



Unidad de Normatividad, Competitividad y Competencia
Dirección General de Normas
Oficio No.DGN.191.01.2025.107

Asunto: Aprobación No. 22LEC008,
como Laboratorio de Ensayo.

Ciudad de México 16 de enero de 2024.

ING. Juan Carlos Rugerio Rodríguez
Representante Legal
Laboratorio TECNOM de México, S.C.
Calle José Sánchez Trujillo No. 272, Col. San Álvaro,
C.P. 02090. Col. Azcapotzalco. Ciudad de México.
RFC: LTM210722HBA
Teléfonos: 5591362828
Correo electrónico: carlos.rugerio@tecnom.mx
Presente



DIRECCIÓN GENERAL DE
NORMAS

17 ENE. 2025

Oficialía de Partes
OFICIO DESPACHADO

Me refiero a la documentación presentada en esta Unidad Administrativa el día 19 de septiembre de 2024, como respuesta al requerimiento solicitado en el oficio No. DGN.191.01.2024.2509, correspondiente al Trámite SE-04-007 "Aprobación para operar como Laboratorio de Ensayo en las Ramas Eléctrica-Electrónica y Metalmecánica, Acreditación No. 22LEC008, con el propósito de evaluar la conformidad de las Normas Oficiales Mexicanas y Normas Mexicanas indicadas en la acreditación antes referida.

Al respecto, esta Dirección General de Normas, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 34, fracción XIII de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 1, 3, fracción XIV, 4, fracciones IV y XVII, 53, fracción I, 54, fracción III, 55, 56 y 57 de la Ley de Infraestructura de la Calidad, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 1 de julio de 2020; 79 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, en concordancia con el Tercero Transitorio de la citada Ley de Infraestructura de la Calidad; 1, 2, Apartado A, fracción II, numeral 19, 11, 12, fracciones I y XXVIII, 36, fracciones I y XX del Reglamento Interior de la Secretaría de Economía; le informa lo siguiente:

Derivado del análisis a la documentación exhibida se concluye que, cumple con las disposiciones previstas en la Ley de Infraestructura de la Calidad y los requisitos del Trámite citado; y habiendo presentado el pago de Derechos correspondiente a esta solicitud y considerando la Acreditación inicial No. 22LEC008, con fecha de acreditación del 20 de octubre de 2022, relacionado al trámite consistente en Ampliación, para las ramas Eléctrica-Electrónica y Metal-Mecánica, que le fue expedida por la Entidad de Acreditación autorizada denominada **Mexicana de Acreditación, MAAC A.C.**, de acuerdo a los requisitos establecidos en la Norma Mexicana NMX-EC-17025-IMNC-2018 / ISO/IEC 17025:2017, *Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y calibración (Cancelará a la NMX-EC-17025-IMNC-2006)*, esta Dirección General de Normas otorga a favor de:





17 ENE. 2025

Oficialía de Partes
LABORATORIO TECNOMEXICO, S.C.
OFICIO DESPACHADO

LA APROBACIÓN NO. 22LECO08

COMO LABORATORIO DE ENSAYO PARA LAS RAMAS ELÉCTRICA - ELECTRÓNICA Y METAL-MECÁNICA

Para Evaluar la Conformidad de las Normas Oficiales Mexicanas y Normas Mexicanas siguientes:

Clave o Código	Título
NOM-001-SCFI-2018	Aparatos electrónicos-Requisitos de seguridad y métodos de prueba.
NOM-003-SCFI-2014	Productos eléctricos-Especificaciones de seguridad.
NOM-016-SCFI-1993	Aparatos electrónicos - Aparatos electrónicos de uso en oficina y alimentados por diferentes fuentes de energía eléctrica - Requisitos de seguridad y métodos de prueba.
NOM-019-SCFI-1998	Seguridad de equipo de procesamiento de datos.
NOM-046-SCFI-1999	Instrumentos de medición - cintas métricas de acero y flexómetros.
NOM-048-SCFI-1997	Instrumentos de medición-Relojes registradores de tiempo-Alimentados con diferentes fuentes de energía.

**Métodos de prueba para la Rama Eléctrica - Electrónica
indicados en el capítulo "Referencias" descritos en NOM's:**

Aparatos Electrónicos, Electrodomésticos y Herramientas, Luminarios, Balastos e Iluminación y Juguetes		
NOM-001-SCFI-2018 Aparatos electrónicos-Requisitos de seguridad y métodos de prueba		
5.1 Equipo de audio y video		
REFERENCIA NORMATIVA	MÉTODO DE ENSAYO / MUESTREO	RELACIÓN DE PERSONAL RESPONSABLE POR LA EMISIÓN DE LOS INFORMES
NMX-I-60065-NYCE-2015	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.1.1 Generalidades	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60065- NYCE-2015,	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.1.2 Condiciones generales de prueba	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
Capítulo 5 (excepto inciso 5.1.1)		
NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.1.3	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.1.3 Marcado e instrucciones.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7

17 ENE. 2025



Economía

Secretaría de Economía

**Oficialía de Partes
OFICIO DESPACHADO**

NMX-I-60065-NYCE-2015 Capítulo 8	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.1.5 Calentamiento bajo condiciones normales de funcionamiento.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60065-NYCE-2015 Incisos 9.3 a 9.22 del capítulo 9 (excepto inciso 9.17)	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.1.6 Requisitos de construcción para la protección contra choque eléctrico.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60065-NYCE-2015 Capítulo 10	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.1.7 Peligro de choque eléctrico en condiciones normales de funcionamiento.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60065-NYCE-2015 Capítulo 11	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.1.8 Requisitos de los aislamientos.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60065-NYCE-2015 Capítulo 12	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.1.9 Condiciones de falla.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60065-NYCE-2015 Incisos 13.1, 13.1.1, 13.1.2, 13.1.3, 13.1.4 y 13.1.5 del capítulo 13 Los dispositivos que forman parte integrante de la clavija de la red eléctrica se someten a las pruebas indicadas en el inciso 16.4 de la NMXI-60065-NYCE-2015	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.1.10 Robustez mecánica.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60065-NYCE-2015 Capítulo 14	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.1.11 Líneas de fuga y distancias en el aire.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60065-NYCE-2015 Capítulo 16	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.1.12 Terminales de conexión.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60065-NYCE-2015 Capítulo 17	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.1.13 Cables flexibles exteriores.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60065-NYCE-2015 Capítulo 18	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.1.14 Conexiones eléctricas y fijaciones mecánicas.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60065-NYCE-2015 Capítulo 20	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.1.16 Estabilidad y peligros mecánicos.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60065-NYCE-2015 Capítulo 21	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.1.17 Resistencia al fuego.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7



2025
Año de
**La Mujer
Indígena**

Calle Pachuca #189, Col. Condesa, C.P. 06140, Cuauhtémoc, CDMX Tel: (55) 5729 9100

www.gob.mx/se

Página 3 de 40



17 ENE. 2025

Oficialía de Partes OFICIO DESPACHADO

Se exceptúa la evaluación del diseño del numeral 21.1 y no se aplican las pruebas del inciso 21.2 a componentes solo a producto terminado		
NOM-001-SCFI-2018, Aparatos electrónicos-Requisitos de seguridad y métodos de prueba 5.2 Máquinas de diversión		
NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.2.1 Generalidades	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.2.1 Requisitos generales.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60335-2-82-NYCE-2015 Capítulo 5	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.2.2 Condiciones generales para las pruebas.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60335-2-82-NYCE-2015 Capítulo 7.1 y 7.2	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.2.3 Marcado e instrucciones.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60335-2-82-NYCE-2015 Capítulo 8.1	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.2.4 Protección contra el acceso a las partes vivas.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60335-2-82-NYCE-2015 Capítulo 9.1 y 9.2	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.2.5 Potencia y corriente de entrada.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60335-2-82-NYCE-2015 Capítulo 11	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.2.6 Calentamiento.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60335-2-82-NYCE-2015 Capítulo 12	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.2.7 Corriente de fuga y rigidez dieléctrica a la temperatura de funcionamiento.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60335-2-82-NYCE-2015 Capítulo 13	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.2.8 Sobretensiones transitorias, corriente de fuga y rigidez dieléctrica.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60335-2-82-NYCE-2015 Capítulo 14	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.2.9 Resistencia a la humedad.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60335-2-82-NYCE-2015 Capítulo 16	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.2.10 Protección contra la sobrecarga de transformadores y de los circuitos asociados.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60335-2-82-NYCE-2015 Capítulo 17	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.2.11 Operación anormal.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60335-2-82-NYCE-2015 Capítulo 18	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.2.12 Estabilidad y riesgos mecánicos.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7



