

MEMORIAL DESCRITIVO - SGB-55A

Denominação: Máquina de retífica cilíndrica externa de anéis internos de alta precisão

Descrição:

MAQUINA PARA RETIFICAR SUPERFÍCIES CILÍNDRICAS (PISTA EXTERNA DO ANEL INTERNO DE ROLAMENTOS DE ROLOS DE RODAS DE VEÍCULOS AUTOMOTORES), COM CAPACIDADE DE RETIFICAR PEÇAS COM LARGURA DE ATÉ 38MM E DIÂMETRO EXTERNO COMPREENDIDO ENTRE 20MM E 55MM, COM CAPACIDADE DE RETIFICAR SUPERFÍCIES COM PERFIL COMPLEXO, PRECISÃO DE POSICIONAMENTO DE 0 UM A 0,10UM, SUPERFÍCIE RETIFICADA COM RUGOSIDADE (RA) DE 0μM A 0,60μM E ONDULAÇÃO (WAVINESS) COM DELTA R UM ENTRE 0 E 1,6UM, ROTAÇÃO MÁXIMA DO REBOLO DE 3450RPM, POTÊNCIA DE RETIFICAÇÃO COM FUSO DE 22KW, DOTADA DE SISTEMA DE TROCA AUTOMÁTICO PARA CARGA E DESCARGA MENOR QUE 4 SEGUNDOS, SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO; UNIDADE DE DRESSAGEM DE REBOLO AUTOMÁTICA; SISTEMA DE CONTROLE DE CURVA DE RETIFICAÇÃO 'IN PROCESS', POR TECNOLOGIA DE EMISSÃO ACÚSTICA; COM CNC SIEMENS 840D SL & SERVO-MOTOR E PAINEL DE COMANDO, MARCA LIDKOPING, MODELO SGB-55A, MÁQUINA USADA.

Função: Retificação de Componentes de Rolamentos Automotivos.

Aplicação: Retificação da superfície da pista externa de anel interno de rolamentos de rolos de rodas de veículos automotores.

FOTOS DA MÁQUINA:



