

ONLINEAUKTION



In Zusammenarbeit mit Hilco Industrial findet eine Online-Auktion & ein Private Treaty Sale statt.

Hilco verkauft das flexible Fertigungssystem. NETBID versteigert die kompl. mechanische Bearbeitung, Zerspanungswerkzeuge und Betriebsausstattung. Ab Standort Ruag, Altdorf (CH)

Dienstag , 10.06.2021
Beginn: 10:00 Uhr

Tuesday, 10. June 2021
Start: 10 a.m.

Besichtigung:

Mittwoch, 26.05.2021, Termine auf Anfrage
Mittwoch, 09.06.2021, Termine auf Anfrage

Viewing:

Wednesday, 26 may 2021, Dates on request
Wednesday, 9 june 2021, Dates on request



Abholung:

Die Abholung der ersteigerten Gegenstände hat im Zeitraum vom 15.06. - 25.06.2021 zu erfolgen. Großanlagen haben einen separaten Zeitraum. Ihnen wird nach Versteigerungsende Zeitfenster zugeteilt.

Collection / dismantling:

The collection of the auctioned items shall take place in the period from 15. June. - 25. June 2021. Large installations have a separate period. They will be allocated time slots after the auction ends.



**NetBid AG / Angermann Machinery & Equipment GmbH & Co. KG - Tel.: 040 /
OP Berghoff Altdorf (CH) [13496]**

6460 Altdorf, Industriezone

Schächwald/ Halle 3/ Lehrwerkstatt

- 1 1 Mechaniker-Drehbank, Fabr. Schaublin, Typ 102 N 80, Ser.-Nr. 280785, Spannzangenfutter, Dreibackenfutter, Schnellwechsel-Stahlhalter, 1 Satz Spannzangen, Werkzeugschrank, 1-türig, Inhalt: Rüstwerkzeug, Spannmittel, Zubehör
- 2 1 Mechaniker-Drehbank, Fabr. Schaublin, Typ 102 N 80, Ser.-Nr. 320205, Schnellwechsel-Stahlhalter, 1 Satz Spannzangen, Reitstock, Dreibackenfutter, Spannzangenfutter, Werkzeugschrank, 1-türig
- 3 1 L+Z-Drehmaschine, Fabr. Reiden, Bj. 1971, Spitzenhöhe/-weite 210 x 1.000 mm, Digitalanzeige, 2 Achsen, Reitstock, Dreibackenfutter, Schnellwechsel-Stahlhalter, Maschinenbeleuchtung, Spritzschutz, Schubladenschrank, 2 Auszüge, Türelement, 2-türig, Inhalt: Stahlhalterkassetten, Rüstwerkzeug, mitlaufende Spitzen, Bohrfutter, Maschinenzubehör
- 4 1 L+Z-Drehmaschine, Fabr. Reiden, Bj. 1971, Spitzenhöhe/-weite 210 x 1.000 mm, Drehzahl max. 1.780 U/Min., Digitalanzeige, Fabr. RSF, Reitstock, Schnellwechsel-Stahlhalter System Multifix, Dreibackenfutter, Spritzschutz, Maschinenbeleuchtung, Werkzeugschrank, 2-türig, Inhalt: Stahlhalterkassetten, mitlaufende Spitzen, Bohrfutter, Rüstwerkzeug, Maschinenzubehör
- 5 1 L+Z-Drehmaschine, Fabr. Reiden, Typ R 200/2, Bj. 1983, Ser.-Nr. 185-31, Spitzenhöhe/-weite 210 x 1.000 mm, Digitalanzeige, Fabr. Heidenhain, 2 Achsen, Drehzahl max. 2.240 U/Min., Schnellwechsel-Stahlhalter System Multifix, Reitstock, Werkzeugschrank, 2-türig, Inhalt: Spitzenbohrfutter, Stahlhalterkassetten, Spannmittel, Rüstwerkzeug
- 6 1 Stichelschleifmaschine, Fabr. Deckel, Typ SU, Ser.-Nr. 80-20492, Maschinenbeleuchtung
- 7 1 Spiralbohrer-Schleifmaschine, Fabr. Demanders, Typ BSM 20
- 8 1 Bohr-/Fräsmaschine, Fabr. Fehlmann, Typ Picomax 51-DC, Bj. 1991, Ser.-Nr. 12191157, Digitalanzeige, Fabr. Elesta, Typ Visulesta 4, Tischgröße 770 x 320 mm, Verfahrweg X/Y/Z 450 x 260 x 450 mm, Vorschub max. 0,3 mm/U, 1 Posten Werkzeugaufnahmen, Spannmittel, Rüstwerkzeug
- 9 1 Bohr-/Fräsmaschine, Fabr. Aciera, Typ 22 S 2 VRE_VRE, Bj. 1984, Ser.-Nr. 57193, Digitalanzeige, Fabr. Heidenhain, Kreutztisch, 660 x 320 mm, Drehzahl max. 1.440 U/Min., Pinolenweg 120 mm, Schubladenschrank, Fabr. Lista, 5 Auszüge, Inhalt: Werkzeugaufnahmen, Spannmittel, Rüstwerkzeug

6460 Altdorf, Industriezone

**Schächwald/ Halle 1/
Kleinteilebearbeitung**

- 10 1 Universal-Bohr-/Fräsmaschine, Fabr. Deckel, Typ FP 3, Bj. 1983, Ser.-Nr. 2201-5716, Aktiv-Digitalanzeige, Fabr. Heidenhain, starrer Winkeltisch 800 x 420 mm, Verfahrweg X/Y/Z 500 x 300 x 400 mm, 2 HD-Maschinenschraubstöcke, Fabr. Gressel, 2 Schubladenschränke, B 500 mm, 7 Auszüge, Inhalt: Rüstwerkzeug, Maschinenzubehör, 1 Satz Werkzeugaufnahmen SK 40, 1 Satz geschliffene Leisten, Maschinenschraubstock, Fabr. Gremotool
- 10/1 1 Werkzeugschrank, 2-türig, m. Montagehilfen, Fabr. PWB, Inhalt: Spannhülsen, Magnettisch, Ø 300 mm, Vierbackenfutter
- 10/2 1 Trennschneider, Fabr. Rali, Typ Cut, Bj. 1997, Ø 1,5 - 25

6460 Altdorf, Industriezone

Schächwald/ Halle 3/ Lehrwerkstatt

- 11 1 Universal-Bohr-/Fräsmaschine, Fabr. Deckel, Typ FP 1, Ser.-Nr. 54156, Digitalanzeige, Fabr. Heidenhain, 3 Achsen, Winkeltisch, Schubladenschrank, B 700 mm, Inhalt: Rüstwerkzeug, Spannmittel, Maschinenzubehör, Maschinenschraubstock, Fabr. Gressel
- 12 1 CNC-Universalfräsmaschine, Fabr. Deckel Maho, Typ DMC 635 V, Bj. 2008, Ser.-Nr. 15405035814, Betriebsstd. Einschaltzeit 23.720 h, Bearbeitungszeit 5.042 h, Steuerung, Fabr. Siemens, Typ Sinumerik 840 D Shopmill Ergoline, 3 Achsen, Werkzeugwechsler, Werkzeugaufnahme SK 40, Kompakt-Kühlmittelanlage, Bandfilter, Späneförderer, Kabine, Innenraumbeleuchtung

6460 Altdorf, Industriezone

**Schächwald/ Halle 1/
Kleinteilebearbeitung**

- 13 9 Schubladenschränke, Fabr. Lista, 8 - 9 Auszüge, Stahlschrank, 2-türig, 3 lfm. Steckregal, Inhalt: Spannzangen, Stahlhalter f. Innen-/Außenbearbeitung, Handarbeitszeug, Fräser, Reibahlen, Bohrer

6460 Altdorf, Industriezone

Schächwald/ Halle 3/ Lehrwerkstatt

- 14 1 digitales Höhenmessgerät, Fabr. Trimos, Typ Vertical, Messhöhe 600 mm, Hartgesteinmessplatte 1.200 x 1.000 mm, Kalibrierdorn, 1 Posten Messtaster, Kleinmesstisch m. Messuhr, Höhenreißer, Anreißprisma

NetBid AG / Angermann Machinery & Equipment GmbH & Co. KG - Tel.: 040 / OP Berghoff Altdorf (CH) [13496]

