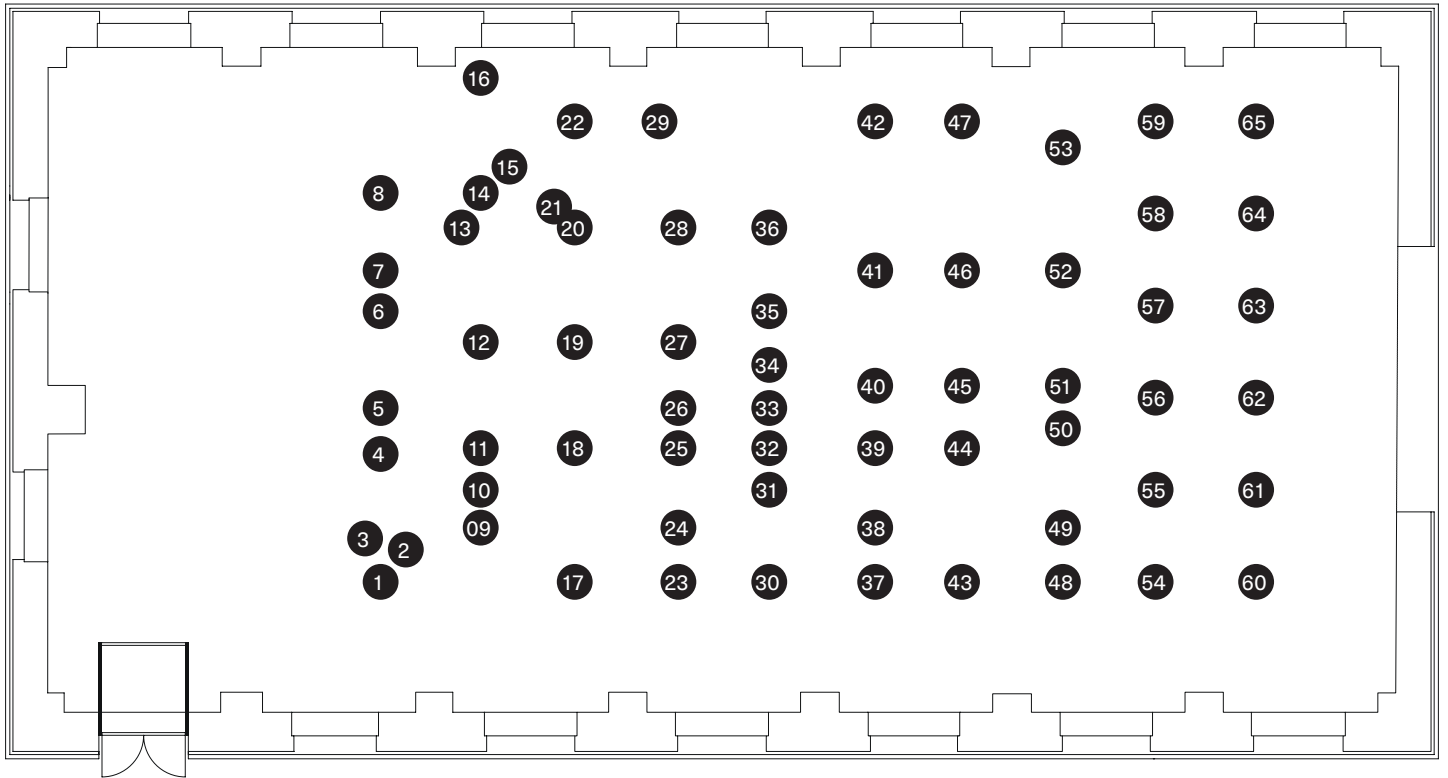


# Asta Gröting: Die Geschichte der Werkzeuge ist das aufgeschlagene Buch der menschlichen Psychologie



