

ردیف	شماره تعرفه	نوع کالا
۱	۸۴۰۱۱۰۰۰۰۰	رآکتورهای هسته‌ای
۲	۸۴۰۱۲۰۰۰۰۰	ماشین آلات و دستگاه های جداسازی ایزوتوپ
۳	۸۴۰۱۳۰۰۰۰۰	عناصر سوخت غیر پرتویی
۴	۸۴۰۲۱۲۰۰۰۱	سایر دیگ های بخار آبی با ظرفیت تولید بیش از ۴۵ تن بخار در ساعت
۵	۸۴۰۲۱۲۰۰۰۹	سایر دیگ های بخار آبی با ظرفیت تولید کمتر از ۴۵ تن بخار در ساعت
۶	۸۴۰۲۱۹۱۰۰۱	دیگ های بخار درون سوز برای کشتی
۷	۸۴۰۲۱۹۱۰۰۹	دیگ های درونسوز
۸	۸۴۰۲۱۹۹۰۰۱	دیگ های بخار درون سوز برای کشتی
۹	۸۴۰۲۱۹۹۰۰۹	دیگ های بخار
۱۰	۸۴۰۲۲۰۰۰۰۱	دیگ (موتور) های بخار گرم برای تجهیزات کشتی
۱۱	۸۴۰۲۲۰۰۰۰۹	سایر دیگ (موتور) های بخار گرم
۱۲	۸۴۰۴۱۰۰۰۰۰	دستگاه های کمکی برای دیگ های شماره ۰۲ یا ۰۳ ۸۴
۱۳	۸۴۰۴۲۰۰۰۰۰	کندانسور برای ماشین های بخار-آبی و سایر دستگاه های بخار
۱۴	۸۴۰۵۱۰۰۰۰۰	مولد گاز هوا یا مولد گاز آب، با یا بدون تصفیه کننده های آنها؛ مولد گاز استیلن و مولد گاز مشابه، با یا بدون تصفیه کننده های آنها
۱۵	۸۴۰۶۱۰۰۰۰۰	توربین ها برای تجهیزات کشتی
۱۶	۸۴۰۶۸۱۰۰۰۰	توربین های بخار-آبی و یا سایر توربین های آبی با ظرفیت بیش از ۴۰ میگاولت
۱۷	۸۴۰۶۸۲۰۰۰۰	توربین های بخار-آبی و یا سایر توربین های آبی با ظرفیت بیش از ۴۰ میگاولت
۱۸	۸۴۰۶۹۰۱۰۰۰	موتورهای الکتریکی (استاتور)، روتور، دیافراگما و اجزای آن
۱۹	۸۴۱۰۱۱۰۰۰۰	توربین های هیدرولیک و چرخ های آبی (آسیاب آبی) با ظرفیت حد اکثر ۱۰۰۰ میگاولت
۲۰	۸۴۱۰۱۲۰۰۰۰	توربین های هیدرولیک و چرخ های آبی (آسیاب آبی) با ظرفیت بیش از ۱۰۰۰ ولی حد اکثر تا ۱۰۰۰۰ میگاولت

توربین های هیدرولیک و چرخ های آبی (آسیاب آبی) با ظرفیت حد اکثر تا ۱۰۰۰۰ میگاولت	۸۴۱۰۱۳۰۰۰۰	۲۱
توربین های گازی با ظرفیت بیش از ۵۰۰۰ کیلووات ولی تا حد اکثر تا ۲۰۰۰۰ کیلووات جهت بهره برداری در دستگاه های پمپاژ گاز	۸۴۱۱۸۲۲۰۰۱	۲۲
توربین های گاز با ظرفیت بیش از ۲۰۰۰۰ کیلووات ولی تا حد اکثر تا ۵۰۰۰۰ کیلووات جهت بهره برداری در دستگاه های پمپاژ گاز	۸۴۱۱۸۲۶۰۰۱	۲۳
قطعات و اجزای توربین های گازی و دستگاه های گازی	۸۴۱۱۹۹۰۰۹۲	۲۴
موتورهای واکنشی، بجز موتورهای توربو-جت هواپیمایی مسافری	۸۴۱۲۱۰۰۰۰۱	۲۵
سایر موتورهای واکنشی بجز موتورهای توربو-جت	۸۴۱۲۱۰۰۰۰۹	۲۶
سیلندرهای هیدرولیک برای جمع و متناژ کامیون های کمپرسوری (خود تخلیه) با ظرفیت باربری ۱۸-۲۰ تن	۸۴۱۲۲۱۲۰۰۱	۲۷
موتورهای هیدرولیک متحرک هواپیماهای مسافری	۸۴۱۲۲۱۲۰۰۲	۲۸
سایر سیستم های هیدرولیک	۸۴۱۲۲۱۲۰۰۹	۲۹
موتورهای هیدرولیک متحرک هواپیماهای مسافری	۸۴۱۲۲۱۸۰۰۱	۳۰
موتورهای هیدرولیک متحرک برای متناژ و جمع کردن صنعتی و وسایط نقلیه مشمول ۸۷۰۱-۸۷۰۵، قطعات و موتورهای آنها	۸۴۱۲۲۱۸۰۰۶	۳۱
سایر موتورهای هیدرولیک متحرک	۸۴۱۲۲۱۸۰۰۸	۳۲
سایر سیستم های هیدرولیک برای هواپیمایی مسافری	۸۴۱۲۲۹۲۰۰۱	۳۳
سایر سیستم های هیدرولیک	۸۴۱۲۲۹۲۰۰۹	۳۴
سیستم های هیدرولیک برای هواپیمایی مسافری	۸۴۱۲۲۹۸۱۰۱	۳۵
سایر موتورهای هیدرولیک	۸۴۱۲۲۹۸۱۰۹	۳۶
موتورهای هیدرولیک و سایر دستگاه ها برای برای هواپیمایی مسافری	۸۴۱۲۲۹۸۹۰۱	۳۷
سایر دستگاه های فشار قوی و موتورهای هیدرولیک	۸۴۱۲۲۹۸۹۰۹	۳۸
موتورهای پنوماتیک (هوای فشرده)	۸۴۱۲۳۱۰۰۰۰	۳۹
سایر دستگاه ها و موتورهای پنوماتیک	۸۴۱۲۳۹۰۰۰۰	۴۰
موتورهای بخاری -آبی و سایر موتورهای بخار	۸۴۱۲۸۰۱۰۰۰	۴۱

موتورها و سایر دستگاه های با فشار قوی	۸۴۱۲۸۰۸۰۰۰	۴۲
پمپ های توزیع سوخت یا روان کننده ها، از نوعی که در پمپ بنزین ها یا گاراژها استفاده می شود.	۸۴۱۳۱۱۰۰۰۰	۴۳
پمپ های بتن	۸۴۱۳۴۰۰۰۰۰	۴۴
موتورهای هیدرولیک	۸۴۱۳۵۰۲۰۰۰	۴۵
پمپ های تخلیه و اندازه گیری	۸۴۱۳۵۰۴۰۰۰	۴۶
پمپ های پیستونی هیدرولیک با فشار قوی	۸۴۱۳۵۰۶۱۰۰	۴۷
سایر پمپ های پیستونی	۸۴۱۳۵۰۶۹۰۰	۴۸
سایر پمپ های بزرگ رفت و برگشتی	۸۴۱۳۵۰۸۰۰۰	۴۹
پمپ های روتور چندگانه	۸۴۱۳۶۰۲۰۰۰	۵۰
پمپ های هیدرولیک چرخ دنده ای	۸۴۱۳۶۰۳۱۰۰	۵۱
سایر پمپ های چرخ دنده ای	۸۴۱۳۶۰۳۹۰۰	۵۲
سایر پمپ های بزرگ روتوری، پمپ های صفحه ای با فشار قوی هیدرولیک	۸۴۱۳۶۰۶۱۰۰	۵۳
سایر پمپ های صفحه ای	۸۴۱۳۶۰۶۹۰۰	۵۴
پمپ های پیچی	۸۴۱۳۶۰۷۰۰۰	۵۵
سایر پمپ های بزرگ روتوری	۸۴۱۳۶۰۸۰۰۰	۵۶
وسایل پمپ	۸۴۱۳۷۰۲۱۰۰	۵۷
پمپ های چندگانه	۸۴۱۳۷۰۲۹۰۰	۵۸
دستگاه های بهره برداری صنایع نفت	۸۴۱۳۸۲۰۰۱۱	۵۹
سایر دستگاه های بالابر مایع برای صنایع نفت	۸۴۱۳۸۲۰۰۱۹	۶۰
سایر دستگاه ها	۸۴۱۳۸۲۰۰۹۱	۶۱
دستگاه های بالابر مایع با ظرفیت تولید ۳۰ متر مکعب در ساعت	۸۴۱۳۸۲۰۰۹۹	۶۲
پمپ های وکیوم (بجز پمپ های معیشتی)	۸۴۱۴۱۰۲۰۰۰	۶۳
پمپ های روتوری پیستون نصب شده	۸۴۱۴۱۰۲۵۰۰	۶۴
پمپ های تلمبه ای	۸۴۱۴۱۰۸۱۰۰	۶۵
سایر پمپ های خلائی	۸۴۱۴۱۰۸۹۰۰	۶۶

کمپرسورهای هوا بر روی یک شاسی چرخدار برای یدک کش نصب می شوند، با ظرفیت کمتر از ۲ متر مکعب در یک دقیقه	۸۴۱۴۴۰۱۰۰۰	۶۷
کمپرسورهای هوا بر روی یک شاسی چرخدار برای یدک کش نصب می شوند با ظرفیت بیشتر از ۲ متر مکعب در یک دقیقه	۸۴۱۴۴۰۹۰۰۰	۶۸
کمپرسورهای توربو-جت	۸۴۱۴۸۰۱۱۰۰	۶۹
کمپرسورهای توربو-جت چندگانه	۸۴۱۴۸۰۱۹۰۰	۷۰
کمپرسورهای دارای ابعاد بزرگ رفت و برگشتی با ظرفیت ۳۰ متر مکعب در ثانیه	۸۴۱۴۸۰۲۲۰۰	۷۱
کمپرسورهای دارای ابعاد بزرگ رفت و برگشتی با ظرفیت ۳۰ متر مکعب در ثانیه	۸۴۱۴۸۰۲۸۰۰	۷۲
کمپرسورهای دارای ابعاد بزرگ رفت و برگشتی با ظرفیت ۱۲۰ متر مکعب در ثانیه	۸۴۱۴۸۰۵۱۰۰	۷۳
مجموعه کمپرسورها	۸۴۱۴۸۰۵۱۰۹	۷۴
کمپرسورهای دارای ابعاد بزرگ رفت و برگشتی با ظرفیت ۱۲۰ متر مکعب در ثانیه	۸۴۱۴۸۰۵۹۰۰	۷۵
کمپرسورهای روتوری یک محوری	۸۴۱۴۸۰۷۳۰۰	۷۶
کمپرسورهای روتوری چند محوری	۸۴۱۴۸۰۷۵۰۰	۷۷
سایر کمپرسورهای روتوری دارای ابعاد بزرگ چند محوری	۸۴۱۴۸۰۷۸۰۰	۷۸
سایر کمپرسورهای مورد مصرف در حوزه تولید	۸۴۱۴۸۰۸۰۰۰	۷۹
تنورها و کوره ها برای گداختن، ذوب کردن یا سایر عملیات حرارتی سنگ های معدن، پیریت یا فلزات	۸۴۱۷۱۰۰۰۰۰	۸۰
تنورها یا فرهای نانوایی، از جمله قنادی و شیرینی پزی	۸۴۱۷۲۰۱۰۰۰	۸۱
سایر اجاق های تونلی نانوائی، قنادی و شیرینی پزی	۸۴۱۷۲۰۹۰۰۰	۸۲
اجاق و کوره های غیربرقی فرآوری ظروف سفالی	۸۴۱۷۸۰۳۰۰۰	۸۳
اجاق و کوره های غیربرقی فرآوری سیمان، شیشه و یا محصولات شیمیایی	۸۴۱۷۸۰۵۰۰۰	۸۴
کوره های غیربرقی ذوب ضایعات و زباله، اجاق های صنعتی و لابراتوری و سایر اجاق ها	۸۴۱۷۸۰۷۰۰	۸۵

پمپ های گرمایشی، بجز دستگاه های با ظرفیت ۳ کیلووات و بیشتر جهت ایجاد اقلیم مصنوعی مشمول ۸۴۱۵	۸۴۱۸۶۱۰۰۱۰	۸۶
سایر پمپ های گرمایشی، دستگاه های با ظرفیت ۳ کیلووات و بیشتر جهت ایجاد اقلیم مصنوعی مشمول ۸۴۱۵	۸۴۱۸۶۱۰۰۹۰	۸۷
دستگاه های سرد کن و فریزر برای تولید	۸۴۱۸۶۹۰۰۰۱	۸۸
دستگاه های سرد کن و فریزر برای تولید مواد غذایی	۸۴۱۸۶۹۰۰۰۹	۸۹
دستگاه های تصفیه و استرلیزه پزشکی، جراحی و لابراتوری	۸۴۱۹۲۰۰۰۰۰	۹۰
دستگاه های خشک کن برای محصولات کشاورزی	۸۴۱۹۳۱۰۰۰۰	۹۱
دستگاه های خشک کن چوب، سلولز، کاغذ و مقوا	۸۴۱۹۳۲۰۰۰۰۰	۹۲
دستگاه های خشک کن غیر برقی برای رشته پزشکی	۸۴۱۹۳۹۰۰۰۱	۹۳
دستگاه های خشک کن غیر برقی برای متناژ وسایط نقلیه موتوری مشمول ۸۷۰۱-۸۷۰۵	۸۴۱۹۳۹۰۰۰۲	۹۴
سایر دستگاه های خشک کن غیر برقی بجز دستگاه های خشک کن غیر برقی برای متناژ وسایط نقلیه موتوری مشمول ۸۷۰۱-۸۷۰۵	۸۴۱۹۳۹۰۰۰۹	۹۵
دستگاه های تصفیه و استرلیزه برای حوزه پزشکی	۸۴۱۹۴۰۰۰۰۱	۹۶
سایر دستگاه ها برای تصفیه	۸۴۱۹۴۰۰۰۰۹	۹۷
دستگاه و تجهیزات تبدیل گرمایش	۸۴۱۹۵۰۰۰۰۰	۹۸
ماشین های مایع کردن هوا و یا گاز	۸۴۱۹۶۰۰۰۰۰	۹۹
برج های خنک کننده و تاسیسات مشابه برای خنک سازی مستقیم (بدون دیوار جدا کننده با استفاده از آب در گردش)	۸۴۱۹۸۹۱۰۰۰	۱۰۰
تجهیزات بخار برای رسوب فلزات	۸۴۱۹۸۹۳۰۰۰	۱۰۱
ماشین ها، دستگاه ها و سایر تجهیزات برای صنعت پزشکی	۸۴۱۹۸۹۹۸۱۰	۱۰۲
سایر ماشین ها، دستگاه های مرکب و تجهیزات	۸۴۱۹۸۹۹۸۹۰	۱۰۳
کلندرینگ و غلتک های صنعت نساجی	۸۴۲۰۱۰۱۰۰۰	۱۰۴
کلندرینگ و غلتک های به کار رفته در تولید کاغذ	۸۴۲۰۱۰۳۰۰۰	۱۰۵
کلندرینگ و غلتک های به کار رفته در تولید کاغذ در صنایع تولید کاغذ و نساجی به کار رفته)	۸۴۲۰۱۰۸۰۰۰	۱۰۶
خامه گیر	۸۴۲۱۱۱۰۰۰۰	۱۰۷

