

## DRUPA 2012: È TEMPO DI MIRACOLI!

### Q.I. Press Controls lancia la videocamera mRC-3D autopulente con rilevazione di profondità

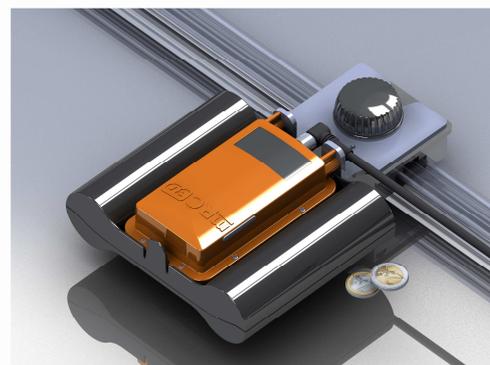
**Oosterhout, primavera 2012** – Q.I. Press Controls dimostra ancora una volta la sua forza innovativa! Durante la Drupa 2012, la più grande fiera mondiale per la stampa e l'industria dei media, questo fornitore di fama mondiale di tecnologie di punta per il controllo avanzato della qualità svela la sua ultima novità per macchine da stampa a bobina: la videocamera di rilevazione mRC-3D.

La videocamera **mRC-3D** è ora dotata di doppio sensore e di un sistema per la pulizia automatica. Per gli utenti si traduce in un ulteriore vantaggio in termini di massima efficienza! La stampa heatset e coldset (con e senza forno) sono processi ad alta velocità in cui la qualità e la soddisfazione del cliente si giocano in qualche nanosecondo: i difetti di registro e/o le deviazioni di colore sono diventati handicap inaccettabili nella battaglia per conquistare lettori/consumatori. Per soddisfare tali esigenze e offrire la massima efficienza, gli ingegneri di Q.I. Press Controls hanno sviluppato una nuova generazione di rivelatori automatici.

- La tecnologia a doppio sensore non solo raddoppia le possibilità offerte dall'automatismo ma risolve più efficacemente i problemi legati alla profondità, uno degli obiettivi principali della concezione 3D delle videocamere di rilevazione mRC di ultima generazione. La sua efficacia e il suo grande valore aggiunto sono dimostrati in particolare in caso di mancanza di stabilità della superficie stampata e/o quando il percorso della banda induce fluttuazioni della carta.
- Durante il processo di stampa può succedere che le videocamere si oscurino a causa del deposito di residui di inchiostro e polvere di carta e che il personale debba pulirle. Ora non è più necessario! Il dispositivo AIMS (Automatic Ink Mist Shield - Schermo protettivo automatico contro l'inchiostro) fissato davanti alla videocamera svolge automaticamente una sezione nuova di pellicola antistatica ultra-trasparente davanti ai sensori ogni volta che è necessario. Le misurazioni di alta precisione riprendono indisturbate a un livello ottimale dopo la ricalibrazione automatica. La pulizia è effettuata in qualche secondo, senza alcun intervento da parte dei rotativisti e in qualsiasi punto della macchina.

I dettagli delle diverse versioni disponibili e dei prezzi saranno presentati in occasione del **lancio della mRC-3D a Drupa**. Particolare attenzione sarà rivolta al contributo di questo prodotto innovativo di alta tecnologia in termini di riduzione dei costi, dei tempi di produzione e di fermo delle macchine.

Q.I. Press Controls vi aspetta allo **stand A24 – padiglione 17** per mostrarvi la sua gamma completa di sistemi di controllo computerizzato della qualità per macchine da stampa a bobina. Non perdetevi questa occasione!



Videocamera mRC-3D con doppi sensori e protezione AIMS davanti all'ottica.

#### **I AM HERE:**

Q.I. Press Controls  
Oosterhout - The Netherlands  
Yvonne Smeekens  
Phone: +31 162 408 241  
Email: [info@qipc.com](mailto:info@qipc.com)  
[www.qipc.com](http://www.qipc.com)

# News Release For immediate release

## Q.I. Press Controls

Q.I. Press Controls sviluppa e produce sistemi ottici di misurazione e controllo innovativi di altissima qualità. La nostra azienda opera in tutto il mondo nel settore della stampa di giornali e riviste. Le nostre soluzioni globali beneficiano di una rete di servizi post-vendita estesa a tutto il mondo. Questi sistemi hanno dato prova di grande affidabilità sul mercato delle macchine da stampa sia esistenti che nuove, e assicurano ai nostri clienti risultati strutturali ineguagliabili.

Siamo qui ... al vostro servizio!

Per maggiori informazioni, visitate il sito: [www.qipc.com](http://www.qipc.com)



### **I AM HERE:**

Q.I. Press Controls  
Oosterhout - The Netherlands  
Yvonne Smeekens  
Phone: +31 162 408 241  
Email: [info@qipc.com](mailto:info@qipc.com)  
[www.qipc.com](http://www.qipc.com)

