

Especificaciones Técnicas

- ✓ Modelo: 611 Protector
- ✓ Velocidad de elevación: 4m/min
- ✓ Nivel de protección ambiental: IP55
- ✓ Voltaje: 3 fases de 127V cada una
- ✓ Frecuencia de operación: 60Hz±5%
- ✓ Potencia: 550kW
- ✓ Longitud de cadena: 20m
- ✓ Nivel de ruido: Generado 70dB
- ✓ Dimensiones: 40cm* 26cm * 14cm
- ✓ Peso: 27kg
- ✓ Material: Aviation Aluminum
- ✓ Capacidad de carga: 1 Tonelada



Certificación en la CE para sistemas de carga y control de elementos "over head" para su proceso de manufactura y operación.



Showco, S.A.P.I. de C.V.

Tel. 01800 2535 860 • (55) 5000 9480
 info@showco.com.mx • www.showco.com.mx



Especificaciones de Operación

- ✓ Los motores de carga **MODE HOIST 611 Protector** son "Motor Down", esto es que; es un motor diseñado para touring por lo que el motor es el que sube y baja al momento de la carga.
Los motores **MODE HOIST 611 Protector** pueden instalarse arriba o abajo.
- ✓ El freno electromagnético del **MODE HOIST 611 Protector** soporta pruebas de hasta 7,200kg de tensión para el motor, es decir, su capacidad maxima de tensión hasta la "falla" es de 7.2 a 1 y para el caso de la cadera soporta una tensión de 3.25 toneladas. Lo que lo convierte en un Motor de carga único en su clase.
- ✓ Durante el proceso de manufactura de los motores de carga **MODE HOIST 611 Protector** se realizan varias evaluaciones de los factores de riesgo y control de calidad tales como:
 - Selección estricta y apego a estándares en la cadena de suministros (proveedores).
 - A la recepción de las Materias Primas en la fábrica, hay un segundo proceso de Inspección de Control de Calidad, el cual se realiza bajo estándares de normas de calidad internacionales.
 - Durante el proceso de manufactura se sigue un sistema de Aseguramiento de Calidad, lo que da certidumbre al proceso de producción y por lo tanto a la calidad de los motores **MODE HOIST 611 Protector**
 - A lo largo del proceso de certificación de los motores **MODE HOIST 611 Protector** se realizaron más de 300,000 pruebas al sistema de frenado
- ✓ Los Estándares de Calidad mencionados en el punto anterior, están alineados a la Normas Internacionales de Calidad: ISO 12100:2010, EN 60204-1:2018
- ✓ El mantenimiento a los motores **MODE HOIST 611 Protector** es muy sencillo, solo basta con limpiar las cadenas con un paño limpio humedecido con grasa para sistemas mecánicos, al momento de hacer correr la cadena por el motor.
NO ES RECOMENDABLE INTENTAR AÑADIR ESLABONES a la cadena, esto hace que se pierda la capacidad de carga y el riesgo de daño, podría ser fatal.
- ✓ Máxima longitud de cadena para el **MODE HOIST 611 Protector** es de 25 metros
- ✓ Anexamos certificado de Manufactura y Conformidad con los estándares de la UDEM Certification Auditing Training Centre Industry and Trade, para le CE.



TIPS

● Maintenance chain every 3 months



● Maintenance chain after using under rain



Wipe the chain



Use chain oil



Polish the chain



Showco, S.A.P.I. de C.V.

Tel. 01800 2535 860 • (55) 5000 9480
info@showco.com.mx • www.showco.com.mx



Controladores

Controlador para Motores de Carga MODE HOIST 611 Protector de 8 canales, con botonera incluida y sistema de paro de emergencia.



Showco, S.A.P.I. de C.V.

Tel. 01800 2535 860 • (55) 5000 9480
info@showco.com.mx • www.showco.com.mx



Certificaciones

Certificate – Сертификат – 證明書 – 증명서 – شهادة

Certificate of Compliance

No. DH181010.MTO25
Test Report no. XM10201803212/LVD, XM10201803213/EMC

Certificate's Holder: Mode technology (Beijing) Co., Ltd.
8F, Building 7, Section 4, Hanwei International Plaza,
Fengtai District, Beijing, China

Certification ECM Mark:

Product: Group Controller
Model(s): (see the following annex I)

Verification to: Standard:
EN 60947-1:2007+A2:2014,
EN 61000-6-1:2007,
EN 61000-6-3:2007+A1:2011,
EN 61000-3-2:2014,
EN 61000-3-3:2013

related to CE Directive(s):
2014/35/EU (Low Voltage)
2014/30/EU (Electromagnetic Compatibility)

Remark: This product(s) has been verified on a voluntary basis, the product(s) satisfies the requirements of the Certification Mark of ECM, in reference to the above listed Standard(s). The above Compliance Mark can be affixed on the product(s) accordingly to the ECM regulation about its release and its use. The regulation can be found at www.entecema.it. This Certificate of Compliance can be checked for validity at www.entecema.it.
This verification does not imply assessment of the production of the product(s).

