



LT3 "Time-of-Flight" a lunga distanza

- Mod. a tasteggio diffuso: 0,3 – 3 m per bersagli grigi, 0,3 – 5 m per bersagli bianchi
- Mod. a catarifrangente: fino a 50 m
- Risoluzione mod. a tasteggio diffuso: fino a 1 mm e risoluzione mod. a catarifrangente: fino a 5 mm
- Uscite analogica (4 – 20 mA o 0 – 10 V) e digitale (PNP o NPN), o doppia uscita digitale nella stessa unità
- Le uscite analogica e digitale scalabili distribuiscono automaticamente il segnale d'uscita sull'ampiezza della finestra di rilevamento programmata
- Contenitore robusto, IP67

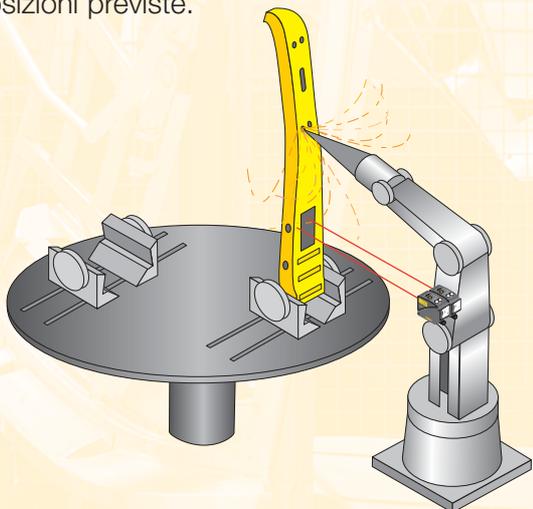
L-GAGE™ LT3



**Precisione eccezionale
a distanze inaspettate!**

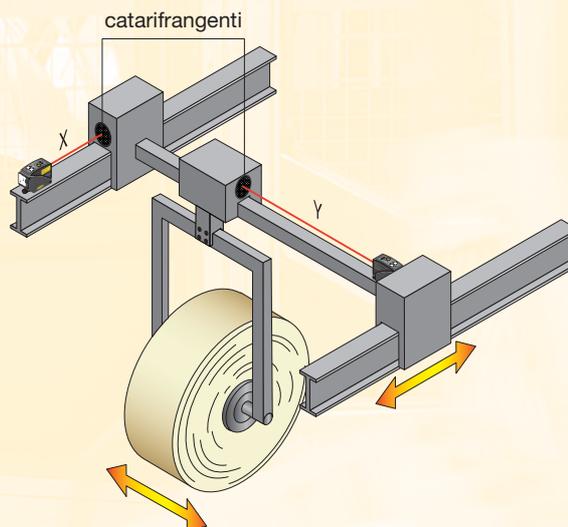
Controllo degli errori delle operazioni di taglio con laser

Verifica che le aperture nel telaio siano nelle posizioni previste.



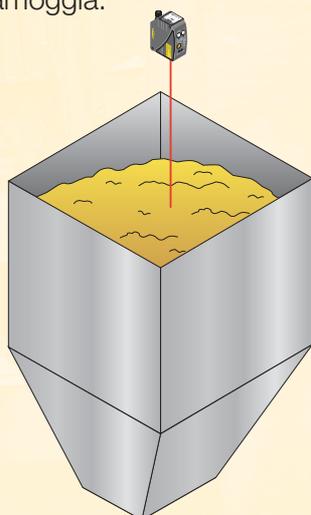
Posizionamento gru su due assi

Verifica della posizione sui due assi di una gru sul ponte.



Monitoraggio livello nella tramoggia

Misura del livello di materiale solido in una tramoggia.



LED rosso: indica che il bersaglio è all'interno del campo di rilevamento, e le condizioni del segnale ottico ricevuto

LED giallo Speed: indica il tempo di risposta selezionato

- LED Fast: risposta 1 ms (mod. tasteggio)
- LED Medium: risposta 10 ms (mod. tasteggio)
- LED Slow: risposta 100 ms (mod. tasteggio)

Pulsante di TEACH analogico/digitale

LED Power verde: indica la presenza di alimentazione, il sovraccarico dell'uscita e lo stato del laser



LED giallo Output: indica quando l'uscita è attiva

LED TEACH rosso/verde: indica la disponibilità del sensore alla programmazione di ogni limite (analogico, digitale, o contemporaneamente analogico e digitale)

TURCK BANNER s.r.l.:

Specializzata in componenti per l'automazione, propone una gamma completa di:

- sensori induttivi, magneto-induttivi, capacitivi, fotoelettrici, ultrasuoni
- misure senza contatto
- sistemi di visione
- sicurezza macchine
- sistemi di connessione
- controlli di rotazione, pressione, livello e temperatura
- interfacce
- bus di campo

Turck Banner s.r.l.

Via Adamello, 9
20010 Bareggio, Milano
Phone: 390 2 90 36 42 91
Fax: 390 2 90 36 48 38
info@turckbanner.it
www.turckbanner.it

TURCK

BANNER