|  |
| --- |
| **3- البضائع الهندسية** |
| **3-1** | **ادوات المائدة** |
| **3-1-1** | **ادوات المائدة المصنوعة من الالمنيوم (الملاعق و السكاكين)** | **Aluminum table cutlery Spoon & knives** |  | **Eng. 12** |
| **3-1-2** | **ادوات المائدة المصنوعة من الفولاذ المقاوم للصدأ والمطلية بالفضة و السكاكين والشوك والملاعق والمغارف ومجموعة القطع والنقش** | **Stainless steel and silver-plated table cutlery(knives ,Forks, Spoons ,Ladles and Carving set)** |  | **Eng. 128** |
| **3-1-3** | **اوعية الطعام المصنعة من رقائق الالمنيوم صحون و اوعية باحجام مختلفة ( تستخدم لمرة واحدة )** | **Aluminum foils Catering containers** **Disposable Containers and dishes** | **1139** |  |
| **3-1-4** | **رقائق الالمنيوم الاعتيادية و المدعمة و المرنة المستخدمة لتغليف المنتجات الغذائية و الدوائية** | **Aluminum foils and flexible laminated for wrapping food products and pharmaceutical** | **1731** |  |
| **3-2** | **العلب و الاغطية المعدنية** |
| **3-2-1** | **العلب المعدنية المستديرة ذات القطع الثلاث المستخدمة في تعبئة المواد الغذائية**  | **Three pieces steel round cans used for canning food-stuffs** |  | **Eng. 143** |
| **3-2-2** | **السدادات التاجية**  | **Crown closures** | **2108** |  |
| **3-2-3** | **السدادات المعدنية للعبوات الزجاجية** | **Metal closures for glass containers** |  | **Eng. 119**  |
| **3-2-4** | **العلب المعدنية ذات السماكات الرقيقة والمفتوحة من الاعلى – التعاريف وحساب الابعاد والسعات**  | **Light gauge metal containers- definitions and determinations and capacities – open top cans.** | **5050-1** |  |
| **3-2-5** | **العلب المعدنية المستديرة ذات القطعتين المستخدمة للعصائر و المشروبات الغازية ( العلب والاغطية)** | **The two –pieces metal cans use for carbonated beverage** |  | **Eng. 74** |
| **3-2-6** | **اوعية الحفظ المعدنية المستخدمة للاغراض الغذائية** | **Metal containers for food materials** |  | **Eng. 98** |
| **3-2-7** | **حاويات نقل النفايات واعادة التدوير ذات اربع عجلات وسعة تصل الى (1300) لتر وذات غطاء مسطح مع اجهزة الرفع المتمفصلة – الابعاد والتصميم .** | **Mobile waste and recycling containers.Containers with 4 wheels with a capacity up to 1300 L eith flat lid(s), for trunion and / or comb lifting devices .Dimension and design.** |  | **Eng.157** |

|  |  |
| --- | --- |
| **3-3** | **الالمنيوم المشكل وسبائكه (القضبان والانابيب والمقاطع)** |
| **3-3-1** | **الالمنيوم المشكل وسبائكه/ القضبان المدورة وغير المدورة والانابيب والمقاطع المجوفة وتشمل:****-الالمنيوم وسبائكه/ القضبان المدورة وغير المدورة والانابيب والمقاطع المجوفة للتطبيقات الهندسية العامة****-مقاطع الالمنيوم المجوفة المستخدمة في صناعة الاثاث** | **Aluminium and Aluminium alloys –extruded rod /bar, tube and profiles for general engineering purposes** |  | **Eng. 108** |
| **3-3-2** | **الابواب والشبابيك ومقاطعها المجوفة المصنوعة من الالمنيوم** |  **Alminium windows and door setsAlminium profiles used for windows and door sets** |  | **Eng. 107** |
| **3-3-3** | **صفائح الالمنيوم المموج**  | **Gorrugated sheet aluminum sheets**  | **1417** |  |
| **3-3-4**  |  **الالمنيوم وسبائك الالمنيوم – التركيب الكيمياوي – شكل المنتجات المشكلة**  | **Aluminium and Aluminium alloys- chemical composition and form of wrought products** |  | **Eng. 116** |
| **3-4** | **فولاذ وقضبان الانشاءات**  |
