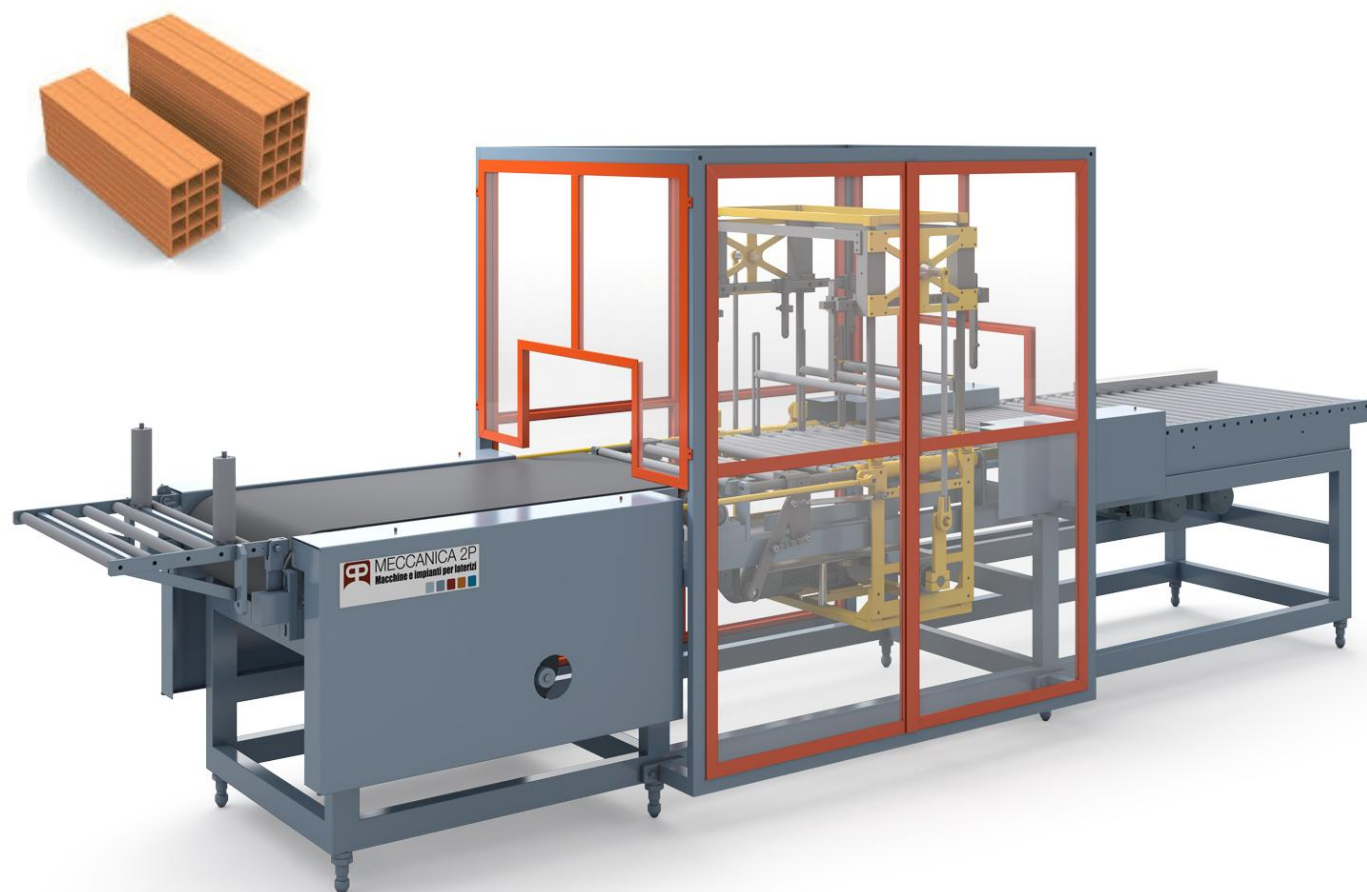


TAGLIERINA AUTOMATICA MODELLO S4 CON E SENZA RIFILO COMPLETA DI LANCIATORE
Adatta per il taglio di filone forato ad uscita continua e di elevata produzione oraria.



