

وزارة الصناعة والتجارة

قرار رقم (١٣٥) لسنة ٢٠٢٢
بشأن تبني مواصفات قياسية خليجية خاصة
بقطاع الميكانيكا واعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

وزير الصناعة والتجارة:

بعد الاطلاع على المرسوم بقانون رقم (٧) لسنة ١٩٩٤ بالتصديق على وثيقة تأسيس منظمة التجارة الدولية،

وعلى القانون رقم (٣٣) لسنة ٢٠٠٥ بالموافقة على النظام الأساسي لهيئة التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية،

وعلى القانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس،

وعلى اللائحة التنفيذية للقانون رقم (٩) لسنة ٢٠١٦ بشأن المواصفات والمقاييس الصادرة

بالقرار رقم (١٥٥) لسنة ٢٠١٧،

وعلى قرار اللجنة الوزارية لشؤون التقييس لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية في

اجتماعها الثاني المنعقد بتاريخ ١ يوليو ٢٠٢١ بشأن تبني واعتماد المواصفات القياسية الخليجية بأسلوب المصادقة الخاصة بقطاع الميكانيكا،

وعلى قرار اللجنة الوطنية للمواصفات والمقاييس في اجتماعها الرابع والخمسين المنعقد

بتاريخ ٢٨ أبريل ٢٠٢٢ بالموافقة على اعتماد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع

الميكانيكا كمواصفات قياسية وطنية،

وبناءً على عرض وكيل الوزارة،

قُرِّر الآتي:

المادة الأولى

تُعتمد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع الميكانيكا الصادرة عن هيئة التقييس

لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية، والواردة بياناتها في القائمة المرفقة لهذا القرار،

كمواصفات قياسية وطنية.

المادة الثانية

تُلغى جميع القرارات السابقة الصادرة بشأن اعتماد المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع الميكانيكا.

المادة الثالثة

على وكيل الوزارة والمعنيين - كل فيما يخصه - تنفيذ أحكام هذا القرار، ويُعمل به من اليوم التالي لتاريخ نشره في الجريدة الرسمية.

وزير الصناعة والتجارة
عبدالله بن عادل فخرو

صدر بتاريخ: ٤ جمادى الأولى ١٤٤٤هـ
الموافق: ٢٨ نوفمبر ٢٠٢٢م

مرفق للقرار رقم (١٣٥) لسنة ٢٠٢٢
قائمة المواصفات القياسية الخليجية الخاصة بقطاع الميكانيكا وعددها (١٨٣) مواصفة لاعتمادها كمواصفات قياسية وطنية

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١	GSO ISO 3807:2021	أسطوانات الغاز - أسطوانات الاستيلين - المتطلبات الأساسية واختبار النوع	Gas cylinders — Acetylene cylinders — Basic requirements and type testing
٢	GSO ISO 4301-1:2021	الرافعات - التصنيف - الجزء الأول: عام	Cranes — classification — part 1: general
٣	GSO ISO 4305:2021	الرافعات النقالة - تحديد الثبات	Mobile cranes — Determination of stability
٤	GSO ISO 4309:2021	الرافعات - الحبال المعدنية - العناية والصيانة والتركييب والتغيير	Cranes — Wire ropes — Care and maintenance, inspection and discard
٥	GSO ISO 6182-1:2021	الوقاية من الحريق - أنظمة الرش الأوتوماتيكية - الجزء الأول: المتطلبات وطرق الاختبار للمرشات	Fire protection — Automatic sprinkler systems — Part 1: Requirements and test methods for sprinklers
٦	GSO ISO 6508-1:2021	المواد المعدنية - اختبار الصلادة بطريقة رو كويل - الجزء الأول: طريقة الاختبار	Metallic materials — Rockwell hardness test — Part 1: Test method
٧	GSO ISO 7076-3:2021	الوقاية من الحريق - أنظمة إطفاء الحريق باستخدام الرغوة - الجزء الثالث: معدات الإطفاء باستخدام الرغوة متوسطة التمدد	Fire protection — Foam fire extinguishing systems — Part 3: Medium expansion foam equipment
٨	GSO ISO 7076-4:2021	الوقاية من الحريق - أنظمة إطفاء الحريق باستخدام الرغوة - الجزء الرابع: معدات الإطفاء باستخدام الرغوة عالية التمدد	Fire protection — Foam fire extinguishing systems — Part 4: High expansion foam equipment
٩	GSO ISO 7438:2021	المواد المعدنية - اختبار الثني	Metallic materials — Bend test
١٠	GSO ISO 7738:2021	عدد تركيب البراغي والصواميل - أطقم المفاتيح - أطوال المفاتيح والسماكة القصوى لرؤوس المفاتيح	Assembly tools for screws and nuts — Combination wrenches — Lengths of wrenches and maximum thickness of heads
١١	GSO ISO 8566-1:2021	الرافعات - المقصورات ومحطات التحكم - الجزء الأول: عام	Cranes — Cabins and control stations — Part 1: General
١٢	GSO ISO 8566-5:2021	الرافعات - المقصورات ومحطات التحكم - الجزء الخامس: الرافعات العلوية والأوتاش الجسرية المتنقلة	Cranes — Cabins and control stations — Part 5: Overhead

