

Image not found or type unknown



Ref. No.:

923-06041325

Overview and Technical Data:

CHIRON - FZ12W Magnum with Fanuc Control

CHIRON

chiron



Year of Build:

Jan 1999

Description:

Used Chiron FZ 12 W Magnum high speed - vertical machining center

Two machines available.

CNC control FANUC 21i

Technical data:

- Travels
 - X-Axis 550 mm
 - Y-Axis 300 mm
 - Z-Axis 425 mm
- Table surface 2x clamping surface 850x450 mm
- Max. Workpiece weight: 2 x 250 kg
- Spindle mount SK40
- Spindle speed 20-10,500 1 / min
- Tool changer 12x
- chip conveyor
- Internal cooling 20 bar
- Power supply 10.5 KWA
- Space required approx LxWxH 4x4,4x3,8m

Technical Data:

Technical Data:

Control:

[Series 21i](#)

Spindle Speed:

10.500 rpm

Tool Capacity:

12 x

Travels:

X-Axis:

550 mm

Y-Axis:

300mm

Z-Axis:

425 mm

Dimensions and Weight:

Height:

3.800 mm

Width:
4.000 mm
Length:
4.000 mm
Weight:
6.000 kg

Buyer Information:

Condition:
[Very good condition](#)
Availability:
[Immediately](#)
Sold as:
[EXW \(Ex Works - Incoterm\)](#)
VAT:
[19 %](#)
Buyers Premium:
[16 %](#)
Location:
Germany

Images:





CHIRON-WERKE
D-78532 TUTTLINGEN

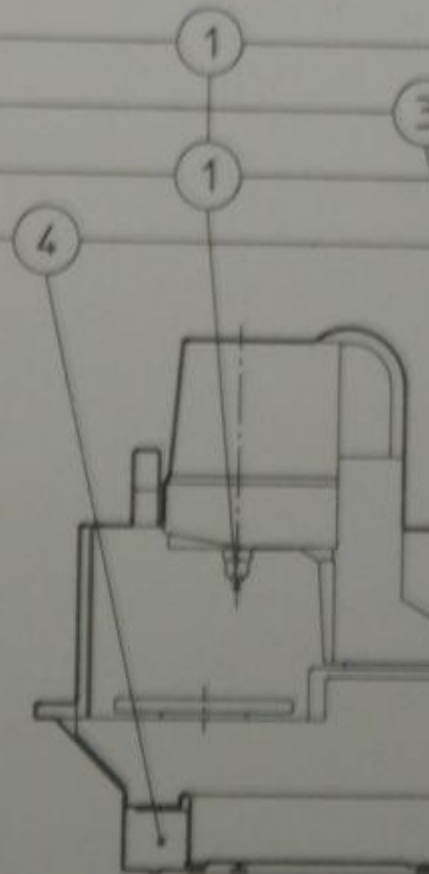
Type
 Nr.
 Baujahr /
 Gewicht

MADE IN GERMANY
 5005810110

Stromart	Kind of current	Alimentation
Betriebsspannung	Working voltage	Tension d
Steuerspannung	Control voltage	Tension d
Leistung	Rating	Consomma
Nennstrom	Rated current	Intensité r
Sicherung	Fuse	Fusible de
Stromlaufplan	Circuit diagram	Schéma é



2000 h
 200 h
 50 h
 8 h



WARTUNG / MAINTENANCE / ENTRETIEN

8

Druckluftwartungseinheit / Air pressure maintenance unit / Conditionneur d'air comprimé

Gruppo condizionatore aria compressa / Unidad de mantenimiento de aire comprimido

Hydraulikeinheit (wenn vorhanden) / Hydraulic unit (if available) / Groupe hydraulique

CHIRON-WERKE
D-78532 TUTTLINGEN

Type

Nr.

