



# Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets

Ref. Nr.: 1424-06122026

## Overview and Technical Data:

**Hochwertige Maschinen zur Herstellung und  
Verarbeitung von Flachglas von Doering  
Radeburg – Weltweit erhältlich**

**'nicht definiert**



Multiple Makes Not Defined

**Baujahr: Jan. 2012**



# Asset-Trade

Assessment & Sale of Used Assets



## Description:

Wir bieten eine außergewöhnliche Gelegenheit zum Erwerb hochmoderner europäischer Flachglas-Verarbeitungstechnologie aus der stillgelegten Produktionsstätte von Doering Glass, Deutschland.

Dieses Inventar repräsentiert eine umfassende Auswahl an Industriemaschinen, ideal für die Architekturglasherstellung, Automobilglas-Anwendungen und Hochleistungs-Thermovorspannanlagen.

## ? Wichtige Investitions-Highlights & Anlagenkapazitäten

Die Anlage wurde für die hochvolumige, automatisierte Industrieglasverarbeitung mit den folgenden maximalen Tagesrichtwerten ausgelegt:

- **Isolierglasproduktion (IGU):** 2 komplette ISO-Linien mit einer Kapazität von bis zu 500m<sup>2</sup> pro Schicht pro Linie.
- **Verbundsicherheitsglas (VSG):** 1 dedizierte Laminierlinie mit einer Kapazität von bis zu 350m<sup>2</sup> pro Schicht (600m<sup>2</sup> pro Tag).
- **Glasvorspannung (ESG):** Hochleistungs-Thermovorspannanlage zur Verarbeitung von bis zu 53 Tonnen Rohglas pro Tag.
- **Vorverarbeitung (Schneiden & Schleifen):** 3 Hochgeschwindigkeits-Schneidlinien (~1800m<sup>2</sup>/Schicht) und 2 industrielle Schleiflinien.

## ?? Hauptmaschineninventar & Technische Daten

### 1. Glasvorspann- und Thermohärteanlagen (ESG)

- **TAMGLASS HTF ProE-2860-CTS-10-R Vorspannofen (BJ 2012)**
  - Ausgestattet mit 1 Herdofen und 1 Konvektionskühl-/Abschreckzone.
  - Integrierter **Vitroperfon iLook Anisotropie-Scanner** (BJ 2017, S/N: SN-SY-SG.001-002) für die optische Echtzeit-Qualitätsprüfung.
- **TAMGLASS HTF ProE TAM Anlage (BJ ~2002)**
  - Komplette Vorspannlinie inkl. Zuführband, Heizabschnitt, Kühlzelle und Abführverfolgung.
  - Schwerlast-KOJA Lüftungsaggregate (S/N: 0150358-010-0010 / 0020).

### 2. Hochwertige Isolierglas-Produktionslinien (IGU)



- **Bystronic Lenhardt Technologie TB LK 2.70 2.50 VL 1AS (BJ 2005)**
  - Maximale Rahmenabmessungen: 2700 x 5000 mm. Max. Aufbaugewicht: 1500kg.
  - Max. Verarbeitungsdicke: 45mm. Gesamtlinielänge: ca. 60m.
  - Enthält: Randentschichter, Industriewaschmaschine, Rahmenaufbaupresse und automatisierten Dichtungsroboter. Gesamtproduktionszahl: 474.010 Einheiten.
- **Lenhardt TB BR 3.20 1.70 VL 1AS Isolierglaslinie (BJ 2000)**
  - Jumbogrößenverarbeitung: Max. Rahmengröße 3200 x 5000 mm. Max. Gewicht: 1000kg.
  - Komplette 4-teilige automatisierte Konfiguration (Waschen, Pressen, Abdichten) mit einer Linielänge von ca. 55m.

### 3. Verbundsicherheitsglas (VSG) & Autoklaventechnologie

- **Benteler Verbundsicherheitsglas (VSG) Kombinerlinie**
  - Umfangreiche Produktionslinie mit einem 17m Zuführsystem, Hegla V-H Vakuumheber 400kg Kapazität, und automatisierter Folienpaternoster (W.Wolf).
  - Kompletter klimatisierter Reinraum-Montagebereich 20 x 20 m mit Luftfiltration.
  - Nachgeschalteter **Benteler Vorheiz-Konvektionsofen** (BJ 2017) und Armatec SR/V Austragsheber 1000 kg Kapazität.
- **SCHOLZ Industrieglas-Autoklav (BJ 1993)**
  - Massive 54.000 Liter Kapazität , ausgelegt für maximale Betriebstemperaturen bis zu 150°C
  - Sehr langlebiges Gerät mit 43.942 aufgezeichneten Betriebsstunden der Heizungspumpe.