17 ENE. 2025

Oficialía de Partes

NMX-I-60335-2-82-NYCE-2015 Capítulo 19	OFICIO DESPACHADO NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.2.13 Resistencia mecánica (robustez mecánica)	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60335-2-82-NYCE-2015 Capítulo 20 (Excepto 20.4 aparatos con láser)	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.2.14 Construcción.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60335-2-82-NYCE-2015 Capítulo 21	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.2.15 Cableado interno.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60335-2-82-NYCE-2015 Capítulo 23	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.2.16 Conexión al suministro y cordones flexibles externos.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60335-2-82-NYCE-2015 Capítulo 24	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.2.17 Terminales para conductores externos.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60335-2-82-NYCE-2015 Capítulo 25	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.2.18 Disposiciones para la puesta a tierra.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60335-2-82-NYCE-2015 Capítulo 26	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.2.19 Tornillos y conexiones.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60335-2-82-NYCE-2015 Capítulo 27	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.2.20 Rigidez dieléctrica entre superficies separadas por aire, ruptura entre aislamientos y aislamientos sólidos	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60335-2-82-NYCE-2015 Capítulo 28	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.2.21 Resistencia al calor y al fuego.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60335-2-82-NYCE-2015 Capítulo 29	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.2.22 Resistencia a la oxidación.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NOM-001-SCFI-2018, Aparatos electrónicos-Requisitos de seguridad y métodos de prueba 5.4 Sistemas electrónicos de energía ininterrumpida (S.E.E.I.)		
NMX-I-163-NYCE-2016 Capítulo 4	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.4.1 Clasificación de los S.E.E.I.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-163-NYCE-2016 Capítulo 5.3	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.4.2 Especificaciones.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-163-NYCE-2016 Capítulo 7	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.4.3 Métodos de prueba.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-163-NYCE-2016 Capítulo 8 Inciso 1.7 de la NMX-I-60950-1-NYCE- 2015	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.4.4 Marcado.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7





17 ENE. 2023



Oficialía de Partes
OFICIO DESPACHADO

NOM-001-SCFI-2018, Aparatos electrónicos-Requisitos de seguridad y métodos de prueba 5.5 Fuentes de alimentación externa		
NOM-001-SCFI-2018 Apéndice I.1 Condiciones generales para las pruebas.	NOM-001-SCFI-2018 Apéndice I.1	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60950-1-NYCE-2015 Incisos 1.6.2, 1.6.3 y 1.6.4	NOM-001-SCFI-2018 Apéndice I.2 Interfaz de potencia.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60950-1-NYCE-2015. Inciso 1.7	NOM-001-SCFI-2018 Apéndice I.3 Marcado e instrucciones.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60950-1-NYCE-2015 Incisos 2.1 y 2.2	NOM-001-SCFI-2018 Apéndice I.4 Protección contra choques eléctricos y peligros de energía.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NOM-001-SCFI-2018 Apéndice I.5 Circuitos para limitar corriente.	NOM-001-SCFI-2018 Apéndice I.5 NMX-I-60950-1-NYCE-2015 Inciso 2.4	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60950-1-NYCE-2015 Inciso 2.5	NOM-001-SCFI-2018 Apéndice I.6 Fuentes de potencia limitada.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60950-1-NYCE-2015 Inciso 2.7	NOM-001-SCFI-2018 Apéndice I.7 Protección contra sobrecorrientes y contra fallas de tierra en los circuitos primarios.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60950-1-NYCE-2015 Incisos 2.9.1, 2.9.2 y 2.9.3	NOM-001-SCFI-2018 Apéndice I.8 Aislamiento eléctrico.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60950-1-NYCE-2015. Incisos 2.10.1, 2.10.2, 2.10.3.1, 2.10.3.3, 2.10.3.4, 2.10.4, 2.10.5.1, 2.10.5.2, 2.10.5.3 y 2.10.6	NOM-001-SCFI-2018 Apéndice I.9 Distancias en el aire, líneas de fuga y distancias a través del aislamiento.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-609501-NYCE-2015 Incisos 3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.1.4, 3.1.5, 3.1.6, 3.1.6, 3.1.7, 3.1.8, 3.1.9, 3.1.10, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.2.4, 3.2.5, 3.2.6, 3.2.7, 3.2.8, 3.2.9, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.3.4, 3.3.5, 3.3.6, 3.3.7, 3.3.8, 3.4.1,	NOM-001-SCFI-2018 Apéndice I.10 Cableado, conexiones y alimentación	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7





17 ENE. 2023



Oficialía de Partes OFICIO DESPACHADO

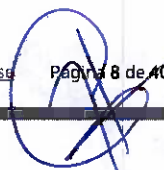
3.4.2, 3.4.3, 3.4.4, 3.4.5, 3.4.6, 3.4.7, 3.4.8, 3.4.9, 3.4.10 y 3.4.11		
NMX-I-60950-1-NYCE-2015 Incisos 4.1, 4.2.1, 4.2.2, 4.2.3, 4.2.4, 4.2.5, 4.2.6, 4.2.7 y 4.2.10	NOM-001-SCFI-2018 Apéndice I.11 Requisitos físicos (Estabilidad y Resistencia mecánica).	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60950-1-NYCE-2015 Incisos 4.3.1, 4.3.2, 4.3.3, 4.3.5, 4.3.6, 4.3.8 y 4.3.9 Incisos I.12.2.1, I.12.2.2, I.12.2.3	NOM-001-SCFI-2018 Apéndice I.12 Diseño y construcción NOM-001-SCFI-2018 Apéndice I.12.1, I.12.2	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60950-1-NYCE-2015 Inciso 4.5	NOM-001-SCFI-2018 Apéndice I.13 Requisitos Térmicos	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60950-1-NYCE-2015 Incisos 4.6.1, 4.6.2 y 4.6.4	NOM-001-SCFI-2018 Apéndice I.14 Aberturas en gabinetes.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60950-1-NYCE-2015 Inciso 4.7	NOM-001-SCFI-2018 Apéndice I.15 Resistencia al fuego.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
(excepto 4.7.3.3, 4.7.3.5 y 4.7.3.6 que sólo aplica a producto terminado)		
NMX-I-60950-1-NYCE-2015 Incisos 5.1, 5.1.1, 5.1.2, 5.1.3, 5.1.4, 5.1.5, 5.1.6 y 5.1.7	NOM-001-SCFI-2018 Apéndice I.16 Corriente de contacto y corriente en el conductor de protección.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60950-1-NYCE-2015 Inciso 5.2	NOM-001-SCFI-2018 Apéndice I.17 Rigidez dieléctrica.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-I-60950-1-NYCE-2015 Incisos 5.3.1, 5.3.7, 5.3.9 y cuando aplique el 5.3.3	NOM-001-SCFI-2018 Apéndice I.18 Funcionamiento anormal y condiciones de falla.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NOM-001-SCFI-2018 Aparatos electrónicos - Requisitos de seguridad y métodos de prueba. 5.7 Misceláneos o productos diversos		
NMX-I-60950-1-NYCE-2015 Capítulo 1, Inciso 1.6	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.7 Interfaz de Potencia.	1, 2, 3, 4, 6
NMX-I-60950-1-NYCE-2015 Capítulo 2	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.7 Protección contra los peligros.	1, 2, 3, 4, 6





17 ENCL. 2025

NMX-I-60950-1-NYCE-2015 Capítulo 3	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.7 Cableado, conexiones y alimentación	1, 2, 3, 4, 6
NMX-I-60950-1-NYCE-2015 Capítulo 4	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.7 Requisitos físicos	1, 2, 3, 4, 6
NMX-I-60950-1-NYCE-2015 Capítulo 5	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.7 Requisitos eléctricos y de condiciones anormales simuladas.	1, 2, 3, 4, 6
NMX-I-60950-NYCE-2015 Capítulo 6, Incisos 6.1 y 6.2	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.7 Conexión a redes de telecomunicación.	1, 2, 3, 4, 6
NMX-I-60950-NYCE-2015 Capítulo 7, Incisos 7.2 y 7.3	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.7 Conexión a los sistemas de distribución por cable.	1, 2, 3, 4, 6
NMX-I-60950-NYCE-2015 Apéndice A	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.7 Pruebas de resistencia al calor y fuego.	1, 2, 3, 4, 6
NMX-I-60950-NYCE-2015 Apéndice B	NOM-001-SCFI-2018 Inciso 5.7 Prueba de motores en condiciones anormales.	1, 2, 3, 4, 6
NOM-016-SCFI-1993 Aparatos electrónicos - Aparatos electrónicos de uso en oficina y alimentados por diferentes fuentes de energía eléctrica - Requisitos de seguridad y métodos de prueba.		
NOM-016-SCFI-1993 Inciso 5.1	Funcionamiento.	1, 2, 3, 4, 6
NOM-016-SCFI-1993 Inciso 5.2	Calentamiento bajo condiciones normales de operación.	1, 2, 3, 4, 6
NOM-016-SCFI-1993 Inciso 5.3	Protector eléctrico de sobrecarga.	1, 2, 3, 4, 6
NOM-016-SCFI-1993 Inciso 5.4	Resistencia a la humedad.	1, 2, 3, 4, 6
NOM-016-SCFI-1993 Inciso 5.5	Rigidez dieléctrica.	1, 2, 3, 4, 6
NOM-016-SCFI-1993 Inciso 5.6	Resistencia de aislamiento.	1, 2, 3, 4, 6
NOM-016-SCFI-1993 Inciso 5.7	Corriente de fuga.	1, 2, 3, 4, 6
NOM-016-SCFI-1993 Inciso 5.8	Acabado.	1, 2, 3, 4, 6





17 ENE. 2025

Oficialia de Partes

NOM-019-SCFI-1998 Seguridad de equipo de procesamiento de datos.

