

عنوان صنعت: مکانیک و فلزشناسی				
ردیف	نام فراورده	شماره استاندارد ملی	تعرفه آزمون (ریال)	توضیحات
۱	دیگ زودپز	145	4,194,400	
۲	سیلندرهای فولادی قابل حمل و پر کردن مجدد با ساختمان جوش شده، برای گاز مایع	473	9,490,900	
۳	کفه بیل	587	2,525,200	
۴	تیغه اره آهن بر	707	2,011,600	
۵	خاموش کننده های دستی مخلوط پودر و گاز	869	10,084,750	
۶	الکتروود و سیم جوشکاری با آزمون ضربه	871	10,603,700	
۷	شیر شلنگی، شیر تکی، شیر قوی دیواری	1546	1,797,600	
۸	شیر مخلوط کلاسیک تکپایه	1546	2,316,550	
۹	شیرمخلوط کلاسیک حمام	1546	2,937,150	
۱۰	شیرمخلوط کلاسیک دیواری	1546	2,937,150	
۱۱	آزمون طول عمر مغزی برنجی از نوع پیچشی (۲۰۰،۰۰۰ سیکل)	1546	17,892,977	
۱۲	تیر آهن گرم نوردیده بال نیم پهن موازی	1791	4,905,950	
۱۳	تیغه های پیچ گوشتی های دستی و ماشینی برای پیچ های سرشباردار	1803	1,658,500	
۱۴	مصنوعات تزئینی طلا	2132	406,600	
۱۵	نوع مقعر پره دیسک در ادوات کشاورزی	2556	1,599,650	

۱۶	نوع مسطح پره دیسک در ادوات کشاورزی	2557	1,599,650	
۱۷	پیچ و میله های دوسر دنده تا رده ۸.۸	2874	3,643,350	
۱۸	پیچ و میله های دوسر دنده بالاتر از رده ۸.۸	2874	6,398,600	
۱۹	اتصالات جوشی گازرسانی	3076	5,339,300	
۲۰	میلگرد گرم نوردیده مصرفی در بتن	3132	3,830,600	
۲۱	تیر آهن گرم نوردیده بال باریک شیبدار	3277	5,938,500	
۲۲	پرچ کور با میخ شکستنی	3419	2,257,700	
۲۳	لوله های فولادی گازرسانی مورد استفاده در شبکه گازرسانی شهری	3574	6,232,750	
۲۴	لوله های فولادی گازرسانی مورد استفاده در منازل و ساختمان	3360	6,232,750	
۲۵	فرغون فلزی	2635	2,525,200	
۲۶	رگلاتور فشار قوی	3641	6,821,250	
۲۷	شیر فلکه کشویی برنجی	3664	2,969,250	تعرفه مربوط به نمونه با اندازه اسمی قابل انجام در آزمایشگاه می باشد.
۲۸	ورق فولادی گرم نوردیده با کیفیت کششی و معمولی	3693	4,023,200	
۲۹	ورق فولادی گرم نوردیده با کیفیت ساختمانی ( سازه ای )	3694	4,023,200	
۳۰	کتری روگازی	4345	2,519,850	
۳۱	ناودانی های گرم نوردیده لبه گرد بال شیبدار	4477-1	4,419,100	

۳۲	شیر کنترل چندکاره بدون ترموستات	4512	6,553,750	
۳۳	شیر کنترل چندکاره ترموستاتیک	4512	9,630,000	
۳۴	آزمون آچار فرانسه	5185	4,301,400	
۳۵	مهره دنده درشت	5654	3,552,400	
۳۶	مهره دنده ریز	5655	3,552,400	
۳۷	ورق فولادی سرد نوردیده با کیفیت ساختمانی ( سازه ای )	5722	4,905,950	
۳۸	شیر مخلوط اهرمی مکانیکی تکپایه دستشویی	6679	1,519,400	
۳۹	شیر مخلوط اهرمی مکانیکی تکپایه ظرفشویی	6679	2,947,850	
۴۰	شیر مخلوط اهرمی مکانیکی حمام	6679	3,434,700	
۴۱	شیر مخلوط اهرمی مکانیکی دیواری	6679	2,354,000	
۴۲	آزمون طول عمر کارتریج شیرآلات بهداشتی اهرمی مکانیکی (۷۰,۰۰۰)	6679	25,050,167	
۴۳	پروفیل سرد شکل داده شده Z	7335	5,938,500	
۴۴	پروفیل های توخالی مخصوص در و پنجره	7336	5,392,800	
۴۵	پروفیل سرد شکل داده شده چهارچوبی	7337	5,392,800	
۴۶	پروفیل زهوار	7338	5,938,500	
۴۷	پروفیل سرد شکل داده شده ناودانی	7339	5,938,500	
۴۸	ورق فولادی گالوانیزه غوطه وری گرم پیوسته با کیفیت سازه ای	7596	5,055,750	

