

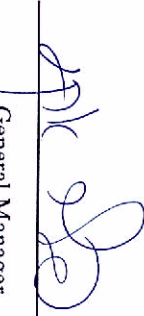


הרשות הלאומית להסמכת מעבדות
Israel Laboratory Accreditation Authority

Department: Testing Laboratory ISO/IEC 17025:2005 Accreditation No. 023
Inspection Activity – Type A ISO/IEC 17020:2012

Name and Address:
Laboratory name Israel Institute of Metals Technion R & D Foundation Ltd.
Address Technion city.
Haifa 32000, Israel
Phone +972-4-829-4473
Fax +972-4-823-5103
E-Mail rosenson@ix.technion.ac.il

Date of issue 06.10.2016 Version No. 1 Page No. 1 of: 6
The certificate attached is an integral part of the schedule and is numbered identically העתקה המצורפת לעסמ זה מהווה חלק בלתי נפרד מנוי הסמכה וזהו למספר הנספח


General Manager



הרשות הלאומית להסמכת מעבדות
Israel Laboratory Accreditation Authority

Department: Testing Laboratory ISO/IEC 17025:2005 Accreditation No. 023

Schedule of Accreditation

Item	Scope	Site	Materials / Products Tested	Types of Test / Properties Measured	Standard / Method	Opinion and Interpretation	Remarks
Group of products: <i>Metallic and Nonmetallic materials</i>							
Physical Testing							
3	A	P	Dental implants	שתלים דנטליים Dynamic fatigue test for endosseous dental implants	ISO 14801-2007	---	In accordance with the requirement of Class II Special Controls Guidance Document: Root-form Endosseous Dental Implants and Endosseous Dental Implant Abutments; Guidance for Industry and FDA Staff issued on May 12, 2004, paragraph 8
4	A	P	Metal and oxide coating	צפוי מתכתי וצפוי בתרכובות Measurement by microscopical examination of a cross section thickness	ASTM-B-487	---	
5	A	P	Metallic materials	חומרים מתכתיים Brinell hardness test - test method	ISO 6506 part 1 (Only HBW 5/750&10/3000)	---	
6	A	P	Metallographic specimens	דגמים מטלוגרפיים Practice for preparation	ASTM-E-3	---	Excluding paragraph 8.5 and 9
7	A	P	Metallic materials	חומרים מתכתיים Microindentation hardness	ASTM-E-384	---	Micro Only HV (10, 25, 50, 100, 200, 300, 500, 1000) g
8	A	P	Metallic materials	חומרים מתכתיים Rockwell hardness test - test method	ISO 6508 part 1 (In scales B and C only)	---	
9	A	P	Metallic materials	חומרים מתכתיים Tensile testing at ambient temperature	ISO 6892	---	
10	A	P	Metallic materials	חומרים מתכתיים Vickers hardness test - test method	ISO 6507 part 1 (Only HV10&HV30)	---	Only a flat sample.
11	A	P	Steel	פלדה Charpy impact method using V-notch test	ISO 148	---	ISO= International Organization for Standardization

Site: P or T or M, P-Permanent, T-Temporary, M-Mobile

Type of Scopes: A- Fixed, C- Flexible scope in analytical tests : Type of matrix, analytes, experimental systems and/or analytical characteristics may be subject to changes, in accordance with the laboratory's approved and documented procedures. For details, please refer to the list of Accredited Tests, available from the laboratory upon request

Date of issue 06.10.2016 Version No. 1

Page No. 3 of: 6

The certificate attached is an integral part of the schedule and is numbered identically to the certificate number and is numbered identically to the schedule and is numbered identically to the certificate number



הרשות הלאומית להסמכת מעבדות
Israel Laboratory Accreditation Authority

Department: Inspection Activity – Type A ISO/IEC 17020:2012 Accreditation No. 023

Schedule of Accreditation

Item	Site	Field	Requirements	Standard / Method	Remarks
Group of products: <i>Metallic and Nonmetallic materials - Tanker</i>					
<i>Engineering Testing - Design and Implementation</i>					
12	T	Steel or aluminum tanks for transportation of combustible or flammable liquids on vehicles and their installation	מכלים מפלדה או אלומיניום לנقل נוזלים דליקים או נפוצים מתלקחים על כלי רכב והתקנתם	All activities specified in the standard	השיטות המפורטות בתקן SI 922-75 Excludes sections 301.1.6 and 302.2 (d) SI = Standards of Israel
13	T	Road tank vehicles for dangerous goods: General requirements	מכליות לנחילת חומרים מסוכנים : דרישות כלליות	All activities specified in the standard	השיטות המפורטות בתקן SI 819Part1
14	T	Road tank vehicles for dangerous goods: Tankers for flammable liquids	מכליות לנחילת חומרים מסוכנים : מכליות לנזקים מלקחים	All activities specified in the standard	השיטות המפורטות בתקן SI 819Part2