NOM-019-SCFI-1998 Inciso 5	Construcción.	1, 2, 3, 4, 6
NOM-019-SCFI-1998 Inciso 6	Conexiones de alimentación.	1, 2, 3, 4, 6
NOM-019-SCFI-1998 Inciso 7	Cableado interno	1, 2, 3, 4, 6
NOM-019-SCFI-1998 Inciso 8	Circuitos secundarios.	1, 2, 3, 4, 6
NOM-019-SCFI-1998 Inciso 9	Material aislante.	1, 2, 3, 4, 6
NOM-019-SCFI-1998 Inciso 10	Partes vivas.	1, 2, 3, 4, 6
NOM-019-SCFI-1998 Inciso 11	Protección para sobre corriente (sobrecarga).	1, 2, 3, 4, 6
NOM-019-SCFI-1998 Inciso 12	Conexión a tierra.	1, 2, 3, 4, 6
NOM-019-SCFI-1998 Inciso 13	Funcionamiento.	1, 2, 3, 4, 6
NOM-019-SCFI-1998 Inciso 14	Alimentación.	1, 2, 3, 4, 6
NOM-019-SCFI-1998 Inciso 15	Prueba de temperatura.	1, 2, 3, 4, 6
NOM-019-SCFI-1998 Inciso 16	Tratamiento de humedad.	1, 2, 3, 4, 6
NOM-019-SCFI-1998 Inciso 17	Prueba de Rigidez Dieléctrica.	1, 2, 3, 4, 6
NOM-019-SCFI-1998 Inciso 18	Estabilidad física.	1, 2, 3, 4, 6
NOM-019-SCFI-1998 Inciso 20	Esfuerzo mecánico.	1, 2, 3, 4, 6
NOM-019-SCFI-1998 Inciso 21	Producción en línea. Prueba tensión y rigidez dieléctrica	1, 2, 3, 4, 6



(Handwritten signature and stamp)



17 ENE. 2023



Oficialía de Partes

OFICIO DESPACHADO

NOM-019-SCFI-1998 Inciso 22	Producción en línea. Prueba de continuidad a tierra.	1, 2, 3, 4, 6
NOM-019-SCFI-1998 Inciso 23	Marcado.	1, 2, 3, 4, 6
NOM-048-SCFI-1997, Instrumentos de medición-relojes registradores de tiempo alimentados con diferentes fuentes de energía		
NOM-048-SCFI-1997 Inciso 7.1.	Prueba de sobretensión.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NOM-048-SCFI-1997 Inciso 7.2	Prueba de exactitud.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NOM-048-SCFI-1997 Inciso 7.3	Prueba de tensión mínima.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NOM-048-SCFI-1997 Inciso 7.4	Prueba de contacto eléctrico accidental.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NOM-048-SCFI-1997 Inciso 7.5	Prueba para la determinación de la corriente de fuga.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NOM-048-SCFI-1997 Inciso 7.6	Prueba para la resistencia dieléctrica o de aislamiento.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NOM-048-SCFI-1997 Inciso 8	Marcado.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
Juguetes		
NMX-J-I-62115-ANCE-NYCE-2020 Inciso 7	Marcado e Instrucciones.	1, 2, 3, 4, 6
NMX-J-I-62115-ANCE-NYCE-2020 Inciso 8	Potencia de entrada.	1, 2, 3, 4, 6
NMX-J-I-62115-ANCE-NYCE-2020 Inciso 9	Calentamiento.	1, 2, 3, 4, 6
NMX-J-I-62115-ANCE-NYCE-2020 Inciso 10	Aguante del dieléctrico a la tensión.	1, 2, 3, 4, 6
NMX-J-I-62115-ANCE-NYCE-2020 Inciso 11	Juguetes eléctricos que se utilizan en agua juguetes eléctricos que se utilizan con líquidos, juguetes eléctricos que se limpian con un líquido.	1, 2, 3, 4, 6
NMX-J-I-62115-ANCE-NYCE-2020 Inciso 12	Resistencia mecánica.	1, 2, 3, 4, 6





17 ENE. 2025



Oficialia de Partes
OFICIO DESPACHADO

NMX-J-I-62115-ANCE-NYCE-2020 Inciso 13	Construcción.	1, 2, 3, 4, 6
NMX-J-I-62115-ANCE-NYCE-2020 Inciso 14	Protección a cordones y cables.	1, 2, 3, 4, 6
NMX-J-I-62115-ANCE-NYCE-2020 Inciso 15	Componentes.	1, 2, 3, 4, 6
NMX-J-I-62115-ANCE-NYCE-2020 Inciso 16	Tornillos y conexiones.	1, 2, 3, 4, 6
NMX-J-I-62115-ANCE-NYCE-2020 Inciso 17	Distancias de aislamiento y Distancias de fuga.	1, 2, 3, 4, 6
NMX-J-I-62115-ANCE-NYCE-2020 Inciso 18	Resistencia al calor y al fuego.	1, 2, 3, 4, 6
NMX-J-I-62115-ANCE-NYCE-2020 Apéndice A	Juegos de experimentos.	1, 2, 3, 4, 6
NMX-J-I-62115-ANCE-NYCE-2020 Apéndice B	Prueba de Flama de aguja.	1, 2, 3, 4, 6
NMX-J-I-62115-ANCE-NYCE-2020 Apéndice D	Juguetes eléctricos con circuitos electrónicos de protección.	1, 2, 3, 4, 6
NMX-J-I-62115-ANCE-NYCE-2020 Apéndice J	Seguridad de los controles remotos para juguetes eléctricos montables.	1, 2, 3, 4, 6
NMX-J-I-62115-ANCE-NYCE-2020 Apéndice L	Aspectos de seguridad que se relacionan con las propiedades físicas y mecánicas	1, 2, 3, 4, 6
NOM-003-SCFI-2014 Productos eléctricos - Especificaciones de seguridad. Electrodomésticos y Herramientas		
NMX-J-066-ANCE-2017 Incisos 5.1 y 5.2	Determinación del diámetro de la sección transversal de los conductores eléctricos.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-521/1-ANCE-2012 Inciso 7 (7.1 al 7.16)	Marcado e instrucciones.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-521/1-ANCE-2012 Inciso 8	Protección contra el acceso a las partes vivas.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-521/1-ANCE-2012 Inciso 9	Arranque de los aparatos operados por motor.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-521/1-ANCE-2012 Inciso 10	Potencia de entrada y corriente.	1, 2, 3, 4, 5



(Handwritten signature and stamp)



17 ENE. 2023



Oficialía de Partes OFICIO DESPACHADO

NMX-J-521/1-ANCE-2012 Inciso 11	Calentamiento.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-521/1-ANCE-2012 Inciso 13	Corriente de fuga y Aguante del dieléctrico a la tensión a la temperatura de funcionamiento.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-521/1-ANCE-2012 Inciso 14	Sobretensiones transitorias.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-521/1-ANCE-2012 Inciso 15	Resistencia a la humedad.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-521/1-ANCE-2012 Inciso 16	Corriente de fuga y aguante del dieléctrico a la tensión.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-521/1-ANCE-2012 Inciso 17	Protección contra la sobrecarga de transformadores y de los circuitos asociados.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-521/1-ANCE-2012 Inciso 18	Durabilidad.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-521/1-ANCE-2012 Inciso 19 (Excepto Incisos 19.11.4.1 a 19.11.4.7)	Operación anormal.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-521/1-ANCE-2012 Inciso 20	Estabilidad y peligros mecánicos.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-521/1-ANCE-2012 Inciso 21	Resistencia mecánica.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-521/1-ANCE-2012 Inciso 22 (22.32 y 22.47)	Construcción.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-521/1-ANCE-2012 Inciso 23	Cableado interno.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-521/1-ANCE-2012 Inciso 24	Componentes.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-521/1-ANCE-2012 Inciso 25	Conexión a la alimentación y cordones flexibles externos.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-521/1-ANCE-2012 Inciso 26	Terminales para conductores externos.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-521/1-ANCE-2012 Inciso 27	Provisión para la puesta a tierra.	1, 2, 3, 4, 5





17 ENE. 2025



Oficialía de Partes

NMX-J-521/1-ANCE-2012 Inciso 28	OFICIO DESPACHADO Tornillos y conexiones.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-521/1-ANCE-2012 Inciso 29	Distancias de fuga, Distancias de aislamiento y Aislamiento sólido.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-521/1-ANCE-2012 Inciso 30	Resistencia al calor y al fuego.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-521/1-ANCE-2012 Inciso 31	Resistencia a la oxidación.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-521/1-ANCE-2012 Inciso 32	Radiación Toxicidad y Peligros mecánicos.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-521/1-ANCE-2012 Apéndice B	Aparatos que se alimentan por baterías recargables.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-521/1-ANCE-2012 Apéndice C	Prueba de envejecimiento de motores	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-521/1-ANCE-2012 Apéndice D	Protectores térmicos del motor.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-521/1-ANCE-2012 Apéndice E	Flama de aguja.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-521/1-ANCE-2012 Apéndice G	Transformadores de aislamiento de seguridad.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-521/1-ANCE-2012 Apéndice M	Grado de contaminación.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-521/1-ANCE-2012 Apéndice H	Interruptores.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-521/1-ANCE-2012 Apéndice N	Prueba de resistencia a las corrientes superficiales.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-521/1-ANCE-2012 Apéndice DA PROCEDIMIENTO 2	Caída libre repetida.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-608-ANCE -2014 Incisos: 8.1 y 8.2	Dispositivo dinámico de prevención de reflujo.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-608-ANCE -2014 Apéndice A	Prueba de sifón de retorno.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7