Baujahr /
Gewicht

MADE IN GERMANY
5005810110

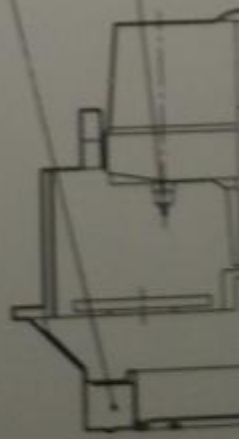
Stromart	Kind of current	Alter
Betriebsspannung	Working voltage	Tensi
Steuerspannung	Control voltage	Tensi
Leistung	Rating	Cons
Nennstrom	Rated current	Intens
Sicherung	Fuse	Fusib
Strahlplan	Circuit diagram	Sché



2000 h
 200 h
 50 h
 8 h

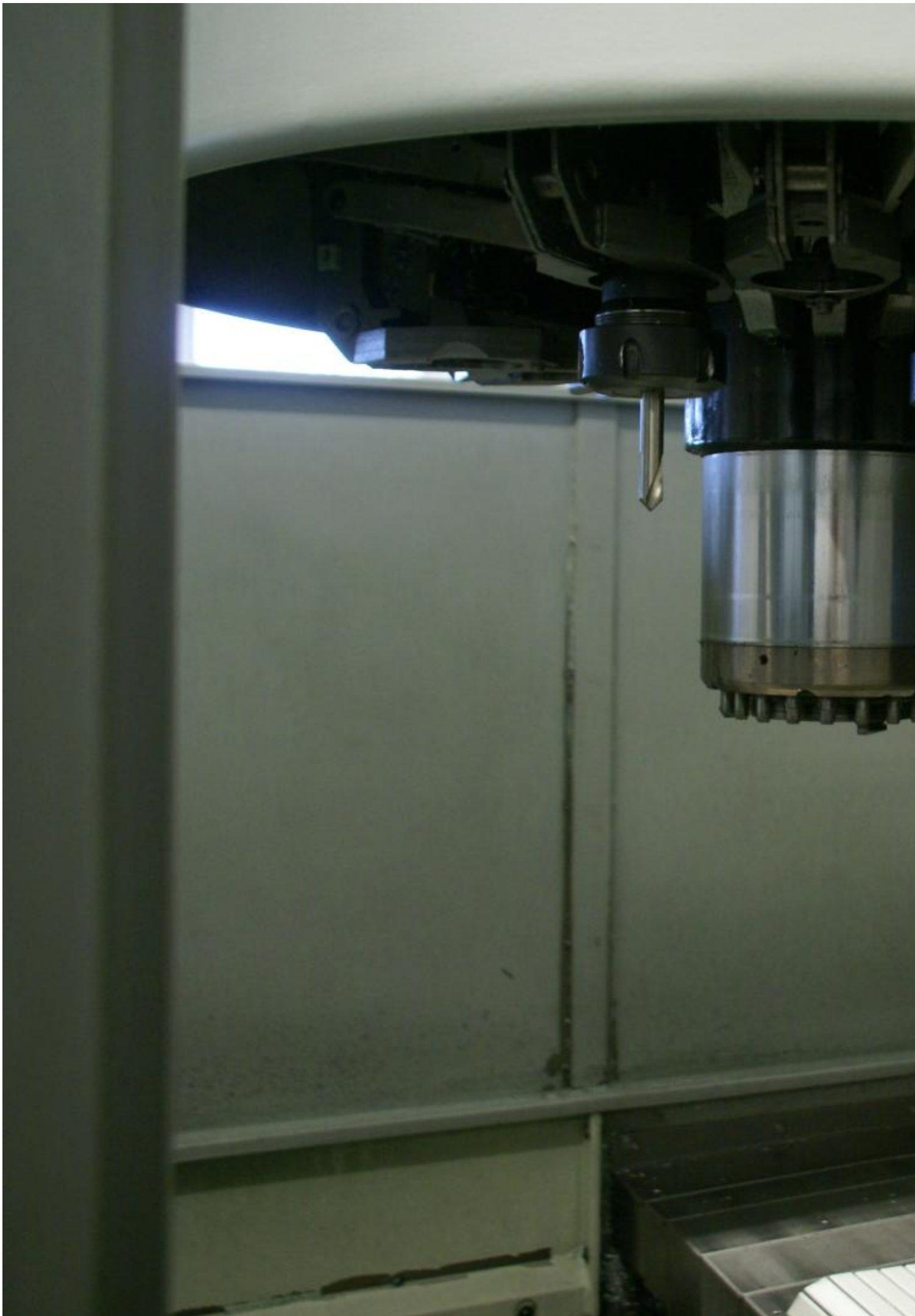
1
 1

4



WARTUNG / MAINTENANCE / ENT

Druckluftwartungseinheit / Air pressure maintenance unit / Condensateur
 Gruppo condizionatore aria compressa / Unidad de mantenimiento de aire
 Hydraulikaggregat (wenn vorhanden) / Hydraulic unit (if available) / G
 Gruppo idraulico (se presente) / Grupo hidráulico (si hay)
 Kühlmittelanlage / Coolant device / Dispositif du refroidisseur / Riparato
 Kühlmittel / Coolant filter / Filtro d'agenti refrigeranti / Filtro refriger
 ... / ... / Test des lampes / Test lampaine / Prueba d















chiron

chi
GER

C. 4148

hiron

DATE 2004

ATTENZIONE ATTENTION ATTENTION ATTENTION

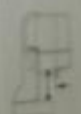
Se il livello di 2-fase/bifase non è disponibile, utilizzare solo il 1-fase.

Evitare l'uso prolungato della macchina in modo da evitare il surriscaldamento.

Il livello di 2-fase/bifase deve essere fornito dal fornitore di energia elettrica.

Per il livello di 2-fase/bifase, la macchina deve essere collegata a un sistema di alimentazione a 220V/230V/240V.

Il livello di 2-fase/bifase deve essere fornito dal fornitore di energia elettrica.



AVVERTENZE

La macchina deve essere utilizzata solo in modo sicuro e corretto.

Non toccare le parti in movimento della macchina.

Non toccare le parti calde della macchina.

Non toccare le parti elettriche della macchina.

Non toccare le parti meccaniche della macchina.

