



Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets

Ref. Nr.: 829-07240122



Overview and Technical Data:

**BÖHMER Maschinenbau - HSB turbo-Control
Akustikwuchttechnik**

BÖHMER

Böhmer
Maschinenbau

Baujahr: Jan. 2009



Description:

Gebrauchte BÖHMER Akustikprüfstand & Turbo-Control Auswuchtmaschine

Auswuchtmaschine für Rotoren - Turbolader Rumpfungruppe

Technische Daten:

Werkstückgewicht 4 kg

Werkstücklänge 200 mm

dia. auf der kompletten Länge 200 mm

Steuerung Böhmer Turbo Control

Elektrik - Spannung / Frequenz 400/50 V / Hz

Anschlussleistung 12 kVA

Abmessungen 2,6 x 1,5 x 2,6 m

Akustischer Prüfstand zum Prüfen und Auswuchten des Turboladerrumpfes

Gruppen.

- Chip-Extraktion
- Ausrichtungseinheit
- Greifer



- Fräseinheit mit Druckluft-Frässpindel

Weitere Details aus Anfrage

Akustikwuchttechnik für Turbolader

Mittels der Akustikwuchttechnik können hoch frequente Bauteile, wie z.B. Turbolader, sehr fein ausgewuchtet werden. Das Auswuchten von Turboladern für Automobile ist nötig, da Körper, welche um eine Achse rotieren, eine gewisse Unwucht mit sich bringen. Dies äussert sich in Form von Schwingungen, welche letztendlich zu einem erhöhtem Materialverschleiß und Leistungseinbußen führen würden.

Das Auswuchten der Turbolader erreicht man, indem man an bestimmten Stellen etwas Material abträgt. Da sich die Toleranzen in sehr kleinen Bereichen bewegen, bedarf es entsprechender Vorrichtungen. Der hier gezeigte Akustikprüfstand stellt ein solches Gerät dar.



Technical Data:

Technical Data:

Steuerung: CNC

Dimensions and Weight:

Höhe: 2.285 mm

Länge: 2.608 mm

Breite: 1.114 mm

Gewicht: 3.700 kg

Buyer Information:

Zustand: Sehr guten Zustand

Verfügbarkeit: Auf Anfrage

Verkauft als:

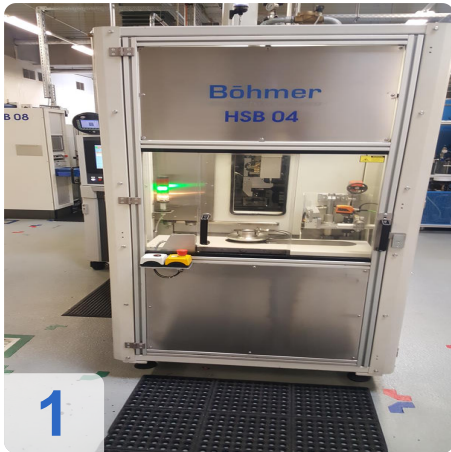
EXW (ab Werk - Incoterm)

MwSt.: 19 %

Standort: Deutschland



Images:

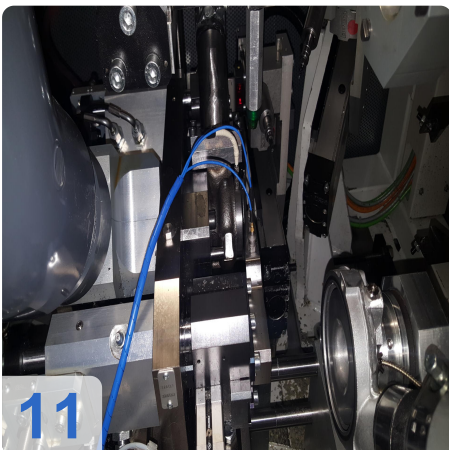
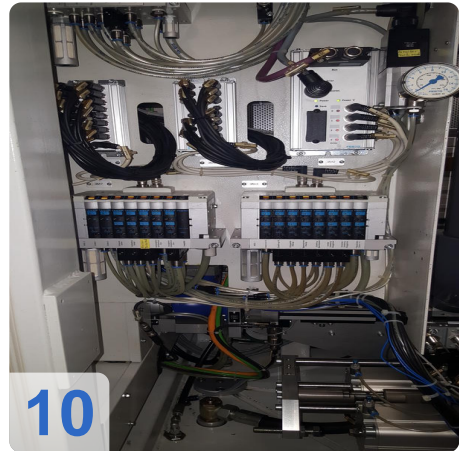
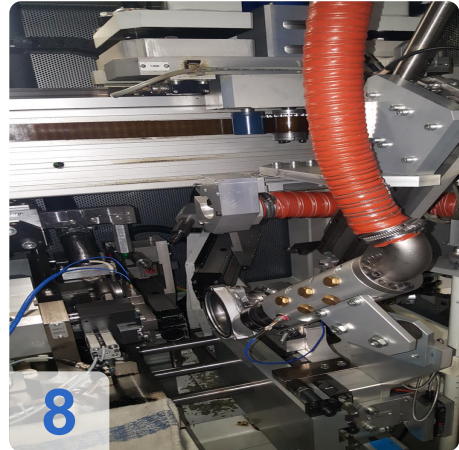
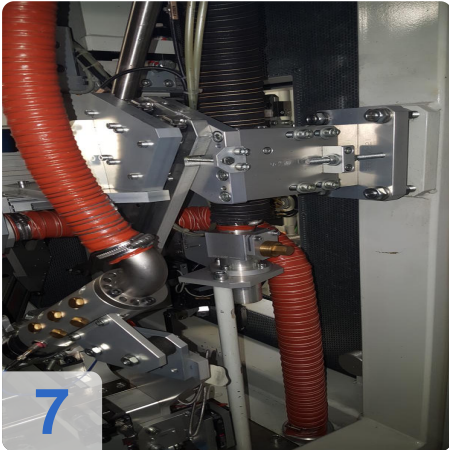
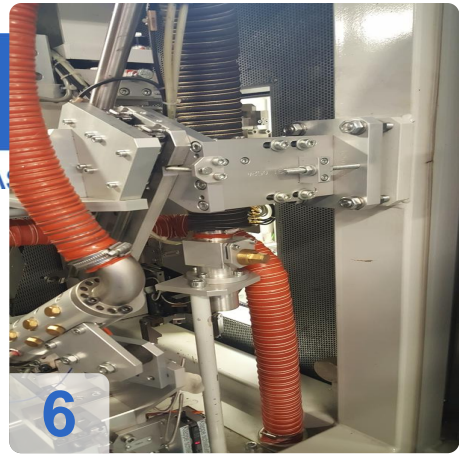