17 ENE. 2025



Oficialia de Partes OFICIO DESPACHADO

NMX-J-529-ANCE-2020	Grados de protección proporcionados por los envoltentes (código IP)	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-521/2-2-ANCE-2019	Seguridad en aparatos electrodomésticos y similares - Parte 2-2: Requisitos particulares para aspiradoras y aparatos de limpieza de succión de agua.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-521/2-3-ANCE-2013	Seguridad en aparatos electrodomésticos y similares - Parte 2-3: Requisitos particulares para planchas eléctricas.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-521/2-6-ANCE-2017	Seguridad en aparatos electrodomésticos y similares - Parte 2-6: Requisitos particulares para aparatos estacionarios de conocimiento como parrillas de cocción, hornos y aparatos similares.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-521/2-7-ANCE-2016	Seguridad en aparatos electrodomésticos y similares - Parte 2-7: Requisitos particulares para máquinas lavadoras de ropa.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-521/2-8-ANCE-2018	Requisitos particulares para las máquinas eléctricas de afeitar, de cortar el pelo y aparatos similares.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-521/2-9-ANCE-2016	Seguridad en aparatos electrodomésticos y similares - Parte 2-9: Requisitos particulares para parrillas, tostadores y aparatos portátiles de cocimientos similares.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-521/2-13-ANCE-2010	Seguridad en aparatos electrodomésticos y similares - Parte 2-13: Requisitos particulares para freidoras, sartenes para freír y aparatos similares.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-521/2-14-ANCE-2020	Seguridad en aparatos electrodomésticos y similares - Parte 2-14: Requisitos particulares para máquinas de cocina.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-521/2-15-ANCE-2013	Seguridad en aparatos electrodomésticos y similares - Parte 2-15: Requisitos particulares para aparatos para calentar líquidos.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7





17 ENE. 2025

NMX-J-521/2-23-ANCE-2016	Seguridad en aparatos electrodomésticos y similares - Parte 2-23: Requisitos particulares para aparatos para cuidado de la piel y el cabello	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-521/2-24-ANCE-2014	Seguridad en aparatos electrodomésticos y similares - Parte 2-24: Requisitos particulares para aparatos de refrigeración, máquinas para hacer helado y máquinas para hacer hielo.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-521/2-28-ANCE-2011	Seguridad en aparatos electrodomésticos y similares - Parte 2-28: Requisitos particulares para máquinas de coser.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-521/2-30-ANCE-2009	Seguridad en aparatos electrodomésticos y similares - Parte 2-30: Requisitos particulares para los calefactores de cuarto.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-521/2-31-ANCE-2018	Seguridad en aparatos electrodomésticos y similares - Parte 2-31: Requisitos particulares para campanas de cocina.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-521/2-32-ANCE-2017	Seguridad en aparatos electrodomésticos y similares - Parte 2-32: Requisitos particulares para aparatos para dar masaje.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-521/2-34-ANCE-2015	Seguridad en aparatos electrodomésticos y similares - Parte 2-34: Requisitos particulares para motocompresores.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-521/2-41-ANCE-2019	Seguridad en aparatos electrodomésticos y similares - Parte 2-41: Requisitos para bombas eléctricas.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-521/2-45-ANCE-2008	Seguridad en aparatos electrodomésticos y similares - Parte 2-45: Requisitos particulares para herramientas portátiles de calentamiento y similares.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-521/2-52-ANCE-2010	Seguridad en aparatos electrodomésticos y similares - Parte 2-52: Requisitos particulares para aparatos para de higiene bucal.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7



(Handwritten signature and stamp)



17 ENE. 2023

Oficialía de partes
OFICIO DESPACHADO

NMX-J-521/2-54-ANCE-2005	Seguridad en aparatos electrodomésticos y similares - Parte 2-54: Requisitos particulares para aparatos de limpieza de superficies para uso doméstico que utilizan líquidos o vapor.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-521/2-65-ANCE-2009	Seguridad en aparatos electrodomésticos y similares - Parte 2-65: Requisitos particulares para aparatos purificadores de aire.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-521/2-79-ANCE-2005	Seguridad en aparatos electrodomésticos y similares - Parte 2-79: Requisitos particulares para aparatos de lavado de alta presión y aparatos de lavado a vapor.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-521/2-80-ANCE-2014	Seguridad en aparatos electrodomésticos y similares - Parte 2-80: Requisitos particulares para ventiladores.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-521/2-91-ANCE-2019	Seguridad en aparatos electrodomésticos y similares - Parte 2-91: Requisitos particulares para desbrozadoras y bordeadoras tipo caminadora móvil o que se sostiene con la mano.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-524/1-ANCE-2013 Inciso 8	Marcado e instrucciones.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/1-ANCE-2013 Inciso 9	Protección contra el acceso a las partes vivas.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/1-ANCE-2013 Inciso 10	Arranque.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/1-ANCE-2013 Inciso 11	Potencia de entrada y corriente.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/1-ANCE-2013 Inciso 12	Calentamiento	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/1-ANCE-2013 Inciso 13	Corriente de fuga.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/1-ANCE-2013 Inciso 14	Resistencia a la humedad.	1, 2, 3, 4, 5



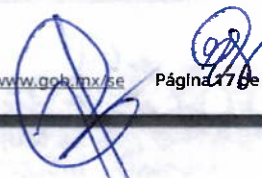


17 ENE. 2025



Oficialía de Partes OFICIO DESPACHADO

NMX-J-524/1-ANCE-2013 Inciso 15	Aguante del dieléctrico a la tensión.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/1-ANCE-2013 Inciso 16	Protección contra la sobrecarga de transformadores y circuitos asociados.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/1-ANCE-2013 Inciso 17	Durabilidad.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/1-ANCE-2013 Inciso 18	Operación anormal.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/1-ANCE-2013 Inciso 19	Peligros mecánicos.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/1-ANCE-2013 Inciso 20	Resistencia mecánica.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/1-ANCE-2013 Inciso 21	Construcción.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/1-ANCE-2013 Inciso 22	Cableado interno.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/1-ANCE-2013 Inciso 23	Componentes.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/1-ANCE-2013 Inciso 24	Conexión a la alimentación y cordones flexibles externos.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/1-ANCE-2013 Inciso 25	Terminales para conductores externos.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/1-ANCE-2013 Inciso 26	Provisión para la puesta a tierra.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/1-ANCE-2013 Inciso 27	Tornillos y conexiones.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/1-ANCE-2013 Inciso 28	Distancias de fuga, Distancias de aislamiento y Distancias a través del Aislamiento sólido.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/1-ANCE-2013 Inciso 29	Resistencia al calor y al fuego y a la Formación de Caminos Conductores.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/1-ANCE-2013 Inciso 30	Resistencia a la oxidación.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/1-ANCE-2013 Inciso 31	Radiación, Toxicidad y Peligros similares.	1, 2, 3, 4, 5





17 ENE. 2023

Oficialía de Partes

OFICIO DESPACHADO

NMX-J-524/1-ANCE-2013 Apéndice A	Medición de las distancias de fuga y Distancias de aislamiento.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/1-ANCE-2013 Apéndice B	Motores no aislados de la fuente de alimentación y que tienen un aislamiento principal no diseñado para la tensión asignada de la herramienta.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/1-ANCE-2013 Apéndice F	Prueba de flama de aguja.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/1-ANCE-2013 Apéndice G	Prueba de formación a los caminos conductores.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/1-ANCE-2013 Apéndice I	Interruptores.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/1-ANCE-2013 Apéndice K	Herramientas que funcionan con baterías y Paquetes de batería.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/1-ANCE-2013 Apéndice L	Herramientas que funcionan con baterías y paquetes de batería provisto con conexiones a la alimentación o a fuentes no aisladas.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-1-ANCE-2009 Inciso 8	Marcado e instrucciones.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-1-ANCE-2009 Inciso 9	Protección contra el acceso a las partes vivas	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-1-ANCE-2009 Inciso 10	Arranque.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-1-ANCE-2009 Inciso 11	Potencia de entrada y corriente.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-1-ANCE-2009 Inciso 12	Calentamiento.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-1-ANCE-2009 Inciso 13	Corriente de fuga.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-1-ANCE-2009 Inciso 14	Resistencia a la humedad.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-1-ANCE-2009 Inciso 15	Aguante del dieléctrico a la tensión.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-1-ANCE-2009 Inciso 16	Protección contra la sobrecarga de transformadores y circuitos asociados.	1, 2, 3, 4, 5





17 ENE. 2025

NMX-J-524/2-1-ANCE-2009 Inciso 17	Oficialia de Partes Durabilidad OFICIO DESPACHADO	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-1-ANCE-2009 Inciso 18	Operación anormal.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-1-ANCE-2009 Inciso 19	Peligros mecánicos.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-1-ANCE-2009 Inciso 20	Resistencia mecánica.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-1-ANCE-2009 Inciso 21	Construcción.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-1-ANCE-2009 Inciso 22	Cableado interno.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-1-ANCE-2009 Inciso 23	Componentes.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-1-ANCE-2009 Inciso 24	Conexión a la alimentación y cordones flexibles externos.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-1-ANCE-2009 Inciso 25	Terminales para conductores externos.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-1-ANCE-2009 Inciso 26	Provisión para la puesta a tierra.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-1-ANCE-2009 Inciso 27	Tornillos y conexiones.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-1-ANCE-2009 Inciso 28	Distancias de fuga, Distancias de aislamiento y Distancias a través del Aislamiento sólido.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-1-ANCE-2009 Inciso 29	Resistencia al calor y al fuego y a la Formación de Caminos Conductores.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-1-ANCE-2009 Inciso 30	Resistencia a la oxidación.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-1-ANCE-2009 Inciso 31	Radiación, Toxicidad y Peligros similares.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-1-ANCE-2009 Apéndice A	Medición de las distancias de fuga y Distancias de aislamiento.	1, 2, 3, 4, 5





