fissmachines.com
friedrich // industrial // solutions // services

FISS GmbH
Hauptstraße 8
73650 WINTERBACH
GERMANY

Phone +49 (0)7181 60696-0
Fax: +49 (0)7181 60696-00
E-Mail info@fissmachines. com

Managing Directors: Klaus Friedrich, Michael Friedrich
Amtsgericht Stuttgart HRB 783559
USt-ID-No.:DE35 0949 264

SW BA 622 - Centro de usinagem de dois fusos 2Z BA2402, usado



Fabricante : SW

Número de produto:
BA2402

Description

O SW BA 622 é um centro de maquinagem horizontal de dois fusos e 5 eixos (2Z com eixos Z independentes) da Schwäbische Werkzeugmaschinen, concebido para a produção em série, de alta precisão e produtiva, de peças complexas.

Graças à elevada potência de acionamento e aos porta-ferramentas HSK-A100, o centro de maquinagem de 5 eixos e dois fusos SW BA 622 (Schwäbische Werkzeugmaschinen) está principalmente preparado para a maquinagem de materiais metálicos em produção em série.

Entre estes incluem-se:

- Alumínio e ligas de metais leves
- Ferro fundido (ferro fundido cinzento / ferro fundido dúctil)
- Aço e ligas de aço
- Titânio e ligas especiais (dependendo da dinâmica do fuso especificada)

fissmachines.com
friedrich // industrial // solutions // services

FISS GmbH
Hauptstraße 8
73650 WINTERBACH
GERMANY

Phone +49 (0)7181 60696-0
Fax: +49 (0)7181 60696-00
E-Mail info@fissmachines. com

Managing Directors: Klaus Friedrich, Michael Friedrich
Amtsgericht Stuttgart HRB 783559
USt-ID-No.:DE35 0949 264

Centro de maquinagem	Horizontal
Fabricante	SW
Modelo	BA 622 - 2Z
Ano de fabrico	2015
horas de funcionamento	h

Dados técnicos

- Sistema de controlo: Siemens 840 D SL
- Versão com 2 eixos Z independentes
- Fuso HSK 100 com 375 Nm (2x)
- Área de trabalho (distâncias de deslocamento)
- Eixo X: 600 mm
- Eixo Y: 600 mm
- Eixo Z: 600 mm (dois fusos Z independentes)
- Distância entre eixos: 600 m
- Sistema de controlo: Controlo CNC Siemens Sinumerik 840D sl

Eixos principais (2)

- Gama de velocidades: 1 – 10 000 min^{-1} (opcionalmente até 12 500 ou 17 500 min^{-1})
- Potência de acionamento: aprox. 28 kW a 30 kW (com ciclo de trabalho de 25 %)
- Binário: aprox. 340 Nm a 375 Nm (com ciclo de trabalho de 25%)
- Porta-ferramentas: HSK-A100 (opcionalmente HSK-A63 / HSK-A80)
- Eixos rotativos NC / configuração de 5 eixos
- Eixos rotativos: 2 mesas NC de acionamento direto (usinagem pendular integrada / carro transversal partilhado)
- Sistema de medição: medição angular direta e absoluta
- Dimensão máxima do dispositivo de fixação: aprox. Ø 600 x 225 mm
- Peso máximo por peça fixada: 120 kg
- Binário máximo, eixo rotativo: 490 Nm

Prazo de entrega	imediato
Preço	a pedido

FISS GmbH
Hauptstraße 8
73650 WINTERBACH
GERMANY

Phone +49 (0)7181 60696-0
Fax: +49 (0)7181 60696-00
E-Mail info@fissmachines. com

Managing Directors: Klaus Friedrich, Michael Friedrich
Amtsgericht Stuttgart HRB 783559
USt-ID-No.:DE35 0949 264

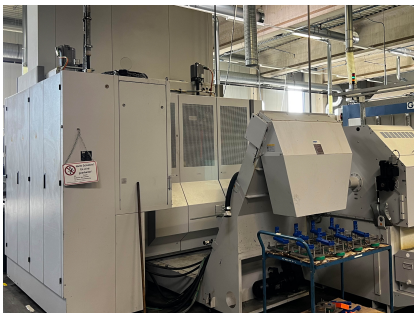












Created on 22.11.2026
Subject to alterations in the technical description and prior sale.