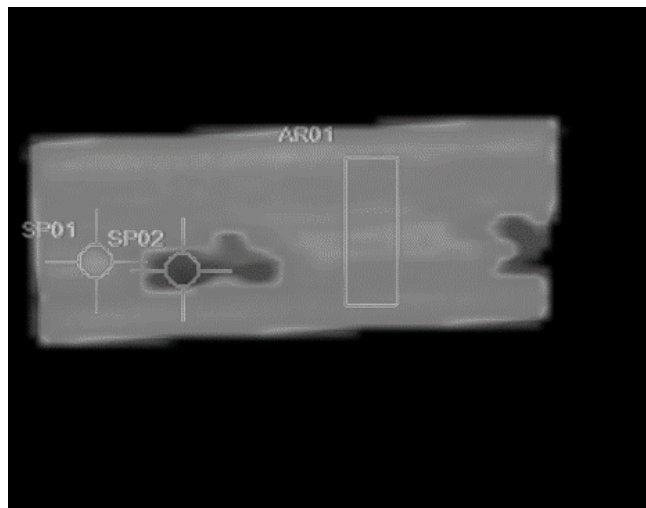


METALLO

ISPEZIONE DI LAMINAZIONE A CALDO



Il sistema di ispezione di NIROX è basato su elaborazione delle immagini termografiche mediante algoritmi dedicati e consente di intercettare difetti di colata e di laminazione. Inoltre, l'elaborazione del flusso video consente di evidenziare una rottura degli anelli di laminazione; la segnalazione permette un intervento tempestivo che evita il peggioramento della situazione. Il controllo del processo avviene mediante svariate termocamere installate tra i vari treni di laminazione.



VANTAGGI

- Realizzazione custom su esigenze specifiche
- Ispezione in ambienti gravosi
- Controllo predittivo di rottura anelli
- Segnalazione immediata di problematiche in produzione
- Facile integrazione in linea di produzione
- Elevata semplicità di utilizzo