17 ENE. 2025

Oficialía de Partes
MOEIGIO DESPACHADO

NMX-J-524/2-1-ANCE-2009 Apéndice B	Motores no aislados de la fuente de alimentación y que tienen un aislamiento principal no diseñado para la tensión asignada de la herramienta.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-1-ANCE-2009 Apéndice F	Prueba de flama de aguja.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-1-ANCE-2009 Apéndice G	Prueba de formación a los caminos conductores.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-1-ANCE-2009 Apéndice I	Interruptores.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-1-ANCE-2009 Apéndice K	Herramientas que funcionan con baterías y paquetes de batería	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-1-ANCE-2009 Apéndice L	Herramientas que funcionan con baterías y paquetes de batería provisto con conexiones a la alimentación o a fuentes no aisladas.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-2-ANCE-2013 Inciso 8	Marcado e instrucciones.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-2-ANCE-2013 Inciso 9	Protección contra el acceso a las partes vivas.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-2-ANCE-2013 Inciso 10	Arranque.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-2-ANCE-2013 Inciso 11	Potencia de entrada y corriente.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-2-ANCE-2013 Inciso 12	Calentamiento.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-2-ANCE-2013 Inciso 13	Corriente de fuga.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-2-ANCE-2013 Inciso 14	Resistencia a la humedad.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-2-ANCE-2013 Inciso 15	Aguate del dieléctrico a la tensión.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-2-ANCE-2013 Inciso 16	Protección contra la sobrecarga de transformadores y circuitos asociados.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-2-ANCE-2013 Inciso 17	Durabilidad.	1, 2, 3, 4, 5





17 ENE. 2025

NMX-J-524/2-2-ANCE-2013 Inciso 18	Oficial de Partes OFICIO DESPACHADO	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-2-ANCE-2013 Inciso 19	Peligros mecánicos.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-2-ANCE-2013 Inciso 20	Resistencia mecánica.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-2-ANCE-2013 Inciso 21	Construcción.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-2-ANCE-2013 Inciso 22	Cableado interno.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-2-ANCE-2013 Inciso 23	Componentes.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-2-ANCE-2013 Inciso 24	Conexión a la alimentación y cordones flexibles externos.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-2-ANCE-2013 Inciso 25	Terminales para conductores externos.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-2-ANCE-2013 Inciso 26	Provisión para la puesta a tierra.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-2-ANCE-2013 Inciso 27	Tornillos y conexiones.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-2-ANCE-2013 Inciso 28	Distancias de fuga, Distancias de aislamiento y distancias a través del Aislamiento sólido.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-2-ANCE-2013 Inciso 29	Resistencia al calor y al fuego y a la Formación de Caminos Conductores.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-2-ANCE-2013 Inciso 30	Resistencia a la oxidación.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-2-ANCE-2013 Inciso 31	Radiación, Toxicidad y Peligros similares.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-2-ANCE-2013 Apéndice A	Medición de las distancias de fuga y Distancias de aislamiento.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-2-ANCE-2013 Apéndice B	Motores no aislados de la fuente de alimentación y que tienen un aislamiento principal no diseñado para la tensión asignada de la herramienta.	1, 2, 3, 4, 5





17 ENE. 2025



Oficialía de Partes
OFICIO DESPACHADO

NMX-J-524/2-2-ANCE-2013 Apéndice F	Prueba de flama de aguja.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-2-ANCE-2013 Apéndice G	Prueba de formación a los caminos conductores.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-2-ANCE-2013 Apéndice I	Interruptores.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-2-ANCE-2013 Apéndice K	Herramientas que funcionan con baterías y Paquetes de batería.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-2-ANCE-2013 Apéndice L	Herramientas que funcionan con baterías y Paquetes de batería provisto con conexiones a la alimentación o a fuentes no aisladas.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-3-ANCE-2018 Inciso 8	Marcado e instrucciones.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-3-ANCE-2018 Inciso 9	Protección contra el acceso a las partes vivas.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-3-ANCE-2018 Inciso 10	Arranque.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-3-ANCE-2018 Inciso 11	Potencia de entrada y corriente.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-3-ANCE-2018 Inciso 12	Calentamiento.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-3-ANCE-2018 Inciso 13	Corriente de fuga.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-3-ANCE-2018 Inciso 14	Resistencia a la humedad.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-3-ANCE-2018 Inciso 15	Aguante del dieléctrico a la tensión.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-3-ANCE-2018 Inciso 16	Protección contra la sobrecarga de transformadores y circuitos asociados.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-3-ANCE-2018 Inciso 17	Durabilidad.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-3-ANCE-2018 Inciso 18	Operación anormal.	1, 2, 3, 4, 5



(Handwritten signature)



17 ENE. 2025



Oficialía de Partes OFICIO DESPACHADO

NMX-J-524/2-3-ANCE-2018 Inciso 19	Peligros mecánicos.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-3-ANCE-2018 Inciso 20	Resistencia mecánica.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-3-ANCE-2018 Inciso 21	Construcción.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-3-ANCE-2018 Inciso 22	Cableado interno.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-3-ANCE-2018 Inciso 23	Componentes.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-3-ANCE-2018 Inciso 24	Conexión a la alimentación y cordones flexibles externos.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-3-ANCE-2018 Inciso 25	Terminales para conductores externos.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-3-ANCE-2018 Inciso 26	Provisión para la puesta a tierra.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-3-ANCE-2018 Inciso 27	Tornillos y conexiones.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-3-ANCE-2018 Inciso 28	Distancias de fuga, Distancias de aislamiento y distancias a través del Aislamiento sólido.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-3-ANCE-2018 Inciso 29	Resistencia al calor y al fuego y a la Formación de Caminos Conductores.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-3-ANCE-2018 Inciso 30	Resistencia a la oxidación.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-3-ANCE-2018 Inciso 31	Radiación, Toxicidad y Peligros similares.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-3-ANCE-2018 Apéndice A	Medición de las distancias de fuga y Distancias de aislamiento.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-3-ANCE-2018 Apéndice B	Motores no aislados de la fuente de alimentación y que tienen un aislamiento principal no diseñado para la tensión asignada de la herramienta.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-3-ANCE-2018 Apéndice F	Prueba de flama de aguja.	1, 2, 3, 4, 5





17 ENE. 2025

Oficialia de Partes

NMX-J-524/2-3-ANCE-2018 Apéndice G	Prueba de formación de caminos conductores.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-3-ANCE-2018 Apéndice I	Interruptores.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-3-ANCE-2018 Apéndice K	Herramientas que funcionan con baterías y Paquetes de batería.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-3-ANCE-2018 Apéndice L	Herramientas que funcionan con baterías y paquetes de batería provisto con conexiones a la alimentación o a fuentes no aisladas.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-4-ANCE-2013 Inciso 8	Marcado e instrucciones.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-4-ANCE-2013 Inciso 9	Protección contra el acceso a las partes vivas.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-4-ANCE-2013 Inciso 10	Arranque.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-4-ANCE-2013 Inciso 11	Potencia de entrada y corriente.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-4-ANCE-2013 Inciso 12	Calentamiento.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-4-ANCE-2013 Inciso 13	Corriente de fuga.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-4-ANCE-2013 Inciso 14	Resistencia a la humedad.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-4-ANCE-2013 Inciso 15	Aguante del dieléctrico a la tensión.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-4-ANCE-2013 Inciso 16	Protección contra la sobrecarga de transformadores y circuitos asociados.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-4-ANCE-2013 Inciso 17	Durabilidad.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-4-ANCE-2013 Inciso 18	Operación anormal.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-4-ANCE-2013 Inciso 19	Peligros mecánicos.	1, 2, 3, 4, 5





17 ENE. 2025

Oficialia de Partes
OFICIO DESPACHADO
Resistencia mecánica.