ورق فولاد کربنی گالوانیزه گرم پیوسته با کیفیت معمولی، شکل دهی متوسط و کششی-ویژگی ها و روش های آزمون	7597	5,055,750	۴۹
سیلندر های فولادی بدون درز قابل پر کردن مجدد	7909-2	12,288,950	۵۰
آچار شلاقی سنگین - ویژگی ها و روش های آزمون	9221	7,420,450	۵۱
- آچار شلاقی سبک ویژگی ها و روش های آزمون	9222	7,420,450	۵۲
آچار انبر قفلی و انبر قفلی - ویژگی ها و روش های آزمون	9223	6,232,750	۵۳
گیره رومیزی کارگاهی	9224	5,547,950	۵۴
مفتولبر	9225	6,821,250	۵۵
صندلی نوع ۱ و ۲	9699	10,758,850	۵۶
صندلی نوع ۳	9699	7,169,000	۵۷
رگلاتور فشار ضعیف	10202	4,280,000	۵۸
سوهان	10355-1	3,268,850	۵۹
آچار آلن شش گوش	11663	1,717,350	۶۰
نبتی های فولادی گرم نوردیده با بالهای مساوی	13968-1	5,055,750	۶۱
نبتی های فولادی گرم نوردیده با بالهای نامساوی	13968-2	5,055,750	۶۲
گازانبرهای مخصوص سیم نیم سخت	14045	1,776,200	۶۳
گازانبرهای مخصوص سیم سخت	14045	1,776,200	۶۴

۶۵	گاز انبرهای اهرمی (کابل بر) مخصوص سیم سخت	14045	1,776,200	
۶۶	انبردست ها و گاز انبرها سیم چین های دم کج- ابعاد و مقادیر آزمون	14049	2,257,700	
۶۷	انبردست های مهندسی	14051	2,268,400	
۶۸	انبردست های سیم کشی	14051	2,268,400	
۶۹	آبگرمکن گاز سوز فوری	1828-1	7,639,800	
۷۰	آبگرمکن گاز سوز مخزن دار	1219	5,692,400	
۷۱	وسایل پخت وپز گاز سوز خانگی ( اجاق تو کار گاز سوز ۵ شعله )	10325	8,180,150	
۷۲	وسایل پخت وپز گاز سوز خانگی ( اجاق فر دار گاز سوز ۵ شعله )	10325	11,454,350	
۷۳	اجاق گاز فر دار و سرخ کن رستورانی	1806	9,811,900	
۷۴	بخاری گاز سوز بدون دودکش	7268	6,104,350	
۷۵	بخاری گاز سوز دودکش دار ( مجموع با کسر بندهای مربوط به بخاری نوع C , BS )	1220-1	6,393,250	
۷۶	بخاری گاز سوز دودکش دار (مجموع تمام بندهای آزمون)	1220-1	7,136,900	