سانتریفوژهای لابراتورهای پزشکی	۸۴۲۱۱۹۲۰۰۱	۱۰۸
سایر سانتریفوژهای لابراتوری	۸۴۲۱۱۹۲۰۰۹	۱۰۹
سایر سانتریفوژهای لابراتور صنایع پزشکی، دستگاه های چرخ و فرآوری شیر	۸۴۲۱۱۹۷۰۰۱	۱۱۰
سایر سانتریفوژها، از جمله خشک کن های دیگر	۸۴۲۱۱۹۷۰۰۹	۱۱۱
دستگاه های تصفیه و فیلتر آب برای صنایع پزشکی	۸۴۲۱۲۱۰۰۰۱	۱۱۲
سایر دستگاه های فیلتر و تصفیه آب (بجز فیلترهای تصفیه آب خانگی)	۸۴۲۱۲۱۰۰۰۹	۱۱۳
فیلتر نوشیدنی های بجز آب	۸۴۲۱۲۲۰۰۰۰	۱۱۴
سایر دستگاه های فیلتر مایع های دیگر برای صنعت پزشکی	۸۴۲۱۲۹۰۰۰۱	۱۱۵
دستگاه (separator) نفت		۱۱۶
سایر دستگاه ها برای فیلتر کردن و تصفیه مایع ها (بجز فیلترهای آب آشامیدنی)	۸۴۲۱۲۹۰۰۰۹	۱۱۷
دستگاه های تهویه و فیلتر هوا از ضایعات کارخانه های ریسندگی	۸۴۲۱۳۹۲۰۰۱	۱۱۸
سایر دستگاه های برای فیلتر کردن هوا	۸۴۲۱۳۹۲۰۰۹	۱۱۹
ماشین آلات و تجهیزات برای فیلتر کردن یا تمیز کردن گازهای دیگر توسط فرآیند کاتالیزوری	۸۴۲۱۳۹۶۰۰۰	۱۲۰
دستگاه های تصفیه گاز و نفت	۸۴۲۱۳۹۸۰۰۲	۱۲۱
سایر دستگاه های تصفیه و یا فیلتر کردن گازها	۸۴۲۱۳۹۸۰۰۷	۱۲۲
دستگاه های شست و شو و خشک کن ظروف شیشه ای و سایر ظروف صنایع پزشکی	۸۴۲۲۲۰۰۰۰۱	۱۲۳
سایر دستگاه های شست و شو و خشک کن ظروف شیشه ای و سایر ظروف	۸۴۲۲۲۰۰۰۰۹	۱۲۴
دستگاه های پر کردن و بستن سرپوش ظروف شیشه، بسته بندی قوطی، گونی و سایر ظروف، پلمب کردن آنها، دستگاه های بستن و پلمب کردن سرپوش ظروف پزشکی	۸۴۲۲۳۰۰۰۰۱	۱۲۵
دستگاه های ریختن نوشیدنی ها به ظروف تحت فشار قوی، بسته بندی و پلمب کردن آنها (با ظرفیت ۳۰۰۰۰ ظرف در ساعت)	۸۴۲۲۳۰۰۰۰۳	۱۲۶

۱۲۷	۸۴۲۲۳۰۰۰۰۸	سایر دستگاه های پر کردن و بستن درپوش ظروف شیشه، بسته بندی قوطی، گونی و سایر ظروف، پلمب کردن آنها، دستگاه های بستن و پلمب کردن سرپوش ظروف پزشکی
۱۲۸	۸۴۲۲۴۰۰۰۰۱	دستگاه های بسته بندی برای لوازم و وسایل پزشکی
۱۲۹	۸۴۲۲۴۰۰۰۰۳	دستگاه های با ظرفیت تولید تا حد اقل ۷۰ عدد پالت در ساعت برای بسته بندی کالاها با سلفون / نایلون
۱۳۰	۸۴۲۲۴۰۰۰۰۴	دستگاه های با ظرفیت تولید ۳۰ عدد مصالح بسته بندی در یک دقیقه برای بسته بندی کالاها
۱۳۱	۸۴۲۲۴۰۰۰۰۵	سایر دستگاه های بسته بندی رولی با قطر حد اقل ۶۰۰ میلیمتر ولی حد اکثر ۱۵۰۰ میلیمتر، طولش حد اقل ۳۰۰ میلیمتر و حد اکثر ۳۲۰۰ میلیمتر باشد
۱۳۲	۸۴۲۲۴۰۰۰۰۶	سایر دستگاه های بسته بندی برای بسته بندی گونی های کاغذی در پالت ها با نوار با طول ۱۶ میلیمتر
۱۳۳	۸۴۲۲۴۰۰۰۰۸	سایر دستگاه های بسته بندی
۱۳۴	۸۴۲۳۲۰۰۰۰۰	ترازوها برای وزن کردن بدون توقف کالا در نقاله
۱۳۵	۸۴۲۳۳۰۰۰۰۰	ترازوهای تنظیم شده برای وزن کردن وزن معین، از جمله ترازوهای قیفی
۱۳۶	۸۴۲۳۸۱۱۰۰۰	تجهیزات نظارت وزن بار، تجهیزات نظارت اتوماتیک
۱۳۷	۸۴۲۳۸۲۱۰۰۰	تجهیزات نظارت وزن بار، تجهیزات نظارت اتوماتیک تا حد اکثر ۵۰۰۰ کیلوگرم بار را که به صورت اتوماتیک وزن می کند
۱۳۸	۸۴۲۳۸۹۰۰۰۰	تجهیزات ترازو با ظرفیت وزن کردن بیش از ۵۰۰۰ کیلوگرم
۱۳۹	۸۴۲۴۳۰۰۱۰۰	تجهیزات موتوری و سیستم گرم کن جهت شست و شو با آب
۱۴۰	۸۴۲۴۳۰۰۸۰۰	سایر تجهیزات موتوری برای شست و شو
۱۴۱	۸۴۲۴۳۰۱۰۰۰	ماشین های هوای فشرده پرتاب ماسه و یا تولید بخار و تجهیزات پرتابی
۱۴۲	۸۴۲۴۳۰۹۰۰۰	سایر تجهیزات و ماشین های پرتاب ماسه یا تولید بخار و غیره
۱۴۳	۸۴۲۴۸۹۰۰۰۹	تجهیزات مکانیکی شست و شوی خودروها در صنعت

دستگاه های بالابر مشمول ۸۴۱۱۱۲۳۰۰۲ جهت برداشتن موتورهای هواپیما	۸۴۲۵۱۹۰۰۰۱	۱۴۴
وینچ های دستگاه های بالا بری معدن ها، وینچ های با موتور پیستونی برای انجام امور زیر زمینی	۸۴۲۵۳۹۰۰۰۲	۱۴۵
سایر وینچ های با موتور پیستونی برای انجام امور زیر زمینی	۸۴۲۵۳۹۰۰۰۴	۱۴۶
وینچ های دستگاه های بالا بری معدن ها، وینچ های با موتور پیستونی برای انجام امور زیر زمینی	۸۴۲۵۳۹۰۰۰۵	۱۴۷
جک و چرخ های دارای موتور برقی با ظرفیت بالابری یک متر و بالا تر	۸۴۲۷۱۰۱۰۰۰	۱۴۸
جک و چرخ های دارای موتور برقی	۸۴۲۷۱۰۹۰۰۰	۱۴۹
لیفتراک ها و سایر دستگاه های بالابر با ظرفیت بالابری ۱ متر و بالا	۸۴۲۷۲۰۱۱۰۰	۱۵۰
دستگاه های بالابری اتوماتیک با ظرفیت بالابری یک متر و بالا	۸۴۲۷۲۰۱۹۰۰	۱۵۱
سایر لیفتراک های خودکار	۸۴۲۷۲۰۹۰۰۰	۱۵۲
سایر دستگاه های بارگیری	۸۴۲۷۹۰۰۰۰۰	۱۵۳
تجهیزات ریزشمع	۸۴۳۰۱۰۰۰۰۰	۱۵۴
خودروهای برف روبی روتوری و گاوآهنی	۸۴۳۰۲۰۰۰۰۰	۱۵۵
خودروهای استخراج معدن و ذغال و ماشین های تونل سازی	۸۴۳۰۳۱۰۰۰۰	۱۵۶
سایر خودروهای استخراج معدن و ذغال و ماشین های تونل سازی	۸۴۳۰۳۹۰۰۰۰	۱۵۷
خودروهای حفاری با ظرفیت ۲۰۰ متر عمق	۸۴۳۰۴۱۰۰۰۱	۱۵۸
دکل های حفاری زرهی با تیغ های برشی و بارگیری خودکار	۸۴۳۰۴۱۰۰۰۲	۱۵۹
سایر خودروهای حفاری	۸۴۳۰۴۱۰۰۰۸	۱۶۰
سایر خودروهای حفاری با عمق حفاری حد اقل ۲۰۰ متر	۸۴۳۰۴۹۰۰۰۱	۱۶۱
سایر خودروهای حفاری	۸۴۳۰۴۹۰۰۰۹	۱۶۲
سایر خودرو و مکانیسم های خودکار تولید شده برای امور زیر زمینی	۸۴۳۰۵۰۰۰۰۱	۱۶۳
سایر خودروها و مکانیسم های خودکار	۸۴۳۰۵۰۰۰۰۹	۱۶۴
سایر ماشین آلات کوبیدن و سفت کردن قادر به حرکت بدون نیروی محرکه خارجی (خودرو)	۸۴۳۰۶۱۰۰۰۰	۱۶۵

سایر ماشین آلات و مکانیسم های نصب شده بر ماشین های چرخدار ویژه فرآوری زمین در مناطق باتلاقی و برفی	۸۴۳۰۶۹۰۰۰۱	۱۶۶
لیسه تراکتور	۸۴۳۰۶۹۰۰۰۲	۱۶۷
بیل مکانیکی هیدرولیک که از سال تولید آن یک سال گذشته است	۸۴۳۰۶۹۰۰۰۳	۱۶۸
سایر خودروهای و مکانیسم های خودکار	۸۴۳۰۶۹۰۰۰۸	۱۶۹
ماشین آلات تصفیه، سورت (درجه بندی و کالیبراسیون تخم مرغ، میوه جات و سایر محصولات کشاورزی	۸۴۳۳۶۰۰۰۰۰	۱۷۰
دستگاه و تجهیزات شیردوش	۸۴۳۴۱۰۰۰۰۰	۱۷۱
دستگاه های فرآوری شیر (تولید لبنیات)	۸۴۳۴۲۰۰۰۰۰	۱۷۲
دستگاه های پرس، تولید آبمیوه و سایر نوشیدنی ها و دستگاه های مشابه آنها	۸۴۳۵۱۰۰۰۰۰	۱۷۳
ماشین آلات و مکانیسم های تولید خوراک های دامی	۸۴۳۶۱۰۰۰۰۰	۱۷۴
دستگاه های جوجه کشی و و روکش نگهداری آن	۸۴۳۶۲۱۰۰۰۰	۱۷۵
سایر دستگاه و تجهیزات مرغ داری	۸۴۳۶۲۹۰۰۰۰	۱۷۶
ماشین آلات و دستگاه های جنگلداری	۸۴۳۶۸۰۱۰۰۰	۱۷۷
سایر ماشین آلات و تجهیزات کشاورزی، باغداری، جنگلداری، شیلات، مرغداری و پرورش زنبور عسل، از جمله دستگاه های رشد مکانیکی و یا مجهز با سیستم گرمایشی	۸۴۳۶۸۰۹۰۰۰	۱۷۸
ماشین آلات تصفیه، درجه بندی و کالیبراسیون بذر، ذرت و یا حبوبات خشک شده	۸۴۳۷۱۰۰۰۰۰	۱۷۹
سایر تجهیزات و دستگاه های درجه بندی (تفکیک) و کالیبراسیون بذرها	۸۴۳۷۸۰۰۰۰۰	۱۸۰
دستگاه های نانوائی	۸۴۳۸۱۰۱۰۰۰	۱۸۱
دستگاه های تولید ماکارونی، اسپاگیتی و سایر محصولات مشابه	۸۴۳۸۱۰۹۰۰۰	۱۸۲
دستگاه های صنایع قنادی و شیرینی پزی، تولید پودر کاکائو و یا شکلات سازی	۸۴۳۸۲۰۰۰۰۰	۱۸۳
دستگاه های صنایع تولید شکر	۸۴۳۸۳۰۰۰۰۰	۱۸۴

