

# CRUMPLEFLEX

**\*\* code 3399S \*\***

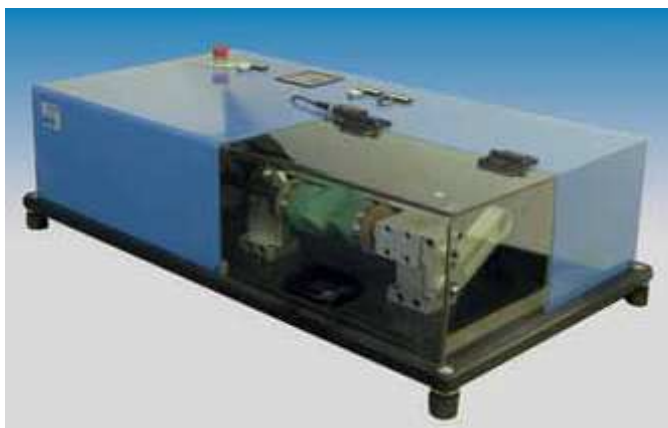
Laboratory instrument for reproducing the wear of coated technical fabrics and to check the water resistance waste due to the crease they undergo during the final use.

The test is performed on a fabric coated sample by applying alternate twisting of about 90° according standards, elongations and compressions on the sample axis geometrically arranged, according standards.

Sample dimensions are 190x220 mm.

CRUMPLEFLEX 3399S is endowed with an electronic digital counter for the setting of the required cycle number. The instrument is supplied complete with a plexi-glass box for accident prevention according to the EC standards.

At the end of the wearing test, the damaged coated fabrics (according ISO 8096-3 Standard) must be tested by WATER PROOF code 3241C to check the resistance degree to water passing through crease points.



## International standards / Norme internazionali

UNI EN ISO 7854, ISO 8096-3, BS 3424

Strumento per laboratorio in grado di riprodurre l'usura dei manufatti tessili tecnici spalmati o rivestiti per verificare la perdita di resistenza all'acqua dovuta alla sgualcitura e alle flessioni a cui sono soggetti durante l'uso finale. Lo strumento realizza la prova su un campione di tessuto spalmato o rivestito applicando torsioni alternate di circa 90° gradi, in accordo alle normative, e allungamenti e compressioni lungo l'asse principale del provino geometricamente disposto in accordo alle norme.

Le dimensioni del provino da testare sono 190x220 mm.

Il CRUMPLEFLEX 3399S è corredato di contatore elettronico digitale per la predeterminazione del numero dei cicli previsti. L'apparecchio viene fornito completo di cabina in plexiglass per la protezione anti-infortunistica secondo le normative CE.

Al termine della prova di usura, il tessuto così deteriorato (secondo la norma ISO 8096-3) deve essere testato con lo strumento "WATER PROOF" cod. 3241C per verificare il degrado della resistenza al passaggio dell'acqua attraverso i punti di sgualcitura.

## CARATTERISTICHE GENERALI

## GENERAL CHARACTERISTICS

Dimensioni: 1040(L) x 520(P) x 250(H) mm.

Dimension: 1040(L) x 520(W) x 250(H) mm.

Peso netto: 62 kg

Net weight: 62 kg

Alimentazione elettrica: 220 V mono fase - 50hz.

Power supply: 220 V single-phases - 50hz.

\*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.