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
travelling and portal bridge cranes			
Small craft — Principal data	القوارب (المراكب) الصغيرة – البيانات الأساسية	GSO ISO 8666:2021	١٣
Cranes — Design principles for loads and load combinations — Part 5: Overhead travelling and portal bridge cranes	الرافعات – مبادئ تصميم الأحمال ومجموعات الأحمال المركبة – الجزء الخامس: الرافعات العلوية والأوناش الجسرية المتنقلة	GSO ISO 8686-5:2021	١٤
Small craft — Fire protection	القوارب (المراكب) الصغيرة – الحماية من الحريق	GSO ISO 9094:2021	١٥
Furniture — Children's high chairs — Part 1: Safety requirements	الأثاث – كراسي الأطفال العالية – الجزء ١: متطلبات السلامة	GSO ISO 9221-1:2021	١٦
Furniture — Children's high chairs — Part 2: Test methods	الأثاث – كراسي الأطفال العالية – الجزء الثاني: طرق الاختبار	GSO ISO 9221-2:2021	١٧
Cranes — Crane operating manual — Part 2: Mobile cranes	الرافعات – دليل تشغيل الرافعة – الجزء الثاني: الرافعات النقالة	GSO ISO 9928-2:2021	١٨
Calculation of load capacity of bevel gears — Part 1: Introduction and general influence factors	حساب سعة الحمولة للتروس المخروطية - الجزء الأول: المقدمة والعوامل العامة المؤثرة	GSO ISO 10300-1:2021	١٩
Calculation of load capacity of bevel gears — Part 2: Calculation of surface durability (pitting)	حساب سعة الحمولة للتروس المخروطية – الجزء الثاني: حساب متانة السطح	GSO ISO 10300-2:2021	٢٠
Calculation of load capacity of bevel gears — Part 3: Calculation of tooth root strength	حساب سعة الحمولة للتروس المخروطية - الجزء الثالث: حساب متانة جذر الأسنان	GSO ISO 10300-3:2021	٢١
Gas cylinders — Acetylene cylinders — Periodic inspection and maintenance	أسطوانات الغاز – أسطوانات الاستيلين المذاب – التفتيش الدوري والصيانة	GSO ISO 10462:2021	٢٢
Gas cylinders — Composite construction — Periodic inspection and testing	اسطوانات الغاز – اسطوانات الغاز ذات البنية المركبة – التفتيش الدوري والاختبار	GSO ISO 11623:2021	٢٣
Smoke alarms using scattered light, transmitted light or ionization	أجهزة الإنذار عن كشف الدخان باستخدام الضوء المبدد أو الضوء المرسل أو التأين	GSO ISO 12239:2021	٢٤
Fire safety — Vocabulary	مكافحة الحريق – المصطلحات	GSO ISO 13943:2021	٢٥

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Gears — Surface temper etch inspection after grinding, chemical method	التروس - فحص معالجة السطح بعد الجليخ باستخدام الطريقة الكيميائية	GSO ISO 14104:2021	٢٦
Gaseous fire-extinguishing systems — Physical properties and system design — Part 12: IG-01 extinguishant	أنظمة مطفأة الحريق الغازية -- الخواص الفيزيائية ونظام التصميم -- الجزء الثاني عشر: مطفأة IG-01	GSO ISO 14520-12:2021	٢٧
Gaseous fire-extinguishing systems — Physical properties and system design — Part 13: IG-100 extinguishant	أنظمة مطفأة الحريق الغازية -- الخواص الفيزيائية ونظام التصميم -- الجزء الثالث عشر: مطفأة IG-100	GSO ISO 14520-13:2021	٢٨
Gaseous fire-extinguishing systems — Physical properties and system design — Part 14: IG-55 extinguishant	أنظمة مطفأة الحريق الغازية -- الخواص الفيزيائية ونظام التصميم -- الجزء الرابع عشر: مطفأة IG-55	GSO ISO 14520-14:2021	٢٩
Gaseous fire-extinguishing systems — Physical properties and system design — Part 15: IG-541 extinguishant	أنظمة مطفأة الحريق الغازية -- الخواص الفيزيائية ونظام التصميم -- الجزء الخامس عشر: مطفأة IG-541	GSO ISO 14520-15:2021	٣٠
Machine tools — Safety — Sawing machines for cold metal	عدد الآلات - السلامة - ماكينات النشر للمعادن الباردة	GSO ISO 16093:2021	٣١
Small craft — Electric propulsion system	القوارب الصغيرة - نظام الدفع الكهربائي	GSO ISO 16315:2021	٣٢
Wheelchairs — Resistance to ignition of non-integrated seat and back support cushions — Part 10: Requirements and test methods	الكراسي المتحركة - مقاومة الاشتعال للمقعد غير المتكامل وسائد دعم الظهر - الجزء العاشر: المتطلبات وطرق الاختبار	GSO ISO 16840-10:2021	٣٣
Cranes — Safety — Load lifting attachments	الرافعات - السلامة - أدوات رفع الأحمال	GSO ISO 17096:2021	٣٤
Non-destructive testing of welds — Magnetic particle testing	الاختبارات الغير إتلافيه للوصلات الملحومة - اختبار الجزيئات الممغنطة	GSO ISO 17638:2021	٣٥
Ships and marine technology — Globe valves for use in low temperature applications — Design and testing requirements	السفن والتكنولوجيا البحرية - صمامات الكروية للاستخدام في درجات الحرارة المنخفضة التطبيقات -- التصميم ومتطلبات الاختبار	GSO ISO 18139:2021	٣٦
Ships and marine technology — Safety valve for cargo tanks	السفن والتكنولوجيا البحرية - صمام الأمان لصهاريج الشحن لنقلات الغاز	GSO ISO 18154:2021	٣٧

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
of LNG carriers — Design and testing requirements	الطبيعي المسال-التصميم ومتطلبات الاختبار		
Ships and marine technology — Marine cranes — General requirements	السفن والتكنولوجيا البحرية - الرافعات البحرية - المتطلبات العامة	GSO ISO 19354:2021	٣٨
Ships and marine technology — Marine cranes — Test specifications and procedures	السفن والتكنولوجيا البحرية - الرافعات البحرية - اختبار المواصفات والإجراءات	GSO ISO 19356:2021	٣٩
Disc springs — Part 1: Calculation	النوابض القرصية - الجزء ١: الحساب	GSO ISO 19690-1:2021	٤٠
Welding consumables — Rods for gas welding of non-alloy and creep-resisting steels — Classification	• المواد الاستهلاكية - قضبان لحام الغاز للفولاذ غير السبائكي ومقاومة زحف الفولاذ - التصنيف	GSO ISO 20378:2021	٤١
Non-destructive testing of welds — Penetrant testing — Acceptance levels	الاختبارات اللا إتلافية لوصلات اللحام - اختبار الاختراق - مستويات القبول	GSO ISO 23277:2021	٤٢
Gas cylinders — Seamless, welded and composite cylinders for compressed and liquefied gases (excluding acetylene) — Inspection at time of filling	اسطوانات الغاز - الأسطوانات الملحومة وغير الملحومة والمركبة للغازات المضغوطة والمسالة (باستثناء الأسيتيلين) - التفتيش أثناء التعبئة	GSO ISO 24431:2021	٤٣
Energy performance of lifts, escalators and moving walks — Part 2: Energy calculation and classification for lifts (elevators)	أداء طاقة المصاعد والسلالم الكهربائية والممرات المتحركة - الجزء الثاني: حساب الطاقة وتصنيف المصاعد	GSO ISO 25745-2:2021	٤٤
Energy performance of lifts, escalators and moving walks — Part 3: Energy calculation and classification of escalators and moving walks	أداء طاقة المصاعد والسلالم الكهربائية والممرات المتحركة - الجزء الثالث: حساب الطاقة وتصنيف السلالم الكهربائية والممرات المتحركة	GSO ISO 25745-3:2021	٤٥
Gas cylinders — Service life testing for cylinders and tubes of composite construction	اسطوانات الغاز - الاختبار الدائم لأنابيب واسطوانات الغاز المركبة	GSO ISO/TR 19811:2021	٤٦
Toughness of round steel link chains — Test with sub-size specimens	متانة حلقات السلاسل الفولاذية الدائرية - اختبار العينات ذات المقاسات الفرعية	GSO ISO/TR 21704:2021	٤٧
Agricultural tractors — Rear-mounted power take-off types	الجرارات الزراعية - عمود مأخذ القدرة ذات التثبيت الخلفي للأنواع	GSO ISO 500-1:2021	٤٨

