

Zünd Connect

Zünd Connect è uno strumento di monitoraggio basato sul web che identifica il potenziale di ottimizzazione della produttività. Registra vari indicatori di prestazioni chiave e permette di analizzare e confrontare questi dati tra i job, i metodi di lavoro e i materiali.

Zünd Connect è un'applicazione software-as-a-service (SaaS) basata sul cloud. Può essere utilizzato per misurare e valutare la disponibilità e le prestazioni dei cutter Zünd. Zünd Connect permette di rilevare le perdite di efficacia nel taglio. Su tali basi gli utenti possono prendere decisioni fondate per garantire

la creazione di valore dell'azienda a lungo termine, anche con una complessità crescente. Zünd Connect è disponibile nelle versioni «Monitor» e «Analyzer». «Monitor» è gratuito per gli utenti di ZCC e si limita alla rappresentazione dell'efficacia complessiva dell'impianto. «Analyzer» offre funzioni aggiuntive che

consentono di identificare potenziali fonti di perdita. L'analisi per materiale, utensile, metodo o uso dell'utensile genera continuamente opportunità di ottimizzazione che non solo compensano la perdita di tempo, prestazioni e qualità, ma aumentano anche significativamente l'efficacia complessiva dell'impianto.



Dettagli

Zünd Connect è disponibile in due versioni:

- Monitor mappa le prestazioni, la disponibilità e l'OEE ed è gratuito.
- Analyzer consente di individuare in modo dettagliato le fonti di perdita per mezzo di strumenti appropriati ed è a pagamento.

Alta protezione dei dati attraverso l'uso di componenti e standard di sicurezza collaudati.

Nello Zünd Cut Center - ZCC- il caricamento dei dati sul cloud può essere disattivato in qualsiasi momento.

Richiede ZCC Version 3.4.2 o più recente.

Gli utenti di ZCC possono registrarsi in pochissimi clic tramite my.zund.com

Tutti i vantaggi in sintesi

Monitoraggio dell'efficienza della produzione.

Possibilità di individuare le perdite e di analizzarne le cause.

Identificare il potenziale di miglioramento della produzione e ottimizzare le prestazioni.

Visualizzare la produzione per giorno e fascia oraria

Possibilità di scoprire quali materiali, utensili, metodi o inserti di utensili vengono usati e con quale frequenza.

Zünd Connect

Funzioni	Monitor	Analyzer
Panoramica – Efficacia complessiva dell'impianto, disponibilità, prestazioni	•	•
Viste con filtri, per cutter, orario o turno di lavoro	•	•
Configurazione – Impostazione del calendario dei turni, definizione dei valori limite per gli indicatori chiave della performance	•	•
Elenco operazioni – Visualizzazione della composizione delle operazioni (materiale, utensile, metodo, inserto dell'utensile), elencando il tempo di produzione o la distanza di taglio per singola operazione		•
Riconoscimento perdite – Vista delle perdite sotto il profilo temporale		•
Statistica interruzioni – Elenco delle cause delle interruzioni per ora del giorno, materiale, metodo e utensile		•
Interfaccia dati API - Consente di accedere direttamente ai dati statistici e delle operazioni per valutazioni e visualizzazioni individuali.		•