

45° FLAMMABILITY TESTER

** code 3392C **

Instrument to test the resistance to fire of fabrics inclined 45 degree tested with a designed flame.

Mandatory tester for all U.S. apparel fabrics, other than children's sleepwear.

Strumento per il controllo dell' infiammabilità dei tessuti da abbigliamento inclinati 45° e sottoposti a fiamma standard.

Apparecchiatura per test vincolante per la realizzazione di prove secondo le norme US per tessuti per l'abbigliamento, con esclusione dell'abbigliamento per la notte per bambini.

| international standards / norme internazionali |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| CS 191-53 (CFR 1610), ASTM D1230, NFPA 702, CA TB 117 (2000), BIFMA, FED STD 191A TM 5908. |



| International standards Norme internazionali | | |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CS 191-53 (CFR 1610) | Flammable Fabrics Act for all apparel fabrics other than Children's Sleepwear | Standard per l'infiammabilità dei tessuti di abbigliamento diversi da biancheria notte per l'infanzia |
| ASTM D 1230 | Flammability Standards for most fabrics | Standard di infiammabilità dei prodotti tessili destinati al consumatore, ad esclusione della biancheria da notte da bambino e degli indumenti protettivi. |
| NFPA 702 | Force National Protection Association standards of flammability of for Bedclothes | Standard infiammabilità della National Force Protection Association (USA) per l'esame di biancheria da notte (lenzuola,federe etc.) |
| CA TB 117 (2000) | California Standards for Upholstery Fabrics (Section E) and Synthetic Filling (Section C) flammability | California Standard per l'infiammabilità di arredi tessili (Sezione E) e imbottiture sintetiche (Sezione C) |
| BIFMA | Upholstery material screening test | Standard relative a materiale di arredo. |

45° FLAMMABILITY TESTER

**** code 3392C ****

| | | |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| FED STD 191A TM 5908 | flammmability of cloth by measuring the rate of burning or flashing and the ease of ignition. | Metodo di prova per l'infiammabilità dei tessuti di abbigliamento. |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|

| CARATTERISTICHE GENERALI | GENERAL CHARACTERISTICS |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| contasecondi regolabile, con incrementi di 1 secondo, per la gestione del tempo di ignizione. 100V 60Hz, o 220V 50Hz. | Fully automatic and adjustable timing control (solid state) in 1 second increments, 100V 60Hz, or 220V 50Hz. |
| Stop contasecondi del tempo fiamma automatico al raggiungimento del traguardo, come da norme. | Counting timer automatically activated at time of flame impingement |
| Strumento dotato di un porta provino | One specimen holder included |
| Sostituzione dell'ugello del bruciatore facile e veloce. | Easily replaceable burner tip |
| Apparecchio costruito in acciaio inox. | Unit built of stainless steel. |
| Alimentazione elettrica: 220 V mono fase - 50hz. | Power supply: 220 V single-phases - 50hz. |
| Alimentazione elettrica: 110 V mono fase - 60hz. | Power supply: 110 V single-phases - 60hz. |
| Dimensioni: 380(L) x 230(P) x 540(H) mm. | Dimension: 380(L) x 230(W) x 530(H) mm. |
| Peso netto: 15 kg | Net weight: 15 kg |
| OPTIONALS | OPTIONAL |
| Dispositivo essiccatore code 3392.8 | Drying box code 3392.8 |
| Dispositivo spazzolatura, code 3392.10 | Brushing device, code 3392.10 |
| Spazzola di ricambio, code 3392.12 | Spares for brush, code 3392.12 |
| Set di 9 portacampioni, code 3392.14 | Set of additional sample holders (9 pcs.), code 3392.14 |
| Bruciatore di ricambio, code 3392.18 | Spare burner tip, code 3392.18 |
| Peso caduta di ricambio, code 3392.20 | Spare crop weight, code 3392.20 |

*Photographs and descriptions of present leaflet have to be considered as purely indicative and not binding.
 *Le immagini e le descrizioni del presente catalogo sono da ritenersi puramente indicative e non vincolanti.