NMX-J-524/2-4-ANCE-2013 Inciso 20	Resistencia mecánica.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-4-ANCE-2013 Inciso 21	Construcción.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-4-ANCE-2013 Inciso 22	Cableado interno.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-4-ANCE-2013 Inciso 23	Componentes.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-4-ANCE-2013 Inciso 24	Conexión a la alimentación y cordones flexibles externos.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-4-ANCE-2013 Inciso 25	Terminales para conductores externos.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-4-ANCE-2013 Inciso 26	Provisión para la puesta a tierra.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-4-ANCE-2013 Inciso 27	Tornillos y conexiones.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-4-ANCE-2013 Inciso 28	Distancias de fuga, Distancias de aislamiento y Aislamiento sólido.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-4-ANCE-2013 Inciso 29	Resistencia al calor y al fuego y a la Formación de Caminos Conductores.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-4-ANCE-2013 Inciso 30	Resistencia a la oxidación.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-4-ANCE-2013 Inciso 31	Radiación, Toxicidad y Peligros similares.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-4-ANCE-2013 Apéndice A	Medición de las distancias de fuga y Distancias de aislamiento.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-4-ANCE-2013 Apéndice B	Motores no aislados de la fuente de alimentación y que tienen un aislamiento principal no diseñado para la tensión asignada de la herramienta.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-4-ANCE-2013 Apéndice F	Prueba de flama de aguja.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-4-ANCE-2013 Apéndice G	Prueba de formación a los caminos conductores.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-4-ANCE-2013 Apéndice I	Interruptores.	1, 2, 3, 4, 5



(Handwritten signatures and stamps)



17 ENE. 2025



Oficialia de Partes

OFICIO DESPACHADO

NMX-J-524/2-4-ANCE-2013 Apéndice K	Herramientas que funcionan con baterías y Paquetes de batería.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-4-ANCE-2013 Apéndice L	Herramientas que funcionan con baterías y paquetes de batería provisto con conexiones a la alimentación o a fuentes no aisladas.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-5-ANCE-2019 Inciso 8	Marcado e Instrucciones.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-5-ANCE-2019 Inciso 9	Protección contra el acceso a las partes vivas.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-5-ANCE-2019 Inciso 10	Arranque.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-5-ANCE-2019 Inciso 11	Potencia de entrada y corriente.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-5-ANCE-2019 Inciso 12	Calentamiento.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-5-ANCE-2019 Inciso 13	Corriente de fuga.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-5-ANCE-2019 Inciso 14	Resistencia a la humedad.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-5-ANCE-2019 Inciso 15	Aguante del dieléctrico a la tensión.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-5-ANCE-2019 Inciso 16	Protección contra la sobrecarga de transformadores y circuitos asociados.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-5-ANCE-2019 Inciso 17	Durabilidad.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-5-ANCE-2019 Inciso 18	Operación anormal.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-5-ANCE-2019 Inciso 19	Peligros mecánicos.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-5-ANCE-2019 Inciso 20	Resistencia mecánica.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-5-ANCE-2019 Inciso 21	Construcción.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-5-ANCE-2019 Inciso 22	Cableado interno.	1, 2, 3, 4, 5





17 ENE. 2025



Oficialía de Partes OFICIO DESPACHADO

NMX-J-524/2-5-ANCE-2019 Inciso 23	Componentes.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-5-ANCE-2019 Inciso 24	Conexión a la alimentación y cordones flexibles externos.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-5-ANCE-2019 Inciso 25	Terminales para conductores externos.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-5-ANCE-2019 Inciso 26	Provisión para la puesta a tierra.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-5-ANCE-2019 Inciso 27	Tornillos y conexiones.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-5-ANCE-2019 Inciso 28	Distancias de fuga, Distancias de aislamiento y distancias a través del Aislamiento sólido.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-5-ANCE-2019 Inciso 29	Resistencia al calor y al fuego y a la Formación de Caminos Conductores.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-5-ANCE-2019 Inciso 30	Resistencia a la oxidación.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-5-ANCE-2019 Inciso 31	Radiación, Toxicidad y Peligros similares.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-5-ANCE-2019 Apéndice A	Medición de las distancias de fuga y Distancias de aislamiento.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-5-ANCE-2019 Apéndice B	Motores no aislados de la fuente de alimentación y que tienen un aislamiento principal no diseñado para la tensión asignada de la herramienta.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-5-ANCE-2019 Apéndice F	Prueba de flama de aguja.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-5-ANCE-2019 Apéndice G	Prueba de formación a los caminos conductores	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-5-ANCE-2019 Apéndice I	Interruptores.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-5-ANCE-2019 Apéndice K	Herramientas que funcionan con baterías y Paquetes de batería.	1, 2, 3, 4, 5



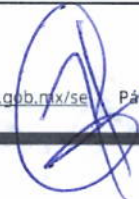


17 ENE. 2025



Oficialía de Partes OFICIO DESPACHADO

NMX-J-524/2-5-ANCE-2019 Apéndice L	Herramientas que funcionan con baterías y paquetes de batería provisto con conexiones a la alimentación o a fuentes no aisladas.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-5-ANCE-2019 Apéndice M	Seguridad de los soportes para la operación de las herramientas eléctricas que operan con motor que se sostienen con la mano.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-5-ANCE-2019 Apéndice AA	Requisitos adicionales para las sierras con cuña de separación.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-5-ANCE-2019 Apéndice BB	Requisitos adicionales para las guardas inferiores de las sierras sin cuña de separación.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-6-ANCE-2013 Inciso 8	Marcado e instrucciones.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-6-ANCE-2013 Inciso 9	Protección contra el acceso a las partes vivas.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-6-ANCE-2013 Inciso 10	Arranque.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-6-ANCE-2013 Inciso 11	Potencia de entrada y corriente.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-6-ANCE-2013 Inciso 12	Calentamiento.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-6-ANCE-2013 Inciso 13	Corriente de fuga.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-6-ANCE-2013 Inciso 14	Resistencia a la humedad.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-6-ANCE-2013 Inciso 15	Aguante del dieléctrico a la tensión.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-6-ANCE-2013 Inciso 16	Protección contra la sobrecarga de transformadores y circuitos asociados.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-6-ANCE-2013 Inciso 17	Durabilidad.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-6-ANCE-2013 Inciso 18	Operación anormal.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-6-ANCE-2013 Inciso 19	Peligros mecánicos.	1, 2, 3, 4, 5





17 ENE. 2025

Oficialía de Partes
OFICIO DESPACHADO



NMX-J-524/2-6-ANCE-2013 Inciso 20	Resistencia mecánica.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-6-ANCE-2013 Inciso 21	Construcción.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-6-ANCE-2013 Inciso 22	Cableado interno.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-6-ANCE-2013 Inciso 23	Componentes.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-6-ANCE-2013 Inciso 24	Conexión a la alimentación y cordones flexibles externos.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-6-ANCE-2013 Inciso 25	Terminales para conductores externos.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-6-ANCE-2013 Inciso 26	Provisión para la puesta a tierra.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-6-ANCE-2013 Inciso 27	Tornillos y conexiones.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-6-ANCE-2013 Inciso 28	Distancias de fuga, Distancias de aislamiento y distancias a través del Aislamiento sólido.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-6-ANCE-2013 Inciso 29.	Resistencia al calor y al fuego y a la Formación de Caminos Conductores.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-6-ANCE-2013 Inciso 30.	Resistencia a la oxidación.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-6-ANCE-2013 Inciso 31	Radiación, Toxicidad y Peligros similares.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-6-ANCE-2013 Apéndice A	Medición de las distancias de fuga y Distancias de aislamiento.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-6-ANCE-2013 Apéndice B	Motores no aislados de la fuente de alimentación y que tienen un aislamiento principal no diseñado para la tensión asignada de la herramienta.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-6-ANCE-2013 Apéndice F	Prueba de flama de aguja.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-6-ANCE-2013 Apéndice G	Prueba de formación a los caminos conductores.	1, 2, 3, 4, 5



(Handwritten signatures and stamps)



17 ENE. 2023

NMX-J-524/2-6-ANCE-2013 Apéndice I	Oficialía de Partes Interruptores. OFICIO DESPACHADO	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-6-ANCE-2013 Apéndice K	Herramientas que funcionan con baterías y Paquetes de batería.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-524/2-6-ANCE-2013 Apéndice L	Herramientas que funcionan con baterías y paquetes de batería provisto con conexiones a la alimentación o a fuentes no aisladas.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-588-ANCE-2017 Inciso 5 (5.1 al 5.4)	Condiciones generales para las pruebas.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-588-ANCE-2017 Inciso 6 (6.1 al 6.8)	Marcado e instrucciones.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-588-ANCE-2017 Inciso 7 (7.1 al 7.9)	Conexión a la alimentación y cordones.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-588-ANCE-2017 Inciso 8 (8.1 al 8.7)	Protección contra sobrecorriente	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-588-ANCE-2017 Inciso 9 (9.1 y 9.2)	Aberturas en las envolventes.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-588-ANCE-2017 Inciso 10 (10.1 al 10.3)	Protección contra el acceso a partes vivas.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-588-ANCE-2017 Inciso 11 (11.1 al 11.3)	Corriente y potencia de entrada.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-588-ANCE-2017 Inciso 12 (12.1 al 12.6)	Calentamiento.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-588-ANCE-2017 Inciso 13	Prueba de corriente de fuga.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-588-ANCE-2017 Inciso 14 (14.1 al 14.6)	Corriente de fuga y aguante del dieléctrico a la tensión después del acondicionamiento de humedad.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-588-ANCE-2017 Inciso 15 (15.1 al 15.3)	Liberación de esfuerzo.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-588-ANCE-2017 Inciso 16	Estabilidad.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-588-ANCE-2017 Inciso 17	Prueba de flexión.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7





