

# Optical Yarn

CONTROLLO ROTTURA FILATO



## Optical Yarn

**Caratteristiche generali:** Impianto per controllo rottura filati di ogni titolo con utilizzo di nostri sensori ottici specifici non a contatto.

**Campi Applicazione:** Cantre, Estrusori, Bobinatrici, Avvolgitori di filato in genere

**Funzionalità:** Controllo Rottura filato, Stop macchina a rottura filato, Possibilità di conteggio rotture e/o fermate macchina

**Vantaggi:** Aumento di produzione, Controllo qualità, Facile utilizzo, Manutenzione ridotta, Alta affidabilità di rilevamento rottura filato, Minima tensione sul lato, Arresto immediato a seguito rottura del filo

## Dati Tecnici

### Descrizione:

Impianto per controllo rottura filato ns. tipo Optical Yarn completo di Centralina tipo Opti per alimentazione max 40 schede (ranghi), con doppio ingresso, segnale di stop macchina e timer di avvio, con spie ottiche singolo rango.

### Ingombri apparecchiatura:

**Opti Dimensioni:** 300 x 300 x 200 mm.

Peso: 6 Kg.

**Rango Dimensioni:** 65 x Nr. Fili x 100 mm.

Peso: in base al Nr. Fili



### Periferiche:

Stampanti, Gestione dati di produzione

### Caratteristiche Tecniche:

Sensore teach-In regolabile in base al numero di fili, Ballerino specifico in base al tipo di filato, Doppio circuito di servocomando, Lampada spia di allarme a 24Vdc, Circuito distabilizzazione e interblocco segnal, Circuito di protezione sovralimentazione, Circuito per stop macchina, Tensione stabilizzata, elettronicamente +/-15% 220V 50Hz con protezione fusibili.