Non toccare le parti idrauliche della macchina.

Non toccare le parti pneumatiche della macchina.

Non toccare le parti di controllo della macchina.

Non toccare le parti di alimentazione della macchina.

Non toccare le parti di uscita della macchina.

Non toccare le parti di ingresso della macchina.

Non toccare le parti di trasporto della macchina.

Non toccare le parti di stoccaggio della macchina.

Non toccare le parti di manutenzione della macchina.

Non toccare le parti di pulizia della macchina.

Non toccare le parti di riparazione della macchina.

Non toccare le parti di sostituzione della macchina.

Non toccare le parti di installazione della macchina.

Non toccare le parti di smontaggio della macchina.

Non toccare le parti di montaggio della macchina.

Non toccare le parti di trasporto della macchina.

Non toccare le parti di stoccaggio della macchina.

Non toccare le parti di manutenzione della macchina.

Non toccare le parti di pulizia della macchina.

Non toccare le parti di riparazione della macchina.

Non toccare le parti di sostituzione della macchina.

Non toccare le parti di installazione della macchina.

Non toccare le parti di smontaggio della macchina.

Non toccare le parti di montaggio della macchina.



CHIRON-WERKE
D-78532 TUTTLINGEN

Type

Nr.

Baujahr /
Gewicht

MADE IN GERMANY
5005810110

Stromart	Kind of current	Alter
Betriebsspannung	Working voltage	Tensi
Steuerspannung	Control voltage	Tensi
Leistung	Rating	Cons
Nennstrom	Rated current	Intens
Sicherung	Fuse	Fusib
Strahlplan	Circuit diagram	Sché



2000 h

200 h

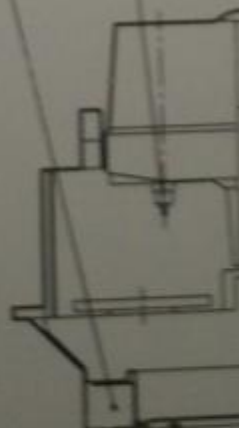
50 h

8 h

1

1

4



WARTUNG / MAINTENANCE / ENT

Druckluftwartungseinheit / Air pressure maintenance unit / Condensateur
 Gruppo condizionatore aria compressa / Unidad de mantenimiento de aire

