



# **Lilliput 320 INSO**

Intestatrici professionali



Intestatrice orizzontale ad avanzamento elettropneumatico. Fresatura fuori squadra  $+45^\circ / 90^\circ / -45^\circ$ . Alta velocità di rotazione utensile per migliorare la qualità della lavorazione sul profilato verniciato e fuori squadra. Cambio rapido del gruppo frese con comando pneumatico. Piano di lavoro antigraffio. Zona lavoro insonorizzata e integralmente carenata, ad ampia visibilità interna. Il tunnel insonorizzato  $L=1.100$  mm, a comando manuale, riduce la rumorosità emessa dalla macchina a circa 85 dB (solo fresature in squadra a  $90^\circ$ ).



### Raccolta trucioli

Un cassetto posto nella parte inferiore della macchina, consente la raccolta del truciolo generato in lavorazione facilitando le operazioni di pulizia.



### Gruppo morse e fuori squadra

Le morse orizzontali o verticali sono ad azionamento pneumatico con dispositivo di bassa pressione. Il fuori squadra viene gestito con la possibilità di variare l'inclinazione da  $-45^\circ$  a  $+45^\circ$  con movimentazione manuale. La lettura della posizione avviene attraverso scala graduata.



### Battuta a revolver

La battuta manuale a revolver a 6 posizioni consente il settaggio di 6 misurazioni differenti, permettendo il posizionamento rapido del pezzo per ridurre i tempi sul ciclo di lavoro. La battuta a revolver è regolabile manualmente anche in altezza.



### Cambio rapido pneumatico

Il cambio del gruppo frese avviene pneumaticamente mediante il comando posto nel pannello di controllo. Ciò consente di variare il gruppo frese alloggiato in macchina e garantendo la lavorabilità estrusi differenti.



### Insonorizzazione tunnel

La lavorabilità ed il supporto di estrusi anche di lunghezze considerevoli è garantita dalla presenza del tunnel insonorizzato, posto lateralmente alla macchina svolge la duplice funzione di sorreggere il profilo e di eseguire le lavorazioni prestando particolare attenzione al comfort acustico con riduzione dell'impatto ambientale in officina.



### Controllo

La pulsantiera del pannello di controllo macchina consente di gestire: soffiaggio aria per la pulizia del piano morse, messa in funzione con interruttore di sicurezza, cambio rapido utensile.

**LILLIPUT 320 INSO / INTESTATRICI PROFESSIONALI****CARATTERISTICHE**

|                                                                             |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Motore autofrenante (kW)                                                    | 1,5               |
| Velocità utensile (giri/min)                                                | 6.000             |
| Corsa (mm)                                                                  | 320               |
| Capacità morse (mm)                                                         | 200 x 120         |
| Morsa orizzontale e verticale pneumatica con dispositivo di bassa pressione | ●                 |
| Battuta di profondità revolver a 6 posizioni                                | ●                 |
| Cannotto porta-frese (mm)                                                   | Ø = 27 / 32 x 160 |
| Fresa max (mm)                                                              | Ø = 180           |
| Sistema di lubrificazione micronebbia ad acqua con emulsione d'olio         | ●                 |
| Predisposizione attacco per aspirazione fumi                                | ●                 |
| Basamento con magazzino porta-gruppi frese e cassetto raccolta trucioli     | ●                 |
| Rulliera di supporto profilo, lunghezza (mm)                                | 500               |
| Tunnel insonorizzato con portello superiore e apertura posteriore           | ●                 |
| Soffio aria di pulizia piano morsa                                          | ●                 |
| Pistola aria compressa per pulizia                                          | ●                 |

Incluso ●    disponibile ○