MIBline

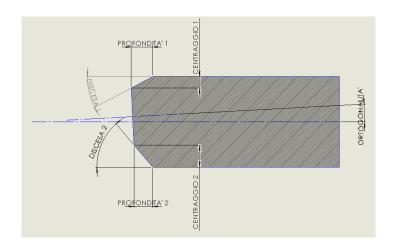
BARRE E TUBI - CONTROLLO DIMENSIONALE DI BISELLATURA O SMUSSO IN LINEA

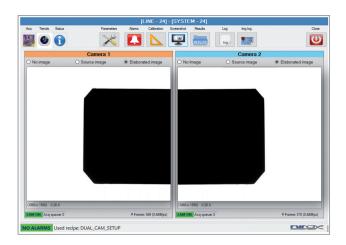


La bisellatura, o smusso, è una lavorazione di finitura di barre e tubi importante perché consente di preparare le estremità per le lavorazioni successive. La continua evoluzione verso l'automazione delle lavorazioni richiede sempre maggiori controlli di prodotto al fine di evitare interruzioni nella filiera di lavorazione.

Il **controllo dimensionale** di questa lavorazione viene fatto **mediante il nostro sistema di visione MIBline**:

- · doppia telecamera incrociata per centratura
- ottiche specifiche per misure dimensionali, senza necessità di ricalibrazione
- rilievo di tutta la geometria dello smusso secondo disegno, in particolare lunghezza e centratura





APPLICAZIONI

- · impianti di produzione di barre in metallo
- · sezioni tonde, quadre, esagonali di barre
- barre in acciaio, alluminio e ottone nessuna limitazione al tipo di metallo

VANTAGGI

- · ispezione 100% della produzione, 24/7
- controllo di qualità oggettivo, non dipendente da operatore
- · ispezione a telecamera
- · reportistica di produzione
- facile integrazione in linea di produzione
- · elevata semplicità di utilizzo
- sincronizzazione con la linea per la gestione dello scarto di prodotto