# **PRÄSENZVERSTEIGERUNG**

# Live Auction Sale

# Dienstag, 10. Mai 2016, ab 10:00 Uhr

Tuesday, 10th May 2016, starting 10:00 a.m.





Im Namen unserer Auftraggeber versteigern wir im Rahmen einer Werksschließung das bewegliche Anlagevermögen der

For and in order of the instructors we will auction ex site as part of a plant closure the movable assets of

Qint GmbH Am Walzwerk 11 D-45527 Hattingen/Germany Im Namen unserer Auftraggeber versteigern wir im Rahmen einer Werksschließung das bewegliche Anlagevermögen der For and in order of the instructors we will auction ex site as part of a plant closure the movable assets of

# **Qint GmbH Am Walzwerk 11** D-45527 Hattingen/Germany

# Dienstag, 10. Mai 2016, ab 10:00 Uhr

Tuesday, 10<sup>th</sup> May 2016 starting 10:00 a.m.

### **BESICHTIGUNG / VIEWING**

Samstag, 07.05.2016, 09:00-14:00 Uhr, Montag, 09.05.2016, 09:00-17:00 Uhr, und am Versteigerungstag, Dienstag, 10.05.2016, 08:00-09:45 Uhr sowie nach vorheriger Vereinbarung.

Saturday, 2016 May 7th, 9 a.m. to 2 p.m., Monday, 2016 May 9th, 9 a.m. to 5 p.m. on the day of auction, Tuesday, 2016 May 10th, 8 a.m. to 9:45 a.m. as well as after prior arrangement.

#### **ZAHLUNG / PAYMENT**

Zahlung am Versteigerungstag, bar oder mit bankbestätigtem Verrechnungsscheck. EU-Kunden werden gebeten, ihre bestätigte Umsatzsteuer-Identifikationsnummer-Bescheinigung und eine Kopie des Personalausweises vorzulegen. Ansonsten wird genau wie bei Nicht EU-Kunden ein Sicherheitsbetrag in Höhe von 19 % erhoben, der nach Erhalt der Ausfuhrdokumente zurückerstattet wird.

Payment has to be made on the day of auction, cash or by cheque with bank confirmation. Customers from the EU, please leave their sales tax number and a copy of the passport at the auction office. If the parties to the contract of sale are not resident in EU Member States, they have to pay a 19% security fee, which will be reimbursed as soon as properly stamped original export documents have been received.

#### **ABHOLUNG / COLLECTION**

Kleinteile im Anschluss der Versteigerung, sonst Mittwoch, 11.05.2016, bis Freitag, 13.05.2016, montags bis donnerstags von 09:00-17:00 Uhr, freitags von 09:00-14:30 Uhr, und nach Sondervereinbarung bis spätestens 24.06.2016.

Small parts after the auction, otherwise from Wednesday, 2016 May 11th, until Friday, 2016 May 13th, 9 a.m. to 5 p.m., Fridays from 9 a.m. to 2:30 p.m. and by special agreement, not later than 2016 June 24th.

# CHEQUE CONFIRMATION

# für sofortige Abholung

Die unterzeichnende Bank bestätigt unter Verzicht auf bankübliche Vorbehalte, den nachstehend bezeichneten Scheck zu Gunsten der Firma IndustrieWert GmbH bis zu einem Betrag von

_	1.1	
_		н

Amount in Euro

bei Vorlage innerhalb gesetzlicher Fristen einzulösen. on presentation within legal time limit.

#### Bank/Sparkasse

Name of bank

#### Scheck-Nr.

# Kontoinhaber

Ort. Datum

#### Konto-Nr.

Account no

to an amount of

# Unterschrift Kontoinhabe

for immediate collection

Unterschrift, Stempel der Bank/Sparkasse

Diese Scheckbestätigung ist nur gültig für die Versteigerung am 10. May 2016 in 45527 Hattingen. This cheque confirmation ist only valid for the auction on 10th May 2016 in 45527 Hattingen.

The signing bank confirmed through renouncement of reservations usual in banking to re-

deem the following designated cheque to favour of the company IndustrieWert GmbH up

# **Wichtiger Hinweis:**

Als Bieter werden Firmen-/Gewerbekunden und selbstständige Personen zugelassen. Als Nachweis sind bei der Anmeldung im Versteigerungsbüro Handelsregisteranmeldung oder Gewerbeanmeldung sowie Personalausweis vorzulegen.

# Important notice:

Commercial customers and self-employed people are admitted as a bidder. Please show your excerpt from the commercial register or business registration and your identity card while registering in the auction office.

- **Schleifmaschine** 
  - Fabrikat SPANDAU, Typ SK3, Seriennummer 219199, mit 4-Backenfutter Durchmesser ca. 200 mm
- Akkuschrauber Fabrikat MAKITA
- Akku-Winkelbohrmaschine Fabrikat MAKITA
- **Elektrische Blechschere** Fabrikat FEIN
- Elektrischer Winkelschleifer Fabrikat BOSCH, Typ GWS1100
- Posten elektrische Handbohrmaschinen Fabrikat BOSCH, ca. 2 Stk.
- 3D-Taster Fabrikat HAIMER
- Akkuschrauber

Fabrikat MAKITA, Typ DC18RC, mit Ladestation, im Kasten

- Akkuschrauber Fabrikat MAKITA, Typ DC18RC, mit Ladestation, im Kasten
- Alu-Anlegeleiter Fabrikat NF, Höhe ca. 2000 mm
- Akkuschrauber Fabrikat MAKITA, Typ DC18RA, mit Ladegerät, im Kasten
- Elektrische Schlagbohrmaschine Fabrikat DEWALD, im Kasten
- Elektrischer Einhandschleifer Fabrikat BOSCH, Typ GGS28
- Elektrischer Einhandschleifer Fabrikat BOSCH, Typ GGS28
- Elektrischer Winkelschleifer Fabrikat BOSCH, Typ GWS1100
- 16 Elektrische Heckenschere Fabrikat VARIOLUX
- Elektrischer Einhandschleifer Fabrikat BOSCH, Typ GGS6S
- **Elektrische Handbohrmaschine** Fabrikat BOSCH, im Kasten
- 19 Spannkraftmesser Fabrikat SMW AUTOBLOCK, Typ GFT-X, im Kasten

Metallregalsystem

bestehend aus 3 Segmenten, mit Inhalt an Putzmitteln

- Elektrischer Winkelschleifer Fabrikat BOSCH, Typ GWS2000-23JH
- Akkuschrauber Fabrikat MAKITA
- Hand-Hochfrequenzschleifgerät Fabrikat JOSTEN & KETTENBAUM, Typ ENESKA 3-1
- Labornetzgerät Fabrikat PS-405-D, im Kasten
- Posten Drehmomentschlüssel ca. 4 Stk., unterschiedliche Größen
- Etagentransportwagen gummibereift
- 27 Ablagetisch
- Posten Schlauchwagen
- Werkstattwagen Fabrikat GARANT, mit Bestand an diversem Handwerkzeug
- Elektrische Handbandschleifmaschine Fabrikat FEIN
- Alu-Anlegeleiter Fabrikat SELECTA, Höhe ca. 1500 mm
- Industriestaubsauger Fabrikat KÄRCHER, Typ NT27/1
- Stockwinde max. Tragkraft bis ca. 5 t
- Werkzeugkoffer mit Bestand an Handwerkzeug
- Schubladen-Metallschrank mit Bestand an diversen Handwerkzeugen und Betriebsmitteln
- Teleskopschubladenschrank mit Bestand an Schützen, Eletronikmaterial und Sicherungen
- Teleskopschubladenschrank 8 Züge, mit Bestand an Kugellagern
- Teleskopschubladenschrank 13 Züge, mit Bestand an Kugellagern
- Teleskopschubladenschrank 11 Züge, mit Bestand an Spiralbohrern, Hakenschlüsseln, Sägeblättern, Verschraubungen und Hydraulikschläuchen

Teleskopschubladenschrank

9 Züge, mit Bestand an Maschinenreibahlen, Handwerkzeug und Ersatzteilen

Metallregalaufsatz

mit Bestand an Arbeitshandschuhen, Maschinenzubehör und diversen Betriebsmitteln

Metallregalaufsatz

mit Bestand an diversen Vliesfiltern, Leuchtmitteln und sonstigen Betriebsmitteln

Stahlablageregal

mit Aufsatz, 2-türig, mit Bestand an diversen Polierscheiben. Schleifmitteln und Maschinenzubehör

Stahlablageregal

2-teilig, mit Bestand an diversen Ersatzteilen und Maschinenzubehör

Stahlablageregal

mit Metallaufsatz, 2-türig, mit Bestand an Elektroinstallationsmaterial und Schleifscheiben

Stahlablageregal

mit Metallaufsatz, 2-türig, mit Bestand an Hydraulikschläuchen und Schleifscheiben

Stahlablageregal

mit Metallaufsatz, 2-türig, mit Bestand an diversen Fetten und Farbbehältnissen, Schweißelektroden, Drehstählen und Maschinenzubehör

48 Stahlablageregal

mit Bestand an diversen Reibahlen, Messkalibern und Maschinenzubehör

Stahlablageregal

4-teilig, mit Bestand an Elektrokabeln, Elektroinstallationszubehör, Maschinenersatzteilen, Gewindestangen, Filterelementen

Pyramidenwagen

mit Bestand an diversen Lagersichtbehältern, ohne Inhalt

Stahlablageregal

bestehend aus 15 Einzelsegmenten, mit Bestand an Elektromotoren, Maschinenzubehör und Maschinenersatzteilen, Schweißelektroden, Tragegurte, Kehrmitteln, diversen Lagersichtbehältern mit Verschraubungen und Kleinteilen, Maschinenschrauben

















- Doppelstahlschrank
  - mit Bestand an diversen Lagersichtbehältern mit Inhalt an Schrauben und sonstigen Kleinmaterialien
- Werkstattwagen 53 Fabrikat PROMAT, mit Inhalt
- Werkstattwagen 54 Fabrikat PROMAT, mit Inhalt
- 55 Werkstattwagen Fabrikat GARANT, mit Inhalt
- Teleskopschubladenschrank 56 9 Züge, ohne Inhalt
- Teleskopschubladenschrank 7 Züge, ohne Inhalt
- Hängeregisterstahlschubladenschrank ohne Inhalt
- 59 Teleskopschubladenschrank 7 Züge, ohne Inhalt
- 60 Teleskopschubladenschrank 7 Züge, ohne Inhalt
- Teleskopschubladenschrank 8 Züge, ohne Inhalt
- Werkzeugaufnahmewagen 62 ohne Inhalt
- 63 Werkzeugaufnahmewagen ohne Inhalt
- 64 Posten Werkzeugträger ca. 2 Stk.
- 65 Etagentransportwagen Fabrikat FETRA, gummibereift
- 66 Etagentransportwagen Fabrikat FETRA, gummibereift
- Werkstattwagen Fabrikat PROMAT, ohne Inhalt
- 68 Werkstattwagen Fabrikat HEYCO, ohne Inhalt
- 69 Werkzeugträgerwagen ohne Inhalt
- Werkzeugträgerwagen ohne Inhalt
- 71 Werkzeugträger
- Werkzeugträgerwagen 72 ohne Inhalt
- 73 Werkzeugträgerwagen ohne Inhalt
- 74 Werkzeugträgerwagen ohne Inhalt
- 75 Stahlablagetisch mit T-Nuten-Aufspannfläche
- Maschinenschraubstock 76 Backenbreite ca. 120 mm
- Posten 3-Backenfutter ca. 2 Stk.
- Rundteiltisch
- Tischdurchmesser ca. 310 mm Metallwerkbank
- Fabrikat SCHÄFER, 2 Züge, 2 Unterfächer, mit Bestand an Handwerkzeug
- **Ausdrehsatz** Fabrikat HELI-COIL, im Kunststoffkoffer
- 81 Rollwagen gummibereift
- **Doppelstahlschrank** ohne Inhalt
- Etagentransportwagen gummibereift

- Werkbank 84
  - Stahl/Holz, mit Werkzeugvoreinstellgerät und Schraubstock, Backenbreite ca. 120 mm, mit Aufsatz und Bestand an Handwerkzeug
- 85 Teleskopschubladenschrank 8 Züge, ohne Inhalt
- 86 **Doppelstahlschrank** fahrbar, ohne Inhalt
- Universal Werkzeugfräsmaschine Fabrikat HURON, Typ NU3, T-Nuten-Tischgröße ca. 1250 x 450 mm, mit einer 2-Achs-Digitalanzeige, SK50-Aufnahme, max. 1200 U/min
- Universal tool milling machine Manufacturer HURON, type NU3, Tgroove table size approximately 1250 x 450 mm, with a 2-axis digital display, SK50 slot, maximum 1200 RPM
- Schutzgasschweißgerät Fabrikat ESS, Typ MIG/MAG 402 MW, bis ca. 400 A
- Posten Holzpaletten ca. 2 Stk., mit Bestand an SK40-Aufnahmen. ca. 50 Stk.
- Vertikales CNC-Bearbeitungszentrum Fabrikat SIGMA, Typ MISSION 5, Baujahr 1998, Verfahrwege X-Achse ca. 1250 mm, Y-Achse ca. 600 mm, Z-Achse ca. 550 mm, Tischgröße ca. 1400 x 650 mm, Werkzeugmagazin mit 21 Werkzeugplätzen und automatischer Werkzeugwechselfunktion, Maschinengewicht ca. 8000 kg, SK40-Werkzeugaufnahme, CNC-Bildschirmsteuerung Fabrikat FANUC, Typ GE FANUC SERIES 18/M, Späneförderer
- **Vertical CNC machining centre** Manufacturer SIGMA, type MISSION 5, year of manufacture 1998, travel ranges - X-axis approximately 1250 mm, Y-axis approximately 600 mm, Z-axis approximately 550 mm, table size approximately 1400 x 650 mm, tool magazine with 21 tool slots and automatic tool changing function, machine weight approximately 8000 kg, SK40 tool holder, CNC screen controller of FANUC, type GE FANUC SERIES 18/M, chip conveyor
- Holzpalette

mit Bestand an diversen SK40-Aufnahmen, ca. 30 Stk., Messerköpfen

Holzpalette

mit Bestand an diversen Maschinenzubehör und Spannzangen

Holzpalette

mit Bestand an Aufspannmaterialien

- Posten 3D-Taster ca. 2 Stk.
- 95 Ausdrehwerkzeug Fabrikat D'ANDREA
- Holzpalette

mit Bestand an diversen SK50-Aufnahmen, ca. 40 Stk.

Vertikale Rollenbandsäge

Fabrikat WESPA, Ausladung ca. 400 mm, mit Kühlmittelvorrichtung, Tischgröße ca. 500 x 500 mm

- 98 Spänekippcontainer
- Doppelschleifbock auf Stahlpodest
- Teilewaschplatz Fabrikat IBS SCHERER GMBH, Baujahr 2015

- 101 Spänekippcontainer
- 102 Etagentransportwagen gummibereift
- 103 Etagentransportwagen gummibereift
- 104 Rollwagen gummibereift
- 105 Polier-/Entgratungsmaschine Fabrikat RAUSCH, Typ 4011, Baujahr 1983, Seriennummer 5740, mit Magnetaufspannplatte, Durchmesser ca. 560 mm, 3-Backenfutter Durchmesser ca. 250 mm, einem elektrischen Entgratschleifer Fabrikat BOSCH, Typ GGS6S, mit einem separatem Steuerschrank
- 106 Polier-/Entgratungsmaschine mit Rundtisch Durchmesser ca. 300 mm, 3-Backenfutter Durchmesser ca. 250 mm, einem elektrischen Handentgratschleifer Fabrikat BOSCH
- 107 Polier-/Entgratungsmaschine Fabrikat RAUSCH, Typ GRATOMAT 120, Baujahr 1962, Seriennummer 1194/246, bis max. 25.000 U/min, mit Aufspanntisch Durchmesser ca. 300 mm, einem 3-Backenfutter Durchmesser ca. 130 mm, einem elektrischem Handentgratungsgerät Fabrikat BOSCH
- 108 Industriestaubsauger fahrbar
- 109 Säulenschwenkkran Fabrikat ABUS, max. Tragfähigkeit ca. 250 kg, mit einem elektrischem Kettenzug Fabrikat ABUS, max. Tragfähigkeit ca. 250 kg und Flurbedienung, Ausladung
- ca. 5000 mm 110 Server-Schrank
- 111 Posten Stehhilfen, Drehschemel und Bürodrehstühle
- 112 Schneidradschärfmaschine Fabrikat LORENZ, Typ 11252, bis max. ca. 3500 U/min, mit Kühlmitteleinrichtung und Maschinenleuchte
- 113 Bügelsäge

Fabrikat RUCOCO, Typ 250/6, Seriennummer 33048, Sägeblattlänge ca. 450 mm, mit Kühlmitteleinrichtung und 2 Stahlrollenböcken

114 Holzpalette

mit Bestand an diversen Rollenböcken, Eigenbau

115 Holzpalette

mit Bestand an diversen Spannmaterialien und Handwerkzeug

116 Holzpalette

mit Bestand an diversem Schleifmaterial

117 Holzpalette

mit Bestand an diversem Schleifmaterial

- 118 Biegsame Welle
- 119 Maschinenständer

Fabrikat PINMARK, mit Schleifvorrich-

120 Holzpalette

mit Bestand an diversem Maschinenzubehör

121 Holzpalette

mit Bestand an diversem Maschinenzu-

122 Holzpalette

mit Bestand an diversem Schleifzubehör

















#### 123 Holzpalette

mit Bestand an diversem Maschinenzubehör und Spannmitteln

## 124 Einseitiges Kragarmregal

bestehend aus 5 Segmenten, Größe ca. 5000 x 2000 mm, jew. 6 Auflageflächen

# 125 Alu-Ausziehleiter

Höhe ca. 5000 mm

#### 126 Werkbank

Stahl/Holz, 4 Züge, 2 Unterfächer, ohne

# 127 Teleskopschubladenschrank

6 Züge, ohne Inhalt

#### 128 CNC-Universal Drehmaschine

Fabrikat BÖRINGER, Typ DUS560, Baujahr 1998, Seriennummer 1022.3481-03, max. Drehlänge ca. 2000 mm, max. Drehdurchmesser über Bett ca. 570 mm, CNC-Steuerung Fabrikat SIEMENS, Typ SINUMERIK, mit einem Parat-Schnellwechselstahlhalter und einem 3-Backenfutter Fabrikat FORKARDT, Typ F315, Durchmesser ca. 315 mm und Maschinenleuchte, mit einem seperaten Steuer-/ Schaltschrank

