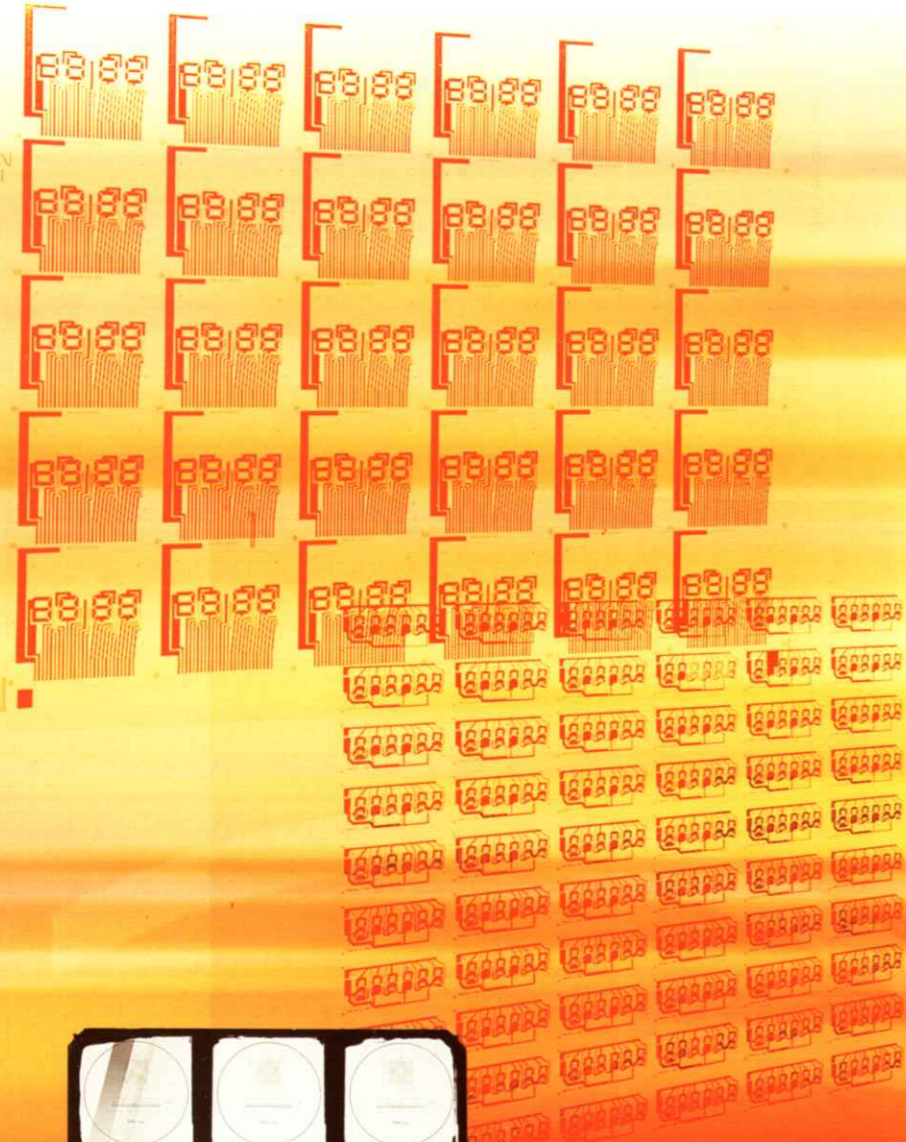


PRECISION GRATINGS



SUBSTRATI

- Vetro float
- Soda lime
- Quarzo
- Acciaio Inox lucido
- Altro

COATING

- Cromo
- Cromo a bassa riflessione
- Alluminio
- Altro

DATI

CAD data files: accettazione di diversi formati CAD standard quali: DXF, DWG, IGES, GERBER etc.
Trasformazione di disegni del cliente