دستگاه های تولید جو	۸۴۳۸۴۰۰۰۰۰	۱۸۵
دستگاه های فرآوری گوشت یا گوشت مرغ	۸۴۳۸۵۰۰۰۰۰	۱۸۶
دستگاه های تبدیل (فرآوری) میوه، گردو و یا سبزیجات	۸۴۳۸۶۰۰۰۰۰	۱۸۷
سایر دستگاه های پختن و تولید نوشیدنی	۸۴۳۸۸۰۹۱۰۰	۱۸۸
بجز دستگاه های جداسازی و یا تولید روغن، سایر دستگاه های پختن و تولید صنعتی مواد غذایی و یا نوشیدنی	۸۴۳۸۸۰۹۹۰۰	۱۸۹
ماشین آلات و دستگاه ها برای ساختن خمیر از مواد سلولزی الیافی	۸۴۳۹۱۰۰۰۰۱	۱۹۰
ماشین آلات و دستگاه ها برای ساختن خمیر از مواد سلولزی الیافی بجز کالاهای مشمول ۸۴۲۱	۸۴۳۹۱۰۰۰۰۲	۱۹۱
سایر ماشین آلات و دستگاه ها برای ساختن خمیر از مواد سلولزی الیافی	۸۴۳۹۱۰۰۰۰۹	۱۹۲
ماشین آلات تولید کاغذهای کرافت	۸۴۳۹۲۰۰۰۰۰۱	۱۹۳
سایر دستگاه های تولید کاغذ و یا کارتن	۸۴۳۹۲۰۰۰۰۰۹	۱۹۴
دستگاه های فرآوری کاغذ و یا کارتن	۸۴۳۹۳۰۰۰۰۰۰	۱۹۵
دستگاه های مقواسازی، از جمله دوخت کتاب ها	۸۴۴۰۱۰۱۰۰۰	۱۹۶
دستگاه های مقواسازی، از جمله دستگاه های دوخت و تفکیک کتاب ها	۸۴۴۰۱۰۲۰۰۰	۱۹۷
دستگاه های مقواسازی، از جمله دستگاه های دوخت، دوزندگی، محکم کردن آنها با خلقه های سیمی	۸۴۴۰۱۰۳۰۰۰	۱۹۸
دستگاه های مقواسازی، از جمله دوخت کتاب ها	۸۴۴۰۱۰۴۰۰۰	۱۹۹
دستگاه های مقواسازی، از جمله دوخت کتاب ها	۸۴۴۰۱۰۹۰۰۰	۲۰۰
دستگاه های چین کن تیغه ای برای برش و غلتک کردن آن	۸۴۴۱۱۰۱۰۰۰۱	۲۰۱
دستگاه های برش رل کاغذ و تجهیزات چین کن	۸۴۴۱۱۰۱۰۰۰۹	۲۰۲
سایر دستگاه های برش طولی	۸۴۴۱۱۰۲۰۰۰	۲۰۳
دستگاه های برش کاغذ	۸۴۴۱۱۰۳۰۰۰	۲۰۴
سایر دستگاه های برش کاغذ و کارتن	۸۴۴۱۱۰۷۰۰۰	۲۰۵
دستگاه های تولید گونی و کیسه های با ظرفیت تولید ۳۰۰ عدد در یک دقیقه با طول حد اقل ۴۱۰ میلیمتری، ولی حد اکثر ۶۷۰	۸۴۴۱۲۰۰۰۰۱	۲۰۶

میلیمتری، عرض حد اقل ۳۲۰ میلیمتری، ولی حد اکثر ۵۰۰ میلیمتر و عرض پایینی حد اقل ۹۰ میلیمتری، ولی حد اکثر ۱۴۰ میلیمتر		
ماشین آلات تولید پاکت، گونی و پوستر	۸۴۴۱۲۰۰۰۰۹	۲۰۷
دستگاه های تولید قوطی های کارتنی، قوطی ها، لوله ها، غلتک ها و سایر ظروف مشابه	۸۴۴۱۳۰۰۰۰۰	۲۰۸
ماشین آلات و دستگاه های قالب گیری برای ساختن خمیر کاغذ، کاغذ یا مقوا	۸۴۴۱۴۰۰۰۰۰	۲۰۹
سایر ماشین آلات و دستگاه های قالب گیری شاسی کاغذ، محصولات کاغذی یا مقوایی	۸۴۴۱۸۰۰۰۰۰	۲۱۰
ماشین آلات نگارش و ترکیب عکس	۸۴۴۲۳۰۱۰۰۰	۲۱۱
ماشین آلات برای نوع ریخته گری و حروفچینی	۸۴۴۲۳۰۹۱۰۰	۲۱۲
سایر ماشین ابزارها و دستگاه ها (با تجهیزات عکس چینی، حروف چینی و بدون آنها)	۸۴۴۲۳۰۹۹۰۰	۲۱۳
ماشین آلات چاپ افست با تغذیه قره قره ای	۸۴۴۳۱۱۰۰۰۰	۲۱۴
ماشین آلات چاپ افست با تغذیه صفحه ای (سایز کاغذ کمتر از ۲۲*۳۶ سانتیمتر باید باشد)	۸۴۴۳۱۲۰۰۰۰	۲۱۵
سایر ماشین آلات جدید انتقال ورق با سایز کمتر از ۵۲*۷۴ سانتیمتر برای چاپ افست	۸۴۴۳۱۳۳۱۰۰	۲۱۶
سایر ماشین آلات جدید انتقال ورق با سایز بیش از ۵۲*۷۴ سانتیمتر، ولی کمتر از ۷۴*۱۰۷ سانتیمتر برای چاپ افست	۸۴۴۳۱۳۳۵۰۰	۲۱۷
ماشین آلات جدید انتقال ورق های با سایز بیش از ۷۴*۱۰۷ سانتیمتر برای چاپ افست	۸۴۴۳۱۳۳۹۰۰	۲۱۸
سایر ماشین آلات جدید برای چاپ افست	۸۴۴۳۱۳۹۰۰۰	۲۱۹
ماشین آلات چاپ برجسته با تغذیه قرقره ای، به استثنای چاپ فلکسوگرافیک	۸۴۴۳۱۴۰۰۰۰	۲۲۰
ماشین آلات چاپ برجسته با تغذیه قرقره ای، به استثنای چاپ فلکسوگرافیک	۸۴۴۳۳۱۵۰۰۰	۲۲۱
ماشین آلات چاپ فلکسوگرافیک	۸۴۴۳۱۶۰۰۰۰	۲۲۲

ماشین آلات چاپ گراور	۸۴۴۳۱۷۰۰۰۰	۲۲۳
ماشین های کشفاب قلابدوزی سیلندری به شکل تور	۸۴۴۳۱۹۲۰۰۱	۲۲۴
ماشین آلات کشفاب قلابدوزی صاف	۸۴۴۳۱۹۲۰۰۲	۲۲۵
ماشین های کشفاب با روش انتقال	۸۴۴۳۱۹۲۰۰۳	۲۲۶
ماشین آلات چاپی مورد استفاده برای چاپ بوسیله صفحات، سیلندرها و سایر اجزای چاپی مشمول ردیف ۸۴۴۲	۸۴۴۳۱۹۲۰۰۹	۲۲۷
ماشین آلات چاپی مورد استفاده برای چاپ بوسیله صفحات، سیلندرها و سایر اجزای چاپی مشمول ردیف ۸۴۴۲ برای تولید نیمه رسانا	۸۴۴۳۱۹۴۰۰۰	۲۲۸
ماشین آلات چاپی نوع دیگر بوسیله صفحات، سیلندرها و سایر اشکال چاپی	۸۴۴۳۱۹۷۰۰۰	۲۲۹
چاپگرهای پارچه های بافندگی جهت قلابدوزی	۸۴۴۳۳۲۱۰۰۱	۲۳۰
دستگاه های چاپگر و کیبی برای قلابدوزی روی پارچه های بافندگی	۸۴۴۳۳۹۹۰۰۱	۲۳۱
ماشین های خودنویس اتوماتیک روی پارچه های بافندگی	۸۴۴۳۳۹۹۰۰۲	۲۳۲
سایر ماشین های خودنویس اتوماتیک روی پارچه های بافندگی	۸۴۴۳۳۹۹۰۰۹	۲۳۳
ماشین های اکستروودینگ	۸۴۴۴۰۰۱۰۰۰	۲۳۴
سایر ماشین های اکستروودینگ، کشش، تکسچرینگ و یا برش برای پارچه های شیمیایی نساجی	۸۴۴۴۰۰۹۰۰۰	۲۳۵
ماشین های تهیه الیاف نسجی	۸۴۴۵۱۱۰۰۰۰	۲۳۶
ماشین های شانه زنی برای تهیه الیاف نسجی	۸۴۴۵۱۲۰۰۰۰	۲۳۷
ماشین های ریسندگی برای تهیه الیاف نسجی	۸۴۴۵۱۳۰۰۰۱	۲۳۸
ماشین آلات نواری برای صاف کردن چگالی نوار	۸۴۴۵۱۳۰۰۰۲	۲۳۹
سایر ماشین آلات خطی و یا دستگاه ریسندگی برای تهیه الیاف نسجی	۸۴۴۵۱۳۰۰۰۹	۲۴۰
دستگاه های پاک کن الیاف	۸۴۴۵۱۹۰۰۰۱	۲۴۱
ماشین های چندگانه مخلوط کنی برای تهیه الیاف نسجی	۸۴۴۵۱۹۰۰۰۲	۲۴۲
ماشین آلات تولید پارچه های کرباسی	۸۴۴۵۱۹۰۰۰۳	۲۴۳

سایر ماشین آلات برای تهیه الیاف نسجی	۸۴۴۵۱۹۰۰۰۹	۲۴۴
دستگاه ریسندگی خلقه ای	۸۴۴۵۲۰۰۰۰۱	۲۴۵
سایر دستگاه های ریسندگی نسجی	۸۴۴۵۲۰۰۰۰۹	۲۴۶
ماشین های نازک کردن برای تولید تاب های نسجی	۸۴۴۵۳۰۰۰۰۰	۲۴۷
دستگاه های تاب نظارت و کنترل اتوماتیک کیفیت تاب های نسجی و از بین بردن اتوماتیک نواقص آن	۸۴۴۵۴۰۰۰۰۱	۲۴۸
سایر دستگاه های تاب نسجی (از جمله ماشین های تاب پيله ابریشم)	۸۴۴۵۰۰۰۰۹	۲۴۹
سایر ماشین های تولید الیاف نسجی	۸۴۴۵۹۰۰۰۰۱	۲۵۰
سایر دستگاه های تولید الیاف نسجی، ماشین آلات نازک کردن و کشش، از جمله دستگاه های تاب پيله ابریشم	۸۴۴۵۹۰۰۰۰۹	۲۵۱
دستگاه های نساجی تولید پارچه های با طول حد اکثر ۳۰ سانتیمتر	۸۴۴۶۱۰۰۰۰۰	۲۵۲
دستگاه های نساجی موتوردار تولید پارچه های با طول بیش از ۳۰ سانتیمتر	۸۴۴۶۲۱۰۰۰۰	۲۵۳
دستگاه های نساجی موتوردار تولید پارچه های با طول بیش از ۳۰ سانتیمتر با ماکو	۸۴۴۶۲۹۰۰۰۰	۲۵۴
دستگاه های نساجی موتوردار برای بافتن پارچه های با طول بیش از ۳۰ سانتیمتر از نوع بدون ماکو	۸۴۴۶۳۰۰۰۰۰	۲۵۵
دستگاه های بافندگی خلقه ای با قطر ۳۲ یا ۳۴ دارای سیلندر و سوزن	۸۴۴۷۱۱۰۰۰۱	۲۵۶
سایر دستگاه های بافندگی خلقه ای دارای سیلندر با قطر حد اکثر ۱۶۵ میلیمتر	۸۴۴۷۱۱۰۰۰۹	۲۵۷
دستگاه های بافندگی خلقه ای با قطر بیش از ۱۶۵ میلیمتری مدل های ۱۸، ۲۰، ۲۲، ۲۴ و ۲۸ دارای سیلندر و سوزن	۸۴۴۷۱۲۰۰۰۱	۲۵۸
دستگاه های بافندگی خلقه ای با قطر بیش از ۱۶۵ میلیمتری مدل های ۱۰، ۱۶، ۲۰ و ۲۴ دارای سیلندر و سوزن	۸۴۴۷۱۲۰۰۰۲	۲۵۹
دستگاه های بافندگی خلقه ای با قطر بیش از ۱۶۵ میلیمتری و غیره	۸۴۴۷۱۲۰۰۰۹	۲۶۰
ماشین آلات بافندگی تاب (از جمله ماشین های راشل)؛ ماشین آلات بافندگی و دوخت	۸۴۴۷۲۰۲۰۰۰	۲۶۱

سایر دستگاه های بافندگی صاف و راست، دستگاه های بافندگی و دوزندگی	۸۴۴۷۲۰۸۰۰۰	۲۶۲
ماشین های کشفاف، ماشین های دوختنی، بافتنی، تهیه نخ گپیه، تور، دانتل، تور با چشمه های گره زده، ماشین های منگوله بافی	۸۴۴۷۹۰۰۰۰۹	۲۶۳
ماشین آلات و دستگاه های دابی، ژاکارد، ترمز خودکار، مکانیسم تعویض ماکو، دستگاه های برش مقوا، دستگاه های کپی برداری و یا ماشین های دوزندگی	۸۴۴۸۱۱۰۰۰۰	۲۶۴
ماشین آلات و دستگاه های کمکی برای ماشین های شماره ۸۴۴۴، ۸۴۴۵، ۸۴۴۶ و ۸۴۴۷	۸۴۴۸۱۹۰۰۰۰	۲۶۵
ماشین آلات و دستگاه های ساختن و تکمیل کردن نمد به صورت توپ یا به شکل معین	۸۴۴۹۰۰۰۰۰۰	۲۶۶
تجهیزات خشک کردن	۸۴۵۱۱۰۰۰۰۰	۲۶۷
ماشین های رختشویی با ظرفیت کمتر از ۶ کیلو	۸۴۵۱۲۱۰۰۰۱	۲۶۸
ماشین های رختشویی با ظرفیت بیش از ۶ کیلو، ولی حد اکثر ۱۰ کیلو	۸۴۵۱۲۱۰۰۰۹	۲۶۹
سایر دستگاه های خشک کن	۸۴۵۱۲۹۰۰۰۰	۲۷۰
دستگاه های اتو کردن و پرس کردن، از جمله دستگاه های پرس داغ برای ثابت نگهداشتن	۸۴۵۱۳۰۰۰۰۰	۲۷۱
ماشین های شستن پشم	۸۴۵۱۴۰۰۰۰۱	۲۷۲
ماشین های رنگ کردن نخ های نسجی	۸۴۵۱۴۰۰۰۰۲	۲۷۳
سایر ماشین های شستن، سفید کردن و یا رنگ کردن	۸۴۵۱۴۰۰۰۰۹	۲۷۴
ماشین های تاب، باز کردن، برش، آهار زدن و سوراخ کردن پارچه های نسجی	۸۴۵۱۵۰۰۰۰۰	۲۷۵
ماشین ها برای روکش دادن به منسوجات یا سایر تکیه گاه هایی که برای تهیه کف پوش، از قبیل لینولئوم به کار می رود	۸۴۵۱۸۰۱۰۰۰	۲۷۶
ماشین های برش دادن، اصلاح و کوتاه کردن مو	۸۴۵۱۸۰۳۰۰۱	۲۷۷
سایر ماشین های فرآوری منسوجات	۸۴۵۱۸۰۳۰۰۹	۲۷۸

