NETBID
Angermann & Lüders

ONLINEAUKTION

Im Auftrag der Berechtigten versteigern wir online gegen Höchstgebot die frei werdenden gepflegten Maschinen der Firma

Waro Normteile GmbH & Co. KG
Zeppelinstraße 2
78083 Dauchingen

Mittwoch, 20. Mai 2015
Beginn: 10.00 Uhr

Besichtigung:
Dienstag, 19. Mai 2015 von 10.00 – 16.00 Uhr.

Eine Gebotsabgabe ist online ab sofort möglich!

www.netbid.com

RATING AUCTION FINANCE

78083 Dauchingen, Zeppelinstr. 2/ Produktion

1 **1 Bohr-Fräs-Maschine,** Fabr. Bridgeport, Tischabm. ca. 200 x 1.400 mm, Maschinenschraubstock, Backenbreite 100 mm

2 **1 Rundtisch,** Fabr. Itec, Ø 400 mm

3 **1 Ablagewagen,** 500 x 700 mm, 3 Ebenen

4 **1 L+Z-Drehmaschine,** Fabr. Colchester, Typ Triumph 2000, Spitzenhöhe/-weite 150 x 500 mm, 3 Backenfutter, Reitstock, Multifixhalter, Teleskopschubladenschrank, 5 Auszüge, Inhalt: Drehmeißelhalter, Zentrierspitzen, Bohrfutter, Spannbacken, Spannhülsen, Ablagetisch, 500 x 1.200 mm, 2 Ebenen

5 **1 L+Z-Drehmaschine,** Fabr. Colchester, Typ Student 1800, Spitzehöhe/-weite 150 x 500 mm, 3 Backenfutter, Reitstock, Multifixhalter, Teleskop-Schubladenschrank, 6 Auszüge, Inhalt: Maschinenzubehör, Spannbacken, Werkzeugaufnahmen

6 **1 Bohrvorrichtung (Eigenbau),** Elektroantrieb, Aufsatzmöglichkeit f. Drehmaschine

7 **1 Werkstattwagen,** Inhalt: Spannhülsen, Bohrer, Fräser, Werkzeugaufnahmen, Spannmittel

8 **2 Ablagetische,** ca. 400 x 2.000 mm, 2 Ebenen bzw. 500 x 2.000 mm, 3 Ebenen, ohne Inhalt

9 **4 Transportwagen,** ca. 500 x 700 mm

10 **1 Doppelschleifbock,** Fabr. Elkraft, Schleifscheiben-Ø ca. 140 mm, wandmontiert, kl. Werkzeugwandtafel, bestückt m. Maulschlüssel, 2 Anschlagwinkel, Messchieber, L 700 mm

11 **1 CNC-Drehmaschine,** Fabr. Traub, Typ TND360, Bj. 1984, Ser.-Nr. 790, 8-fach Werkzeugrevolver, Steuerung, Fabr. Traub, Typ System TX-8, Teleskopschubladenschrank, 6 Auszüge, Inhalt: Maschinenzubehör, Spannhülsen, Spannbacken, Werkzeugaufnahmen u.a.m., Ablagetisch, 600 x 1.600 mm, 2 Ebenen, Maschine defekt, Steuerungsplatine fehlt

12 **2 Ablagetransportwagen,** ca. je 500 x 700 mm, 3 Ebenen

13 **1 Messvorrichtung f. Rundlauf,** best. aus: 2 Aufnahmen, Messuhr, Stativ

14 **1 Teleskopschubladenschrank,** 9 Auszüge, B 800 mm, Inhalt: Reibahlen, Bohrer, Gewindebohrer, Schneideisen, Windeisen u.a.m.

