

LGT+ Logistica di reparto



TI PORTA IN
INDUSTRIA 5.0



IDENTIFICAZIONE UDC (UNITÀ DI CONTENIMENTO). A bordo macchina è possibile richiedere stampa etichetta identificativa del materiale contenuto nell'UdC riempita con i pezzi lavorati. I quantitativi nell'UdC sono da anagrafica e/o dichiarati manualmente dall'operatore e/o contabilizzati in automatico. Sull'etichetta è stampato il Codice articolo, Ordine di Produzione, Macchina, Turno, Operatore, Quantità, Lotto, Data/Ora Produzione e le eventuali note aggiunte dall'operatore.

CARICO / SCARICO UDC. Ogni richiesta di identificazione UdC carica il magazzino WIP per fase. Quando l'operatore della fase successiva scannerizza il barcode dell'UdC, LGT scarica il magazzino WIP per la fase in cui era stata creata l'UdC. In questo modo è mantenuto aggiornato e visibile in real time lo stato delle giacenze di fase.

INVIO UDC ALL'ERP. È possibile, alla creazione di ogni UdC, inviare in tempo reale al sistema ERP i dati di creazione della UdC, per versamenti di produzione in tempo reale sul sistema gestionale. Con questo flusso le giacenze dei pezzi prodotti sono sempre disponibili per una corretta pianificazione, un'ottimale gestione del controllo lavoro e delle spedizioni del finito.

ATTIVITÀ SULLE UDC. È possibile dividere una UdC in più UdC oppure scaricare più UdC durante una fase di cernita e creare manualmente una UdC che contenga i pezzi buoni. LGT+ gestisce queste operazioni aggiornando opportunamente lo stato / giacenze anche all'ERP.

GIACENZE UDC. LGT+ consente di consultare elenco UdC in giacenza per ogni Articolo, Ordine di Produzione, Operazione, Data/Turno, Stato di Giacenza (in giacenza, scaricato, parzialmente scaricato), Operatore, Macchina.

TRACCIABILITÀ UDC. LGT+ registra tutti i movimenti di carico e scarico UdC con i dati di prodotto associato, gli operatori che hanno eseguito le movimentazioni, le macchine su cui sono state prodotte e su cui sono state consumate le UdC. Con queste informazioni è possibile ricostruire manualmente, con opportune interrogazioni al sistema, la tracciabilità delle lavorazioni dei pezzi di un lotto/ordine di produzione.

PREREQUISITO. Il modulo LGT+ necessita dell'installazione di PRD+.

