

FICHA TÉCNICA | REF:CCB

DEPARTAMENTO DE PROJECTO E CONCEÇÃO

MÁQUINA DE CORTAR CORPOS DE BASTÕES AUTOMÁTICA



ZONA INDUSTRIAL CASALINHO
RUA 1 Nº 1221 | 4535-155 LOUROSA | PORTUGAL



FICHA TÉCNICA | REF: CCB

DEPARTAMENTO DE PROJECTO E CONCEPÇÃO

CÓDIGO: FTCCB-0 ESP DATA: 30 OUT. 08

Esta máquina destina-se exclusivamente ao corte de corpos de bastões de aglomerado. A máquina possui uma estrutura em construção soldada de tubo de aço, que lhe confere uma boa resistência mecânica e está assente em apoios anti-vibratórios. Dispõe de uma mesa com calhas onde deslizam os bastões até actuar um sensor previamente afinado para a medida do corpo a cortar, esse sensor vai actuar uma maxila que prende o bastão, e com a ajuda de um sistema pneumático leva o bastão para a linha de passagem de uma faca circular. A máquina tem incorporado um amolador para dar o fio à faca (afiamento). Todo o processo é automático para que não haja intervenção de mão humana.

Tensão de alimentação

400/230 V 50 Hz

Potência total absorvida

1.3 Kw

Alimentação de ar comprimido

5 a 6 bar

Alimentação

Horizontal, c/ uma mesa de 25 entradas recebendo os bastões diretamente da extrusora

Velocidade da faca

± 1400 r.p.m.

Velocidade da mesa de corte

Fixa. t m/s

Sistema de corte

Faca circular 0250x2,5

Dimensões dos corpos

Diâmetros: 22 mínimo / 34 máximo

Comprimentos: 25 mínimo / 55 máximo

Produção

Igual à produção da extrusora

Sistema pneumático p/ levar o bastão á linha de passagem da faca circular

Comparador numérico analógico p/ auxílio da afinação do comprimento dos corpos a cortar

Sistema de afiamento

Através de duas pedras amoladoras. Processo automático a cada 2500 ciclos (programável)

Proteções metálicas

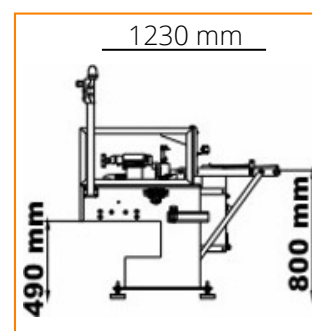
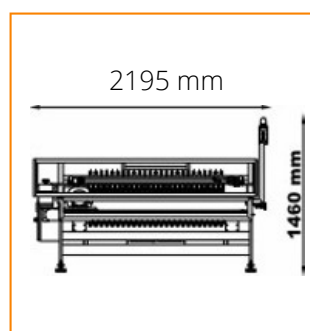
Todas as partes c/ movimento

Peso

540 Kg

Garantia

1 ano



Esta máquina está conforme com as disposições da Directiva Máquinas (Directiva 2006/42/CE), bem como a legislação nacional que a transpõe. Está ainda de acordo com a Directiva 2006/95/CE. O aperfeiçoamento das nossas máquinas é uma constante, pelo que reservamos o direito de alterar ou modificar as presentes características sem aviso prévio.