

TRACER 8060  
versione DESKTOP



SCANNY3D®

Sistemi di scansione laser 3D  
3D laser scanning systems

# Tracer Desktop 8060

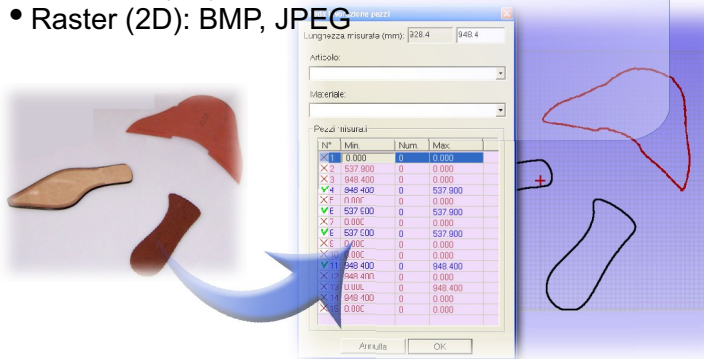
**Sistema di tracciamento automatico di contorni su pezzi di qualsiasi materiale e colore.**

### APPLICAZIONI:

- Digitalizzazione automatica di modelli disegnati su cartoncino
- Digitalizzazione di pelli o componenti di calzature
- Misurazioni di aree, perimetri, ecc.
- Progettazione e produzione di fustelle
- Vettorizzazione automatica di disegni su carta

### FORMATI DI OUTPUT:

- Vettoriale (2D): DXF, IGS, ASCII
- Raster (2D): BMP, JPEG

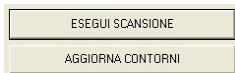
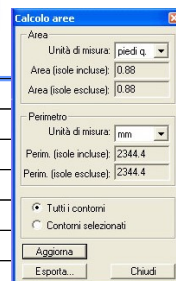


### CARATTERISTICHE:

- Scansione completamente automatica
- Non necessita di manutenzione
- Dimensioni e peso estremamente contenuti
- Semplicità di utilizzo, anche da parte di operatori non specializzati
- Procedura rapida e automatica di calibrazione
- Acquisisce contemporaneamente molti pezzi
- Si collega via USB ad un normale PC (non necessita di hardware specifico)
- Classificazione automatica dei pezzi in funzione del loro colore
- Riconoscimento di isole interne ai contorni
- PDM integrato per la gestione delle misure
- Si interfaccia con tutti i più comuni sistemi CAD-CAM

### SPECIFICHE TECNICHE

<b>Area di scansione:</b>	800 mm (Largh.) X 600 mm (Prof.)
<b>Accuratezza:</b>	< 0.15 mm
<b>Numero max di pezzi:</b>	Illimitato
<b>Metodo di scansione:</b>	Basato su camera digitale a colori ad altissima definizione
<b>Velocità di scansione:</b>	< 3 sec. (Sull'intera area)
<b>Potenza assorbita:</b>	10 W max (con illuminatore acceso); alimentatore 19v 2A
<b>Interfaccia PC:</b>	USB vers. 2.0
<b>Dimensioni esterne:</b>	880 (Largh.) X 670 (Prof.) X 700 (Alt.) mm
<b>Peso:</b>	10 Kg



Prodotto da:

**SCANNY3D®** s.r.l.  
3D laser scanning systems

Sede operativa: Via Archetti - z. artigianale, n. 12 - 63831 Rapagnano (FM)  
Sede legale: Via Colle da sole, 37 - 63814 Torre San Patrizio (FM)  
Tel./Fax: 0734.510410 - email: info@scanny3d.com

Per maggiori informazioni visita il sito internet:  
<http://www.scanny3d.com>

Unità ottica  
con illuminatore a LED