۷۷	پکیج های گاز سوز گرمایش مرکزی پکیج های نوع B۱۱, B۱۱bs مجهز به مشعل های اتمسفر یک با توان ورودی اسمی حداکثر ۷۰ کیلو وات	5363	12,042,850	
۷۸	پکیج های گاز سوز گرمایش مرکزی نوع C با توان ورودی اسمی حداکثر ۷۰ کیلو وات	12156	11,406,200	
۷۹	پکیج های گاز سوز گرمایش مرکزی -الزامات ویژه برای پکیج های چگالشی با توان ورودی اسمی حداکثر ۷۰ کیلو	14553	6,382,550	
۸۰	ترمز ایمنی آسانسور (پاراشوت ) استاندارد ملی	7987	11,288,500	
۸۱	رادیاتور گرمایشی	360-1-2-3	9,688,850	
۸۲	روروک	9700	3,932,250	
۸۳	شیر سیلندر گاز مایع دستی	11350	4,146,250	
۸۴	شیر سیلندر گاز خودبند(فشاری)	11351	4,146,250	
۸۵	شیر گازی ربع گرد	4047	5,189,500	
۸۶	شیرهای دستی وسایل گازسوز	10277	3,932,250	
۸۷	ضربه گیر غیر خطی آسانسور (پلی اورتان)	7986	4,922,000	
۸۸	ضربه گیر هیدرولیک آسانسور	7986	4,922,000	
۸۹	ظروف آلومینیومی با پوشش نچسب	3407 , 2809	2,519,850	

۹۰	قفل درب اتوماتیک آسانسور	7985	14,311,250	
۹۱	قفل درب لولائی آسانسور	7985	8,907,750	
۹۲	کولر آبی تبخیری	17907	7,811,000	
۹۳	رگولاتورهای فشار گاز برای فشارهای ورودی تا و شامل ۵۰ mbar	6027-1	4,012,500	
۹۴	گاورنر آسانسور	7988	8,907,750	
۹۵	اسباب بازی پولیشی و پارچه ای	6204-1	3,745,000	
۹۶	اسباب بازی غیر سوار شدنی	6204-1	8,560,000	
۹۷	اسباب بازی سوار شدنی	6204-1	10,165,000	
۹۸	تیر آهن گرم نوردیده بال نیمه سبک	16348	4,905,950	
۹۹	شیرآلات کشویی چدنی	3363	4,477,950	تعرفه مربوط به نمونه با اندازه اسمی قابل انجام در آزمایشگاه می باشد.
۱۰۰	آچارهای یک سر رینگ و یک سر تخت	834-1	2,156,050	
۱۰۱	آچار چرخ	12749	2,257,700	
۱۰۲	آبشویه	7351	2,744,550	
۱۰۳	کولر گازی	6016	15,900,200	
۱۰۴	شیر اطمینان مخازن آب (فشار شکن) گرم	2437	3,814,550	
۱۰۵	دیگ های چدن- روش آزمون ظرفیت و بازده حرارتی	4472	17,596,150	
۱۰۶	مشعل های گازسوز تا و شامل ۲۴۰ کیلووات	7595	17,275,150	
۱۰۷	مشعل های گازسوز بیشتر از ۲۴۰ کیلووات - تا و شامل ۴۸۰ کیلووات	7595	23,754,000	

۱۰۸	مشعل های گازسوز بیشتر از ۴۸۰ کیلووات	7595	35,903,850	
۱۰۹	مشعل های گازوئیل سوز تا و شامل ۲۴۰ کیلووات	7594	17,275,150	
۱۱۰	مشعل های گازوئیل سوز بیشتر از ۲۴۰ کیلووات - تا و شامل ۴۸۰ کیلووات	7594	23,754,000	
۱۱۱	مشعل های گازوئیل سوز بیشتر از ۴۸۰ کیلووات	7594	35,903,850	
۱۱۲	طناب فولادی (سیم بکسل)	2680	7,361,600	
۱۱۳	سینک های ظرفشویی آشپزخانه	2551	3,921,550	
۱۱۴	سرب و آلیاژها	5957	946,950	
۱۱۵	شناورهای پلاستیکی برای شیرهای کنترل شناور مورد استفاده در مخازن آب (شناور کولر) سرد	9154	2,792,700	
۱۱۶	شیرهای یکطرفه چدنی برای مصارف عمومی	4071	4,413,750	
۱۱۷	میخ مفتولی	100a, 100	1,765,500	
۱۱۸	لوله های چدنی	2367	4,247,900	
۱۱۹	شیرهای کنترل شناور	9153	8,292,500	
۱۲۰	شیرهای یکطرفه چدنی نوع-نوع پروانه ایی	4842	4,413,750	
۱۲۱	سیلندرهای فولادی زنگ نزن جوشکاری شده قابل شارژ قسمت اول- فشار آزمون 6 مگاپاسکال	12775-1	7,163,650	
۱۲۲	سیلندرهای فولادی زنگ نزن جوشکاری شده	12775-2	7,163,650	
۱۲۳	بخاری نفت سوز فئیله ایی (چراغ خوراک پزی) تنوره دار	3618	2,942,500	