- 15 1 Universal-Bohr-/Fräsmaschine, Fabr. Deckel, Typ FP 1, Ser.-Nr. 54151, Digitalanzeige, Fabr. Heidenhain, starrer Winkeltisch, Drehzahl max. 2.000 U/Min., Werkzeugaufnahme SK 40, Werkzeugschrank, 2-türig, Inhalt: geschliffene Unterlagen, 10 Werkzeugaufnahmen SK 40 bestückt, Rüstwerkzeug, Spannmittel, Maschinenzubehör, Schrank, 2 Schiebetüren
- 16 1 Universal-Bohr-/Fräsmaschine, Fabr. Deckel, Typ FP 1, Ser.-Nr. 2102-5180, Aktiv-Digitalanzeige, Fabr. Heidenhain, starrer Winkeltisch, Werkzeugaufnahme SK 40, Kühlmittleinrichtung, Zentralschmierung, Fabr. Vogel, Werkzeugschrank, 2-türig, Inhalt: Hochdruck-Maschinenschraubstock, BB 100 mm, 10 Werkzeugaufnahmen SK 40 bestückt, Rüstwerkzeug, Spannmittel
- 17 1 Doppelschleifbock, Fabr. Ifanger, Standkonsole, Abziehvorrichtung, Maschinenbeleuchtung, Filter
- 18 1 Bandschleifer, Schleifbandbreite 750 mm, Standkonsole
- 19 1 Drehdornpresse, Ausladung 150 mm
- 25 1 CNC-Flachschleifmaschine, Fabr. Favretto, Typ MC 160 DGT, Bj. 2006, Ser.-Nr. 04707, Steuerung, Fabr. Siemens, Typ Sinumerik 840 D, Magnetaufspanplatte, 1600 x 500 mm, elektron. Schleifscheiben-Auswuchtanlage, Fabr. Wheelmaster, Typ VM 24, Anschleifsensorik, Abrichtapparat, Luftfilter, Kühlmittelanlage, Bandfilter, Kabine, Schiebetürenschränk, 2-türig, blau, B 1.500 mm, Teleskopschubladenschrank, B 1.000 mm, 7 Auszüge, Inhalt: Sinusmagnetisch, 350 x 160 mm, Mess-/Prüfmittel, Spannmittel, Rüstwerkzeug, 2 Schränke, je 2-türig, blau, Inhalt: div. Schleifscheiben, Ablagetisch, 1.200 x 1.500 mm
- 26 1 Kantenentgratmaschine, Fabr. Raimann, Typ USM 21, Bj. 1980, Schubladencontainer, Fabr. Lista, B 500 mm, 5 Auszüge
- 27 1 CNC-Schrägbett-Drehmaschine, Fabr. Boehringer, Typ VDF 180 Cm, Bj. 1996, Ser.-Nr. 113.1833-23, Steuerung, Fabr. Fanuc, Typ Series 15-T, 4 Achsen (X/Z/B/C), 12-fach Werkzeugrevolver, angetriebene Werkzeuge, Reitstock, programmierbar, Kabine, Innenraumbelichtung, Rotorclean, Luftfilter, Späneförderer, Schubladenschrank, 7 Auszüge, fahrbar, Inhalt: Stahlhalter f. Innen-/Außenbearbeitung, Drehstähle, Rüstwerkzeug, Zubehör, Schiebetürenschränk, 2-türig, B 1.500 mm, Schrank, 2-türig, 5 Auszüge, Schrank, 2 Schiebetüren, 2 Schubladenschränke, 7 Auszüge, grün

6460 Altdorf, Industriezone Schächwald/ Halle 1/ Kleinteilebearbeitung

- 20 2 Säulenschwenkkräne, Fabr. Demag, Tragfähigkeit 250 kg, Ausladung 3.000 mm
- 21 1 Zentrumschleifmaschine, Fabr. Ernest H. Fischers Söhne, Typ ZSM 1000, Bj. 1985, Ser.-Nr. 199, Steuerpult, Maschinenbeleuchtung
- 22 1 CNC-Schrägbett-Drehmaschine, Fabr. Heyligenstedt, Typ 24 U/2000, Bj. 1988, Ser.-Nr. 00374030, Steuerung, Fabr. Siemens, Typ Sinumerik 3 T, 2 Achsen, Drehlänge 2.000 mm, Reitstock, programmierbar, Dreibackenfutter, Typ KNC 5500, Drehzahl max. 1.800 U/Min., 12-fach Werkzeugrevolver, Kabine, Späneförderer, 2 Teleskopschubladenschränke, Fabr. Lista, B 600 mm, Schubladencontainer, rollbar, B 500 mm, Werkzeugschrank, Fabr. Lista, 2-türig, 4 Auszüge, Inhalt: div. Drehwerkzeug m. Aufnahme, Schrank, Fabr. Fami, 2 Schiebetüren, Lünette, Dreibackenfutter, Ø 500 mm, div. Backen
- 23 2 digitales Höhenmessgeräte, Fabr. Trimos, Typ Vertical 600, Hartgesteinmessplatte, Fabr. Dreher, 700 x 400 mm
- 24 1 Universal-Rundschleifmaschine, Fabr. Kellenberger, Typ UR 175 x 1500, Ser.-Nr. 31.208.010, Spitzenhöhe/-weite 175 x 1.500 mm, Digitalanzeige, X/Z, Fabr. Axesta, Typ Visulesta 10, Schleifscheibenauswuchtgerät, Fabr. Meyer, Typ Eltrobalance, Anschleifsensorik, Fabr. Movomatic, Innenschleifeinrichtung, Schiebetürenschränk, 2-türig, blau, Inhalt: Maschinenzubehör, Rüstwerkzeuge, Schiebetürenschränk, 2-türig, Fabr. Lista, blau, Inhalt: Dorne, Spitzen, Schleifscheiben, Auswuchtgerät
- 28 1 Innenschleifmaschine, Fabr. Tripet, Typ MAR 200, Ser.-Nr. 2500.9.472, Schwenktisch, Abrichtapparat, Kühlmittelanlage, Maschinenbeleuchtung, Schiebetürenschränk, 2-türig, B 1.500 mm, Inhalt: Maschinenzubehör, Mess-/Prüfmittel
- 29 1 Universal-Werkzeugschleifmaschine, Fabr. Strausak, Typ 57 W, Bj. 1988, Ser.-Nr. 12105, Digitalanzeige, Fabr. Heidenhain, Tischgröße 1.100 x 200 mm, Maschinenbeleuchtung, Magnetblock, Präzisionsschraubstock, Schubladenschrank, Fabr. Lista, B 700 mm, 7 Auszüge, Inhalt: Rüstwerkzeuge, Spannmittel, Zubehör, Schrank, 9 Auszüge
- 30 1 Mikroskop, Fabr. Hitec, Kreuztisch, Digitalanzeige, Fabr. Mitutoyo
- 31 1 Hartgesteinmessplatte, 600 x 400 mm, Höhenmessgerät, Fabr. Trimos, Typ Vertikal 600
- 32 1 Säulenschwenkkran, Fabr. Demag, Tragfähigkeit 1.000 kg, Ausladung 5.000 mm, Lasthebemagnet, max. 400 kg

6460 Altdorf, Industriezone Schächwald/ Halle 1/ Großteilebearbeitung

- 33 1 Gleitschleifanlage, Fabr. Walter, Typ CC 55, Bj. 1983, Ser.-Nr. 17.754, 1 Posten Schleifmittel

**NetBid AG / Angermann Machinery & Equipment GmbH & Co. KG - Tel.: 040 /
OP Berghoff Altdorf (CH) [13496]**

**6460 Altdorf, Industriezone
Schächwald/ Halle 1/
Kleinteilebearbeitung**

- 34** 1 Universal-Fräsmaschine, Fabr. Deckel Maho, Typ DMU 50 eVo linear, Bj. 2011, Ser.-Nr. 10915578224, Einschaltzeit 17.337 h/Bearbeitungszeit 4.813 h, Steuerung, Fabr. Siemens, Typ 840 D Ergoline, 3+2 Achsen, manueller NC-Schwenkrundtisch (2 Achsen), Tischgr. 800 x 500 mm, Verfahrweg X/Y/Z 500 x 450 x 400 mm, Drehzahl max. 18.000 U/Min., 120-fach Werkzeugwechsler, bestückt m. div. Fräsern, Werkzeugaufnahme HSK-A63, Kompakt-Kühlmittelanlage, IKZ 40 bar, Bandfilter, Kühlmitteltemperierung, Späneförderer, Kabine, Innenraumbelichtung, Laserwerkzeugvermessung, Werkbank m. Schubladenschrank, Werkzeug-Montagehilfe, Hochdruck-Maschinenschraubstock, 1 Posten Zerspanungswerkzeug HSK 63, ca. 30 Stck., auf Palette lagernd, Ablagetisch
- 35** 1 CNC-Universalfräsmaschine, Fabr. Deckel Maho, Typ DMU 80 P, Bj. 2000, Ser.-Nr. 10930001693, Einschaltzeit 43.957 h/Bearbeitungszeit 12.989 h, Steuerung, Fabr. Heidenhain, Typ MillPlus, 4 Achsen, Verfahrweg X/Y/Z 800 x 700 x 600 mm, Werkzeugwechsler, 60-fach, Kabine, Innenraumbelichtung, Späneförderer, Kompaktfilteranlage, Fabr. Interlit, Typ SK 200-760, Inhalt: 600 l, Werkbank m. Unterschrank, Werkzeug-Montagehilfe, Inhalt: Maschinenzubehör
- 36** 1 Werkzeug-Voreinstellgerät, Fabr. PWB, Typ Toolmaster 690, Bj. 2001, Mikroprozessorsteuerung, Fabr. PWB, Typ TMA 2000, CCD-Kamera m. Monitor, Etikettendrucker, Zubehör
- 37** 1 Werkzeug-Schrumpfgerät, Fabr. Haimer, Typ Powerclamp, Werkzeugaufnahme 2x SK 40, 1x HSK 63, Kühlaggregat
- 38** 4 Teleskopschubladenschränke, B 700 mm, Inhalt: Spannmittel, Spiralbohrer, VHM-Bohrer, Schaftfräser
- 39** 1 CNC-Universalfräsmaschine, Fabr. Deckel Maho, Typ DMU 70 eVolution, Bj. 2001, Ser.-Nr. 15035703594, Steuerung, Fabr. Heidenhain, Typ MillPlus, 5 Achsen, NC-Schwenkrundtisch, 700 x 500 mm, Verfahrweg X/Y/Z 750 x 600 x 520 mm, Werkzeugwechsler, 2x 16-fach, Späneförderer, Kompakt-Kühlmittelanlage, Fabr. Interlit, Typ SUK 200-900, Bandfilter, Kabine, Messtaster, Innenraumbelichtung, Werkbank m. Unterschrank, Werkzeug-Montagehilfe, Fabr. PWB, Ablagetisch
- 40** 1 CNC-Universalfräsmaschine, Fabr. Deckel Maho, Typ DMU 100 monoBLOCK, Bj. 2009, Ser.-Nr. 11600004163, Steuerung, Fabr. Siemens, Typ Sinumerik 840 D Ergoline, 5 Achsen, integrierter NC-Rundtisch, Tischgr. Ø 800 mm, Verfahrweg X/Y/Z 1060 x 710 x 710 mm, NC-Schwenkräskopf (B-Achse), Drehzahl max. 10.000 U/Min., 60-fach

