



**Cabina Inflamabilidad mod. 743**  
Inflammability Cabin mod. 743

**ENSAYO PARA LA DETERMINACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS DE COMBUSTION DE MATERIALES INTERIORES DE AUTOMOVILES**

El aparato diseñado para la realización del ensayo es el denominado como Cabina de Inflamabilidad Mod. 743, cumpliendo con las normativas ISO 3795, UNE 26234, DIN 75200, PSA D45 1333 y FMV SS 302, etc.

**Test to determine the combustion characteristics in materials inside the cars.**

The device designed to carry out this test is called Inflammability Cabin model 743 according to standards ISO 3795, UNE 26234, DIN 75200, PSA D45 1333 and FMV SS 302, etc.



## DESCRIPCIÓN DEL ENSAYO

El ensayo se efectúa situando una muestra en posición horizontal en un soporte en forma de U y se expone a la acción de una llama de baja energía definida durante 15 segundos en el interior de la Cabina, de forma que la llama actúe sobre el extremo libre de la muestra. La prueba permite determinar si la llama se extingue y en qué momento, o bien el tiempo que ésta tarda en recorrer una distancia dada.

## TEST DESCRIPTION

Test carry out putting a sample in a horizontal position on "U" shape frame and under low energy flame during 15 seconds inside the cabin. The flame will operate at the free end of the sample. The test determines if the flame goes off and at what time or how long it takes the flame to pass through the given distance.



## OPCIONES

Con el equipo pueden suministrarse algunos accesorios tales como un módulo de control de tiempo o un soporte para el portaprobetas. El módulo de control se ha diseñado como zócalo, situándose la cabina encima del mismo.



## OPTIONS

The equipment can be delivered with spare-parts like module of control time or a sample holder support. The module has been designed as a socle and the cabin can be put above.



## DATOS TÉCNICOS – TECHNICAL DATA

Características	743
Material – Material	Inox-304L
Puerta - Door	frontal con cristal térmico frontal with termic glass
Quemador Gas – Gas Burner	1
Portaprobetas – Sample Holder	1
Bandeja recogida – Pick-up Tray	1
Tapa superior – Upper Cover	Desmontable - On/Off
Alto (mm) – Height	360
Ancho (mm) – Width	385
Profundidad (mm) – Depth	205
Peso (kg) – Weight	12



INSTRUMENTS J. BOT S.A.  
Sant Jaume nº1  
08339 Vilassar de Dalt (Barcelona)  
T. 34 937530355 F. 34 937530840  
EMail: dcomercial@jba.es

[www.jba.es](http://www.jba.es)