

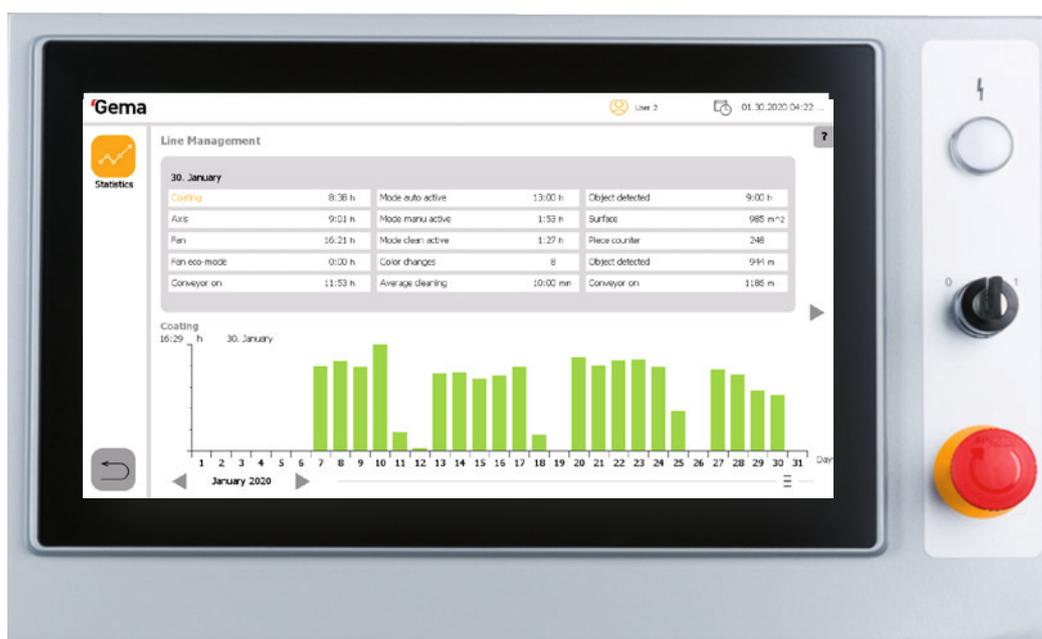
Line Management

Partner perfetto per la produzione

Dati di funzionamento in sintesi

L'opzione Line Management visualizza il sistema di rivestimento sullo schermo dell'unità di controllo centrale MagicControl 4.0.

Ciò consente all'utente di avere una visione più approfondita dell'utilizzo e dell'efficienza della linea e permette di riconoscere il potenziale di miglioramento della logistica di produzione, di effettuare ottimizzazioni dei processi e di aumentare la disponibilità della linea e, infine, la produttività.

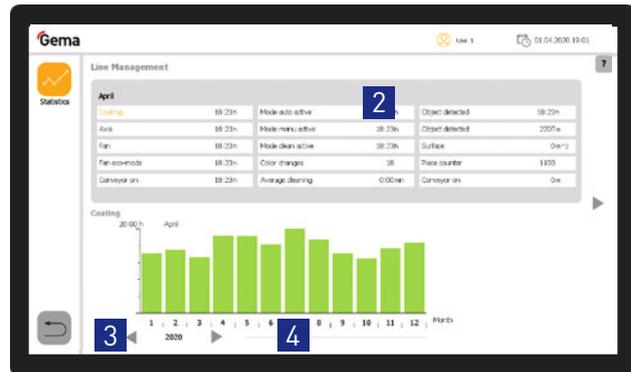
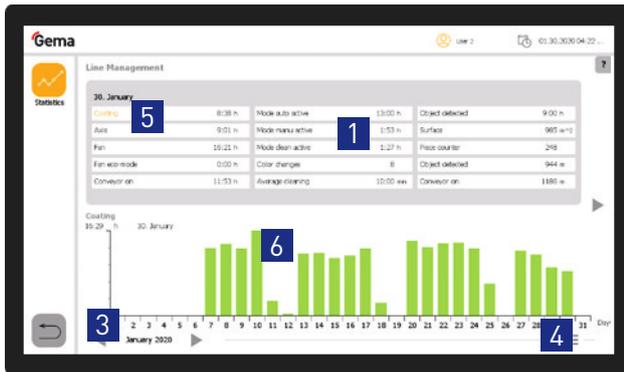


Visualizzazione chiara dei dati di produzione in MagicControl 4.0

I dati operativi più importanti della produzione dell'impianto di verniciatura vengono continuamente registrati e visualizzati sullo schermo in diagrammi e grafici chiaramente strutturati:

- Tempo totale di rivestimento
- Tempo di rivestimento in modalità automatica
- Tempo di rivestimento nel funzionamento manuale
- Numero di cambi di colore
- Tempo totale di pulizia
- Tempo medio di pulizia
- Tempo di movimento degli assi
- Ciclo di lavoro del filtro
- Ciclo di funzionamento del filtro in modalità Eco
- Tempo di funzionamento del trasportatore
- Misuratore di corsa del trasportatore
- Contatore di pezzi di ricambio
- Contatore delle parti in funzione
- Periodo di riconoscimento parziale
- Superficie di rivestimento

L'interfaccia utente visivamente chiara e strutturata è multifunzionale. Tutti i dati di funzionamento attuali possono essere visualizzati su una sola pagina. Il display grafico consente un rapido confronto dei dati storici di produzione su base giornaliera o mensile.



- 1 Visualizzazione dei dati di funzionamento del giorno selezionato
- 2 Visualizzazione dei dati di funzionamento del mese selezionato
- 3 Selezione del mese o dell'anno
- 4 Cursori per la selezione di un giorno o di un mese specifico
- 5 Selezione dei singoli dati di funzionamento per le visualizzazioni grafiche
- 6 Visualizzazione grafica dei dati di esercizio contrassegnati

Caratteristiche principali:

- Chiara presentazione dei dati di produzione più importanti
- Interfaccia chiara e facile da usare
- Dati attuali del rivestimento in corso su base giornaliera
- Visualizzazione grafica dei dati di esercizio registrati del mese e dell'anno in corso
- Selezione di singoli giorni o mesi
- Visualizzazione dei dati in tempo reale
- Memorizzazione dei dati per più di dieci anni in passato

Vantaggi per l'utente:

- Riconoscimento del potenziale di miglioramento della logistica di produzione
- Aumento dell'utilizzo degli impianti e della produttività
- Panoramica della produttività giornaliera e dei dati sulle prestazioni
- Indicatore di tendenza visualizzato del processo di verniciatura su base giornaliera e mensile
- Selezione e visualizzazione flessibile dei dati di produzione
- Lettura dei dati grezzi della scheda SD di MagicControl 4.0
- Integrazione dei dati di produzione nell'unità di controllo centrale MagicControl 4.0

Gema Switzerland GmbH

Mövenstrasse 17 | 9015 St.Gallen | Switzerland

T +41 71 313 83 00 | F +41 71 313 83 83

www.gemapowdercoating.com