01	Schindelbock	1850	Mechanische Hebevorrichtung
02	Stockwinde	1830	Mit handgeschmiedetem Schraubstock. Zur mobilen Bearbeitung von Werkzeugen.
03	Kl. Feldschmiede	1830	Aus Holz oder Metall gefertigter Handhobel zur flächigen Holzbearbeitung
04	Raubank	1800	Diente zur Herstellung von Holzschindeln (zum Eindecken eines Daches oder einer Fassade) und zum Fertigen von Heinzen (Holzgestelle zum Trocknen von Heu in der Landwirtschaft)
05	Nasswasserschleifstein	1850	Zum Schleifen für Werkzeuge, Messer
06	Holzschubkarett	1880	Transportgerät für Holz
07	Universal Waschmaschine	1887	Staatspreis 1887, Firma Gardtner Wien
08	Fädemaschine Firma Henri Levy, Rohrschach	1890	Die Fädemaschine schneidet den Stickfaden in beliebiger Länge ab, fädelt ihn in die Nadel ein, erzeugt den Knopf und steckt die eingefädelte Nadel auf ein Nadelkissen.
09	Wickelmaschine für Garn	1910	Zur Arbeitsvorbereitung im textilen Produktionsprozess
10	Blähe	1900	Zum Reinigen und Sortieren von Getreide
11	Obstmühle	1900	Zerkleinerung von Obst bei der Schnapserzeugung
12	Ausschneidemaschine Feston	1900	Zum mechanischen Ausschneiden von Bändern
13	Seilmachergerät	1910	Zur Herstellung von Seilen
14	Fädemaschine Firma Henri Levy, Rohrschach	1910	Bis 1890 musste von Hand eingefädelt werden und war meist Kinder- oder Frauenarbeit.
15	Kettenstichmaschine Bonnaz	1910	Maschine zur Erzeugung einer gewünschten Naht (Nähmaschine).
16	Hobelbank	1910	Werkbank für Tischler
17	Drucksetzmaschine Linotype Modell 4	1911	Zur Herstellung des Schrifttypensatzes mittels Bleisatzlettern. Hauptanwendungsgebiet: Zeitungssatz
18	Nähmaschine für Leder	1915	Einsatz in Kleidungs- und Schuhproduktion
19	Holzverarbeitungsmaschine	1920	Multifunktionsmaschine zum Bearbeiten (Sägen, Hobeln, Fräsen) von Holz. Schulgerät aus der Landesberufsschule Dornbirn
20	Stickmaschine	1920	Zur Herstellung von Stickereien für Bekleidung und Tischdekoration
21	Handstickrahmen mit Ständer	1880	Zur manuellen häuslichen Herstellung von Stickereien
22	Schusterei	1920	Zur Reparatur und Reinigung von Lederschuhen

23	Spitzenklöppelmaschine	1920	Zur Erzeugung von Klöppelspitzen als Applikationen oder Grundmaterialien für Damen-Oberbekleidung, Tisch- und Bettwäsche, Gardinen etc.
24	Fräsmaschine	1920	Spanende Werkzeugmaschine zur Erzeugung komplexer Teile wie Motorblock oder Zahnräder. Auch einfache Arbeiten wie Bohren möglich.
25	Stechmaschine	1920	Motive oder Monogramme wurden zuerst auf Papier gestochen und anschließend mittels Wäscheblau auf Stoff gepaust.