ماشین های با ظرفیت حد اقل ۱۸۰ سانتیمتر برای بافت پارچه ها با قلیا	۸۴۵۱۸۰۸۰۰۱	۲۷۹
ماشین آلات و دستگاه ها (به غیر از ماشین های شماره ۸۴۵۰) برای شستن، پاک کردن، چلانیدن، خشک کردن، اتو کردن، پرس کردن، (همچنین پرس های داغ)، سفید کردن، رنگ کردن، آهار زدن، پرداخت کردن، اندودن، پارچه ها و یا اشیا نسجی آماده و یا ماشین ها برای روکش دادن به منسوجات یا سایر تکیه گاه هایی که برای تهیه کف پوش به کار می روند از قبیل لینولنوم، ماشین های پیچیدن، باز کردن، برش دادن منسوجات	۸۴۵۱۸۰۸۰۰۹	۲۸۰
ماشین های اتوماتیک دوزندگی و یا حیاطی	۸۴۵۲۲۱۰۰۰۰	۲۸۱
سایر ماشین های دوزندگی	۸۴۵۲۲۹۰۰۰۰	۲۸۲
ماشین های تهیه پوست و چرم، تبدیل آن	۸۴۵۳۱۰۰۰۰۰	۲۸۳
دستگاه تولید و تعمیر کفش	۸۴۵۳۲۰۰۰۰۰	۲۸۴
ماشین آلات و دستگاه های آماده کردن، دباغی کردن یا عمل آوردن پوست یا چرم برای ساختن یا تعمیر کردن کفش یا سایر مصنوعات از پوست یا از چرم، غیر از چرخ های دوزندگی	۸۴۵۳۸۰۰۰۰۰	۲۸۵
مبدل، قالب شمش ریزی و ماشین های ریخته گری (قالب ریزی) از نوعی که در متالورژی یا ریخته گری فلزات به کار می روند	۸۴۵۴۱۰۰۰۰۰	۲۸۶
مبدل، ملاقه فلز ریزی، قالب شمش ریزی و ماشین های ریخته گری (قالب ریزی) از نوعی که در متالورژی یا ریخته گری فلزات به کار می روند	۸۴۵۴۲۰۰۰۰۰	۲۸۷
ماشین های ریخته گری	۸۴۵۴۳۰۱۰۰۰	۲۸۸
سایر ماشین آلات برای ریخته گری بدون توقف محصولات نیمه آماده	۸۴۵۴۳۰۹۰۰۱	۲۸۹
سایر ماشین آلات برای ریخته گری بدون توقف ورق های بزرگ فلزی	۸۴۵۴۳۰۹۰۰۲	۲۹۰
سایر ماشین آلات ریخته گری	۸۴۵۴۳۰۹۰۰۹	۲۹۱
ماشین های نورد برای ساختن لوله	۸۴۵۵۱۰۰۰۰۰	۲۹۲

ماشین های نورد گرم مدل پی وی	۸۴۵۵۲۱۰۰۰۱	۲۹۳
ماشین نورد گرم مدل «۲۸۰۰»	۸۴۵۵۲۱۰۰۰۲	۲۹۴
ماشین های نورد گرم و سرد توام شده	۸۴۵۵۲۱۰۰۰۹	۲۹۵
ماشین نورد سرد مدل «۲۰۰۰»	۸۴۵۵۲۲۰۰۰۱	۲۹۶
ماشین نورد بدون توقف در ۵ و یا بیشتر قفسه	۸۴۵۵۲۲۰۰۰۲	۲۹۷
سایر ماشین های نورد سرد	۸۴۵۵۲۲۰۰۰۹	۲۹۸
ماشین ابزارها برای کار کردن روی هر نوع مواد از طریق برداشتن آنها با اشعه لیزر	۸۴۵۶۱۱۰۰۰۰	۲۹۹
ماشین ابزارها برای کار کردن روی هر نوع مواد از طریق برداشتن آنها با اشعه لیزر یا سایر اشعه نوری یا فوتونی	۸۴۵۶۱۲۰۰۰۰	۳۰۰
ماشین ابزارهای انتقالی با ظرفیت بیش از ۱۵ کیلووات برای کار کردن روی هر نوع مواد از طریق تراشکاری، با استفاده از جریانات اولتراسونیک	۸۴۵۶۲۰۰۰۰۱	۳۰۱
سایر ماشین ابزارها برای کار کردن روی هر نوع مواد از طریق برداشتن آنها که با اشعه لیزر یا سایر اشعه نوری یا فوتونی	۸۴۵۶۲۰۰۰۰۸	۳۰۲
ماشین ابزارهایی که با استفاده از سیستم تخلیه الکتریکی کار می کند و دارای مدیریت برنامه دیجیتال و سیمی الکتروودی دارد	۸۴۵۶۳۰۱۱۰۱	۳۰۳
ماشین ابزارهایی که با استفاده از سیستم تخلیه الکتریکی کار می کند و دارای مدیریت برنامه دیجیتال و سیمی الکتروودی دارد	۸۴۵۶۳۰۱۱۰۹	۳۰۴
سایر ماشین ابزارهایی که با استفاده از سیستم تخلیه الکتریکی کار می کند و دارای مدیریت برنامه دیجیتال دارد	۸۴۵۶۳۰۱۹۰۰	۳۰۵
سایر ماشین ابزارهایی که با استفاده از سیستم تخلیه الکتریکی کار می کند	۸۴۵۶۳۰۹۰۰۰	۳۰۶
ابزار ماشین آلات برای کار کردن هر ماده با حذف مواد، توسط پرتوهای یونی یا فرایندهای قوس پلاسما. دستگاه های برش واتر جت	۸۴۵۶۴۰۰۰۰۰	۳۰۷
ماشین های برش با استفاده از آب	۸۴۵۶۵۰۰۰۰۰	۳۰۸
سایر ماشین ابزارها برای کار کردن روی هر نوع مواد از طریق	۸۴۵۶۹۰۰۰۰۰	۳۰۹

برداشتن آنها که با اشعه لیزر یا سایر اشعه نوری یا فوتونی		
ماشین آلات پردازش میل لنگ ظرفیت موتور دیزل بیش از ۳۰۰ کیلووات	۸۴۵۷۱۰۱۰۰۱	۳۱۰
ماشین های متمرکز تراشکاری برای صنایع هواپیماسازی	۸۴۵۷۱۰۱۰۰۲	۳۱۱
سایر ماشین های متمرکز تراش افقی	۸۴۵۷۱۰۱۰۰۸	۳۱۲
سایر دستگاههای فرز چرخشی میل لنگ دیزل با قدرت بیش از ۳۰۰ کیلووات.	۸۴۵۷۱۰۹۰۰۱	۳۱۳
ماشین های متمرکز تراشکاری دارای سیستم مدیریت برنامه دیجیتالی برای صنایع هواپیماسازی	۸۴۵۷۱۰۹۰۰۲	۳۱۴
سایر ماشین های متمرکز تراشکاری	۸۴۵۷۱۰۹۰۰۸	۳۱۵
ماشین های ساخت تک واحد (یک مرحله ای)	۸۴۵۷۲۰۰۰۰۰	۳۱۶
ماشین های انتقالی چند مرحله ای با مدیریت برنامه دیجیتالی	۸۴۵۷۳۰۱۰۰۰	۳۱۷
سایر ماشین های انتقالی چند مرحله ای با مدیریت برنامه دیجیتالی	۸۴۵۷۳۰۹۰۰۰	۳۱۸
ماشین های تراشکاری افقی چند مرحله ای دارای مدیریت برنامه دیجیتالی	۸۴۵۸۱۱۲۰۰۰	۳۱۹
اتومات های انتقالی تراش افقی دارای مدیریت برنامه دیجیتالی برای صنایع هواپیماسازی	۸۴۵۸۱۱۴۱۰۱	۳۲۰
اتومات های تراشکاری تک واحد افقی دارای مدیریت برنامه دیجیتالی	۸۴۵۸۱۱۴۱۰۹	۳۲۱
سایر ماشین های اتومات افقی فلزبر چند مرحله ای دارای مدیریت برنامه دیجیتالی	۸۴۵۸۱۱۴۹۰۰	۳۲۲
سایر ماشین های تراشکاری افقی فلزبر دارای مدیریت برنامه دیجیتالی	۸۴۵۸۱۱۸۰۰۰	۳۲۳
ماشین های تراشکاری افقی فلزبر چند مرحله ای -چندگانه	۸۴۵۸۱۹۰۰۰۰	۳۲۴
ماشین های تراشکاری با سرعت بالا ۱۰۰ متر در یک دقیقه برای صنایع هواپیماسازی	۸۴۵۸۹۱۲۰۰۱	۳۲۵
سایر ماشین های تراشکاری چند مرحله ای دارای مدیریت برنامه دیجیتالی	۸۴۵۸۹۱۲۰۰۰۹	۳۲۶

ماشین های تراشکاری با سرعت بالای ۱۰۰ متر در یک دقیقه برای صنایع هواپیماسازی	۸۴۵۸۹۱۸۰۰۱	۳۲۷
سایر ماشین های تراشکاری چند مرحله ای دارای مدیریت برنامه دیجیتالی	۸۴۵۸۹۱۸۰۰۹	۳۲۸
سایر ماشین های تراشکاری برای بریدن فلزات جهت بهره برداری در صنایع هواپیماسازی	۸۴۵۸۹۹۰۰۰۱	۳۲۹
سایر ماشین های تراشکاری فلزبری، از جمله دستگاه های تراشکاری چند مرحله ای	۸۴۵۸۹۹۰۰۰۹	۳۳۰
دستگاه های مرکب دارای ساختار خطی multihead machine	۸۴۵۹۱۰۰۰۰۰	۳۳۱
دستگاه های سوراخ کردن دارای مدیریت برنامه دیجیتالی	۸۴۵۹۲۱۰۰۰۰	۳۳۲
سایر دستگاه های سوراخ کردن	۸۴۵۹۲۹۰۰۰۰	۳۳۳
ماشین های صیقل دادن و فرز کاری	۸۴۵۹۳۱۰۰۰۰	۳۳۴
سایر ماشین های صیقل و فرز کاری	۸۴۵۹۳۹۰۰۰۰	۳۳۵
سایر ماشین های صیقل کردن فلز کاری دارای مدیریت برنامه دیجیتالی شبیه بطل با ظرفیت انتقالی کمتر از ۴۵ کیلوات برای صنایع هواپیماسازی	۸۴۵۹۴۱۰۰۰۱	۳۳۶
سایر ماشین های فرز کاری فلزبری دارای مدیریت برنامه دیجیتالی	۸۴۵۹۴۱۰۰۰۹	۳۳۷
سایر ماشین های فرز کاری فلزبری	۸۴۵۹۴۹۰۰۰۰	۳۳۸
سایر دستگاه های فرز کاری دارای مدیریت برنامه دیجیتالی	۸۴۵۹۵۱۰۰۰۰	۳۳۹
سایر دستگاه های فرز کاری	۸۴۵۹۵۹۰۰۰۰	۳۴۰
ماشین های فرز کاری ابزار آلات سازی دارای مدیریت برنامه دیجیتالی	۸۴۵۹۶۱۱۰۰۰	۳۴۱
سایر ماشین های فرز کاری دارای مدیریت برنامه دیجیتالی	۸۴۵۹۶۱۹۰۰۱	۳۴۲
سایر ماشین های فرز کاری دارای مدیریت برنامه دیجیتالی	۸۴۵۹۶۱۹۰۰۹	۳۴۳
سایر ماشین های فرز کاری ابزار آلات سازی دارای مدیریت برنامه دیجیتالی	۸۴۵۹۶۹۱۰۰۰	۳۴۴
سایر ماشین های فرز کاری	۸۴۵۹۶۹۹۰۰۰	۳۴۵
دستگاه های رزوه (شیار) کردن لوله ها و بست های حفاری نفت و	۸۴۵۹۷۰۰۰۰۱	۳۴۶