#### 128 CNC Universal lathe

Manufacturer BÖRINGER, type DUS560, year of manufacture 1998, serial number 1022.3481-03, maximum turning length approximately 2000 mm, maximum turning diameter over bed approximately 570 mm, CNC controller of SIEMENS, type SINUMERIK, with a Parat guickchange tool holder and a 3-jaw chuck of FORKARDT, type F315, diameter approximately 315 mm and machine lamp, with a separate control/switch cabinet

#### 129 Holzpalette

mit Bestand an diversen Maschinenzubehör

#### 130 Holzpalette

mit Bestand an diversen Spannmitteln

#### 131 Holzpalette

mit Bestand an diversem Maschinenzubehör

#### 132 Holzpalette

mit Bestand an diversen Stahlhaltern und Ausdrehwerkzeugen

# 133 Etagentransportwagen

gummibereift

#### 134 Säulenschwenkkran

Fabrikat ABUS, max. Tragfähigkeit ca. 250 kg, mit einem elektrischem Kettenzug Fabrikat ABUS, max. Tragfähigkeit ca. 250 kg und Flurbedienung, Ausladung ca. 5000 mm

#### 135 Elektrische Handbohrmaschine Fabrikat MAKITA

#### 136 Elektrischer Einhandschleifer Fabrikat BOSCH

#### Rolladenschrank 137

Fabrikat ADLATUS, ohne Inhalt

#### 138 Rundlaufprüfvorrichtung

#### 139 Hand-Hochfrequenzschleifer Fabrikat JOSTEN & KETTENBAUM, Typ ENESKA 4

#### 140 CNC-Drehmaschine

Fabrikat MONFORTS, Typ MMC5, Baujahr 1989, mit Werkzeugrevolver mit 12 Werkzeugplätzen, max. Drehlänge ca. 1100 mm, mit einer CNC-Bildschirmsteuerung Fabrikat MONFORTS, Typ CON-TROLSYSTEM F, einem Späneförderer, einer separaten Steuer-/ Schaltschrankanlage Fabrikat FANUC

#### 140 CNC lathe

Manufacturer MONFORTS, type MMC5, year of manufacture 1989, with a tool turret of 12 tool slots, maximum turning length approximately 1100 mm, with a CNC screen controller of MONFORTS, type CONTROLSYSTEM F, a chip conveyor, a separate control/switch cabinet system of FANUC

### 141 Holzpalette

mit Bestand an diversem Spannmaterial

#### 142 Holzpalette

mit Bestand an diversem Stahlhaltern

#### Holzpalette

mit Bestand an diversem Maschinenzubehör

#### 144 Holzpalette

mit Bestand an diversen Futterbacken

# Spänekippcontainer

Fabrikat BAUER, Baujahr 2008

#### 146 Werkzeughebewagen

max. Tragfähigkeit ca. 1000 kg, Tischgröße ca. 1600 x 900 mm

#### Säulenschwenkkran

Fabrikat ABUS, max. Tragfähigkeit ca. 500 kg, mit einem elektrischem Kettenzug Fabrikat ABUS, max. Tragfähigkeit ca. 500 kg, Ausladung ca. 300 mm, mit Flurbedienung

# 148 Erste-Hilfe-Schrank

mit Stahlunterschrank

## 149 Spiralbohrerschleifmaschine

Fabrikat REMA, Typ 92/40, auf Stahlpodest, max. Schleifscheibendurchmesser ca. 150 mm

### 150 Doppelschleifbock

auf Stahlpodest, max. Schleifscheibendurchmesser ca. 150 mm

#### **Doppelschleifbock**

Fabrikat FÜRTH, max. Schleifscheibendurchmesser ca. 180 mm

#### Flachschleifmaschine

T-Nuten-Tischgröße ca. 600 x 140 mm, max. Schleifscheibendurchmesser ca. 240 mm

# 153 Horizontale Hohnmaschine

Fabrikat NAGEL, Typ HHM70

# Teleskopschubladenschrank

7 Züge, mit Bestand Hohnwerkzeugen

### 155 Metallregal

ohne Inhalt

# 156 Doppelschleifbock

max. Schleifscheibendurchmesser ca. 150 mm

## Säulenschwenkkran

Fabrikat WEWIRA, Baujahr 2001, max. Tragfähigkeit ca. 1000 kg, mit einem elektrischem Kettenzug Fabrikat ABUS, max. Tragfähigkeit ca. 1000 kg, Ausladung ca. 5000 mm

# Doppelstahlschrank

ohne Inhalt

#### 159 Doppelstahlschrank ohne Inhalt

#### 160 Doppelstahlschrank ohne Inhalt

#### 161 Nuten-Ziehmaschine

Fabrikat FRÖMAG, Typ RA00250, Baujahr 1978, Seriennummer AKK81502, max. Nutenlänge ca. 1000 mm, max. Nutenbreite ca. 100 mm, auf Stahlarbeitspodest, Fabrikat FKW METALLBAU

#### **Groove drawing machine** Manufacturer FRÖMAG

type RA00250, year of manufacture 1978, serial number AKK81502, maximum groove length approximately 1000 mm, maximum groove width approximately 100 mm, on a steel working platform, manufacturer FKW METALLBAU

#### 162 Posten Holzpaletten

ca. 2 Stk., mit Bestand an diversen Ziehwerkzeugen und Maschinenzubehör

# 163 Entmagnetisierungsschleuse

Fabrikat KARL DEUTSCH, Typ ESW400S, Baujahr 2003, auf Stahlpodest, fahrbar

#### Elektrische Rundlaufprüfvorrichtung max. Einspannlänge ca. 1000 mm

Planscheibe

Durchmesser ca. 450 mm

# 166 4-Backenfutter

Durchmesser ca. 300 mm

#### 167 Holzpalette

mit Bestand an diversen Ausdrehstählen

#### 168 5-Achsen-CNC-Verzahnungschleifmaschine

Fabrikat NILES, Typ ZE1200, Baujahr 2010, Seriennummer 0320170, max. Kopfkreisdurchmesser ca. 1200 mm, beliebige Zähnezahl, max. Profiltiefe ca. 45 mm, max. Modul ca. 20 mm, max. Schrägungswinkel B-Achse ca. +/- 45°, max. Hublänge X-Achse ca. 600 mm, max. Rundtischbelastung ca. 6000 kg, Schiftweg Z-Achse ca. 175 mm, Durchmesser Spindelnase ca. 80 mm, max. Schleifleistung ca. 18 kW. max. Schleifspindeldrehzahl 3550 U/ min, max. Schleifscheibendurchmesser ca. 350 mm, max. Schleifscheibenbreite ca. 63 mm, CNC-Bildschirmsteuerung Fabrikat SIEMENS, Typ SINUMERIK, mit einer Ölnebelabsaugung Fabrikat GEJA, einer seperaten Vliesfilteranlage Fabrikat KNOLL, Typ VRF700, Baujahr 2010, einer Kühlmittelaufbreitungsanlage, einem separatem Steuerpanel Fabrikat SIEMENS

















168 5-axis CNC tooth grinding machine Manufacturer NILES, type ZE1200, year of manufacture 2010, serial number 0320170, maximum tip circle diameter approximately 1200 mm, desired number of teeth, maximum profile depth approximately 45 mm, maximum module approximately 20 mm, maximum helix angle of B-axis approximately +/- 45°, maximum stroke length of X-axis approximately 600 mm, maximum rotary table load approximately 6000 kg, rafter displacement of Z-axis approximately 175 mm, diameter of spindle nose approximately 80 mm, maximum Grinding power approximately 18 kW, maximum grinding spindle speed 3550 RPM, maximum grinding wheel diameter approximately 350 mm, maximum grinding wheel width approximately 63 mm, CNC screen controller of SIEMENS, type SINUMERIK, with an oil mist exhaust system of GEJA, a separate fleece filter system of KNOLL, type VRF700, year of manufacture 2010, a coolant supply system, a separate control panel of SIEMENS

#### 169 5-Achsen-CNC-Verzahnungschleifmaschine

Fabrikat NILES, Typ ZE400S, Baujahr 2010, Seriennummer 0330167, max. Kopfkreisdurchmesser ca. 500 mm, beliebige Zähnezahl, max. Profiltiefe ca. 45 mm, max. Modul ca. 20 mm, max. Schrägungswinkel B-Achse ca. +/- 45°, max. Hublänge X-Achse ca. 400 mm, max. Rundtischbelastung ca. 500 kg, Schiftweg Z-Achse ca. 175 mm, Durchmesser Spindelnase ca. 80 mm, max. Schleifleistung ca. 18 kW, max. Schleifspindeldrehzahl 3550 U/ min, max. Schleifscheibendurchmesser ca. 350 mm, max. Schleifscheibenbreite ca. 63 mm, CNC-Bildschirmsteuerung Fabrikat SIEMENS, Typ SINUMERIK, mit einer Ölnebelabsaugung Fabrikat GEJA, einer Vliesfilteranlage Fabrikat KNOLL, Typ VRF700, Baujahr 2010, einer Kühlmittelaufbreitungsanlage, einem separatem Steuerpanel Fabrikat SIEMENS

169 5-axis CNC tooth grinding machine Manufacturer NILES, type ZE400S, year of manufacture 2010, serial number 0330167, maximum Tip circle diameter approximately 500 mm, desired number of teeth, maximum profile depth approximately 45 mm, maximum module approximately 20 mm, maximum helix angle of B-axis approximately +/- 45°, maximum stroke length of X-axis approximately 400 mm, maximum rotary table load approximately 500 kg, rafter displacement of Z-axis approximately 175 mm, diameter of spindle nose approximately 80 mm, maximum Grinding power approximately 18 kW, maximum grinding spindle speed 3550 RPM, maximum grinding wheel diameter approximately 350 mm, maximum Grinding wheel width approximately 63 mm, CNC screen controller of SIEMENS, type SINUMERIK, with an oil mist exhaust system of GEJA, a separate fleece filter system of KNOLL, type VRF700, year of manufacture 2010, a coolant supply system, a separate control panel of **SIEMENS** 

#### 170 Posten Maschinenzubehör und Maschinenersatzteile

für die 5-Achsen-CNC-Verzahnungschleifmaschinen Fabrikat NILES, Typ ZE12000 und Typ ZE400S, gelagert auf diversen Holzpaletten, ca. 15 Stk.

# 170 Items - machine accessories and machine spare parts

For the 5-axis CNC tooth grinding machine of NILES, type ZE12000 and type ZE400S, stored in different wooden pallets, approximately 15 units

# 171 Posten Schleifscheiben

diverse Formate und Größen, bis max. Schleifscheibendurchmesser von ca. 350 mm

#### 172 3D-Koordinatenmessmaschine

Fabrikat LEITZ, Typ REFERENCE XE, Baujahr 2013, Messtischgröße ca. 1600 x 900 mm, mit einer automatischen Tasterwechselbank mit 5 Tasterplätzen, mit einem Bedienpult Fabrikat LEITZ, max. zulässiges Werkstückgewicht ca. 2250 kg, mit 2 PC's Fabrikat DELL, Laserdrucker Fabrikat DELL, 2x 21-Zoll-TFT-Monitoren, Tastatur und Mouse

# 172 3D coordinate measuring machine

Manufacturer LEITZ, type REFERENCE XE, year of manufacture 2013, measuring table size approximately 1600 x 900 mm, with an automatic interchangeable probe bank with 5 probe slots, with an operating panel of LEITZ, maximum permissible workpiece weight approximately 2250 kg, with 2 PCs of DELL, laser printer of DELL, 2x 21-inch TFT monitors, keyboard and mouse

#### 173 NC-Schleifmaschine

Fabrikat WMW, Baujahr 1986, mit einer Innen-Schleifspindel, max. Schleifscheibendurchmesser ca. 100 mm, mit einer einschwenkbaren Aussen-Schleifvorrichtung, max. Schleifscheibendurchmesser ca. 400 mm. max. Schleiftiefe ca. 500 mm, mit Kühlmittelvorrichtung und einer NC-Steuerung Fabrikat VEM

#### 173 NC grinding machine

Manufacturer WMW, year of manufacture 1986, with an internal grinding spindle, maximum grinding wheel diameter approximately 100 mm, with a swivelling external grinding device, maximum grinding wheel diameter approximately 400 mm, maximum grinding depth approximately 500 mm, with a coolant device and an NC controller of VEM

#### 174 Posten Maschinenzubehör

bestehend aus Futterbacken, Schleifspindeln, Spannmaterialien, Platinen, gelagert in 3 Holzpaletten

# 175 Posten Schleifscheiben und Schleif-

zur Innen- und Aussenbearbeitung, gelagert in 2 Holzpaletten

#### 176 NC-Schleifmaschine

Fabrikat TACCHELLA TRADE, Typ ELEKTRA 1018 MPC, Baujahr 2000, zur Innen- und Aussenbearbeitung, max. Spitzenabstand ca. 1000 mm, max. Schleiflänge ca. 1000 mm, Spitzenhöhe ca. 180 mm, max. Schleifdurchmesser ca. 350 mm, Verfahrweg X-Achse ca. 350 mm, mit separater Vliesfilteranlage und Ölnebelabsaugung

#### 176 NC grinding machine

Manufacturer TACCHELLA TRADE, type ELEKTRA 1018 MPC, year of manufacture 2000, for internal and external machining, maximum distance between tips approximately 1000 mm, maximum grinding length approximately 1000 mm, tip height approximately 180 mm, maximum grinding diameter approximately 350 mm, travel path of X-axis approximately 350 mm, with a separate fleece filter system and oil mist exhaust system

#### Posten Maschinenzubehör und Maschinenersatzteile

bestehend aus diversen Gegenspitzen, Backenfuttern, Spannmaterialien, gelagert in 2 Holzpaletten

#### 178 Posten Schleifscheiben

diverse Formate und Größen, bis max. Schleifscheibendurchmesser von ca. 400 mm, gelagert auf 2 Holzpaletten

# 179 Rundmagnet

Durchmesser ca. 300 mm

180 Rundmagnet Durchmesser ca. 400 mm

# Anreißplatte

Größe ca. 630 x 630 mm

# 182 Auswuchtgerät

183 Granitmessplatte Größe ca. 400 x 400 mm

184 Konusprüfgerät max. Einspannlänge ca. 350 mm

#### 185 Flachschleifmaschine

Fabrikat NAGASE, Typ SJH600Z, Baujahr 1981, Seriennummer 1701, max. Schleifscheibendurchmesser ca. 260 mm, mit einer Magnetaufspannplatte Größe ca. 600 x 200 mm, Kühlmittelvorrichtung mit Kühlmittelaufbereitungsanlage

# 185 Surface-grinding machine

Manufacturer NAGASE, type SJH600Z, year of manufacture 1981, serial number 1701, maximum grinding wheel diameter approximately 260 mm, with a magnetic clamping plate size approximately 600 x 200 mm, coolant device with coolant supply system

#### 186 Abwälzfräsmaschine

Fabrikat PFAUTER, Typ TA320NC, Baujahr 1982, mit einer CNC-Steuerung Fabrikat SIEMENS, Typ SINUMERIK, Generalüberholung der Maschine im Jahr 2004, Rundaufspanntisch Durchmesser ca. 300 mm, max. Hub des Axialschlittens ca. 550 mm, max. Werkstückdurchmesser ca. 320 mm. max. Modularöße ca. 8, mit Ölnebelabsaugung Fabrikat GEA, Späneförderer

#### 186 Gear hobbing machine

Manufacturer PFAUTER, type TA320NC, year of manufacture 1982, with a CNC controller of SIEMENS, type SINUMERIK, general overhauling of the machine in year 2004, round clamping table diameter approximately 300 mm, maximum stoke of the axial slide approximately 550 mm, maximum workpiece diameter of approximately 320 mm, maximum module size approximately 8, with an oil mist exhaust system of GEA, chip conveyor

#### 187 Metallwerkzeugschrank ohne Inhalt

## 188 Holzpalette

mit Bestand an Maschinenzubehör

















- 189 Entmagnetisierungsgerät Fabrikat KARL DEUTSCH, Typ ESV500S, Baujahr 2008, auf Stahlpodest, fahrbar
- 190 Gefahrstoffauffangwanne Fabrikat BAUER, fahrbar
- 191 CNC-Abwälzfräsmaschine Fabrikat GLEASON-PFAUTER, Typ PE500, Baujahr 1997, max. Fräserdurchmesser ca. 500 mm, max. Modulgröße ca. 12, max. Kopfkreisdurchmesser ca. 210 mm, max. Fräswerkzeuglänge ca. 280 mm, max. Fräsdurchmesser ca. 60 mm, Werkzeugaufnahme Morsekegel 5, Verfahrwege X-Achse ca. 325 mm, Y-Achse ca. 300 mm, Z-Achse ca. 400 mm, größter Fräskopfschwenkwinkel ca. 25°, Außendurchmesser Werkstücktisch ca. 450 mm, Verschiebeweggegenhalter max. ca. 650 mm, Maschinengewicht ca. 12.000 kg, mit einer CNC-Bildschirmsteuerung Fabrikat SIEMENS, Typ SINU-MERIK 840C, einer Ölnebelabsaugung Fabrikat SARA, Späneförderer, Kühlmittelanlage Fabrikat BKW GMBH
- 191 CNC gear hobbing machine Manufacturer GLEASON-PFAUTER, type PE500, year of manufacture 1997, maximum milling diameter approximately 500 mm, maximum module size approximately 12, maximum tip circle diameter approximately 210 mm, maximum milling tool length approximately 280 mm, maximum milling diameter approximately 60 mm, tool holder Morse taper 5, travel ranges - X-axis approximately 325 mm, Y-axis approximately 300 mm, Z-axis approximately 400 mm, maximum milling head slewing angle approximately 25°, outer diameter of workpiece table approximately 450 mm, displacement path dolly maximum approximately 650 mm, machine weight approximately 12.000 kg, with a CNC screen controller of SIEMENS, type SINUMERIK 840C, an oil mist exhaust system of SARA, chip conveyor, coolant system of BKW GMBH
- 192 Posten Maschinenzubehör bestehend aus diversen Fräsdornbuchsen und Filtereinsätzen, gelagert in 3
- 193 Ablageregal Stahl/Holz, ohne Inhalt