26	Honigschleuder	1920	Gewinnung von Honig aus Bienenwaben durch Zentrifugalkraft
27	Druckmaschine Tiegel	1925	Für den Hochdruck konzipierte Handpresse
28	Handschneidemaschine Krause	1925	Stapelschneider für Papiere aller Art
29	Mühle	1930	
30	Bügelpresse	1900	Mechanische Bügelmaschine
31	Kugelpumpe	1930	Zum Auspumpen von Jauche
32	Trockenhaube Metall	1930	Friseur Pipka, Feldkirch
33	Lockenwicklerapparat	1930	Friseur Pipka, Feldkirch
34	Wickelmaschine für Garn	1930	Zur Arbeitsvorbereitung im textilen Produktionsprozess
35	Dreibein Stativ	1930	Für Vermessungszwecke im Baugewerbe
36	Filmprojektionsgerät	1935	Mit Kohlestableuchtmittel. Wurde im Saalbau kino Feldkirch verwendet.
37	Filmprojektionsgerät AEG	1935	Mit Kohlestableuchtmittel. Wurde im Saalbau kino Feldkirch verwendet.
38	Zeichentisch	1940	Für Planungen im Bauwesen. Einsatz im Bauamt der Stadt Dornbirn.
39	Zinkenfräse für Tischler	1940	Zur Erzeugung trapezförmiger Aussparungen, für Holzverbindungen ohne Einsatz von Nägeln oder Schrauben
40	Schusternähmaschine	1940	Einsatz in der Kleidungs- und Schuhproduktion. Schuhmacher Leitner, Rankweil
41	Holzverarbeitungsmaschine	1940	Zur Bearbeitung von Holz
42	Zeichentisch	1940	Für Planungen im Bauwesen
43	Gewerbewaschmaschine	1940	Werksbad Fa. Ganahl & Co., Frastanz
44	Wachsziehmaschine Holz	1950	Zur Herstellung von Peitschenkerzen. Am Rad werden Dochte befestigt. Das Rad wird gedreht und flüssiges Wachs über die Dochte geschüttet.
45	Overlock Nähmaschine	1950	Näht den Rand eines oder mehrerer Stoffe
46	Setz Schrank	1950	Zur Aufbewahrung der Buchstaben, Lettern
47	Kerzenproduktionstisch	1950	In die Formen wird ein Docht eingespannt und mit flüssigem Wachs aufgefüllt
48	Kerzenproduktionstisch Metall	1950	Manuell werden Dochte zusammengedreht
49	Waschmaschine Kupfer	1950	
50	Beton- oder Mörtelmischmaschine	1950	Bis heute auf Kleinbaustellen in Verwendung
51	Waschmaschine Miele	1950	Mit Kohlefeuerung zur Warmwassererzeugung
52	Bitumenkarette	1950	Transportgerät
53	Handwebstuhl	1950	Zur Ausbildung in der Höheren Technischen Lehranstalt Dornbirn
54	Handwebstuhl	1950	Zur Ausbildung in der Höheren Technischen Lehranstalt Dornbirn
55	Tiegel Automat Grafopress	1958	Mechanische Druckmaschine für den Druck kleinformatiger Erzeugnisse. Auch zum Prägen, Rillen und Stanzen.
56	Handstrickmaschine	1960	Zur Ausbildung in der Höheren Technischen Lehranstalt Dornbirn
57	Schustermaschine	1960	Zur Reparatur und Reinigung von Lederschuhen. Schuhmacher Leitner, Rankweil
58	Repetiermaschine für Stickerei- Lochkarten	1960	Zum Kopieren von Lochkarten zur Steuerung von Stickmaschinen
59	Schusterwerkstatt universal	1960	Zur Reparatur und Reinigung von Lederschuhen. Schuhmacher Leitner, Rankweil
60	Kettelmaschine	1960	
61	Schusternähmaschine	1940	Zur Schuherzeugung. Schuhmacher Leitner, Rankweil
62	Setz Schrank	1960	Zur Aufbewahrung der Buchstaben, Lettern
63	Webstuhl groß	1950	Industriewebstuhl. Erzeugt in dieser Montagehalle der Rüscher Werke Dornbirn.
64	Metallbearbeitungsmaschine	1965	Für diverse Metallbearbeitungsprozesse
65	Strass Setzmaschine	1999	Zur Aufbringung von Strass-Steinen auf Textilien. Von Sticker G. Grabher von 2000 bis 2015 verwendet.