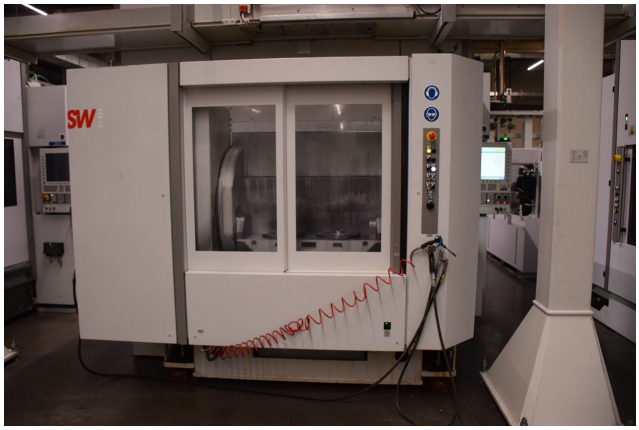
fissmachines.com
friedrich // industrial // solutions // services

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 422 5 eksenli çift milli işleme merkezi BA2413, ikinci el



manufacturer : SW

Product number:
BA2413

Description

İşleme merkezi	Yatay
Üretici	SW
Model	BA 422
Üretim yılı	2020
Çalışma saati	yaklaşık 52635 saat
Dönme saati	yaklaşık 29.331 saat

Teknik veriler

- Kontrol sistemi: Siemens 840 D SL
- 2 bağımsız Z eksenli versiyon
- Çalışma mili hızı 2 kat artırılarak 1–17.500 dev/dk'ya çıkarılmıştır

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

- 2 bağımsız Z eksenli versiyon
- 2 adet sıkıştırma köprüsü desteği
- 70 bar yüksek basınçlı pompa
  Pompa yükseltmesi: 70 bar / 49 l/dk / 11 kW
  kademesiz basınç kontrolü dahil
  CNC programı üzerinden kontrol edilebilir
- Yükleme haznesi için otomatik yıkama döngüsü
  - yükleme haznesindeki iş parçası / sıkıştırma cihazı için
  - M-Funklion ve basma düğmesi ile çalıştırma
- Bağımsız soğutucu
  Soğutma sıvısı sistemi için merkezi soğutma ünitesi
  emülsiyonu soğutmak için,
  ortam sıcaklığı <45°C olduğunda
- Otomatik yükleme kapısı (I şekilli),
  yükleme haznesi üstten açılır
- Konum kontrolü, temel modül
- Takım ömrü izleme ve yedek takımların otomatik seçimi
- Endüktif takım kırılma algılama

h3>1. Hareket aralıkları (eksenler)

- X ekseni: 400 mm
- Y ekseni: 500 mm (isteğe bağlı olarak 775 mm'ye uzatılabilir)
- Z ekseni: 425 mm (her bir iş mili için bağımsız Z eksenleri ile)

2. İş mili ünitesi

- İş mili sayısı: 2 (yatay olarak düzenlenmiş)
- Mil aralığı: 400 mm
- Takım tutucu: HSK-A63
- İş mili hızı: Standart aralık 1 ila 17.500 min^{-1}
- Güç ve tork: Mil tipine bağlı olarak (örn. 27 kW / 200 Nm'ye kadar veya 45 kW / 125 Nm'ye kadar)

3. Dinamik Özellikler ve İlerleme Hızı

- Hızlı hareket (X / Y / Z): yaklaşık 55 / 70 / 70 m/dk (bazı yeni veya farklı konfigürasyonlarda, 100 m/dk'ya kadar)
- Maks. ivme (X / Y / Z): yaklaşık 8 / 8 / 12 m/s^2 (nesil ve modele göre değişir)
- İlerleme kuvveti (X / Y / Z): 15.000 / 15.000 / 12.000 N

4. Masalar ve Paletler

- Masa sistemi: Dönen planet masalar (tork tahrikli 2 veya 4 uydu)
- Yük kapasitesi: 2 × 450 kg (uydu/masa başına)

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

5. Takım magazini

- Magazin tipi: Alım sistemi, modüler olarak genişletilebilir
- Takım konumları: Standart olarak 2 × 36 konumdan itibaren (2 × 60 veya daha fazla gibi daha büyük kapasitelere genişletilebilir)
- Maks. takım ağırlığı: 10 kg
- Maks. takım çapı: 80 mm (veya bitişik konumlar boşsa 160 mm)
- Maks. takım uzunluğu: 300 mm

6. Otomasyon

Knoll 800 K-1 sıyırıcı konveyör

- 100 mm'den kısa talaş uzunlukları için uygundur
- Konveyör genişliği 800 mm
- Boşaltma yüksekliği 1100 mm
- Atık su pompası 400 l/dk
- Soğutma sıvısı kapasitesi yaklaşık 0,3 m³

Knoll PW100/100 -710 kompakt bantlı filtre

7. Boyutlar ve ağırlık

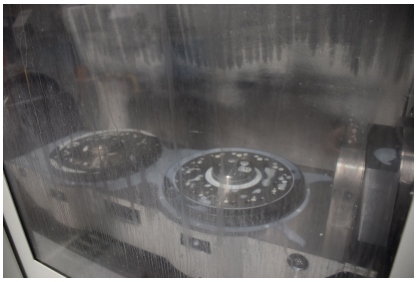
- Makine ağırlığı: yaklaşık 14.500 kg (ek donanımlara ve konfigürasyona bağlı olarak 18.000 kg'a kadar)

Teslimat süresi	hemen
Fiyat	talep üzerine

FISS GmbH
Hauptstraße 8
73650 WINTERBACH
GERMANY

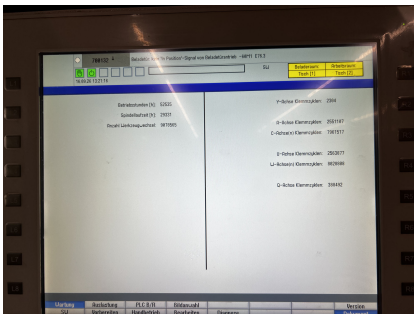
Phone +49 (0)7181 60696-0
Fax: +49 (0)7181 60696-00
E-Mail info@fissmachines. com

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





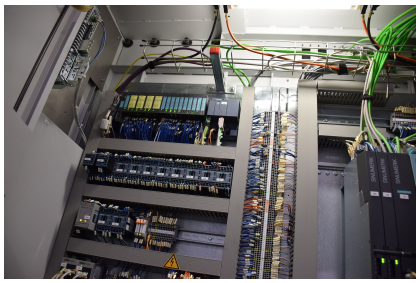


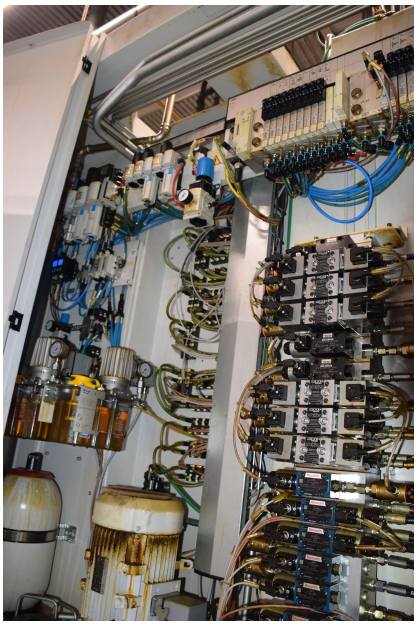












Created on 20.11.2026
Subject to changes in the technical description and prior sale.