

SCANNY3D®

Sistemi di scansione laser 3D
3D laser scanning systems



SURF

Scansione 3D a colori
di superfici metalliche



CARATTERISTICHE:

- Non necessita di manutenzione
- Dimensioni e peso estremamente contenuti
- Semplicità di utilizzo
- Scansione completamente automatica
- Procedura automatica di calibrazione
- Adattabile ad ogni esigenza del cliente
- Si collega via USB ad un normale PC (non necessita di hardware specifico)
- Il software in dotazione si interfaccia con i più comuni sistemi CAD-CAM
- **NOVITA'**: scansione 3D a colori anche su superfici metalliche, con apposita procedura software.

SPECIFICHE TECNICHE

Volume di scansione:	200 mm (Largh.) X 300 mm (Prof.) X 80 mm (Alt.)
Accuratezza:	0.03 mm
Peso max su piatto rotante:	30 Kg
Metodo di scansione:	Lama laser con movimentazione verticale (asse Z)
Velocità di scansione:	Fino a 10.000 punti/sec; scansione completa in pochi secondi
Potenza assorbita:	50 W operativo, alimentatore esterno 110-240v 19v 3A
Interfaccia PC:	USB vers. 2.0
Dimensioni esterne:	500 mm X 500 mm X 426 mm
Peso:	15 Kg
Opzioni:	COLOR: scansione 3D a colori con texture in alta definizione

FORMATI DI OUTPUT:

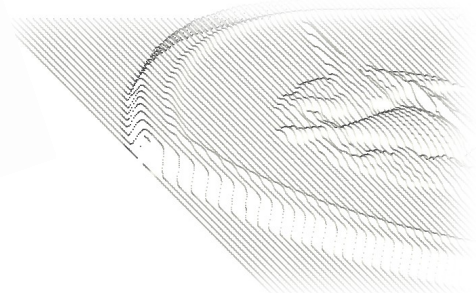
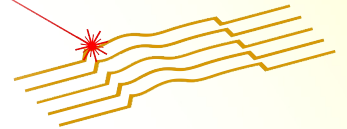
- Vettoriale (3D): DXF, STL, ASC, IGS, STEP
- Raster (2D): BMP, JPEG
- 3D a colori (texture): 3DM, VRML, OBJ, PLY
- Animazione 3D: AVI, MPEG, PDF-3D

APPLICAZIONI:

Rilievi e bassorilievi, medaglie, monete, incisioni, suole.

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

Rivenditore autorizzato:



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