17 ENE. 2015

Oficialia de Partes
OFICIO DESPACHADO



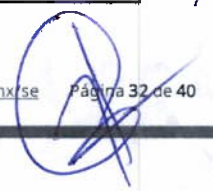
NMX-J-588-ANCE-2017 Inciso 18 (18.1 y 18.2 con el método de prueba de la NMX-J-565/10-2-ANCE-vigente)	Requisitos de ensamble mecánico para artículos decorativos que emplean envoltentes poliméricas.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-588-ANCE-2017 Inciso 19 (19.1 y 19.2 con método de prueba de la NMX-J-607-ANCE vigente)	Prueba de caída e impacto.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-588-ANCE-2017 Inciso 20	Boquillas.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-588-ANCE-2017 Inciso 21 (21.1 y 21.2)	Materiales.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-588-ANCE-2017 Inciso 22 (22.1 al 22.7.2)	Construcción.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-588-ANCE-2017 Inciso 23	Distancias de fuga y distancias de Aislamiento.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-588-ANCE-2017 Inciso 24 con el método de prueba de la NMX J-565/2-11-ANCE-2005 y 24.1 con el método de prueba de NMX-J192-ANCE vigente	Resistencia al calor y a la propagación del fuego.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-588-ANCE-2017 Apéndice A (A.1 al A.6)	Prueba de deformación por esfuerzos de moldeo debido a temperatura.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-038-1-ANCE-2016 Sección I equipo de soldadura por arco - fuentes de poder de soldadura por arco Inciso 6 - fuentes de poder de soldadura por arco Inciso 6	Protección contra choque eléctrico.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-038-1-ANCE-2016 Sección I equipo de soldadura por arco - fuentes de poder de soldadura por arco Inciso 7	Requisitos térmicos.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7





17 ENE. 2025

NMX-J-038-1-ANCE-2016 Sección I equipo de soldadura por arco - fuentes de poder de soldadura por arco Inciso 8	Oficialía de Partes OFICIO DESPACHADO Protección térmica.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-038-1-ANCE-2016 Sección I equipo de soldadura por arco - fuentes de poder de soldadura por arco Inciso 9	Funcionamiento anormal.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-038-1-ANCE-2016 Sección I equipo de soldadura por arco - fuentes de poder de soldadura por arco Inciso 10	Conexión a la alimentación	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-038-1-ANCE-2016 Sección I equipo de soldadura por arco - fuentes de poder de soldadura por arco Inciso 11	Salida.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-038-1-ANCE-2016 Sección I equipo de soldadura por arco - fuentes de poder de soldadura por arco Inciso 12	Circuitos de control.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-038-1-ANCE-2016 Sección I equipo de soldadura por arco - fuentes de poder de soldadura por arco Inciso 13	Dispositivo de reducción de riesgos.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-038-1-ANCE-2016 Sección I equipo de soldadura por arco - fuentes de poder de soldadura por arco Inciso 14	Provisiones mecánicas.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-038-1-ANCE-2016 Sección I equipo de soldadura por arco - fuentes de poder de soldadura por arco Inciso 15	Placa de datos.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7





17 ENE. 2025



Oficialía de Partes

<p>NMX-J-038-1-ANCE-2016 Sección I equipo de soldadura por arco - fuentes de poder de soldadura por arco Inciso 16</p>	<p>OFICIO DESPACHADO Ajuste de salida.</p>	<p>1, 2, 3, 4, 5, 6, 7</p>
<p>NMX-J-038-1-ANCE-2016 Sección I equipo de soldadura por arco - fuentes de poder de soldadura por arco Inciso 17</p>	<p>Instrucciones y marcado.</p>	<p>1, 2, 3, 4, 5, 6, 7</p>
<p>NMX-J-038-1-ANCE-2016 Sección II equipo de soldadura eléctrica por arco fuentes de poder de soldadura por arco de servicio limitado Inciso 23</p>	<p>Protección contra choque eléctrico.</p>	<p>1, 2, 3, 4, 5, 6, 7</p>
<p>,NMX-J-038-1-ANCE-2016 Sección II equipo de soldadura eléctrica por arco fuentes de poder de soldadura por arco de servicio limitado Inciso 24</p>	<p>Requisitos térmicos.</p>	<p>1, 2, 3, 4, 5, 6, 7</p>
<p>NMX-J-038-1-ANCE-2016 Sección II equipo de soldadura eléctrica por arco fuentes de poder de soldadura por arco de servicio limitado Inciso 25</p>	<p>Dispositivo de control térmico.</p>	<p>1, 2, 3, 4, 5, 6, 7</p>
<p>NMX-J-038-1-ANCE-2016 Sección II equipo de soldadura eléctrica por arco fuentes de poder de soldadura por arco de servicio limitado Inciso 26</p>	<p>Protección térmica.</p>	<p>1, 2, 3, 4, 5, 6, 7</p>
<p>NMX-J-038-1-ANCE-2016 Sección II equipo de soldadura eléctrica por arco fuentes de poder de soldadura por arco de servicio limitado Inciso 27</p>	<p>Funcionamiento anormal.</p>	<p>1, 2, 3, 4, 5, 6, 7</p>



(Handwritten signatures and stamps)



17 ENE. 2025

<p>NMX-J-038-1-ANCE-2016</p> <p>Sección II equipo de soldadura eléctrica por arco fuentes de poder de soldadura por arco de servicio limitado Inciso 28</p>	<p>Oficialía de Partes OFICIO DESPACHADO</p> <p>conexión a la alimentación de entrada.</p>	<p>1, 2, 3, 4, 5, 6, 7</p>
<p>NMX-J-038-1-ANCE-2016</p> <p>Sección II equipo de soldadura eléctrica por arco fuentes de poder de soldadura por arco de servicio limitado Inciso 29</p>	<p>Salida.</p>	<p>1, 2, 3, 4, 5, 6, 7</p>
<p>NMX-J-038-1-ANCE-2016</p> <p>Sección II equipo de soldadura eléctrica por arco fuentes de poder de soldadura por arco de servicio limitado Inciso 30</p>	<p>Circuitos de control.</p>	<p>1, 2, 3, 4, 5, 6, 7</p>
<p>NMX-J-038-1-ANCE-2016</p> <p>Sección II equipo de soldadura eléctrica por arco fuentes de poder de soldadura por arco de servicio limitado Inciso 31</p>	<p>Dispositivo de reductor de riesgos.</p>	<p>1, 2, 3, 4, 5, 6, 7</p>
<p>NMX-J-038-1-ANCE-2016</p> <p>Sección II equipo de soldadura eléctrica por arco fuentes de poder de soldadura por arco de servicio limitado Inciso 32</p>	<p>Provisiones mecánicas.</p>	<p>1, 2, 3, 4, 5, 6, 7</p>
<p>NMX-J-038-1-ANCE-2016</p> <p>Sección II equipo de soldadura eléctrica por arco fuentes de poder de soldadura por arco de servicio limitado Inciso 33</p>	<p>Accesorios.</p>	<p>1, 2, 3, 4, 5, 6, 7</p>
<p>NMX-J-038-1-ANCE-2016</p> <p>Sección II equipo de soldadura eléctrica por arco fuentes de poder de soldadura por arco de servicio limitado Inciso 34</p>	<p>Placa de datos.</p>	<p>1, 2, 3, 4, 5, 6, 7</p>





17 ENE. 2025

<p>NMX-J-038-1-ANCE-2016 Sección II equipo de soldadura eléctrica por arco fuentes de poder de soldadura por arco de servicio limitado Inciso 35</p>	<p>Oficialía de Partes OFICIO DESPACHADO Ajuste de salida.</p>	<p>1, 2, 3, 4, 5, 6, 7</p>
<p>NMX-J-038-1-ANCE-2016 Sección II equipo de soldadura eléctrica por arco fuentes de poder de soldadura por arco de servicio limitado Inciso 36</p>	<p>Instrucciones y marcados.</p>	<p>1, 2, 3, 4, 5, 6, 7</p>
<p>NMX-J-038-1-ANCE-2016 Sección II equipo de soldadura eléctrica por arco fuentes de poder de soldadura por arco de servicio limitado APENDICE C</p>	<p>Carga desequilibrada en el caso de fuente de poder de soldadura de gas inerte de tungsteno en corriente alterna.</p>	<p>1, 2, 3, 4, 5, 6, 7</p>
<p>NMX-J-038-1-ANCE-2016 Sección II equipo de soldadura eléctrica por arco fuentes de poder de soldadura por arco de servicio limitado APENDICE E</p>	<p>Construcción de las terminales del circuito de entrada.</p>	<p>1, 2, 3, 4, 5, 6, 7</p>
<p>NMX-J-038-1-ANCE-2016 Sección II equipo de soldadura eléctrica por arco fuentes de poder de soldadura por arco de servicio limitado APENDICE I</p>	<p>Métodos de prueba para un impacto de 10 Nm.</p>	<p>1, 2, 3, 4, 5, 6, 7</p>
<p>NMX-J-038-1-ANCE-2016 Sección II equipo de soldadura eléctrica por arco fuentes de poder de soldadura por arco de servicio limitado APENDICE J</p>	<p>Espesor de la lámina metálica para envoltentes.</p>	<p>1, 2, 3, 4, 5, 6, 7</p>
<p>NMX-J-038-1-ANCE-2016 Sección II equipo de soldadura eléctrica por arco fuentes de poder de soldadura por arco de servicio limitado APENDICE N</p>	<p>Medición de la corriente de toque en condiciones de falla.</p>	<p>1, 2, 3, 4, 5, 6, 7</p>



(Handwritten signatures and stamps)