Werkzeugwechsler, Werkzeugaufnahme SK 40, Kompakt-Kühlmittelanlage, IKZ 40 bar, Bandfilter, Späneförderer, 3D-Messtaster, Kabine, Innenraumbelichtung, Luftfilter, Werkbank m. Unterschrank, div. Aufspannmittel, auf 4 Paletten lagernd, 2 Schiebetürenschränke, Fabr. Lista, Stahl/blau, Stahlschrsnk, Fabr. Lista, grün, Montagetisch, Inhalt: Werkzeugaufnahmen SK 40, Rüstwerkzeug, Mess-/Prüfmittel, Maschinenzubehör, 2 Hochdruck-Maschinenschraubstöcke

- 41** 1 Drehdornpresse, Fabr. Swisstool AG, Ausladung ca. 280 mm

**6460 Altdorf, Industriezone
Schächwald/ Halle 1/
Großteilebearbeitung**

- 42** 1 Profilprojektor, Fabr. Nikon, Typ V-24B, Bj. 1988, Digitalanzeige, Kreuztisch, Kaltlichtquelle, Controllbox

**6460 Altdorf, Industriezone
Schächwald/ Halle 1/
Kleinteilebearbeitung**

- 43** 1 CNC-Senkerodiermaschine, Fabr. Makino, Typ EDNC 43, Bj. 2002, Ser.-Nr. E3656, Steuerung, Fabr. Makino, Typ MGF2, Verfahrweg X/Y/Z 450 x 350 x 350 mm, Elektrodenwechsler, 8-fach, Spannsystem Erowa, Kabine, Dielektrikumanlage m. Temperierung, Filter, Kleinlöschanlage, Schiebetürenschränk, 2-türig, Inhalt: Maschinenzubehör, Rüstwerkzeuge, Ablagetisch, Schubladenschrank, 11 Auszüge

**6460 Altdorf, Industriezone
Schächwald/ Halle 1/
Großteilebearbeitung**

- 44** 1 Tischbohrwerk, Fabr. Collet, Typ BFfb 6.85, Bj. 1966, Ser.-Nr. 11585, Rundtisch, Ø 2.000 mm, Verfahrweg X/Y/Z 1.400 x 1.000 x 750 mm, Digitalanzeige, Fabr. Heidenhain, Minimalmengenschmierung, Fabr. Unilube, Kühlaggregat, Schaltschrankanlage, Zubehör, Werkbank, Arbeitstisch

**6460 Altdorf, Industriezone
Schächwald/ Halle 1/
Kleinteilebearbeitung**

- 45** 1 Rollenbandsäge, Fabr. Mössner Rekord, Typ SSF 520, Bj. 2011, Ser.-Nr. 30710, MC-Steuerung, Bandschweißapparat, Fabr. Ideal,

**NetBid AG / Angermann Machinery & Equipment GmbH & Co. KG - Tel.: 040 /
OP Berghoff Altdorf (CH) [13496]**

Maschinenbeleuchtung

**6460 Altdorf, Industriezone
Schächwald/ Großteilefertigung/ Halle 2**

46 1 Hartgesteinsmessplatte, Fabr. Planolith, L/B 3.000 x 1.000 mm, Tischgestell

**6460 Altdorf, Industriezone
Schächwald/ Halle 3/ Lehrwerkstatt**

47 1 digitales Höhenmessgerät, Fabr. Trimos, Typ Vertical, Messhöhe 600 mm, 1 Posten Taster, Kalibrierdorn, Hartgesteinplatte, ca. 600 x 700 mm

**6460 Altdorf, Industriezone
Schächwald/ Halle 3/ Werkzeugausgabe**

49 1 Werkzeugvoreinstellgerät, Fabr. Kelch, Typ Kalimat-a-510-3, Bj. 2006, Messbereich X/Z 515 x 800 mm, CCD Kamera, Steuerung

**6460 Altdorf, Industriezone
Schächwald/ Halle 1/
Kleinteilebearbeitung**

50 1 Arbeitstisch, Schubladenschrank, Fabr. Lista, B 700 mm, 4 Auszüge, Inhalt: 1 Posten Reparatursets, Fabr. Helicoil

**6460 Altdorf, Industriezone
Schächwald/ Halle 2/ Instandhaltung**

51 5 Werkbänke, m. Unterbau, sep. Unterschränke, Arbeitstisch, Fabr. Fami, hydr. Werkstattpresse, Fabr. NICC, 1 Posten Anschlagmittel, Tischwaage, Arbeitstisch, 2.000 x 1.300 mm, Handhydraulikzylinder, 5 Schraubstöcke, Fabr. Gressel, Inhalt: div. Handarbeitswerkzeug, 4 Schränke, je 2-türig, Inhalt: Reinigungsmittel

**6460 Altdorf, Industriezone
Schächwald/ Großteilefertigung/ Halle 2**

52 1 Hochdruckreiniger, Fabr. Kärcher, Typ HDS/12 CX, Bj. 2013

53 6 Schubladenschränke, unterschiedl. Ausführungen, Inhalt: div. Elektroteile, Verbrauchsmaterialien, Hydraulikzubehör,

Hydraulikaggregat

54 11 Schubladenschränke, Stahlschrank, 2-türig, Inhalt: Elektroteile, OIN/Normteile u.a.m., Schrank, 2-türig

55 1 Kleinteile-Reinigungstisch, Fabr. Econo-Clean

56 1 Lochtisch, Abm. 1.000 x 1.000 mm

57 1 Säulenschwenkkran, Fabr. Demag, Elektro-Kettenzug, Flurbedienung, Tragfähigkeit 1.600 kg, H 4.000 mm, Ausladung 5.000 mm

58 1 Scherenhubwagen, Fabr. Brutsch, 400 x 800 mm

**6460 Altdorf, Industriezone
Schächwald/ Halle/ Montage**

59 1 Hartgesteinsmessplatte, Abm. ca. 600 x 1.200 mm, m. Unterbau, Höhenmessgerät, Fabr. Trimos, Typ Vertikal, Ser.-Nr. 4783, H 600 mm, Messstativ, Fabr. Mahr, H 300 mm, div. Messtaster

60 1 Rauigkeitsmessgerät, Fabr. Garant, Typ 499030, Bj. 2010, Ser.-Nr. 6910422, Auswerteinheit

61 1 Hartgesteinsmessplatte, Abm. ca. 500 x 800 mm, m. Unterbau

62 1 Ablagetisch, Abm. 800 x 1.500 mm, Drehstuhl, kleiner Schraubstock, 1 Posten Endmasse, in 2 Kisten

63 1 mobile Werkbank, Abm. 800 x 1.200 mm, m. Unterbau, 7 Auszüge, Inhalt: div. Handwerkszeug, 2 Ablagewagen, unterschiedl. Ausführungen, Ablagetisch, 800 x 1.500 mm

64 2 Sicherheitsschränke, Fabr. Lista, je 2-türig, 1x 600 x 1.400 mm, 1x 1.500 x 1.200 mm

**6460 Altdorf, Industriezone
Schächwald/ Halle 3/ Lehrwerkstatt**

65 1 Ablagetisch, Abm. 800 x 2.000 mm, m. Werkzeugrückwand, bestückt m. Handwerkszeug, Drehdornpresse, Fabr. Fehlmann, auf Tisch montiert, Kniehebelpresse, Fabr. Jossi, Typ CL500, Ser.-Nr. 020105, Bj. 2001, Druckkraft 5 kN, Ultraschallbad, Typ LABM-611-D, ca. 100 x 250 x 250 mm, Schubladenwagen, Fabr. Lista, 2 Auszüge, blau, Werkstattwagen, Fabr. Wingassen Hindrichs, Inhalt: div. Handwerkszeug