Holzpaletten

- Spänekippcontainer Fabrikat FETRA, mit Ölablass
- 195 Säulenschwenkkran

Fabrikat KRANSERVICE WEST, Baujahr 1981, max. Tragfähigkeit ca. 500 kg, mit einem elektrischem Kettenzug Fabrikat ABUS, max. Tragfähigkeit ca. 500 kg, Ausladung ca. 4000 mm, mit Flurbedie-

#### 196 CNC-Abwälzfräsmaschine

Fabrikat GLEASON-PFAUTER, Typ PE350, Baujahr 2008, Seriennummer 30357, max. Werkstücknenndurchmesser ca. 400 mm, max. Modulgröße ca. 8, kleinster Abstand zwischen Fräser und Werkstückachse ca. 25 mm, größter Abstand Fräser und Werkstückachse ca. 270 mm, größter Axialschlittenweg ca. 600 mm, max. einspannbarer Wälzfräser Durchmesser ca. 165 mm, Länge ca. 250 mm, größter Schwenkwinkel des Fräskopfes ca. +30 bis -40°, Fräsdornkegel ISO45-Aufnahme, größter Fräserverschiebeweg ca. 200 mm, mit einem Späneförderer und CNC-Bildschirmsteuerung Fabrikat SIEMENS, Typ SINUME-**RIK 840D** 

#### **CNC** gear hobbing machine

Manufacturer GLEASON-PFAUTER, type PE350, year of manufacture 2008, serial number 30357, maximum nominal workpiece diameter approximately 400 mm, maximum module size approximately 8, smallest distance between the miller and the workpiece axis approximately 25 mm, largest distance between the miller and the workpiece axis approximately 270 mm, largest axial slide distance approximately 600 mm, maximum hobbing cutter, which can be clamped, diameter approximately 165 mm, length approximately 250 mm, largest slewing angle of milling head approximately +30 to -40°, milling cutter taper ISO45-holder, largest miller displacement path approximately 200 mm, with a chip conveyor and a CNC screen controller of SIEMENS, type SINUMERIK 840D

- 197 Holzpalette mit Bestand an Maschinenzubehör
- 198 Spänekippcontainer Fabrikat BAUER
- 199 Spänekippcontainer
- 200 Posten Gefahrstoffauffangbecken Fabrikat BAUER, ca. 2 Stk.
- Posten Maschinenzubehör bestehend aus diversen Backenfuttern und Gegenspitzen
- 202 Holzpalette mit Bestand an diversen Sprühflaschen
- 203 Posten Schrankeinsätze gelagert in 2 Holzpaletten
- 204 Holzpalette mit Bestand an diversen Druckluftschläuchen und Handschleifgeräten
- 205 Holzpalette mit Bestand an diversen Anschlagmitteln
- 206 Posten Kunststoffboxen ca. 30 Stk.
- 207 Palettengabel Fabrikat BAUER, max. Traglast ca. 2000 kg
- 208 Zahnradwälzstoßmaschine Fabrikat TOS, Typ OH-6, Baujahr 1969, Seriennummer 0426188
- 209 Holzpalette mit Bestand an Maschinenzubehör und Maschinenvorrichtungen
- 210 Posten Maschinenzubehör und Maschinenvorrichtungen gelagert in 2 Holzpaletten

#### 211 Posten Maschinenzubehör und Maschinenvorrichtungen gelagert in 4 Holzpaletten

#### 212 CNC-Wälzstoßmaschine

Fabrikat LIEBHERR, Typ LFS500, Baujahr 2011, mit einer CNC-Bildschirmsteuerung Fabrikat SIEMENS, Typ SINUMERIK 840D, max. Achs-Abstand bis ca. 450 mm, max. Radialgeschwindigkeit ca. 3750 mm/min, max. Werkstückdurchmesser ca. 500 mm, Tischplattendurchmesser ca. 400 mm, Seitversatz der Stoßspindelachse Verstellbereich ca. +/- 25 mm, Ständerschwenkschlitten Schwenkwinkel ca. 1 bis 12°, Stoßkopfschlitten Hublagenverfahrbereich ca. 600 mm, max. Verfahrgeschwindigkeit ca. 1800 mm/min, Achs-Winkelverstellung ca. +/- 0,28°, Antriebsleistung ca. 37 kW, max. Hubzahl ca. 800 Hübe/min, max. Modulgröße ca. 12, Stoßspindeldurchmesser ca. 120 mm, Hublängenverstellbereich ca. 180 mm, Maschinengewicht ca. 14.000 kg, mit einem Späneförderer, einer Ölnebelabsaugung Fabrikat ELBA-RON und Kühlmittelvorrichtung

#### 212 CNC gear shaping machine

Manufacturer LIEBHERR, type LFS500, year of manufacture 2011, with a CNC screen controller of SIEMENS, type SI-NUMERIK 840D, maximum axial distance up to approximately 450 mm, maximum radial speed approximately 3750 mm/ min, maximum workpiece diameter approximately 500 mm, table plate diameter approximately 400 mm, lateral offset of impact spindle axis adjustment range approximately +/- 25 mm, pedestal slewing slides with slewing angle approximately 1 to 12°, shaping head slides with stroke range of approximately 600 mm, maximum displacement speed approximately 1800 mm/min, axial angle adjustment approximately +/- 0.28°, drive power approximately 37 kW, maximum number of strokes approximately 800 strokes/min, maximum module size approximately 12, shaping spindle diameter approximately 120 mm, stroke length adjustment range approximately 180 mm, machine weight approximately 14,000 kg, with a chip conveyor, an oil mist exhaust system of ELBARON and a coolant device

#### 213 Posten Maschinenzubehör und Maschinenvorrichtungen gelagert in 3 Holzpaletten

214 Spänekippcontainer

#### 215 Säulenschwenkkran

Fabrikat ABUS, max. Tragfähigkeit ca. 500 kg, mit einem elektrischem Kettenzug Fabrikat ABUS, max. Tragfähigkeit ca. 500 kg, Ausladung ca. 5000 mm, mit Flurbedienung

















#### 216 CNC-Wälzstoßmaschine

Fabrikat GLEASON-PFAUTER, Typ P500S, Baujahr 2007, mit einer CNC-Bildschirmsteuerung Fabrikat SIE-MENS, Typ SINUMERIK 840D, max. Werkstücknenndurchmesser Außenverzahnung ca. 500 mm, max. Werkstücknenndurchmesser Innenverzahnung ca. 500 mm, Modulgröße ca. 6, max. Verzahnungsbreite ca. 200 mm, max. Schrägungswinkel mit Schneidraddurchmesser ca. +/- 45°, kleinster Abstand zwischen Werkzeug und Werkstückachse ca. 50 mm, größter Abstand zwischen Werkzeug und Werkstückachse ca. 400 mm, Axialschlitten Verstellbereich ca. 230 mm, max. Schneidradspindeldurchmesser ca. 110 mm, max. Spindeldrehzahl ca. 500 U/min, Werkzeugaufnahmekegel HSK/B80, max. Werkzeugdrehzahl ca. 225 U/min, max. Werkstückzahl ca. 170 U/min, max. Vorschubgeschwindigkeit und Axialereilgang ca. 1500 U/min, max. Vorschubgeschwindigkeit und Radialereilgang ca. 3000 mm/min, Maschinengewicht ca. 13.000 kg, mit einer Ölnebelabsaugung Fabrikat ELBARON, Späneförderer Fabrikat FILTRA

#### 216 CNC gear shaping machine

Manufacturer GLEASON-PFAUTER, type P500S, year of manufacture 2007, with a CNC screen controller of SIEMENS, type SINUMERIK 840D, maximum nominal workpiece diameter of external teeth approximately 500 mm, maximum nominal workpiece diameter of internal teeth approximately 500 mm, module size approximately 6, maximum tooth width approximately 200 mm, maximum helix angle with cutting wheel diameter approximately +/- 45°, smallest distance between the tool and the workpiece axis approximately 50 mm, largest distance between the tool and the workpiece axis approximately 400 mm, axial slides adjustment range approximately 230 mm, maximum cutting wheel spindle diameter approximately 110 mm, maximum spindle speed approximately 500 RPM, tool holder taper HSK/B80, maximum tool speed approximately 225 RPM, maximum number of workpieces approximately 170 RPM, maximum feed speed and axial rapid traverse approximately 1500 RPM, maximum feed speed and radial rapid traverse approximately 3000 mm/min, machine weight approximately 13,000 kg, with an oil mist exhaust system of ELBARON, chip conveyor of FILTRA

#### 217 Holzpalette

mit Bestand an diversem Maschinenzubehör

- 218 Spänekippcontainer
- 219 Holzpalette

mit Bestand an diversen Abwälzfräsern

- 220 Holzpalette mit Bestand an diversen Abwälzfräsern
- 221 Schneidradschleifmaschine Fabrikat LORENZ, Typ MSM, Baujahr 1979, Seriennummer 13521, mit Kühlmittelvorrichtung
- 222 Teleskopschubladenschrank 7 Züge, mit Bestand an diversen Schaftschneidrädern, verschiedene Module
- 223 Mobile Späneabsaugung Fabrikat NILFISK, Typ ALTO ATIX

#### 224 Ablagetisch

Stahl/Holz, mit einem Werkzeugvoreinstellgerät

#### 225 CNC-Wälzstoßmaschine

Fabrikat LIEBHERR, Typ WSC1200, Baujahr 2007, Schneidradhalteraufnahme ca. 100 mm, max. Stoßspindeldurchmesser ca. 125 mm, max. Hublänge ca. 270 mm, mit einer CNC-Bildschirmsteuerung Fabrikat SIEMENS, Typ SINUMERIK 840D, mit Kühlmittelvorrichtung und einem Aufspannrundtisch Durchmesser ca. 1200 mm, max. Verzahnungsdurchmesser ca. 1200 mm, max. Werkstückaußendurchmesser ca. 1500 mm, max. Axialweg ca. 1100 mm, max. Modulgröße ca. 16, max. Stoßspindeldrehzahl ca. 25 U/min, max. Antriebsleitung ca. 30 kW, max. Werkzeugdurchmesser ca. 300 mm, Maschinengewicht ca. 23.000 kg, mit einer Ölnebelabsaugung Fabrikat ELBARON, einem Späneförderer, einer Kühlmittelanlage Fabrikat SCHIMPKE, einem weiteren Späneförderer Fabrikat NFUHÄUSER

# 225 CNC gear shaping machine

Manufacturer LIEBHERR, type WSC1200, year of manufacture 2007, cutting wheel holder slot approximately 100 mm, maximum shaping spindle diameter approximately 125 mm, maximum stroke length approximately 270 mm, with a CNC screen controller of SIEMENS, type SINUMERIK 840D, with a coolant device and a clamping round table diameter approximately 1200 mm, maximum tooth diameter approximately 1200 mm, maximum workpiece outer diameter approximately 1500 mm, maximum axial distance approximately 1100 mm, maximum module size approximately 16, maximum shaping spindle speed approximately 25 RPM, maximum drive power approximately 30 kW, maximum tool diameter approximately 300 mm, machine weight approximately 23,000 kg, with an oil mist exhaust system of ELBARON, a chip conveyor, a coolant system of SCHIMPKE, an additional chip conveyor of NEUHÄUSER

- 226 Posten Maschinenzubehör und Maschinenvorrichtungen gelagert in 5 Holzpaletten
- 227 Spänekippcontainer
- 228 Spänekippcontainer
- 229 Gefahrstoffbecken
- 230 Alu-Anlegeleiter Fabrikat COMPAKT
- 231 Doppelschleifbock auf Stahlpodest, max. Schleifscheibendurchmesser ca. 300 mm
- 232 3-Backenfutter auf Stahlablagetisch
- 233 Etagentransportwagen gummibereift
- Teilereinigungsanlage Fabrikat IBS, Typ MD, Baujahr 2010
- Aktenschiebesideboard 235 Stahl/Holz
- 236 Posten Stahlablageregale ca. 7 Stk., mit Bestand an Abwälzfräsern diverse Formate und Größen
- 237 Stahlablageregal 4 Auflagen, ohne Inhalt

- 238 Posten Abwälzfräser diverse Formate und Größen, gelagert in 2 Holzpaletten
- 239 Gas-Gabelstapler Fabrikat CATERPILLAR, Typ SP15N, Baujahr 2004, Seriennummer ET34L, max. Tragfähigkeit ca. 1500 kg, Nennleistung
- 240 Personentransportkorb Fabrikat BAUER, Baujahr 2010, max. Tragfähigkeit bis ca. 300 kg
- 241 Industriestaubsauger Typ SF45, Radmobil

ca. 42 kW

- 242 Mobiler Spänesauger Fabrikat BLOTENBERG
- 243 Restrauminhalt bestehend aus 4 Gefahrstoffauffangbecken diverse Größen, fahrbare Auffangwanne mit Regalaufsatz
- 244 Zentrale Kühlmittelmischanlage Fabrikat CS, Typ ZM720DUO, bestehend aus Mischbatterie und Mischbecken, mit einem separatem Schalt-/ Steuerschrank
- 245 Etagentransportwagen gummibereift, mit Bestand an diversen Kühlmittelpumpen
- 246 Fasstransportwagen gummibereift
- Schwerlastregalsegment 2 Auflageflächen
- 248 Palettenregalsegment 2 Auflagen, verstellbar
- 249 Posten diverse elektrische Kettenzüge ca. 4 Stk., gelagert in 2 Holzpaletten
- 250 Schraubenkompressor Fabrikat ATLAS COPCO, Typ GA75FF
- 251 Schraubenkompressor Fabrikat ATLAS COPCO, Typ GA75VF-DFF
- 252 Schraubenkompressor Fabrikat ATLAS COPCO, Typ GA75VF-
- 253 Druckbehälter Fabrikat ATLAS COPCO, Baujahr 2008, max. Fassungsvermögen ca. 2000 l
- 254 Öl-/Wasserabschneider Fabrikat ATLAS COPCO
- 255 Palettenschwerlastregal mit 2 verstellbaren Auflageflächen
- 256 Sackkarre gummibereift
- 257 Alu-Stehleiter Höhe ca. 3000 mm
- 258 Spänekippcontainer
- 259 Digitale Palettenwaage Fabrikat SÖHNLE
- 260 Werkbank-Kombination Stahl/Holz, ohne Inhalt
- 261 Säulenschwenkkran Fabrikat ABUS, max. Tragfähigkeit ca. 500 kg, Ausladung ca. 5000 mm, mit einem elektrischem Kettenzug Fabrikat ABUS, max. Tragfähigkeit ca. 500 kg, mit
- 262 Ablagetisch Stahl/Holz

Flurbedienung

#### 263 Kappsäge

Fabrikat METABO, max. Sägeblattdurchmesser ca. 230 mm, auf Stahlpodest, mit Absaugung Fabrikat FESTO

#### 264 Posten Betriebs- und Geschäftsausstattung

bestehend aus diversen Schreibtischen, Bürodrehstühlen, Ablagetischen, Hängeregisterschrank mit 3 Zügen, Bürorollcontainer

- 265 Etagentransportwagen Stahl, gummibereift
- 266 Etagentransportwagen gummibereift
- Doppelstahlschrank ohne Inhalt
- 268 Doppelstahlschrank ohne Inhalt
- 269 **Doppelstahlschrank** ohne Inhalt
- Posten Metallumkleideschränke ca. 2 Stk.
- Kunststoffbandgeber Fabrikat FETRA, auf Rollwagen
- 272 Kunststoffbandgeber Fabrikat FETRA, auf Rollwagen
- 273 Elektro-Gabelstapler Fabrikat LINDE, Typ E30/00, Baujahr 2008, max. Tragfähigkeit ca. 3000 kg, mit einem Batterieladegerät

#### 273 Electrical forklift

Manufacturer LINDE, type E30/00, year of manufacture 2008, maximum load carrying capacity approximately 3000 kg, with a battery charger

274 Holzpalette

mit Bestand an diversem Schleifzubehör

- 275 Posten Handwerkzeug gelagert in 2 Holzpaletten
- 276 Holzpalette mit Bestand an diversen Spiralbohrern und Handwerkzeug
- 277 Holzpalette mit Bestand an diversen Spiralbohrern
- 278 Holzpalette

mit Bestand an diversen Lagersichtbehältern mit Inhalt an Handwerkzeug, Spiralbohrern und Maschinenzubehör

279 Holzpalette

mit Bestand an diversen Wendeeisen, Gewindebohrern

280 Holzpalette

mit Bestand an diversen Wendeschneidplatten (gebraucht)

- 281 Posten Etagentransportwagen ca. 2 Stk., mit Bestand an Handwerkzeug
- 282 Rollwagen gummibereift
- 283 Säulenschwenkkran

Fabrikat ABUS, max. Tragfähigkeit ca. 500 kg, mit einem elektrischem Kettenzug Fabrikat ABUS, max. Tragfähigkeit ca. 500 kg, Ausladung ca. 5000 mm, mit Flurbedienung

#### 284 2-Achsen-CNC-Drehmaschine

Fabrikat HOMMEL, Typ HIGHTECH 700, Baujahr 2012, Umlaufdurchmesser über Bett ca. 900 mm, max. Bearbeitungsdrehlänge ca. 2000 mm, max. Spindeldrehzahl ca. 1800 U/min, Spindelbohrung ca. 132 mm, max. Antriebsleistung ca. 37 kW, Eilgang ca. 18 m/min, mit einer CNC-Bildschirmsteuerung Fabrikat FANUC, Typ SERIALS OI-TD, Späneförderer Fabrikat AME, Ölnebelabsaugung Fabrikat IFM

#### 284 2-axis CNC lathe

Manufacturer HOMMEL, type HIGHT-ECH 700, year of manufacture 2012, swing diameter above bed approximately 900 mm, maximum machining turning length approximately 2000 mm, maximum spindle speed approximately 1800 RPM, spindle bore approximately 132 mm, maximum drive power approximately 37 kW, rapid traverse approximately 18 m/min, with a CNC screen controller of FANUC, type SERIALS OI-TD, chip conveyor of AME, oil mist exhaust system of IFM

- 285 Posten Maschinenzubehör, Maschinenersatzteile und Spannmaterialien gelagert in 12 Holzpaletten
- 286 Etagentransportwagen gummibereift
- 287 Spänekippcontainer
- 288 Spänekippcontainer
- 289 Spänekippcontainer
- 290 Spänekippcontainer
- **Planscheibe**

Planscheibendurchmesser ca. 1200 mm

#### 292 Universales CNC-Bearbeitungszentrum

Fabrikat DECKEL MAHO, Typ DMC 160U HI-DJN, Baujahr 2003, mit einem automatischen Werkzeugwechselsystem mit 120 Werkzeugplätzen, max. Werkzeuglänge ca. 650 mm, Vorschubgeschwindigkeit ca. 20 bis 15.000 mm/ min, Verfahrwege X-Achse ca. 1600 mm, Y-Achse ca. 1250 mm, Z-Achse ca. 1000 mm, mit einem Palettenwechseltischsystem Tischgröße ca. 1250 x 1000 mm, mit einer Ölnebelabsaugung Fabrikat REVEN, Vliesfilteranlage Fabrikat INTERLIT, Typ SPB4/900, Baujahr 2003, Späneförderer

#### 292 Universal CNC machining centre

Manufacturer DECKEL MAHO, type DMC 160U HI-DJN, year of manufacture 2003, with an automatic tool changing system with 120 tool slots, maximum tool length approximately 650 mm, feed speed approximately 20 to 15,000 mm/min, travel ranges - X-axis approximately 1600 mm, Y-axis approximately 1250 mm, Z-axis approximately 1000 mm, with a pallet changing table system with table size approximately 1250 x 1000 mm, with an oil mist exhaust system of REVEN, fleece filter system of INTERLIT, type SPB4/900, year of manufacture 2003, chip conveyor

293 Holzpalette

mit SK50-Aufnahmen, ca. 30 Stk.

