۶۷		-	دریچه کشویی		۱۵۳۷۶
۲۶۸		-	سرریز اوجی		۱۵۳۷۵
۲۶۹		-	سرریزهای کرامپ، انتها گرد و انتها مربعی		۱۵۳۷۴
۲۷۰		-	کمپرسور با توان ۱ اسب بخار و مخزن ۵۰ لیتری		۱۵۳۷۳