گاز		
سایر دستگاه های رزوه (شیار) کردن	۸۴۵۹۷۰۰۰۰۹	۳۴۷
ماشین آلات سنگ زنی با یک برنامه عددی. کنترل، موقعیت دقیق در هر محور کمتر از ۰,۰۱ میلی متر برای سنگ زنی و اتمام قطعات دقیق با یک موتور قدرتمند با شکل پیچیده بیش از ۲۰ کیلووات، برای حمل و نقل هوایی	۸۴۶۰۱۲۱۰۰۱	۳۴۸
دستگاه های سنگ زنی با کنترل برنامه عددی، دقت موقعیت در هر محور کمتر از ۰,۰۱ میلی متر نیست، سایر	۸۴۶۰۱۲۱۰۰۹	۳۴۹
سایر دستگاه های ساب دارای مدیریت برنامه دیجیتالی	۸۴۶۰۱۲۹۰۰۰	۳۵۰
دستگاه های سنگ زنی سطح صاف، غیر عددی کنترل شده، که در آن می توان موقعیت را در هر یک از محورها با دقت حداقل ۰,۰۱ میلی متر تنظیم کرد، برای فلز کاری	۸۴۶۰۱۹۱۰۰۰	۳۵۱
سایر دستگاه های ساب	۸۴۶۰۱۹۹۰۰۰	۳۵۲
ماشین آلات سنگ زنی غیر متمرکز با کنترل عددی، دقت موقعیت در هر محوری که از ۰,۰۱ میلی متر کمتر نباشد، برای سنگ زنی سطوح استوانه ای	۸۴۶۰۲۲۱۰۰۱	۳۵۳
ماشین آلات سنگ زنی غیر تمرکزی با کنترل عددی، دقت موقعیت در هر محور کمتر از ۰,۰۱ میلی متر، سایر	۸۴۶۰۲۲۱۰۰۹	۳۵۴
سایر دستگاه های ساب دارای مدیریت برنامه دیجیتالی	۸۴۶۰۲۲۹۰۰۰	۳۵۵
سنگ زنی داخلی با کنترل عددی، سایر موارد، با دقت موقعیت در هر محور کمتر از ۰,۰۱ میلی متر، برای سنگ زنی سطوح استوانه ای	۸۴۶۰۲۳۱۰۰۱	۳۵۶
ماشین آلات سنگ زنی غیر تمرکزی و کنترل دقیق با موقعیت در هر یک از محورهای کمتر از ۰,۰۱ میلی متر	۸۴۶۰۲۳۱۰۰۲	۳۵۷
رول ماشین سنگ زنی با دقت موقعیت ۰,۰۱ میلی متر	۸۴۶۰۲۳۱۰۰۹	۳۵۸
سایر دستگاه های ساب دارای مدیریت برنامه دیجیتالی	۸۴۶۰۲۳۹۰۰۰۰	۳۵۹
ماشین های سنگ زنی دیگر، با کنترل عددی، موارد دیگر، دقت موقعیت در هر محوری برای سنگ زنی سطوح استوانه ای کمتر از ۰,۰۱ میلی متر نیست	۸۴۶۰۲۴۱۰۰۱	۳۶۰

دستگاه های ساب فلزات و سرامیک، دستگاه ساب روی پروفیل های صنایع هواپیماسازی با محور ۰.۱ با ظرفیت ۱۰ کیلووات و حداکثر ۱۰۰ کیلو وات	۸۴۶۰۲۴۱۰۰۲	۳۶۱
دستگاه های ساب فلزات و سرامیک، با محور ۰.۰۱ میلی متری	۸۴۶۰۲۴۱۰۰۹	۳۶۲
دستگاه های ساب فلزات و سرامیک	۸۴۶۰۲۴۹۰۰۰	۳۶۳
.... موقعیت دقیق در هر محور کمتر از ۰.۱ میلی متر نیست	۸۴۶۰۲۹۲۰۰۱	۳۶۴
ماشین سنگ زنی، دقت موقعیت یابی در امتداد هر محور کمتر از ۰.۱ میلی متر، نمی باشد	۸۴۶۰۲۹۲۰۰۴	۳۶۵
سایر ماشین های سنگ زنی با دقت موقعیت در هر محور کمتر از ۰.۰۱ میلی متر نیست	۸۴۶۰۲۹۲۰۰۹	۳۶۶
دقت موقعیت یابی در امتداد هر محور کمتر از ۰.۱ میلی متر نیست، برای سنگ زنی سطوح استوانه ای	۸۴۶۰۲۹۸۰۰۰	۳۶۷
ماشین های تیز کردن وسایل برشی	۸۴۶۰۳۱۰۰۰۰	۳۶۸
سایر ماشین های ساب برای وسایل برشی	۸۴۶۰۳۹۰۰۰۰	۳۶۹
ماشین های هونینگ فلزات دارای مدیریت برنامه دیجیتالی	۸۴۶۰۴۰۱۰۰۰	۳۷۰
سایر ماشین های هونینگ	۸۴۶۰۴۰۹۰۰۰	۳۷۱
ماشین آلات سنگ زنی گردان برای کارهای فلزی	۸۴۶۰۹۰۱۰۰۰	۳۷۲
ماشین آلات لپینگ با سرعت چرخشی ۳ هزار دور در دقیقه یا بیشتر، اما نه بیش از ۵۰ هزار دور در دقیقه که برای صنایع هواپیمایی نیست	۸۴۶۰۹۰۹۰۰۱	۳۷۳
ابزار آلات ماشینی برای مرطوب کردن، تراشیدن، سنگ زنی کردن، لپینگ، پرداخت کردن یا ساخت و ساز دیگر فلزات یا سرمت های دیگر با استفاده از سنگ های آسیاب، ساینده یا مواد صیقل دهنده	۸۴۶۰۹۰۹۰۰۹	۳۷۴
ماشین های شیار تراش دارای ۶ محور	۸۴۶۱۲۰۰۰۰۱	۳۷۵
ماشین های شکل دادن و شکاف دادن	۸۴۶۱۲۰۰۰۰۹	۳۷۶
ماشین های سوراخ کردن با میز چرخشی و ظرفیت موتو کمتر از ۸۰ کیلو وات	۸۴۶۱۳۰۱۰۰۱	۳۷۷
ماشین های سوراخ کردن و غیره	۸۴۶۱۳۰۱۰۰۹	۳۷۸

سایر ماشین های سوراخ کردن	۸۴۶۱۳۰۹۰۰۰	۳۷۹
دستگاه های شیار تراش ب چرخ دنده	۸۴۶۱۴۰۱۱۰۲	۳۸۰
دستگاه های شیار تراش برای چرخ دنده	۸۴۶۱۴۰۱۱۰۳	۳۸۱
سایر دستگاه های شیار تراش برای تهیه سایر چرخ دنده	۸۴۶۱۴۰۱۱۰۷	۳۸۲
ابزارهای دیگر برای تراش چرخ دنده های استوانه ای	۸۴۶۱۴۰۱۹۰۰	۳۸۳
سایر دستگاه های شیار تراش برای سایر چرخ دنده دارای مدیریت برنامه دیجیتالی	۸۴۶۱۴۰۳۱۰۰	۳۸۴
سایر ماشین های چرخ دنده (از جمله ساینده های چرخ دنده ماشین آلات)	۸۴۶۱۴۰۳۹۰۰	۳۸۵
ماشین آلات تکمیل دنده با دستگاه های تنظیم کننده میکرومتری و دقت موقعیت در هر محوری که از نظر عددی کمتر از ۰،۱ میلی متر نباشد	۸۴۶۱۴۰۷۱۰۰	۳۸۶
سایر دستگاه های پرداخت چرخ دنده	۸۴۶۱۴۰۷۹۰۰	۳۸۷
دستگاه های پرداخت چرخ دنده	۸۴۶۱۴۰۹۰۰۰	۳۸۸
دستگاه های برش	۸۴۶۱۵۰۱۱۰۰	۳۸۹
دستگاه های برش با ظرفیت موتور ۲ کیلووات برای صنایع هواپیما سازی	۸۴۶۱۵۰۱۹۰۱	۳۹۰
سایر دستگاه های برش	۸۴۶۱۵۰۱۹۰۹	۳۹۱
دستگاه های برش موتوری با ظرفیت حد اکثر ۲ کیلووات برای صنایع هواپیما سازی	۸۴۶۱۵۰۹۰۰۱	۳۹۲
سایر دستگاه های برشی	۸۴۶۱۵۰۹۰۰۹	۳۹۳
سایر دستگاه های کار کردن روی فلزات و فلزات-سرامیک بوسیله برداشت مواد	۸۴۶۱۹۰۰۰۰۰	۳۹۴
دستگاه های پرس و استامپ برای کار کردن روی فلزات	۸۴۶۲۱۰۱۰۰۰	۳۹۵
سایر ماشین آلات پرس و چکش های فلزی برای کار کردن روی فلزات	۸۴۶۲۱۰۹۰۰۰	۳۹۶
ماشین های خم کردن، یا جفت و جور کردن، ماشین های شکاف دادن، بریدن و راست کردن	۸۴۶۲۲۱۱۰۰۱	۳۹۷

سایر ماشین های خم کردن، یا جفت و جور کردن، ماشین های شکاف دادن، بریدن و راست کردن	۸۴۶۲۲۱۱۰۰۹	۳۹۸
ماشین های خم کردن، یا جفت و جور کردن، ماشین های شکاف دادن، بریدن و راست کردن برای صنایع هواپیماسازی	۸۴۶۲۲۱۸۰۰۱	۳۹۹
ماشین های خم کردن، یا جفت و جور کردن، ماشین های شکاف دادن، بریدن و راست کردن برای لوله های خم شدنی	۸۴۶۲۲۱۸۰۰۹	۴۰۰
ماشین های خم کردن، یا جفت و جور کردن، ماشین های شکاف دادن، بریدن و راست کردن اشیای تولید شده از ورق	۸۴۶۲۲۹۱۰۰۰	۴۰۱
ماشین های خم کردن، یا جفت و جور کردن، ماشین های شکاف دادن، بریدن و راست کردن اشیای تولید شده به غیر از ورق	۸۴۶۲۲۹۹۱۰۰	۴۰۲
سایر دستگاه های خم کردن، راست کردن و پرس کردن	۸۴۶۲۲۹۹۸۰۰	۴۰۳
قیچی های مکانیکی دارای مدیریت برنامه دیجیتالی بجز قیچی های کار کردن روی وسایل و اشیای تولید شده از ورق بوسیله سوراخ کردن و بریدن	۸۴۶۲۳۱۰۰۰۰	۴۰۴
قیچی های مکانیکی دارای مدیریت برنامه دیجیتالی بجز قیچی های کار کردن روی وسایل و اشیای تولید شده از ورقه بوسیله سوراخ کردن و بریدن	۸۴۶۲۳۹۱۰۰۰	۴۰۵
قیچی های مکانیکی و هیدرولیکی دارای مدیریت برنامه دیجیتالی بجز قیچی های کار کردن روی وسایل و اشیای تولید شده از ورق بوسیله سوراخ کردن و بریدن	۸۴۶۲۳۹۹۱۰۰	۴۰۶
قیچی های مکانیکی دارای مدیریت برنامه دیجیتالی بجز قیچی های کار کردن روی وسایل و اشیای تولید شده از ورق بوسیله سوراخ کردن و بریدن	۸۴۶۲۳۹۹۹۰۰	۴۰۷
دستگاه های سوراخ کردن و برش برای صنایع هواپیماسازی	۸۴۶۲۴۱۱۰۰۱	۴۰۸
دستگاه های سوراخ کردن و برش از جمله پرس کردن	۸۴۶۲۴۱۱۰۰۹	۴۰۹
سایر دستگاه پرس برای سوراخ کردن کاغذهای چاپی (پانچ)	۸۴۶۲۴۱۹۰۰۱	۴۱۰
ماشین های سوراخ کردن و برش با هدایت برنامه دیجیتالی	۸۴۶۲۴۱۹۰۰۹	۴۱۱
ماشین های سوراخ کردن و برش چند مرحله ای، سایر ماشین های	۸۴۶۲۴۹۱۰۰۰	۴۱۲

سوراخ کردن و برش برای کار کردن روی اشیای ساخته شده از ورق		
سایر ماشین های سوراخ کردن و برش، از جمله پرس	۸۴۶۲۴۹۹۰۰۰	۴۱۳
ماشین های پرس هیدرولیک برای قالب گیری پودرهای فلزات از طریق داغ کردن	۸۴۶۲۹۱۲۰۰۱	۴۱۴
ماشین های پرس هیدرولیک برای کار کردن روی فلزات و کربور های فلزی	۸۴۶۲۹۱۲۰۰۹	۴۱۵
ماشین های پرس هیدرولیک برای قالب گیری پودرهای فلزات از طریق داغ کردن و یا ماشین های پرس برای پاکت کردن ضایعات فلزات	۸۴۶۲۹۱۸۰۰۱	۴۱۶
پرس هیدرولیک برای تولید پرچ، پیچ، مهره و غیره	۸۴۶۲۹۱۸۰۰۲	۴۱۷
سایر ماشین های پرس هیدرولیک برای کار کردن روی فلزات و یا کربورهای فلزی	۸۴۶۲۹۱۸۰۰۹	۴۱۸
ماشین های پرس قالب گیری پودرهای فلزات از طریق داغ کردن و یا ماشین های پرس برای پاکت کردن ضایعات فلزات بجز ماشین های پرس هیدرولیک	۸۴۶۲۹۹۲۰۰۱	۴۱۹
سایر ماشین های پرس برای کار کردن روی فلزات و یا کربورهای فلزی بجز ماشین های پرس هیدرولیک	۸۴۶۲۹۹۲۰۰۹	۴۲۰
ماشین های پرس قالب گیری پودرهای فلزات از طریق داغ کردن و یا ماشین های پرس برای پاکت کردن ضایعات فلزات بجز ماشین های پرس هیدرولیک و پرس های با هدایت برنامه دیجیتالی	۸۴۶۲۹۹۸۰۰۱	۴۲۱
ماشین های پرس هیدرولیک برای تبدیل و فرآوری کربورهای فلزی و یا تولید پیچ و غیره بجز پرس های هیدرولیک	۸۴۶۲۹۹۸۰۰۲	۴۲۲
سایر پرس ها برای کار کردن روی فلزات و یا کربورهای فلزی بجز پرس های هیدرولیک	۸۴۶۲۹۹۸۰۰۹	۴۲۳
دستگاه کشش سیم	۸۴۶۳۱۰۱۰۰۰	۴۲۴
دستگاه های کشش لوله ها، پروفیل، سیم و سایر اشیای مشابه ساخته شده	۸۴۶۳۱۰۹۰۰۰	۴۲۵

