SICOP

SOFTWARE GESTIONE QUALITÀ

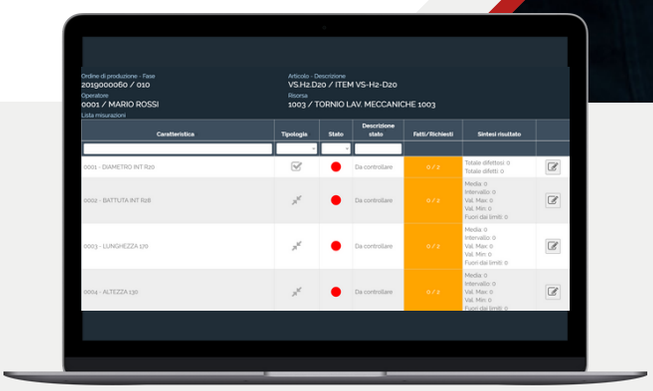
Sicop, il **Software per la gestione della qualità in fabbrica**, è un'applicazione dedicata alla **qualità di produzione**, gestita in reparto attraverso i terminali di fabbrica **TS400**.

La soluzione è in grado di gestire gli aspetti di tipo organizzativo e gestionale, a partire dall'**accettazione dei materiali** fino al **collaudo**, tenendo conto delle esigenze di **tracciabilità** di ogni settore lungo tutto il processo di produzione.
Il tutto garantisce il rispetto delle corrette procedure di qualità, secondo le norme vigenti.



CON SICOP È POSSIBILE

- Gestire e controllare i lotti di **materia prima** in fase di accettazione
- Definire i **piani di controllo** statistico di processo durante le fasi di lavorazione
- Raccogliere in tempo reale i **dati** di misura
- Monitorare le **carte di controllo** in tempo reale
- Rilevare **difetti** e **difettosità**
- Visualizzare il **disegno tecnico** dell'articolo
- Ricevere gli **avvisi** dei controlli da effettuare, mediante **allarmi** a bordo macchina
- Effettuare rating fornitori
- Collaudo strumenti di misure



INTEGRAZIONI

Sicop può essere **integrato a Motis** per una gestione integrata della qualità della produzione, tuttavia può anche essere implementato in maniera autonoma, collegandosi all'ERP aziendale.

Tutti i report generati dal Software per la gestione della qualità possono essere fruibili da tutti i reparti aziendali, attraverso la visualizzazione di **dashboard**. Le nostre soluzioni possono essere integrate con **sistemi di misura complessi** (es: 3D), al fine di acquisire automaticamente le misure rilevate e di interconnettere in modalità 4.0 tali strumenti.



NON CONFORMITÀ E AZIONI CORRETTIVE

Sicop consente la **gestione** delle **non conformità** per processi di accettazione, flussi produttivi interni, rientri da conto lavoro, resi e reclami cliente. Il tutto è fruibile anche sui terminali di fabbrica **TS400**, con creazione **automatica** o **manuale** delle non conformità. La soluzione Tesar permette anche l'**analisi** delle **cause** e la definizione degli **interventi** necessari, attraverso azioni correttive e piani di azione.
La soluzione permette di gestire anche l'**archiviazione** della **documentazione** legata al processo di **miglioramento continuo**, nonchè le notifiche via mail.

MODULI PER OGNI ESIGENZA

È possibile implementare differenti **moduli**, a seconda delle proprie necessità di fabbrica: **controllo statistico** di **processo** (**SPC**), controlli **post lavorazioni**, **valutazione** dei **fornitori** (**vendor rating**), controlli in **accettazione** sulla **materia prima**, gestione del **piano periodico di taratura** degli strumenti di misura.



PUNTI DI FORZA

- **Collegamenti diretti** alle macchine di produzione, per determinare in modo automatico "quando e "cosa" controllare
- Rilevazione dei **parametri di qualità** (quote e controlli tecnici, dimensionali e funzionali, non conformità, etc.) e **di processo** (temperature, pressioni, velocità, etc.)
- Collegamento a qualsiasi strumento e/o macchina di misura
- Gestione puntuale della **tracciabilità** (lotti, HU/udc, matricole)
- Raccolta dati in **tempo reale**
- Possibilità di tenere monitorato l'andamento della qualità in azienda attraverso **KPI** dedicati (Cp, Cpk, Cm, Cmk, ecc...) e carte di controllo (XR e XS)
- Gestione documenale



TESAR® S.p.A.
Viale Dell'Industria, 65 - 21052 Busto Arsizio (VA)
Tel. 0331.775662 - www.tesar.it