

## CERTIFICADO DE APROBACIÓN

Autorizado según Resolución Exenta de la Superintendencia de Electricidad y Combustible N°2486 de fecha 21 de Enero de 2014.

**TIPO DE CERTIFICACIÓN** : EFICIENCIA ENERGÉTICA  
**CERTIFICADO N°** : E-011-03-10245  
**FECHA DE EMISIÓN** : 20 de Noviembre de 2015  
**SISTEMA DE CERTIFICACIÓN EMPLEADO** : Ensayo de tipo, seguido del control regular de los productos.  
**NORMAS Y ESPECIFICACIONES** : IEC 60456:2010-02 Ed 5.0  
**PROTOCOLO DE ENSAYO** : PE 1/06/2  
**SOLICITANTE** : CTI. S.A.  
**DIRECCIÓN SOLICITANTE** : Alberto Llona N° 777, Maipú, Santiago  
**DECLARACIÓN DE INGRESO** : No Aplica  
N° CERTIFICADO DE APROBACIÓN SEGURIDAD: E-021-04-2533

Se certifica el siguiente modelo de producto eléctrico, presentado según Solicitud de Certificación N°E-011-03-50782 de fecha 12 de noviembre de 2015.

### 1. IDENTIFICACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

1.1. DENOMINACIÓN TÉCNICA : Lavadora de ropa.  
1.2. DENOMINACIÓN COMERCIAL : Lavadora de ropa.  
1.3. MARCA : MADEMSA  
1.4. MODELO O TIPO : Lavadora Evoluzione 10 BXG / Lavadora Evoluzione 10 SXG / Lavadora Evoluzione 11 BXG/ Lavadora Evoluzione 11 SXG/ Lavadora Evoluzione 12 BXG/ Lavadora Evoluzione 12 SXG  
1.5. TIPO DE EJE (TAMBOR) : Vertical  
1.6. PAIS DE ORIGEN : Chile  
1.7. PROCEDENCIA : Chile  
1.8. NOMBRE DEL FABRICANTE : CTI. S.A.  
1.9. DIRECCIÓN DEL FABRICANTE : Alberto Llona N° 777, Maipú, Santiago

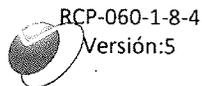
### 2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Capacidad ropa máxima eficiente (Kg)	10
Indice de Lavado ( Q )	0,897
%RMC (extracción de agua).	57
Consumo de energía (kW-hr)	0,17

Volumen de agua fría (Lts)	138
Programa de Lavado	Frazada (algodón 20°)
Tiempo de Programa (min.)	242

### 3. OTROS ANTECEDENTES

N° de R.E. (SEC) que reconoce la Certificación Extranjera : No Aplica.  
N° de certificado aprobación. Tipo, sello de calidad o marca de conformidad. : No Aplica.  
Nombre(s) de (o los) laboratorio(s) donde se ejecutaron los Ensayos. : Silab Ingenieros S.A.  
N° de Informe de Ensayo : IPC-EE-6724-2015



Versión:5

INN, Acreditación CP 060  
1 de 2

E-011-03-10245

#### 4. USOS DEL PRODUCTO

Domésticos y similares.

#### 5. APROBACIÓN Y VIGENCIA

- 5.1 En atención a los resultados obtenidos en los ensayos y pruebas efectuadas, se otorga el presente **Certificado de Aprobación**, de acuerdo a las disposiciones legales reglamentarias y normativas vigentes.
- 5.2 El presente Certificado tiene validez de 1 año a partir de la fecha de emisión. Sin embargo, si se efectuaran modificaciones en el artefacto que afecten sus características de funcionamiento y/o sus características generales de construcción, el presente certificado perderá su vigencia, y el artefacto modificado, deberá ser considerado como un nuevo producto para su aprobación.

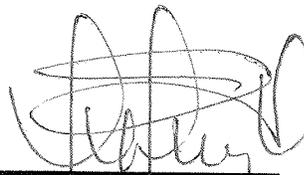
#### 6. ANTECEDENTES

- 6.1 Este Certificado se extiende en dos ejemplares.
- 6.2 N° de Informe de Ensayo : IPC-EE-6724-2015
- 6.3 N° Certificado SEC asignado : No Aplica (Sistema 2, código 022)



  
**GIACOMO BIANCARDI P.**  
Representante Legal del  
Organismo de Certificación

jmb

  
**MARÍA CRISTINA OSORIO**  
Responsable Técnico del  
Organismo de Certificación



INN, Acreditación CP 060  
2 de 2

E-011-03-10245