Asset-Trade

e

Assets

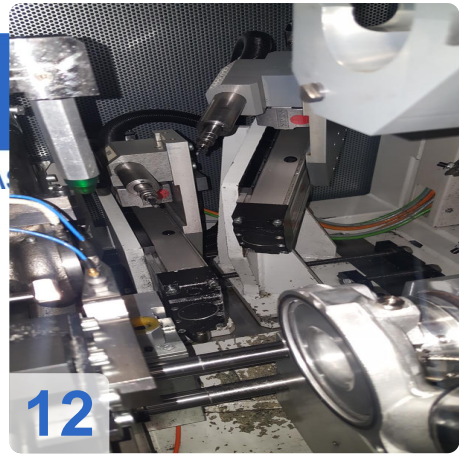




Assets

e

Assets



12



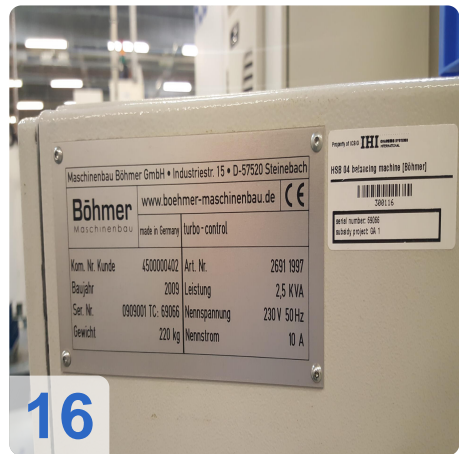
13



14



15



16



17

Maschinenbau Böhmer GmbH • Industriest. 15 • D-57520 Steinebach	
www.boehmer-maschinenbau.de	
made in Germany turbo-control	
Kom. Nr. Kunde	450000422
Baujahr	2009
Ser. Nr.	0909001 TC 69066
Gewicht	220 kg
Art. Nr.	2691 1997
Leistung	2,5 KVA
Nennspannung	230V 50Hz
Nennstrom	10 A

IH1	
HSB 04 betreuung maschine (Böhmer)	
500115	
Asset number: 9586	
entry project: SA 1	

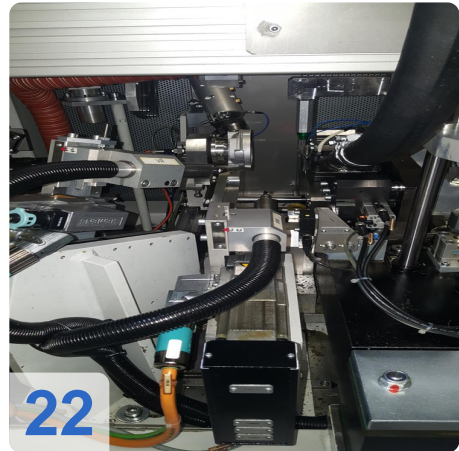
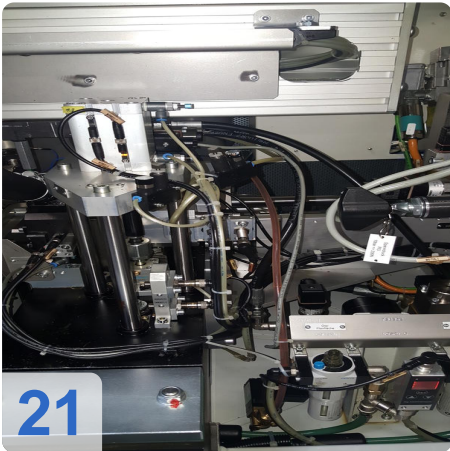
Maschinenbau Böhmer GmbH • Industriest. 15 • D-57520 Steinebach	
www.boehmer-maschinenbau.de	
made in Germany	
Musikprüfstand	
Kom. Nr. Kunde	450000422
Baujahr	2006
Ser. Nr.	2910 1000-1001
Gewicht	500 kg
Luftdruck	6 Bar
Leistung	12 KVA
Nennspannung	400V 50Hz
Nennstrom	25 A