	4,413,750	937	بخاری نفت سوز دودکش دار	۱۲۴
	7,067,350	18750	سیلندر های غیر قابل پر شدن مجدد برای بوتان تجاری	۱۲۵
	7,896,600	8464	فن های محوری صنعتی تا و شامل ۴۰cm - آزمایش عملکردی با استفاده از مجراهای استاندارد- الزامات و ویژگی های عملکردی	۱۲۶
	9,223,400	8464	فن های محوری صنعتی بیشتر از ۴۰cm - تا و شامل ۴۵cm - آزمایش عملکردی با استفاده از مجراهای استاندارد- الزامات و ویژگی های عملکردی	۱۲۷
	10,304,100	8464	فن های محوری صنعتی بیشتر از ۴۵cm - تا و شامل ۵۰cm - آزمایش عملکردی با استفاده از مجراهای استاندارد- الزامات و ویژگی های عملکردی	۱۲۸
	11,775,350	8464	فن های محوری صنعتی بیشتر از ۵۰cm - تا و شامل ۶۰cm - آزمایش عملکردی با استفاده از مجراهای استاندارد- الزامات و ویژگی های عملکردی	۱۲۹

12,267,550	8464	<p>فن های محوری صنعتی بیشتر از ۶۰cm - تا و شامل ۶۳cm-آزمایش عملکردی با استفاده از مجراهای استاندارد- الزامات و ویژگی های عملکردی</p>	۱۳۰
13,251,950	8464	<p>فن های محوری صنعتی بیشتر از ۶۳cm - تا و شامل ۷۰cm-آزمایش عملکردی با استفاده از مجراهای استاندارد- الزامات و ویژگی های عملکردی</p>	۱۳۱
14,231,000	8464	<p>فن های محوری صنعتی بیشتر از ۷۰cm - تا و شامل ۸۰cm-آزمایش عملکردی با استفاده از مجراهای استاندارد- الزامات و ویژگی های عملکردی</p>	۱۳۲
16,194,450	8464	<p>فن های محوری صنعتی بیشتر از ۸۰cm - تا و شامل ۱۰۰cm-آزمایش عملکردی با استفاده از مجراهای استاندارد- الزامات و ویژگی های عملکردی</p>	۱۳۳
23,556,050	8464	<p>فن های محوری صنعتی بیشتر از ۱۰۰cm تا و شامل ۱۴۰cm-آزمایش عملکردی با استفاده از مجراهای استاندارد- الزامات و ویژگی های عملکردی</p>	۱۳۴

	11,582,750	8464	<p>فن های سانتریفیوژ (حلزونی) صنعتی تا و شامل <math>1600\text{ cm}^2</math> - آزمایش عملکردی با استفاده از مجراهای استاندارد- الزامات و ویژگی های عملکردی</p>	۱۳۵
	12,759,750	8464	<p>فن های سانتریفیوژ (حلزونی) صنعتی بیشتر از <math>1600\text{ cm}^2</math> - تا و شامل <math>2000\text{ cm}^2</math> - آزمایش عملکردی با استفاده از مجراهای استاندارد- الزامات و ویژگی های عملکردی</p>	۱۳۶
	14,723,200	8464	<p>فن های سانتریفیوژ (حلزونی) صنعتی بیشتر از <math>2000\text{ cm}^2</math> - تا و شامل <math>2800\text{ cm}^2</math> - آزمایش عملکردی با استفاده از مجراهای استاندارد- الزامات و ویژگی های عملکردی</p>	۱۳۷
	15,900,200	8464	<p>فن های سانتریفیوژ (حلزونی) صنعتی بیشتر از <math>2800\text{ cm}^2</math> - تا و شامل <math>3100\text{ cm}^2</math> - آزمایش عملکردی با استفاده از مجراهای استاندارد- الزامات و ویژگی های عملکردی</p>	۱۳۸

