NOVITÀ

Visione per la tua automazione

VELOCE • ROBUSTO • PRECISO

cirrus 3D C

by VISIO NERF

conveyor

PIÙ DI 250 INSTALLAZIONI

PARTNER WORLDWIDE

DI ESPERIENZA Più di 15 anni NELLA VISIONE 3D

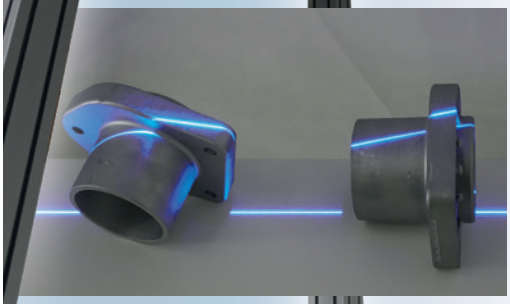
VISIO NERF

cirrus 3D C
by VISIO NERF

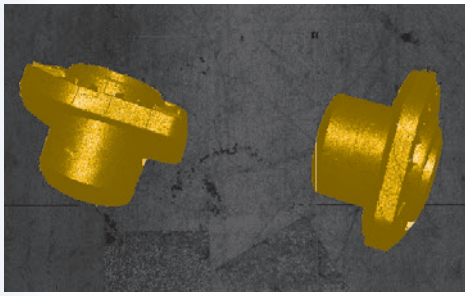
VELOCE • ROBUSTO • PRECISO

IDEALE

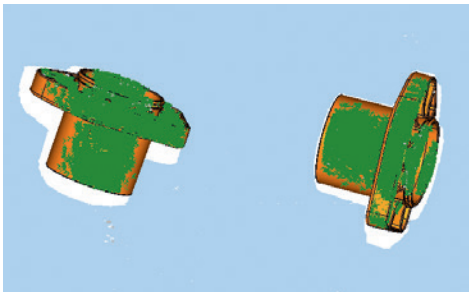
per il prelievo e l'ispezione di parti mobili da un trasportatore



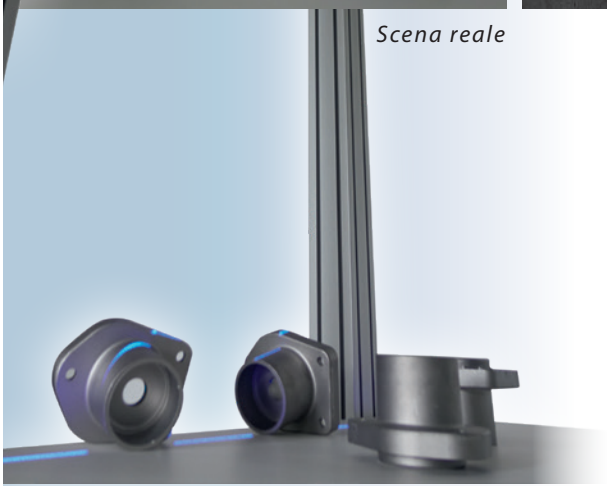
Scena reale



Nuvola di punti 3D



Localizzazione dei pezzi



VANTAGGI

- > *Velocità*
- > *Facilità di calibrazione del sistema in pochi minuti*
- > *Precisione: fino a 0,5 mm*
- > *Volumi di lavoro fino a 1600 mm di larghezza*
- > *Compatibile con tutte le principali marche di robot in modalità tracking*
- > *Flessibilità del sistema*
- > *Dispositivo economico: chassis singolo contenente telecamere, illuminatore e computer*
- > *Solo 1 dispositivo da collegare: meno spazio occupato*
- > *Software in esecuzione sul computer integrato*
- > *Non è richiesto un computer esterno*

Particolarmente adatto per

Metalli lucidi

Metalli opachi

Metalli rivestiti

Plastica

CARATTERISTICHE TECNICHE

- > *Fino a 6 milioni di punti 3D*
- > *Alta velocità per l'acquisizione e la localizzazione*
- > *Interfaccia intuitiva*
- > *Fino a 3000 profili/s*
- > *Localizzazione 3D completa delle parti utilizzando il modello CAD*
- > *Identificazione di pezzi differenti in produzione mista*
- > *Selezione automatica del punto di prelievo*
- > *Controllo collisioni del gripper attraverso il disegno CAD*
- > *Laser classe 2M o 3R*

VISIO NERF

PIÙ DI 250 INSTALLAZIONI · PARTNER WORLD WIDE · DI ESPERIENZA Più di 15 anni NELLA VISIONE 3D

Headquarters
ZI de la Caille
49340 NUAILLÉ
FRANCE
Tél.: + 33 (0)2 41 30 00 10
Fax : + 33 (0)2 41 30 25 08

Distribuito in Italia da:
www.purple.it
Purple S.r.l.s. a socio unico
Sede operativa: via Pestalozzi 10, 20143 Milano - Italia
Telefono: +39 02 87198926
Fax: +39 02 87181350 · E-mail: info@purple.it
P.IVA IT03364190128 - C.F. 03364190128

www.visionerf.com

Ces informations peuvent être modifiées sans avis préalable.
Photos: Synthes3D, Visionerf - philippe@chauvire.net - CGdDOC-0218-IT