A

e

Assets

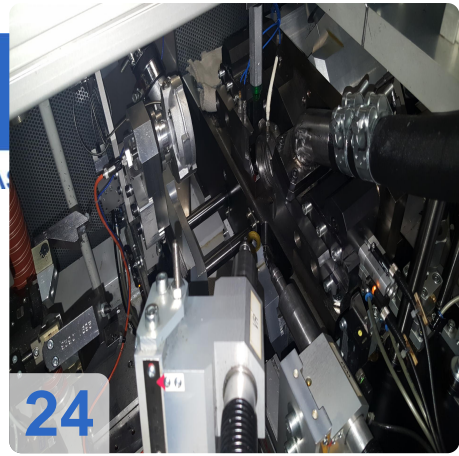




As

e

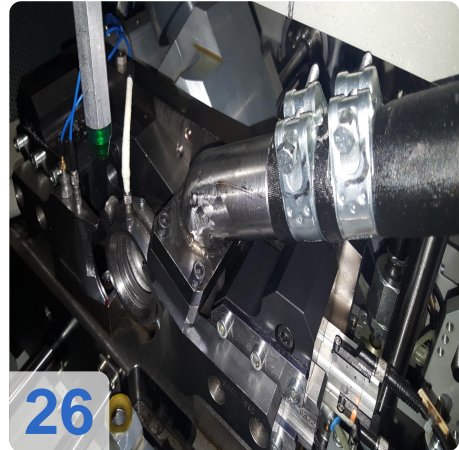
Assets



24



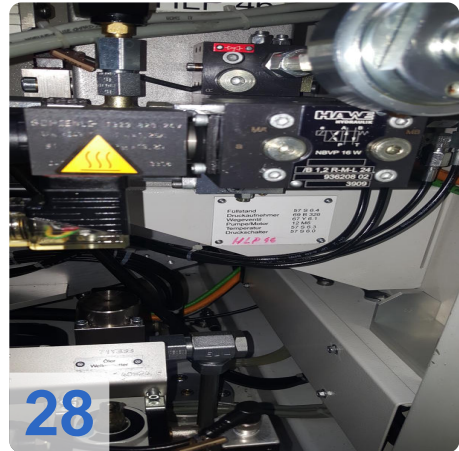
25



26



27



28



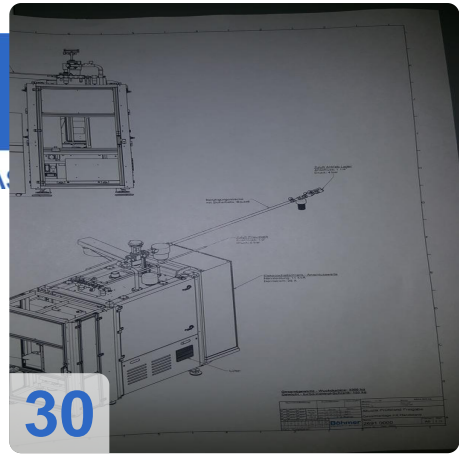
29



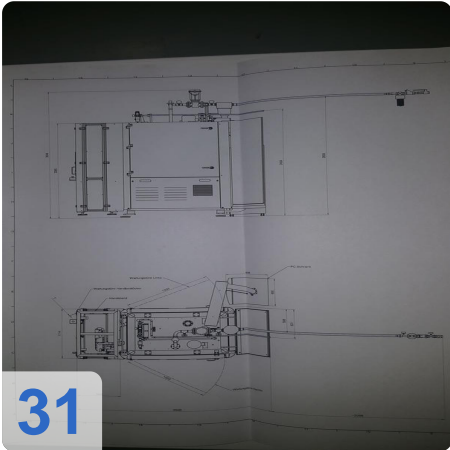
Asset-Trade

e

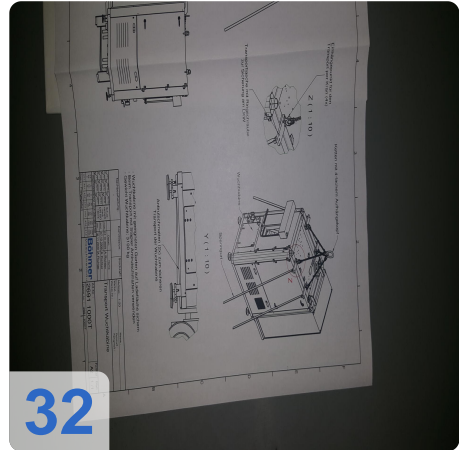
Assets



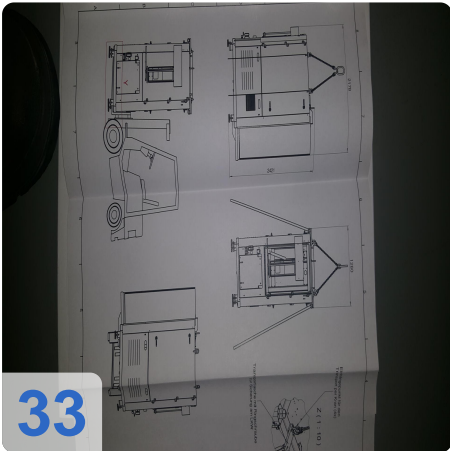
30



31



32



33



Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets



Asset-Trade

**Bewertung & Vermarktung von
Industrieanlagen weltweit**

Am Sonnenhof 16

47800 Krefeld

Deutschland

Tel.: +49 2151 32500 33