Hydraulikaggregat (wenn vorhanden) / Hydraulic unit (if available) / G
 Gruppo idraulico (se presente) / Grupo hidráulico (si hay)

Kühlmittelanlage / Coolant device / Dispositif du refroidisseur / Riparato
 Kühlmittel / Coolant filter / Filtro d'agent réfrigérant / Filtro refriger

... / Test des lampes / Test lampaine / Prueba d









Asset-Trade

Assessment and Sale of Used Assets world wide

Am Sonnenhof 16

47800 Krefeld

Germany

Tel.: +49 2151 32500 33

Fax.: +49 2151 65 29 22

Email: info@asset-trade.de

Web.: <https://www.asset-trade.de/en>

Ref. No.:

923-06041325

Overview and Technical Data:

CHIRON - FZ12W Magnum with Fanuc Control

CHIRON

chiron



Year of Build:
Jan 1999

Description:

Used Chiron FZ 12 W Magnum high speed - vertical machining center

Two machines available.

CNC control FANUC 21i

Technical data:

- Travels
 - X-Axis 550 mm
 - Y-Axis 300 mm
 - Z-Axis 425 mm
- Table surface 2x clamping surface 850x450 mm
- Max. Workpiece weight: 2 x 250 kg
- Spindle mount SK40
- Spindle speed 20-10,500 1 / min
- Tool changer 12x
- chip conveyor
- Internal cooling 20 bar
- Power supply 10.5 KWA
- Space required approx LxWxH 4x4,4x3,8m

Technical Data:

Technical Data:

Control:

[Series 21i](#)

Spindle Speed:

10.500 rpm

Tool Capacity:

12 x

Travels:

X-Axis:

550 mm

Y-Axis:

300mm

Z-Axis:

425 mm

Dimensions and Weight:

Height:

3.800 mm

Width:

4.000 mm

Length:

4.000 mm

Weight:

6.000 kg

Buyer Information:

Condition:

Very good condition

Availability:

Immediately

Sold as:

EXW (Ex Works - Incoterm)

VAT:

19 %

Buyers Premium:

16 %

Location:

Germany

Images:



chiron
MAGNUM

FZ 12 W
MAGNUM
high speed

chiron



CHIRON-WERKE
D-78532 TUTTLINGEN

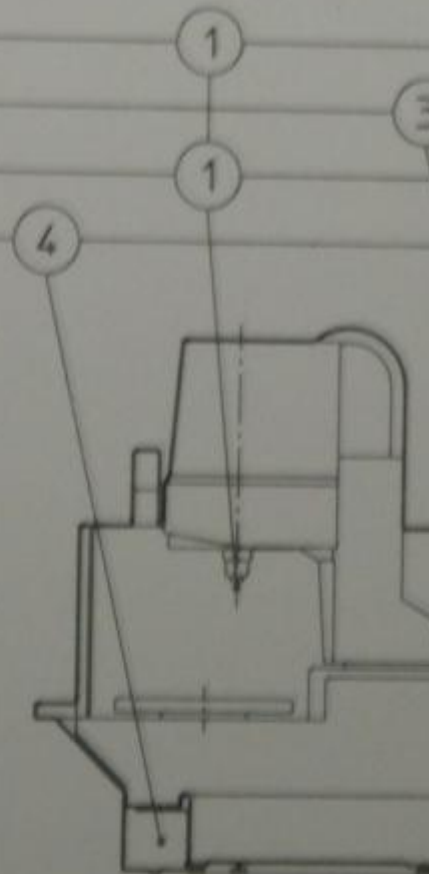
Type
 Nr.
 Baujahr /
 Gewicht

MADE IN GERMANY
 5005810110

Stromart	Kind of current	Alimentation
Betriebsspannung	Working voltage	Tension d
Steuerspannung	Control voltage	Tension d
Leistung	Rating	Consomma
Nennstrom	Rated current	Intensité r
Sicherung	Fuse	Fusible de
Stromlaufplan	Circuit diagram	Schéma é