| **3-4-1** | **قضبان الفولاذ الكربوني لتسليح الخرسانة (املس ومحزز)** | **Carbon steel bars for the reinforcement of concrete(plain and deformed)**  | **5052** | **Eng. 92** |
| **3-4-2** | **فولاذ الانشاءات وتشمل (صفائح والواح واشرطة فولاذية) و(قضبان فولاذية مربعة او سداسية) و(مقاطع فولاذية مدرفلة على الحار وبضمنها المقاطع المجوفة المستخدمة لاغراض انشائية عامة) و (المقاطع المجوفة المشكلة على البارد والملحومة للاغراض الانشائية العامة)** | **Structural steel "Steel plate ,sheet and strip", "Bars ,wire rod", "Hot rolled sections including hollow sections for general structural purposes", "Cold Formed, welded hollow sections for general structural purposes"** |  | **Eng. 94** |
| **3-4-3** | **قطع فولاذية مغلونة لتصنيع الخزانات**  | **Sectional steel tanks for storage of liquids at or above ground level** |  | **Eng. 101** |
| **3-4-4** | **الواح وصفائح واشرطة فولاذية مسحوبة على الحار** | **Hot- rolled steel plate,sheet&strip**  |  | **Eng.105** |
| **3-4-5** | صفائح الفولاذ الكربوني المقلل سمكها على البارد من النوعيات التجارية ونوعيات السحب | **COLD-REDUCED CARBON STEEL SHEET OF COMMERCIAL AND DRAWING QUALITIES** | **5053** |  |
| **3-4-6** | **انابيب الفولاذ الكربوني غير المدروزة ولدرجات الحرارة العالية**  | **Seamless carbon steel pipes for high –temperature services** |  | **Eng. 117** |
| **3-4-7** | **انابيب فولاذ الانشاءات**  | **Structural steel tubes** |  | **Eng. 118** |
| **3-4-8** | **مشبكات الفولاذ الملحومة لتسليح الخرسانة**  | **Welded fabric steel for the reinforcement of concrete** |  | **Eng. 93** |
| **3-4-9** | **الصفائح المغلونة بأطوال مقطوعة او لفات (بليت ورولات)** | **Galvanized steel plates and rolles** |  | **Eng. 31** |
| **3-4-10** | **الواح معدنية مزدوجة للاسناد الذاتي ولعزل الواجهات –منتجات مصنعة (سندويج بنل)** | **Self supporting skin metal faced insulating panels- factory made products specificatios** |  | **Eng.151** |
| **3-5** | **انابيب الفولاذ الكربوني المغلونة وانابيب الحديد الطروق وتوصيلاتها** |
| **3-5-1** | **انابيب الفولاذ الكاربوني للتاسيسات المائية والصحية –المتطلبات العامة** | **Carbon steel tubes suitable for sanitary applications –general requirements** | **2096** |  |
| **3-5-2** | **توصيلات ربط الانابيب من الفولاذ غير السبائكي** | **Non-alloy steel fittings** | **2128** |  |
| **3-5-3** | **انابيب الحديد المطيلي مع ملحقاتها وتراكيبها وتوصيلاتها المستخدمة للماء** | **Ductile iron pipes ,fittings, accessories and their joints for water applications** | **2306/1****2306/2** |  |
| **3-5-4** | **ملحقات الانابيب المصنوعة من حديد الزهر** | **Malleable cast iron fitting** |  | **Eng. 95** |
| **3-5-5** | **الانابيب وتوصيلاتها من الفولاذ غير السبائكي لنقل السوائل المائية ومن ضمنها مياه مستخدمة للاستهلاك البشري** | **non alloy steel tubes and fittings for the conveyance of aqueous liquids including water for human consumption** |  | **Eng .133** |
| **3-5-6** | **انابيب النحاس غير المدروزه المستخدمة في اجهزة التبريد والتكييف** | **Seamless copper tube for air conditioning and refrigeration field service** |  | **Eng. 137** |
| **3-5-7** | **الانابيب الفولاذية للماء الخام والمجاري** | **Steel tubes for water and sewage except portable water** |  | **Eng. 140** |
| **3-6** | **مبردات الهواء التبخيرية ومكوناتها الكهربائية** |
