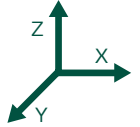


# LMX 2 650



✓ = di serie    ○ = optional

## SPECIFICHE TECNICHE

### MAGAZZINO DI CARICO

- Lunghezza minima profilo trasportabile
- Lunghezza massima profilo trasportabile
- Capacità di carico
- Rulli abbassabili indipendenti per profili pieni

1500 mm

7500 mm

9 barre

○

### ALIMENTATORE BARRE E SISTEMA DI PRESA PROFILO

- Pinza miniaturizzata
- Posizionamento automatico e controllato su 4 assi
- Velocità max in rapido
- X PUSH per carico pacchi profilo e profili pieni

✓

✓

125 m/min

○ **BREVETTO FOM**

### UNITA DI LAVORAZIONE MULTIMANDRINO

- Numero max elettromandri alloggiabili
- Corsa asse V (verticale)
- Corsa asse C (trasversale)
- Capacità massima di lavoro
- Lubrificazione minimale con olio puro
- Sensore per controllo integrità utensile

18

430 mm

800 mm

300 mm x 300 mm

✓

○

### ELETTROMANDRINI DISPONIBILI

- Elettromandri standard 4,5 kW/22.000 rpm HSK-C40
- Elettromandri tiltanti 4,5 kW/22.000 rpm HSK-C40 con rotazione ad azionamento pneumatico o controllato con posizionamento fra 0° e 45°
- Elettromandri sincroni 4 kW/17.000 rpm HSK-C40

### X-MODULE: UNITA' DI TAGLIO

- Lama in widia Ø 650
- Taglio discendente
- Movimentazione a 4 assi controllati (X, Y, Z e rotaz. A)
- Testa di taglio con rotazione lama 360° infinita
- Gruppo morse controllate in uscita
- Pinza motorizzata e controllata per l'estrazione del pezzo
- Motore lama 7,5 kW

✓

✓

✓

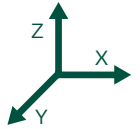
✓

✓

✓

✓

# LMX 2 650



✓ = di serie    ○ = optional

## SPECIFICHE TECNICHE

- Regolazione velocità lama tramite inverter ----- ✓
- Lubrificazione minimale con olio puro ----- ✓

### FU 500: unità di lavoro a 5 assi controllati

- Elettromandrino 22 kW HSK63E ----- ✓
- Magazzino utensili automatico a catena 32 posti ----- ✓
- Magazzino per lama ----- ✓
- Lama in widia Ø 500 ----- ✓
- Taglio piramidale ----- ✓

### MAGAZZINO DI SCARICO

- Lunghezza minima scaricabile per tagli a 90° ----- 40 mm
- Lunghezza massima scaricabile (a seconda della versione) ----- 2500 mm, 4500 mm o 7000 mm
- Funzione di compattamento profili ----- ✓
- Profondità di accumulo utile ----- 2500 mm
- Rilevamento accumulatore completo e presenza profilo tramite fotocellula ----- ✓
- Sicurezza anticaduta profilo tramite micro di sicurezza e battuta meccanica ----- ✓
- X PULL per diminuire i tempi di lavoro presidiato ----- ○ **BREVETTO FOM**

### OPTIONAL IMPIANTO

- Supporti per profili instabili con posizionamento controllato in Y e Z ----- ○
- Ribaltatori ----- ○
- X LAB stampante etichette con applicazione automatica ----- ○ **BREVETTO FOM**
- Schermo LCD 55" ----- ○

### CONTROLLO E SOFTWARE

- FST LINE versione 4.0 ----- ✓
- Schermo 24" ----- ✓
- Logo FOM luminoso indicante lo stato macchina ----- ✓
- Lola Ready ----- ✓