



APPLICAZIONI IN-PROCESS SU MACCHINA RETTIFICATRICE

Nell'ambito dei sistemi di misura MARPOSS atti a controllare la lavorazione di una singola macchina o di un'intera linea di produzione, il sistema P7 per versatilità, velocità d'elaborazione, configurabilità e standardizzazione hardware/software si pone al vertice della sua categoria.

Le singole esigenze di misura e controllo trovano una loro completa soluzione nei pacchetti di misura in-process nati dall'esperienza Marposs. La visualizzazione può essere effettuata o tramite pannello a display grafico oppure direttamente sul pannello operatore del CNC tramite il software MHIS (Marposs Human Interface Software) sviluppato in ambiente Windows®.

La misura

Tipo di cicli di misura disponibili:

- misure per monocomparazione (diametri, spessori, lunghezze)
- misure multidiametro
- posizionamento e centraggio attivo e passivo
- controllo della conicità
- misure su superfici continue ed interrotte
- misure su piani
- misure pre-process
- misure combinate fra pezzi da lavorare in accoppiamento
- ovalità
- T I R
- cicli adattativi