	16,686,650	8464	فن های سانتریفیوژ (حلزونی) صنعتی بیشتر از $3100\text{ cm}^2$ - تا و شامل $3850\text{ cm}^2$ - آزمایش عملکردی با استفاده از مجراهای استاندارد- الزامات و ویژگی های عملکردی	۱۳۹
	19,629,150	8464	فن های سانتریفیوژ (حلزونی) صنعتی بیشتر از $3850\text{ cm}^2$ - تا و شامل $5000\text{ cm}^2$ - آزمایش عملکردی با استفاده از مجراهای استاندارد- الزامات و ویژگی های عملکردی	۱۴۰
	23,556,050	8464	فن های سانتریفیوژ (حلزونی) صنعتی بیشتر از $5000\text{ cm}^2$ - تا و شامل $7000\text{ cm}^2$ - آزمایش عملکردی با استفاده از مجراهای استاندارد- الزامات و ویژگی های عملکردی	۱۴۱
	946,950	4998	شمش های تصفیه شده روی	۱۴۲
تعرفه اعلامی بدون آزمون عملکرد و برچسب می باشد.	7,383,000	4473	دیگ چدنی شوفاژ مخصوص گرمایش مرکزی و آب گرم مصرفی	۱۴۳
	4,413,750	1228	آبگرمکن نفتی	۱۴۴

۱۴۵	شیر مخازن گاز قابل حمل تحت فشار بالا	6592	3,354,450	
۱۴۶	سیم چین	14046	1,567,550	
۱۴۷	تیغ دولبه صورت تراش	515	3,552,400	
۱۴۸	پرو فیل آلومینیوم	2384	5,938,500	
۱۴۹	لوله فولادی گالوانیزه	3765	6,232,750	
۱۵۰	پیچ گوشتی چهارسو	4153	1,776,200	
۱۵۱	ورق فولادی گرم نوردیده با کیفیت قابل استفاده در سازه خودرو	5316	4,023,200	
۱۵۲	پتک	8118	3,172,550	
۱۵۳	آچار لوله گیر	8119	6,243,450	
۱۵۴	چکش سنگین فولادی	8120	5,547,950	
۱۵۵	چکش سبک فولادی	8121	5,547,950	
۱۵۶	ورق از جنس فولاد زنگ نزن	8410	3,975,050	
۱۵۷	قلم و سنبه های فولادی	10356	2,268,400	
۱۵۸	میلگرد های سرد نوردیده مورد مصرف در تسلیح بتن و ساخت شبکه های جوش	11558	3,140,450	
۱۵۹	آچارهای مهندسی دوسر با دهانه باز	11658	2,102,550	
۱۶۰	آچارهای دوسر تخت و دو سر کج	11659	2,129,300	
۱۶۱	مجموعه ابزار پیچ ها و مهره ها - مادگی های آچار	11662	2,011,600	
۱۶۲	شلنگ های قابل انعطاف با پوشش فلزی	14837	24,551,150	
۱۶۳	شیرآلات توپی (ball valve)	16222	5,045,050	
۱۶۴	پوشش گالوانیزه غوطه وری گرم بر روی قطعات آهنی و فولادی	16353	1,974,150	
۱۶۵	مقاطع برنجی خوش تراش	17265	2,942,500	
۱۶۶	سردوش حمام	6680	3,242,100	