- 294 Holzpalette
- mit SK50-Aufnahmen, ca. 20 Stk. 295 Holzpalette

mit SK50-Aufnahmen, ca. 20 Stk.

- 296 Holzpalette mit SK50-Aufnahmen, ca. 20 Stk.
- 297 Werkzeugträgerwagen mit einem Werkzeugvoreinstellgerät Fabrikat KELCH
- 298 Werkzeugeinstellgerät Fabrikat PWB, Typ TOOLMASTER 10, auf Arbeitstisch, mit digitaler Steuerung
- 299 Posten Doppelstahlschränke ca. 3 Stk.
- 300 Rolladenschrank mit einem Vitrinenaufsatz
- 301 Teleskopschubladenschrank Fabrikat PRECITOOL, 8 Züge, ohne Inhalt
- 302 Posten Stahlschränke ca 5 Stk
- 303 Posten Doppelstahlschränke ca. 2 Stk.
- 304 Posten Regalsegmente ca. 6 Stk.
- 305 Posten Doppelstahlschränke ca. 5 Stk.
- 306 Posten Doppelstahlschränke ca. 5 Stk.
- 307 Posten Doppelstahlschränke ca. 5 Stk.
- 308 Posten Doppelstahlschränke ca. 5 Stk.
- 309 Posten Doppelstahlschränke ca. 5 Stk.
- 310 Posten Doppelstahlschränke ca. 3 Stk.
- 311 Posten Doppelstahlschränke ca. 5 Stk.
- 312 Posten Doppelstahlschränke ca. 5 Stk.
- 313 Posten Doppelstahlschränke ca. 3 Stk.
- 314 Posten Doppelstahlschränke ca. 6 Stk.
- 315 Posten diverse Stahlschränke ca. 5 Stk.
- 316 Werkzeugträgerstahlschrank
- 317 Posten Doppelstahlschränke ca. 5 Stk.
- 318 Posten Doppelstahlschränke ca. 3 Stk.
- 319 Posten diverse Stahlschränke ca. 4 Stk.
- 320 Posten Ablagetische Stahl/Holz, ca. 7 Stk.
- 321 Holzpalette
- mit Bestand an diversem Spannmaterial
- 322 Holzpalette mit Bestand an diversen Stahlhaltern
- 323 Holzpalette mit Bestand an diversen Stahlhaltern und Spannmaterialien
- 324 Holzpalette mit Bestand an diversen Werkzeugaufnahmen, Schaft- und Formfräsern
- 325 Holzpalette mit Bestand an Planscheibe, 3-Backenfutter und diversem Spannmaterial
- 326 Holzpalette mit Bestand an diversen Futterbacken

327 Holzpalette

mit Bestand an diversen Spiralbohrern, Werkzeugaufnahmen und Schaftfräsern

328 Holzpalette

mit Bestand an diversen Spiralbohrern, Werkzeugaufnahmen und Schaftfräsern

329 Holzpalette

mit Bestand an Planscheibe Durchmesser ca. 760 mm, Spannmaterial

330 Holzpalette

mit Bestand an diversen Spannzangen, Schaft- und Formfräsern und Maschinenzubehör

- 331 Posten Maschinenschraubstöcke ca. 3 Stk., bis Backenbreite ca. 150 mm
- 332 Posten Werkzeugvoreinstellgeräte ca. 2 Stk.
- 333 Posten Schraubstöcke ca. 6 Stk.
- 334 Holzpalette

mit Bestand an diversen Ausbohrwerkzeugen

335 Holzpalette

mit Bestand an diversem Spannmaterial und Langbohrern

336 Holzpalette

mit Bestand an diversen SK40-Aufnahmen, Schaft- und Formfräsern und einem Lastmagnet

337 Säulenschwenkkran

Fabrikat ABUS, max. Tragfähigkeit ca. 1000 kg, mit einem elektrischem Kettenzug Fabrikat ABUS, max. Tragfähigkeit ca. 1000 kg, Ausladung ca. 5000 mm, mit Flurbedieunung

- 338 Teleskopschubladenschrank 11 Züge, ohne Inhalt
- 339 Teleskopschubladenschrank 6 Züge, ohne Inhalt
- 340 Teleskopschubladenschrank 6 Züge, ohne Inhalt
- 341 Teleskopschubladenschrank 9 Züge, ohne Inhalt
- 342 Teleskopschubladenschrank 9 Züge, ohne Inhalt
- 343 Teleskopschubladenschrank 11 Züge, ohne Inhalt
- 344 Teleskopschubladenschrank 16 Züge, ohne Inhalt
- 345 Teleskopschubladenschrank 10 Züge, ohne Inhalt
- Teleskopschubladenschrank 346 8 Züge, ohne Inhalt
- Teleskopschubladenschrank 7 Züge, ohne Inhalt
- Teleskopschubladenschrank 348 4 Züge, ohne Inhalt
- Teleskopschubladenschrank 10 Züge, ohne Inhalt
- 350 Posten Metallschubladenschränke
- 351 Teleskopschubladenschrank 7 Züge, ohne Inhalt
- 352 Teleskopschubladenschrank 8 Züge, ohne Inhalt
- 353 Teleskopschubladenschrank 12 Züge, ohne Inhalt
- 354 Teleskopschubladenschrank 10 Züge, ohne Inhalt

- 355 Teleskopschubladenschrank 7 Züge, ohne Inhalt
- 356 Teleskopschubladenschrank 11 Züge, ohne Inhalt
- 357 Teleskopschubladenschrank 6 Züge, ohne Inhalt
- 358 Metallschubladenschrank 2 Züge, 1 Unterfach
- 359 Teleskopschubladenschrank 6 Züge, ohne Inhalt
- 360 Teleskopschubladenschrank 6 Züge, ohne Inhalt
- Posten Metallablageregale ca. 2 Stk.
- 362 Teleskopschubladenschrank 12 Züge, ohne Inhalt
- 363 Teleskopschubladenschrank 8 Züge, ohne Inhalt
- Teleskopschubladenschrank 6 Züge, ohne Inhalt
- Teleskopschubladenschrank 365 3 Züge, ohne Inhalt
- 366 Teleskopschubladenschrank 10 Züge, ohne Inhalt
- 367 Teleskopschubladenschrank 6 Züge, ohne Inhalt
- 368 Ablagetisch Stahl/Holz, fahrbar
- 369 Werkbank Stahl, 3 Schubfächer, 1 Unterschrank
- 370 Stahlablagetisch
- 371 Werkbank Stahl/Holz, 8 Züge
- 372 Werkbank 9 Schubfächern
- 373 Werkbank Fabrikat WOLLSCHLÄGER, Stahl/Holz, 3 Züge
- 374 Werkbank Stahl/Holz, 4 Züge
- 375 Werkbank Fabrikat PROMAT, Stahl/Holz, 10 Züge
- Werkbank Stahl, 3 Schubfächer, 1 Unterschrank
- 377 Werkbank Stahl/Holz
- 378 Werkbank Fabrikat ETOP, Stahl/Holz, 2 Züge, 2 Unterschränke
- 379 Werkbank Stahl/Holz, 3 Züge, 1 Unterschrank
- 380 Werkbank Stahl/Holz, 4 Züge
  - Werkbank Stahl/Holz, fahrbahr, 9 Schubfacheinla-
- 382 Werkbank Fabrikat GARANT, Stahl/Holz, 3 Züge, 1 Unterschrank
- 383 Werkbank Fabrikat KÜPPER, Stahl, 4 Züge
- 384 Werkbank
- 385 Werkbank Stahl/Holz, 3 Züge, 1 Unterschrank
- 386 Werkbank Fabrikat LUTZ, Stahl/Holz, 1 Zug, 1 Unterschrank

- 387 Werkbank Fabrikat GARANT, Stahl/Holz, 6 Züge
- 388 Werkbank Fabrikat SCHÄFER, Stahl/Holz, 6 Züge
- 389 Doppel-Werkbank 2 Züge, 5 Unterschrankfächer
- 390 Doppel-Werkbank 4 Züge, 2 Unterschränke
- 391 Doppel-Werkbank Stahl/Holz, 6 Unterschränke
- Stahl/Holz, 3 Züge, 1 Unterschrank
- 393 Werkbank Stahl/Holz, 4 Züge
- 394 Werkbank Fabrikat GARANT, Stahl/Holz, 3 Züge, 1 Unterschrank
- 395 Ablagetisch Stahl, mit Kunststoffauflage
- 396 Ablagetisch Stahl/Holz
- 397 Posten Ablagetische Stahl/Holz, ca. 2 Stk.
- 398 Posten Ablagetische Stahl/Holz. ca. 2 Stk.
- Posten Ablagetische 399 Stahl/Holz. ca. 2 Stk.
- Werkbank 400 Stahl/Holz, 3 Züge, 1 Unterschrank
- 401 Werkbank Fabrikat METEC, Stahl/Holz, 3 Züge, 1 Unterschrank
- Werkbank Stahl/Holz, 6 Züge, 1 Unterschrank
- 403 Posten Werkzeugaufnahmeregale ca. 3 Stk.
- 404 Metallregalsegment ohne Inhalt
- 405 Rollwagen Fabrikat VARIOFIT
- 406 Universal CNC-Bearbeitungszentrum Fabrikat DECKEL MAHO, Typ DMC 125, Baujahr 2000, Verfahrwege X-Achse ca. 1250 mm, Y-Achse ca. 880 mm, Z-Achse 800 mm, max. 8000 U/min, max. Vorschubgeschwindigkeit ca. 10.000 mm/ min, mit einer Palettentischwechselvorrichtung Tischgröße ca. 120 x 800 mm, automatischer Werkzeugwechsler mit 60 Magazinplätzen, SK50-Werkzeugaufnahme, mit einer CNC-Bildschirmsteuerung Fabrikat HEIDENHAIN, Späneförderer Fabrikat BLECHTECHNIK, Vliesfilteranlage
- 406 Universal CNC machining centre Manufacturer DECKEL MAHO, type DMC 125, year of manufacturer 2000, travel ranges - X-axis approximately 1250 mm, Y-axis approximately 880 mm, Z-axis 800 mm, maximum 8000 RPM, maximum feed speed approximately 10,000 mm/ min, with a pallet table changing device with table size approximately 120 x 800 mm, automatic tool changer with 60 magazine slots, SK50 tool holder, with a CNC screen controller of HEIDENHAIN, chip conveyor of BLECHTECHNIK, fleece filter system
- Werkzeugträgerwagen mit Bestand an ca. 30 Werkzeugaufnah-

#### 408 Holzpalette

mit Bestand an ca. 30 Steigkegelaufnahmen

#### 409 Holzpalette

mit Bestand an Steigkegelaufnahmen und 1 Akkuschrauber Fabrikat MILWAU-KEE mit Ladestation

#### 410 Etagentransportwagen

gummibereift mit Bestand an Spannmitteln

#### 411 Holzpalette

mit Bestand an Futterbacken und SK50-Aufnahmen

#### 412 Holzpalette

mit Bestand an SK50-Aufnahmen, ca. 10 Stk.

#### 413 Holzpalette

mit Bestand an ca. 20 Steilkegelaufnahmen

# 414 Stahlschrank

ohne Inhalt

# 415 **Werkzeugträgergestell** ohne Inhalt

- 416 Spänekippcontainer
- 417 **Posten Hordenwagen** ca. 2 Stk.
- 418 Posten Etagentransportwagen ca. 2 Stk.
- 419 **Posten Rollwagen** ca. 4 Stk.
- 420 **Rollwagen** gummibereift
- 421 Posten Etagentransportwagen ca. 2 Stk.
- 422 **Posten Etagentransportwagen** ca. 2 Stk.
- 423 **Posten Etagentransportwagen** ca. 2 Stk.
- 424 Posten Etagentransportwagen ca. 2 Stk.
- 425 **Posten Etagentransportwagen** ca. 2 Stk.
- 426 **Posten Etagentransportwagen** ca. 2 Stk.
- 427 **Posten Etagentransportwagen** ca. 2 Stk.
- 428 **Posten Etagentransportwagen** ca. 2 Stk.
- 429 **Posten Etagentransportwagen** ca. 2 Stk.

#### 430 Schnellradialbohrmaschine

Fabrikat DONAU, Typ DANUMERIC 440, Baujahr 1999, Seriennummer 6227/1, max. ca. 2800 U/min, T-Nuten-Aufspannfläche Größe ca. 1600 x 500 mm, mit einer Gewindeschneideinrichtung, Kühlmittelvorrichtung, max. Bohrradius ca. 1590 mm, max. Pilonenhubhöhe Z-Achse ca. 200 mm, max. Säulenhubhöhe W-Achse ca. 410 mm

# 430 Quick radial drilling machine

Manufacturer DONAU, type DANUMERIC 440, year of manufacture 1999, serial number 6227/1, maximum approximately 2800 RPM, T-groove clamping surface size approximately 1600 x 500 mm, with a thread cutting device, coolant device, maximum drilling radius approximately 1590 mm, maximum pillar lifting height of Z-axis approximately 200 mm, maximum column lifting height of W-axis approximately 410 mm

#### 431 3-Backenfutter

Durchmesser ca. 300 mm

- 432 **Hydraulischer Maschinenschraubstock** Backenbreite ca. 200 mm
- 433 **Posten Prismen** ca. 2 Stk.
- 434 **Systemaufspannplatte** Größe ca. 1000 x 1250 mm
- 435 **Teleskopschubladenschrank** 9 Züge, ohne Inhalt
- 436 **Teleskopschubladenschrank** 7 Züge, ohne Inhalt
- 437 Werkzeugträgerwagen
- 438 **Werkzeugschleifmaschine**Fabrikat WEDEVAGS, max. Schleifscheibendurchmesser ca. 230 mm
- 439 **3-Backenfutter** schwenkbar, Durchmesser ca. 250 mm
- 440 **Systemaufspannplatte** Größe ca. 1250 x 800 mm
- 441 **Spänekippcontainer** Fabrikat BAUER, Baujahr 2008
- 442 **Teilewaschplatz**mit einem Universal Heißreinigungsgerät
  Fabrikat PH CLEANTEC, Typ 1000SR
- 443 Schweißgenerator

#### 444 Teleskopschubladenschrank

9 Züge, mit Bestand an Klemmen, Sicherungen, Lötbedarf, Leuchtmitteln und Schutzschaltern

#### 445 Wandschwenkkran

mit einem elektrischen Kettenzug Fabrikat ABUS, max. Tragfähigkeit ca. 500 kg, mit Flurbedienung

### 446 **Posten Holzpaletten**

ca. 9 Stk., mit Bestand an Elektromaterialien, Spiralbohrern, Schaftfräsern, Trennmitteln, Farben, Fetten, Ölen, Schrauben, diverse Elektroinstallationsmaterialien, Kleinteilen, Arbeitsschutzmitteln

- 447 **Elektrische Bohrmaschine** Fabrikat DEWALD, im Kasten
- 448 Elektrische Bohrmaschine
- 449 **Elektrische Handkreissäge** Fabrikat SKILL
- 450 Elektrischer Winkelschleifer Fabrikat AEG
- 451 Elektrische Bohrmaschine Fabrikat FINHFI I
- 452 **Elektrischer Winkelschleifer** Fabrikat BOSCH, Typ PWS 620
- 453 **Posten Alu-Anlegeleitern** ca. 2 Stk.
- 454 Wandpalette

mit Bestand an Handwerkzeug und Wendeeisen

- 455 **Rollwagen** gummibereift
- 456 **Etagentransportwagen** Fabrikat FETRA, gummibereift

#### 457 CNC-Bearbeitungszentrum

Fabrikat OKUMA, Typ LVT 400, Baujahr 2008, mit einer CNC-Bildschirmsteuerung Fabrikat OKUMA, Typ OSP-P200L, Baujahr 2008, mit einem automatischen Werkstückträgersystem Fabrikat EWAB, mit insgesamt ca. 22 Werkstückträgerpaletten, einem Späneförderer, mit Kühlmitteleinrichtung und Vliesfilteranlage Fabrikat INTERLIT, Baujahr 2008, mit Schutzgittereinhausung und Lasersicherheitssystem Fabrikat EUCHNER

#### 457 CNC machining centre

Manufacturer OKUMA, type LVT 400, year of manufacture 2008, with a CNC screen controller of OKUMA, type OSP-P200L, year of manufacture 2008, with an automatic workpiece carrier system of EWAB, with approximately 22 total workpiece carrier pallets, a chip conveyor, with a coolant device and fleece filter system of INTERLIT, year of manufacture 2008, with a protective grille housing and a laser safety system of EUCHNER

- 458 **Spänekippcontainer** Fabrikat BAUER
  - Fabrikat BAUER
- 459 **Posten Futterbacken** gelagert in 2 Holzpaletten

### 460 Holzpalette

mit Bestand an diversen Ausdrehwerkzeugen

#### 461 Holzpalette

mit Bestand an diversen SK50-Werkzeugaufnahmen, ca. 20 Stk.