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
1, 2, 3 and 4 — Part 1: General specifications, safety requirements, dimensions for master shield and clearance zone	(١, ٢, ٣, ٤) - الجزء ١: المواصفات الفنية والمتطلبات العامة للسلامة والأبعاد للترس الرئيسي ومنطقة الخلوص		
Agricultural tractors — Rear-mounted power take-off types 1, 2, 3 and 4 — Part 3: Main PTO dimensions and spline dimensions, location of PTO	الجرارات الزراعية - عمود مأخذ القدرة ذات التثبيت الخلفي للأنواع (١ و٢ و٣ و٤) - الجزء ٣: أبعاد عمود مأخذ القدرة الرئيسي والوصلة المحززة وتحديد موقع العمود	GSO ISO 500-3:2021	٤٩
Road vehicles — Passenger car wheels for road use — Test methods	المركبات - عجلات سيارة الركاب لاستعمال الطريق - طرق الاختبار	GSO ISO 3006:2021	٥٠
Road vehicles — Safety glazing materials — Mechanical tests	مركبات الطرق - مواد زجاج الأمان - الاختبارات الميكانيكية	GSO ISO 3537:2021	٥١
Road vehicles — Safety glazing materials — Test methods for optical properties	مركبات الطرق - مواد زجاج الأمان - طرق الاختبار الخصائص البصرية	GSO ISO 3538:2021	٥٢
Tractors, machinery for agriculture and forestry, powered lawn and garden equipment — Symbols for operator controls and other displays — Part 3: Symbols for powered lawn and garden equipment	الجرارات الزراعية وآلات الغابات و حصادة الأعشاب ومعدات الحدائق - رموز أدوات التحكم للمشغل والعروض الأخرى - الجزء ٣: رموز معدات الحدائق وحصادة الأعشاب	GSO ISO 3767- 3:2021	٥٣
Tractors, machinery for agriculture and forestry, powered lawn and garden equipment — Symbols for operator controls and other displays — Part 4: Symbols for forestry machinery	الجرارات الزراعية وآلات الغابات وحصادة الأعشاب ومعدات الحدائق - رموز أدوات التحكم للمشغل والعروض الأخرى - الجزء ٤: رموز آلات الغابات	GSO ISO 3767- 4:2021	٥٤
Tractors, machinery for agriculture and forestry, powered lawn and garden equipment — Symbols for operator controls and other displays — Part 5: Symbols for manual portable forestry machines	الجرارات الزراعية وآلات الغابات وحصادة الأعشاب ومعدات الحدائق - رموز أدوات التحكم للمشغل والعروض الأخرى - الجزء ٥: رموز الآلات الغابات المحمولة	GSO ISO 3767- 5:2021	٥٥

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Road vehicles — Wheels/rims for commercial vehicles — Test methods	السيارات – العجلات والأطواق للمركبات التجارية – طرق الاختبار	GSO ISO 3894:2021	٥٦
Road vehicles — Safety glazing materials — Test methods for resistance to radiation, high temperature, humidity, fire and simulated weathering	مركبات الطرق - مواد الزجاج الأمان - طرق الاختبار لمقاومة الإشعاع، ارتفاع الحرارة، الرطوبة، الحريق وتغيرات الطقس	GSO ISO 3917:2021	٥٧
Passenger car tyres and rims — Part 2: Rims	إطارات وجنوط سيارة الركاب - الجزء الثاني: الجنوط	GSO ISO 4000-2:2021	٥٨
Motorcycles — Engine test code — Net power	الدراجات النارية – رمز اختبار المحرك – القدرة الصافية	GSO ISO 4106:2021	٥٩
Earth-mover tyres and rims — Part 2: Loads and inflation pressures	إطارات وأطواق معدات أعمال الطرق – الجزء ٢: أحمال وضغوط نفخ الإطار	GSO ISO 4250-2:2021	٦٠
Methods of test for full-flow lubricating oil filters for internal combustion engines — Part 14: Cold start simulation and hydraulic pulse durability for composite filter housings	طرق اختبار مرشحات السريان الكامل لزيت تزييت محركات الاحتراق الداخلي – الجزء الرابع عشر: محاكاة بدء التشغيل على البارد و تحمل النبض الهيدروليكي لغطاء المرشح المركب	GSO ISO 4548-14:2021	٦١
Cycles -- Handlebar centre and stem dimensions	الدراجات الهوائية – أبعاد ذراع التوجيه (المقود) والساق المعدني	GSO ISO 6699:2021	٦٢
Cycles — Lighting and retro-reflective devices — Part 3: Installation and use of lighting and retro-reflective devices	الدراجات – الإضاءة والأجهزة الخلفية العاكسة – الجزء الثالث: تركيب واستخدام الإضاءة والأجهزة الخلفية العاكسة	GSO ISO 6742-3:2021	٦٣
Cycles — Lighting and retro-reflective devices — Part 4: Lighting systems powered by the cycle's movement	الدراجات – الإضاءة والأجهزة الخلفية العاكسة – الجزء الرابع: أنظمة الإضاءة التي تعمل مع حركة الدراجة	GSO ISO 6742-4:2021	٦٤
Cycles — Lighting and retro-reflective devices — Part 5: Lighting systems not powered by the cycle's movement	الدراجات – الإضاءة والأجهزة الخلفية العاكسة – الجزء الخامس: أنظمة الإضاءة التي لا تعمل مع حركة الدراجة	GSO ISO 6742-5:2021	٦٥
Tyres for mobile cranes and similar specialized machines	إطارات الرافعات النقلة والمكائن المتخصصة المماثلة	GSO ISO 10571:2021	٦٦
Road vehicles — Test contaminants for filter	مركبات الطرق - اختبار تقييم المرشح للملوثات - الجزء (١): أريزونا لاختبار الغبار	GSO ISO 12103-1:2021	٦٧