66 2 Arbeitstische, Abm. 1.000 x 4.000/ 800 x 3.000 mm, m. Unterbau, 2 montierte Druckluft-Schlauchtrommeln, Elektrokabeltrommel

67 1 Arbeitstisch, Abm. 800 x 2.000 mm, Stahlblechschrank, 2-türig

**NetBid AG / Angermann Machinery & Equipment GmbH & Co. KG - Tel.: 040 /
OP Berghoff Altdorf (CH) [13496]**

- 68** 1 Arbeitstisch, Abm. 600 x 3.000 mm, Teleskopschubladenschrank, 9 Auszüge, Inhalt: div. Handwerkszeug, kl. Stahlblechschrank, 1-türig, m. Pultablage, 2 Aktenregisterschränke, je 3 Auszüge, Teleskopschubladenschrank, 6 Auszüge, Stahlblechschrank, 2 Schiebetüren, Abm. 1.000 x 1.500 mm, Ablagetisch, fahrbar, Metall/Holz, 600 x 1.200 mm, Werkzeuglochwand, 1.000 x 1.400 mm, bestückt m. div. Innensechskantnüssen, Drehmomentschlüssel, 6 Schäkel u.a.m.
- 69** 3 Arbeitstische, Abm. 600 x 3.000/600 x 2.200/600 x 2.000 mm
- 70** 2 Palettenregale, Abm. je L/H 5.000 x 2.400, je 2 Ebenen, demontiert
- 71** 1 Trennschneidemaschine, Fabr. Presi, Typ Mecatome OS 250

**6460 Altdorf, Industriezone
Schächwald/ Halle 2/
Großteilebearbeitung**

- 72** 30 lfm. Palettenregal, H ca. 4.000 mm, max. 3 Ebenen,
- 73** 2 Werkzeugschränke, Fabr. Lista, je WTS-Ablagen, Rollladenschluss, Inhalt: div. Werkzeugaufnahmen SK 40, ca. 140 Stck.
- 74** 1 Teleskopschubladenschrank, Fabr. Lista, 9 Auszüge, Inhalt: div. Bohrer, unterschiedl. Größen, 2 Spinde, Inhalt: div. Einlippenbohrer
- 75** 1 Teleskopschubladenschrank, Fabr. Lista, 9 Auszüge, Inhalt: div. Schaftfräser, Gewindebohrer u.a.m.
- 76** 3 Werkzeuglagerschränke, Fabr. Tool Kelch Systems, integr. Werkzeuglagersystem, Rollladenschluss, Inhalt: ca. 100 Werkzeugaufnahmen SK 50, ca. 50 Werkzeugaufnahmen SK 40
- 77** 7 Stahlschränke, Fabr. Lista, je 2-türig., Inhalt: Werkzeugaufnahmen SK 50, Verlängerungen, Adapter, Reduktionen, Ausdrehstähle, Werkzeugaufnahmen HSK 100, insges. ca. 400 Teile
- 78** 1 Teleskopschubladenschrank, grün, 16 Auszüge, Inhalt: Räumnadeln, Ringschrauben, unterschiedl. Ausführungen, Schäkel u.a.m..
- 79** 6 Teleskopschubladenschränke, Fabr. Lista, blau, Inhalt: Gewindebohrer, Reibahlen, Senken, Spiralbohrer, Fräser, jew. unterschiedl. Abm./Ausführungen u.a.m.
- 80** 3 Teleskopschubladenschränke, Fabr. Lista, Rolltürenverschluss, je ca. 10 Auszüge, Inhalt: Aufspannmittel, unterschiedl. Ausführungen, Teleskopschubladenschrank, Fabr. Lista, 9 Auszüge, Inhalt: Aufspannmittel, Schrauben u.a.m.

- 81** 1 Werkzeugeinschrumpfergerät, Fabr. Kelch, Typ I-Tecl, Bj. 2006, Ser.-Nr. 312.9408, Werkbank, Fabr. Lista, m. Unterbau, 7 Auszüge
- 82** 5 Arbeitstische, Fabr. Lista, m. Unterbau, je 8 Auszüge, Inhalt: Handarbeitswerkzeug
- 83** 2 Teleskopschubladenschränke, je 15 Auszüge, Inhalt: Schlichtfräser, Schruppfräser, Hartmetallfräser, Universalfräser
- 84** 1 Höhenmessgerät, Fabr. Trimos, Typ TV01100A, Ser.-Nr. 279, H 1.000 mm, Hartgesteinmessplatte, Abm. ca. 600 x 1.000 mm, Unterbau, Schrank, Rolltürenverschluss, 6 Auszüge, Inhalt: div. Messtaster

**6460 Altdorf, Industriezone
Schächwald/ Halle 2/ Empore 1**

- 85** 1 Posten Maschinenersatzteile, DIN-/Normteile, ca. 10 lfm. Metallregal, H 2.000 mm, Teleskopschubladenschrank, 7 Auszüge, Inhalt: Ersatzteile

**6460 Altdorf, Industriezone
Schächwald/ Halle 2/ Empore 2**

- 86** 1 Werkbank, 2 Teleskopschränke, 1 Tisch
- 86/1** 2 Teleskopschränke, Inhalt div. Messmittel
- 86/2** 1 Schrank, Inhalt Höhenmeßgeräte ca. 7 Stk.
- 86/3** 1 Regalschrank, mit 3 Schubladenschränken je 11 Auszüge, Inhalt Meßmittel
- 86/4** 1 Regalschrank, mit 3 Schubladenschränken je 11 Auszüge, Inhalt Meßmittel
- 86/5** 1 Regalschrank, mit 3 Schubladenschränken je 11 Auszüge, Inhalt E-Ersatzteile
- 87** 7 Granitmessplatten, unterschiedl. Abm., auf Palette lagernd

**6460 Altdorf, Industriezone
Schächwald/ Halle 2/ Rückseite
Großteilebearbeitungh**

- 88** 1 Teleskopschubladenschrank, 9 Auszüge, Inhalt: Grenzlehndorne, Innenmikrometer, Messschrauben, Schubladenschrank, 2 Schiebetüren, Hartgesteinmessplatte, 800 x 1.200 mm, m. Unterbau, Holz, Stahlblechschrank, 2-türig, Inhalt: div. Einstell-Lehringe, Endmaßsätze u.a.m.
- 89** 5 WTS-Wagen, Ohne Inhalt

NetBid AG / Angermann Machinery & Equipment GmbH & Co. KG - Tel.: 040 / OP Berghoff Altdorf (CH) [13496]

**6460 Altdorf, Industriezone
Schächwald/ Großteilefertigung/ Halle 2**

- 90 1 Lagerpaternoster, Fabr. Lista, Typ 205/508-22, Bj. 1992, Inhalt Grundhalter SK50, HSK100, Spiralbohrer, Scheibenfräser, Spannzange u.a.m.
- 90/1 1 Lagerpaternoster, Fabr. Lista, Typ M 205/508/22, Bj. 1997, Inhalt Wendeschneidplatten, VHM-Bohrer, Verlängerungen Kaiser, Gewindebohrer

**6460 Altdorf, Industriezone
Schächwald/ Halle 3/ Lehrwerkstatt**

- 91 2 Konturenfräsmaschinen, Fabr. Schallberger, Gerätewagen

**6460 Altdorf, Industriezone
Schächwald/ Halle 1/ Ausbildung**

- 92 4 Teleskopschubladenschränke, Fabr. Lista, Inhalt: Messmittel, Bohrer, Gewindefräser, Kleinteile u.a.m., 2 Werkbänke, Metall/Holz, m. Schraubstock
- 93 6 Teleskopschubladenschränke, m. aufgesetzter Arbeitsplatte, Schraubstock, Inhalt: Fräser, unterschiedl. Ausführungen, Lehrdorne
- 94 1 Teleskopschubladenschrank, Inhalt: Kleinteile, Schlagstempel u.a.m.
- 95 5 Teleskopschubladenschränke, Inhalt: Reibahlen, Spiralbohrer, unterschiedl. Ausführungen
- 96 2 Teleskopschubladenschränke, Fabr. Lista, 15/9 Auszüge, Inhalt: Schneidplatten, Gewindestangen u.a.m.
- 97 2 Werkzeugschränke, Stahl, Rollladenverschluss, Werkzeuglagersystem, Fabr. Tool Kelch System, Werkzeugaufnahmen SK 40, bestückt m. CNC-Werkzeugaufnahmen/Fräser, unterschiedl. Ausführungen
- 98 3 Stahlschränke, je 2 Schiebetüren, Inhalt: Schleifscheiben, unterschiedl. Ausführungen, Maschinenteile, Teleskopschubladenschrank, 18 Auszüge, Inhalt: Schleifscheiben, unterschiedl. B/Ø, Abriebwerkzeug u.a.m., Stahlschrank, 2-türig, Inhalt: Schleifscheiben, Teleskopschubladenschrank, 11 Auszüge, Inhalt: div. Schleifdorne
- 99 1 Metallregal, 2.500 x 1.500 mm, 3 Ebenen, Palettenregal, 2.500 x 2.100 mm, 2 Ebenen, ohne Inhalt

