

LUCIDACOSTE MODELLO FUTURA

Composizione della macchina:

- ✓ Struttura in tubolare d'acciaio elettro saldate e verniciate con mano di antiruggine e di **vernice catalizzata** per un'alta resistenza alla corrosione.
- ✓ Le dimensioni della **luce di lavoro** utile sono di **3.200mm** (lunghezza) X **100mm** (altezza) mentre la profondità non è vincolante data la dotazione di prolunghe estensibili per il supporto del materiale a sbalzo (è possibile perciò lavorare anche le testate di pianali e scalini).
- ✓ Lavorazione di macchina utensile del trave porta mandrino e della base di appoggio del materiale, per ottenere un **perfetto parallelismo** fra utensile e piano di lavoro.
- ✓ Carrello porta mandrino montato su **ruote e guide cementate**, cromate e rettificate ad alta resistenza a sporco ed usura.
- ✓ **MANDRINO SAGOMATORE LINEARE**. Potenza Kw.5,5 . Esegue la sagomatura e la lucidatura su profili lineari esterni come piani da cucina, scale ed alzate, bancalini ecc...La lavorazione avviene tramite utensili diamantati e mole lucidanti sagomate con la possibilità di ottenere quindi **qualsiasi profilo**. Il motore è a **due velocità** di rotazione, la lenta a 1.400 rpm mentre la veloce a 2.800 rpm. Cambio utensile ad innesto rapido pneumatico di serie con la possibilità di installazione di un mandrino con acqua al centro (disponibile come *optional*).
- ✓ **MANDRINO FLOTTANTE**. Potenza Kw.1,5. Esegue la squadratura, bisellatura superiore e la lucidatura di **coste piane**. Il motore lavora con l'utilizzo di mole piane con innesto rapido a chiocciola. Il mandrino ha la possibilità di ruotare fino a 47° per eseguire la **bisellatura** del materiale nella parte superiore del materiale.
- ✓ **Bloccaggio del materiale** tramite n°5 pressori pneumatici regolabili per tutta la corsa utile della macchina.
- ✓ La traslazione dei mandrini avviene tramite motoriduttore con inverter per il **controllo e regolazione della velocità di avanzamento** e, tramite fine corsa elettrici regolabili, si ha la sicurezza di effettuare la lavorazione in automatico solo sulla lunghezza effettiva del materiale eliminando così inutili tempi morti.
- ✓ N° 6 coni portautensili per mandrino profilatore (per mole sagomate) compresi.

Caratteristiche tecniche:

LUGE DI LAVORO UTILE (CORSA LONGITUDINALE)	3.000 mm
CORSA VERTICALE CARRELLO PORTAMANDRINI	80 mm.
CORSA ORIZZONTALE CARRELLO PORTAMANDRINI	80 mm.
POTENZA INSTALLATA	8 Kw
PRODUTTIVITÀ°	Max.35mt/lin. In 8 ore
LUNGHEZZA TOTALE	4.600 mm
LARGHEZZA TOTALE	1.300 mm
ALTEZZA	1.400 mm
PESO COMPLESSIVO	1.100 Kg

° dato puramente indicativo relativo al tipo di materiale lavorato ed utensile utilizzato