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
evaluation — Part 1: Arizona test dust			
Road vehicles — Compressed gaseous hydrogen (CGH2) and hydrogen/natural gas blends fuel system components — Part 6: Automatic valve	مركبات الطرق - غاز الهيدروجين المضغوط (CGH2) وغاز الهيدروجين/مكونات نظام الوقود لمزيج الغاز الطبيعي - الجزء ٦: الصمام الأوتوماتيكي	GSO ISO 12619-6:2021	٦٨
Cycles — Audible warning devices — Technical specification and test methods	الدراجات - أجهزة التحذير المسموعة - المواصفات الفنية وطرق الاختبار	GSO ISO 14878:2021	٦٩
Road vehicles — Compressed natural gas (CNG) fuel system components — Part 1: General requirements and definitions	مركبات الطرق - مكونات نظام وقود الغاز الطبيعي المضغوط - الجزء ١: المتطلبات العامة والتعاريف	GSO ISO 15500-1:2021	٧٠
Road vehicles — Compressed natural gas (CNG) fuel system components — Part 7: Gas injector	مركبات الطرق - مكونات نظام وقود الغاز الطبيعي المضغوط - الجزء ٧: حاقن الغاز	GSO ISO 15500-7:2021	٧١
Road vehicles — Compressed natural gas (CNG) fuel system components — Part 8: Pressure indicator	مركبات الطرق - مكونات نظام وقود الغاز الطبيعي المضغوط - الجزء ٨: مبيّن الضغط	GSO ISO 15500-8:2021	٧٢
Road vehicles — Compressed natural gas (CNG) fuel system components — Part 10: Gas-flow adjuster	مركبات الطرق - مكونات نظام وقود الغاز الطبيعي المضغوط - الجزء ١٠: ضابط (معدل) سريان الغاز	GSO ISO 15500-10:2021	٧٣
Road vehicles — Compressed natural gas (CNG) fuel system components — Part 11: Gas/air mixer	مركبات الطرق - مكونات نظام وقود الغاز الطبيعي المضغوط - الجزء ١١: خلط الغاز بالهواء	GSO ISO 15500-11:2021	٧٤
Road vehicles — Compressed natural gas (CNG) fuel system components — Part 12: Pressure relief valve (PRV)	مركبات الطرق - مكونات نظام وقود الغاز الطبيعي المضغوط - الجزء ١٢: صمام تصريف الضغط	GSO ISO 15500-12:2021	٧٥
Road vehicles — Compressed natural gas (CNG) fuel system components — Part 15: Gas-tight housing and ventilation hose	مركبات الطرق - مكونات نظام وقود الغاز الطبيعي المضغوط - الجزء ١٥: الغلاف (المبيت) الحاكم للتسرب وخرطوم التهوية	GSO ISO 15500-15:2021	٧٦
Pneumatic tubes for automotive vehicles —	إطار العجلة الداخلي الذي يعبأ بالهواء - المتطلبات الفنية وطرق الاختبار	GSO ISO 17464:2021	٧٧

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Technical requirements and test methods			
Electrically propelled mopeds and motorcycles — Test specifications and safety requirements for lithium-ion battery systems	الحث الكهربائي للدراجات النارية والدراجات النارية الصغيرة - مواصفات الاختبار ومتطلبات السلامة لأنظمة بطارية الليثيوم - أيون	GSO ISO 18243:2021	٧٨
Road vehicles — Determination of resistance to forced entry of security glass constructions used in vehicle glazing — Test of glazing systems	مركبات الطرق - تعيين المقاومة الداخلية لبنية الزجاج الأمن المستخدم في زجاج السيارات- أنظمة اختبار زجاج السيارات	GSO ISO 23013:2021	٧٩
Electronic stability control systems	التحكم الإلكتروني في توازن المركبات	GSO ECE 8:2021	٨٠
Tyres for passenger cars and their trailers	إطارات سيارات الركوب ومقطوراتها	GSO ECE 30:2021	٨١
Uniform provisions concerning the approval of mopeds equipped with a positive-ignition engine with regard to the emission of gaseous pollutants by the engine	الأحكام الموحدة المتعلقة بالموافقة على الدراجات النارية الصغيرة المجهزة بمحرك اشتعال إيجابي فيما يتعلق بالانبعاثات الغازية من العادم	GSO ECE 47:2021	٨٢
Uniform provisions concerning the approval of two-wheeled motor cycles and mopeds with regard to driver-operated controls including the identification of controls, tell-tales and indicators	الأحكام الموحدة المتعلقة بالموافقة على الدراجات النارية ذات العجلتين فيما يتعلق بأدوات التحكم المشغلة بواسطة السائق تشمل تحديد أدوات التحكم والتحذيرات والمؤشرات	GSO ECE 60:2021	٨٣
Uniform provisions concerning the approval of two-wheeled mopeds with regard to noise	الأحكام الموحدة المتعلقة بالموافقة على الدراجات النارية ذات المحركات الصغيرة بعجلتين فيما يتعلق بالضوضاء	GSO ECE 63:2021	٨٤
Uniform provisions concerning the approval of category l1 vehicles with regard to the installation of lighting and light-signalling devices	الأحكام الموحدة المتعلقة بالموافقة على المركبات من الفئة L1 فيما يتعلق بتركيب مصابيح الإضاءة وأجهزة الإشارات الضوئية	GSO ECE 74:2021	٨٥
Uniform provisions concerning the approval of headlamps for	الأحكام الموحدة المتعلقة بالموافقة على المصابيح الأمامية للدراجات	GSO ECE 76:2021	٨٦

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
mopeds emitting a driving beam and a passing beam	النارية الصغيرة فيما يتعلق بشعاع القيادة وشعاع التجاوز		
Strength of seats and their anchorages (buses)	متانة المقاعد ومثبتاتها (الحافلات)	GSO ECE 80:2021	٨٧
Uniform provisions concerning the approval of internal combustion engines or electric drive trains intended for the propulsion of motor vehicles of categories M and N with regard to the measurement of the net power and the maximum 30 minutes power of electric drive trains	أحكام موحدة بشأن الموافقة على المركبات التي تعمل بمحركات الاحتراق الداخلي أو بمحرك كهربائي لعمل المركبات السيارات من الفئات M و N فيما يتعلق بقياس الطاقة الكلية والحد الأقصى للطاقة لمدة ٣٠ دقيقة لعمل المحرك الكهربائي	GSO ECE 85:2021	٨٨
Uniform provisions concerning the approval of vehicles with regard to the protection of passengers in the event of a side collision	أحكام موحدة تتعلق بالموافقة على المركبات فيما يتعلق بحماية الركاب في حالة حدوث تصادم جانبي	GSO ECE 95:2021	٨٩
Uniform provisions concerning the approval of vehicles with regard to specific requirements for the electric power train	الأحكام الموحدة المتعلقة بالموافقة على المركبات فيما يتعلق بمجموعة ناقل الحركة التي تعمل بالطاقة الكهربائية	GSO ECE 100:2021	٩٠
Uniform provisions concerning the approval of passenger cars powered by an internal combustion engine only, or powered by a hybrid electric power train with regard to the measurement of the emission of carbon dioxide and fuel consumption and/or the measurement of electric energy consumption and electric range, and of categories M1 and N1 vehicles powered by an electric power train only with regard to the measurement of electric energy consumption and electric range	أحكام موحدة بشأن الموافقة على سيارات الركاب التي تعمل بمحرك الاحتراق الداخلي فقط، أو الكهربائية الهجين فيما يتعلق بقياس انبعاثات ثاني أكسيد الكربون و استهلاك الوقود و / أو قياس كهربائي استهلاك الطاقة والمدى الكهربائية، وكذلك قياس استهلاك الطاقة الكهربائية والمدى الكهربائية لمركبات فئات M1 و N1 التي تعمل بالطاقة الكهربائية فقط	GSO ECE 101:2021	٩١

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Uniform provisions concerning the approval of wheels for passenger cars and their trailers	الأحكام الموحدة المتعلقة باعتماد العجلات لسيارات الركوب ومقطوراتها	GSO ECE 124:2021	٩٢
Standard Test Method for Navigation: Defined Area	طرق اختبار نظام الملاحة في المركبات الصناعية الآلية - المساحة المحددة	GSO ASTM F3244:2021	٩٣
Standard Test Method for Grid-Video Obstacle Measurement	طرق اختبار قياس العائق بالصور الشبكية للمركبات الصناعية الآلية	GSO ASTM F3265:2021	٩٤
Plastic piping systems — Mechanical joints between fittings and pressure pipes — Test method for leaktightness under negative pressure	أنظمة الأنابيب البلاستيكية - الوصلات الميكانيكية بين أدوات التثبيت وأنابيب الضغط - طريقة اختبار التسرب تحت الضغط العكسي	GSO ISO 3459:2021	٩٥
Determination of resistance to intergranular corrosion of stainless steels — Part 3: Corrosion test for low-Cr ferritic stainless steels	تحديد مقاومة التآكل بين حبيبات الفولاذ المقاوم للصدأ - الجزء ٣ : اختبار التآكل لخام الفولاذ المنخفض الكروم المقاوم للصدأ	GSO ISO 3651-3:2021	٩٦
Automatic steam traps — Marking	محابس البخار الآلية - البيانات الإيضاحية	GSO ISO 6553:2021	٩٧
Plastics piping systems — Glass-reinforced thermosetting plastics (GRP) pipes — Determination of time to failure under sustained internal pressure	أنظمة الأنابيب البلاستيكية - أنابيب البلاستيك الحرارية المقوى بالزجاج (GRP) - تحديد وقت انهيار العينة تحت تأثير الضغط الداخلي المستمر	GSO ISO 7509:2021	٩٨
Ductile iron pipes, fittings, accessories and their joints — Thermal preinsulated products	الأنابيب والتركيبات المصنوعة من الحديد اللدن وملحقاتها ووصلاتها - المنتجات الحرارية مسبقة العزل	GSO ISO 9349:2021	٩٩
Thermoplastics piping systems for fluids under pressure — Flange adapters and loose backing flanges — Mating dimensions	أنظمة الأنابيب البلاستيكية الحرارية المستخدمة للسوائل تحت الضغط - الوصلات الطرفية ذات الحواف المشفّهة - أبعاد الربط	GSO ISO 9624:2021	١٠٠
Glass-reinforced thermosetting plastics (GRP) pipes — Determination of the ring creep properties under wet or dry conditions	الأنابيب البلاستيكية الحرارية المقواة بالزجاج - تعيين خواص زحف الحلقة تحت الظروف الرطبة أو الجافة	GSO ISO 10468:2021	١٠١
Glass-reinforced thermosetting plastics (GRP) pipes —	الأنابيب البلاستيكية الحرارية المقواة بالزجاج - تقدير إجهاد الانحناء	GSO ISO 10471:2021	١٠٢

رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	الرقم التسلسلي
	النهائي على المدى الطويل وانحراف الحلقة النسبي تحت ظروف رطبة	Determination of the long-term ultimate bending strain and the long-term ultimate relative ring deflection under wet conditions	
103	نظم وصلات أقفال خطوط أنابيب الحديد المطيل -- قواعد التصميم واختبار النوعية	Restrained joint systems for ductile iron pipelines — Design rules and type testing	
104	أنظمة الأنابيب البلاستيكية لتجديد شبكات توزيع المياه تحت الأرض - الجزء الأول: عام	Plastics piping systems for renovation of underground water supply networks — Part 1: General	
105	أنابيب ووصلات اللدائن - أجهزة الوصل بالصهر لأنظمة عديد الايثيلين - الجزء الأول: صهر الأطراف	Plastics pipes and fittings — Equipment for fusion jointing polyethylene systems — Part 1: Butt fusion	
106	الأسس العامة لطريقة الحماية الكاثودية من التآكل في مياه البحر	General principles of cathodic protection in sea water	
107	المضخات الدورانية ذات الاتصال المباشر - الفئة الثانية - المواصفات	Seal-less rotodynamic pumps — Class II — Specification	
108	أنظمة الأنابيب البلاستيكية لتركيبات المياه الساخنة والباردة - بولي بيوتين (PB) - الجزء 1: عام	Plastics piping systems for hot and cold water installations — Polybutene (PB) — Part 1: General	
109	أنظمة الأنابيب البلاستيكية لتركيبات المياه الساخنة والباردة - بولي بيوتين (PB) - الجزء 2: الأنابيب	Plastics piping systems for hot and cold water installations — Polybutene (PB) — Part 2: Pipes	
110	أنظمة الأنابيب البلاستيكية لتركيبات المياه الساخنة والباردة - بولي بيوتين (PB) - الجزء 3: التركيبات	Plastics piping systems for hot and cold water installations — Polybutene (PB) — Part 3: Fittings	
111	أنابيب ووصلات الحديد الدكتايل وملحقاتها - طلاء الحماية لبطانة الإسمنت	Ductile iron pipes and fittings — Seal coats for cement mortar linings	
112	أنظمة الأنابيب البلاستيكية - أنابيب ووصلات الحرارية المقواة بالزجاج - طريقة الاختبار لإثبات التصميم الإنشائي للتركيبات	Plastics piping systems — Glass-reinforced thermosetting plastics (GRP) pipes and fittings — Test method to prove the structural design of fittings	
113	الصمامات الصناعية - صمامات الربع لفة وعدم الرجوع المعدنية	Industrial valves — Lined metal quarter turn and check valves	