**6460 Altdorf, Industriezone
Schächwald/ Großteilebearbeitung**

- 101 1 Universal-Portal-Bearbeitungszentrum, Fabr. Waldrich Coburg, Typ Multitec 2500 AP, Bj. 2001, Ser.-Nr. 3.7009, Steuerung, Fabr. Siemens, Typ Sinumerik 840D, 5 Achsen, Durchgangsbreite 2.500 mm, Durchgangshöhe 2.250 mm, Verfahrweg X/Y/Z/W 5.000 x 3.500 x 1.500 x 1.500 mm, Palette 2.250 x 4.000 mm, Fräs- und Bohreinheit, insges. Antriebsleistung 63 KW, Drehzahl max. 6.000 U/Min., 6 Fräsköpfe, GSCC 125C, VS14C/150; HS 125C/250, VS50C/550, HSD70C/550, HS15C/350, Linear-Fräskopfwechsler, 7 Magazinplätze, Werkzeugwechsler, Fabr. Demmeler, Typ Toolarena 2.2, 198 Magazinplätze, Werkzeugaufnahme SK 50, Wechselroboter, Fabr. Kuka, Werkzeug-Verwaltungsrechner, Werkzeugidentifizierung, Werkzeug-Reinigungsstation, Werkzeug-Bruchüberwachung, Infrarot-Messtaster, Fabr. Renishaw, Öl-Nebelabsaugung, Fabr. LAS, Typ Smog-Hog, Kabine, Innenraumbelichtung, Kühlmittelanlage, Fabr. Schimpke, Typ DK170-V/2KK, Bj. 2001, Ser.-Nr. 201280825, 2 Kühlkreisläufe, Hochdruckpumpe, Hydraulikaggregat, sep. Kühlmittelanlage mit 10.000l im Keller, sep. Späneförderband, sep. Spänebrecher im Keller, Werkbank, Fabr. Lista, Schraubstock, Werkzeug-Lochblechwand, Unterschrank, 3 Stahlschränke, 2-türig, Inhalt: Rüstwerkzeuge, Maschinenhandbücher, Maschinenzubehör

<h5><u>Hilco Industrial Acquisitions bv,</u></h5>
<h4>T +31 (0)20 470 0989

Email: <u>ihelsloot@hilcoglobal.com</u></h4>
- 102 1 Universal-Portal-Bearbeitungszentrum, Fabr. Waldrich Coburg, Typ Multitec 2500 AP, Bj. 2001, Ser.-Nr. 3.7016, Steuerung, Fabr. Siemens, Typ Sinumerik 840D, 5 Achsen, Durchgangsbreite 2.500 mm, Durchgangshöhe 2.250 mm, Verfahrweg X/Y/Z/W 5.000 x 3.500 x 1.500 x 1.500 mm, Palette 2.250 x 4.000 mm, Fräs- und Bohreinheit, Antriebsleistung 63 KW, Drehzahl max. 6.000 U/Min., 7 Fräsköpfe, GSCC 125C, VS125C / 150, HS125C / 250, VS50C / 550, VSF050C / 650, HS15C / 350, VSF7C / 500, Linear-Fräskopfwechsler, 7 Magazinplätze, Werkzeugwechsler, Fabr. Demmeler, Typ Toolarena 2.2, 198 Magazinplätze, Werkzeugaufnahme SK 50/ HSKA 80, Wechselroboter, Fabr. Kuka, Werkzeug-Verwaltungsrechner, Werkzeugidentifizierung, Werkzeug-Reinigungsstation, Werkzeug-Bruchüberwachung, Infrarot-Messtaster, Fabr. Renishaw, Öl-Nebelabsaugung, Fabr. LAS, Typ Smog-Hog, Kabine, Innenraumbelichtung, Kühlmittelanlage, Fabr. Schimpke, Typ DK170-V/2KK, Bj. 2001, Ser.-Nr. 200491195, 2 Kühlkreisläufe, Hochdruckpumpe, Hydraulikaggregat, sep. Förderband, sep.

NetBid AG / Angermann Machinery & Equipment GmbH & Co. KG - Tel.: 040 / OP Berghoff Altdorf (CH) [13496]

Spänebrecher, Werkbank, Fabr. Lista, Schraubstock, Werkzeug-Lochblechwand, Unterschrank, Stahlschrank, 2-türig, Inhalt: Rüstwerkzeuge, Maschinenhandbücher, Maschinenzubehör

<h5><u>Hilco Industrial Acquisitions bv, </u></h5>
<h4>T +31 (0)20 470 0989

Email: <u>ihelsloot@hilcoglobal.com</u></h4 >

103 1 Universal-Portal-Bearbeitungszentrum, Fabr. Waldrich Coburg, Typ Multitec 2500, Bj. 2002, Ser.-Nr. 3.7014, Steuerung, Fabr. Siemens, Typ Sinumerik 840D, 5 Achsen, Durchgangsbreite 2.500 mm, Durchgangs- höhe 2.250 mm, Verfahrenweg X/Y/Z/W 4.000 x 3.500 x 1.500 x 1.500 mm, Palettengr. 2.000 x 3.000/ Dreh- und Frästisch im Palettenträger integriert Ø 2.500 mm, Drehzahl max. 250 U/Min., Fräs- und Bohreinheit, Antriebsleistung 63 KW, Drehzahl max. 6.000 U/Min., 2 Fräsköpfe, VS80C / 800, VHST250C / M4, Linear-Fräskopfwechsler, 7 Magazinplätze, Werkzeugwechsler, Fabr. Demmeler, Typ Toolarena 2.2, 198 Magazinplätze, Werkzeugaufnahme SK 50/ HSKA 100, Wechselroboter, Fabr. Kuka, Werkzeug-Verwaltungsrechner, Werkzeugidentifizierung, Werkzeug-Reinigungsstation, Werkzeug-Bruchüberwachung, Infrarot-Messtaster, Fabr. Renishaw, Öl-Nebelabsaugung, Fabr. UAS, Typ Smog-Hog, Kabine, Innenraumbeleuchtung, Kühlmittelanlage, Fabr. Schimpke, Typ DK170-V/2KK, Bj. 2000, Ser.-Nr. 200491193, 2 Kühlkreisläufe, Hochdruckpumpe, Hydraulikaggregat, sep. Späneförderer, sep. Spänebrecher, Maschine reperaturbedürftig, Ersatzteile vorhanden, Werkbank, Fabr. Lista, Schraubstock, Stahlschrank, 2-türig, Inhalt: Rüstwerkzeuge, Maschinenhandbücher, Maschinenzubehör

<h5><u>Hilco Industrial Acquisitions bv, </u></h5>
<h4>T +31 (0)20 470 0989

Email: <u>ihelsloot@hilcoglobal.com</u></h4 >

104 1 Universal-Portal-Bearbeitungszentrum, Fabr. Deckel-MAHO, Typ DMC 340 FD, Bj. 2006, Ser.-Nr. 11570000023, Betriebsstd. Einschaltzeit 77.014 h, Bearbeitungszeit 32.719 h, Steuerung, Fabr. Siemens, Typ Sinumerik 840D Powerline, 5 Achsen, Verfahrenweg X/Y/Z 2.800 x 3.400 x 1.600 mm, Palettenträger mit integrierter Planscheibe Ø 2.500 mm, Drehzahl max. 120 U/Min., NC-Schwenkfräskopf m. Getriebespindel (B-Achse),

Antriebsleistung 54 KW, Drehzahl max. 6.300 U/Min., Regalmagazin, 240 Magazinplätze, Werkzeugaufnahme HSK-A100, Werkzeug-Verwaltungsrechner, Kompakt-Kühlmittelanlage, Fabr. BMF, Typ KA2500, Ser.-Nr. 35989-100.1, Hochdruckpumpe, Kühlmitteltemperierung, Bandfilter, Kühlgerät, Typ WK026, Ser.-Nr. 05052761, Kältemittel R134a, Späneförderer, Spänebrecher, Kabine, Luftfilter, Fabr. IFE, Laser-Werkzeugvermessung, Fabr. Blum, Werkbank, Infrarot Messtaster, Unterschrank, Schraubstock, Schubladenschrank, Stahlschrank, 2-türig, Inhalt: Rüstwerkzeug, Spannmittel, Maschinenunterlagen, Zubehör

