

# IL NUOVO DATALOGIC TL46 È IL PIÙ VELOCE E PRECISO SENSORE DI CONTRASTO SUL MERCATO

Bologna – 21 Luglio 2016 - Datalogic, leader mondiale nei settori dell'acquisizione automatica dei dati e dell'automazione industriale e produttore di lettori di codici a barre, mobile computer, sensori per la rilevazione, misura e sicurezza, sistemi di visione e marcatura laser, è lieta di presentare il nuovo sensore TL46-WJ Low Jitter che va ad arricchire la consolidata gamma di sensori a contrasto ad alte prestazioni.

Il nuovo sensore TL46-WJ Low Jitter è in grado di rilevare qualsiasi segno di marcatura con una velocità fino a 400m./min. Il suo incomparabile jitter di soli 7 $\mu$ s e la straordinaria frequenza operativa di 50kHz, lo rendono il più veloce e preciso sensore di contrasto disponibile sul mercato. Grazie all'affidabile emissione RGB e al suo spot rettangolare perfettamente definito, il sensore è in grado di leggere qualsiasi contrasto critico in tutte le applicazioni di stampa industriale; anche su sfondi molto lucidi e/o trasparenti.

Questo nuovo sensore è la soluzione ideale per le macchine a stampa flessografica e offset, per l'industria del packaging e in generale per qualsiasi altra applicazione in cui sia indispensabile avere elevata precisione unita ad un'elevata velocità di rilevamento. Realizzato per l'utilizzo in ambienti industriali, il TL46-WJ Low Jitter è realizzato con un robusto contenitore in alluminio a doppio isolamento, per garantire per diversi anni il massimo delle prestazioni.