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
for chemical process and related industries	المبطنة للعمليات الكيميائية والصناعات ذات الصلة		
Guidelines for the management of assets of water supply and wastewater systems — Part 2: Waterworks	إرشادات لإدارة أصول أنظمة توزيع المياه ومياه الصرف الصحي - الجزء ٢: أعمال المياه	GSO ISO 24516-2:2021	١١٤
Industrial valves — Isolating valves for low-temperature applications — Part 2: Type testing	الصمامات الصناعية – صمامات العزل المستخدمة في التطبيقات ذات درجات الحرارة المنخفضة – الجزء ٢: اختبار الطراز	GSO ISO 28921-2:2021	١١٥
Plastics piping systems — General rules for structural design of glass-reinforced thermosetting plastics (GRP) pipes — Part 1: Buried pipes	أنظمة الأنابيب البلاستيكية – القواعد العامة للتصميم الإنشائي للأنابيب البلاستيكية الحرارية (GRP) المقوى بالزجاج – الجزء ١: الأنابيب المغمورة	GSO ISO/TS 20656-1:2021	١١٦
Service activities relating to drinking water supply systems and wastewater systems — Crisis management — Good practice for technical aspects	أنشطة الخدمات المتعلقة بنظم إمدادات مياه الشرب وأنظمة الصرف الصحي - إدارة الأزمات - الممارسة الجيدة للجوانب التقنية	GSO ISO/TS 24520:2021	١١٧
Event detection process: Guidelines for water and wastewater utilities	عملية الكشف عن الحالة: إرشادات حول مرافق المياه ومياه الصرف الصحي	GSO ISO/TS 24522:2021	١١٨
Industrial valves - Marking of metallic valves	الصمامات الصناعية – البيانات الايضاحية للصمامات المعدنية	GSO EN 19:2021	١١٩
Ductile iron pipes, fittings, accessories and their joints for water pipelines – Requirements and test methods	أنابيب الحديد اللدن وتركيباتها وملحقاتها وصلاتها لخطوط أنابيب المياه – المتطلبات وطرق الاختبار	GSO EN 545:2021	١٢٠
Industrial valves - Face-to-face and centre-to-face dimensions of metal valves for use in flanged pipe systems - PN and Class designated valves	الصمامات الصناعية – الأبعاد بين وجهي الصمام و من المركز إلى الوجه المستخدمة في أنظمة الأنابيب المشفهة – الصمامات المعينة بالضغط الاسمي (PN) والفئة (Class)	GSO EN 558:2021	١٢١
Reinforced concrete pressure pipes, cylinder type, including joints and fittings	أنابيب الضغط الخرسانية الاسطوانية المسلحة شاملة الوصلات والتركيبات	GSO EN 641:2021	١٢٢
Valves - Terminology - Part 1: Definition of types of valves	الصمامات – المصطلحات الفنية – الجزء ١: تعريف أنواع الصمامات	GSO EN 736-1:2021	١٢٣

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١٢٤	GSO EN 736-2:2021	الصمامات – المصطلحات الفنية – الجزء ٢: تعريف مكونات الصمامات	Valves - Terminology - Part 2: Definition of components of valves
١٢٥	GSO EN 736-3:2021	الصمامات – المصطلحات الفنية – الجزء ٣: تعريف المصطلحات	Valves - Terminology - Part 3: Definition of terms
١٢٦	GSO EN 805:2021	توزيع المياه – متطلبات الأنظمة والمكونات خارج المباني	Water supply – Requirements for systems and components outside buildings
١٢٧	GSO EN 1074-3:2021	صمامات توزيع المياه – مطابقة متطلبات الاستخدام واختبارات التحقق المناسبة – الجزء ٣: صمامات عدم الرجوع	Valves for water supply – Fitness for purpose requirements and appropriate verification tests – Part 3: Check valves
١٢٨	GSO EN 1074-6:2021	صمامات توزيع المياه – مطابقة متطلبات الاستخدام واختبارات التحقق المناسبة – الجزء ٦: فوهات الحريق	Valves for water supply – Fitness for purpose requirements and appropriate verification tests – Part 6: Hydrants
١٢٩	GSO EN 1491:2021	الصمامات المستخدمة في المباني – صمامات التمدد – الاختبارات والمتطلبات	Building valves – Expansion valves – Tests and requirements
١٣٠	GSO EN 1983:2021	الصمامات الصناعية - الصمامات الكروية المصنوعة من حديد الصلب	Industrial valves - Steel ball valves
١٣١	GSO EN 10241:2021	التركيبات الملولبة لأنابيب حديد الصلب	Steel threaded pipe fittings
١٣٢	GSO EN 10242:2021	التركيبات الملولبة لأنابيب حديد الزهر المطاوع	Threaded pipe fitting in malleable cast iron
١٣٣	GSO EN 10312:2021	الأنابيب الملحومة المصنوعة من حديد الصلب المقاوم للصدأ لنقل السوائل المائية بما في ذلك المياه للاستهلاك البشري – شروط التسليم الفنية	Welded stainless steel tubes for the conveyance of aqueous liquids including water for human consumption – Technical delivery conditions
١٣٤	GSO EN 12266-1:2021	الصمامات الصناعية – اختبار الصمامات المعدنية – الجزء ١: إجراءات اختبارات الضغط و معايير القبول – المتطلبات الالزامية	Industrial valves - Testing of metallic valves - Part 1: Pressure tests, test procedures and acceptance criteria - Mandatory requirements
١٣٥	GSO EN 12266-2:2021	الصمامات الصناعية – اختبار الصمامات المعدنية – الجزء ٢: إجراءات الاختبار و معايير القبول – المتطلبات الإضافية	Industrial valves - Testing of metallic valves - Part 2: Tests, test procedures and acceptance criteria – Supplementary requirements