17 ENE 2023

NMX-J-038-11-ANCE-2020 Portaelectrodos Inciso 6	Designación. Oficialía de Partes	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-038-11-ANCE-2020 Portaelectrodos Inciso 7	OFICIO DESPACHADO Operación.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-038-11-ANCE-2020 Portaelectrodos Inciso 8	Protección contra choque eléctrico.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-038-11-ANCE-2020 Portaelectrodos Inciso 8.1	Protección contra el contacto directo.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-038-11-ANCE-2020 Portaelectrodos Inciso 8.2	Resistencia de aislamiento.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-038-11-ANCE-2020 Portaelectrodos Inciso 8.3	Aguante al dieléctrico a la tensión.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-038-11-ANCE-2020 Portaelectrodos Inciso 9	Clasificación térmica.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-038-11-ANCE-2020 Portaelectrodos Inciso 9.1	Incremento de temperatura.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-038-11-ANCE-2020 Portaelectrodos Inciso 9.2	Resistencia al calor.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-038-11-ANCE-2020 Portaelectrodos Inciso 9.3	Resistencia a los objetos calientes.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-038-11-ANCE-2020 Portaelectrodos Inciso 10	Requisitos mecánicos.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-038-11-ANCE-2020 Portaelectrodos Inciso 10.1	Entrada del cable de soldadura.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7





17 ENE. 2025

NMX-J-038-11-ANCE-2020 Portaelectrodos Inciso 10.2	Oficialía de Partes Penetración del aislamiento del cable de soldadura OFICIO DESPACHADO	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-038-11-ANCE-2020 Portaelectrodos Inciso 10.3	Conexión de cables de soldadura.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-038-11-ANCE-2020 Portaelectrodos Inciso 10.4	Resistencia al impacto.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-038-11-ANCE-2020 Portaelectrodos Inciso 11	Marcado.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
NMX-J-038-11-ANCE-2020 Portaelectrodos Inciso 12	Instrucciones de uso.	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
Luminarios, Balastos e Iluminación		
NMX-J-307-ANCE-2017 Inciso 5.1.1 y 7.1.1	Recubrimientos.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-307-ANCE-2017 Inciso 5.1.2, 5.1.3, 7.1.2 y 7.1.3	Espesores de lámina y espesores de fundición.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-307-ANCE-2017 Inciso 5.1.4 y 7.1.4	Uniones.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-307-ANCE-2017 Inciso 5.1.6 y 7.1.6	Barreras o separadores	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-307-ANCE-2017 Inciso 5.1.7 y 7.1.7	Estabilidad.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-307-ANCE-2017 Inciso 5.1.8 y 7.1.8	Tapones desprendibles y salidas giratorias.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-307-ANCE-2017 Inciso 5.1.9 y 7.1.9	Canopias.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-307-ANCE-2017 Inciso 5.1.10 y 7.1.10	Tubería.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-307-ANCE-2017 Inciso 5.1.11 y 7.1.11	Abertura para ventilación y barrenos.	1, 2, 3, 4, 5





17 ENE. 2025

NMX-J-307-ANCE-2017 Inciso 5.1.12 y 7.1.12	Medios de montaje / Prueba de carga. Oficialía de Partes	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-307-ANCE-2017 Inciso 5.1.13 y 7.1.13	Canalización o ductos. OFICIO DESPACHADO	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-307-ANCE-2017 Incisos 5.1.14 y 7.1.14	Entradas para tubería (conduit).	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-307-ANCE-2017 Inciso 5.1.15 y 7.1.15	Vidrio, pantallas, difusores y marcos.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-307-ANCE-2017 Inciso 5.1.16 y 7.1.16	Vidrio termotemplado.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-307-ANCE-2017 Inciso 5.1.17 y 7.1.17	Vidrio de borosilicato.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-307-ANCE-2017 Inciso 5.1.18 y 7.1.18	Aislamiento térmico.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-307-ANCE-2017 Inciso 5.2.1 y 7.2.1	Alambrado.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-307-ANCE-2017 Inciso 5.2.2 y 7.2.2	Empalmes y conexiones de conductores.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-307-ANCE-2017 Inciso 5.2.3 y 7.2.3	Identificación de polaridad.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-307-ANCE-2017 Inciso 5.2.4 y 7.2.4	Partes vivas.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-307-ANCE-2017 Inciso 5.2.5 y 7.2.5	Distancias de fuga.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-307-ANCE-2017 Inciso 5.2.6 y 7.2.6	Puesta a tierra.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-307-ANCE-2017 Inciso 5.2.7 y 7.2.7	Resistencia de aislamiento.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-307-ANCE-2017 Inciso 5.2.8 y 7.2.8	Portalámparas.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-307-ANCE-2017 Inciso 5.2.9 y 7.2.9	Corriente de fuga.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-307-ANCE-2017 Inciso 5.2.10	Accesorios eléctricos.	1, 2, 3, 4, 5





17 ENE. 2023

NMX-J-307-ANCE-2017 Inciso 5.2.11	Oficina de Partes alimentación.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-307-ANCE-2017 Inciso 5.2.12	Conductores en derivación.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-307-ANCE-2017 Inciso 5.3.1 y 7.3.1	Incremento de temperatura / Prueba de incremento de temperatura.	1, 2, 3, 4, 5
NMX-J-307-ANCE-2017 Inciso 8 (8.1 al 8.3)	Marcado.	1, 2, 3, 4, 5

Personas autorizadas para la Rama Eléctrica - Electrónica, Subrama Aparatos Electrónicos, Electrodomésticos y Herramientas, Luminarios, balastos e iluminación y Juguetes:

1. Alan Michael López Castillo
2. Juan Carlos Rugerio Rodríguez
3. Juan Antonio Hernández Maldonado
4. Uriel González Silva
5. Alain Arenas Rodríguez
6. Rodolfo Claudio Hernández
7. Luis Felipe Porfirio Conde

Métodos de prueba para la rama Metal - Mecánica indicados en el capítulo "Referencias" descritos en NOM's:

METAL - MECÁNICA		
REFERENCIA NORMATIVA	MÉTODO DE ENSAYO / MUESTREO	RELACIÓN DE PERSONAL RESPONSABLE POR LA EMISIÓN DE LOS INFORMES
NOM-046-SCFI-1999	7.1 Prueba de exactitud	1, 2, 3 y 4
NOM-046-SCFI-1999	7.2 Resistencia a la abrasión	1, 2, 3 y 4
NOM-046-SCFI-1999	7.3 Prueba de adherencia	1, 2, 3 y 4
NOM-046-SCFI-1999	7.4 Prueba de rigidez para cintas tipo 1, subtipos "A" y "B"	1, 2, 3 y 4
NOM-046-SCFI-1999	7.6 Prueba de impacto al gancho	1, 2, 3 y 4
NOM-046-SCFI-1999	7.7 Prueba de caída	1, 2, 3 y 4

Personas autorizadas para la Rama Metalmecánica, Métodos, NOM-046-SCFI-1999-Instrumentos de Medición-cintas métricas de acero y flexómetros:

1. Juan Carlos Rugerio Rodríguez
2. Alain Arenas Rodríguez





3. Israel Velázquez Almazan
4. Luis Francisco Hernández Hernández

17 ENE. 2025

La presente Aprobación No. **22LEC008**, tiene vigencia a partir de la emisión del presente oficio, y surtirá sus efectos mientras se encuentre vigente la Acreditación antes referida, y está sujeta a la Vigilancia que esta Dirección General de Normas realice y a la supervisión que lleve a cabo dicha Entidad de Acreditación de manera conjunta o individualmente, a fin de constatar que, en su estructura y funcionamiento, cumple con las disposiciones de la Ley de Infraestructura de la Calidad, el Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, así como las Normas Oficiales Mexicanas, Estándares, Normas Internacionales ahí referidos o de otras disposiciones legales; ya que, en caso contrario, se aplicarán las sanciones y ejercerán las acciones que en Derecho procedan.

En ese contexto, de conformidad con los artículos 58, 59, 160 y 161 de la Ley de Infraestructura de la Calidad, la aprobación podrá ser suspendida o revocada por esta Dirección General de Normas, asimismo, su vigencia quedará sujeta a la suspensión parcial o total, o bien, a la cancelación de la acreditación, que en su caso pudiera concretar la Entidad de Acreditación autorizada.

Este Laboratorio deberá notificar por escrito a esta Dirección General de Normas de cualquier modificación del alcance de la acreditación, así como los cambios que se presenten en su organización, como razón social, cambio de domicilio, personal o cualquier otra condición que se lleve a cabo y/o modifiquen las condiciones bajo la cuales se otorga esta Aprobación.

Finalmente, lo establecido en el presente se hace de su conocimiento en términos del artículo 35, fracción II, de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, al correo electrónico carlos.rugerio@tecom.mx, mismo que fue señalado para tal fin.

ATENTAMENTE

Mtro. Héctor García González
Director General de Normas

C.c.p. Mtra. Andrea Genoveva Solano Rendón. – Titular de la Unidad de Normatividad, Competitividad y Competencia. – Secretaría de Economía. - Para su superior conocimiento. - Presente.
Mtro. Fernando Coca Maldonado. – Director de Normalización para Industria de Manufactura Ligera.

Elaboró

Revisó

Validó

Lic. Erick Manuel Cano Morales
Jefe de Departamento de Evaluación y
Gestión de Normas Oficiales Mexicanas

Ing. María Delia López Rodríguez
Jefa del Departamento de Apoyo Técnico

Mtra. Susan Michelle Alarcón Acero
Directora de Normalización en el Sector
Energético y Actividades Extractivas