دستگاه ایجاد شیار دایره ای	۸۴۶۳۲۰۰۰۰۰	۴۲۶
ماشین های تولید محصولات از سیم	۸۴۶۳۳۰۰۰۰۰	۴۲۷
دستگاه های کار کردن روی فلزات یا فلزات سرامیک بدون برداشت مواد	۸۴۶۳۹۰۰۰۰۰	۴۲۸
دستگاه های برش	۸۴۶۴۱۰۰۰۰۰	۴۲۹
دستگاه های صیقل دهی و سنباده کردن برای شیشه های نوری	۸۴۶۴۲۰۱۱۰۰	۴۳۰
سایر دستگاه های صیقل دهی برای کار کردن روی شیشه	۸۴۶۴۲۰۱۹۰۰	۴۳۱
سایر دستگاه های صیقل دهی بجز دستگاه های صیقل دهی به شیشه	۸۴۶۴۲۰۸۰۰۰	۴۳۲
سایر ماشین ابزار برای کار کردن روی سنگ، محصولات سرامیک، بتون، پنبه نسوز-سیمان، یا مواد معدنی همانند یا برای کار کردن روی شیشه به حالت سرد (بجز دستگاه های اره کردن، صیقل دهی)	۸۴۶۴۹۰۰۰۰۰	۴۳۳
دستگاه های مکانیکی چندکاره برای کار کردن روی اشیا با امکان تعویض آن	۸۴۶۵۱۰۱۰۰۰	۴۳۴
دستگاه های مکانیکی چندکاره برای کار کردن روی اشیا با امکان تعویض اتوماتیک آن	۸۴۶۵۱۰۹۰۰۰	۴۳۵
دستگاه های تمرکزی کار کردن روی مواد سفت مانند چوب، استخوان، پلاستیک جامد و غیره	۸۴۶۵۲۰۰۰۰۰	۴۳۶
اره مکانیکی زنجیری	۸۴۶۵۹۱۱۰۰۰	۴۳۷
اره مکانیکی	۸۴۶۵۹۱۲۰۰۰	۴۳۸
سایر اره های مکانیکی	۸۴۶۵۹۱۹۰۰۰	۴۳۹
ماشین های رنده کردن، فرز کاری و غیره	۸۴۶۵۹۲۰۰۰۰	۴۴۰
ماشین ابزارهای سنباده کردن، سنباده کردن با شن، یا دستگاه های صیقل دهی	۸۴۶۵۹۳۰۰۰۰	۴۴۱
ماشین های خم کردن و جفت و جور کردن	۸۴۶۵۹۴۰۰۰۰	۴۴۲
ماشین های سوراخ کردن و یا اسکنه کردن	۸۴۶۵۹۵۰۰۰۰	۴۴۳
ماشین های شکاف دادن، بریدن به صورت تخته های نازک یا ورقه ورقه کردن	۸۴۶۵۹۶۰۰۰۰	۴۴۴
ماشین ابزار (از جمله ماشین برای کوبیدن میخ، کوبیدن میخ دوسر،	۸۴۶۵۹۹۰۰۰۰	۴۴۵

چسباندن و یا به نحو دیگری جفت و جور کردن) برای کار کردن روی چوب، چوب پنبه، استخوان، مواد پلاستیکی سخت		
شعله گاز دستی	۸۴۶۸۱۰۰۰۰۰۰	۴۴۶
سایر دستگاه و ماشین های گازی	۸۴۶۸۲۰۰۰۰۰	۴۴۷
ماشین و دستگاه های لحیم کاری و جوشکاری بجز ماشین و دستگاه های مشمول ۸۵۱۵	۸۴۶۸۸۰۰۰۰۰	۴۴۸
بلوک های کار کردن با بانک اطلاعات (سرور، سیستم نگه داری بانک اطلاعات، بلوک گسترش سیستم نگه داری بانک اطلاعات)	۸۴۷۱۵۰۰۰۰۰	۴۴۹
ماشین های تفکیک، جداسازی، درجه بندی و یا شستن	۸۴۷۴۱۰۰۰۰۰	۴۵۰
ماشین های بریدن، تیکه تیکه کردن و شکستن معدن های مانند خاک، سنگ، معدن و سایر مواد سفت	۸۴۷۴۲۰۰۰۰۰	۴۵۱
دستگاه مخلوط کن بتن و آهک	۸۴۷۴۳۱۰۰۰۰	۴۵۲
ماشین های مخلوط کن مواد معدنی با قیر	۸۴۷۴۳۲۰۰۰۰	۴۵۳
دستگاه های مخلوط کردن برای صنعت پزشکی	۸۴۷۴۳۹۰۰۰۱	۴۵۴
سایر دستگاه های مخلوط کردن (بجز ماشین های مخلوط کردن بتون و آهک، مواد معدنی و اهداف پزشکی)	۸۴۷۴۳۹۰۰۰۹	۴۵۵
دستگاه های قالب ریزی و دستگاه ریزش برای شاسی سرامیک و اهداف پزشکی	۸۴۷۴۸۰۱۰۱۰	۴۵۶
سایر دستگاه های قالب ریزی و دستگاه ریزش برای شاسی سرامیک و اهداف پزشکی	۸۴۷۴۸۰۱۰۸۰	۴۵۷
سایر ماشین و دستگاه های برای صنعت پزشکی	۸۴۷۴۸۰۹۰۱۰	۴۵۸
سایر دستگاه و ماشین ها برای جداسازی، تفکیک، شستن، خرد کردن، شکستن، مخلوط کردن	۸۴۷۴۸۰۹۰۸۰	۴۵۹
ماشین برای سوار کردن لامپ، لوله یا والو یا حباب تولید نور آذرخشی الکتریکی یا الکترونیکی، در غلاف شیشه ای، ماشین های ساختن یا گرم عمل آوردن شیشه یا اشیاء شیشه ای	۸۴۷۵۱۰۰۰۰۰	۴۶۰
ماشین های برای تولید کابل فیبر نوری و محصولات نیمه آماده آن	۸۴۷۵۲۱۰۰۰۰	۴۶۱
سایر دستگاه و ماشین ها برای تولید شیشه و محصولات شیشه ای و یا	۸۴۷۵۲۹۰۰۰۰	۴۶۲

دستگاه های کار کردن داغ روی آنها		
ماشین های قالب گیری	۸۴۷۷۱۰۰۰۰۰	۴۶۳
اکسترودرها	۸۴۷۷۲۰۰۰۰۰	۴۶۴
ماشین های قالب گیری لاستیک و پلاستیک	۸۴۷۷۳۰۰۰۰۰	۴۶۵
ماشین های و کیوم و سایر ماشین های قالب گیری حرارتی	۸۴۷۷۴۰۰۰۰۰	۴۶۶
ماشین های قالب گیری پنوماتیک لاستیک ها و تعمیر آنها	۸۴۷۷۵۱۰۰۰۰	۴۶۷
دستگاه های پرس برای قالب گیری در اصول های دیگر	۸۴۷۷۵۹۱۰۰۰	۴۶۸
سایر ماشین ها برای ریختن و قالب گیری در اصول های دیگر	۸۴۷۷۵۹۸۰۰۰	۴۶۹
ماشین پردازش سرعت واکنش	۸۴۷۷۸۰۱۱۰۰	۴۷۰
سایر ماشین های برای تولید فوم	۸۴۷۷۸۰۱۹۰۰	۴۷۱
دستگاه های خرد کن و برش	۸۴۷۷۸۰۹۱۰۰	۴۷۲
ماشین های مخلوط کن	۸۴۷۷۸۰۹۳۰۰	۴۷۳
ماشین های برش، ریز کردن و یا تصفیه کردن	۸۴۷۷۸۰۹۵۰۰	۴۷۴
سایر ماشین های مندرج نشده	۸۴۷۷۸۰۹۹۰۰	۴۷۵
ماشین های امور اجتماعی، عمرانی، ساختمانی و یا غیره	۸۴۷۹۱۰۰۰۰۰	۴۷۶
ماشین های جداسازی و تهیه روغن حیوانی، نباتی	۸۴۷۹۲۰۰۰۰۰	۴۷۷
ماشین های پرس بدون توقف اتوماتیک	۸۴۷۹۳۰۱۰۰۱	۴۷۸
سایر ماشین های پرس	۸۴۷۹۳۰۱۰۰۹	۴۷۹
سایر ماشین ها برای کار کردن روی چوپ و یا سرپوش ها	۸۴۷۹۳۰۹۰۰۰	۴۸۰
ماشین های تولید طناب	۸۴۷۹۴۰۰۰۰۰	۴۸۱
ربات های صنعتی مندرج نشده در گروه های دیگر	۸۴۷۹۵۰۰۰۰۰	۴۸۲
کولرهای تبخیری	۸۴۷۹۶۰۰۰۰۰	۴۸۳
پله کان پای پرواز برای مسافری	۸۴۷۹۷۱۰۰۰۰	۴۸۴
پله کان پای پرواز برای بالا و پایین آوردن	۸۴۷۹۷۹۰۰۰۰	۴۸۵
ماشین های اختصاص داده شده برای کار کردن روی فلزات، ماشین های نورد سیم های برقی	۸۴۷۹۸۱۰۰۰۰	۴۸۶
ماشین ها و تجهیزات مکانیکی برای مخلوط کردن، ریز کردن، یکسان کردن امولسیون	۸۴۷۹۸۲۰۰۰۰	۴۸۷

دستگاه های دارای انتقال هیدورلیک برای معدن	۸۴۷۹۸۹۳۰۰۰	۴۸۸
سیستم های گریسکاری مرکزی مشمول ۸۴۳۹	۸۴۷۹۸۹۶۰۰۱	۴۸۹
سایر ماشین ها و وسایل مکانیکی	۸۴۷۹۸۹۹۷۰۸	۴۹۰
سایر دستگاه و تجهیزاتی که در حوزه تولید به کار می روند	۸۴۷۹۸۹۹۷۰۹	۴۹۱
قالب ها برای ریختن گری فلزات	۸۴۸۰۱۰۰۰۰۰	۴۹۲
پالت های ریخته گری	۸۴۸۰۲۰۰۰۰۰	۴۹۳
تجهیزات قالب گیری از چوب	۸۴۸۰۳۰۱۰۰۰	۴۹۴
سایر تجهیزات قالب گیری	۸۴۸۰۳۰۹۰۰۰	۴۹۵
قالب ها برای ریخته گری فلزات و یا کربورهای فلزی	۸۴۸۰۴۱۰۰۰۰	۴۹۶
سایر قالب ها برای ریخته گری فلزات و یا کربورهای فلزی	۸۴۸۰۴۹۰۰۰۰	۴۹۷
قالب ها برای ریخته گری شیشه	۸۴۸۰۵۰۰۰۰۰	۴۹۸
قالب ها برای ریخته گری گری مواد معدنی	۸۴۸۰۶۰۰۰۰۰	۴۹۹
قالب ها برای ریخته گری پلاستیک و یا رزین	۸۴۸۰۷۱۰۰۰۰	۵۰۰
قالب ها برای کائوچو و پلاستیک	۸۴۸۰۷۹۰۰۰۰	۵۰۱
	۸۴۸۱۸۰۸۷۰۰	۵۰۲
ماشین و دستگاه های تولید اجاق های نوری و فتونی	۸۴۸۶۱۰۰۰۰۱	۵۰۳
سایر دستگاه و ماشین ها برای تولید اجاق ها	۸۴۸۶۱۰۰۰۰۹	۵۰۴
سایر ماشین و دستگاه ها	۸۴۸۶۲۰۱۰۰۰	۵۰۵
ماشین آلات و تجهیزات برای تولید دستگاه های نیمه هادی یا الکترونیک با استفاده از نور یا فوتون	۸۴۸۶۲۰۹۰۰۱	۵۰۶
ماشین آلات و تجهیزات برای تولید دستگاه های نیمه هادی یا مدارهای مجتمع الکترونیکی برای نقاشی های حکاکی خشک روی مواد نیمه رسانا	۸۴۸۶۲۰۹۰۰۲	۵۰۷
ماشین آلات و تجهیزات برای تولید دستگاه های نیمه هادی یا کارخانه مدارهای مجتمع الکترونیکی برای از بین بردن مقاومت در برابر نور یا تمیز کردن ویفرهای نیمه هادی	۸۴۸۶۲۰۹۰۰۳	۵۰۸
ماشین خم، لبه ، (از جمله پرس) مورد استفاده در ساخت نیمه هادی	۸۴۸۶۲۰۹۰۰۴	۵۰۹
ماشین آلات و تجهیزات برای تولید دستگاه های الکترونیکی p / p	۸۴۸۶۲۰۹۰۰۵	۵۱۰

یا یکپارچه: دستگاه هایی برای نورافکنی یا ترسیم الگوهای مدار بر روی مواد حساس		
ماشین آلات و تجهیزات تولید دستگاههای الکترونیکی p / p یا سایر موارد	۸۴۸۶۲۰۹۰۰۹	۵۱۱
ماشین آلات و تجهیزات برای تولید صفحه نمایش تخت: برای رسوب بخار شیمیایی بر روی دستگاه های زیرین تنظیم شده است	۸۴۸۶۳۰۱۰۰۰	۵۱۲
ماشین آلات و تجهیزات برای تولید پنل های صفحه نمایش تخت: نصب جهت طرح های حکاکی خشک روی دستگاه های کریستال مایع	۸۴۸۶۳۰۳۰۰۰	۵۱۳
اپارات های مخصوص پخش فیزیکی روی لایه های زیرین از دستگاه های کریستال مایع	۸۴۸۶۳۰۵۰۰۰	۵۱۴
ماشین آلات و تجهیزات برای تولید صفحه نمایش تخت: دستگاهی برای طرح ریزی یا ترسیم الگوهای مدار در صفحه نمایش مسطح حساس	۸۴۸۶۳۰۹۰۰۱	۵۱۵
	۸۴۸۶۳۰۹۰۰۹	۵۱۶
ماشین آلات و تجهیزات ، مشخص شده در یادداشت ۷۹ به این گروه: دستگاه برش ، با استفاده از پرتو یون متمرکز برای ساخت فوتو شاپ	۸۴۸۶۴۰۰۰۰۱	۵۱۷
ماشین آلات و تجهیزات : دوربین های تولید کننده شکل که برای تولید ماسک یا لایه های پوشش داده شده با نور مقاوم در برابر عکس استفاده می شود	۸۴۸۶۴۰۰۰۰۲	۵۱۸
سایر ماشین و دستگاه های مندرج در گروه ۹	۸۴۸۶۴۰۰۰۰۰۹	۵۱۹
تولید نیروگاه های دارای رفت و برگشت با m.ot فشرده سازی (دیزل یا نیمه) بیشتر از ۷۵ کیلووات ، اما نه بیش از ۳۷۵ کیلووات	۸۵۰۲۱۲۰۰۰۰	۵۲۰
دستگاه تولید برق با فشرده سازی متغیر قابل احتراق با m.ot (دیزل یا نیمه): ظرفیت بیش از ۳۷۵ kva اما بیش از ۷۵۰ kva	۸۵۰۲۱۳۲۰۰۰	۵۲۱
دستگاه تولید برق با خروجی فشرده سازی متغیر قابل احتراق (دیزل یا نیمه) بیش از ۷۵۰ کیلووات اما نه بیشتر از ۲۰۰۰ کیلووات	۸۵۰۲۱۳۴۰۰۰	۵۲۲