<h5><u>Hilco Industrial Acquisitions bv, </u></h5>
<h4>T +31 (0)20 470 0989

Email: <u>ihelsloot@hilcoglobal.com</u></h4 >

105 1 Universal-Portal-Bearbeitungszentrum, Fabr. Waldrich Coburg, Typ MasterTec 4000 AR-M3/NC, Bj. 2007, Ser.-Nr. 38032, Steuerung, Fabr. Siemens, Typ Sinumerik 840D, 5 Achsen, Durchgangsbreite 4.000 mm, Durchgangshöhe 3.500 mm, Verfahrenweg X/Y/Z/W 5.500 x 5.000 x 1.750 x 2.500 mm, Palettengröße 2.250 x 4.000 mm, Palettenträger m. integrierter Planscheibe Ø 3.000 mm, Planscheibendrehzahl 200 U/Min., Fräs- und Bohreinheit, Antriebsleistung 63 KW, Drehzahl max. 5.000 U/Min., Linear-Fräskopfwechsler, 8 Magazinplätze, 9 Fräsköpfe, GSC200C / 450, HS330C / 500, VSF050C / 650, VS330C / 700, VS50C / 550, HSF50C / 500, VHST350C / 350, HSD200C / 900, VS330C / 150, Regalmagazin, Fabr. Demmeler, Typ Toolarena 2.2, 198 Magazinplätze, Werkzeugaufnahme HSK-A100/HSK-B125, Werkzeug-Bruchüberwachung, Werkzeug-Reinigungsstation, Werkzeugidentifizierung, Wechselroboter, Fabr. Kuka, Infrarot-Messtaster, Fabr. Renishaw, Kühlmittelanlage, Fabr. BKW, Typ DL230-2KKB2PSK, Bj. 2007, Ser.-Nr. 0701806633/1, Kühlmitteltemperierung, Hochdruckpumpe, Filter, Hydraulikaggregat, Späneförderer, Spänebrecher, Öl-Nebelabsaugung, Fabr. UAS, Typ Smog-Hog, Kabine, Werkbank, 2 Schubladenschränke, 2 Stahlschränke, 2-türig, Inhalt: Rüstwerkzeuge, Maschinenhandbücher, Maschinenzubehör, Kugelumlaufspindel / Z-Achse defekt, diversere Ersatzteile liegen vor

<h5><u>Hilco Industrial Acquisitions bv, </u></h5>
<h4>T +31 (0)20 470 0989

Email: <u>ihelsloot@hilcoglobal.com</u></h4 >

NetBid AG / Angermann Machinery & Equipment GmbH & Co. KG - Tel.: 040 / OP Berghoff Altdorf (CH) [13496]

106 1 CNC-Koordinatenmessmaschine, Fabr. Zeiss, Typ MMZ-G 30/60/20, Bj. 2006, Ser.-Nr. 132959, Verfahrweg X/Y/Z 3.000 x 6.000 x 2.000 mm, Messkopf, Typ VAST, Tasterwechsler, Messsoftware Calypso, Mess- und Auswerteinheit, PC, Monitor, Tastatur, Maus, Sicherheitslichtschranken, 1 Posten Messtaster, Kalibrierdorn, Bedienpult, Tischanlage, Schrankanlage, 2 Schubladenschränke, Maschinenzubehör, Klimakabine mit Schnelllaufter

<h5><u>Hilco Industrial Acquisitions bv,</u></h5>
<h4>T +31 (0)20 470 0989

Email: <u>ihelsloot@hilcoglobal.com</u></h4>

108 1 Späneaufbereitungsanlage, Fabr. ARP, Bj. 2007, best. im Wesentl. aus: Hebe-/Kippstation, Fabr. ARP, Tragfähigkeit 1.000 kg, 2 Spänezentrifugen, Fabr. Steimel, Typ K 41, Bj. 2007, Ser.-Nr. 136.11/1, 136.11/2, "1x Stahl/1x Aluminium", Magnettrommel, 2 Abscheider, 2 Kompressoren, Fabr. Kaeser, Typ EB 290 C, Ser.-Nr. 1344, Podestanlage, Rohrleitungen, Schaltschrankanlage, SPS-Steuerung, Fabr. Siemens, Typ Simatic OP 7, Siloanlage, m. 6 Silos, Befüllweiche, Rohrleitungen, SPS Steuerung, 2 Schubladenschränke, je 9 Auszüge

<h5><u>Hilco Industrial Acquisitions bv,</u></h5>
<h4>T +31 (0)20 470 0989

Email: <u>ihelsloot@hilcoglobal.com</u></h4>

6460 Altdorf, Industriezone Schächwald/ Halle 1/ Großteilebearbeitung

109 1 CNC-Universal-Fräszentrum, Fabr. Deckel Maho, Typ DMC 200 FD, Bj. 2008, Ser.-Nr. 1138000033, Betriebsstd. Einschaltzeit 53.357 h, Bearbeitungszeit 27.475 h, Steuerung, Fabr. Siemens, Typ Sinumerik 840 D Powerline, 5 Achsen, NC-Fräs-/Drehtisch, Ø 1.850 mm, Tisch-Drehzahl max. 200 U/Min., Tischbelastung max. 3 t, Verfahrweg X/Y/Z 1.800 x 2.000 x 1.100 mm, Universalfräskopf mit Getriebspindel (B-Achse), Antriebsleistung 54 KW, Drehzahl max. 6.300 U/Min., Tischdrehzahl 200 U/Min., Palettenspeicher RS 3, 4 Speicherplätze, Rüstplatz, Regalmagazin, 240 Magazinplätze, Werkzeugaufnahme HSK 100, Kompakt-Kühlmittelanlage, Fabr. BMF, Typ 2500, Hochdruckpumpe, Bandfilter, Kühlaggregat,

Luftfilter, Späneförderer, Kabine, Innenraumbelichtung, 2 Werkbänke m. Unterschränken, Teleskopschubladenschrank, Stahlschrank, 2-türig, Inhalt: Rüstwerkzeuge, Maschinenzubehör, Podestanlage, Schaltschrankanlage, 3 Paletten m. Aufspannmittel

6460 Altdorf, Industriezone Schächwald/ Großteilebearbeitung

110 1 CNC-Dreh- und Fräszentrum, Fabr. Deckel-MAHO, Typ DMC 340 FD, Bj. 2007, Ser.-Nr. 11570000043, Betriebsstd. 17.753, 37.978, Einschaltzeit 70.773 h, Bearbeitungszeit 31.824 h, Steuerung, Fabr. Siemens, Typ Sinumerik 840D Powerline, 5 Achsen, Verfahrweg X/Y/Z 3.400 x 3.400 x 1.600 mm, Palettenträger mit integrierter Planscheibe Ø 2.500 mm, Drehzahl max. 120 U/Min., Tischbelastung max. 10 t, NC-Schwenkfräskopf m. Getriebspindel (B-Achse), Antriebsleistung 54 KW, Drehzahl max. 6.300 U/Min., Regalmagazin, 240 Magazinplätze, Werkzeugaufnahme HSK, Kompakt-Kühlmittelanlage, Fabr. BMF, Typ KA2500, Bj. 2007, Ser.-Nr. 07/40441-1.1, Hochdruckpumpe, Bandfilter, Kühlmitteltemperierung, Typ WK206, Ser.-Nr. 07051747, Späneförderer, Kabine, Laser-Werkzeugvermessung, Fabr. Blum, Werkbank, Infrarot Messtaster, 2 Werkbänke, 2 Stahlschränke, 2-türig, Messplatz, 1 Posten Rüstwerkzeuge, Zubehör, Rundpalette, Ø 2.500 mm

110/1 1 Richttisch, 2.500 x 1.500 mm

111 1 Schwerlastanhänger, Fabr. Mafi, Typ 1170-L, Bj. 2008, GG 25 to

112 1 Schwerlastanhänger, Fabr. Mafi, Typ 1170-L, Bj. 2008, GG 25 to

6460 Altdorf, Industriezone Schächwald/ Halle 1

113 3 Werkbänke, Metall/Holz, m. Unterbau, 1x Schraubstock, L ca. 1.400 mm, 4 Stahlschränke, je 2-türig, 2 Teleskopschubladewagen, 5/3/9 Auszüge, Inhalt: div. Handwerkszeug, 2 Teleskopschubladenschränke

114 2 Stahlschränke, 2-türig, Teleskopschubladenschrank, 7 Auszüge, L ca. 1.000 mm, Stahlschrank, 2-türig, 800 x 1.200 mm, Inhalt: Handwerkszeug

115 1 Schutzgasschweißgerät, Fabr. Ess, Typ Squarearc 306

116 1 Hartgesteinmessplatte, Abm. ca. 1.000 x 1.500 mm, m. Unterbau, Messplatte, 800 x 500 mm, m. Höhenmessgerät, 800 mm

