



CGM CIGIEMME S.p.A.

Controlli Non Distruttivi - Non Destructive Testing



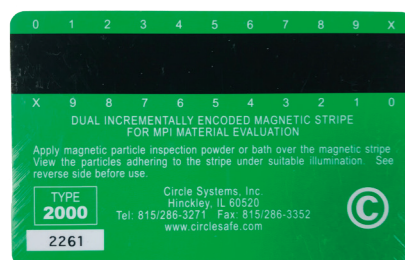
CARTA A BANDA MAGNETICA – TIPO 2000

WARNINGS:

- Protect this card from exposure to magnetic fields.
- Do not use personal magnetic stripe cards for magnetic particle material evaluation.

REMOVE PARTICLES BY WIPING GENTLY WITH A SOFT CLOTH AFTER USE.

REFER TO TECHNICAL BULLETIN #227 BEFORE USE.



DESCRIZIONE

La carta a banda magnetica – Tipo 2000 è utilizzata per verificare istantaneamente lo stato della sospensione magnetica fluorescente. La carta contiene una striscia magnetizzata con un modello standardizzato di linee per tutta la sua lunghezza. Le particelle sono attratte da queste linee e formano indicazioni visibili. In conformità con: ASTM E 709-01.

ISTRUZIONI D'USO

DESCRIZIONE FASE PER FASE

1. **Applicazione del bagno:** versare o spruzzare il liquido magnetico fluorescente sulla carta, oppure immergerla nel bagno e lasciare scolare il liquido in eccesso.
2. **Osservazione delle indicazioni:** osservare immediatamente il numero di indicazioni visibili sulle tracce magnetiche. La traccia superiore è contrassegnata da 0 a 10 (X) e quella inferiore è un'immagine speculare, contrassegnata da 10 (X) a 0.
3. **Registrazione della lettura:** registrare il numero di indicazioni sulla carta. Entrambe le tracce dovrebbero mostrare un numero simile di indicazioni se il liquido è stato applicato in modo uniforme.
4. **Documentazione della permanenza:** lasciare asciugare il liquido. Quindi premere con forza un pezzo di nastro adesivo trasparente sulle indicazioni asciutte per trasferirle sul nastro, che può quindi essere attaccato a un modulo per la documentazione.
5. **Stoccaggio della scheda:** quando non viene utilizzata, riporre la scheda lontano da fonti di calore o freddo eccessivo e da campi magnetici intensi. Conservarla a temperatura ambiente per garantire prestazioni ottimali.



CGM CIGIEMME S.p.A.

Via Adda, 21 - 20073 Opera (MI) Italy - Tel.: +39 02 57.600.400 - Fax: +39 02 57.603.618

Web: www.cgm-cigiemme.com - Mail: cgmcgm-cigiemme.it

N. Registro Imprese, C.F. e P.I.: 05732470967 - N. REA: MI -1843908 - Capitale Sociale: EURO 500.000.00 I.V.

Informativa ex art. 13 D.Lgs 196/2003 e art. 13 del Reg. UE 2016/679 disponibile sul sito www.cgm-cigiemme.com, sezione "privacy policy"





CGM CIGIEMME S.p.A.



Controlli Non Distruttivi - Non Destructive Testing

MODELLI DISPONIBILI

CODICE ARTICOLO	DESCRIZIONE	RIF. BREVE
04099891	Magnetic Stripe Card – Type 2000	89.1



CGM CIGIEMME S.p.A.

Via Adda, 21 - 20073 Opera (MI) Italy - Tel.: +39 02 57.600.400 - Fax: +39 02 57.603.618

Web: www.cgm-cigiemme.com - Mail: cgm@cgm-cigiemme.it

N. Registro Imprese, C.F. e P.I.: 05732470967 - N. REA: Mi -1843908 - Capitale Sociale: EURO 500.000.00 I.V.

Informativa ex art. 13 D.Lgs 196/2003 e art. 13 del Reg. UE 2016/679 disponibile sul sito www.cgm-cigiemme.com, sezione "privacy policy"