۱۶۷	شیلنگ دوش حمام	6681	3,884,100	
۱۶۸	ورق فولاد کربنی سردنوردیده قلع اندود شده به روش الکترولیتی	21099	3,290,250	
۱۶۹	مفتول فولادی گرم نور دیده- ابعاد، اندازه و رواداریها	6030	684,800	
۱۷۰	آلیاژهای روی-شمش های آلیاژ روی مورد استفاده در ریخته گری	10410	1,032,550	
۱۷۱	- مس و آلیاژهای مس شمش ها و ریخته گری ها	12933	12,085,650	
۱۷۲	پرچ کور آلومینیومی	13917	3,434,700	
۱۷۳	لوله های فولادی جوش داده شده برای مقاصد تحت فشار	9330-1	6,329,050	
۱۷۴	لوله های فولادی جوشکاری شده به روش مقاومتی و القائی جهت استفاده در اتومبیل و مضارف صنعتی دیگر	3293	7,099,450	
۱۷۵	مقاطع توخالی سازه ای سرد شکل داده شده و جوشکاری شده از جنس فولادهای غیر آلیاژی و ریزدانه	17003-1	4,761,500	
۱۷۶	فولاد های ساختمانی - صفحات ، شمش ها ، مقاطع و پروفیل ها	11609	4,959,450	
۱۷۷	، لوله های گرد ، مربع مستطیل و شش گوش اکستروژنه آلومینیوم	16774	16,697,350	
۱۷۸	میله های گرد و مربع و شش گوش اکستروژنه شده آلومینیوم	16774	16,697,350	
۱۷۹	پروفیل های مستطیلی اکستروژنه آلومینیوم	16774	16,697,350	
۱۸۰	میله های مستطیلی اکستروژنه آلومینیوم	16774	16,697,350	
۱۸۱	شمش منیزیم	16589	834,600	
۱۸۲	ورق ها، تسمه ها و صفحه های آلومینیوم و یا آلیاژ های آلومینیومی	16588-2	19,586,350	

۱۸۳	ناودانی فولادی گرم نور دیده - ناودانی بال موازی	4477-2	3,584,500	
۱۸۴	لوله و اتصالات چدنی نشکن	3732	8,287,150	
۱۸۵	میله برنجی آهنگری	4050	1,519,400	
۱۸۶	میله برنجی خوش تراش	4051	4,724,050	
۱۸۷	مس کاتدی الکترولیتی	3168	6,382,550	
۱۸۸	شبکه فولادی برای مسلح کردن بتن	8133-3	5,350,000	
۱۸۹	قراضه های فولادی	3815 - 3817	1,867,150	
۱۹۰	لوله های فولادی برای آبرسانی وفاضلاب	6771	6,018,750	
۱۹۱	آلومینیوم کارپنیر	3665	2,610,800	
۱۹۲	شمش آلومینیوم	1593	2,894,350	
۱۹۳	صندلی آمفی تئاتر	5783	6,152,500	
۱۹۴	میز و صندلی مراکز آموزشی	697-1 9697-	10,207,800	
۱۹۵	شیر آتش نشانی	2481	13,107,500	
۱۹۶	درفشان (پودر کننده)	6678	4,280,000	
۱۹۷	شیر پلاستیکی دستی	6781	16,852,500	
۱۹۸	شیلنگ فلزی خرطومی	9193	24,449,500	
۱۹۹	بست داربست	10305	23,374,150	
۲۰۰	لوله چند لایه	12753	6,420,000	
۲۰۱	شیر آلات الکترونیکی هوشمند (آزمون کامل با طول عمر)	14122	25,145,000	
۲۰۲	شیر آلات الکترونیکی هوشمند (آزمون کامل بدون طول عمر - براساس شیر تک پایه اهرمی)	14122	10,735,786	
۲۰۳	شیر های سوپاپی چدنی	14807	4,477,950	
۲۰۴	شیر ورودی رادیاتور	18732	4,477,950	
۲۰۵	مصنوعات تزئینی پالادیم	2132	321,000	
۲۰۶	مصنوعات تزئینی پلاتین	2132	321,000	
۲۰۷	مصنوعات تزئینی نقره	2132	321,000	
۲۰۸	شمش طلا	8718	468,125	
۲۰۹	شمش نقره	8719	337,050	
۲۱۰	چراغ روشنایی (شهری) گازسوز	2512	2,942,500	