

MEMORIAL DESCRITIVO

NÚMERO DE REFERÊNCIA: XXX/2023	EMITIDO EM: xx/xx/2023
NOME COMERCIAL DO EQUIPAMENTO: AUTOMATIC DICING SAW DAD322. PN: 107100	

Descrição do equipamento:

Serra de corte automática / semiautomática para peças de trabalho de 6 × 6 polegadas / 150 x 150 mm. Utiliza lâminas diamantadas para cortes de materiais vítreos, cerâmicos e poliméricos.

Equipamento de precisão da ordem de micrometros. O controlador de vazão de água de corte, programável para cada dado do dispositivo, ajuda a evitar erros do operador, ao mesmo tempo que fornece um fluxo estável e consistente de água de corte. O macro microscópio permite um maior campo de visão e pode melhorar a usabilidade durante o alinhamento.

Especificações:

Nome comercial	Automatic Dicing Saw DAD322
NCM	8468.80.90
Fabricante / Marca	Disco Corporation.
Modelo	DAD322
M – Code	107100
Número de série	NE1378
Ano de fabricação	27 – Julho – 2010.
País de origem	Japão
Altura	900 mm.
Largura	500 mm.
Comprimento	1.670 mm.
Peso	~ 550 kg.
Tensão de alimentação	200 a 240 VAC ± 10 – 3 fases. 50 – 60 Hz.
Rotação máxima	40.000 min ⁻¹ .

Composição do equipamento:

O equipamento é composto por uma peça, figura 1. Possui um painel de toque LCD com interface gráfica para operação fácil e intuitiva. Inclui funções de alinhamento automático, foco automático e verificação de corte automático para maior produtividade.

Fotos do equipamento:



Figura 1.- Serra de corte. Parte frontal



Figura 2.- Serra de corte. Descrição.