### 4. CNC-Bearbeitungszentren & Kantenschleifanlagen

- **INTERMAC VERTMAX 3.3 Vertikales CNC-Bearbeitungszentrum (BJ ~2015)**
  - Hochwertige Vertikalfräs-, Bohr- und Schleifmaschine.
  - *Hinweis für Käufer: Elektrospindel muss repariert/ausgetauscht werden.*
- **BOTTERO TWINEDGE Doppelkanten-Horizontalglas-Schleifmaschine**
  - Komplette mit 10m Zuführtisch, 30m Schwerlastverarbeitungsgehäuse und 10m Austragsbahn.
  - Integrierte **Triulzi Horizontalglas-Waschmaschine** (Modell SYA.LEA.2700, BJ 2005) und Selutor RSC-BB-7/80 Kühlmittelfiltrationsanlage.
- **Benteler Kantenverarbeitungslinie (BJ 2008)**
  - Automatisiertes **tecLine**-System mit Siemens Simatic HMI-Steuerung , Kippladetisch und Selutor Kühlmittelrecyclinganlage. *Steuerungsmodifikationen vorhanden.*



## 5. Automatisierte Glaslagerung, -schneiden & Siebdruck

- **HEGLA KFL-PLUS-300 Automatisches Glaslade- & Lagersystem (BJ 2010)**
  - Schwerlastkapazität bis zu 228 Tonnen, max. Ladehöhe 3400 mm. Bestellt aus einem Hegla Deckenportalkran und 20 Schwerlastregalsegmenten.
- **HEGLA CNC Glas-Schneid- & Brechanlage (BJ 2010)**
  - Enthält Hegla Optimax Plus Schneidtable, automatisierte Brechsysteme und schwere Luftkissen-Kippbandtische (LKTR 8).
- **FLEISCHLE SH-3 Siebdruck- & Emailierlinie (BJ 2001)**
  - Großformatige Industriesiebdruckerlinie mit integriertem Bürkle DAL5 2300 Applikator, speziellem Tesoma Trocknungstunnel/-ofen und kontinuierlicher Abwasserbehandlungsanlage.



## Technical Data:

### Technical Data:

Steuerung: CNC

### Buyer Information:

Zustand: Normale Beanspruchung

Verfügbarkeit: Sofort

Verkauft als:

FAS (frei längsseits Schiff -  
Incoterm)

MwSt.: 19 %

Käuferaufgeld: 18 %

Standort: Deutschland



## Images:



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



A

e

ssets



14



16



15



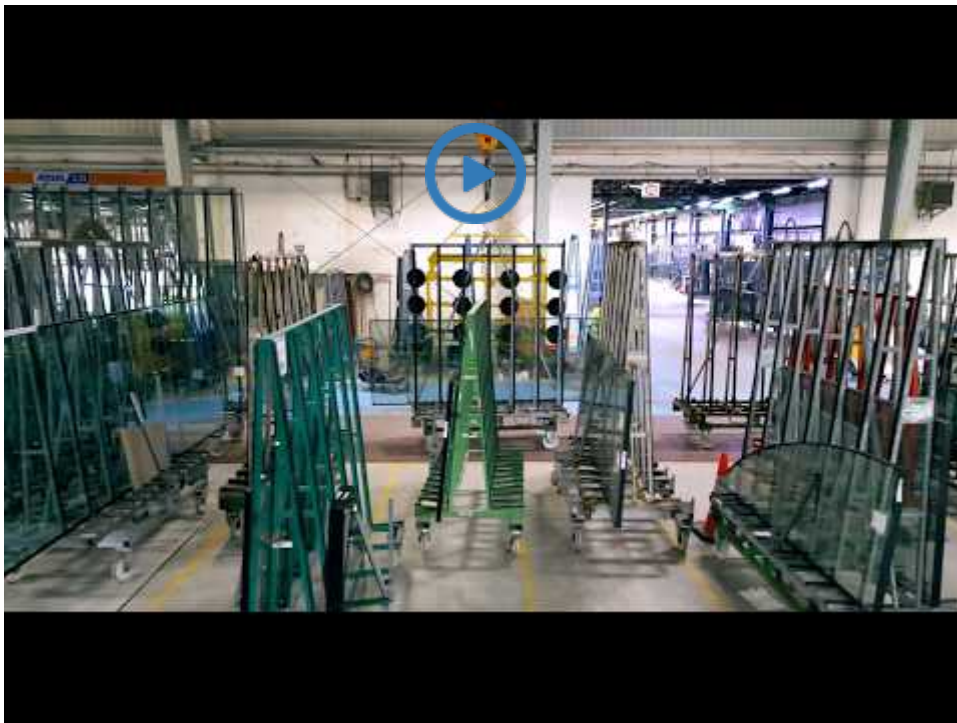
17

18





Video:











# 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**