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
١٣٦	GSO EN 12288:2021	الصمامات الصناعية – الصمامات البوابية المصنوعة من سبائك النحاس	Industrial valves -- Copper alloy gate valves
١٣٧	GSO EN 12570:2021	الصمامات الصناعية – طريقة قياس قوة عنصر التشغيل	Industrial valves -- Method for sizing the operating element
١٣٨	GSO EN 12897:2021	توزيع المياه – مواصفات سخانات المياه ذات التخزين المحكم (المغلق) بالتسخين غير المباشر	Water supply – Specification for indirectly heated unvented (closed) storage water heaters
١٣٩	GSO EN 13077:2021	أجهزة منع التلوث الناتج من التدفق الخلفي للمياه الصالحة للشرب – فجوة الهواء مع التدفق الفائض غير الدائري (غير المقيد) – العائلة A والنوع B	Devices to prevent pollution by backflow of potable water– Air gap with non-circular overflow (unrestricted)– Family A - Type B
١٤٠	GSO EN 13443-1:2021	معدات تنقية المياه داخل المباني – المرشحات الميكانيكية – الجزء ١: معدل الجسيمات من ٨٠ مايكرو متر إلى ١٥٠ مايكرو متر – متطلبات الأداء والسلامة والاختبار	Water conditioning equipment inside buildings – Mechanical filters– Part 1: Particle rating 80 µm to 150 µm – Requirements for performances, safety and testing
١٤١	GSO EN 13443-2:2021	معدات تنقية المياه داخل المباني – المرشحات الميكانيكية – الجزء ٢: معدل الجسيمات من ١ مايكرو متر إلى أقل من ٨٠ مايكرو متر – متطلبات الأداء والسلامة والاختبار	Water conditioning equipment inside buildings– Mechanical filters– Part 2: Particle rating 1 µm to less than 80 µm – Requirements for performance, safety and testing
١٤٢	GSO EN 13618:2021	مكونات الخراطيم المرنة في توصيلات مياه الشرب – المتطلبات الوظيفية وطرق الاختبار	Flexible hose assemblies in drinking water installations– Functional requirements and test methods
١٤٣	GSO EN 13828:2021	الصمامات المستخدمة في المباني – الصمامات الكروية التي تعمل باليد المصنوعة من سبائك النحاس والحديد المقاوم للصدأ المستخدمة لإمداد المياه الصالحة للشرب في المباني – الاختبارات والمتطلبات	Building valves– Manually operated copper alloy and stainless steel ball valves for potable water supply in buildings – Tests and requirements
١٤٤	GSO EN 13959:2021	صمامات عدم الرجوع المضادة للتلوث – مقياس القطر الاسمي من ٦ إلى ٢٥٠ تشمل العائلة E والنوع A و B و C و D	Anti-pollution check valves - DN 6 to DN 250 inclusive family E, type A, B, C and D
١٤٥	GSO EN 14898:2021	معدات تنقية المياه داخل المباني – المرشحات ذات الوسيط النشط – متطلبات الأداء والسلامة والاختبار	Water conditioning equipment inside buildings– Active media filters – Requirements for

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
performance, safety and testing			
Pumps – Minimum required efficiency of rotodynamic water pumps	المضخات – الحد الأدنى المطلوب من الكفاءة لمضخات المياه الدورانية	GSO EN 16480:2021	١٤٦
Standard Specification for Seamless and Welded Titanium and Titanium Alloy Tubes for Condensers and Heat Exchangers	المواصفة الفنية لأنابيب المبادلات الحرارية والمكثفات المصنوعة من التيتانيوم وسبائكه	GSO ASTM B338:2021	١٤٧
Cycles — Safety requirements for bicycles for young children	الدراجات – متطلبات الأمن والسلامة لدراجات الأطفال الهوائية	GSO ISO 8098:2021	١٤٨
Safety of toys — Part 4: Swings, slides and similar activity toys for indoor and outdoor family domestic use	سلامة لعب الأطفال - الجزء ٤: الأرجوحات والزحاليق و أنشطة الألعاب المماثلة للاستخدام المنزلي الداخلي و الخارجي	GSO ISO 8124-4:2021	١٤٩
Safety of toys — Part 5: Determination of total concentration of certain elements in toys	سلامة لعب الأطفال - الجزء ٥: تقدير إجمالي تركيز مواد معينة في الألعاب	GSO ISO 8124-5:2021	١٥٠
Floating leisure articles for use on and in the water — Part 1: Classification, materials, general requirements and test methods	أدوات الطفو الترفيهية المستخدمة في المياه – الجزء ١: التصنيف والمواد والمتطلبات العامة وطرق الاختبار	GSO ISO 25649-1:2021	١٥١
Floating leisure articles for use on and in the water — Part 2: Consumer information	أدوات الطفو الترفيهية المستخدمة في المياه – الجزء ٢: معلومات المستهلك	GSO ISO 25649-2:2021	١٥٢
Floating leisure articles for use on and in the water — Part 3: Additional specific safety requirements and test methods for Class A devices	أدوات الطفو الترفيهية المستخدمة في المياه – الجزء ٣: المتطلبات الإضافية للسلامة و طرق الاختبار لأجهزة الفئة A	GSO ISO 25649-3:2021	١٥٣
Floating leisure articles for use on and in the water — Part 4: Additional specific safety requirements and test methods for Class B devices	أدوات الطفو الترفيهية المستخدمة في المياه – الجزء ٤: المتطلبات الإضافية للسلامة و طرق الاختبار لأجهزة الفئة B	GSO ISO 25649-4:2021	١٥٤
Floating leisure articles for use on and in the water — Part 5: Additional specific safety	أدوات الطفو الترفيهية المستخدمة في المياه – الجزء ٥: المتطلبات الإضافية للسلامة و طرق الاختبار لأجهزة الفئة C	GSO ISO 25649-5:2021	١٥٥