Additional information, clarification about the CE Marking:
We affirm that a TCF for the CE marking process is in place. Whereas the Manufacturer is Responsible to start the CE Marking Certification Procedure and to perform all the necessary activities, as required by the Directive before placing the CE Mark on the product(s).

Date of issue: 10 October 2018

Chief Manager

Expiry date: 09 October 2023

Deputy Manager

Ente Certificazione Macchine Srl
Via Co' Bella, 243 – Loc. Castello di Serravalle – 40053 Valsamoggia (BO) - ITALY
☎ +39 051 6705141 ☎ +39 051 6705156 ✉ info@entecema.it 🌐 www.entecema.it

Certificate – Сертификат – 證明書 – 증명서 – شهادة

Annex I

No. DH181010.MTO25
Test Report no. XM10201803212/LVD, XM10201803213/EMC

Model(s): M6-A4P-1S, M6-A4P-10S, M6-A6P-1S, M6-A6P-10S, M6-ABP-1S, M6-ABP-10S, M6-A12P-1S, M6-A12P-10S, M6-A16P-1S, M6-A16P-10S, M6-A24P-1S, M6-A24P-10S, V6-A4P-1S, V6-A4P-10S, V6-A6P-1S, V6-A6P-10S, V6-ABP-1S, V6-ABP-10S, V6-A12P-1S, V6-A12P-10S, V6-A16P-1S, V6-A16P-10S, V6-A24P-1S, V6-A24P-10S, Flight Case Group Controller, Portable Group Controller, V6 Smart Group Controller, V6-P Programmable Group Controller, Wall-Mounted Group Controller



Ente Certificazione Macchine Srl
Via Co' Bella, 243 – Loc. Castello di Serravalle – 40053 Valsamoggia (BO) - ITALY
☎ +39 051 6705141 ☎ +39 051 6705156 ✉ info@entecema.it 🌐 www.entecema.it

MOTORES DE CARGA

CERTIFICATE

ATTESTATION CERTIFICATE OF MACHINERY DIRECTIVE

Technical file of the company mentioned below has been observed
2006/42/EC Machinery Directive has been taken as references for these processes

Company Name	: Mode China
Company Address	: Mode China, Room 07, B/F # 7 Tower, 4th Area, No. 186, South 4th Ring west Road, Fengtai District, Beijing, China
Manufacturer Name	: Mode Technology Co., Ltd.
Manufacturer Address	: No. 55, Zone C, Hiegu Industrial Park, Zhuozhou City, Hebei Province, China
Related Directives and Annex	: Machinery Directive 2006/42/EC
Related Standards	: EN ISO 12100:2010, EN 60204-1:2018
Product Name	: Electric Chain Hoist
Report No and Date	: 212CT305180025P
Product Brand/Model/Type	: 611, 611X, 611+, 611Pro, 611Pro+, 611DB, 611DB+, 611Super

Certificate Number: ML2021-204-C65198

Initial Assessment Date: 03.06.2021

Registration Date: 04.06.2021

Rescure Date/No: -

Expiry Date: 03.06.2026

UDEM International Certification
Auditing Training Centre Industry
and Trade Inc. Co.

The validity of the certificate can be checked through www.udem.com.tr. The CE mark placed on the right side can be used under the responsibility of the manufacturer with the cooperation of EC Declaration of Conformity for all the relevant Directives. This certificate remains the property of UDEM International Certification. Auditing Training Centre Industry and Trade Inc. Co. Its content should be retained upon request. The above-mentioned firm must keep a copy of this certificate for 10 years from the registration of certificate. The certificate only covers the product(s) stated above and UDEM must be notified in case of any changes on the product(s).
Address: Mustafa Kemal Bulvarı 2073 Sokak, Eski 93 Sokak No:10 Çankaya - Ankara - TURKEY
Phone: +90 312 442 03 99 Fax: +90 312 440 03 76
E-mail: info@udemtrd.com.tr www.udem.com.tr



Showco, S.A.P.I. de C.V.
Tel. 01800 2535 860 • (55) 5000 9480
info@showco.com.mx • www.showco.com.mx

