

GF 100 / 200

GOFFRATRICE A CALDO PER FILM OLOGRAFICI
GOFFRATRICE A FREDDO PER CARTA METALLIZZATA E ALLUMINIO

In cooperazione con i propri partner commerciali nell'industria della Metallizzazione, Laem System ha sviluppato due tipi di goffratori per bobine jumbo:

- **GF100:** Goffratore a caldo per incisione olografica su film
- **GF200:** Goffratore a freddo / tagliaribobinatrice per carta metallizzata.

Sono macchine dal design solido e robusto che garantiscono elevata produttività e flessibilità, con possibilità di applicare cilindri incisori di diverso diametro e trattare i rulli di riscontro con tecniche avanzate per aumentarne la durata e ridurre la manutenzione.

CAMBIO RAPIDO DEL RULLO INCISORE, CONTRORULLO E RULLI DI RISCONTRO

Con l'ausilio di appositi carrelli e sistemi di leve movimentate elettro-pneumaticamente, la sostituzione dei rulli incisori, del rullo di riscontro (GF100) e del rullo cartalana (GF200) non necessita di carro ponte e viene condotta velocemente dall'operatore, in condizioni di assoluta sicurezza.



SPECIFICHE TECNICHE

	GF 100	GF 200
Velocità massima	100 m/min	300 m/min
Larghezza massima bobina jumbo	1200 / 1400 / 1600 mm	1200 / 1400 / 1700 mm
Diametro massimo bobina jumbo	1000 mm	1270 mm
Peso massimo bobina jumbo	1500 kg	2500 kg



Rullini per la pulizia del nastro

Le particelle depositate sulla superficie del nastro vengono asportate da una coppia di rulli con speciale rivestimento, e trasferite a rulli esterni rivestiti di nastro adesivo ricambiabile.



GF100: Grande flessibilità per trame ripetute

La macchina è predisposta per l'alloggiamento di rulli incisorici di diametro molto elevato, fino a 36" (915 mm).

In questo modo è possibile incidere pattern di lunghezza elevata (fino a 1000 motivi ripetuti senza linee di interruzione).



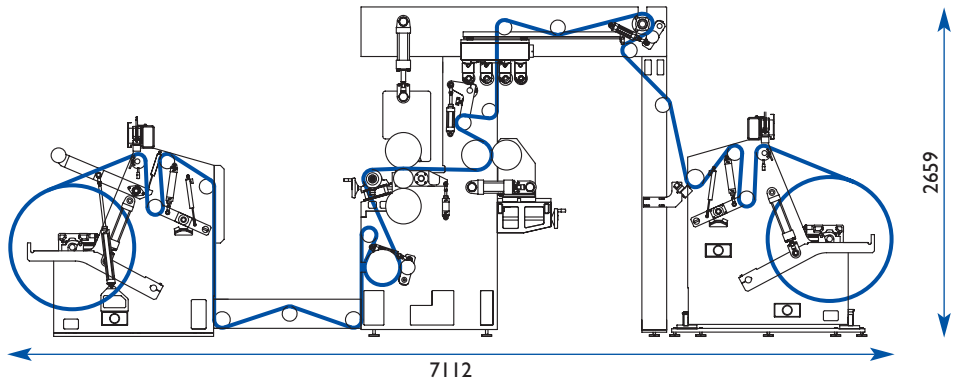
GF200: Taglio a lamette integrato

Il goffratore a freddo ha in dotazione un gruppo taglio longitudinale composto da 3 portalamette attivati pneumaticamente, e una coppia di rulli distensori con regolazione trasversale manuale.

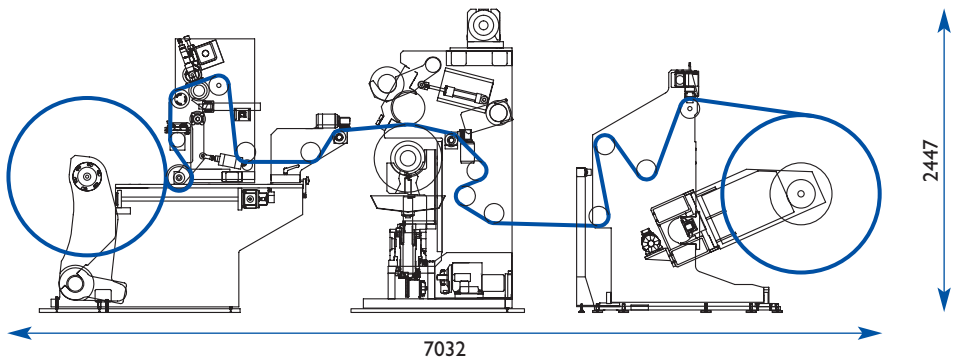
In questo modo con una sola macchina è possibile goffrare, tagliare la bobina jumbo in due parti e rifilarla.



PASSAGGIO NASTRO GF100



PASSAGGIO NASTRO GF200



GOFFRATURA A CALDO E FREDDO:
UN VALORE AGGIUNTO AL PROCESSO DI METALLIZZAZIONE