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 BA622 centro di lavoro a doppio mandrino BA2353, usato



Produttore : SW

Codice prodotto:
BA2354

Description

Centro di lavoro	Orizzontale
Produttore	SW
Modello	BA 622
Anno di produzione	2018
ore di lavoro	38153h

Dati tecnici

- Sistema di controllo: Siemens 840 D SL
- Versione con 2 assi Z indipendenti

Mandrino HSK 100 con 375 Nm (2x)

Created on 23.11.2026
Con riserva di modifiche nella descrizione tecnica e nella vendita precedente.

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

- Mandrino motore! In tecnologia asincrona AC
- con collegamento stella-triangolo
- Gamma di velocità 1 - 10.000 giri/min
- Potenza (ciclo di lavoro al 25%) 30 kW/730 giri/min.
- Coppia (ciclo di lavoro 25%) 375 Nm
- Potenza nominale 20 kW/730 giri/min
- Coppia nominale 266 Nm
- Tempo di avviamento, 1,70 s (n = 0-10.000 giri/min)
- Commutazione di gamma stella - 3000 giri/min - delta
- Diametro del cuscinetto del mandrino 100 mm
- Disposizione dei cuscinetti anteriori 4 volte T-0-T
- Lubrificazione del mandrino 01-mlnmal lubrificante
- Interfaccia utensile ad albero cavo OIN69893-HSK-A100
- Morsetto dell'utensile ad azionamento meccanico
- Forza di serraggio > 46 kN
- Trasferimento dei fluidi, radiale, aria di pulizia, controllo del sistema a vaschetta
- Trasferimento dei fluidi, centrale, lubrificante di raffreddamento: emulsione, olio < 80 bar
- Trasferimento dei fluidi, centrale, MMKS: aerosol < 5 bar

Compensazione della torsione

Modulo di compensazione idraulica per il 4° asse. Utilizzato per dispositivi sensibili alla torsione e carichi decentrati. Coppia di compensazione (regolabile) < 450 Nm Costante di coppia 1,8 Nm/bar.

5° asse, azionamento diretto 2 volte

Composto da:

- 2 tavole NC ad azionamento diretto

2x 0 340 mm (asse C1/C2 o W1/IN2) installate in una traversa comune

- Misura diretta e assoluta dell'angolo

- Dimensioni massime dell'attrezzatura 2x 0 600 x 225 mm (400 mm)

- Peso massimo dell'attrezzatura 2x 120 kg

- Coppia di picco 490 Nm

- Coppia nominale 350 Nm

- Velocità massima 50 giri/min.

- Tolleranza di posizione senza carico Tp" 1 r:r

- Coppia tangenziale 2000 Nm Bloccato meccanicamente, sbloccato idraulicamente

Con riserva di modifiche nella descrizione tecnica e nella vendita precedente.

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

- Momento di peso 150 Nm

Distributore rotante

- Per le aree di lavoro 1 e 2 (asse A, lJ)

- Non controllato - Sigillato con olio a tenuta stagna

- Dimensione nominale NG 5

- Cingolo del distributore 10

- Pressione massima di esercizio idraulica 250 bar

- Massima pressione di esercizio idraulica 250 bar pressione di esercizio pneumatica 8 bar (assegnazione dei collegamenti secondo lo schema di assegnazione standard)

Trasportatore raschiatore (in due parti)

(trucioli corti e rotti, trucioli ad ago, trucioli di colata, abrasione da colata, assenza di grumi e tappeti)

- Adatto per trucioli < 100 mm

-
Larghezza del convogliatore 1000 mm -

Altezza di scarico 1100 mm

- Filtro per l'acqua sporca, griglia a fessure w= 0,35 mm

- Pompa per acqua sporca 400 l/min/ 1,5 bar

- Contenuto di polvere di carbone circa 0,3 m

Filtrazione del refrigerante tramite filtro a nastro compatto

Pulizia a flusso completo Filtro superiore a nastro di carta compatto per emulsione di refrigerante

- Portata nominale 400 Vmln

- Precisione nominale del filtro 25µm

- Volume del serbatoio 1,2 m

- Pompa a bassa pressione 200 Vmin a 3 bar

- Pompa ad alta pressione, max. 75% EO 40 Vmln a 40 bar

- Scambiatore di calore per il raffreddamento della polvere di carbone attraverso il sistema di raffreddamento centrale della macchina

Con riserva di modifiche nella descrizione tecnica e nella vendita precedente.

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

Controllo pneumatico, modulo base

- Sistema di controllo pneumatico per i supporti pubblicitari o gli elementi di serraggio

- Misurazione della portata - Funzione di blow-off integrata

- 2 sonde ciascuna per la tabella 1 e 2

- Misurazione simultanea sul lato di carico di 2 controlli del profilo per la tavola 1 o 2, a seconda della selezione - Distanza rilevabile >/= 0,05 mm, in base alla struttura del dispositivo

- Comoda diagnosi e regolazione tramite SW-HMI

- I valori determinati vengono attivati automaticamente dalla selezione del dispositivo

Rilevamento della rottura dell'utensile, induttivo

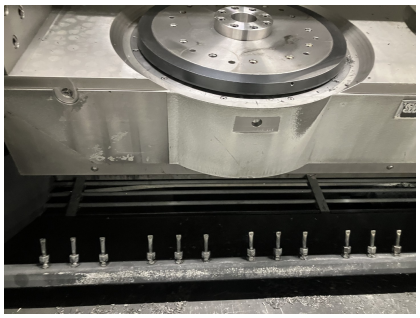
Pannello di controllo aggiuntivo, 19 pollici

Codifica dell'utensile Balluff con codifica del truciolo Nel portautensili.

PROFIBUS per l'automazione

Tempo di consegna	immediatamente
Prezzo	su richiesta







Created on 23.11.2026
Con riserva di modifiche nella descrizione tecnica e nella vendita precedente.

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 23.11.2026
Con riserva di modifiche nella descrizione tecnica e nella vendita precedente.