- 462 **Etagentransportwagen** gummibereift
- 463 Posten Ausdrehwerkzeuge
- 464 Teleskopschubladenschrank
   10 Züge, mit Bestand an Schaft-/Formfräsern, Messerköpfen
- 465 Posten Schaft- und Formfräser
- 466 Posten Walzfräser ca. 2 Stk.
- 467 **Teleskopschubladenschrank** 8 Züge, ohne Inhalt
- 468 **Teilewaschplatz** Fabrikat IBS
- 469 **Rollwagen** gummibereift
- 470 **Posten Messerköpfe** ca. 2 Stk.

#### 471 Posten Betriebs- und Geschäftsausstattung

bestehend aus 1 Ablagetisch, 2 Bürodrehstühlen, 1 Besucherstuhl, 1 Schreibtischlampe

#### 472 3D-Koordinatenmessmaschine

Fabrikat MITUTOYO, Typ CRYSTA-APEX S776, Baujahr 2012, mit einer Messtaster Fabrikat RENISHAW, 1 Granitmessplatte Fabrikat MITUTOYO, Größe ca. 1000 x 1400 mm, PC, TFT-Monitor, Tastatur und Mouse

#### 472 3D coordinate measuring machine Manufacturer MITUTOYO, type CRYSTA-APEX S776, year of manufacture 2012, with a measuring probe of RENISHAW, 1 granite measuring plate of MITUTOYO, size approximately 1000 x 1400 mm, PC, TFT monitor, keyboard and mouse

#### 473 Säulenschwenkkran

Fabrikat DEMAG, max. Tragfähigkeit ca. 350 kg, mit einem elektrischem Kettenzug Fabrikat DEMAG, max. Tragfähigkeit 250 kg, Ausladung ca. 2500 mm, mit Flurbedienung

- 474 Posten Wendeschneidplatten
- 475 Posten Wendeschneidplatten
- 476 Posten Wendeschneidplatten
- 477 Posten Wendeschneidplatten
- 478 Posten Wendeschneidplatten
- 479 Posten Wendeschneidplatten
- 480 Posten Wendeschneidplatten
- Posten Wendeschneidplatten
- 482 Posten Wendeschneidplatten
- 483 Posten Wendeschneidplatten
- 484 Posten Wendeschneidplatten
- 485 Posten Wendeschneidplatten
- 486 Posten Wendeschneidplatten
- 487 Posten Wendeschneidplatten
- Posten Wendeschneidplatten 488
- 489 Posten Wendeschneidplatten
- 490 Posten Wendeschneidplatten 491 Posten Form- und Schaftfräser
- 492 Posten Form- und Schaftfräser
- 493 Posten Ausdrehstähle und Wendeplattenhalter
- 494 Posten Ausdrehstähle und Wendeplattenhalter
- 495 Posten Ausdrehstähle und Wendeplattenhalter

#### 496 Holzpalette

mit Bestand an diversen Ausbohrwerkzeugen, Spiralbohrern, Stahlhaltern

## 497 CNC-Drehmaschine

Fabrikat MAZAK, Typ INTEGREX 400/ IVST, Baujahr 2008, mit einer CNC-Bildschirmsteuerung Fabrikat MAZAK, Typ MAZATROL MATRIX, mit einem oberen Revolver mit Fräskopf und unterem Revolver, max. Bearbeitungslänge ca. 1524 mm, max. Spindeldrehzahl Hauptspindel ca. 3300 U/min, max. Spindeldrehzahl Nebenspindel ca. 4000 U/min, Frässpindeldrehzahl max. 12.000 U/min, 9 Werkzeugfächer für unteren Revolver, Verfahrbereich X-Achse ca. 630 mm, Z-Achse ca. 1585 mm, Y-Achse ca. 1230 mm, W-Achse ca. 1530 mm, mit Späneförderer

#### 497 CNC lathe

Manufacturer MAZAK, type INTEGREX 400/IVST, year of manufacture 2008, with a CNC screen controller of MAZAK, type MAZATROL MATRIX, with a upper turret containing a milling head and a lower turret, maximum Machining length approximately 1524 mm, maximum spindle speed of main spindle approximately 3300 RPM, maximum spindle speed of secondary spindle approximately 4000 RPM, milling spindle speed maximum 12,000 RPM, 9 tool slots for the lower turret, travel ranges - X-axis approximately 630 mm, Z-axis approximately 1585 mm, Y-axis approximately 1230 mm, W-axis approximately 1530 mm, with a chip conveyor

#### 498 Holzpalette

mit Bestand an Maschinenzubehör

#### 499 Holzpalette

mit Bestand an Futterbacken

#### 500 CNC-Drehmaschine

Fabrikat MAZAK, Typ INTEGREX 400/ IV, Baujahr 2008, mit einer CNC-Bildschirmsteuerung Fabrikat MAZAK, Typ MAZATROL MATRIX, mit einem oberen Revolver mit Fräskopf und unterem Revolver, max. Bearbeitungslänge ca. 1524 mm, max. Spindeldrehzahl Hauptspindel ca. 3300 U/min, max. Spindeldrehzahl Nebenspindel ca. 4000 U/min, Frässpindeldrehzahl max. 12.000 U/min, 9 Werkzeugfächer für unteren Revolver, Verfahrbereich X-Achse ca. 630 mm, Z-Achse ca. 1585 mm, Y-Achse ca. 1230 mm, W-Achse ca. 1530 mm, mit Späneförderer

#### 500 CNC lathe

Manufacturer MAZAK, type INTEGREX 400/IV, year of manufacture 2008, with a CNC screen controller of MAZAK, type MAZATROL MATRIX, with a upper turret containing a milling head and a lower turret, maximum Machining length approximately 1524 mm, maximum spindle speed of main spindle approximately 3300 RPM, maximum spindle speed of secondary spindle approximately 4000 RPM, milling spindle speed maximum 12,000 RPM, 9 tool slots for the lower turret, travel ranges - X-axis approximately 630 mm, Z-axis approximately 1585 mm, Y-axis approximately 1230 mm, W-axis approximately 1530 mm, with a chip conveyor

## 501 Spänekippcontainer

#### 502 Holzpalette

mit Bestand an Werkzeugaufnahmen

#### 503 Holzpalette

mit Bestand an HSK-Werkzeugaufnahmen

#### 504 Holzpalette

mit Bestand an Futterbacken

#### 505 Holzpalette

mit Bestand an diversen Spannmitteln und Spannmaterial

#### 506 Säulenschwenkkran

Fabrikat HAMM KRANANLAGEN, max. Tragfähigkeit ca. 250 kg, Ausladung ca. 6000 mm, mit einem elektrischem Kettenzug Fabrikat DEMAG, max. Tragfähigkeit ca. 250 kg, mit Flurbedienung

#### 507 Säulenschwenkkran

Ausladung ca. 5000 mm, mit einem elektrischem Kettenzug Fabrikat ABUS, max. Tragfähigkeit ca. 250 kg, mit Flurbedienung

#### 508 CNC-Tandem-Drehmaschine

Fabrikat MAZAK, Typ MULTIPLEX 650. Baujahr 2009, Seriennummer 214262, mit einer CNC-Bildschirmsteuerung Fabrikat MAZAK, Typ MAZATROL 640T, Abstand zwischen Spindelendflächen ca. 1950 mm, Standardbearbeitungsdurchmesser ca. 460 mm, max. Bearbeitungslänge ca. 280 mm, max. Spindeldrehzahl ca. 2800 mm, Spindelmotorleistung ca. 30/37 kW, Achsenhub X-Achse ca. 365 mm, Eilgang X-Achse ca. 18.000 U/ min, Achsenhub Z-Achse ca. 755 mm, Eilgang Z-Achse ca. 20.000 U/min, mit einer Tandemspäneabsaugungsvorrichtung

#### **CNC-Tandem lathe**

Manufacturer MAZAK, type MULTIPLEX 650, year of manufacture 2009, serial number 214262, with a CNC screen controller of MAZAK, type MAZATROL 640T, distance between the spindle end faces approximately 1950 mm, standard machining diameter approximately 460 mm, maximum machining length approximately 280 mm, maximum spindle speed approximately 2800 mm, spindle motor power approximately 30/37 kW, axial stroke of X-axis approximately 365 mm, rapid traverse X-axis approximately 18,000 RPM, axial stroke of Z-axis approximately 755 mm, rapid traverse of Z-axis approximately 20,000 RPM, with a Tandem chip extraction device

#### **CNC-Tandem-Drehmaschine**

Fabrikat MAZAK, Typ MULTIPLEX 650, Baujahr 2009, Seriennummer 214263, mit einer CNC-Bildschirmsteuerung Fabrikat MAZAK, Typ MAZATROL 640T, Abstand zwischen Spindelendflächen ca. 1950 mm, Standardbearbeitungsdurchmesser ca. 460 mm, max. Bearbeitungslänge ca. 280 mm, max. Spindeldrehzahl ca. 2800 mm, Spindelmotorleistung ca. 30/37 kW, Achsenhub X-Achse ca. 365 mm, Eilgang X-Achse ca. 18.000 U/ min, Achsenhub Z-Achse ca. 755 mm, Eilgang Z-Achse ca. 20.000 U/min, mit einer Tandemspäneabsaugungsvorrichtung

#### **CNC-Tandem lathe**

Manufacturer MAZAK, type MULTIPLEX 650, year of manufacture 2009, serial number 214263, with a CNC screen controller of MAZAK, type MAZATROL 640T, distance between the spindle end faces approximately 1950 mm, standard machining diameter approximately 460 mm, maximum machining length approximately 280 mm, maximum spindle speed approximately 2800 mm, spindle motor power approximately 30/37 kW, axial stroke of X-axis approximately 365 mm, rapid traverse X-axis approximately 18,000 RPM, axial stroke of Z-axis approximately 755 mm, rapid traverse of Z-axis approximately 20,000 RPM, with a Tandem chip extraction device

#### 510 CNC-Revolverdrehmaschine

Fabrikat OKUMA, Typ LU45-M, Baujahr 2008, Seriennummer 139236, mit einer CNC-Steuerung Fabrikat OKUMA, Typ OSP-P200L, max. Drehdurchmesser über Bett ca. 840 mm, max. Drehlänge ca. 1000 mm, max. Spindeldrehzahl ca. 2800 U/min, mit einem 12-fach Revolverkopf und einem 10-fach Revolverkopf, mit einem Späneförderer

#### 510 CNC turret lathe

Manufacturer OKUMA, type LU45-M, year of manufacture 2008, serial number 139236, with a CNC controller of OKUMA, type OSP-P200L, maximum turning diameter above bed approximately 840 mm, maximum turning length approximately 1000 mm, maximum spindle speed approximately 2800 RPM, with a 12-slot turret head and a 10-slot turret head, with a chip conveyor

511 Vertikale CNC-Drehmaschine

Fabrikat OKUMA & HOWA, Typ V80R, Baujahr 2001, mit einer CNC-Bildschirmsteuerung Fabrikat OKUMA, Typ OH-OSP-LGU, max. Drehlänge ca. 840 mm, max. Drehdurchmesser ca. 800 mm, mit einem 12-fach Werkzeugrevolver, Verfahrwege X-Achse ca. 465 mm, Z-Achse ca. 840 mm, mit einem Späneförderer und einem Aufspannfutter Durchmesser ca. 840 mm

#### 511 Vertical CNC lathe

Manufacturer OKUMA & HOWA, type V80R, year of manufacture 2001, with a CNC screen controller of OKUMA, type OH-OSP-LGU, maximum turning length approximately 840 mm, maximum turning diameter approximately 800 mm, with a 12-slot tool turret, travel ranges - X-axis approximately 465 mm, Z-axis approximately 840 mm, with a chip conveyor and a clamping chuck diameter approximately 840 mm

#### 512 CNC-Revolverdrehmaschine

Fabrikat OKUMA, Typ LU45-M, Baujahr 2008, Seriennummer 139360, mit einer CNC-Steuerung Fabrikat OKUMA, Typ OSP-P200L, max. Drehdurchmesser über Bett ca. 840 mm. max. Drehlänge ca. 1000 mm, max. Spindeldrehzahl ca. 2800 U/min, mit einem 12-fach Revolverkopf und einem 10-fach Revolverkopf, mit einem Späneförderer

## 512 CNC turret lathe

Manufacturer OKUMA, type LU45-M, year of manufacture 2008, serial number 139360, with a CNC controller of OKUMA, type OSP-P200L, maximum turning diameter above bed approximately 840 mm, maximum turning length approximately 1000 mm, maximum spindle speed approximately 2800 RPM, with a 12-slot turret head and a 10-slot turret head, with a chip conveyor

#### 513 Posten Holzpaletten

ca. 9 Stk., mit Bestand an Maschinenwerkzeuge für die Maschine Fabrikat OKUMA, Typ LU45

#### 514 CNC-Revolverdrehmaschine

Fabrikat OKUMA, Typ LB15/M, Baujahr 1995, Seriennummer 2059, mit einer CNC-Bildschirmsteuerung Fabrikat OKU-MA, Typ OSP700L, max. Drehdurchmesser über Bett ca. 530 mm, max. Drehlänge ca. 1020 mm, max. Spindeldrehzahl ca. 3800 U/min, mit einem 12-fach Werkzeugrevolver und Späneförderer

#### 514 CNC turret lathe

Manufacturer OKUMA, type LB15/M, year of manufacture 1995, serial number 2059, with a CNC screen controller of OKUMA, type OSP700L, maximum turning diameter above bed approximately 530 mm, maximum turning length approximately 1020 mm, maximum spindle speed approximately 3800 RPM, with a 12-slot tool turret and a chip conveyor

515 Holzpalette

mit Bestand an Futterbacken

516 Holzpalette

mit Bestand an Grundstahlhaltern

#### 517 Säulenschwenkkran

max. Tragfähigkeit ca. 500 kg, mit einem elektrischem Kettenzug Fabrikat ABUS, max. Tragfähigkeit ca. 500 kg, Ausladung ca. 3000 mm, mit Flurbedienung

#### 518 CNC-Revolverdrehmaschine

Fabrikat MAZAK, Typ DUAL TURN 20, Baujahr 1999, Seriennummer 142864, mit einer CNC-Steuerung Fabrikat MAZAK, Typ MAZATROL 640T, mit 2 Drehspindeln und 2 Revolverköpfen, Späneförderer

#### 518 CNC turret lathe

Manufacturer MAZAK, type DUAL TURN 20, year of manufacture 1999, serial number 142864, with a CNC controller of MAZAK, type MAZATROL 640T, with 2 turning spindles and 2 turret heads, chip conveyor

#### 519 Holzpalette

mit Bestand an Futterbacken und Stahlhaltern

#### 520 Säulenschwenkkran

Fabrikat ABUS, max. Tragfähigkeit ca. 250 kg, mit einem elektrischem Kettenzug Fabrikat ABUS, max. Tragfähigkeit ca. 250 kg, Ausladung ca. 3500 mm, mit Flurbedienung

521 Vertikales CNC-Bearbeitungszentrum Fabrikat MAZAK, Typ VTC300C II, Baujahr 2008, Seriennummer 202546, mit einer CNC-Bildschirmsteuerung Fabrikat MAZAK, Typ MAZATROL 640M, mit einem automatischem Werkzeugwechsler

mit 48 Werkzeugplätzen

**Vertical CNC machining centre** Manufacturer MAZAK, type VTC300C II, year of manufacture 2008, serial number 202546, with a CNC screen controller of MAZAK, type MAZATROL 640M, with an automatic tool changer with 48 tool slots

522 Holzpalette

mit Bestand an diversen Futterbacken und Steilkegelaufnahmen

523 Hydraulischer Maschinenschraubstock

#### 524 Holzpalette

mit Bestand an diversen Steigkegelaufnahmen und Spannmaterial

525 T-Nuten-Aufspanntisch Größe ca. 600 x 800 mm 526 Posten 3-Backenfutter ca. 2 Stk., Durchmesser ca. 400 mm und

527 Hydraulischer Maschinenschraubstock Backenbreite ca. 200 mm

# 528 Holzpalette

mit Bestand an diversen Backenfuttern und Vorrichtungen

#### 529 Holzpalette

mit Bestand an 1 Aufspanntisch Größe ca. 400 x 400 mm, 1 3-Backenfutter Durchmesser ca. 300 mm

Schwenkbares 3-Backenfutter Durchmesser ca. 300 mm

531 Aufspanntisch

Größe ca. 800 x 600 mm

532 Holzpalette mit Bestand an diversen Futterbacken

533 Aufspannvorrichtung

534 Aufspannplatte Größe ca. 600 x 800 mm

535 Aufspannplatte Größe ca. 600 x 800 mm

### 536 Vertikale CNC-Räummaschine

Fabrikat KARL KLINK GMBH, Typ RISH252000500, Baujahr 2000, Seriennummer 3165, CNC-Bildschirmsteuerung Fabrikat SIEMENS, Typ SIMATIC OP37, mit einer max. Zugkraft von ca. 250 kN, max. Räumhub ca. 2000 mm, Tischplattenbreite ca. 500 mm, max. Werkzeuglänge ca. 2200 mm, max. Räumgeschwindigkeit ca. 10 m/min, max. Rücklaufgeschwindigkeit ca. 23 m/min, Maschinengewicht ca. 19.000 kg, mit Beladestation und elektrischem Kettenzug Fabrikat ABUS, einem Späneförderer, einer Kühlmitteleinrichtung, einer Kälteanlage Fabrikat REXROTH

