



TIKOS Biancheria pool con acquisizione formazione chip

La tracciabilità di massa dei singoli capi

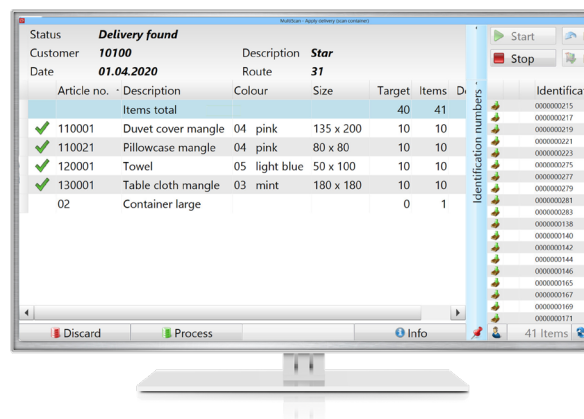
I moduli TIKOS Biancheria pool e Acquisizione formazione chip consentono di leggere i dati su diverse postazioni di lavoro (sia con codice a barre che con chip RFID), **semplificare le fasi operative** ed eliminare le possibili fonti di errore.

Codice a barre vs RFID

La scelta del supporto dati corretto è la base per l'**etichettatura della biancheria**. TIKOS consente l'uso di codici a barre, codici QR o chip RFID – singolarmente o in combinazione. I chip RFID, oltre alla marcatura univoca, offrono il vantaggio della lettura in formazione, che permette di scansionare contemporaneamente centinaia di pezzi oppure di effettuare letture singole.

Alta percentuale di lettura e raggruppamento in colli

La moderna tecnologia RFID permette di leggere i chip nei capi di **biancheria in numerosi punti del processo produttivo**. Grazie a questa elevata percentuale di lettura, è possibile registrare e analizzare l'intero flusso produttivo, poiché la lettura può avvenire in ogni postazione di lavoro. Inoltre, TIKOS consente di raggruppare i capi in colli. Gli articoli – ad esempio mop, asciugamani, lenzuola – vengono letti e raggruppati quando sono identificati come omogenei e completi. È possibile stabilire in anticipo se i colli debbano essere creati in base al primo capo letto, a quello letto più frequentemente o a una specifica unità di imballo definita manualmente, ad esempio dal cliente. All'uscita merci, è sufficiente leggere un solo chip del collo per registrare automaticamente tutti gli altri capi in esso contenuti come uscita. Nonostante la lettura in formazione, è così possibile mantenere un'altissima percentuale di lettura.



Article no.	Description	Colour	Size	Target	Items	D
Items total						
✓ 110001	Duvet cover mangle	04 pink	135 x 200	10	10	
✓ 110021	Pillowcase mangle	04 pink	80 x 80	10	10	
✓ 120001	Towel	05 light blue	50 x 100	10	10	
✓ 130001	Table cloth mangle	03 mint	180 x 180	10	10	
02	Container large			0	1	

Biancheria per eventi

Anche nel settore della biancheria per eventi, la tracciabilità di ogni singolo capo offre numerosi vantaggi. Grazie al numero del chip, al codice a barre o al codice QR, è possibile determinare in modo univoco lo stato di rotazione di ogni articolo. In caso di mancata restituzione entro i termini concordati, è possibile calcolare automaticamente un canone giornaliero oppure, in combinazione con il modulo Gestione valore residuo, determinare il valore residuo in modo automatico.

Vantaggi

- Acquisizione semplice in formazione
- Lettura di codici a barre, codici QR e chip RFID, con antenne da tavolo, a tunnel o portali per carrelli
- Integrazione con tecnologia di antenne standard di settore
- Varie opzioni di collegamento: RS232 (porta seriale), USB, IP
- Tracciabilità precisa dei singoli capi
- Numerose analisi, come giacenze clienti o di magazzino, statistiche di durata e cronologia dei movimenti
- Gestione chiara della biancheria per eventi
- Miglioramento software della percentuale di lettura