

Características técnicas do equipamento:

Serra de fita horizontal. Modelo BS-1018B, marca BAND SAW, ano 2022. Possui motor de 1,5 kW 2,0 HP (3F), e transmissão por correia com 4 velocidades de corte. (Figuras 1 e 2).



Figura 1



Figura 2

Característica de aplicações do equipamento: A serra fita para metal é projetada especificamente para cortar metais. Essas serras geralmente têm uma lâmina mais resistente e robusta, bem como velocidades de corte ajustáveis para lidar com diferentes tipos de metais. Essa lâmina é montada em duas rodas, uma superior e outra inferior, que giram para mover a fita em um loop contínuo.

A serra fita para metal é amplamente utilizada em indústrias como a metalurgia, usinagem, fabricação de peças e componentes metálicos, construção civil e outras atividades que envolvem o corte de metais.

Composição do equipamento: O equipamento possui 2 tipos de cortes (circular e retangular) com 2 tipos de angulatura (45° e 90°). Sua lâmina tem a dimensão de 27x0,9x3280mm e com velocidades de 60HZ (35, 60, 88 e 115 MPM) e 90HZ (29, 50, 73, 95 MPM). Sua dimensão é de 72x33x46" com 386 quilos. (Figuras 1 e 3)

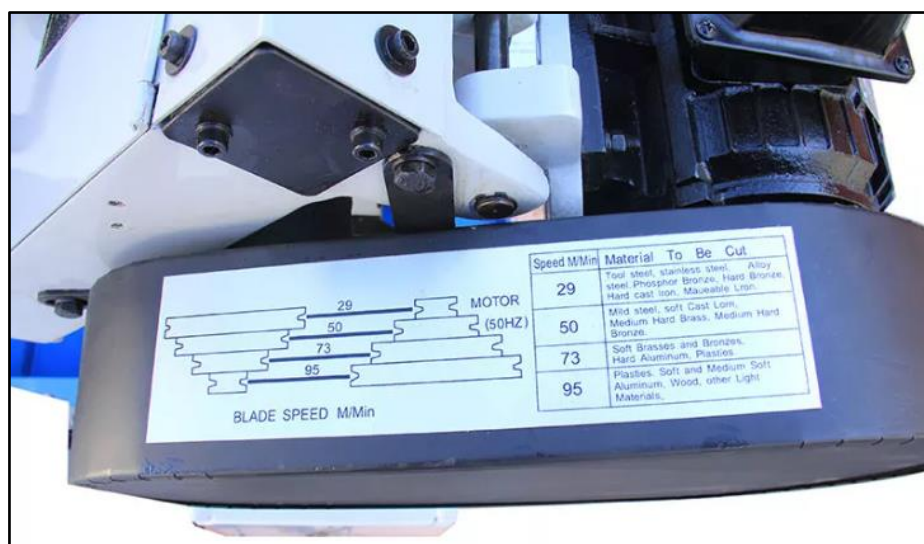


Figura 3