536 Vertical CNC broaching machine

Manufacturer KARL KLINK GMBH, type RISH252000500, year of manufacture 2000, serial number 3165, CNC screen controller of SIEMENS, type SIMATIC OP37, with a maximum tensile force of approximately 250 kN, maximum broaching stroke approximately 2000 mm, table plate width approximately 500 mm, maximum tool length approximately 2200 mm, maximum broaching speed approximately 10 m/min, maximum return feed speed approximately 23 m/min, machine weight approximately 19,000 kg, with a loading station and an electrical chain hoist of ABUS, a chip conveyor, a coolant device, a refrigeration system of REXROTH

Vertikaler Teleskopschubladenschrank 10-fach, zur Aufbewahrung von Räumnadeln, mit Bestand an Räumnadeln, diverse Größen und Formate

537 Vertical telescopic drawer cabinet 10-compartment, for storing broaching needles, with stock of broaching needles, different sizes and formats

538 Posten Räumnadelträger

ca. 2 Stk., mit Bestand an 15 Stk. Räumnadeln, diverse Größen und Formate

Items - broaching needle carrier Approximately 2 units, with stock of 15 units Broaching needles, different sizes and formats

539 Spänekippcontainer

#### 540 **Metallregalsystem**

Fabrikat VITO, bestehend aus 2 Segmenten, mit jew. 4 Auflageflächen und Bestand an diversem Maschinenzubehör

- 541 Posten Doppelstahlschränke ca. 2 Stk., ohne Inhalt
- 542 **Schubladenschrank** ohne Inhalt
- 543 Posten Stahltransportgestelle fahrbar, ca. 2 Stk.
- 544 Gefahrstoffauffangbecken

#### 545 Kühlmittelmischanlage

Fabrikat CS, Typ ZM1000 DUO, bestehend aus 1 Vorratstank max. Fassungsvermögen ca. 1000 l, 1 Mischbecken und 1 seperaten Steuer-/ Schaltschrank

546 Gefahrstoffauffangbecken Fabrikat BAUER, Größe ca. 2500 x 1500 mm

547 Elektrische Bandschleifmaschine Fabrikat BGU, Typ MDS751

#### 548 Vertikale Drehmaschine

Fabrikat HESSAPP, Typ DM7, Seriennummer 12.21.74, mit einem Rundaufspanntisch Durchmesser ca. 1000 mm, einem 12-fach Revolver und einer Bildschirmsteuerung Fabrikat SIEMENS, Typ SINUMERIK, mit einem Späneförderer Fabrikat KNOLL, Baujahr 1994, einer T-Nuten-Aufspannplatte Größe ca. 500 x 700 mm und diversen Maschinenzubehör und Maschinenvorrichtungen (Maschine ist teildemontiert)

#### 548 Vertical lathe

Manufacturer HESSAPP, type DM7, serial number 12.21.74, with a round clamping table with diameter approximately 1000 mm, a 12-slot turret and a screen controller of SIEMENS, type SINUMERIK, with a chip conveyor of KNOLL, year of manufacture 1994, a T-groove clamping plate with size of approximately 500 x 700 mm and different machine accessories and machine devices (the machine is partially dismantled)

# 549 Vertikale CNC-Drehmaschine

Fabrikat OKUMA, Typ V100L, Baujahr 2007, Seriennummer 11022/7005, max. Drehdurchmesser ca. 1000 mm, max. Drehlänge ca. 890 mm, max. Spindeldrehzahl ca. 1250 U/min, 12-fach Werkzeugrevolver, Verfahrwege X-Achse ca. 565 mm, Z-Achse ca. 890 mm, Rundaufspanntisch Durchmesser ca. 1000 mm, CNC-Bildschirmsteuerung Fabrikat OKUMA, Typ OSP-P200L, Späneförderer

### 549 Vertical CNC lathe

Manufacturer OKUMA, type V100L, year of manufacture 2007, serial number 11022/7005, maximum turning diameter approximately 1000 mm, maximum turning length approximately 890 mm, maximum spindle speed approximately 1250 RPM, 12-slot tool turret, travel ranges - X-axis approximately 565 mm, Z-axis approximately 890 mm, round clamping table with diameter approximately 1000 mm, CNC screen controller of OKUMA, type OSP-P200L, chip convevor

#### 550 Vertikale CNC-Drehmaschine

Fabrikat OKUMA, Typ V100R, Baujahr 2007, Seriennummer 10097/7025, max. Drehdurchmesser ca. 1000 mm, max. Drehlänge ca. 890 mm, max. Spindeldrehzahl ca. 1250 U/min, 12-fach Werkzeugrevolver, Verfahrwege X-Achse ca. 565 mm, Z-Achse ca. 890 mm, Rundaufspanntisch Durchmesser ca. 1000 mm, CNC-Bildschirmsteuerung Fabrikat OKU-MA, Typ OSP-P200L, Späneförderer

#### **Vertical CNC lathe**

Manufacturer OKUMA, type V100R, year of manufacture 2007, serial number 10097/7025, maximum turning diameter approximately 1000 mm, maximum turning length approximately 890 mm, maximum spindle speed approximately 1250 RPM, 12-slot tool turret, travel ranges - X-axis approximately 565 mm, Z-axis approximately 890 mm, round clamping table with diameter approximately 1000 mm, CNC screen controller of OKUMA, type OSP-P200L, chip convevor

551 Holzpalette

mit Bestand an diversen Futterbacken

552 Holzpalette

mit Bestand an diversen Spannmitteln und Werkzeugaufnahmen

553 Holzpalette

mit Bestand an diversen Spannmitteln

554 Holzpalette

mit Bestand an diversen Spannmitteln

555 Holzpalette

mit Bestand an diversen Stahlhaltern

556 Holzpalette

mit Bestand an Stahlhaltern und Wendeschneidplatten

- 557 Posten Werkzeugaufnahmen gelagert in 2 Holzpaletten
- 558 Aufspannring

Durchmesser ca. 400 mm, im Holzkasten

559 Holzpalette

mit Bestand an diversen Werkzeugaufnahmen

560 Etagentransportwagen gummibereift

561 Holzpalette

mit Bestand an diversen Schleifmaterialien, Fettpumpen und sonstigen Betriebs-

- 562 Elektrischer Einhandschleifer
- 563 Pneumatik Schrauber
- 564 Handnietzange

Fabrikat HASKO, im Kasten

565 Holzpalette

mit Bestand an diversen Kleimaterialien und Gewindereparatursätzen

#### 566 Regallagersystem zur automatischen Einlagerung von Werkzeugen und zur automatischen Bestückung von Werkzeugmaschinen

Fabrikat FASTEMS GMBH, Typ MLS-XMD, Baujahr 2008, Seriennummer 25407, bestehend aus 4 einzelnen Ein-/ Auslagerungsstationen, davon 2 mit einem Rollenbandzuführungssystem und 2 mit einem Tischzuführungssytem, max. Traglast ca. 2500 kg pro Einlagerungs- bzw. Auslagerungsvorgang, max. Beschickungsgröße ca. 1400 x 1400 x 1250 mm, mit einem Ladekran max. Tragfähigkeit ca. 500 kg, einer Steuer-/ Schaltschrankanlage, einem Bedienerpult zur Steuerung der Ein- und Auslagerungsvorgänge, einem Lichtschrankensicherheitssytem Fabrikat SICK, einer automatischen Be- und Entladestation schienengebunden zur Be- und Entladung des zweiadrigen Regallagersystems, Gesamtlänge des Lagerregalsystems ca. 50.000 mm, Höhe ca. 8000 mm, mit 3 verbundenen CNC-Bearbeitungszentren, 1. Maschine ist ein CNC-Bearbeitungszentrum Fabrikat OKUMA, Typ MA-800HB, Baujahr 2007, Seriennummer 138244, Verfahrwege X-Achse ca. 1400 mm, Y-Achse ca. 1250 mm, Z-Achse ca. 1250 mm, Tischgröße ca. 800 x 800 mm, max. Tischbelastung ca. 2000 kg, max. Spindeldrehzahl ca. 6000 U/min, mit 4 automatischen Werkzeugwechslern mit jew. 50 Werkzeugplätzen, max. Werkzeuglänge ca. 600 mm, max. Werkzeuggewicht ca. 25 kg, mit einer CNC-Bildschirmsteuerung Fabrikat OKUMA, Typ OSP-P200M, einem Späneförderer, Kühlmitteleinrichtung, 2. Maschine CNC-Bearbeitungszentrum Fabrikat OKUMA, Typ MA-600HB, Baujahr 2008, Seriennummer 138243, Verfahrwege X-Achse ca. 1000 mm, Y-Achse ca. 900 mm, Z-Achse ca. 1000 mm, max. Spindeldrehzahl ca. 6000 U/min, mit 4 automatischen Werkzeugwechslern mit jew. 50 Werkzeugplätzen, max. Werkzeuglänge ca. 450 mm, max. Werkzeuggewicht ca. 25 kg, mit einer CNC-Bildschirmsteuerung Fabrikat OKUMA, Typ OSP-P200M und einem Späneförderer, 3. Maschine ist ein CNC-Bearbeitungszentrum Fabrikat OKUMA, Typ MH-600HB, Baujahr 2008, Seriennummer 138242, Verfahrwege X-Achse ca. 1000 mm, Y-Achse ca. 900 mm, Z-Achse ca. 1000 mm, max. Spindeldrehzahl 6000 U/min, mit 4 automatischen Werkzeugwechslern mit jew. 50 Werkzeugplätzen, max. Werkzeuglänge ca. 450 mm, max. Werkzeuggewicht ca. 25 kg, mit einer CNC-Bildschirmsteuerung Fabrikat OKUMA, Typ OSP-P200M und einem Späneförderer, sowie diversen Maschinenzubehör und Maschinenvorrichtungen

#### 566 Shelf storage system for automatic storage of tools and for automatic tooling of tool machines

Manufacturer FASTEMS GMBH, type MLS-XMD, year of manufacture 2008, serial number 25407, comprises 4 individual storage/pick-up stations, out of which 2 with a roller conveyor feed system and 2 with table feed system, maximum load carrying capacity approximately 2500 kg, for each storage and pick-up process, maximum feeding size approximately 1400 x 1400 x 1250 mm, with a loading crane with a maximum load carrying capacity of approximately 500 kg, a control/switch cabinet system, an operating panel for controlling storage and pick-up processes, a light barrier protection system of SICK, an automatic loading and unloading station for loading and unloading the two-core shelf storage system, total length of the shelf storage system approximately 50,000 mm, height approximately 8000 mm, with 3 connected CNC machining centres, the 1st machine is a CNC machining centre of OKUMA, type MA-800HB, year of manufacture 2007, serial number 138244, travel ranges - X-axis approximately 1400 mm, Y-axis approximately 1250 mm, Z-axis approximately 1250 mm, table size approximately 800 x 800 mm, maximum table load approximately 2000 kg, maximum spindle speed approximately 6000 RPM, with 4 automatic tool changers each with 50 tool slots, maximum tool length approximately 600 mm, maximum tool weight approximately 25 kg, with a CNC screen controller of OKUMA, type OSP-P200M, a chip conveyor, coolant device, the 2nd machine is a CNC machining centre of OKUMA, type MA-600HB, year of manufacture 2008, serial number 138243, travel ranges - X-axis approximately 1000 mm, Y-axis approximately 900 mm, Z-axis approximately 1000 mm, maximum spindle speed approximately 6000 RPM, with 4 automatic tool changers each with 50 tool slots, maximum tool length approximately 450 mm, maximum tool weight approximately 25 kg, with a CNC screen controller of OKUMA, type OSP-P200M and a chip conveyor, the 3rd machine is a CNC machining centre of OKUMA, type MH-600HB, year of manufacture 2008, serial number 138242, travel ranges - X-axis approximately 1000 mm, Y-axis approximately 900 mm, Z-axis approximately 1000 mm, maximum spindle speed 6000 RPM, with 4 automatic tool changers each with 50 tool slots, maximum tool length approximately 450 mm, maximum tool weight approximately 25 kg, with a CNC screen controller of OKUMA, type OSP-P200M and a chip conveyor as well as different machine accessories and machine devices

#### 567 Säulenschwenkkran

Fabrikat ABUS, max. Tragfähigkeit ca. 500 kg, Ausladung ca. 4000 mm, mit einem elektrischen Kettenzug Fabrikat ABUS, max. Tragfähigkeit ca. 500 kg, mit Flurbedienung

#### 568 Horizontales CNC-Bearbeitungszentrum

Fabrikat OKUMA, Typ SPACECENTER MA-600 HB, Baujahr 2007, Seriennummer 134701, mit CNC-Bildschirmsteuerung Fabrikat OKUMA, Typ OSP-P200M, Verfahrwege X-Achse ca. 1000 mm, Y-Achse ca. 950 mm, Z-Achse ca. 1000 mm, mit einem automatischen Werkzeugwechsler mit 60 Werkzeugplätzen, Tischgröße ca. 630 x 630 mm, max. Tischbelastung ca. 1200 kg, max. Spindeldrehzahl ca. 6000 U/min, max. Vorschubgeschwindigkeit ca. 60.000 mm/ min, mit einem Späneförderer Fabrikat KONSEP, einem separatem Kühlsystem Fabrikat MAC CO LIMITED und einem 2-fach Palettenwechselsystem

**Horizontal CNC machining centre** Manufacturer OKUMA, type SPACE-CENTER MA-600 HB, year of manufacture 2007, serial number 134701, with a CNC screen controller of OKUMA, type OSP-P200M, travel ranges - X-axis approximately 1000 mm, Y-axis approximately 950 mm, Z-axis approximately 1000 mm, with an automatic tool changer containing 60 tool slots, table size approximately 630 x 630 mm, maximum table load approximately 1200 kg, maximum spindle speed approximately 6000 RPM, maximum feed speed approximately 60,000 mm/min, with a chip conveyor of KONSEP, a separate cooling system of MAC CO LIMITED and a 2-x pallet changing system

569 Mikrometerbügel Messbereich ca. 700 bis 800 mm

570 Mikrometerbügel Messbereich ca. 800 bis 900 mm

571 Posten Holzpaletten ca. 3 Stk., mit Bestand an diversen Sortimentskästen, ohne Inhalt

572 Holzpalette mit Bestand an einer Kabeltrommel und Maschinenzubehör

573 Posten Betriebs- und Geschäftsausstattung

> bestehend aus diversen Bürodrehstühlen und Besucherstühlen sowie 2 Standventilatoren, 6 Ablagetischen und 1 Büroroll-

574 Posten Anschlagmittel gelagert in 2 Holzpaletten

575 Lastmagnet Fabrikat BUCHS, Baujahr 1989, max. Tragfähigkeit ca. 250 kg

576 Posten Betriebs- und Geschäftsausstattung

bestehend aus 6 Bürodrehstühlen, 2 Ablagetischen, 2 Doppelstahlschränken, 9 Umkleidespinden, 2 Besucherstühlen

577 Posten Betriebs- und Geschäftsausstattung

bestehend aus 24 Umkleidespinden, 3 Besucherstühlen

- 578 Spänekippcontainer Fabrikat BAUER,
- 579 Spänekippcontainer Fabrikat BAUER,
- 580 LKW (amtl. Kennzeichen EN-TE 220) Fabrikat MAN, Typ TGL 8.180, Aufbau Pritsche mit Plane und Spriegel

- 581 Palettenschwerlastregal bestehend aus 4 Segmenten, mit jew. 4 verstellbaren Auflageflächen
- 582 Palettenschwerlastregal bestehend aus 2 Segmenten, mit jew. 4 verstellbaren Auflageflächen
- 583 Palettenschwerlastregal bestehend aus 3 Segmenten, mit jew. 4 verstellbaren Auflageböden
- Palettenschwerlastregal bestehend aus 2 Segmenten, mit jew. 4 verstellbaren Auflageflächen
- Palettenschwerlastregal bestehend aus 2 Segmenten, mit jew. 4 verstellbaren Auflageflächen
- 586 Palettenschwerlastregal bestehend aus 2 Segmenten, mit jew. 4 verstellbaren Auflageflächen
- 587 Posten Spänekippcontainer ca. 3 Stk.
- 588 Posten Spänekippcontainer ca. 3 Stk.
- 589 Posten Spänekippcontainer ca. 3 Stk.
- 590 Posten Spänekippcontainer ca. 3 Stk.
- 591 Posten Spänekippcontainer ca. 3 Stk.
- 592 Posten Spänekippcontainer ca. 3 Stk.
- 593 Posten Spänekippcontainer ca. 3 Stk.
- 594 Posten diverser Ablagetische ca. 20 Stk.
- 595 Posten Stahlstapelgestelle ca. 45 Stk.
- 596 Granitmessplatte Fabrikat PLANOLITH, Gewicht ca. 955 kg, auf höhenverstellbaren Stahlpo-
- 597 Etagentransportwagen gummibereift
- 598 Posten diverser Betriebsmittel gelagert in 2 Holzpaletten
- Hydraulischer Maschinenschraubstock Backenbreite ca. 200 mm
- 600 Posten Betriebs- und Geschäftsausstattung bestehend aus 4 Bürodrehstühlen, 1 Besucherstuhl
- 601 3D-Koordinatenmessmaschine Fabrikat MITUTOYO, Typ CRYSTA-APEX C, Baujahr 2004, Seriennummer 0011410, mit einer Granitmessplatte Größe ca. 2200 x 1000 mm, einem Messtaster Fabrikat RENISHAW, einem Messtasterwechselsystem mit 6 Plätzen Fabrikat RENISHAW, Typ SCR200, mit einem PC Fabrikat FUJITSU SIEMENS, 2x 24-Zoll-TFT-Monitore Fabriakt DELL, Tastatur und Mouse