Site: P or T or M, P-Permanent, T-Temporary, M-Mobile

Date of issue 06.10.2016 Version No. 1

Page No. 4 of: 6

The certificate attached is an integral part of the schedule and is numbered identically

התעודת המצורפת ליסופד זה חלק בלתי נפרד ממנו ומסמכת זהה לזוה ליסופד זה



הרשות הלאומית להסמכת מעבדות
Israel Laboratory Accreditation Authority

Department: Inspection Activity – Type A ISO/IEC 17020:2012 Accreditation No. 023

Schedule of Accreditation

Item	Site	Field	Requirements	Standard / Method	Remarks
Group of products: Gas Cylinders					
Design and Construction					
15	P;T	Non-stationary pressure vessels	מככלי לחץ שאינם ניידים	General requirements	דרישות כלליות
16	P;T	Stationary pressure vessels	מככלי לחץ ניידים	Factory approval for manufacture pressure vessels	אישור המפעל לייצור מככלי לחץ
17	P;T	Stationary pressure vessels	מככלי לחץ ניידים	General requirements	דרישות כלליות
18	P;T	Stationary pressure vessels	מככלי לחץ ניידים	General requirements	דרישות כלליות
19	P;T	Stationary pressure vessels	מככלי לחץ ניידים	General requirements	דרישות כלליות
20	P;T	Stationary pressure vessels	מככלי לחץ ניידים	Marking and identification	סימון וזיהוי
21	P;T	Stationary pressure vessels	מככלי לחץ ניידים	Primary evaluation of new vessel	בדיקה ראשונית של מככלי חדש

Site: P or T or M, P-Permanent, T-Temporary, M-Mobile

Type of Scopes: A- Fixed, C- Flexible scope in analytical tests : Type of matrix, analytes, experimental systems and/or analytical characteristics may be subject to changes, in accordance with the laboratory's approved and documented procedures. For details, please refer to the list of Accredited Tests, available from the laboratory upon request

Date of issue 06.10.2016 Version No. 1

Page No. 5 of: 6

The certificate attached is an integral part of the schedule and is numbered identically to the certificate. The certificate is an integral part of the schedule and is numbered identically to the certificate.



הרשות הלאומית להסמכת מעבדות
Israel Laboratory Accreditation Authority

Department: Inspection Activity – Type A ISO/IEC 17020:2012 Accreditation No. 023

Schedule of Accreditation

Item	Site	Field	Requirements	Standard / Method	Remarks
Group of products: <i>Lifting Devices</i>					
<i>Engineering Testing</i>					
22	T	Cableway	רכבלים Annual Inspection	בדיקה שנתית EN1709 section 6.3.5	לפי דרישות משרד התחבורה According to ministry of transportation requirements

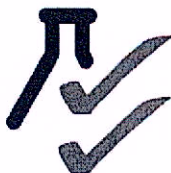
Site: P or T or M, P-Permanent, T-Temporary, M-Mobile

Type of Scopes: A- Fixed, C- Flexible scope in analytical tests : Type of matrix, analytes, experimental systems and/or analytical characteristics may be subject to changes, in accordance with the laboratory's approved and documented procedures. For details, please refer to the list of Accredited Tests, available from the laboratory upon request

Date of issue 06.10.2016 Version No. 1

Page No. 6 of: 6

The certificate attached is an integral part of the schedule and is numbered identically. הסמכה היא חלק בלתי נפרד מהסמכה והיא מסומנת באותה מספר. The certificate attached is an integral part of the schedule and is numbered identically.



הרשות הלאומית להסמכת מעבדות
Israel Laboratory Accreditation Authority

רח' כנרת קרית שדה התעופה, ת.ד. 89, לוד נמל תעופה 7015002 טל': 03-9702727 פקס: 03-9702413,
israc@israc.gov.il, Web site: www.israc.gov.il

תאריך: 06.10.2016

סימוכין: 0023-45723

לכבוד

ד"ר אלכס פליישר

מכון המתכות הישראלי - מוסד הטכניון למו"פ בע"מ

קרית הטכניון נוה שאנן

חיפה 32000

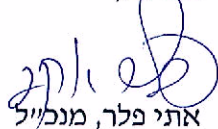
שלום רב,

הנדון: הסמכת ארגונכם

אנו שמחים לצרף למכתבנו זה תעודת הסמכה ונספח היקף הסמכה מעודכנים.

נשמח לעמוד לשירותכם בכל עת.

בברכה,


אתי פלר, מנכ"ל

לפרסום באתר: NO

טופס מספר T2-660001-08
גרסה 09 בתוקף מ: 01.09.2016
עמוד 1 מתוך 1