

## **FRESATRICE A BANCO FISSO USATA HURON MOD.SXB325 UNITA' DI GOVERNO SELCA 3045**



### Descrizione

La concezione generale delle fresatrici con controllo numerico, tipo SX, è quella di una macchina con banco fisso e slittone. Tutti gli elementi della sua struttura sono di ghisa, accuratamente ornati di nervature e stabilizzati. La fresatrice è dotata di dispositivi originali che garantiscono precisione e stabilità.

### Lo slittone

È un insieme monoblocco di ghisa dotato di un cambio di velocità con 2 rapporti meccanici automatici e di un motore a corrente continua.

### La testa

SX A: Mandrino a 2 posizioni, orizzontale e verticale indicizzato automaticamente per ogni funzione ausiliaria. Cono SA 50 con bloccaggio automatico di utensile.

### Comando dei movimenti

Comando di ogni movimento con viti a sfere di alta precisione, precaricate, accoppiate per mezzo di un riduttore con motore a corrente continua.

Avanzamenti di lavoro da 0 a 4000 mm/mn

Avanzamento rapido: 8000 mm/mn

Misure lineari sui tre assi.

### Le guide di scorrimento

Guide di sezione rettangolare sui 3 movimenti, con superfici di attrito ricoperte di turcite. Protettori metallici telescopici per i movimenti longitudinale e verticale.

#### Dispositivi di equilibratura

Equilibratura perfetta del movimento trasversale con contropeso

Dispositivi di equilibratura brevettati ISOCLINE e ISOPRESS che garantiscono la geometria del movimento trasversale.

#### Caratteristiche elettriche

adattatore ottenuto con Robot programmabile

apparecchiatura elettrica completa con innesto su rete trifase 380 Volts, 50 periodi

avviamento in diretta

doppia illuminazione con lampade allogene

attrezzatura elettrica conforme alle norme francesi NFC 79110

#### Comandi

raggruppati su calata di pulsante orientabile

#### Lubrificazione

guide: lubrificazione automatica centralizzata con ricupero d'olio

testa: con grasso

cambio di velocità: automatica

sicurezza per mancanza di lubrificazione.

#### Irrigazione - ricupero dei trucioli :

a getto: (2) con ricupero del liquido di refrigerazione

#### Opzioni:

due recipienti di ricupero dei trucioli messi all'estremità del banco manovella elettronica

## CARATTERISTICHE TECNICHE

● corsa longitudinale	mm.	2050
● corsa trasversale	mm.	730
● corsa verticale	mm.	1020
● larghezza tavola	mm.	700
● numero cave a T	n°	8
● larghezza cave a T	mm.	18
● interasse cave a T	mm.	80
● massimo carico ammesso sulla tavola	Kg.	3000
● avanzamenti di lavoro	mm/min	4000
● avanzamenti rapidi	mm/min	8000
● attacco naso mandrino	ISO	50
● peso macchina	Kg.	90000

## **ACCESSORI DI NORMALE DOTAZIONE**

- Unità di governo SELCA 3045
- Testa universale birotativa manuale con attacco idraulico dell'utensile
- Manuali macchina e operatore
- Manuali istruzioni per il CNC
- Anno di costruzione 1989