- 601 3D coordinate measuring machine Manufacturer MITUTOYO, type CRYSTA-APEX C, year of manufacture 2004, serial number 0011410, with a granite measuring plate of size approximately 2200 x 1000 mm, a measuring probe of RENISHAW, a measuring probe changing system with 6 slots of RENISHAW, type SCR200, with a PC of FUJITSU SIE-MENS, 2x 24-inch TFT monitors of DELL, keyboard and mouse
- 602 Maschinenschraubstock Backenbreite ca. 100 mm
- 603 Doppelschrank mit Bestand an Ersatzteilen und Maschinenzubehör
- 604 Posten Betriebs- und Geschäftsausstattung bestehend aus 1 Schreibtisch, 1 Bürorollcontainer, 2 Bürodrehstühlen, 2 Ablagetischen, 1 Papierabroller, 1 Regal Stahl/ Holz 3 Auflagen, 1 Hängeregisterfahrwagen, 3 weiteren Ablagetischen
- 605 Etagentransportwagen gummibereift
- 606 Posten Rollwagen Fabrikat FETRA, ca. 2 Stk.
- 607 Holzpalette mit Bestand an diversen Verpackungsmaterialien
- 608 Holzpalette mit Bestand an diversen Messmitteln
- 609 Härteprüfgerät für Zahnflanken Fabrikat MEMKO, im Kunststoffkoffer
- 610 Isolationstester Fabrikat GOSSEN, Typ METRISO 1000A, im Kasten
- 611 Perthometer Fabrikat MAHR, Typ M3P, mit Einsätzen und Zubehör, im Kunststoffkoffer
- 612 Holzpalette mit Bestand an diversen defekten Messmitteln
- 613 Holzpalette mit Bestand an ca. 25 Stk. Messschiebern, diverse Größen und Formate
- 614 Präzisionsmessgerät zur Vermessung von Werkzeugen Fabrikat FARO, Typ GAGE, Baujahr 2005. Seriennummer F04-02-05-21393, im
- 614 Precision instrument for measuring the tools

Kunststoffkoffer, mit diversem Zubehör

Manufacturer FARO, type GAGE, year of manufacture 2005, serial number F04-02-05-21393, in a plastic case, with diverse accessories

- 615 Holzpalette mit Bestand an diversen Prüfkalibern
  - diverse Größen und Formate, Messuhrhalten, Messtastern
- 616 Markiersystem Fabrikat ÖSTLING, Baujahr 2009, mit Zubehör
- 617 Posten Betriebs- und Geschäftsausstattung
  - bestehend aus 6 Ablagetischen, 6 Bürorollcontainern, 1 Bürodrehstuhl
- 618 Teleskopschubladenschrank 9 Züge, ohne Inhalt
- Teleskopschubladenschrank 619 9 Züge, ohne Inhalt

- 620 Teleskopschubladenschrank 6 Züge, ohne Inhalt
- 621 3D-Koordinatenmessmaschine Fabrikat ZEISS, Typ ACCURA, Baujahr 2007, Seriennummer 136600, mit einer Granitmessplatte Größe ca. 3000 x 1500 mm, einem Messtaster Fabrikat ZEISS, einem Messtasterwechselsystem mit 11 Messtasterplätzen und einem Handbedienpult
- 621 3D coordinate measuring machine Manufacturer ZEISS, type ACCURA, vear of manufacture 2007, serial number 136600, with a granite measuring plate of size approximately 3000 x 1500 mm, a measuring probe of ZEISS, a measuring probe changing system with 11 measuring probe slots and a manual operating panel
- 622 Doppelstahlschrank mit Bestand an Maschinenzubehör und Frsatzteilen
- 623 Doppelstahlschrank mit Bestand an Maschinenzubehör
- 624 Etagentransportwagen gummibereift
- 625 Alu-Stehleiter Fabrikat KOMPAKT,
- 626 Holzpalette mit Bestand an ca. 100 Grenzlehrdornen und Messkalibern, diverse Größen und Formate
- 627 Holzpalette mit Bestand an diversen Rachenlehren, ca. 25 Stk.
- 628 Holzpalette mit Bestand an ca. 10 Stk. Mikrometerbügeln, diverse Größen und Formate
- 629 Holzpalette mit Bestand an diversen digitalen Schieblehren, ca. 25 Stk.
- 630 Holzpalette mit Bestand an diversen digitalen Bügelmessschrauben, ca. 15 Stk.
- 631 Holzpalette mit Bestand an ca. 15 Stk. digitalen Schieblehren, diverse Größen und Formate
- 632 Digitale Schieblehre Messbereich bis ca. 800 mm
- 633 Digitale Schieblehre Fabrikat MAHR, Messbereich bis ca. 600 mm
- 634 Digitale Schieblehre Messbereich bis ca. 500 mm
- 635 Digitale Schieblehre Fabrikat MAHR, Messbereich bis ca. 530 mm
- 636 Digitale Schieblehre Fabrikat MARCAL, Messbereich bis ca. 530 mm
- 637 Holzpalette mit Bestand an ca. 15 Stk. digitalen Schieblehren, diverse Größen und Formate
- 638 Holzpalette mit Bestand an ca. 25 Stk. Einstellringen
- 639 Holzpalette mit Bestand an ca. 20 Stk. Schieblehren und Tiefenmessern

- 640 Holzpalette mit Bestand an ca. 30 Stk. Einstellringen
- 641 Holzpalette mit Bestand an ca. 50 Stk. Grenzlehrdornen, diverse Größen und Formate
- 642 Holzpalette mit Bestand an diversen Einstellendmaßen, ca. 40 Stk.
- 643 Holzpalette mit Bestand an diversen Messgeräten und Messmitteln, ca. 15 Stk.
- 644 Posten Feinmessgeräte ca. 3 Stk.
- 645 Posten Feinmessgeräte ca. 3 Stk.
- 646 Posten Feinmessgeräte ca. 3 Stk.
- 647 Posten Feinmessgeräte ca. 3 Stk.
- 648 Holzpalette mit Bestand an ca. 30 Stk. Mikrometerschrauben, diverse Größen und Formate
- 649 Holzpalette mit Bestand an ca. 20 Stk. Messschiebern, diverse Größen und Formate
- 650 Holzpalette mit Bestand an diversen Messmitteln und Prüfvorrichtungen
- 651 Holzpalette mit Bestand an diversen Messkalibern und Rachenlehren
- 652 Holzpalette mit Bestand an Handwerkzeug und Tragegurten
- 653 Holzpalette mit Bestand an ca. 20 Stk. Bügelmessschrauben
- 654 Posten Bügelmessschrauben ca. 5 Stk., diverse Größen und Formate
- 655 Posten Bügelmessschrauben ca. 5 Stk., diverse Größen und Formate
- 656 Posten Bügelmessschrauben ca. 5 Stk., diverse Größen und Formate
- 657 Posten Bügelmessschrauben ca. 5 Stk., diverse Größen und Formate
- 658 Posten Bügelmessschrauben ca. 5 Stk., diverse Größen und Formate
- 659 Posten Bügelmessschrauben ca. 5 Stk., diverse Größen und Formate
- 660 Posten Bügelmessschrauben ca. 5 Stk., diverse Größen und Formate
- 661 Posten Bügelmessschrauben ca. 5 Stk., diverse Größen und Formate
- 662 Posten Bügelmessschrauben ca. 5 Stk., diverse Größen und Formate
- 663 Posten Bügelmessschrauben ca. 5 Stk., diverse Größen und Formate
- 664 Posten Bügelmessschrauben ca. 5 Stk., diverse Größen und Formate
- 665 Posten Bügelmessschrauben ca. 5 Stk., diverse Größen und Formate
- 666 Posten Bügelmessschrauben ca. 5 Stk., diverse Größen und Formate
- 667 Posten Bügelmessschrauben ca. 5 Stk., diverse Größen und Formate
- 668 Posten Bügelmessschrauben ca. 5 Stk., diverse Größen und Formate

- 669 **Posten Bügelmessschrauben** ca. 5 Stk., diverse Größen und Formate
- 670 Holzpalette mit Bestand an ca. 20 Stk. Bügelmessschrauben
- 671 Holzpalette

mit Bestand an diversen Messmitteln, bestehend aus Lochabstandsschieblehre, Newtonmikrometer, Universalschieblehre, Tiefenmessschraube, Tiefenmessuhr, Winkelmesser, Grenzrachenlehre, Verzahnungsschieblehre

- 672 **Rundlaufprüfvorrichtung** Fabrikat MAPAL,
- 673 Holzpalette

mit Bestand an diversen Endmaßen und Endmaßkästen (teilweise unvollständig), ca. 30 Stk.

- 674 **Posten Bügelmessschrauben** ca. 3 Stk., diverse Größen und Formate
- 675 **Posten Bügelmessschrauben** ca. 3 Stk., diverse Größen und Formate
- 676 **Posten Bügelmessschrauben** ca. 3 Stk., diverse Größen und Formate
- 677 **Posten Bügelmessschrauben** ca. 3 Stk., diverse Größen und Formate
- 678 **Posten Bügelmessschrauben** ca. 3 Stk., diverse Größen und Formate
- 679 **Posten Bügelmessschrauben** ca. 3 Stk., diverse Größen und Formate
- 680 **Posten Bügelmessschrauben** ca. 3 Stk., diverse Größen und Formate
- 681 **Posten Bügelmessschrauben** ca. 3 Stk., diverse Größen und Formate
- 682 **Posten Bügelmessschrauben** ca. 3 Stk., diverse Größen und Formate
- 683 **Messschieber**Messbereich bis ca. 2550 mm
- 684 **Digitaler Messschieber**Fabrikat ROLLPUTZ, Messbereich bis ca.
  1000 mm, im Kasten
- 685 **Digitaler Messschieber**Fabrikat MITUTOYO, Messbereich bis ca.
  1000 mm, im Kasten
- 686 **Digitaler Messschieber**Messbereich bis ca. 1000 mm, im Kasten
- 687 **Messschieber**Messbereich bis ca. 1200 mm, im Kasten
- 688 **Digitaler Messschieber**Messbereich bis ca. 1000 mm
- 689 **Messschieber**Messbereich bis ca. 1000 mm

- 690 **Messschieber**Messbereich bis ca. 1000 mm
- 691 **Messschieber**Messbereich bis ca. 1000 mm
- 692 **Messschieber**Messbereich bis ca. 1000 mm
- 693 Posten Messuhren und Messtaster ca. 10 Stk.
- 694 Posten Messuhren und Messtaster ca. 10 Stk.
- 695 **Posten Messuhren und Messtaster** ca. 10 Stk.
- 696 **Posten Messuhren und Messtaster** ca. 10 Stk.
- 697 Posten Messuhren und Messtaster ca. 10 Stk.
- 698 Etagentransportwagen mit Bestand an diversen Messmitteln, Waagen, Maschinenwasserwaagen, Prüfmitteln, Härteprüfern, Spannmaterial
- 699 3-Backenfutter Fabrikat RÖHM, Durchmesser ca. 250 mm
- 700 **Maschinenschraubstock** Backenbreite ca. 120 mm
- 701 **Posten Höhenreißer** ca. 3 Stk.
- 702 Digitaler Messschieber Fabrikat ATON, Messbereich bis ca. 550 mm
- 703 Digitaler MessschieberFabrikat ATON, Messbereich bis ca.550 mm
- 704 **Digitaler Messschieber**Fabrikat ATON, Messbereich bis ca.
  550 mm
- 705 **Ablagetisch** Stahl/Holz, mit Bestand an diversen Messmitteln und Messschiebern
- 706 **Einstellgerät** Fabrikat SCHWENK, im Holzkasten
- 707 **Einstellgerät**Fabrikat SCHWENK, im Holzkasten
- 708 **Posten Endmaßhalter** ca. 20 Stk., diverse Größen und Formate
- 709 **Granitmessplatte**Fabrikat PLANOLITH, Größe ca. 600 x
  400 mm
- 710 **Granitmessplatte**Fabrikat HEß & KOHL, Größe ca. 300 x
  400 mm

- 711 **Posten Granitmessbalken** Fabrikat PLANOLITH, ca. 3 Stk., Größe jew. ca. 500 x 90 mm
- 712 **Mikrometermessbügel**Messbereich bis ca. 1200 mm
- 713 Posten Büroausstattung
  bestehend aus 1 Aktenschiebesideboard
  holzfurniert/hellbraun, 1 Ablagetisch
  Stahlgestell mit Tischauflage holzfurniert/
  hellbraun, 1 Ablagetisch Metallgestell
  mit Tischauflage holzfurniert/hellbraun,
  2 Metallschubladenschränken Fabrikat
  BISLEY, 1 Ablagetisch Metallgestell mit
  Tischauflage holzfurniert/hellbraun
- 714 **Waschmaschine**Fabrikat BAUKNECHT, Typ WE KEHR
  542 DI.
- 715 **Posten Umkleidespinde** ca. 3 Stk., 2-türig
- 716 Besprechungstisch Metallgestell mit Tischauflage holzfurniert/hellbraun, ovale Form, mit 12 Besucherstühlen
- 717 **Doppelstahlschrank** Fabrikat PROMAT,
- 718 **Posten Zimmerpflanzen** ca. 4 Stk.
- 719 **Besuchertisch** mit 4 Besucherstühlen
- 720 **Flachbildfernseher** Fabrikat LG, wandmontiert
- 721 Posten Büromöbel bestehend aus 4 Schreibtischen Metallgestell mit Tischauflage holzfurniert/ hellbraun, 4 Bürorollcontainer jew. 4 Züge holzfurniert/hellbraun, 2 Aktenregalen holzfurniert/hellbraun, 1 Schubladenschrank mit 4 Zügen holzfurniert/ hellbraun, 1 Aktenschrank holzfurniert/ hellbraun, 4 Besucherstühlen, 1 Garderobenständer Metall
- 722 Doppelstahlschrank
- 723 **Hängeregisterschrank** Fabrikat CP, 4 Fächer
- 724 Posten Büroausstattung

bestehend aus 2 Schreibtischen Metallgestell mit Tischauflage holzfurniert/hellbraun, 2 Besucherstühlen Kunstleder blau/schwarz, 3 Aktenschiebesideboards holzfurniert/hellbraun, 1 Bürorollcontainer 4 Züge holzfurniert/hellbraun, 1 Schubladenschrank 2 Züge holzfurniert/hellbraun

725 Doppelstahlschrank

Die Gewerbeimmobilie der Qint GmbH mit Grundstück bieten wir ebenfalls zum Verkauf an. Bei Interesse kontaktieren Sie uns: Tel. +49 211 159 776 0 – info@industriewert.de

Eckdaten:

Grundstück: Am Walzwerk 11, 45527 Hattingen-Welper

Grundstücksfläche: 14.908 m² Baujahr Immobilie: 2007/2008 Verwaltungsgebäude: 800 m²

Halle 1: 4.800 m<sup>2</sup> Halle 2: 2.850 m<sup>2</sup>





# Versteigerungs- und Verkausbedingungen IndustrieWert GmbH

- 1. Diese Bedingungen sind Bestandteil eines jeden Kaufvertrages unserer Versteigerung. Mit der Teilnahme an dieser Versteigerung erkennen Bieter und Käufer die Versteigerungsbedingungen an. Die nachstehenden Bedingungen gelten entsprechend auch für den nachträglich freihändigen Verkauf der Versteigerungsgegenstände sowie für alle sonstigen Verkauf der Versteigerungsgegenstände sowie für alle sonstigen Verkäufe des Auktionators. An Versteigerungen des Auktionators können variante des Autonitatis Anni Predistiget inigen des Autonitatis knimer van Ausschließlich unbeschränkt geschäftsfähige natürliche Personen sowie juristische Personen teilnehmen, soweit diese Verkaufsgegenstände in Ausübung ihrer gewerblichen oder selbstständigen Tätigkeit handeln. Verbraucher im Sinne von § 13 BGB sind von der Teilnahme ausgeschlossen.
- 2. Der Verkauf der Versteigerungsgegenstände erfolgt im Namen und für Rechnung des Auftraggebers. Des Weiteren erfolgt der Verkauf ab Standort wie besehen, unter Ausschluss jeglicher Gewährleistung, soweit es sich hierbei nicht um eine neu hergestellte Sache handelt. Die Katalogbeschreibung und sonstige Angaben von Baujahren, Maßen, Daten, Arbeitsleistungen, Photos etc. ist unverbindlich; eine intensive vorherige Besichtigung und Prüfung der Versteigerungsgegenstände vorherige Besichtigung und Prüfung der Versteigerungsgegenstände wird von uns angeraten, die Haftung des Auktionators für Schäden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit ist ausgeschlossen, es sei denn, sie beruht auf einer fahrlässigen Pflichtverletzung des Auktionators oder eines gesetzlichen Vertreters oder Erfüllungsgehilfen des Auktionators, die Haftung für sonstige Schäden ist ebenfalls ausgeschlossen, es sei denn sie beruht auf einer grob fahrlässigen Pflichtverletzung des Auktionators oder eines gesetzlichen Vertreters oder Erfüllungsgehilfen des Auktionators. Nach dem Zuschlag belieben Beanstandungen wegen offener oder versteckter Mängel unberücksichtigt. Vorstehende Gewährleistungsausschlüsse gelten auch für die zur Versteigerung beigestellte und besonders gekennzeichnete Eigenware. Bei der Versteigerung und dem Verkauf ungebrauchter Sachen beträgt die Gewährleistungsfrist 1 Jahr ab Abnahme des Versteigerungsgerusganschads.

