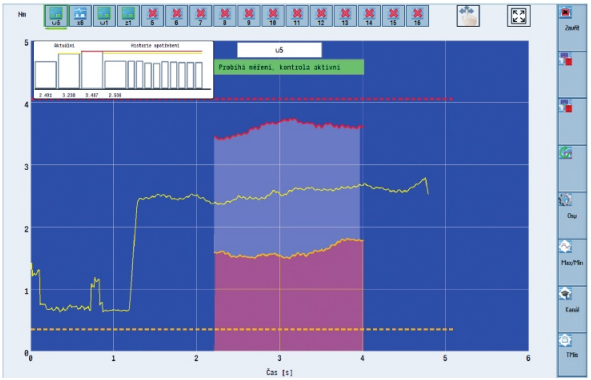
RECON TWM

- **anteprima della misurazione e del calcolo dell'area di taglio per un utensile specifico**



ReCON TWM

ReCON TWM offre il monitoraggio in tempo reale della rottura e dell'usura degli utensili.

Il sistema utilizza un sensore per misurare in tempo reale la posizione dell'utensile e confrontarla con la posizione nominale.

È possibile monitorare simultaneamente fino a 16 utensili, rilevare utensili rotti o mancanti e monitorarne l'usura. Grazie alla visualizzazione intuitiva, la configurazione è molto semplice.



PACCHETTO OPZIONALE



PACCHETTO OPZIONALE

Perché i moduli di estensione ReCON?

Il pacchetto base ReCON MES comprende APS per la pianificazione di reparto, CMMS per la manutenzione preventiva e REP per la reportistica, offrendo strumenti completi per gestire e controllare in modo efficace i processi produttivi.

Per chi richiede funzionalità più avanzate, offriamo moduli di estensione quali:

ReCON SQC

- Consente di inserire correzioni in-process nella macchina in base al pezzo misurato e offre anche il controllo statistico della qualità, contribuendo ad aumentare la precisione della produzione.

ReCON JOB

- Gestisce in modo efficiente gli utensili, compresi il monitoraggio e il controllo nel processo produttivo.

ReCON ESG

- Valuta il consumo di energia elettrica e aria compressa della macchina e fornisce report a livello di singolo pezzo prodotto, favorendo l'ottimizzazione dei consumi e una gestione più sostenibile.

ReCON AI

- Compensa la dilatazione termica della macchina mediante intelligenza artificiale, garantendo qualità stabile anche quando cambiano le condizioni ambientali.

ReCON TWM

- Monitora l'usura utensile durante il taglio, consentendo la sostituzione tempestiva e riducendo il rischio di interruzioni della produzione.

Vi presenteremo gradualmente questi moduli opzionali e vi mostreremo come possono migliorare ulteriormente l'efficienza e la precisione della vostra produzione.