15 **1 Doppelschleifbock,** Fabr. Metabo, Typ DS200, wandmontiert

16 **1 Endenbearbeitungsautomat,** Fabr. Hunger, Typ HP421/42AR, Bj. ca. 1979, 6-fach Werkzeugrevolver, Stangendurchlass 42 mm, Kopiereinheit, Steckerfeld-Steuerung

17 **1 CNC-Schrägbettdrehmaschine,** Fabr. Traub, Typ TND400, Bj. 1994, Ser.-Nr. 612, Betriebsstd. 38.700, 12-fach Werkzeugrevolver, Teilabnahme/Förderband, Steuerung, Fabr. Traub, Typ System TX-8S, neuer Umformer, neue Abdeckplatten für Führungsschienen, Späneförderer, Fabr. Knoll, Typ 200S-1, Stangenlader, Fabr. Traub, Typ Stamag DN61, L 3.000 mm, Stangendurchlass 60 mm, Stangenregal, Metall, 1.500 x 2.000 mm, 2 Teleskopschubladenschränke, 4-6 Auszüge, Inhalt: Werkzeugaufnahmen, Spannfutter, Handarbeitswerkzeuge, Schneidplatten u.a.m.

18 **4 Ablagetransportwagen,** 500 x 700 mm, je 3 Ebenen

19 **2 Transportwagen,** 500 x 700 mm

20 **1 Posten Metalllagersichtkästen,** untersch. Größen, 300 x 500 bzw. 200 x 360 mm, insg. ca. 70 Stck.

21 **1 Härteofen,** Fabr. Heraeus, Typ KR170E, Ser.-Nr. 8200730, max. 1.150° C, Leistung 3 kW, Ø Öffnungsmaß ca. 200 x 130 mm, L ca. 500 mm

22 **1 Schweißtrafo,** Ablagewagen, Schweißschirm

23 **1 Tischbohrmaschine,** Fabr. Ixion, Ablagetisch

24 **1 Fassablageregal,** Metall, L/H 3.000 x 1.300 mm, 2 Ebenen, Metallregal, 500 x 2.000 mm, 3 Ebenen

25 **1 CNC-Schrägbettdrehmaschine,** Fabr. Traub, Typ TND300, Bj. 1989, Ser.-Nr. 109, 12-fach Werkzeugrevolver, Teilabnahme, Reitstock, Steuerung, Fabr. Traub, System TX8F, Späneförderer, Fabr. Knoll, Typ 200 S-1, Stangenlader, Fabr. Traub, Typ Stamag DN42, Stangenmagazin, Metall, 1.300 x 1.800 mm, ohne Inhalt, Teleskopschubladenschrank, 7 Auszüge, Inhalt: Messmittel, Handarbeitswerkzeuge, Werkzeugaufnahmen, bestückt, Schneidplatten u.a.m.

26 **1 Werkzeugwagen,** bestückt m. 40 Werkzeugaufnahmen, Fräser, Bohrer

27 **1 CNC-Drehmaschine,** Fabr. Takamaz, Typ X-20 Hi-Server, Bj. 1998, Ser.-Nr. 790130, 12-fach Werkzeugrevolver, Steuerung, Fabr. Fanuc, neue WKZ-Spindel, neue Software, Antrieb Revolver neu, Späneförderer, Fabr. Bernec, Bj. 2001, Ser.-Nr. 10356, Teileförderband, Stangenlader, Fabr. FMB, Typ Turbo 10 10-65, Stangendurchlass 65 mm, L 3.000 mm, Stangenmagazin, 1.400 x 1.800 mm, ohne Inhalt, Teleskopschubladenschrank, 8 Auszüge, Inhalt: Handarbeitswerkzeuge, Werkzeuge, Spannmittel, Werkzeugaufnahmen u.a.m.

28 **1 Bandsäge,** Fabr. Forte, Typ SBA240, Bj. 1984, Ser.-Nr. 3167, Rollenbahn, 400 x 2.000 mm, Materialablagetisch, 3.000 x 3.000 mm

29 **1 Doppelenden-Bearbeitungsautomat,** Fabr. WMW/Sabo, Typ Basis 160G, Ser.-Nr. 44936, Planfräsen mit Messerkopf, zentrieren, X-Achse max. 1.200 mm, Gewicht 4,1 t, Digitalanzeige, Fabr. Heidenhain, Kühlschmiermittelanlage, Fabr. WMW

30 **1 Messvorrichtung,** max. Spitzenweite 700 mm, Spitzenhöhe 140 mm

31 **1 CNC-Drehmaschine,** Fabr. Traub, Typ TND360, Bj. 1984, Ser.-Nr. 897, 8-fach Werkzeugrevolver, Steuerung, Fabr. Traub, Typ System TX-8, Späneförderer, Fabr. Knoll, Typ 240S-1, Teleskopschubladenschrank, 7 Auszüge, Inhalt: Maschinenzubehör, Werkzeuge, Drehmeißel, mitlaufende Spitzen, Werkzeugaufnahmen u.a.m.

