



Torno CNC Automático Tipo Suízo

ECAS-20

| Especificações standard da Máquina- Mod. C | | |
|--|---|-------------------|
| Item | Especificações | |
| Máx. Diâmetro de Torneamento | Ø 20 mm | |
| Curso Máx. do Cabeçote | 205 mm | |
| Máx. Capacidade de Furação | Ferramenta Fixa | |
| | Ferramenta Acionada | |
| Máx. Capacidade de Rôscas | Ferramenta Fixa | M 8 |
| | Ferramenta Acionada | M5 |
| | | Pinças Máx. ER 16 |
| Máx. Capacidade de fresagem | Ø 10mm | |
| Min. e Máx. Rotação do Eixo Revolver | 400 → 12.000 RPM | |
| Ang. De Indexação do Eixo Revolver | 1 ° | |
| Potência do Motor Eixo Revolver | 2.2 Kw | |
| Passagem do Eixo Revolver | Ø 20 mm | |
| Número de Ferramentas | 5 Ferramentas + 3 Ferramentas acionadas | |
| Alojamento de Ferramentas | 12 x 90 | |
| Rotação da Ferramenta Acionada | 350 → 5.000 RPM | |
| Potência Motor da Ferramenta Acionada | 0,4 Kw | |
| Servo Motor | todos os Eixos com Encoder de Pulso Absolut | |
| Dimensões (m) (Altura, Largura, Comprimento) | 2,200 x 1,255 x 1,735 | |
| Peso Máquina (Kg) | 3,500 Kg | |
| Peso Máquina com Alimentador Ienca Genius (Kg) | 4200 kg | |
| Peso Máquina com Alimentador LNS (Kg) | 4390 Kg | |
| Ferramentas de Acabamento | Nº de Ferramentas | 3 |
| | Cap. Máx. de Furação | Ø 8 mm |
| | Cap. De Rôscas Máx. | M 8 |
| | Cap. De Furo Máx. | Ø 8 mm |
| Tanque de Refrigeração | 100l | |
| Motor de Refrigeração | 0,18 Kw | |
| Capacidade Tanque Hidráulico | 20l | |
| Motor da Bomba Hidráulica | 0,75Kw | |
| Potência máxima de Consumo | 5.0Kw | |



O Torno STAR ECAS-20 é uma máquina com movimentos controlados por CNC(Comando Numérico Computadorizado) destinado ao torneamento e fresagem em série de micro peças alojamentos de ferramentas cruzadas e longitudinais e transversais que permitem fazer operações prismáticas nas peças em produção