

## MARCATORE UNIVERSALE

- *Stampa calcografica indiretta*
- *Massima velocità di marcatura ca. 150 m/min*
- *Per la stampa su tubi rigidi e flessibili e sul rivestimento in materia plastica di cavi*

## US 10-R

### IMPIEGO

Marcatura nella linea di produzione dopo il percorso di raffreddamento ed eliminazione acqua

Marcatura con operazione separata

### EQUIPAGGIAMENTO

Montante macchina con manovella per lo spostamento in altezza

Testa marcatrice con un gruppo di stampa, rulli guida e ruota trasportatrice  
Gruppo di stampa completo di serbatoio inchiostro, unità alimentazione solvente, supporto ruota marcatrice e ruota di riporto in gomma.

Set completo di accessori, le ruote marcatrici devono essere ordinate a parte

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Macchina da stampa offset con testo inciso su rullo in acciaio e ruota di riporto in gomma.

Adatta anche per stampa flessografica con cliché di gomma (fornibile quale accessorio speciale)

Dischi marcatrici azionati dal materiale da marcare

A richiesta con azionamento ausiliario per la stampa su prodotti delicati e articoli di diametro minimo o con superficie liscia (vedere opzioni)

A richiesta anche con azionamento a sincronizzazione elettronica (vedere opzioni)

### DATI TECNICI

Massima velocità di marcatura:

150 m/min

Diametro prodotto:

da 8 a 250 mm (standard)

fino a 400 mm

(esecuzione speciale)

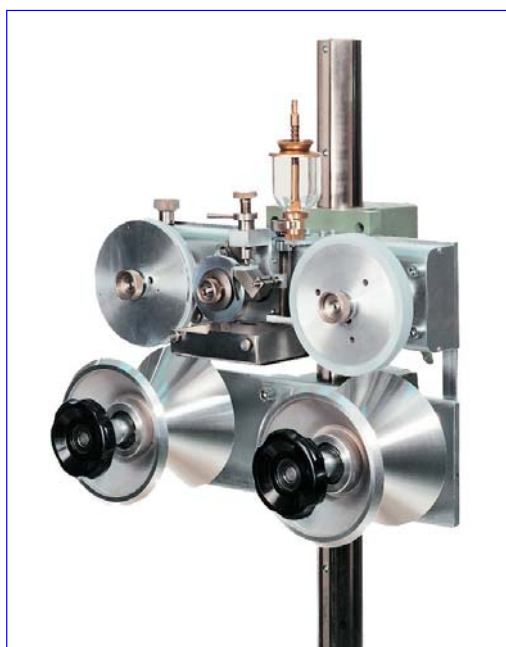
Distanza massima di marcatura :

500 mm

Mass. grandezza dei caratteri :

18 mm (standard)

40 mm (rulli marcatrici speciali)



### VERSIONI SPECIALI

2 x US 10 per marcatura bilaterale, da sopra e da sotto

US 10-T con due teste marcatrici sincronizzate per testi di una certa lunghezza

## 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.

### **Dischi stampa offset**

Sui dischi marcatori si può apporre qualsiasi codice desiderato (cifre, testo, altre combinazioni) – da indicare al momento dell'ordine

Misura standard diametro 80 mm, con foro centrale diametro 16 mm



### **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 US 10-R: 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