| **3-6-1** | **مبردات الهواء التبخيرية – المتطلبات الكهربائية****مبرد\ات الهواء التبخيرية المعدنية المنزلية – ( مبردات صحراوية ) – المتطلبات الميكانيكية**  | **Evaporative air coolers – Electrical requirements**  **(Evaporative –air cooler (Desert Coolers) made of steel sheets intended for household) - Mechanical requirements** |  | **Eng. 126****Eng. 165** |
| **3-6-2** | **مبردات الهواء التبخيرية المصنوعة من البلاستك**  | **Evaporative air coolers made of plastic** |  | **Eng. 96** |
| **3-6-3** | **مبردات الهواء التبخيرية نوع عامودي**  | **Evaporative air coolers Vertical type**  |  | **Eng. 97** |
| **3-6-4** | **محرك مبردة الهواء**  | **Motor for evaporative air coolers** |  | **Eng. 90** |
| **3-6-5** | **مضخة ماء مبردة الهواء** | **Water pump for Evaporative air coolers** |  | **Eng. 9** |
| **3-7** | **حنفيات وصمامات المياه(صنابير واقفال الماء بسدادات الغلق اللولبي وصمامات خلط الماء,صمامات كروية وقفل ماء نوع بوابة)** |
| **3-7-1** | **الحنفيات ( الصنابير) الصحية**  | **Sanitary taps** |  | **Eng. 131** |
| **3-7-2** | **صمامات خلط الماء** | **Mixing valves** |  | **Eng. 44** |
| **3-7-3** | **اقفال ماء من سبائك النحاس من النوع الكروي** | **Copper alloy & stainless steel ball valves for potable water supply in building**  |  | **Eng.100** |
| **3-7-4** | **اقفال ماء من سبائك النحاس من نوع البوابة** |  **Copper alloy gate valves** |  | **Eng. 99** |
| **3-7-5** | **الصمامات الكروية من سبائك النحاس للاغراض الصناعية** | **copper alloy ball valves for industrial purposes** |  | **Eng. 102**  |
| **3-7-6** | **الصمامات الكروية المصنوعة من الفولاذ للتطبيقات الصناعية – للاغراض العامة** | **Steel ball valves for general purpose industrial applications** |  **5059** |  |
| **3-8**  | **اجهزة الطبخ وسخانات الماء المنزلية التي تعمل بالغاز المسال** |
| **3-8-1** | **اجهزة الطبخ المنزلية التي تعمل بالغاز المسال**  | **Domestic LPG cooking appliances** |  | **Eng.123**  |
| **3-8-2** | **سخانات الماء التي تعمل بالغاز المسال** | **Gas- Fired water heaters for household use** |  | **Eng. 120** |
| **3-8-3** | **المدافىء الغازية المنزلية المشعة**  | **Radiant gas fired domestic heaters** |  | **Eng. 127** |
| **3-8-4** | **سخان غازي بدون خزان ويسخن الماء انيا** | **Fired instantaneous water heaters for the production of domestic water, fitted with atmospheric burners.** |  | **Eng. 26** |
| **3-8-5** | **تنور غازي** | **Open oven to grill the bread** |  | **Eng. 110**  |
| **3-9**  | **شفرات الحلاقة ذات الحدين ومكائن الحلاقة ذات الاستخدام الواحد** |
| 3-9-1 | **شفرات الحلاقة ذات الحدين**  | **Razor blades** | **359** |  |
| 3-9-2 | **منظومة الحلاقة الجاهزة ذات الحد الواحد بشفرة واحدة او اكثر**  | **Shaving systems – multi blades cartridges** |  | **Eng. 20** |

|  |  |
| --- | --- |
| **3-10**  | **اجهزة التدفئة والطبخ وسخانات الماء النفطية للاستخدام المنزلي** |
| **3-10-1** | **اجهزة التدفئة والطبخ النفطية غير الحاوية على معدة تصريف للغازات للاستخدام المنزلي (المدفئة –الجولة)** | **Paraffin unflued space heating and cooking appliances for domestic use**  | **2283** |  |
| **3-10-2** | **سخانات الماء النفطية المنزلية** | **Kerosine – Fired water heaters for household use** | **59 -1** |  |
| **3-11** | **الاجهزة المنزلية الكهربائية والالكترونية** |
| **3-11-1** | **سخانات الماء الكهربائية التخزينية** | **Electric storage water heaters** |  | **Eng 109** |
