

## MARCATRICE OFFSET-FLEXO

- Procedimento flessografico indiretto
- Velocità di marcatura fino a 150 m/min

## OFD

### IMPIEGO

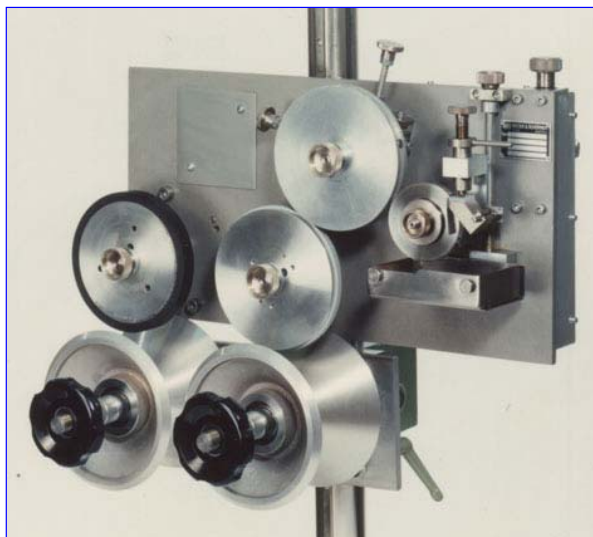
Marcatura di cavi, tubi e profilati nella linea di estrusione dopo percorso di raffreddamento e eliminazione acqua  
 Marcatura con una operazione separata

### EQUIPAGGIAMENTO

Montante macchina con manovella per la regolazione dell'altezza,  
 Testa marcatrice con serbatoio inchiostro, rullo retinato inciso per inchiostrire i clichés di gomma, ruote con testo, di riporto e d'azionamento  
 Rulli guida per prodotti di diametro fino a 250 mm

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Ruota con testo, per l'inserimento di clichés in gomma facilmente intercambiabili  
 Stampa indiretta mediante ruota di riporto in gomma per salvaguardare i clichés e migliorare la qualità della stampa  
 Ruote con testo e di riporto azionate dalla testa marcatrice  
 A richiesta con azionamento ausiliario per la marcatura su prodotti delicati e articoli di diametro minimo o con superficie liscia (vedere opzioni)



### DATI TECNICI

Massima velocità di marcatura : ca. 150 m/min  
 Diametro prodotti  
 da 8 a 250 mm (standard)  
 fino a 400 mm (esecuzione speciale)  
 Massima distanza fra le marcature 500 mm

### VERSIONI

Apparecchio per marcatura da sotto  
 Apparecchio con rulli guida per prodotti di diametro superiore a 250 mm  
 Apparecchio con rulli guida speciali per la stampa su profilati esagonali, quadrangolari e piatti.

## Opzioni ed accessori

### **Azionamento ausiliario elettrico. Opzione DM**

Indipendentemente dalla velocità di marcatura, un motore elettrico fornisce un momento torcente costante e regolabile. Questo riduce la sollecitazione sul materiale da marcare e assicura una perfetta uniformità di marcia anche con prodotti di piccolo diametro.

Raccomandato per la stampa su prodotti di scarsa resistenza meccanica



### **Azionamento testa marcatrice sincronizzato elettronicamente. Opzione SGM**

La dinamo tachimetrica separata fornisce un segnale pilota per la sincronizzazione dei dischi marcatori con il prodotto da marcare. Alimentazione corrente ed elementi elettronici di comando sono collocati in un proprio armadio elettrico.

### **Rulli retinati**

Rulli retinati incisi per inchiostrare i clichés di gomma nella stampa flessografica

### **Clichés di gomma**

Clichés per stampa flessografica, da inserire per un facile montaggio del testo. Fornibili con caratteri singoli e testi abbastanza lunghi



### **Anelli di trasferimento in gomma**

Per molti impieghi si possono richiedere dischi a riporto in gomma nella qualità più indicata per il singolo caso d'impiego.

Misure standard per OFD: 160 mm diametro x 8 mm (6 mm)



### **Raschiatori inchiostro**

Raschiatori in poliammide per i rulli testo e i rulli retinati

Con ogni marcatrice offset vengono forniti più raschiatori della misura occorrente.

Tuttavia noi suggeriamo di avere sempre a disposizione per ciascun rullo testo o retinato utilizzato alcuni raschiatore di riserva.

### **Inchiostri marcatori raccomandati**

Per i marcatori offset M&S sono adatti tutti i solventi reperibili in commercio e inchiostri marcatori con una viscosità corrispondente a un tempo di svuotamento di circa 50-150 secondi (misurato con viscosimetro DIN 4 mm).

Per evitare di influire negativamente sull'efficienza del raschiatore, utilizzare soltanto inchiostri con componenti solventi a essiccazione non troppo rapida.

**MEDEK & SCHÖRNER GMBH**

**Sistemi di marcatura per cavi**

Kuefsteingasse 32 · A-1142 Vienna/Austria · Tel 43-1-982 32 04-0  
Fax 43-1-982 72 96 · e-mail: m+s@medek.at · www.medek.at

