



رقم الأصدار: الخامس

تاريخ الأصدار: ٢٠٢٢/١١/١

صفحة ١ من ١٠

مكاتبات

الهيئة العامة للرقابة على الصادرات والواردات
الادارة المركزية لمعامل إختبارات السلع الصناعية

البيانات الفنية المطلوبه لفحص الجلب والسبائك والهلالات

١ - صنف السبائك (كراسى - بيلات):

رسم هندسى موضح عليه جميع الابعاد والتجاوزات بما فى ذلك معطيات اختبار الطول المحيطي طبقا للمواصفة المصرية ٤٩١٢ والمتماثلة فنياً مع الأيزو ٣٥٤٨ .

٢ - صنف الجلب :

الجلب النحاس :

رسم هندسى موضح عليه جميع الابعاد والتجاوزات طبقا للمواصفة المصرية ٣٣٩٥ والمتماثلة فنياً مع الأيزو ٤٣٧٩

الجلب الملفوفة :

رسم هندسى موضح عليه جميع الابعاد والتجاوزات مع تحديد قيمتي (GO & NO GO Ring for outside diameter test) طبقاً للمواصفة المصرية ٣١٩٠ والمتماثلة فنياً مع الأيزو ٣٥٤٧ .

٣ - الهلالات:

- رسم هندسى موضح عليه جميع الابعاد والتجاوزات الهندسية طبقاً للمواصفة المصرية ٣٠٥٧ والمتماثلة فنياً مع الأيزو ٦٥٢٦

ملحوظة

- الرسم الهندسي المطلوب يجب أن يكون أصل ومعتمد من الشركة المصنعة ومختوم من الفرع طبقاً للتعليمات الصادرة في هذا الشأن.



رقم الأصدار: الخامس

تاريخ الأصدار: ٢٠٢٢/١١/١

صفحة ٢ من ١٠

مكاتبات

الهيئة العامة للرقابة على الصادرات والواردات
الادارة المركزية لمعامل إختبارات السلع الصناعية

البيانات الفنية المطلوبه لصنف الدينامو

- التيار الإسمي بالأمبير (A)

- الجهد الاسمي بالفولت (V)

البيانات الفنية لصنف المارش

- القدره الكهربائيه (KW)

- الجهد الاسمي بالفولت (V)



رقم الأصدار: الخامس

تاريخ الأصدار: ٢٠٢٢/١١/١

صفحة ٣ من ١٠

مكاتبات

الهيئة العامة للرقابة على الصادرات والواردات
الادارة المركزية لمعامل إختبارات السلع الصناعية

Required Data for New

I.C.E Lab. Oil Filters & Hydraulic Filter

طبقا لتعليمات الهيئة المصرية العامة للمواصفات و الجودة و القرار الوزاري ٢٠٣ لسنة ٢٠١٦ تم
تطبيق المواصفة القياسية المصرية (٨٠٣٠) لسنة ٢٠١٦ و المتماثلة مع ISO 4548 .

Mark Name :	Part No. :
Filter Type :	Filter Shape: Spin-On <input type="checkbox"/> Cartridge <input type="checkbox"/>

1 – Main Data

Nominal Flow Rate	(L/min)	م.ق.م ٨٠٣٠-١ لسنة ٢٠١٦
Pressure Drop	(kPa)	م.ق.م ٨٠٣٠-١ لسنة ٢٠١٦
Direction of Flow		طبقا" لوصلات الجهاز

2 – Mechanical Performance

static burst Pressure	(kPa)	م.ق.م ٨٠٣٠-٦ لسنة ٢٠١٦	
By-pass Valve Setting	(kPa)	م.ق.م ٨٠٣٠-٢ لسنة ٢٠١٦	
Anti-drain Valve Performance	Inlet	(cm ³ /3hr)	ISO 4548-9 paragraph 7
	Outlet	(cm ³ /3hr)	
Dynamic Cycles (impulses)	No.	cycles	م.ق.م ٨٠٣٠-٥ لسنة ٢٠١٦
	At	(Hz)	
Pressure Range	From	(kPa)	
	To	(kPa)	

