

Stroboscopi per uso industriale

Revisione IT2512

2025



**INNOVATIVE
SOLUTIONS
PROVIDER**

www.innovacheck.com

Spessimetri ad ultrasuoni per misure di spessore operando da un solo lato del materiale

Congela il movimento invisibile: gli stroboscopi di precisione sono essenziali per ispezioni rapide, analisi dettagliate e manutenzione predittiva in ambienti industriali ad alta velocità.

Questi strumenti avanzati, nelle versioni Xenon e LED, sincronizzano la frequenza luminosa con il movimento ciclico, rendendo visibili difetti, vibrazioni e imperfezioni. Ideali per controllo stampa, ispezione tessile, bilanciamento motori e analisi di macchinari complessi in azione.

Versatile: Intervallo di frequenza ampio e selezionabile, compatibile con cicli operativi lenti e ultrarapidi, da ispezioni base a diagnosi complesse.

Affidabile: Sorgente luminosa (Xenon o LED) ad alta stabilità, lunga durata e intensità costante, garantendo misure ripetibili e accurate nel tempo.

Ergonomico: Design leggero, bilanciato e robusto, con interfaccia utente intuitiva per l'uso prolungato in campo e in condizioni operative difficili.

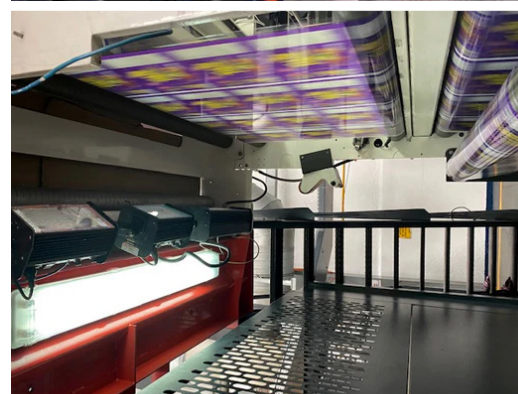


Caratteristiche

- Sorgente luminosa a LED o Xenon ad alta intensità
- Ampio range di frequenza stroboscopica (FPM/Hz)
- Regolazione digitale fine della frequenza
- Display retroilluminato ad alta leggibilità
- Ingresso trigger esterno per sincronizzazione
- Uscita trigger per catena di misura
- Funzione di sfasamento (delay) e avanzamento (shift)
- Memoria per settaggi utente preimpostati
- Regolazione dell'intensità luminosa (dimmer)
- Alta uniformità del fascio luminoso
- Corpo in alluminio/plastica antiurto
- Grado di protezione IP (a seconda del modello)
- Batteria ricaricabile a lunga autonomia
- Indicatore di stato e carica della batteria
- Misura automatica della velocità di rotazione
- Funzionamento a impulsi singoli o continui
- Calibrazione di fabbrica tracciabile



L'analisi del movimento in tempo reale. Precisione assoluta !!!



Note importanti e copyright

I dati tecnici contenuti nel presente catalogo non sono vincolanti per RODER SRL e possono essere modificati senza alcun preavviso per esigenze di carattere produttivo o per evoluzione migliorativa.

Le informazioni qui contenute sono fornite "così come sono" e RODER SRL non fornisce alcuna garanzia, dichiarazione o garanzia in merito all'accuratezza delle stesse informazioni, caratteristiche del prodotto, disponibilità, funzionalità o idoneità dei suoi prodotti per uno scopo particolare, né RODER SRL si assume alcuna responsabilità derivante dall'applicazione o dall'uso di qualsiasi prodotto o dispositivo, e in particolare declina ogni e qualsiasi responsabilità, inclusi, a titolo esemplificativo, danni speciali, consequenziali o incidentali.

L'acquirente è responsabile dell'utilizzo dei prodotti RODER SRL inclusa la conformità a tutte le leggi, i regolamenti e i requisiti o gli standard di sicurezza, indipendentemente da qualsiasi supporto o informazione sulle applicazioni fornito da RODER SRL.

I parametri "caratteristici" che possono essere forniti nelle schede tecniche e/o nelle specifiche possono variare, e variano a seconda delle diverse applicazioni. Le prestazioni effettive dei prodotti presenti nella documentazione RODER SRL possono variare nel tempo. Tutti i parametri operativi devono essere analizzati e convalidati per ogni applicazione da esperti tecnici del cliente.

I prodotti RODER SRL non sono progettati, previsti o autorizzati per l'uso come componenti critici nei sistemi di supporto vitale.

Questa letteratura è soggetta a tutte le leggi sul copyright applicabili e non è in alcun modo riproducibile o rivendibile. E' vietata qualsiasi riproduzione del presente documento senza preventiva autorizzazione.

Immagini, foto, riferimenti e marchi contenuti nel presente documento, qualora non di proprietà di RODER SRL, sono dei legittimi proprietari.

DOC REF0005 - Ultimo aggiornamento : 05 Luglio 2025

CONTATTI



RODER SRL
Via Aldo Moro 15/A
10080 Oglianico (TO) - Italia



+39 0124 34301



info@roder.it
info@innovacheck.com

www.roder.it

INNOVACHECK è una divisione di

 **RODER**