| **3-11-2** | **سخانات الماء الكهربائية الآنية (اللحظية)** | **Electric instantaneous water heaters** |  | **Eng 81** |
| **3-11-3** | **مدافئ الغرف الكهربائية المنزلية** | **Electric room heaters** |  | **Eng 81** |
| **3-11-4** | **مضخات الماء الكهربائية المنزلية** | **Electric pumps** |  | **Eng 81** |
| **3-11-5** | **المراوح الكهربائية المنزلية** | **Electric fans and its regulators** |  | **Eng 81** |
| **3-11-6** | **مفرغات الهواء الكهربائية المنزلية** | **Electric ventilating fans** |  | **Eng 81** |
| **3-11-7** | **المكاوي الكهربائية المنزلية** | **Electric irons** |  | **Eng 81** |
| **3-11-8** | **شاحنات البطاريات المنزلية** | **Electric battery chargers** |  | **Eng 81** |
| **3-11-9** | **اجهزة تسخين السوائل الكهربائية المنزلية (غلايات الماء)** | **Electric heating liquids appliances** |  | **Eng 81** |
| **3-11-10** | **المكانس الكهربائية المنزلية** | **Electric vacuum cleaners** |  | **Eng 81** |
| **3-11-11** | **غسالات الصحون الكهربائية المنزلية** | **Electric dish washers** |  | **Eng 81** |
| **3-11-12** | **قاتلة الحشرات الكهربائية المنزلية** | **Electric insect killers** |  | **Eng 81** |
| **3-11-13** | **عدد وادوات التسخين المتنقلة (الكاوية وغيرها)** | **Electric portable heating tools** |  | **Eng 81** |
| **3-11-14** | **مجففات الملابس الكهربائية المنزلية** | **Electric clothing dryers and spin extractors** |  | **Eng 81** |
| **3-11-15** | **مسخنات الماء المغمورة المتنقلة الكهربائية المنزلية** | **Electric portable immersion water heaters** |  | **Eng 81** |
| **3-11-16** | **مكائن الحلاقة وقص الشعر الكهربائية المنزلية** | **Electric shavers, hair clippers and similar** |  | **Eng 81** |
| **3-11-17** | **المحمصات والشوايات الكهربائية المنزلية** | **Electric toasters, grills, roasters, and similar** |  | **Eng 81** |
| **3-11-18** | **المقلاة الكهربائية المنزلية** | **Electric frying pans, deep fat fryers and similar** |  | **Eng 81** |
| **3-11-19** | **مكائن المطبخ (الخلاطة و العصارة والثرامة .. وغيرها)** | **Electric kitchen machines** |  | **Eng 81** |
| **3-11-20** | **اجهزة العناية بالشعر والبشرة الكهربائية المنزلية** | **Electric skin and hair care** |  | **Eng 81** |
| **3-11-21** | **افران المايكروويف الكهربائية المنزلية** | **Electric microwave ovens** |  | **Eng 81** |
| **3-11-22** | **الساعات الكهربائية المنزلية** | **Electric clocks** |  | **Eng 81** |
| **3-11-23** | **مكائن الخياطة الكهربائية المنزلية** | **Electric sewing machines** |  | **Eng 81** |
| **3-11-24** | **اجهزة الطبخ الكهربائية المنزلية(الطباخ والفرن وماشابهها)** | **Electric cooking ranges (electric cookers and similar, Ovens)** |  | **Eng 81** |
| **3-11-25** | **المسخن الكهربائي** | **Electric hob** |  | **Eng.80** |
| **3-11-26** | **مبردات مياه الشرب المنزلية (براد الماء** | **Drinking water dispenser**  |  | **Eng.106** |
| **3-11-27** | **جهاز الراديو** | **Radio** |  | **Eng. 82** |
| **3-11-28** | **جهاز التلفزيون** | **Televisions** |  |
| **3-11-29** | **جهاز تسجيل الاشرطة** | **Tape recorders** |  |
| **3-11-30** | **مشغل اقراص CD & DVD** | **CD and DVD players** |  |
| **3-11-31** | **جهاز استقبال( Receiver )** | **Receivers** |  |
| **3-11-32** | **مكيفات الهواء المنزلية** | **Household Air conditioners** |  | **Eng 81+****Eng 148** |