32 **1 Säulenbohrmaschine,** Fabr. Flott, Typ SB23L

33 **1 Werkbank, Metall/Holz,** Unterbau, 6 Auszüge, Schraubstock, Bandschleifer, Schleifbandbreite ca. 100 mm

34 **1 Industrie-Nasssauger,** Fabr. Blotenberg

35 **1 Werkstattwagen**

36 **1 elektr. Bügelsäge,** Fabr. Behringer, Sägeblattlänge ca. 400 mm, Rollenbahn, 300 x 2.000 mm, Materialanschlag

37 **1 Handbohrgerät,** Tischmontage

38 **1 mechanische Stanze,** Fußhebelmechanik

39 **1 Bohrerschleifmaschine,** Fabr. Brierley, Typ ZB50, Ser.-Nr. 50201037, Schleifscheiben-Ø ca. 250 mm, Bohrerdurchmesserbereich 3 - 50 mm

40 **1 Entmagnetisierplatte,** Fabr. Bakker Madava, Typ BM70100, Ser.-Nr. 6344, Plattengr. 100 x 150 mm

41 **1 Flachschleifmaschine,** Fabr. Chevalier, Typ FSG-1632AD, Bj. 1988, Ser.-Nr. 480576M, Schleifscheiben-Ø ca. 350 mm, Magnetaufspannpaltte, 400 x 800 mm, 2-Achs-Digitalanzeige, Prüfmittelversorgung, Abrichteinheit, Ablagetisch, 700 x 1.200 mm, 2 Ebenen

42 **1 Altöl-Lagerbehälter,** Fabr. Chemo, Bj. 1992, Fassungsvermögen 1.500 l, Ser.-Nr. 105896, Prüfdruck 0,2 bar, Auffangwanne, Kunststoff

44 **1 Krantraverse,** Tragkraft 1.600 kg, Spannweite 2.200 mm

45 **1 Langgutregal,** Grundfläche 2.000 x 6.000 mm, H 1.800 mm, best. aus: 14 vertikale Regalständer, 4 Ebenen, 2 Ablageregale, 500 x 2.000 mm (ohne Inhalt)

46 **1 Posten Stagenmaterial,** untersch. Ø, L 3.000 mm

47 **1 Zahnstangenhebelpresse,** Unterbau

48 **1 Teleskopschubladenschrank,** Fabr. Bedrunka, 6 Auszüge, Inhalt: Messmittel, Werkzeugaufnahmen, Maschinenzubehör

49 **1 Außenrundschleifmaschine,** Fabr. Jones-Shipman, Typ 1076, Bj. ca. 1976, Ser.-Nr. B092884, Schleifscheiben-Ø ca. 350 mm, Schleifbereich 254 x 686 mm, Spindeldrehzahl 40-320 U/Min., Abrichter, Spindelstock schwenkbar, Innenschleifvorrichtung, Kühlschmiermittelversorgung, Transportwagen, 5 Auszüge, Transportregal, 15 Ebenen

50 **1 CNC-Außenrundschleifmaschine,** Fabr. Tschudin, Typ HTG22/862, Bj. ca. 1989, Ser.-Nr. 10249, Schleifscheiben-Ø 500 mm, Z-Achse 600 mm, Referenzpunkt, Kühlschmiermitteleinrichtung, Auswuchtsteuerung, 2-Achsen-Steuerung, Fabr. Marposs, Typ E14, Messsteuerung, Fabr. Marposs, Typ E5, Bandfilter. Teleskopschubladenschrank, 5 Auszüge, Inhalt: Maschinenzubehör

