



# SISTEMA DI VISIONE Serie R

Ispezione automatica  
semplificata della codifica



## » Serie R - La verifica intelligente della codifica

- Verifica la **presenza**, la **posizione**, la **leggibilità** e il **contenuto del codice**
- **Più efficace delle ispezioni manuali** e del controllo a campione
- Una soluzione chiavi in mano che **riduce al minimo gli scarti e il rischio di richiamo dei lotti**
- **Progettato per funzionare** con tutti i **sistemi di codifica e marcatura Domino**
- **Un unico fornitore di grande esperienza per una codifica sempre ottimale**



### PROTEZIONE DEL BRAND

- **Potenzia il Controllo Qualità** assicurando la leggibilità di tutti i codici
- **Abbatte gli scarti e i costi** segnalando eventuali problemi di codifica in tempo reale
- **Evita sanzioni** per la mancata conformità alle normative e alle linee guida della GDO
- **Evita** i potenziali **costi associati a richiami**
- **Elimina** le costose **ispezioni manuali**



### SMART SIGNIFICA SEMPLICE

- Soluzione **Coding&Marking su misura**
- Massima **precisione con tutti i marcatori Domino**; compatibile con prodotti di terze parti
- **Facile** da installare e da utilizzare
- **Funzionalità espandibili** in base alle esigenze future, **senza modificare l'hardware**

# SISTEMA DI VISIONE SERIE R

## Smart. Flessibile. Potente.



### Smart significa semplice

Ottimizzato per la codifica e la marcatura

Con oltre 40 anni di esperienza a supporto dei produttori di beni di largo consumo di tutto il mondo, Domino e Nimax sanno ciò che conta per te. I sistemi di visione **Serie R** sono progettati per **integrarsi rapidamente in linee ad alta velocità** (fino a 60.000 pezzi/ora) e **altamente automatizzate** dei settori **Food, Beverage e Cosmetica**.

- » **Tre modelli standard** con capacità scalabili per adattarsi facilmente al variare delle vostre esigenze nel tempo
- » **Facile da installare e utilizzare**
- » **Ottimizzato** per soddisfare le linee guida e le migliori pratiche del vostro settore

### Flessibile e pronto a soddisfare le vostre esigenze future

Un Sistema intelligente che cresce con voi

Il Sistema di Visione R è progettato per consentire l'aggiunta di molteplici funzionalità tramite un semplice aggiornamento del software. L'hardware di bordo è predisposto per integrarsi e accogliere futuri aggiornamenti degli sviluppatori.



- ✓ Presenza del codice
- ✓ Posizione del codice
- ✓ Conteggio dei caratteri
- ✓ Controllo MRC (Verifica leggibilità Codici)
- ✓ Controllo del contenuto OCR / OCV





## Progettato per essere potente

# Tutta la forza di un sistema integrato

Questo Sistema di Visione garantisce a tutti gli utilizzatori dei Sistemi di Marcatura e Codifica Domino, i grandi vantaggi derivanti dall'aver un unico fornitore e prodotti completamente integrati fra loro.

- » **Ottimizzato** sulle caratteristiche e sui font dei **marcatori Domino**, fornisce **ottime prestazioni anche con marcatori di terze parti**
- » Estremamente veloce da installare, necessita di pochi cm di spazio e il software evoluto permette **un'integrazione fluida**
- » L'interfaccia utente comune **riduce al minimo la curva di apprendimento**
- » Progettato per rilevare **frequenze luminose** specifiche riflesse dagli inchiostri Domino GMP i-Pulse per imballaggi alimentari
- » **Velocità standard fino a 60.000 p/h** (dipendente dall'applicazione)



## NECESSITATE DI REQUISITI PERSONALIZZATI?

**Il nostro team di specialisti è a disposizione per progettare la tua soluzione su misura.**

## Progettato per essere espandibile

### R150 - Presenza Codice

La nostra opzione entry level per le esigenze primarie di controllo del codice. L'R150 ispeziona la presenza e la posizione del codice per una protezione di base.

- ✓ Presenza Codice
- ✓ Posizione Codice



### R350 - Qualità Codice

Non hai bisogno di controllare l'accuratezza del codice? La R350 rileva alcuni dei problemi di stampa più comuni e garantisce la leggibilità dei codici stampati.

