

10

TRACCIABILITA' E GESTIONE COLATE

LE INFORMAZIONI DELLA COLATA VIAGGIANO ALLA STESSA VELOCITÀ CON CUI SI FONDE.



Lo scenario attuale ci obbliga a produrre metalli in modo sempre più competitivo e sostenibile. Per farlo è necessario disporre di informazioni sui consuntivi di produzione, sui dati delle colate e sui consumi che viaggino alla stessa velocità con cui coliamo il metallo e siano integrate e immediatamente disponibili.

MILL+ gestisce la pianificazione, la tracciabilità, i consumi di energia e materie prime, i dati di processo, le analisi e le prove di tutte le colate prodotte consentendo di aumentare l'efficienza e diminuire i costi.



- 1 Pianificazione delle colate da produrre.
- 2 Gestione della preparazione delle ceste di rottame ai forni.
- 3 Ottimizzazione delle cariche ai forni di ferroleghie al costo minimo.
- 4 Tracciabilità in tempo reale di ogni colata sui vari impianti.
- 5 Memorizzazione in automatico di tutti i dati di processo, prodotto, consumo, fermi, analisi chimiche.
- 6 Registrazione elettronica degli eventi.
- 7 Avanzati strumenti di analisi sullo storico dei dati delle colate per ottimizzazione continua.
- 8 Scarico in tempo reale dai magazzini di rottami e ferroleghie delle quantità effettivamente utilizzate.
- 9 Integrazione con il Gestionale Aziendale per una attribuzione dei costi per colata effettivi e non a standard.
- 10 Controllo del processo completo ed integrato.