2000 h
 200 h
 50 h
 8 h



WARTUNG / MAINTENANCE / ENTRETIEN

8

Druckluftwartungseinheit / Air pressure maintenance unit / Conditionneur d'air comprimé

Gruppo condizionatore aria compressa / Unidad de mantenimiento de aire comprimido

Hydraulikeinheit (wenn vorhanden) / Hydraulic unit (if available) / Groupe hydraulique

CHIRON-WERKE
D-78532 TUTTLINGEN

Type

Nr.

Baujahr /
Gewicht

MADE IN GERMANY
5005810110

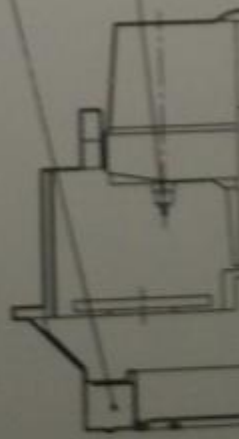
Stromart	Kind of current	Alter
Betriebsspannung	Working voltage	Tensi
Steuerspannung	Control voltage	Tensi
Leistung	Rating	Cons
Nennstrom	Rated current	Intens
Sicherung	Fuse	Fusib
Strahlplan	Circuit diagram	Sché



2000 h
 200 h
 50 h
 8 h

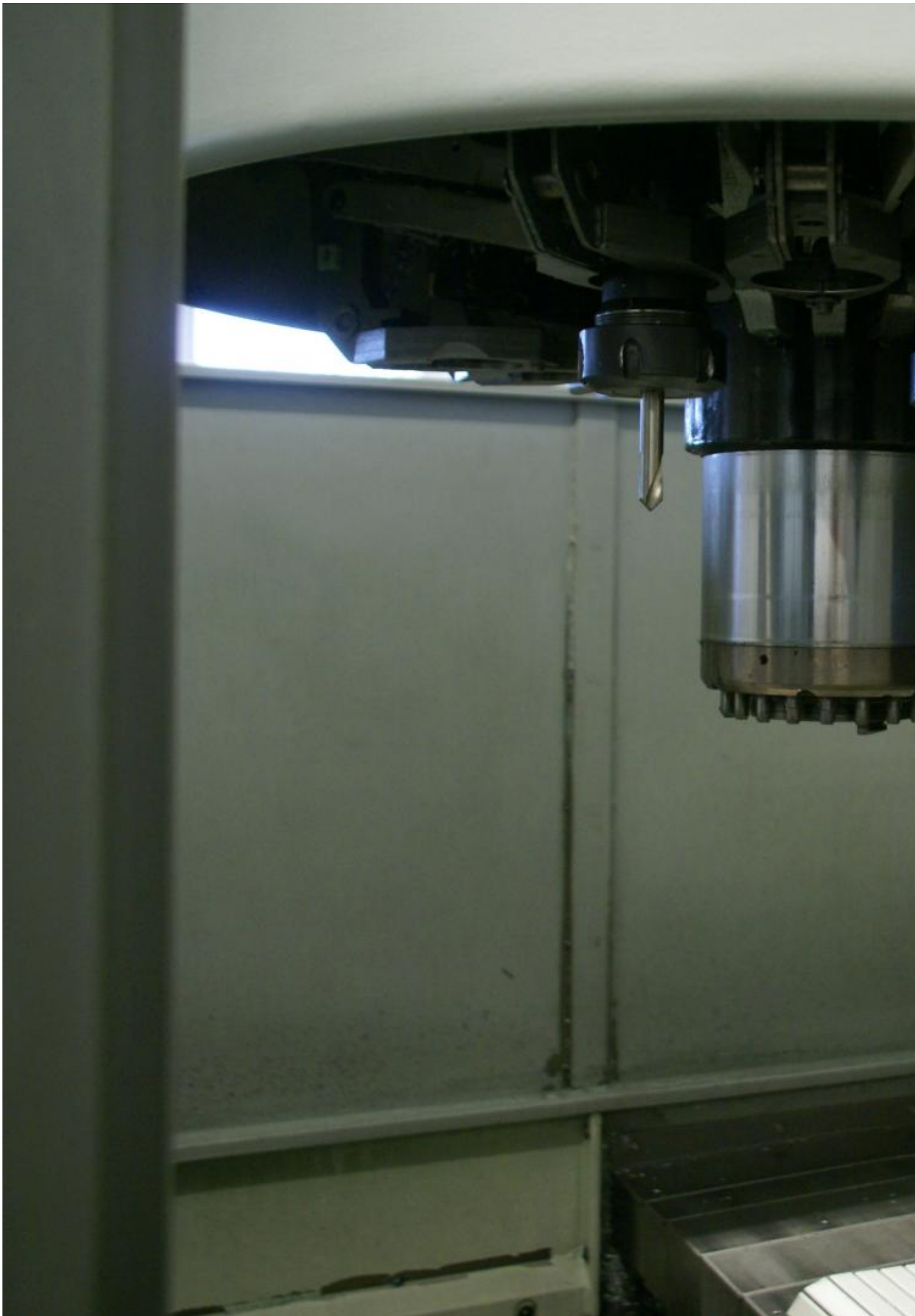
1
 1

4



WARTUNG / MAINTENANCE / ENT

Druckluftwartungseinheit / Air pressure maintenance unit / Condensateur
 Gruppo condizionatore aria compressa / Unidad de mantenimiento de aire
 Hydraulikaggregat (wenn vorhanden) / Hydraulic unit (if available) / G
 Gruppo idraulico (se presente) / Grupo hidráulico (si hay)
 Kühlmittelanlage / Coolant device / Dispositif du refroidisseur / Riparato
 Kühlmittel / Coolant filter / Filtro d'agenti réfrigérant / Filtro refriger
 ... / ... / Test des lampes / Test lampaine / Prueba d