51 **1 CNC-Außenrundschleifmaschine,** Fabr. Tschudin, Typ HTG52/365, Ser.-Nr. 8441, Schleifscheiben-Ø ca. 500 mm, Z-Achse ca. 500 mm, Kühlschmiermitteleinrichtung, Auswuchtsteuerung, 2-Achsen-Steuerung, Fabr. Marposs, Typ E14, Messsteuerung, Bandfilter, Teleskopschubladenschrank, 6 Auszüge

52 **2 Öl-Abtropfbehälter,** Ø 500 mm, Fahrgestell

53 **1 Schubladenwagen, 5** Auszüge, Inhalt: Schleifspindeln, Schleifdorne

54 **1 Ablagetisch,** 700 x 2.000 mm, 2 Ebenen

55 **1 Posten Spreizdorne,** Fabr. Schunk, 11 Stck., Ø 30, 32, 35, 40 lang, 42, 42 lang, 47, 50, 50,8, 60

56 **1 Innenrundschleifmaschine,** Fabr. Gaub, 6 Backenfutter, Innen-Ø 32 mm, Außen-Ø 42 mm, Kühlschmiermitteleinrichtung, Abrichteinheit, Bandfilter, Teleskopschubladenschrank, 7 Auszüge, Inhalt: Messmittel, Ersatzbacken, Schleifkörper, Aufnahmen

57 **1 Innenschleifmaschine,** Fabr. Overbeck, Typ 400L, Abrichteinheit, Kühlschmiermittelanlage, Filteranlage, Teleskopschubladenschrank, 6 Auszüge, Inhalt: Schleifkörper, Handarbeitswerkzeuge, Spannzangenaufnahmen, Fabr. Forkardt

58 **1 Innenschleifmaschine,** Fabr. Foumard, Typ 5A, Ser.-Nr. 051567, max. Werkstücklänge 500 mm, Spitzenhöhe 180 mm, Schleif-Ø 5-200 mm, Abrichteinheit, Kühlschmiermittelvorrichtung, Bandfilter, 3 Ersatzschleifspindeln, separate Planschleifeinrichtung, Werkzeugwagen, Bedrunka, 4 Auszüge, Inhalt: 11 Spannzangen, Fabr. Forkardt, untersch. Ø, Schleifkörper u.a.m.

59 **1 Werkzeugschubladenwagen,** 8 Auszüge, Inhalt: div. Messmittel, Schleifkörper, DIN-/Normteile

60 **1 Werkzeugschubladenwagen,** Fabr. Krieg, Inhalt: Messmittel, DIN-/Normteile, Handarbeitswerkzeuge