*** قم بادخال البيانات بنفس الوحدات الموضحة بالجدول (وفى حالة وحدات مختلفة قم بتوضيحها)
على ان تكون من الشركة المصنعة.



رقم الأصدار: الخامس

تاريخ الأصدار: ٢٠٢٢/١١/١

صفحة ٤ من ١٠

مكاتبات

الهيئة العامة للرقابة على الصادرات والواردات
الادارة المركزية لمعامل إختبارات السلع الصناعية

Shock Absorber Technical Data

PART NO :	MODEL :
MARK :	ORIGIN :

يتم فحص المساعدات على المواصفة القياسية اليابانية JASO C602/2001 المتوافقة
مع المواصفة القياسية المصرية 5085 لسنة 2006

Damping Force Characteristics

نوع الاختبار					البند في المواصفة
Test Stroke					8-2-2-C
Velocity(mm/sec)	50	100	300	600	8-2-2-D
Rebound(N)					5-2 table 3
Compression(N)					5-2 table 3

ملحوظة هامة: اذا وردت البيانات القليلة خلاف السرعات المدونة بعالية (50,100,300,600 mm/sec)
(سرعات بينية) فيجب ان تشمل هذه السرعات السرعة 300 mm/sec او قريبا منها، على ان يطبق عليها
حدود تجاوزات المواصفة طبقا للبند 5-2 ملاحظة رقم 3 من المواصفة اليابانية JASO C602/2001

*** يتم احضار البيانات القليلة طبقا*** للتمودج على ان تكون بيانات وارده من الشركة المصنعة.



رقم الأصدار: الخامس

تاريخ الأصدار: ٢٠٢٢/١١/١

صفحة ٥ من ١٠

مكاتبات

الهيئة العامة للرقابة على الصادرات والواردات
الإدارة المركزية لمعامل إختبارات السلع الصناعية

البيانات الفنية لمعمل المحركات الكهربائية

البيانات الفنية لمعمل المحركات الكهربائية

- 1.The manufacturer's name or mark
- 2.The manufacturer's serial number, or identification mark
- 3.Information to identify the year of manufacture. This shall be marked on the rating plate or be given on a separate data sheet to be provided with the .machine
- 4.For a.c. machines, the number of phases
- 5.The number(s) of the rating and performance standard(s)
- 6.The degree of protection provided by the integral design of the rotating electrical machine .IP code) in accordance with IEC 60034-5).
7. method of cooling (IC code) in accordance with IEC 60034-6 in case it is .not IC411
- 8.For motors within the scope of IEC 60034-30, the efficiency class (IE code) and the rated efficiency as specified in IEC 60034-30.
9. The thermal class and the limit of temperature or of temperature rise (when lower than that of the thermal class) and, if necessary, the method of measurement, followed in the case of a machine with a water-cooled heat exchanger by 'P' or 'S', depending on whether the temperature rise is measured above the primary or secondary coolant respectively (see This information shall be given for both stator and rotor .(8.2 (separated by a slash) when .their thermal class differ
10. class(es) of rating of the machine if designed for other than rating for continuous .running duty S1



رقم الأصدار: الخامس

تاريخ الأصدار: ٢٠٢٢/١١/١

صفحة ٦ من ١٠

مكاتبات

الهيئة العامة للرقابة على الصادرات والواردات
الإدارة المركزية لمعامل إختبارات السلع الصناعية

Required Data for
Spring Lab. According to Jis D 2704/2009

Mark Name :		Part No. :	
Type of Vehicle:			
COMPRESSION SPRING: <input type="checkbox"/>	HOT <input type="checkbox"/>	COLD <input type="checkbox"/>	
EXTENSION SPRING: <input type="checkbox"/>	HOT <input type="checkbox"/>	COLD <input type="checkbox"/>	
Diameter of material (mm)		قطر السلك (مم) d	
Mean diameter of coil (mm)		القطر المتوسط (مم) D	
Inside diameter of coil (mm)		القطر الداخلي (مم) D _i	
Total coils		عدد اللقات الكلية N _t	
Number of active coils		عدد اللقات الفعالة N _a	
Grade according to paragraph 6.1 in Jis D 2704		رتبة التجاوز grade	
Tolerance			
Material shear modulus (G) (N/mm ²)		معامل الجشانة G (نيوتن/مم ²)	
Free height (mm)		الإرتفاع الحر (مم) H _f (مم)	
Spring constant (N/mm)		ثابت المرونة (نيوتن/مم) K	
Maximum deflection (mm)		أقصى تغير في الطول (مم) δ _{max}	
Specified	Load (force) (N)	الحمل المحدد (نيوتن) P	
	Height at the time of load (force) (mm)	الإرتفاع عند الحمل المحدد (مم)	
	Height (mm)	[الإرتفاع المحدد (مم)]	
	Load (force) at the time of height (N)	الحمل عند الإرتفاع المحدد (نيوتن)	
Maximum Compression /Extension	Load (force) (N)	أقصى حمل (نيوتن) P _{max}	
	Height at the time of load (force) (mm)	الإرتفاع عند أقصى حمل (مم)	
	Height (mm)	الإرتفاع عند أقصى إنضغاط/شد (مم)	
	Load (force) at the time of height (N)	الحمل عند الإرتفاع عند أقصى إنضغاط/شد (نيوتن)	

