

Marcatura automatica dei bottoni, serie "POLO 1 EVO"

LA PRODUZIONE IN UN CLICK



La serie "POLO 1EVO" rappresenta l'automazione della marcatura dei bottoni. Movimentazione, posizionamento, visione, marcatura, tutte operazioni svolte in automatico dal nostro sistema tramite un apposito PLC (di nostra produzione). Abbiamo inserito dispositivi di controllo che permettono l'autoregolazione dei vari processi, così da evitare eventuali fermo macchina dovuti all'inceppamento dei pezzi in lavorazione. L'eagle vision system, controlla che tutti i bottoni siano posizionati ed orientati correttamente, ed è in grado di verificarne la qualità, così da scartare immediatamente i pezzi non conformi senza farli passare dalla zona di marcatura. La macchina dispone della retroilluminazione del bottone per risolvere qualsiasi problematica e facilitare la lavorazione del bottone. La possibilità di inserire funzioni speciali come la marcatura al volo del bottone, oppure la marcatura sul bordo del bottone, fa sì che questa macchina possa risolvere qualsiasi esigenza di lavorazione dei bottoni. Così facendo, avremo la certezza che i pezzi contenuti nel contenitore alla fine del processo, sono corretti e conformi agli standard qualitativi richiesti dalla produzione. La marcatura, che rappresenta lo stadio finale della lavorazione, è affidata ai nostri rapidi ed affidabili marcatori Mizar o Prometeo. Tutto, su questa stazione, è stato studiato per avere sempre la massima efficienza ed affidabilità del sistema.