117 1 Metall-Kappsäge, Fabr. Thomas, Typ 250T, Bj. 1997, Ser.-Nr. 02/97

**NetBid AG / Angermann Machinery & Equipment GmbH & Co. KG - Tel.: 040 /
OP Berghoff Altdorf (CH) [13496]**

- | | | | |
|------------|---|------------|--|
| 118 | 1 Bandschleifmaschine, Fabr. Joos, Schleifbandbreite ca. 120 mm | 143 | 1 mobiler Werkstattkran, Fabr. OMCN, Bj. 1994, Tragfähigkeit 150 - 500 kg |
| 119 | 1 Doppelschleifbock, Fabr. Ifanger, Schleifscheiben-Ø 300 mm | 144 | 1 Schlagschauber, Fabr. Bosch |
| 120 | 1 Teleskopschubladenwagen, 5 Auszüge, Inhalt: Handwerkszeug | 145 | 1 Drehmomentschlüssel, Fabr. Professional, Typ Mode 1500, 500 - 1.500 Nm, 1" |
| 121 | 2 Lastenmagnete | | |
| 122 | 1 Posten Kettengehänge, in 3 Paletten | | |
| 123 | 1 Posten Anschlagmittel, Schrauben, Ösen | | |
| 124 | 1 Schrank, Inhalt: Anschlagmittel | | |
| 125 | 50 Aufspannelemente, für ringförmige Werkstücke | | |
| 126 | 50 Aufspannelemente, für ringförmige Werkstücke | | |
| 127 | 1 Gefahrstoffschrank, Werkbank, m. 2 Schubladenschränke, Inhalt: Aufspannmittel, Putzmittelschrank | | |
| 128 | 1 Schubladenschrank, 13 Auszüge, 2 Schränke, 2x 3 Auszüge, Inhalt: Schleifmittel | | |
| 129 | 1 Schubladenschrank, 11 Auszüge, Inhalt: Fräsmaschinenzubehör | | |
| 130 | 2 Metallschränke, 2-türig, Schiebetürenschrank, ohne Inhalt | | |
| 131 | 1 Schubladenschrank, 7 Auszüge, ohne Inhalt | | |
| 132 | 1 Schubladenschrank, 12 Auszüge, Inhalt: Fräsmaschinenzubehör | | |
| 133 | 1 Schleifmaschine, Fabr. Rausser & Co. KG | | |
| 134 | 1 Graphiergerät, Fabr. Gravograph, Typ IS400, m. Untertisch, Schubladenschran, 1 Werkbank, Inhalt Zubehör | | |
| 135 | 2 Schubladenschränke, 9 Auszüge, Inhalt: Messmittel | | |
| 136 | 1 Aufbohrwerkzeug, Ø max. 1.800 mm, für HSK 100 | | |
| 137 | 4 Schwerlastheberollen, m. Zubehör | | |
| 138 | 4 Maschinenschraubstöcke, Fabr. Gressel, auf 3 Paletten lagernd, Zubehör | | |
| 139 | 4 Paletten Schlaufen/Ketten, max. 20 t, 1 Posten Anschlagmittel | | |
| 140 | 2 Handerodiergeräte, Fabr. Eromobil, defekt | | |
| 141 | 1 3-Punkt-Anschlagmittel, Typ DMU 635V, 8 t | | |
| 142 | 1 Hubwagen, Fabr. Pfaff silber, Tragfähigkeit 2.500 kg | | |
- 6460 Altdorf, Industriezone Schächwald**
- | | | | |
|------------|---|------------|--|
| 150 | 10 Ausdrehwerkzeuge, Fabr. Kaiser, f. Ø 200 - 620 mm | 151 | 1 Posten Zerspanungswerkzeuge, best. aus: Ausdrehwerkzeuge, Fräser, div. Ausführungen, Gewindebohrer, div. Ausführungen, ca. 36 Stck., auf Palette lagernd |
| 152 | 24 Zerspanungswerkzeuge, div. Ausführungen, best. aus: Fräser, Ausdrehwerkzeug, auf Palette lagernd | 153 | 54 Zerspanungswerkzeuge, div. Ausführungen |
| 154 | 74 Zerspanungswerkzeuge, div. Ausführungen, in Palette lagernd | 155 | 47 Zerspanungswerkzeuge, m. Aufnahme, div. Ausführungen, Fräser, Ausdrehwerkzeug, auf Palette lagernd |
| 156 | 54 CNC-Zerspanungswerkzeuge, m. Aufnahme, div. Ausführungen, Fräser, Gewindebohrer, auf Palette lagernd | 157 | 32 CNC-Zerspanungswerkzeuge, m. Aufnahme, best. aus: Ausdrehwerkzeug, Scheibenfräser, Gewindebohrer, in Palette lagernd |
| 158 | 53 CNC-Zerspanungswerkzeug, m. Aufnahme, best. aus: Fräser, Ausdrehwerkzeug, auf Palette lagernd | 159 | 54 CNC-Zerspanungswerkzeuge, m. Aufnahme, div. Ausführungen, Gewindebohrer, Senker |
| 160 | 1 Posten Zerspanungswerkzeuge, Scheibenfräser, Planfräser etc., in Palette lagernd, ca. 40 Stck. | 161 | 1 Posten Zerspanungswerkzeuge, Planfräser, Eckfräser, Igelfräser, ca. 32 Stck. |
| 162 | ca. 88 CNC-Zerspanungswerkzeuge, best. aus: Scheibenfräser, Planfräser, Eckfräser, in Palette lagernd | 163 | 1 Posten CNC-Fräser, ca. 40 Stck., div. Ausführungen, in Palette lagernd |
| 164 | 1 Posten CNC-Fräser, ca. 23 Stck., div. Ausführungen, in Palette lagernd | 165 | 1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, ca. 35 Stck., div. Ausführungen, in Palette lagernd |

NetBid AG / Angermann Machinery & Equipment GmbH & Co. KG - Tel.: 040 / OP Berghoff Altdorf (CH) [13496]

- | | | | |
|------------|---|--------------|---|
| 166 | 1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, div. Ausführungen, in Palette lagernd, ca. 65 Stck. | | SK50, div. Ausführungen, Scheibenfräser, Gewindebohrer, Schafffräser, ca. 45 Stck., auf Palette lagernd |
| 167 | 1 WTS-Wagen, Inhalt: 28 CNC-Werkzeuge, Aufnahmen, HSK100 | 189 | 1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme SK50, 54 Stck., in Palette lagernd |
| 168 | 1 WTS-Wagen, Inhalt: 25 CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme HSK100 | 190 | 1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme SK50, ca. 54 Stck., div. Ausführungen, Fräser, Gewindebohrer, Ausdrehwerkzeuge etc. |
| 169 | 1 WTS-Wagen, Inhalt: 29 CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme SK50 | 190/1 | 4 Reinigungsdüsenheiten, m. Werkzeugaufnahme SK50, div. Abm. |
| 170 | 1 WTS-Wagen, Inhalt: 25 CNC-Werkzeuge, div. Ausführungen, Aufnahme SK50 | 190/2 | 2 schwingungsgedämpfte Werkzeugverlängerungen, m. Fräsern, Fabr. Seco-EPB, Aufnahme SK50 |
| 171 | 1 WTS-Wagen, Inhalt: 41 CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme HSK100, überwiegend Fabr. Kaiser | 190/3 | 4 Einlippenbohrer, L 1.000 - 1.500 mm, Aufnahme SK50 |
| 172 | 1 WTS-Wagen, Inhalt: 22 CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme SK50 | 191 | 1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme SK50, ca. 54 Stck., in Palette lagernd |
| 173 | 1 WTS-Wagen, Inhalt: 20 CNC-Zerspanungswerkzeuge | 192 | 1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme SK50, ca. 54 Stck., div. Ausführungen, Scheibenfräser, Gewindebohrer, Ausdrehwerkzeug etc. |
| 174 | 9 CNC-Ausdrehwerkzeuge, Aufnahme SK50, Fabr. Kaiser, auf Palette lagernd | 193 | 1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme SK50, ca. 39 Stck., in Palette lagernd |
| 175 | 1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, ca. 34 Stck., best. aus: Ausdrehwerkzeuge, Fräser etc., auf Palette lagernd | 194 | 1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme SK50, bestückt m. Gewindebohrer, Senker, Fräser etc., ca. 60 Stck., in Palette lagernd |
| 176 | 1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, ca. 27 Stck., best. aus: Ausdrehwerkzeuge, div. Ausführungen, Aufnahme SK50, auf Palette lagernd | 195 | 1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Fabr. Kaiser, Aufnahme SK50, ca. 40 Stck., in Palette lagernd |
| 177 | 1 Posten Grundhalter, Fabr. Weldon, SK50, ca. 100 Stck. in 2 Paletten lagernd | 196 | 1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme SK50, ca. 54 Stck., div. Ausführungen, Scheibenfräser, Gewindebohrer, Ausdrehwerkzeug, in Palette lagernd |
| 178 | 1 Posten Grundhalter, Fabr. Kaiser, SK 50, ca. 120 Stck., in 2 Paletten lagernd | 197 | 1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme SK50, ca. 54 Stck., in Palette lagernd |
| 179 | 1 Posten Grundhalter bzw. Verlängerungen, ca. 41 Stck., in 2 Paletten lagernd | 198 | 1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme SK50, ca. 54 Stck., div. Ausführungen, Scheibenfräser, Ausdrehwerkzeug, Gewindebohrer, Schafffräser, in Palette lagernd |
| 180 | 1 Posten Grundhalter, Typ HSK100, ca. 170 Stck., in 3 Paletten lagernd | 199 | 1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme SK50, ca. 60 Stck., div. Ausführungen, Gewindebohrer, Fräser, in Palette lagernd |
| 181 | 1 Posten Grundhalter, Typ HSK100, ca. 230 Stck., in 2 Paletten lagernd | 200 | 1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme SK50, ca. 58 Stck., bestückt m. Fräsern, div. Ausführungen, in Werkzeugschrank m. Rolltürverschluss lagernd |
| 182 | 1 Posten Grundhalter, Typ SK50, ca. 70 Stck, | 201 | 1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, ca. 22 Stck., in Palette lagernd |
| 184 | 1 Posten Grundhalter, Typ SK50, ca. 140 Stck., in 3 Paletten lagernd | 202 | 1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme HSK100, ca. 26 Stck. |
| 185 | 1 Posten Grundhalter, Typ SK50, ca. 119 Stck., in 1 Palette lagernd | | |
| 186 | 1 Posten Grundhalter, ca. 80 Stck., in 2 Paletten lagernd | | |
| 187 | 1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme SK50, best. aus: Schafffräser, Fräser, Scheibenfräser, Bohrer, ca. 108 Stck. | | |
| 188 | 1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme | | |

**NetBid AG / Angermann Machinery & Equipment GmbH & Co. KG - Tel.: 040 /
OP Berghoff Altdorf (CH) [13496]**

203	1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme SK50, HSK100, ca. 54 Stck., in Palette lagernd	225	1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme SK40, ca. 60 Stck., in Palette lagernd
204	1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme HSK100, ca. 35 Stck., in Palette lagernd	226	1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme SK40, ca. 60 Stck., in Palette lagernd
205	1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme HSK100, ca. 60 Stck., in Palette lagernd	227	1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme SK50, ca. 45 Stck., in Palette lagernd
206	1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme HSK100, ca. 54 Stck., in Palette lagernd	228	1 Aufspanntürme, 600 x 600 x 1.000 mm, auf Palette lagernd
207	1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme HSK100, ca. 54 Stck., in Palette lagernd	229	1 Aufspanntürme, 600 x 600 x 900 mm, auf Palette lagernd
208	1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme HSK100, ca. 54 Stck., in Palette lagernd	230	1 Aufspanntürme, 600 x 600 x 900 mm, auf Palette lagernd
209	1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme HSK100, ca. 54 Stck., in Palette lagernd	231	2 Aufspannwürfel, 400 x 600 x 1.000 mm
210	1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme HSK100, ca. 54 Stck., in Palette lagernd	232	4 Aufspannwürfel, 450 x 300 x 600 mm
211	1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme HSK100, ca. 53 Stck., in Palette lagernd	233	1 Posten Kantenschutzelemente, Alu/Gummi, in Palette lagernd
212	1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme HSK100, ca. 53 Stck., in Palette lagernd	234	1 Posten Aufspannmittel, f. Microframe/DMC 340, auf Palette lagernd
213	1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme HSK100, ca. 54 Stck., in Palette lagernd	235	1 Posten Aufspannmittel für Zeiss, auf Palette lagernd
214	1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme HSK100, 17 Stck., Scheibenfräser, div. Ausführungen, in Palette lagernd	236	1 Posten Aufspannmittel QXE 2-4 Spannung, in Palette lagernd
215	1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme HSK100, ca. 54 Stck., in Palette lagernd	237	1 Posten Aufspannmittel Bottenframe Aufspann Q, auf Palette lagernd
216	1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme HSK100, ca. 40 Stck., in Palette lagernd	238	1 Posten Aufspannmittel Bottenframe erste Spannung, in Palette lagernd
217	1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme HSK100, ca. 54 Stck., in Palette lagernd	239	1 Posten Aufspannmittel Alu-Frame 5. und 6. Spannung für kleine Palette, in Palette lagernd
218	1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme HSK100, ca. 78 Stck., in Palette lagernd	240	1 Posten Aufspannmittel für Botten C+E Blöcke, auf Palette lagernd
219	1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme HSK100, ca. 54 Stck., in Palette lagernd	241	1 Posten Aufspannmittel für Zeiss, in Palette
220	1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme HSK100, ca. 59 Stck., in Palette lagernd	242	1 Posten Aufspannmittel für Zeiss Platten geschliffen, in Palette lagernd
221	1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme SK40, ca. 49 Stck., in Palette lagernd	243	1 Posten Aufspannmittel für Zeiss Aufspannböcke, in Palette lagernd
222	1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme HSK63, ca. 29 Stck., in Palette lagernd	244	1 Posten Aufspannmittel 2. Spannung Aluframe, in Palette lagernd
223	1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme SK40, ca. 47 Stck., in Palette lagernd	245	1 Posten Aufspannmittel, in Palette lagernd
224	1 Posten CNC-Zerspanungswerkzeuge, Aufnahme SK40, ca. 76 Stck., in Palette lagernd	246	1 Posten Aufspannmittel Prisma 2 x Blau, in Palette lagernd
		247	4 Aufspannplatten, m. Ausbau u. Zubehör, in Palette lagernd
		248	1 Posten Aufspannmittel Objektkammer, in Palette lagernd

**NetBid AG / Angermann Machinery & Equipment GmbH & Co. KG - Tel.: 040 /
OP Berghoff Altdorf (CH) [13496]**

249	1 Posten Aufspannmittel Votih Planetenträger, in Palette lagernd	272	1 Posten Aufspannmittel, in Palette lagernd
250	1 Posten Aufspannmittel/Vorrichtungen Alu Neu, in Palette lagernd	273	1 Posten Aufspannmittel Zumbach Messrohrsegment, in Palette lagernd
251	1 Posten Aufspannmittel für Micron, 4 Klauenkästen neu, f. Micron, in Palette lagernd	274	1 Posten Aufspannmittel Spannvorrichtung VDL SP1/SP3 Evo 15, in Palette lagernd
252	1 Aufspannvorrichtung Titan 1.SP, in Palette lagernd	275	1 Aufspannmittel Kreisrund, Ø 600 mm, auf Palette lagernd
253	1 Posten Aufspannmittel Zentral-Ring FM Ruag Space Hamsterrad, auf Palette lagernd	276	4 Aufspannvorrichtungen, 300 x 200 mm, Aufspannplatte, 300 x 1.000 mm, in Palette lagernd
254	1 Posten Aufspannmittel Siemens geschlitzt 2 Sp., in Palette lagernd	277	1 Posten Aufspannmittel Metop SG, in Palette lagernd
255	4 Aufspannmittel QXE 2-4 SP, in Palette lagernd	278	1 Aufspannvorrichtung, 1.200 x 1.200 x 1.200 mm, auf Palette lagernd
256	1 Posten Aufspannmittel Reifenhäuser Umlenkstück, in Palette lagernd	279	1 Aufspannvorrichtung, 2-teilig, auf Palette lagernd
257	1 Posten Aufspannmittel Reifenhäuser, in Palette lagernd	280	1 Posten Aufspannmittel, best. aus: 4 Böcke, in Palette lagernd
258	1 Posten Aufspannmittel Reifenhäuser Auflageprofil, in Palette lagernd	281	1 Posten Aufspannmittel, in Palette lagernd
259	1 Posten Aufspannmittel Stufe 0, in Palette lagernd	282	1 Posten Aufspannmittel Botten-Frame 2. Spannung, in Palette lagernd
260	1 Posten Aufspannmittel Zeiss für Böcke Netzta, in Palette lagernd	283	1 Posten Aufspannmittel EUV Metro-Frame 7. Spannung, in Palette lagernd
261	1 Aufspannvorrichtung 3. Spannung T1MK2/T3/T5MK2, in Palette lagernd	284	1 Posten Aufspannmittel QXE 6. Spannung, in Palette lagernd
262	1 Posten Aufspannmittel Subblock B 2. Spannung, in Palette lagernd	285	1 Posten Aufspannmittel IR 1+2 Stufe 1 + 2, in Palette lagernd
263	1 Posten Aufspannmittel T1-T5 5. und 6. Spannung, in Palette lagernd	286	1 Posten Aufspannmittel Lover Ring, in Palette lagernd
264	1 Posten Aufspannmittel Siemensring geschlitzt, in Palette lagernd	287	1 Posten Aufspannmittel Alu-Frame 1. Spannung, in Palette lagernd
265	1 Posten Aufspannmittel Metroframe NXE EUV 4. Spannung, in Palette lagernd	288	1 Posten Aufspannmittel Metro-Frame NXT 5 5. Spannung, in Palette lagernd
266	1 Posten Aufspannmittel Botten-Frame 3. Spannung, in Palette lagernd	289	1 Posten Aufspannmittel Innenring geschlitzt, in Palette lagernd
267	1 Posten Aufspannmittel Botten-Frame 3. Spannung, in Palette lagernd	290	1 Posten Aufspannmittel Saab Semi Manufactured Adapter, in Palette lagernd
268	1 Posten Aufspannmittel Subblock D 2. Spannung, in Palette lagernd	291	1 Posten Aufspannmittel Micron Inferiore 1. Spannung, in Palette lagernd
269	1 Posten Aufspannmittel Botten-Frame Subblock B 4. Spannung, in Palette lagernd	292	1 Posten Aufspannmittel 5. Spannung EUV Metro-Frame, in Palette lagernd
270	1 Posten Aufspannmittel Subblock D 4. Spannung, in Palette lagernd	293	1 Aufspannplatte, m. Befestigungsvorrichtung, auf Palette lagernd
271	1 Posten Spannmittel/Vorrichtungen für Werkzeugbau, best. aus: 4 Spannwürfel, in 2 Paletten lagernd	294	1 Posten Aufspannmittel 4. Spannung NXT 5, in Palette lagernd
		295	1 Posten Aufspannmittel Reifenhäuser, in Palette



Angermann Machinery & Equipment
GmbH & Co. KG
NetBid Industrie-Auktionen AG

ABC-Straße 35
D-20354 Hamburg

T +49 (0)40 35 50 59 - 0
F +49 (0)40 35 50 59 -100

info@netbid.com
www.netbid.com