CARATTERISTICHE

Produzione oraria massima A UNA O PIÙ USCITE	25 Battute il minuto	Misure a verde: N.3 Pezzi per volta lunghezza 212 mm N.2 Pezzi per volta lunghezza 318 mm	Misure a cotto: N.3 Pezzi per volta lunghezza 200 mm N.2 Pezzi per volta lunghezza 300 mm
Potenze installate	N.1 Motoriduttore frizione N.1 Motoriduttore taglio N.2 Motoriduttori lanciatore		KW 0,75 KW 1,5 KW 0,75
Dimensioni macchina	Lunghezza Larghezza Altezza Altezza piano di lavoro Larghezza nastro Peso	4.400 mm 1.300 mm 2.200 mm 800-900 mm regolabile 700 mm 1.280 Kg circa	

DESCRIZIONE DELLA MACCHINA

La taglierina Modello S4 è completamente AUTOMATICA, necessita di 1 (uno) solo operatore che non partecipa in alcun modo alle sequenze operative della macchina, ma ne sorveglia il processo produttivo. La taglierina Modello S4 è adatta per il solo taglio di filone forato ad una o più uscite continue.

La macchina è dotata delle seguenti caratteristiche:

- » Struttura portante registrabile manualmente in altezza;
- » Rulliera di collegamento tra mattoniera e taglierina Lunghezza 800 mm
- » Trasportatore motorizzato a nastro per la sincronizzazione del taglio;
- » Carrello a rulli ed archetto di taglio comandato da motoriduttore;
- » Segnalatore rottura filo;
- » Rulli guida-materiale regolabili;
- » Dispositivo allargatore tramite rulli distanziatori per consentire la caduta del rifilo
- » Pantografo a rulli folli;
- » Lanciatore a rulli predisposto per il lancio di gruppi di pezzi con 2 motoriduttori R37 azionati da inverter e trasmissione a catena
- » Impianto elettrico e quadro comandi operatore a bordo macchina.

La macchina è formata da una struttura fissa costituita da profili in acciaio saldato e da strutture mobili, gli archetti di taglio, che scorrono su aste temprate e manicotti a sfere.

Gli alberi ed i rulli sono montati su supporti e cuscinetti a sfere a tenuta stagna. La macchina è adatta ad un funzionamento continuo: le parti meccaniche ed i motoriduttori, frizione e taglio, sono sovradimensionati rispetto al lavoro richiesto.

Il nastro è stato scelto dopo accurate prove per garantire una lunga durata.

OPERAZIONI DI TAGLIO

La taglierina effettua il taglio con carrello in movimento pari alla velocità del filone in uscita dalla mattoniera. Il taglio è effettuato dall'alto verso il basso e viceversa. In ogni operazione di taglio si forma un rifilo di circa 30 mm che cade tra i pezzi tagliati e quelli in fase di taglio, tramite un dispositivo allargatore. Il materiale successivamente è trasferito dai rulli del carrello di taglio ai rulli del pantografo che lo fanno avanzare.

MISURE DI TAGLIO E PRODUZIONE

Altezza massima del materiale	300 mm a verde
Larghezza massima del materiale	600 mm a verde
Lunghezza di taglio	212 – 265 – 318 mm a verde

Le misure di taglio possono essere variate su richiesta del cliente con la riserva di valutare la possibilità d'esecuzione.

FILO CONSIGLIATO PER IL TAGLIO

Per il taglio usare filo da: 0.8 – 1.0 mm

IMPIANTO ELETTRICO

L'impianto elettrico della taglierina è costruito secondo le normative vigenti. La macchina è dotata di un quadro elettrico a bordo macchina. E' presente inoltre un pulsante comando archetto taglio per favorire la sostituzione dei fili di taglio.

OPTIONAL

La macchina Modello S4 può essere dotata dei seguenti optional:

1. Ruote per traslazione taglierina;
2. Dispositivo avanzamento del filo di taglio con bobine di raccolta per evitare la rottura del filo
3. Nr.1 Dispositivo per tagliare a metà i pezzi completo di:
 - Regolazione altezza di taglio;
 - Possibilità di scelta della percentuale di pezzi che si vuole tagliare;

LA MACCHINA E' CONFORME ALLE NORMATIVE VIGENTI IN MATERIA DI SICUREZZA, E' MARCATO CE E FORNITA COMPLETA DI LIBRETTO ISTRUZIONI E CATALOGO RICAMBI .

In accordo con la politica di continuo miglioramento, Meccanica 2P si riserva il diritto di modificare i dati tecnici senza preavviso.