



Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets

Ref. Nr.: 636-09031341

Übersicht und technische Daten:

**STEREMAT - EA 100-3C-HF Hochfrequenz-
Härteanlage**

STEREMAT

**steremat
induktion**

Baujahr: Jan. 2011



Beschreibung:

Gebrauchte STEREMAT EA 100-3C-HF Induktionshärten Maschine, Hochfrequenz

Betriebstunden EIN 12.225

Anlage besteht aus den Einheiten:

- Transistor-Generator
- Maschine mit CNC-Steuerung Siemens 840D
- Sammelwannen für Kühlwasser und
- Abschreckmedium mit Wärmetauscher
- Horizontalförderer

Die Anlage verfügt über drei lagegeregelte Achsen:

- Z-vertikaler Vorschub
- Y-horizontaler Einrückhub
- C- Achse Drehtellerbewegung.

Werkstückaufnahmen Drehteller mit acht Aufnahmen

Technischedaten:

- Ausgangsleistung 50/100kW
- Regelbereich 1-100%
- Arbeitsfrequenz 150-350kHz
- Anschlussleistung 54/106kVA
- Abmessungen BxLxH 600x900x2000mm
- Gewicht 140kg
- Kühlwasserbedarf 18 l/min
- Kühlwasserdruck 4-5 bar



- Überwachung
 - aller Kühlwasserkreisläufe - Menge, Temperatur und Druck
 - Schnittstelle zu übergeordneter SPS
 - Energiecontroller

Die angebotene Anlage wird in den o.g. eigenständigen Baugruppen gefertigt. Diese ist so gestaltet, dass auf dem Grundrahmen der Maschine der Generator, der Steuerschrank für die Maschine, die Maschinenkomponenten, die Kühlwasser- und Abschreckmediumversorgung montiert werden. Diese Ausführungsvariante ist bei Anwendern mit häufigen Standort-wechseln der Anlagen sehr vorteilhaft. Sie setzt allerdings voraus, dass eine separate Kühlwasserversorgung gegeben und vorhanden ist. Generatorleistungen auf 50 kW bei Einzelbetrieb und für Doppelhärtung mit 100 kW



Technische Daten:

Technische Daten:

Steuerung: SINUMERIK 840D

Abmessungen und Gewicht:

Gewicht: 1.800 kg

Käuferinformationen:

Zustand:

neuwertig - sofort betriebsbereit

Verfügbarkeit: Sofort

Verkauft als:

EXW (ab Werk - Incoterm)

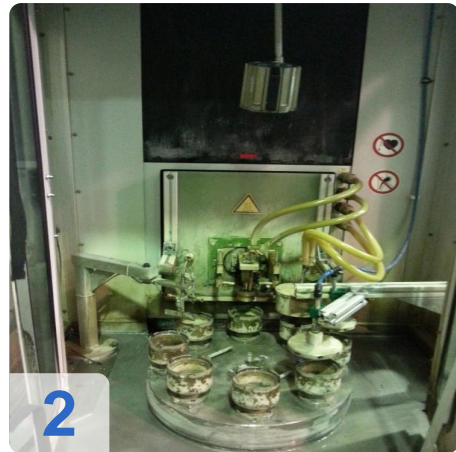
MwSt.: 19 %

Käuferaufgeld: 15 %

Standort: Deutschland



Bilder:



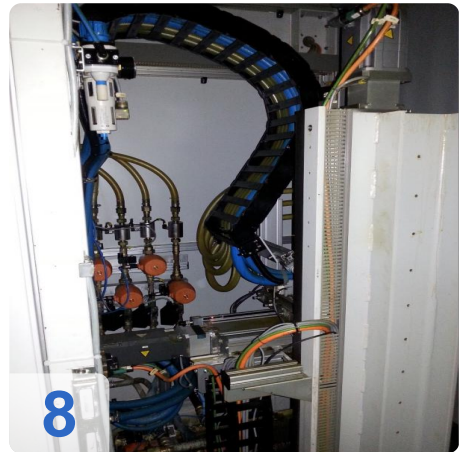


As

Assets



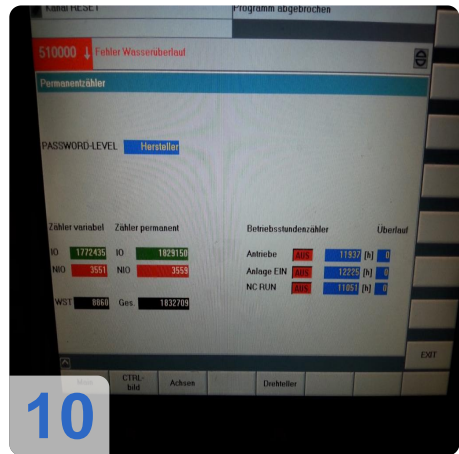
7



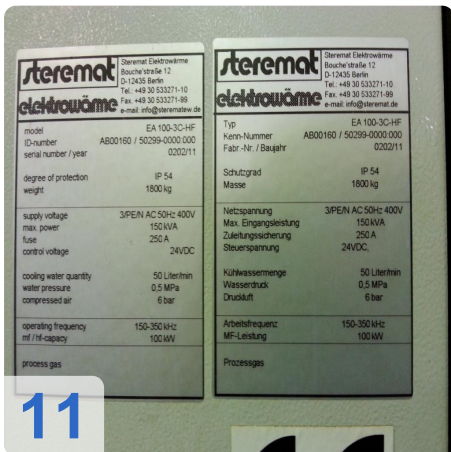
8



9



10



11



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
Fax.: +49 2151 65 29 22

Email: info@asset-trade.de
Web.: <https://www.asset-trade.de/>