



OTTIMIZZA LA TUA PRODUZIONE E RISPARMIA SUL PREZZO!

Stai cercando una testa di estrusione che migliori la produttività e riduca gli scarti?
Abbiamo il prodotto giusto per te, **con uno sconto speciale!**

Scopri la nostra testa Serie FT/FC, e se hai bisogno di connettori, moduli by-pass e altri accessori, richiedi un preventivo **personalizzato**.

I prezzi sono validi per il modello **ECF10** con apertura **filiera 10 mm** (convogliatore PVC incluso)

- **AUTOCENTRANTE 10% OFF:**
Prezzo di listino 5.200€ ▶ **4.680€ PREZZO SCONTATO**
- **CENTRAGGIO CON SISTEMA FINE TUNING 10% OFF:**
Prezzo di listino 6.500€ ▶ **5.850€ PREZZO SCONTATO**

LA PROMOZIONE È VALIDA PER I MESI DI **NOVEMBRE & DICEMBRE**. NON LASCIARTELA SFUGGIRE!

CARATTERISTICHE TECNICHE PER LE SERIE FC/FT

MAX APERTURA GUIDAFILO Ø	MAX APERTURA FILIERA Ø
Da 7mm a 25mm *	Da 10mm a 30mm *
CENTRAGGIO	
Sistema Fine Tuning dal retro (serie FT) o Fisso (serie FC)	
MATERIALE	
Acciaio inossidabile di alta qualità	
TREATMENT / COATING	
Speciale trattamento/coating per indurimento maggiore di 1200 HV	
RISCALDAMENTO	
Tramite resistenze a fasce	

*altre dimensioni disponibili in funzione di particolari esigenze del cliente

EQUIPAGGIAMENTO - OPTIONAL

STAMPI	
A compressione e a semi-compressione	A tubo e a semi-tubo
REGOLAZIONE DELLA DISTANZA TRA GUIDAFILO E FILIERA	
Tramite ghiera di regolazione filiera situata sul fronte testa	
ACCESSORI	
Distributore aggiuntivo	Anello per riga/Anello per skin
By-pass (manuale, pneumatico, idraulico)	Flange/Raccordi connessione estrusori
Portafiltri/ Anelli passanti	Connettore per pompa del vuoto
Carrello/Supporto per testa	Resistenze aggiuntive
Quadro elettrico su bordo macchina	
Altri optional in funzione di specifiche esigenze del cliente	

PROCESSO E OPERATIVITA'

PROCESSI			
Isolamento	Guaina	Jacketing	Riempimento
APPLICAZIONI			
Singolo strato/Monoestrusione		Coestrusione (Singolo strato + riga/skin)	
COMPOUND PROCESSABILI			
PVC - LDPE - HDPE - LLDPE - PP - XLPE vergine (Sioplas-Visico) - TPE - PUR/TPU			
XLPE FR - HFFR - XL HFFR - PVC FR - Riempitivi (HFFR, PVC, EPDM)			

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Questa serie è sviluppata per lavorare sia in singolo strato che in coestrusione. In alternativa al convogliatore a centraggio automatico, la testa può essere dotata del sistema Fine Tuning, che permette un aggiustamento fine del centraggio del cavo, dando la possibilità di raggiungere un'elevata concentricità.

Il sistema FT funziona con un movimento del porta-guidafile, tramite 4 viti scalate posizionate sul retro testa. E' possibile passare dal Fine Tuning al centraggio fisso in qualsiasi momento durante la fase di produzione del cavo, mediante la movimentazione di una ghiera sul retro testa.

Il convogliatore è caratterizzato da uno speciale design, da un'alta conicità e conseguentemente da un diametro del convogliatore nella zona di ingresso materiale maggiorato. In questo modo si garantisce:

Una facile estrazione del convogliatore

Un'alta concentricità con centraggio fisso

Una più bassa forza di spinta sul compound e conseguentemente un ridotto surriscaldamento macromolecolare (interno del compound)

Una più bassa pressione di lavoro e quindi una più alta velocità di produzione secondo le caratteristiche del compound.

I canali del convogliatore sono stati progettati sulla base dei parametri reologici e processuali (dati teorico-empirici) dei compound da processare, in modo da garantire pressione di esercizio più bassa e conseguentemente velocità della linea maggiore, evitando altresì il surriscaldamento e la stagnazione di materiale.

Realizzata totalmente in acciaio inossidabile con speciale trattamento di indurimento superficiale, per conferire una durezza maggiore di 1200 HV. Questo trattamento assicura un minore coefficiente di attrito tra compound e testa, performando il flusso di materiale e garantendo un maggiore tempo di vita della testa: tutto questo per far fronte al continuo aumento della viscosità del compound e alle esigenze produttive.