

LMW 4

Rilevatore smagliature:
l'ultima generazione



Gli errori di produzione comportano costi ingenti, prima vengono rilevati, più rapidamente si possono contenere gli effetti.

LMW 4 rileva sia i difetti longitudinali che i fori e arresta la macchina per maglieria con un messaggio di errore corrispondente. Il sistema è caratterizzato da un utilizzo semplicissimo ed è stato sviluppato per macchine a maglia singola e doppia. Non richiede conoscenze specialistiche.

LMW 4 è composto da una testa di rilevamento, un terminale e un'unità di comando. La testa di rilevamento è posizionata sulla superficie del tessuto e funziona secondo il principio della riflessione. La luce emessa viene riflessa dal tessuto e analizzata nella testa di rilevamento dell'LMW 4 che si pulisce da sola e si regola in modo completamente automatico alle varie superfici dei tessuti.

VANTAGGI

- Manipolazione semplice
- Rilevamento dei tipi di errori più frequenti quali difetti longitudinali e fori
- Rilevamento dei fori nei disegni a scarto d'ago
- Riduzione dei tempi di inattività della produzione e di tessuti di seconda scelta
- Risparmio in termini di tempo e costi grazie alla regolazione automatica
- Distinzione tra difetti dell'ago e fori
- Bordi di taglio rilevati e bypassati automaticamente
- Terminale con touch screen

DATI TECNICI

Intervallo di tensione:	24 V AC/DC (19 - 33 V AC 50/60 Hz / DC)
Segnale di avvio (macchina in funzione):	10 - 30 V AC/DC
Potenza max.:	7 VA
Arresto:	max. 24 V AC/DC
Peso testa di rilevamento:	270 g (incluso cavo da 0,5 m)

ADVANCED KNITTING TECHNOLOGY