*** يتم إحضار البيانات القياسية طبقاً للنموذج على أن تكون بيانات وارده من الشركة المصنعة.



رقم الأصدار: الخامس

تاريخ الأصدار: ٢٠٢٢/١١/١

صفحة ٧ من ١٠

مكاتبات

الهيئة العامة للرقابة على الصادرات والواردات
الادارة المركزية لمعامل إختبارات السلع الصناعية

Technical data sheet for cable

Voltage	volt
Current	ampere
Rated voltage	U ₀ / U
Cross section area	mm ²
Classification of conductor	Class1;2;5;6
Material of conductor	Reddish copper/ Aluminum/ aluminum alloy
Type of conductor	Normal/coated
Shape of conductor	Round compact/compressed
Code for cable according to IEC602727	
Insulation material	
Coating material	
Standard specification	



رقم الأصدار: الخامس

تاريخ الأصدار: ٢٠٢٢/١١/١

صفحة ٨ من ١٠

مكاتبات

الهيئة العامة للرقابة على الصادرات والواردات
الادارة المركزية لمعامل إختبارات السلع الصناعية

نموذج البيانات الفنية للكابل

الفولت	الجهد
الأمبير	التيار
U ₀ / U	الجهد المقنن
mm ²	مساحه المقطع الاسمي
Class1;2;5;6	مصنف الموصل
نحاس محمر /الومنيوم /سبيكه الومنيوم	خامه الموصل
عادي /مطلي	نوع السلك
دائريه غير مضغوطة /دائريه مضغوطة/مشكله	شكل الموصل
	الكود المميز للكابلات المصنعه طبقا للمواصفه IEC602727
	نوع خامه مركب العزل
	نوع خامه مركب الغلاف
	مواصفه التصنيع القباسيه



رقم الأصدار: الخامس

تاريخ الأصدار: ٢٠٢٢/١١/١

صفحة ٩ من ١٠

مكاتبات

الهيئة العامة للرقابة على الصادرات والواردات
الادارة المركزية لمعامل إختبارات السلع الصناعية

The manufacturer's name or mark

The manufacturer's serial number, or identification mark

1. Guarantee point

2. Horse Power.

3. Rated voltage .

4. Current

5. Hertz.

6. Max head

7. Q max

8. Speed RPM.

البيانات الفنية لمعمل الطلمبات.



رقم الأصدار: الخامس

تاريخ الأصدار: ٢٠٢٢/١١/١

صفحة ١٠ من ١٠

مكاتبات

الهيئة العامة للرقابة على الصادرات والواردات
الادارة المركزية لمعامل إختبارات السلع الصناعية

Technical Data Sheet for Air Filter

1	Type of Filter :	
	Shape of filter:	
	Trade Mark :	
	Manufacturer Part Number :	
	Cross reference (equivalent):	
2	Application of filter:	<input type="checkbox"/> (automotive) <input type="checkbox"/> (industrial application)
3	<u>Performance Tests in accordance with E.S 918/2007 (ISO 5011)</u>	
3.1	Test Air Flow :	m ³ /min
3.2	Initial restriction:	mbar (at test air flow)
3.3	Dust Holding Capacity :	gm (at test terminal conditions)
3.4	Type Of Dust used :	<input type="checkbox"/> Fine <input type="checkbox"/> Coarse
3.5	Air Feed Pressure :	bar
3.6	Dust feed concentration :	gm/m ³
3.7	Initial efficiency :	%
3.8	Full- life efficiency:	%
3.9	Final (termination) pressure drop :	mbar