| **3-11-33** | **اجهزة التبريد الكهربائية المنزلية (ثلاجة ، ثلاجة-مجمدة ، مجمدة )** | **Household refrigerating appliances**  |  | **Eng 81+****Eng 159** |
| **3-11-34** | **غسالات الملابس الاوتوماتيكية المنزلية** | **Aoutomatic washing machines** |  | **Eng 81+****Eng 166** |
| **3-11-35** | **غسالات الملابس الكهربائية المنزلية الأخرى** | **Electric washing machines** |  | **Eng 81** |
| **3-11-36** |  **متطلبات الاداء للاجهزة الكهربائية المنزلية**  | **Performance requirements for household electrical apliances** |  | **Eng.168** |
| **3-11-37** | **اجهزة تكنلوجيا المعلومات**  | **Information technology equipments** |  | **Eng.146** |
| **3-12** | **اواني الطبخ (غلايات الماء واباريق الشاي و اواني الخدمة ) المعدنية و المعدنية المطلية**  |
| **3-12-1** | **غلايات الماء والشاي** | **Kettles**  |  | **Eng. 121** |
| **3-12-2** | **اواني الخدمة ( صواني و دلال و اباريق ) من فولاذ المقاوم للصدأ** | **Stainless steel ,serving utensils**  | **2237** |  |
| **3-12-3** | **اوعية الطعام المحمولة متعددة الطبقات المصنوعة من الالمنيوم –** **( سفرطاس )** | **Aluminium Tiffin carrier utensils** | **1774** |  |
| **3-12-4** | **اوعية الطبخ المصنوعة من الفولاذ المقاوم للصدا** | **Stainless steel cooking utensils** |  | **Eng. 104** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **3-12-5** | **اواني الطبخ( عدا المصنوعة من الفولاذ المقاوم للصدأ)** | **Cookware (Except stainless steel cookware)** |  | **Eng. 122** |
| **3-12-6** | **اواني الالمنيوم المنزلية(القدح , صحن , دلو , كفة ميزان)** | **Aluminiun household utensils** | **2242** |  |
| **3-13** | **ملحقات التأسيسات الكهربائية للأغراض المنزلية**  |
| **3-13-1** | **المفاتيح الكهربائية المنزلية** | **Switches** |  | **Eng. 83** |
| **3-13-2** | **القوابس والمقابس والتقسيم** | **Plugs, Socket-outlets and Adapters** |  | **Eng. 78** |
| **3-13-3** | **السيار الكهربائي** | **Cord extension sets** |  | **Eng. 79** |
| **3-13-4** | **صناديق وحاويات ملحقات التاسيسات الكهربائية الثابتة المنزلية**  | **Boxes and enclosures for electrical accessories for household and similar fixed electrical installations**  |  | **Eng. 113**  |
| **3-13-5** | **قواطع الدورة الكهربائية المنزليه** | **Circuit breakers for household and similar installations** |  | **Eng. 138** |
| **3-13-6** | **اجهزة الحماية للاجهزة الكهربائية المنزلية** | **Power guard for household electrical appliances** |  | **Eng. 136** |
| **3-14** | **البطاريات** |
| **3-14-1** | **بطاريات الرصاص الحامضية لبدء الحركة** | **Lead-acid starter batteries** | **81/1,2,3** |  |
| **3-14-2** | **البطاريات الجافة** | **Primary batteries** | **114** |  |
| **3-15** | **المصابيح للأغراض المنزلية** |
| **3-15-1** | **مصابيح الفلورسنت** | **Fluorescent lamps** |  | **Eng. 103** |
| **3-15-2** | **مصابيح فتيلة التنكستن** | **Tungsten lamps** | **177** | **Eng. 84** |
| **3-15-3** | **المصابيح الاقتصادية وتشمل أيضاالمصابيح اكبر من 60 واط ورأس مصباح اكبر من E27** | **Energy saving lamps( Self – ballasted lamps ) including saving lamps with rated power > 60 wattge and lamped cup < E27** |  | **Eng. 85** |
| **3-15-4** | **مصابيح الاضاءة بتقنية LED))** | **LED lamps** |  | **Eng. 147** |
| **3-16**  | **القابلوات الكهربائية**  |
| **3-16-1** | **القابلوات المعزولة بمادةPVCبجهد مقرر450/750فولت بأجزائها الخمسة**  | **PVC cables for rated voltage 450/750 (1-5)** | **1145****(1-5)** |  |