دستگاه تولید برق با فشرده سازی متناوب قابل احتراق (دیزل یا نیمه): ظرفیت بیش از ۲۰۰۰ کیلو وات	۸۵۰۲۱۳۸۰۰۰	۵۲۳
دستگاه تولید برق با موتور احتراق داخلی پیستونی با احتراق جرعه ای: ۷,۵ قدرت بیش از cpa ، اما نه بیشتر از ۳۷۵ kva	۸۵۰۲۲۰۴۰۰۰	۵۲۴
ژنراتورهای با موتور احتراق داخلی رفت و برگشتی با احتراق جرعه ای: ظرفیت بیش از ۳۷۵ کیلو وات اما نه بیشتر از ۷۵۰ کیلو وات	۸۵۰۲۲۰۶۰۰۰	۵۲۵
ژنراتورهای با موتور احتراق داخلی پیستونی با احتراق جرعه: قدرت بیشتر از ۷۵۰ کیلووات	۸۵۰۲۲۰۸۰۰۰	۵۲۶
سایر مجموعه ژنراتورها: نیروی بادی	۸۵۰۲۳۱۰۰۰۰	۵۲۷
سایر مجموعه ژنراتورها: توربو ژنراتور	۸۵۰۲۳۹۲۰۰۰	۵۲۸
مجموعه ژنراتورها	۸۵۰۲۳۹۸۰۰۰	۵۲۹
مبدل های الکترونیکی دوار	۸۵۰۲۴۰۰۰۰۰	۵۳۰
سایر تجهیزات و سایل پاک کننده و کیومی (غیر الکتریکی) (تنها در واحدهای صنعتی به کار می رود)	۸۵۰۸۶۰۰۰۰۰	۵۳۱
فرهای نانوائی و شیرینی پزی	۸۵۱۴۱۰۱۰۰۰	۵۳۲
سایر کوره ها و اتاق های مقاومت	۸۵۱۴۱۰۸۰۰۰	۵۳۳
کوره ها و اجاق هایی که بر اساس القا کار می کنند	۸۵۱۴۲۰۱۰۰۰	۵۳۴
کوره ها و اجاق هایی که بر اساس اتلاف دی الکتریک کار می کنند	۸۵۱۴۲۰۸۰۰۰	۵۳۵
سایر کوره های صنعتی و لابراتوری	۸۵۱۴۳۰۰۰۰۰	۵۳۶
سایر تجهیزات برای پردازش مواد با گرما توسط القا یا اتلاف دی الکتریک	۸۵۱۴۴۰۰۰۰۰	۵۳۷
ماشین ها و دستگاههای اتوماتیک یا نیمه اتوماتیک برای جوشکاری مقاومتی فلزات	۸۵۱۵۲۱۰۰۰۰	۵۳۸
دستگاه ها و تجهیزات برای جوشکاری مقاومتی فلزات بجز دستگاه های اتومات، نیمه اتومات و دستی	۸۵۱۵۲۹۰۰۰۰	۵۳۹
دستگاه ها و تجهیزات اتوماتیک یا نیمه اتوماتیک برای جوشکاری	۸۵۱۵۳۱۰۰۰۰	۵۴۰

قوس (از جمله قوس پلاسما) فلزات		
ماشین آلات و دستگاه های جوشکاری دستی با الکترودهای روکش دار، مجهز به دستگاه های جوشکاری و برشکاری دارای ترانسفورماتور	۸۵۱۵۳۹۱۳۰۰	۵۴۱
ماشین آلات و دستگاه های جوشکاری دستی با الکترودهای روکش دار، همراه با ژنراتور یا مبدل های دوار یا دستگاه های استاتیک ترانسفورماتور، یکسو کننده	۸۵۱۵۳۹۱۸۰۰	۵۴۲
سایر دستگاهها و ماشین ها برای جوشکاری فلزات با قوس (از جمله قوس پلاسما)	۸۵۱۵۳۹۹۰۰۰	۵۴۳
سایر ماشین و دستگاه های برقی برای کار کردن روی فلزات	۸۵۱۵۸۰۱۰۰۰	۵۴۴
سایر ماشین و دستگاه ها بجز دستگاه های تبدیل فلزات	۸۵۱۵۸۰۹۰۰۰	۵۴۵
ماشین های حساب، مرکز کوچک برای تلفن یا تلگراف برای ارتباطات سیمی	۸۵۱۷۶۲۰۰۰۰۱	۵۴۶
دستگاه ها برای خطوط ریلی و یا تراموای	۸۵۳۰۱۰۰۰۰۰	۵۴۷
دستگاه های علائم دهی و سیگنال دهی جهت تأمین امنیت در جاده ها، خطوط ریلی و تراموای	۸۵۳۰۸۰۰۰۰۰	۵۴۸
دستگاه های علائم دهی و هشدار دهنده صوتی و برقی مجهز به کریستال مایع	۸۵۳۱۲۰۹۵۰۰	۵۴۹
شتاب دهنده های ذرات	۸۵۴۳۱۰۰۰۰۰	۵۵۰
ماشین ها و دستگاه ها برای آبکاری الکتریکی، الکترولیز و..	۸۵۴۳۳۰۰۰۰۰	۵۵۱
لوکوموتیو های ریلی با تأمین برق از منبع خارجی	۸۶۰۱۱۰۰۰۰۰	۵۵۲
لوکوموتیو های ریلی با تأمین برق از باتری ها	۸۶۰۱۲۰۰۰۰۰	۵۵۳
وسایط نقلیه خودکار و دستی برای تعمیر خطوط ریلی و تراموای (واگن های تعمیرگاهی، جرثقیل ها، ماشین های صاف کننده ریل و غیره)	۸۶۰۴۰۰۰۰۰۰	۵۵۴
واگن های راه آهن و تراموای، واگن های مسافری (به قطار اصلی وصل می شوند و خودشان نمی توانند حرکت بکنند)، واگن های ویژه بار، پست و سایر واگن ها که خودشان نمی توانند	۸۶۰۵۰۰۰۰۰۰	۵۵۵

حرکت کنند بجز مشمول ۸۶۰۴		
هر گونه واگن های مخزن	۸۶۰۶۱۰۰۰۰۰	۵۵۶
واگن های توشه بجز واگن های مشمول ۸۶۰۶۱۰	۸۶۰۶۳۰۰۰۰۰	۵۵۷
تجهیزات برای ریل های راه آهن و تراموای	۸۶۰۸۰۰۰۰۰۱	۵۵۸
ماشین خود کار معدن صنایع متالورژی، نفت و گاز و شیمی	۸۷۰۴۱۰۱۰۱۰	۵۵۹
ماشین های خود کار باری با سوخت دیزیلی و نیمه دیزیلی برای صنایع نفت و گاز و شیمی و صنایع معادن با ظرفیت باربری ۵۰ تن مجهز با موتور رفت و برگشتی جهت بهره برداری در جاده هایی که ریل آهن وجود ندارد	۸۷۰۴۱۰۱۰۲۰	۵۶۰
ماشین های خود کار باری برای صنایع نفت و گاز و شیمی و صنایع معادن با ظرفیت باربری ۵۰ تن بار جهت حمل مواد رادیو اکتیو	۸۷۰۴۲۱۱۰۰۰	۵۶۱
ماشین های خود کار باری دو زنجیره ای برای صنایع نفت و گاز و شیمی و صنایع معادن مجهز با موتور رفت و برگشتی جهت حمل بارهای بزرگ با طول بیش از ۲۴ متر در مناطق برفی و باتلاقی	۸۷۰۴۲۳۹۱۰۱	۵۶۲
ماشین های خود کار باری خاک برداری و بالابر دو زنجیره ای برای صنایع نفت و گاز و شیمی و صنایع معادن جهت بهره برداری در مناطق برفی و باتلاقی	۸۷۰۴۲۳۹۱۰۲	۵۶۳
ماشین های خود کار باری برای صنایع نفت و گاز و شیمی و صنایع معادن جهت حمل مواد رادیو اکتیو	۸۷۰۴۳۱۱۰۰۰	۵۶۴
جرثقیل های هیدرولیک با ظرفیت باربری ۹۰ تن و بیشتر مجهز با دو و یا محور بیشتر در حد اکثر ۴۰ درجه بالای صفر	۸۷۰۵۱۰۰۰۱۰	۵۶۵
سایر جرثقیل های نصب شده روی وسیله نقلیه جهت بهره برداری در صنایع نفت و گاز، شیمی و صنایع معادن	۸۷۰۵۱۰۰۰۹۰	۵۶۶
دستگاه های اتوماتیک حفاری برای صنعت نفت و گاز، شیمی و معادن	۸۷۰۵۲۰۰۰۰۰	۵۶۷
وسایط نقلیه موتوری برای حمل و بارهای مخصوص جهت بهره برداری در صنعت نفت و گاز، معادن و شیمی	۸۷۰۵۹۰۳۰۰۰	۵۶۸

وسایط نقلیه موتوری خودکار باری با ظرفیت باربری بیش از ۱۳۰ تن برای حمل و بارهای مخصوص جهت بهره برداری در صنعت نفت و گاز، معادن و شیمی	۸۷۰۵۹۰۸۰۰۵	۵۶۹
وسایط نقلیه موتوری برای حمل و بارهای مخصوص جهت بهره برداری در صنعت نفت و گاز، معادن و شیمی	۸۷۰۵۹۰۸۰۰۷	۵۷۰
وسایط نقلیه مخصوص حمل مواد رادیواکتیو بالا	۸۷۰۹۱۱۱۰۰۰	۵۷۱
وسایط نقلیه برقی صنعتی مجهز نشده به دستگاه های بالابر و بارگیری خودکار جهت حمل بار به مساحت کوتاه در بنادر، کارخانجات، انبارها و فرودگاه ها	۸۷۰۹۱۱۹۰۰۰	۵۷۲
ماشین های ویژه حمل مواد رادیواکتیو بالا	۸۷۰۹۱۹۱۰۰۰	۵۷۳
وسایط نقلیه صنعتی مجهز نشده به دستگاه های بالابر و بارگیری خودکار جهت حمل بار به مساحت کوتاه در بنادر، کارخانجات، انبارها و فرودگاه ها	۸۷۰۹۱۹۹۰۰۰	۵۷۴
هواپیماهای مسافربری با ظرفیت سرویس دهی برای بیش از ۵۰ نفر ولی حد اکثر تا ۳۰۰ نفر مسافر	۸۸۰۲۴۰۰۰۳۲	۵۷۵
هواپیماهای مسافربری با ظرفیت سرویس دهی برای بیش از ۵۰ نفر ولی حد اکثر تا ۳۰۰ نفر مسافر	۸۸۰۲۴۰۰۰۴۲	۵۷۶
کشتی های ماهی گیری برای فرآوری محصولات شیلات و تولید محصولات کنسرو ماهی	۸۹۰۲۰۰۹۰۰۰	۵۷۷
شناورهای سبک، شناورهای آتش نشانی، لایروبی ها، جرثقیل های شناور، سکوهای شناور یا غوطه ور حفاری یا استخراج	۸۹۰۵۱۰۹۰۰۰	۵۷۸
تورهای پرورش ماهی با قطر داخلی ۲۰ متر و بیشتر ولی حد اکثر ۵۰ متر	۸۹۰۷۹۰۰۰۰۱	۵۷۹
تورهای پرورش ماهی - شیلات	۸۹۰۷۹۰۰۰۰۹	۵۸۰
میکروسکوپ های بجز مشمول ۹۰۱۱۱۰۱۰	۹۰۱۱۱۰۹۰۰۰	۵۸۱
سایر میکروسکوپ ها	۹۰۱۱۸۰۰۰۰۰	۵۸۲
میکروسکوپ های الکترونیکی مجهز به تجهیزات ویژه برای کار و حمل شبکه های نیمه هادی	۹۰۱۲۱۰۱۰۰۰	۵۸۳

بجز میکروسکوپ های نوری	۹۰۱۲۱۰۹۰۰۰	۵۸۴
لیزرهای بجز لیزرهای دیودی	۹۰۱۳۲۰۰۰۰۰	۵۸۵
دستگاه نوار قلب	۹۰۱۸۱۱۰۰۰۰	۵۸۶
دستگاه سنوگرافی	۹۰۱۸۱۲۰۰۰۰	۵۸۷
دستگاه MRI	۹۰۱۸۱۳۰۰۰۰	۵۸۸
دستگاه های سینتی نگاری	۹۰۱۸۱۴۰۰۰۰	۵۸۹
تجهیزات دیگر برای کنترل همزمان دو یا چند پارامتر	۹۰۱۸۱۹۱۰۰۰	۵۹۰
تجهیزات دیگر الکترودیالیز (از جمله دستگاه برای مطالعات تشخیصی کاربردی و یا برای نظارت بر پارامترهای فیزیولوژیکی)	۹۰۱۸۱۹۹۰۰۰	۵۹۱
ابزار و لوازم مورد استفاده در علوم پزشکی، جراحی، دندان و یا دامپزشکی، از جمله دستگاه اسکن و ابزار بینایی سنجی	۹۰۱۸۲۰۰۰۰۰	۵۹۲
دستگاه های دارای پایه واحد با تجهیزات دندانپزشکی	۹۰۱۸۴۱۰۰۰۰	۵۹۳
سایر تجهیزات دندانپزشکی	۹۰۱۸۴۹۹۰۰۰	۵۹۴
دستگاه های بدون نور چشم پزشکی	۹۰۱۸۵۰۱۰۰۰	۵۹۵
دستگاه های نوری چشم پزشکی	۹۰۱۸۵۰۹۰۰۰	۵۹۶
دستگاه اندوسکوپی	۹۰۱۸۹۰۲۰۰۰	۵۹۷
دستگاه های همودیالیز (کلیه های مصنوعی، دستگاه های کلیه های مصنوعی)	۹۰۱۸۹۰۳۰۰۰	۵۹۸
دستگاه های دیاترمی	۹۰۱۸۹۰۴۰۰۰	۵۹۹
سایر دستگاه های انتقال خون	۹۰۱۸۹۰۵۰۰۹	۶۰۰
دستگاه و تجهیزات بی هوشی	۹۰۱۸۹۰۶۰۰۰	۶۰۱
دستگاه تحریک عصب	۹۰۱۸۹۰۷۵۰۰	۶۰۲
سنگ شکن اولتراسونیک	۹۰۱۸۹۰۸۴۰۱	۶۰۳
سایر دستگاه های پزشکی	۹۰۱۸۹۰۸۴۰۹	۶۰۴
تجهیزات ازون، اکسیژن، ونتیلاتور و غیره	۹۰۱۹۲۰۰۰۰۰	۶۰۵
سی تی اسکن	۹۰۲۲۱۲۰۰۰۰	۶۰۶