chiron

chi
GER

Warning
Read the manual
before operating
the machine.

CHIRON-WERKE
D-78532 TUTTLINGEN

Type

Nr.

Baujahr /
Gewicht

MADE IN GERMANY
5005810110

Stromart	Kind of current	Alter
Betriebsspannung	Working voltage	Tensi
Steuerspannung	Control voltage	Tensi
Leistung	Rating	Cons
Nennstrom	Rated current	Intens
Sicherung	Fuse	Fusib
Strahlplan	Circuit diagram	Sché



2000 h

200 h

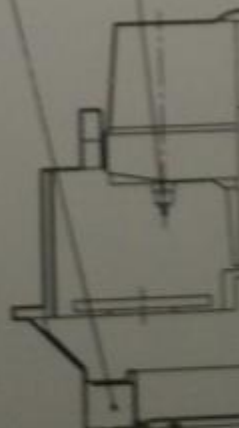
50 h

8 h

1

1

4



WARTUNG / MAINTENANCE / ENT

Druckluftwartungseinheit / Air pressure maintenance unit / Condensateur
Gruppo condizionatore aria compressa / Unidad de mantenimiento de aire

Hydraulikaggregat (wenn vorhanden) / Hydraulic unit (if available) / G
Gruppo idraulico (se presente) / Grupo hidráulico (si hay)

Kühlmittelanlage / Coolant device / Dispositif du refroidisseur / Riparato
Kühlmittel / Coolant filter / Filtro d'agenti refrigeranti / Filtro refriger

... / ... / Test des lampes / Test lampaine / Prueba d









Asset-Trade

Assessment and Sale of Used Assets world wide

Am Sonnenhof 16

47800 Krefeld

Germany

Tel.: +49 2151 32500 33

Fax.: +49 2151 65 29 22

Email: info@asset-trade.de

Web.: <https://www.asset-trade.de/en>

Generated on 05.04.2026

© Copyright 2026 - [Asset-Trade](#)

Page