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 – dvouvřetenové obráběcí centrum 2Z BA2402, použité



Výrobce : SW

Číslo výrobku:
BA2402

Description

SW BA 622 je horizontální dvouvřetenové 5osé obráběcí centrum (2Z s nezávislými osami Z) od společnosti Schwäbische Werkzeugmaschinen, určené pro vysoce přesnou a produktivní sériovou výrobu složitých obrobků.

Díky vysokému výkonu pohonu a upínacím pouzdrům HSK-A100 je dvouvřetenové 5osé obráběcí centrum SW BA 622 (Schwäbische Werkzeugmaschinen) určeno především k obrábění kovových materiálů v sériové výrobě.

Mezi ně patří:

- hliník a slitiny lehkých kovů
- Litin (šedá litina / tvárná litina)
- Ocel a ocelové slitiny
- Titan a speciální slitiny (v závislosti na specifikované dynamice vřetena)

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

Obráběcí centrum	Horizontální
Výrobce	SW
Model	BA 622 - 2Z
Rok výroby	2015
provozní hodiny	h

Technické údaje

- Řídicí systém: Siemens 840 D SL
- Verze se 2 nezávislými osami Z
- Vřeteno HSK 100 s točivým momentem 375 Nm (2x)
- Pracovní rozsah (pojezdy)
- Osa X: 600 mm
- Osa Y: 600 mm
- Osa Z: 600 mm (dvě nezávislá vřetena na ose Z)
- Středová vzdálenost vřeten: 600 m
- Řídicí systém: CNC řízení Siemens Sinumerik 840D sl

Hlavní vřetena (2)

- Rozsah otáček: 1 – 10 000 min^{-1} (volitelně až 12 500 nebo 17 500 min^{-1})
- Výkon pohonu: cca 28 kW až 30 kW (při 25 % pracovním cyklu)
- Točivý moment: cca 340 Nm až 375 Nm (při 25 % pracovnímu cyklu)
- Držák nástroje: HSK-A100 (volitelně HSK-A63 / HSK-A80)
- NC otočné osy / 5osá konstrukce
- Otočné osy: 2 NC stoly s přímým pohonem (integrované kyvné obrábění / společný příčný posuv)
- Měřicí systém: přímé, absolutní úhlové měření
- Max. rozměry upínacího přípravku: cca Ø 600 x 225 mm
- Max. hmotnost jednoho upínacího přípravku: 120 kg
- Špičkový točivý moment, rotační osa: 490 Nm

Dodací lhůta	ihned
Cena	na vyžádání

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

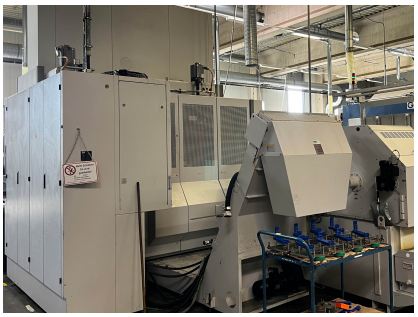












Created on 19.11.2026
S výhradou změn v technickém popisu a předchozího prodeje.