| **3-16-2** | **القابلوات المعزولة بالمطاط بجهد مقرر 450/750فولت** | **Rubber cables for rated voltage 450/750** | **2136** |  |
| **3-16-3** | **القابلو المسطح (سيمنس)** | **Flat cable (siemens)**  | **2200** |  |
| **3-16-4** | **القابلو المسطح للتأسيسات الظاهرية** | **PVC insulated, sheathed flat cable**  | **2313** |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **3-16-5** | **القابلوات المرنة المعزولة والمغلفة بمادة كلوريد البوليفينيل (PVC) وبجهد 300/ 500 فولت ذات مساحة مقطع عرضي (6مم2 و10 مم2)** | **PVC Insulated PVC Sheathed Flexible Cords 300/500 V with Cross Sectional Area 6mm2& 10 mm2** |  | **Eng. 150** |
| **3-16-6** | **قابلوات القدرة بجهد مقرر 600/1000 فولت** | **Power cables for rated voltage 600/1000** |  | **Eng. 11** |
| **3-16-7** | **قابلو احادي اللب معزول (PVC) غير مغلف (90˚) وموصل مجدول** | **Single core cable (PVC) un sheathed (90˚) stranded conductor** |  | **Eng.164** |
| **3-16-8** | **قابلوات الهاتف** | **Telephone cable** |  | **Eng. 89** |
| **3-17** | **تراكيب الانارة المنزلية ومكوناتها**  |
| **3-17-1** | **تراكيب الانارة** | **Luminaries** |  | **Eng. 7** |
| **3-17-2** | **بادئ التشغيل** | **Starters** | **214/1,2** |  |
| **3-17-3** | **كابح التيار (الجوك)** | **Ballasts** | **281/1,2** |  |
| **3-17-4** | **حامل المصباح وحامل بادئ التشغيل** | **Lamp and starter holders** |  | **Eng. 86** |
| **3-18** | **عناصر التسخين والثرموستات لسخانات الماء الكهربائية المنزلية** |
| **3-18-1** | **عناصر التسخين** | **Heating elements** |  | **Eng. 87** |
| **3-18-2** | **منظم درجة الحرارة لسخان الماء الكهربائي المنزلي**  | **Temperature regulator for household electrical water heater**  |  | **Eng. 88** |
| **3-19** | **منتجات هندسية اخرى** |
| **3-19-1** | **الدراجات الهوائية للاطفال اليافعين – متطلبات السلامة –الجزء الاول الدرجات الهوائية للاطفال اليافعين –طرق الفحص**  | **Cycles safety requirements for bicycles for young children –cycles for young children-test method**  | **1884 –P1&P2**  |  |
| **3-19-2** | **الدراجات الهوائية للبالغين**  | **Cycles- safety requirements for bicycles** |  | **Eng. 115** |
| **3-19-3** | **الاقفال والمزاليج (الكيلونات)** | **Locks and latches** |  | **Eng. 111** |
| **3-19-4** | **منظم الضغط الواطى لصمام اسطوانة الغازات النفطية المسالة**  | **Low pressure regulator for valves of LPG cylinders** | **1287** |  |
| **3-19-5** | **منظم الضغط المتغير لصمام اسطوانة الغازات النفطية المسالة**  | **Adjustable pressure regulator for LPG cylinders valve** | **1358** |  |
| **3-19-6** | **القداحات –متطلبات السلامة** | **Lighter- safety speciation**  |  | **Eng. 125** |
| **3-19-7** | **قداحات المطبخ** | **Utility lighter** |  | **Eng. 135** |
| **3-19-8** | **حبال المصاعد** | **Steel wire ropes for lifts** |  | **Eng. 145** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **3-19-9** | **سكك التوجيه لمقصورة المصاعد** | **Rail way elevator** |  | **Eng. 149** |
| **3-19- 10** | **اذرع العتلات والمقابض الخاصة بالاقفال والمزاليج**  | **Lever handles and knob of latches and lock**  |  | **Eng. 112** |
| **3-19-11** | **المسامير اللولبية سداسية الرأس- منتوج درجة ج** |  **Hexagon head bolts - product grade C** | **5055** |  |

* **عدد المنتجات الهندسية المشمولة بالفحص (132) منتج**