رقم التسلسلي	رقم المواصفة	عنوان المواصفة باللغة العربية	عنوان المواصفة باللغة الانجليزية
			requirements and test methods for Class C devices
١٥٦	GSO ISO 25649-6:2021	أدوات الطفو الترفيهية المستخدمة في المياه – الجزء ٦ : المتطلبات الإضافية للسلامة و طرق الاختبار لأجهزة الفئة D	Floating leisure articles for use on and in the water — Part 6: Additional specific safety requirements and test methods for Class D devices
١٥٧	GSO ISO 25649-7:2021	أدوات الطفو الترفيهية المستخدمة في المياه – الجزء ٧ : المتطلبات الإضافية للسلامة و طرق الاختبار لأجهزة الفئة E	Floating leisure articles for use on and in the water — Part 7: Additional specific safety requirements and test methods for Class E devices
١٥٨	GSO ISO/TR 8124-8:2021	السلامة في لعب الأطفال-الجزء ٨ : الخطوط التوجيهية لتحديد السن	Safety of toys — Part 8: Age determination guidelines
١٥٩	GSO EN 71-1:2021	سلامة لعب الأطفال - الجزء ١ : الخصائص الميكانيكية والفيزيائية	Safety of toys -Part 1 :Mechanical and Physical properties
١٦٠	GSO EN 71-2:2021	سلامة لعب الأطفال - الجزء ٢ : قابلية الاشتعال	Safety of toys – Part 2: Flammability
١٦١	GSO EN 71-3:2021	سلامة لعب الأطفال – الجزء ٣ : هجرة عناصر معينة	Safety of toys - Part 3: Migration of certain elements
١٦٢	GSO EN 71-4:2021	سلامة اللعب الأطفال - الجزء ٤ : المجموعات التجريبية للكيمياء والأنشطة المرتبطة بها	Safety of toys -Part 4 :Experimental sets for chemistry and related activities
١٦٣	GSO EN 71-7:2021	السلامة في لعب الأطفال - الجزء ٧ : بصمات (دهانات) الأصابع- المتطلبات وطرق الاختبار	Safety of toys - Part 7: Finger paints - Requirements and test methods
١٦٤	GSO EN 71-12:2021	السلامة في لعب الأطفال – الجزء ١٢ : المواد النيتروسامين و النيتروساتابل	Safety of toys. N-Nitrosamines and N-nitrosatable substances
١٦٥	GSO EN 71-13:2021	السلامة في لعب الأطفال- الجزء ١٣ : الألعاب اللوحية المتعلقة بحاسة الشم ومجموعات مستحضرات التجميل والألعاب المتعلقة بحاسة التذوق.	Safety of toys. Olfactory board games, cosmetic kits and gustative games
١٦٦	GSO EN 71-14:2021	السلامة في لعب الأطفال-الجزء ١٤ : (الترامبولين) أجهزة القفز للاستخدام المنزلي	Safety of toys-part 14 : trampolines for domestic use
١٦٧	GSO EN 1069-1:2021	الزحاليق المائية – الجزء ١ : متطلبات السلامة وطرق الاختبار	Water slides -- Part 1: Safety requirements and test methods

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Water slides - Part 2: Instructions	الزحاليق المائية - الجزء ٢: التعليمات	GSO EN 1069-2:2021	١٦٨
Impact protection helmets for young children	خوذات الحماية من الارتطام المخصصة للأطفال	GSO EN 1080:2021	١٦٩
Playground equipment and surfacing - Part 1: General safety requirements and test methods	معدات ملاعب الأطفال و السطح الخاص بها - الجزء الأول: المتطلبات العامة للسلامة و طرق الاختبار	GSO EN 1176-1:2021	١٧٠
Playground equipment and surfacing - Part 3: Additional specific safety requirements and test methods for slides	معدات ملاعب الأطفال و السطح الخاص بها - الجزء ٣: متطلبات السلامة الإضافية المحددة للزحاليق و طرق اختبارها	GSO EN 1176-3:2021	١٧١
Playground equipment and surfacing - Part 4: Additional specific safety requirements and test methods for cableways	معدات ملاعب الأطفال و السطح الخاص بها - الجزء ٤: المتطلبات الإضافية المحددة للسلامة في معدات التزحلق بالحبال و طرق اختبارها	GSO EN 1176-4:2021	١٧٢
Playground equipment and surfacing - Part 6: Additional specific safety requirements and test methods for rocking equipment	معدات ملاعب الأطفال و السطح الخاص بها - الجزء ٦: المتطلبات الإضافية المحددة للسلامة في معدات الاهتزاز و طرق اختبارها	GSO EN 1176-6:2021	١٧٣
Playground equipment and surfacing - Part 10: Additional specific safety requirements and test methods for fully enclosed play equipment	معدات ملاعب الأطفال و السطح الخاص بها - الجزء العاشر: متطلبات السلامة الإضافية المحددة لمعدات الملاعب المغلقة بالكامل و طرق اختبارها	GSO EN 1176-10:2021	١٧٤
Playground equipment and surfacing - Part 11: Additional specific safety requirements and test methods for spatial network	معدات ملاعب الأطفال و السطح الخاص بها - الجزء الحادي عشر: متطلبات السلامة للعبة الشبكية و طرق اختبارها	GSO EN 1176-11:2021	١٧٥
Impact attenuating playground surfacing - Methods of test for determination of impact attenuation	تقليل أثر الارتطام بأسطح ملاعب الأطفال - طرق الاختبار لتعيين أثر الارتطام	GSO EN 1177:2021	١٧٦
Leisure karts - Part 1: Safety requirements and test methods for karts	مركبات السباق الترفيهية - الجزء ١: متطلبات السلامة و طرق الاختبار	GSO EN 16230-1:2021	١٧٧

عنوان المواصفة باللغة الانجليزية	عنوان المواصفة باللغة العربية	رقم المواصفة	الرقم التسلسلي
Playing field equipment - Lightweight goals - Functional, safety requirements and test methods	معدات الملعب - الأهداف خفيفة الوزن - المتطلبات الوظيفية ومتطلبات السلامة وطرق الاختبار	GSO EN 16664:2021	١٧٨
Safety of toys - National translations of warnings and instructions for use in the EN 71 series	سلامة لعب الأطفال – الترجمات الوطنية للتعليمات والتحذيرات لاستخدام سلسلة مواصفات EN ٧١	GSO CEN/TR 15071:2021	١٧٩
Safety of toys - Interpretations - Part 1: Replies to requests for interpretation of EN 71-1, EN 71-2, EN 71-8 and EN 71-14	السلامة في لعب الأطفال – تفسيرات – الجزء ١ : طلبات الحصول على ردود تفسيرات لمواصفات EN 71-1، EN 71-2، EN 71-8 و EN 71-14	GSO CEN/TR 15371-1:2021	١٨٠
Safety of toys - Interpretations - Part 2: Replies to requests for interpretation of the chemical standards in the EN 71-series	السلامة في لعب الأطفال – تفسيرات – الجزء ٢: طلبات الحصول على ردود تفسيرات لسلسلة المواصفات الكيميائية EN ٧١	GSO CEN/TR 15371-2:2021	١٨١
Safety of toys - Children's mouthing behavior in contact with toys	السلامة في لعب الأطفال - سلوك الأطفال في الاتصال الفموي بالألعاب	GSO CEN/TR 16918:2021	١٨٢
Standard Consumer Safety Specification for Toy Safety	مواصفة خصائص سلامة المستهلك لسلامة اللعبة	GSO ASTM F963:2021	١٨٣