SUBSTRATE MATERIALS

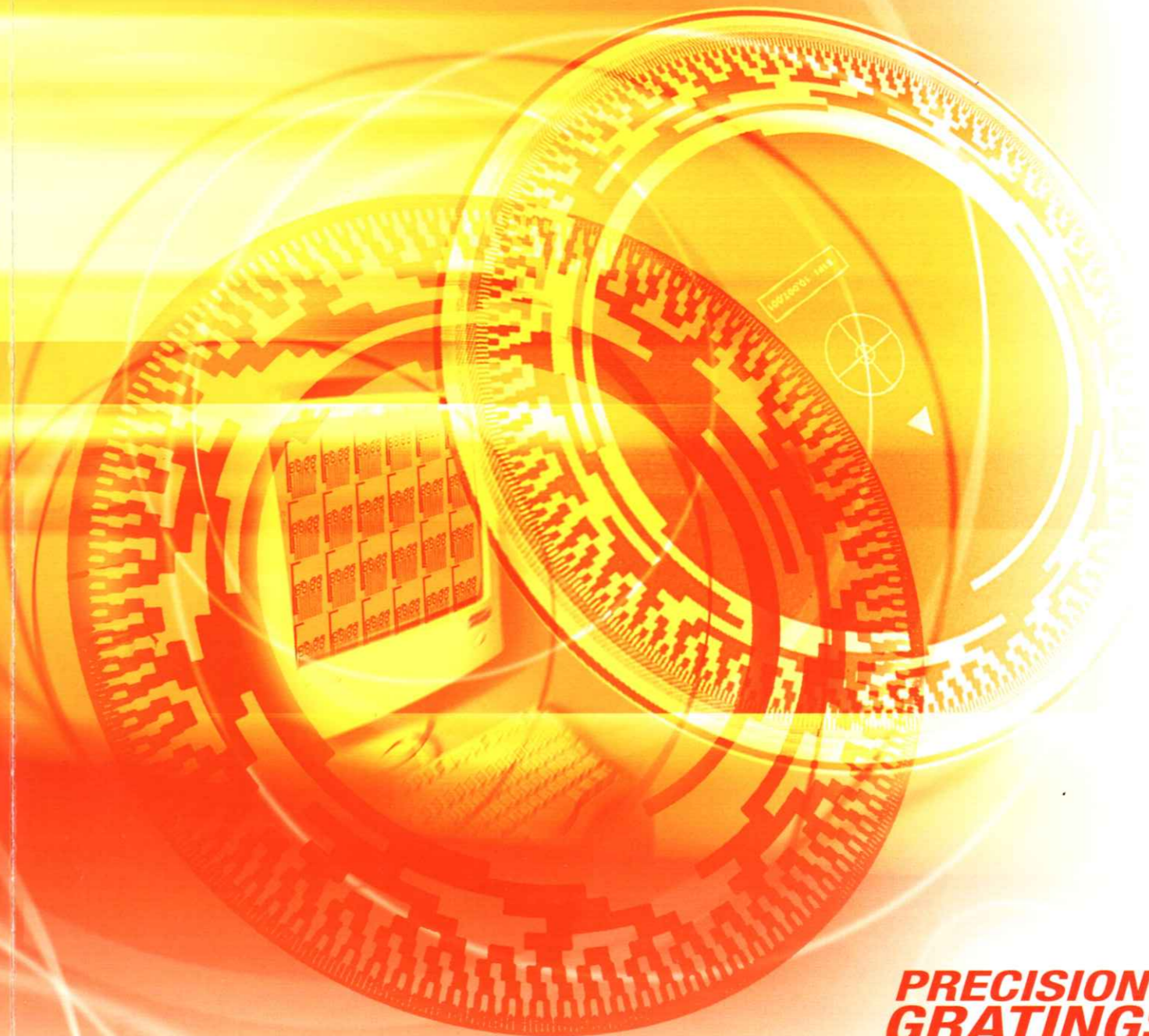
- Float glass
- Soda lime
- Quarz
- Stainless steel with bright surface
- Others

COATING

- Chromium
- Low reflex chromium
- Aluminium
- Others

DATA

CAD data files: accepted of some standard CAD data format: DXF, DWG, IGES, GERBER etc.
Customer drawing transformation



PRECISION
GRATINGS

by



Fratelli Rotondi S.a.s.

20025 Legnano (MI) ITALY • via F.lli Bandiera, 36
Tel. ++39.0331.442074 • Fax ++39.0331.453863
<http://www.rotondi.it> • E-mail: rotondi@rotondi.it

PRECISION
GRATINGS

by



Fratelli Rotondi S.a.s.

PRECISION ▶ GRATINGS

DIVISIONI E MICROSTRUTTURE DI PRECISIONE

- Divisioni lineari incrementali o codificate su nastro in acciaio Inox
- Divisioni lineari incrementali o codificate su vetro cromato
- Divisioni circolari incrementali o codificate su vetro cromato
- Reticoli ottici su vetro cromato
- Fotomaschere per diversi impieghi su vetro cromato duro
- Geometrie con microstrutture standard e speciali
- Target di test
- Soluzioni custom

APPLICAZIONI

- Sistemi di misura lineari-righe ottiche incrementali o codificate
- Encoder rotativi
- Display ad alta risoluzione
- Strumentazione geodetica
- Strumenti di misura
- Standard per applicazioni metrologiche
- Sistemi medicali
- Strumentazioni aereo spaziali

PRECISION GRADUATIONS AND MICROSTRUCTURES

- Length graduations on stainless steel incremental or coded
- Length graduations on glass chromium coated: incremental or coded
- Circular graduations on glass chromium coated: incremental or coded
- Optic reticles on glass chromium coated
- Photomask for different applications on glass hard chromium coated
- Standard and special microstructures layout
- Test targets
- Customer solutions

APPLICATIONS

- Length measuring systems- optical scales: incremental or coded
- Rotary encoders
- High resolution display
- Geodetical instruments
- Measuring instruments
- Standard for metrologic instruments
- Medical systems
- Aviations and aerospace instruments

PRECISION ▶
GRATINGS
by



Fratelli Rotondi S.a.s.