61 **1 Werkzeugschubladenwagen,** Fabr. Bedrunka, 6 Auszüge
62 **1 Teileabtropfbehälter,** Ø 500 mm, Untergestell, fahrbar
63 **1 Hubtisch,** 400 x 600 mm, Tragkraft 150 kg
64 **2 Ablagetische,** 500 x 1.200/ 700 x 2.000 mm
65 **1 Messvorrichtung,** 2 Messuhren
66 **2 Werkstück-Abtropfbehälter,** Ø 500 mm, Transportuntergestell
67 **1 Höhenreißer,** Fabr. Mitutoyo, Messuhr, Messtisch, 300 x 600 mm
68 **1 digitale Tischwaage,** Fabr. Kern, Typ 36K10N, max. 36 kg, Teilung 10 g
69 **1 spitzenlose Rundschleifmaschine,** Fabr. Nomoco, Typ M100, Ser.-Nr. 2470, Kühlschmiermitteleinrichtung, Hydrokompenser, Typ HK5000, Schubladenschrank, 3 Auszüge
70 **1 spitzenlose Rundschleifmaschine,** Fabr. Nomoco, Typ M100, Magazin, Messsteuerung, Fabr. Marposs, Kühlschmiermitteleinrichtung, Bandfilteranlage
71 **1 spitzenloser Innenrundschleifautomat,** Fabr. Overbeck, Typ 400L, Bj. 1988, Ser.-Nr. 36713, Abrichteinheit, Kühlschmiermitteleinrichtung, Bandfilter
72 **1 spitzenlose Rundschleifmaschine,** Fabr. Nomoco, Typ M40, Bj. 1978, Ser.-Nr. 416
73 **1 Endenbearbeitungsautomat,** Fabr. Hunger, Typ HP421/42, Stangendurchlass 42 mm, Steckerfeldsteuerung
74 **1 Teleskopschubladenschrank,** Fabr. Dick, 6 Auszüge, Inhalt: Spannzangen
75 **1 Teleskopschubladenschrank,** 9 Auszüge, Inhalt: Drehstähle, Fräser, Spannzangen
76 **1 Werkbank,** Holz, Unterbau, 4 Auszüge
77 **1 Plattformzeigerwaage,** Fabr. Sauter, Tragkraft 121 kg, Teilabschnitt 50 g, integr. Zählwaage
78 **1 Kunststoffbandumreifungsgerät,** Handverschlusszange
79 **2 Putzlappenbehälter,** L je 1.000 mm
80 **1 Teleskopschubladenschrank,** Fabr. Nomoco, 7 Auszüge, Inhalt: Schleifmaschinenzubehör
81 **1 mobile Werkbank,** Fabr. Gedore, Unterbau, 6 Auszüge
82 **1 Ablagetransportwagen,** 3 Ebenen, ca. 500 x 700 mm
83 **1 Plattformhubwagen,** Fabr. Braucke, Bj. 1999, Tragkraft 500 kg, Hubhöhe 1.800 mm
84 **1 Handgabelhubwagen,** Fabr. Schöller, Tragkraft 2.000 kg, kurze Gabeln
85 **1 Plattformhubwagen,** Fabr. Braucke, Hubhöhe 1.800 mm, Tragkraft 500 kg
86 **1 Hochhubwagen,** Typ M60-1004, Bj. 1985, Tragkraft 1.000 kg, Hubhöhe 1.800 mm
87 **1 Posten Metalllagersichtkästen,** 300 x 480 mm/ 220 x 350 mm, insg. ca. 40 Stck., Posten Metalllagergitterkästen, 300 x 500 mm, ca. 17 Stck.
88 **1 hydr. Richtpresse,** Werkstückaufnahme zwischen den Spitzen, Messuhr
89 **1 Kleinteileregal,** bestückt m. Kunststofflagersichtkästen, Inhalt: DIN-/Normteile, Schrauben, Muttern, Ringe etc.
90 **4 Schubkarren,** gummibereift

78083 Dauchingen, Zeppelinstr. 2/ Produktion/ Meisterbüro 1

91 **1 Teleskopschubladenschrank,** Fabr. Dick, 12 Auszüge, Inhalt: Wendeschneidplatten, Spiralbohrer, Kühlkanalbohrer u.a.m.
92 **1 Schreibtisch-Winkelkombination,** 3 Stühle, 2 Ablagetische, Schrank, 2-türig

78083 Dauchingen, Zeppelinstr. 2/ Produktion/ Meisterbüro 2

93 **1 Ablagewagen,** Metall, 300 x 700 mm, 3 Ebenen
94 **1 elektr. Auswuchtgerät,** Fabr. Hofmann, Typ SWM-2SWM-2, Koffer, Zubehör

78083 Dauchingen, Zeppelinstr. 2/ Produktion/ Lager

95 **1 Posten Metalllagersichtkästen,** untersch. Größen, ca. 170 Stck. 470 x 540 mm, ca. 400 Stck. 320 x 500 mm, ca. 100 Stck. 200 x 300 mm, Posten Lagerregale, Metall, H ca. 1.200 mm, Regalbedienleiter, 5-stufig