- ✓ Presenza Codice
- ✓ Posizione Codice
- ✓ Conteggio Caratteri
- ✓ Verifica leggibilità Codici



### R550 - Leggibilità Codice

Codifica in tranquillità con la soluzione completa di verifica del codice. Ottieni una protezione completa con la sicurezza delle prestazioni e la validità dei prodotti di cui la tua produzione ha bisogno.

- ✓ Presenza Codice
- ✓ Posizione Codice
- ✓ Conteggio Caratteri
- ✓ Verifica leggibilità Codici (MRC)
- ✓ Controllo del contenuto OCR / OCV





**nimax s.p.a.**  
Via dell'Arcoveggio, 59/2  
40129 Bologna  
T. 051 4199133  
F. 051 4199144  
contactcenter@nimax.it



Distributore esclusivo per l'Italia



#### Più rispetto per l'ambiente



Domino: il nostro impegno per il rispetto dell'ambiente è tale che le metodologie e i protocolli che abbiamo scelto di adottare, superano spesso gli standard richiesti dalla normativa vigente e dall'industria. Siamo impegnati a ridurre al minimo il consumo di risorse energetiche e naturali, nonché la produzione di rifiuti. I nostri prodotti sono conformi alla direttiva RoHS e RAEE in materia di riciclabilità.

## NIMAX IL VOSTRO RIFERIMENTO lungo tutta la linea

Scegliendo Nimax acquistate molto più di una tecnologia, avrete a vostra disposizione un team di **problem solver** capace di integrare in modo sinergico i sistemi di codifica e marcatura, di ispezione e controllo e di etichettatura che vi consente di:

- » evitare di disperdere know-how e tempo fra più fornitori;
- » avere un **interlocutore che conosce** la soluzione più idonea alle vostre esigenze;
- » **coordinare gli interventi** programmati su più apparecchiature per ridurre i tempi di fermo-linea e i costi tecnici;
- » avere un **update service** che vi tiene sempre aggiornati sulle ultime norme e sulle novità tecnologiche per il vostro settore.

Nimax effettua un'attenta selezione per proporre ai propri Clienti solo prodotti di reale affidabilità, progettati per l'industria di oggi e predisposti per adeguarsi alle esigenze di domani.

Il know-how accumulato in oltre 45 anni di collaborazione con le industrie del food, del beverage, del farmaceutico e del personal care ha consentito a Nimax di offrire una gamma completa di soluzioni e di servizi che rendono più efficiente ogni linea produttiva.

#### Nimax: soluzioni per codifica e marcatura, ispezione e controllo, labelling

Nimax vi propone un'ampia gamma di sistemi e tecnologie prodotti dai più affermati brand internazionali.



#### Servizio di consulenza preventiva

Un team di specialisti analizza con voi le caratteristiche del prodotto e della linea produttiva per aiutarvi ad analizzare tutti gli aspetti tecnici, funzionali, normativi e di integrazione con i sistemi gestionali al fine di individuare il prodotto corrispondente alle esigenze attuali e future, calcolando il reale Total Cost of Ownership (TCO) delle diverse alternative.

#### Assistenza tecnica

L'assistenza tecnica è effettuata da personale esperto per interventi da remoto o in loco.

#### Assistenza post vendita

Una gamma di servizi completa, costruita negli anni per soddisfare appieno le esigenze dei Clienti:

- manutenzione programmata per ottimizzare i tempi e ridurre i costi;
- estensione di garanzia;
- full 3 & full 5 - nimax total care;
- customer academy per rendere autonomo il personale addetto;
- servizi speciali.

Addetti vendite: **20**

Tecnici: **28**

Sede: **Bologna**

Filiali: **Milano, Padova, Avellino**

Operiamo in: **120 Paesi nel mondo**

#### TestLab

Questo servizio permette di verificare in laboratorio l'uso di una tecnologia sul prodotto del Cliente.

I test possono essere sia di codifica che di ispezione e controllo e vengono sempre corredati da un report che guida il potenziale Cliente nella scelta della tecnologia ottimale per la propria esigenza applicativa.

#### Laboratorio metrologico

È accreditato da Accredia e autorizzato da Unioncamere a effettuare la taratura e la verifica periodica di strumenti per pesare a funzionamento automatico **AWI** (selezionatrici ponderali e peso prezzatrici) con omologazione MID e Decreto Nazionale.



**Codifica e Marcatura**



**Ispezione e Controllo**



**Labelling**