سایر دستگاه های رادیوگرافی جهت بهره برداری در دندانپزشکی	۹۰۲۲۱۳۰۰۰۰	۶۰۷
دستگاه های رادیوگرافی که در پزشکی، جراحی و یا دامپزشکی به کار می روند	۹۰۲۲۱۴۰۰۰۰	۶۰۸
سایر سی تی اسکن ها	۹۰۲۲۱۹۰۰۰۰	۶۰۹
دستگاه های مبتنی بر استفاده از اشعه ایکس یا آلفا، بتا، گاما برای استفاده های پزشکی، جراحی، دندانپزشکی یا دامپزشکی، از جمله دستگاه رادیوگرافی یا رادیوتراپی	۹۰۲۲۲۱۰۰۰۰	۶۱۰
دستگاهی مبتنی بر استفاده از اشعه ایکس یا اشعه آلفا، بتا یا گاما، چه برای مصارف پزشکی، جراحی، دندانپزشکی یا دامپزشکی، یا نه، از جمله دستگاه های رادیوگرافی یا رادیوتراپی، لوله های اشعه ایکس و سایر مولدهای اشعه ایکس، ژنراتورهای کششی، تابلوها و میزهای کنترل، صفحه ها، میزهای معاینه یا درمان، صندلی ها و موارد مشابه	۹۰۲۲۲۹۰۰۰۰	۶۱۱
ماشین ها و تجهیزات برای آزمایش فلزات و کشش آنها	۹۰۲۴۱۰۱۱۰۰	۶۱۲
ماشین های الکترونیکی آزمایش سفت بودن فلزات	۹۰۲۴۱۰۱۳۰۰	۶۱۳
سایر دستگاه های الکترونیکی برای آزمایش فلزات	۹۰۲۴۱۰۱۹۰۰	۶۱۴
سایر دستگاه ها برای آزمایش فلزات	۹۰۲۴۱۰۹۰۰۰	۶۱۵
ماشین های الکترونیکی آزمایش پارچه های نساجی و بافندگی، کاغذ و یا مقوایی	۹۰۲۴۸۰۱۱۰۰	۶۱۶
سایر ماشین ها و تجهیزات الکترونیکی برای آزمایش	۹۰۲۴۸۰۱۹۰۰	۶۱۷
سایر ماشین و تجهیزات برای آزمایش	۹۰۲۴۸۰۹۰۰۰	۶۱۸
دماسنج ها و ترمومترها	۹۰۲۵۱۹۸۰۰۹	۶۱۹
دستگاه ها و تجهیزات اندازه گیری و کنترل جریان یا سطح مایعات متر الکترونیکی، جریان سنج (کنتور) ۹۰۱۵، ۹۰۱۴، ۹۰۲۸ و یا ۹۰۳۲	۹۰۲۶۱۰۲۱۰۰	۶۲۰
دستگاه ها و تجهیزات اندازه گیری و کنترل جریان یا سطح مایعات در صنعت (از جمله کنتور حرارت-گرما) بجز مشمول ۹۰۱۵، ۹۰۱۴، ۹۰۲۸ و یا ۹۰۳۲	۹۰۲۶۱۰۲۹۰۰	۶۲۱

کنتور های کالاهای مشمول ۹۰۱۵، ۹۰۱۴، ۹۰۲۸ و یا ۹۰۳۲	۹۰۲۶۱۰۸۱۰۰	۶۲۲
کنتور بجز کالاهای مشمول ۹۰۱۵، ۹۰۱۴، ۹۰۲۸ و یا ۹۰۳۲	۹۰۲۶۱۰۸۹۰۰	۶۲۳
دستگاه های الکترونیکی فشارسنج در صنعت بجز کالاهای مشمول های ۹۰۲۸، ۹۰۱۵، ۹۰۱۴ و یا ۹۰۳۲	۹۰۲۶۲۰۲۰۰۰	۶۲۴
دستگاه های فشارسنج بجز کالاهای مشمول ۹۰۱۴، ۹۰۱۵، ۹۰۲۸ و یا ۹۰۳۲	۹۰۲۶۲۰۴۰۰۰	۶۲۵
دستگاه های فشارسنج الکترونیکی برای بهره برداری در صنعت بجز دستگاه های مشمول ۹۰۱۵، ۹۰۱۴، ۹۰۲۸ و یا ۹۰۳۲	۹۰۲۶۲۰۸۰۰۰۰	۶۲۶
دستگاه های فشارسنج الکترونیکی گاز در صنعت بجز دستگاه های مشمول ۹۰۱۵، ۹۰۱۴، ۹۰۲۸ و یا ۹۰۳۲	۹۰۲۶۸۰۲۰۰۰	۶۲۷
دستگاه های فشارسنج الکترونیکی گاز در صنعت بجز دستگاه های مشمول ۹۰۱۵، ۹۰۱۴، ۹۰۲۸ و یا ۹۰۳۲	۹۰۲۶۸۰۸۰۰۰	۶۲۸
آنالیزورهای (Analyser) الکترونیکی گاز و بخار در صنعت	۹۰۲۷۱۰۱۰۰۰	۶۲۹
سایر آنالیزورهای (Analyser) الکترونیکی گاز و بخاری در صنعت	۹۰۲۷۱۰۹۰۰۰	۶۳۰
دستگاه و تجهیزات برای الکترو کوچ های صنعتی	۹۰۲۷۲۰۰۰۰۰	۶۳۱
دستگاه های طیف سنج و اسپکترها برای نور صنعتی	۹۰۲۷۳۰۰۰۰۰	۶۳۲
سایر دستگاه های طیف سنج و اسپکترها برای نور صنعتی	۹۰۲۷۵۰۰۰۰۰	۶۳۳
دستگاه های نور سنج	۹۰۲۷۸۰۰۵۰۰	۶۳۴
پی اچ سنج، ار اچ سنج و سایر دستگاه ها	۹۰۲۷۸۰۱۱۰۰	۶۳۵
دستگاه الکترونیکی برای اندازه گیری افراد. خواص نیمه هادی ها. دستگاه نمایش کریستال مایع، یا استفاده از لایه های عایق و رسانا و..	۹۰۲۷۸۰۱۳۰۰	۶۳۶
سایر دستگاه و تجهیزات الکترونیکی برای آزمایش شیمیایی و فیزیکی	۹۰۲۷۸۰۱۷۰۰	۶۳۷

دستگاه های ویسکومتر	۹۰۲۷۸۰۹۱۰۰	۶۳۸
سایر دستگاه و تجهیزات الکترونیکی برای آزمایش شیمیایی و فیزیکی جهت بهره برداری در صنعت	۹۰۲۷۸۰۹۹۰۰	۶۳۹
دستگاه های نورسنج جهت بهره برداری در صنعت	۹۰۳۰۱۰۰۰۰۰	۶۴۰
اسیلوسکوپ های الکترونیکی نوری	۹۰۳۰۲۰۱۰۰۰	۶۴۱
اسیلوسکوپ های دارای دستگاه ضبط برای هواپیماهای مسافربری	۹۰۳۰۲۰۳۰۰۱	۶۴۲
اسیلوسکوپ های دارای دستگاه ضبط بجز هواپیماهای مسافربری	۹۰۳۰۲۰۳۰۰۹	۶۴۳
سایر اسیلوسکوپ های الکترونیکی	۹۰۳۰۲۰۹۱۰۰	۶۴۴
سایر اسیلوسکوپ ها	۹۰۳۰۲۰۹۹۰۰	۶۴۵
دستگاه ها و تجهیزات اندازه گیری یا بررسی ولتاژ، جریان، مقاومت یا توان، سایر: ابزار اندازه گیری جهانی بدون دستگاه ضبط	۹۰۳۰۳۱۰۰۰۰	۶۴۶
تجهیزات و دستگاه های اندازه گیری یا بررسی ولتاژ، جریان، مقاومت یا توان، سایر موارد: جهانی با دستگاه ضبط: برای هواپیمای کشوری	۹۰۳۰۳۲۰۰۰۱	۶۴۷
دستگاه ها و تجهیزات اندازه گیری یا بررسی ولتاژ، جریان، مقاومت یا توان، سایر: ابزار اندازه گیری جهانی بدون دستگاه ضبط	۹۰۳۰۳۲۰۰۰۹	۶۴۸
سایر دستگاه ها و تجهیزات اندازه گیری یا بررسی ولتاژ، جریان، مقاومت یا توان، سایر: ابزار اندازه گیری جهانی بدون دستگاه ضبط	۹۰۳۰۳۳۱۰۰۰	۶۴۸
ولت سنج	۹۰۳۰۳۳۹۱۰۰	۶۴۹
سایر دستگاه ها و تجهیزات اندازه گیری یا بررسی ولتاژ، جریان، مقاومت یا توان، سایر: ابزار اندازه گیری جهانی بدون دستگاه ضبط	۹۰۳۰۳۳۹۹۰۰	۶۵۰
تجهیزات و دستگاه هایی برای اندازه گیری یا بررسی ولتاژ، جریان، مقاومت یا قدرت، دور، با دستگاه ضبط، دیگر: برای هواپیمای مسافربری	۹۰۳۰۳۹۰۰۰۱	۶۵۱
سایر تجهیزات و دستگاه های فشارسنج برقی با دستگاه ضبط	۹۰۳۰۳۹۰۰۰۹	۶۵۳
سایر دستگاه و تجهیزات برای ارتباطات مخابراتی (جهت برطرف نمودن خرابی ها و اشکالات در چهارراه و تقاطع ها)	۹۰۳۰۴۰۰۰۰۰	۶۵۴

تجهیزات و دستگاه برای اندازه گیری یا بررسی ویفرها یا دستگاه های نیمه هادی	۹۰۳۰۸۲۰۰۰	۶۵۵
سایر دستگاه و تجهیزات دارای ضبط برای صنعت هواپیماسازی	۹۰۳۰۸۴۰۰۰۱	۶۵۶
سایر دستگاه و تجهیزات دارای دستگاه ضبط	۹۰۳۰۸۴۰۰۰۹	۶۵۷
سایر دستگاه و تجهیزات الکترونیکی	۹۰۳۰۸۹۳۰۰۰	۶۵۸
سایر دستگاه و تجهیزات	۹۰۳۰۸۹۹۰۰۰	۶۵۹
دستگاه های بالانس	۹۰۳۱۱۰۰۰۰۰	۶۶۰
اندازه گیری و بالانس خودرو	۹۰۳۱۲۰۰۰۰۰	۶۶۱
ابزارهای اپتیکال برای بازرسی ویفرها یا دستگاه های نیمه هادی یا بازرسی از شبکه های مورد استفاده در دستگاه های نیمه هادی	۹۰۳۱۴۱۰۰۰۰	۶۶۲
ویدئو پروژکتور پروفیلی	۹۰۳۱۴۹۱۰۰۰	۶۶۳
سایر تجهیزات و دستگاه های نورسنج	۹۰۳۱۴۹۹۰۰۰	۶۶۴
سایر ابزارها، دستگاه ها و ماشین آلات الکترونیکی، برای اندازه گیری یا بررسی مقادیر هندسی برای بررسی ویفرهای نیمه هادی یا دستگاه ها یا بازرسی فوتوماسک ها	۹۰۳۱۸۰۳۲۰۰	۶۶۵
دستگاه و تجهیزات الکترونیکی برای اندازه گیری و نظارت	۹۰۳۱۸۰۳۴۰۰	۶۶۶
سایر دستگاه، ابزار و ماشین های الکترونیکی	۹۰۳۱۸۰۳۸۰۰	۶۶۷
سایر دستگاه، تجهیزات، ابزار و ماشین های الکترونیکی برای اندازه گیری و نظارت	۹۰۳۱۸۰۹۱۰۰	۶۶۸
سایر ماشین، ابزار و تجهیزات جهت بهره برداری در صنعت	۹۰۳۱۸۰۹۸۰۰	۶۶۹
ترموستات الکترونیکی	۹۰۳۲۱۰۲۰۰۰	۶۷۰
سایر ترموستات های برقی	۹۰۳۲۱۰۸۱۰۰	۶۷۱
سایر ترموستات ها	۹۰۳۲۱۰۸۹۰۰	۶۷۲
فشارسنج (تنظیم کننده) گاز	۹۰۳۲۲۰۰۰۰۰	۶۷۳
دستگاه و ابزارهای هیدرولیک و پنوماتیک تنظیم و مدیریت اتوماتیک	۹۰۳۲۸۱۰۰۰۰	۶۷۴
سایر دستگاه و ابزارهای هیدرولیک و پنوماتیک تنظیم و مدیریت اتوماتیک	۹۰۳۲۸۹۰۰۰۰	۶۷۵

دستگاه کنترل ظروف شیشه ای (flacon) بوسیله نور	۹۴۰۳۱۰۹۸۰۰	۶۷۶
---	------------	-----