96 **1 Hubgerät,** Fabr. Braucke, fahrbar, H 1.500 mm

78083 Dauchingen, Zeppelinstr. 2/ Produktion/ Warenausgang

97 **1 Laserbeschriftungsgerät,** Fabr. Foba-Las, Typ 94S, Bj. 1997, Laserleistung 100 W, Wellenlänge 1.064 µm, Kühlanlage
98 **3 Ablagetische,** Metall/Holz, 700 x 1.200 mm/ 500 x 2.000 mm
99 **2 Werkstückabtropfbehälter,** Ø 500 mm, Untergestell, fahrbar
100 **1 Mechanikerdrehbank,** Fabr. Weiler, Spitehöhe/-weite 100/500 mm, Posten Spannzangen, Werkzeugschubladenschrank, 3 Auszüge, separater Quer-/Längssupport

101 **1 Werkbank,** Metall/Holz, L 1.500 mm, Unterbau, 3 Auszüge
102 **1 Hubtisch,** Tragkraft 150 kg, Plattformabm. 400 x 500 mm
103 **1 Plattformhubstapler,** Fabr. Braucke, Tragkraft 500 kg, Hubhöhe ca. 1.800 mm
104 **1 Plattformzeigerwaage,** Fabr. Soehnle, Tragkraft max. 100 kg, Teilung 200 g, Plattformabm. 500 x 500 mm, Arbeitstisch, 700 x 1.800 mm
105 **3 Transportwagen,** 600 x 800 mm, 2 Ebenen
106 **3 Lagerpaternoster,** Fabr. Hänel, Typ Lean-Lift, Bj. 1999, Kommissionsnr. 121736/1-3, je 50 Tablare, max. Tablar-Beladung 400 kg, Beladung ges. max. 20.000 kg, Abm. 2x 2,2 x 5,5 m bzw. 2x 2,2 x 4 m
Zuschlag unter Vorbehalt!
107 **1 Posten Maschinenersatzteile,** f. Drehautomaten, Fabr. Traub

78083 Dauchingen, Zeppelinstr. 2/ Produktion/ Umkleideraum
108 **2 Stahlblechspinde,** je 4-türig

78083 Dauchingen, Zeppelinstr. 2/ Produktion/ Aufenthaltsraum
109 **1 Holzsekretär,** L ca. 1.100 mm, H 1.200 mm, Holztisch, 1.200 x 1.400 mm

78083 Dauchingen, Zeppelinstr. 2/ Produktion/ Büro
110 **1 Tisch,** 800 x 800 mm, Metall/Kunststoff, 3 Polsterstühle, Trapeztisch, Tisch, 800 x 800 mm, Drehstuhl

78083 Dauchingen, Zeppelinstr. 2/ 1. OG/ Lager 1
111 **1 Posten Metalllagersichtkästen,** Abm. 320 x 500 mm, ca. 700 Stck., 8 lfm. Metallregal, H 2.100 mm, Regalbedienleiter, 5-stufig
112 **1 Kappsäge,** Fabr. Bosch, Typ GCO14-1

78083 Dauchingen, Zeppelinstr. 2/ 1. OG/ Lager 2
113 **1 Posten Kunststofflagersichtkästen,** ca. 200 x 320 mm, ca. 100 Stck., Posten Metalllagersichtkästen, 300 x 500/ 450 x 600 mm, insg. ca. 50 Stck., 8 lfm. Stahlblechregal, H 2.000 mm
114 **4 Stahlblechschränke,** 2x 2-türig, 2x 2 Schiebetüren, 4 Ablagetische
115 **1 Fasstransportgestell,** Fabr. Braucke
116 **1 Alu-Schiebeleiter,** 2-teilig, je 20-stufig
117 **2 kl. Sanitätskästen,** Wandmontage, m. Inhalt

Alle Angaben ohne Gewähr! Etwaige Änderungen an den Positionen vorbehalten. Bitte beachten Sie unsere AGB. Stand: 28.04.2015
All information without guarantee! Any changes in the positions reserved. Please read our Terms and Conditions. Status: 28th April 2015

Weitere Informationen:
Angermann & Lüders GmbH & Co. KG
ABC-Straße 35
20354 Hamburg
T (49) 040 35 50 59 - 190
F (49) 040 35 50 59 - 169
info@netbid.com
www.netbid.com

NETBID
Angermann & Lüders