Gewährleistungsfrist 1 Jahr ab Abnahme des Versteigerungsgegenstands

- 3. Dem Auktionator bleibt vorbehalten, die im Katalog angegebene numerische Auktionsfolge zu ändern, Positionen zusammenzufassen bzw. zu trennen oder zurückzuziehen. Der Auktionator ist berechtigt, Personen oder deren Beauftragte von der Versteigerung auszuschließen
- 4. Der Bieter ist an sein abgegebenes Gebot gebunden, w\u00e4hrend der Auktionator berechtigt ist, mit Fristsetzung den Zuschlag unter Vorbehalt zu erteilen. Es bleibt dem Auktionator vorbehalten, einzelne Gebote abzufragen oder die Interessenten aufzufordern, Gebote abzugeben. Gebote auswärtiger, d.h. zum Zeitpunkt der Versteigerung nicht persönlich am Ort der Versteigerung anwesenden Interessenten können nur berücksichtigt werden, wenn sie in Textform oder telefonisch und spätestens einen Tag vor Versteigerungsbeginn beim Versteigerer eingehen und konkrete und unmissverständliche Angaben enthalten; Aufträge unbekannter auswärtiger Interessenten werden unter dem Vorbehalt ausgeführt, dass eine ausreichende Deckung nachgewiesen vorbenat ausgefuhrt, dass eine ausreichneb beköhnig hachgeweisen, wird. Der Zuschlag erfolgt nach dreimaligem Aufruf. Den Zuschlag erhält der Höchstbietende. Eventuell erforderliche Mindestgebote setzt der Auktionator fest. Wird dieses Mindestgebot nicht erreicht, kann der Auktionator das Gebot ablehnen oder unter Vorbehalt zuschlagen; in diesem Fall ist der Bieter drei Wochen an sein Gebot gebunden. Erhält re innerhalb dieser Frist nicht den vorbehaltlosen Zuschlag, erlischt sein Gebot. Unbeschadet dessen kann jedes Gebot auch ohne Angabe von Gründen zurückgewiesen und der Zuschlag verweigert werden;

- in diesem Fall bleibt das unmittelbar vorher abgegebene Gebot gültig und verbindlich. Hinsichtlich jeglicher Zweifel über die Gültigkeit des Höchstgebotes, insbesondere auch, wenn der Höchstbietende sein Gebot nicht gelten lassen will oder ein Zweifel über den Zuschlag besteht, kann der Auktionator den Versteigerungsgegenstand neu ausbieten. In jedem Fall gilt allein und verbindlich die Entscheidung des Auktionators.
- 5. Der Zuschlag verpflichtet zur Abnahme und Bezahlung. Mit dem Zuschlag gilt der Versteigerungsgegenstand dem Höchstbietenden gegenüber als übergeben. Damit geht die Gefahr des zufälligen Untergangs, des Verlustes, der Beschädigung oder der Verwechslung etc. des Versteigerungsgegenstandes auf den Ersteigerer über. Das Eigentum geht jedoch erst nach vollständiger Zahlung des Kaufpreises auf den
- 6. Der Kaufpreis setzt sich zusammen aus der Zuschlagssumme, zzgl. dem vom Ersteigerer an den Versteigerer zu zahlenden Aufgeld von 15 % auf die Zuschlagssumme sowie zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer von derzeit 19% auf die Summe aus Zuschlagssumme und Aufgeld.
- 7. Der Ersteigerer hat den Kaufpreis sofort nach dem Zuschlag am Versteigerungstag zu zahlen, und zwar in bar oder per Scheck, der 7. Der Ersteigerer hat den Kaufpreis sofort nach dem Zuschlag am Versteigerungstag zu zahlen, und zwar in bar oder per Scheck, der durch eine in der Bundesrepublik als Steuerbürgen zugelassenen Bank mittels Scheckeinlösungszusage bestätigt ist. Sollte der Zuschlag auf ein schriftliches Gebot erfolgen, ist der Kaufpreis innerhalb von 5 Tagen nach dem Rechnungsdatum fällig und zahlbar. Bei Zahlung per Scheck ohne Scheckeinlösungszusage kann die tatsächliche Übergabe des Versteigerungsgegenstandes, die Demontage und der Abtransport erst nach soch beit bestellte Geschickstense grafelen.

nach vorbehaltloser Gutschrift des Scheckbetrages erfolgen. Während oder unmittellbar nach der Versteigerung ausgestellte Rechnungen unterliegen dem Vorbehalt der nochmaligen Prüfung durch die IndustrieWert GmbH; Irrtum vorbehalten.

- 8. Zuschläge an Bieter und Käufer aus EU-Staaten können nur nach Vorlage der amtlich beglaubigten Umsatzsteuer-Identifikations-Nummer umsatzsteuerfrei berechnet werden. Bieter und Käufer aus Nicht-EU-Staaten haben die Mehrwertsteuer zu hinterlegen, welche nach Vorlage der ordnungsgemäß abgestempelten Original-Ausfuhrbescheinigungen
- 9. Die Abnahme bzw. Abholung des Versteigerungsgegenstandes muss vorbehaltlich der Regelungen unter Ziffer 7 Satz 3 innerhalb von 3 Tagen nach Zuschlag erfolgen. Die etwaige Demontage und der Abtransport des Versteigerungsgegenstandes muss innerhalb dieser Abholfrist werktags zwischen 08:00 Uhr und 16:00 Uhr durchgeführt werden. Auf die sich aus der Regelung unter Ziffer 5 dieser Bedingungen werden. Au die son aus der legeling unter Ziner unter berührigt werden der Bisikoverlagerung wird in diesem Zusammenhang noch einmal ausdrücklich hingewiesen. Die Demontage und der Abtransport der ersteigerten Gegenstände erfolgen auf Kosten und Risiko des Käufers. Darüber haftet der Ersteigerer unabhängig von der Verschuldensfrage für Schäden jeder Art, die durch ihn und/oder dessen Beauftragte verursacht werden. Der Käufer ist zur Abnahme aller ersteigerten Gegenstände verpflichtet. Kosten, die aus verspäteter Abholung resultieren, trägt der Käufer/Ersteigerer
- Der Aufenthalt auf dem Versteigerungs-/Besichtigungsgelände während der gesamten Abwicklungsdauer erfolgt auf eigene Gefahr. Das Rauchen ist strengstens verboten. Den Anweisungen der Mitarbeiter det

IndustrieWert GmbH ist Folge zu leisten.

11. Verweigert der Ersteigerer ernsthaft und endgültig Abnahme und/oder Zahlung oder gerät er mit der Zahlung des Kaufpreises in Verzug, kann der Versteigerer wahlweise entweder Erfüllung des Kaufvertrages oder sofern die mit einer diesbezüglichen Mahnung verbundene Nachfrist fruchtlos verstrichen ist -Schadenersatz statt der Leistung verlangen. Der Ersteigerer gerät in Verzug, wenn die mit der Mahnung verbundene Nachfrist fruchtlos verstrichen ist. Verlangt der Versteigerer Erfüllung, steht ihm neben dem Kaufpreis der Verzögerungsschaden zu. Dazu gehören u.a. ein etwaiger Währungsverlust, der Zinsverlust und der Kostenaufwand für ein etwalger Wantungsverlust, die Zinsverlust und der Abstendurwalto für die Rechtsverfolgung sowie die Kosten für eine etwalige Demontage und Einlagerung des ersteigerten Versteigerungsgutes. Auf die sich aus der Regelung unter Ziffer 5 dieser Bedingungen ergebende Risikoverlagerung wird in diesem Zusammenhang noch einmal ausdrücklich hingewiesen

Darüber hinaus hat der Versteigerer im Rahmen eines Schadenersatzes statt der Leistung auch das Recht, sich von der Leistungspflicht dadurch zu befreien, dass er den Versteigerungsgegenstand erneut versteigert, §§ 383 (1), 384 BGB und vom Ersteigerer den etwaigen Mindererlös fordert. Mit dem Zuschlag erlöschen die Rechte des Ersteigerers aus dem früher erteitlier Zuschlag. Der Ersteigerer haftet für den etwaigen Mindererlös, hat keinen Anspruch auf einen eventuellen Mehrerlös und wird zur Wiederversteigerung nicht zugelassen. Darüber hinaus gilt er im Zusammenhang mit der Wiederversteigerung als Einlieferer, mit der Folge, dass er wie ein Einlieferer aus dem Erlös der Wiederversteigerung das übliche Versteigerungsentgelt in Höhe von 15% der vom Ersteigerer/ Einlieferer geschuldeten Zuschlagssumme zu entrichten hat. Darüber hinaus hat der Ersteigerer/Einlieferer die im Zusammenhang mit der Wiederversteigerung entstehenden Kosten und baren Auslagen (Aufwendungen) für Transport, Lagerung, Insertion und Personalikosten für Hilfskräfte aus dem Erlös der Wiederversteigerung vorab zu erstatten. Der danach verbleibende Erlös ist per Datum des tatsächlichen Zahlungseinganges auf die Schadenersatzforderung gemäß § 367 BGB zu verrechnen. Die Kaufpreisforderung des Versteigerers ist vom Tage des Verzugseintritts mit 8% über dem Basiszinssatz zu verzinsen, und zwar auch dann, wenn Schecks oder Wechsel gegeben sind. Der Versteigerer kann jederzeit vom Erfüllungs- zum Schadenersatzanspruch übergehen; verlangt er Schadenersatz wegen Nichterfüllung, erlischt der Erfüllungsanspruch.

- 12. Der Gerichtsstand für sämtliche sich aus dem Kaufvertrag unmittelbar oder mittelbar ergebenden Streitigkeiten ist Düsseldorf, sofern der Auftraggeber Kaufmann im Sinne des HGB ist; vorstehende Gerichtsstandsvereinbarrung gilt auch für Scheck- und Wechselklagen sowie für solche Bieter/Käufer, die ihren Wohn- und/oder Geschäftssitz im Ausland haben. Das Zustandekommen und die Abwicklung von Kaufverträgen unterliegen dem Recht der Bundesrepublik Deutschland unter Ausschluss des UN-Übereinkommens über Verträge über den internationalen Warenkauf vom 11.04.1990.
- 13. Sollte eine in den vorstehenden Versteigerungsbedingungen enthaltene Regelung aus irgendeinem Grunde unwirksam oder undurchführbar sein oder werden, so soll hierdurch die Gültigkeit der übrigen Regelungen, soweit sie sinnvoll bleiben, nicht berührt werden. Unwirksame oder undurchführbare Regelungen sind durch wirksame oder durchführbare zu ersetzen, die dem erkennbaren oder mutmaßlichen Willen der Beteiligten entsprechen und eine den Umständen angemessene Regelung darstellen.

# Auction terms and conditions IndustrieWert GmbH

- 1. These general terms and conditions of auction are part of each contract of sale and auction. Through participating at the auction, the buyer accepts the auction terms and conditions. The following terms and conditions are also valid for a free sale of items put up for auction, as well as for all other also valid for a free sale of items put up for auction, as well as for all other sales made by the auctioneer. Only natural persons and legal persons with full contractual capacity may take part in auctions, insofar as these persons deal in items of sale while carrying out business or independent activities. Consumers within the meaning of Article 13 of the German Civil Code shall be excluded from taking part in auctions.
- 2. All items put up for auction will be sold on behalf and for the account of the seller, at respective site with all faults and by exclusion of seller's warranty, and insofar as a newly manufactured item is not in guestion. The description in the catalogue containing measurements, data and work performance etc. is not binding. We therefore advise you to view thoroughly all items prior to the auction. Llability on the part of the auctioneer for damages resulting from injury to life, body or health shall be excluded, unless this is based on negligent violation of duties on the part of the auctioneer or one of his legal representatives or vicarious agents. Liability shall also be excluded for other forms of damage, unless this is based on gross negligence on the part of the auctioneer or one of his legal representatives or vicarious agents. Following acceptance of the bid complaints relating to patent or hidden defects shall not be entertained. The preceding exclusions relating to warranty shall also apply to specially labelled personal goods (cancelled remainders) put aside for auction. The warranty term for the auctioning and selling of unused goods shall be 1 year following acceptance of the item put up for auction.
- 3. The auctioneer reserves the right to change the order of the items being put up for auction from that indicated in the catalogue, or to offer individual items together in a package, to split them, or to withdraw items. The auctioneer shall be entitled to exclude certain persons or their agents from the auction.
- 4. The bidder shall be bound by his bid, while the auctioneer is able to accept a bid subject to the seller's consent. The auctioneer reserves the right to query individual bids or to request that potential buyers make bids. Potential buyers, who are not present at the auction, can enter a written bid. Written bids can only be accepted, if they reach the auctioneer at but. Written but can only be accepted, in ley lead in the aductioned least one day before the auction starts and are accompanied by a bank-confirmed check for the amount of the bid. The highest bidder will win the auction if no higher bid has been placed even after three calls have been made. The level of any necessary minimum bid (the reserve price) shall be set by the auctioneer at his own free decision. The auctioneer can reject any bid without having to state the reason and also accept a bid subject to the seller's consent. In this case, the bidder shall be bound by his bid for three weeks. Should the bidder not receive unconditional acceptance of his bid within this period of time, then his bid shall expire. Without prejudice to this stipulation, any bid may be rejected for unspecified reasons and acceptance of the bid refused. In this case the bid made directly beforehand shall remain valid and binding. Where any doubts exist relating to the validity of the highest bid, in particular if the person making the highest bid does not wish to have it accepted, or if a doubt exists relating to the awarding of the bid, the auctioneer may put the item to

be auctioned up for sale once again. In each case only the auctioneer's decision shall be binding.

- 5. When the auctioneer concluded the bidding, the buyer is obliged to take and pay the lot. The risk of accident loss of, damage to, or deterioration the goods will be transferred to the buyer at the moment when his bid is accepted. Title to the auctioned object will be transferred subject to the proviso that the final price is paid in full.
- The final bid represents the net price. An auctioneer's commission 15% will be added to the net price. The statutory Value Added Tax will be levied. The aggregation of the net price, the commission and the VAT will constitute the final price.
- 7. The person who purchased the goods at auction must pay the purchase price as soon as the bid has been accepted; payment must be made in cash or by cheque. If payment is made by cheque, this must be confirmed by means of a commitment to cash the cheque on the part of a bank permitted to act as a tax guarantor within the Federal Republic of Germany. Should the bid be awarded following submission of a written bid, then the purchase price is due and payable within 5 days following the billing date. The highest bidder shall pay the full purchase price in cash or by check to the auctioneer, immediately after acceptance of the bid. In case of paying by check, the dismantling and removal can only be performed after the check sum has been fully credited.
- 8. If the parties to the contract of sale are resident in EU Member States, they have to submit an officially confirmed VAT Identification Number, If the parties to the contract of sale are not resident in EU Member States, they have to pay a 19 % security fee, which will be reimbursed as soon as properly stamped original export documents have been received.
- 9. The buyer has to collect the auctioned goods from the place at which 19. The buyer has to collect and authorized goods from the place at within they are located and is under obligation to collect all items within the set time of 3 working days after acceptance of the bid. Dismantling and removal of all items purchased at the auction shall be performed within the fixed period, which is on Monday to Thursday between 08.00 a.m. and 04.00 p.m. and on Friday between 08.00 a.m. and 02.00 p.m. In this respect the buyer's attention is once again expressly drawn to the transferral of risk arising from the stipulations contained in Number 5 of these general terms and conditions of auction. The costs of dismantling and transporting the auctioned items shall be borne by the purchaser and shall take place at his own risk. Costs and risks arising from the dismantling and removal of all items purchased at the auction shall be borne by the buyer. The purchaser shall be legally obliged to accept all auctioned items. If the buyer fails to collect the goods within the set time he shall bear any resultant costs.
- 10. The stay on the auction/inspection terrain during the full transaction period is at own risk. Smoking is strictly forbidden. The instructions from the IndustrieWert GmbH employees must be heeded.
- 11. If the auction-buver seriously and finally refuses acceptance and/or payment or is in default with payment of the purchase price, the auctionee may, at his choice in case that the additional respite of the refering

reminder has been effectlessly elapsed, demand fulfilment of the purchase contract or compensation instead of performance. The auction-buyer will be in default, when the period of grace linked with the reminder has expired fruitlessly. If the auctioneer demands fulfilment, he is entitled to the default compensation in addition to the purchase price. This includes, amongst other things, any currency losses, the loss of interest and the cost expenditure for the legal prosecution, as well as the costs of any necessary disassembly and storage of the bought auction goods. Express mention is made here once again of the transfer of risk given by the regulation under number 5 of this provision. Above and beyond this, the auctioneer, instead of demanding performance also has the right, within the scope instead of demanding performance also has the ngirt, winnin the scope of compensation payments, to release himself from the duty to perform by auctioning the auctioned item again, §§ 383 (1), 384 BGB (German Civil Code) and demanding the reduced proceeds from the auction-buyer. The rights of the auction-buyer from the earlier knockdown are extinguished by the new knockdown. The auction-buyer is liable for any reduced proceeds, but has no claim to any higher proceeds and will not be allowed to participate in the new auction. Above and beyond that he is deemed as the deliverer in connection with the new auction, with the result that he must pay the usual auction fee in the amount of 15% of the knockdown sum owed by the auction-buyer/deliverer from the proceeds of the new auction, in the manner of a deliverer. Above and beyond that, the auction- buyer/deliverer must pay the costs incurred in connection with the proceeds from the new auction and cash expenses for transport, storage, insertion and personnel costs for auxiliary staff in advance from the proceeds of the auction. The then remaining proceeds are to be offset per date of the actual payment receipt with the compensation claims in accordance with§ 367 BGB. The purchase price claim of the auctioneer must have interest paid at the rate of 8% above the base interest rate from the day of the occurrence of the default, including when cheques or bills are presented. The auctioneer can switch from fulfilment to compensation claim at any time; if he claims compensation due to non-fulfilment, the fulfilment claim will extinguish.

- 12. The place of execution and adjudication shall be Düsseldorf, as the auctioneer's place of business if the buyer at auction is a registered trader, a legal entity under public law, or special assets under public law. insofar as the contractor is a salesman within the meaning of the German Commercial Code. The preceding stipulation relating to the place of jurisdiction shall also apply to legal actions concerning cheques and bills of exchange, as well as to those bidders/purchasers whose place of residence or place of business is located in a foreign country. All legal relationships arising from the auction shall be subject to the laws of Federal Republic of Germany, to the exclusion of international civil law excluding the United Nations Convention on Contracts for the International Sale of Goods of 11 April 1990.
- 13. Should a regulation contained in the above auction provision be or 13. Sinclura l'egipation contained in une above actioni provision be become invalid or inexecutable for whatsoever reasons, the validity of the remaining provisions shall not be affected, in as far as they remain meaningful. Invalid or inexecutable provisions are to be replaced by valid or executable provisions which correspond with the obvious or presumed intentions of the parties, and which represent an appropriate regulation

# **INDUSTRIE** WERT

Sachverständige und Versteigerer für die Industrie

Louise-Dumont-Str. 25 D-40211 Düsseldorf (Germany) Tel. +49 (0)211-159 776 0 Fax +49 (0)211-159 776 10 info@industriewert.de



# **Qint GmbH** Am Walzwerk 11 D-45527 Hattingen/Germany

# Wir verkaufen auch Ihre Maschinen.

Senden Sie uns Ihre Informationen und Fotos. Nach einer gemeinsamen Preisindikation verkaufen wir gegen Höchstgebot mit Limitpreis.

Kontaktieren Sie uns info@industriewert.de Tel +49 (0)211 - 159 776 0



The specifications are correct to the best of our knowledge, but we cannot be held responsible for any errors or omissions.