

**Drahtstifte.** S. Stifte.

**Drainage.** Das englische und schottische System der Wasserabzüge (Drains) bezuhs Trockenlegung und Fruchtbarmachung der Aecker ic. CXX. 15.

— Apparate zum Trockenlegen der Felder; Pat. von Gotgreave. CXXI. 35.

— Trockenlegung der Weinberge durch Wasserabzüge. CXXII. 159.

— Fowler's Pflug zum Ziehen von Abzugsgräben. CXXIII. 181.

— Ueb. Fowler's Drainirungspflug. CXXIV. 80.

— Ueber die Art der Wasseraufnahme der Drainröhren, nach Dr. Krafer. CXXVI. 431.

— Thonfugeln-Drainirung; von Norton. CXXXVII. 223.

— Beiträge zur Bestimmung des richtigen Röhren-Durchmessers und des Minimalgefälles der Drains. CXXXVIII. 257.

**Drehbank.** Beschreibung einer Vorrichtung zum Ausrücken der Mutter an den Leitspindeln für Drehbänke; von Duske. CXXXIII. 85.

— Ueber das Lößfutter; von Landsberg. CXXXIII. 5.

— Verbesserungen an den Maschinen zum Schleifen und Drehen der Metalle, Pat. von Barker und Holt. CXXXIV. 253.

— Drehbank für Eisenbahnwagen-Achsen. CXXXIV. 410.

— Vorrichtung zum Abdrehen cylindrischer Flächen, Pat. von Whitehead. CXXXVI. 184.

— Das Backensutter, neu eingerichtet und beschrieben von Frerk. CXXXVIII. 83.

**Dreschmaschine.** Burrel's patentirte transportable Dresch- und Reinigungsmaschine, ausgestellt auf der Londoner Industrieausstellung. CXXII. 416.

— Maschine zum Dreschen von Klee. CXXXIII. 168.

— Mofnits amerikanische Dreschmaschine. CXXXI. 256.

— Verbesserung an Dreschmaschinen; Pat. von Atkinson. CXXXV. 198.

**Droschken.** S. Wagenbau.

**Druck.** Ueber anastatischen Druck. CXXII. 238.

— Verbesserungen im anastatischen Druck; Pat. von Appel. CXXX. 211.

— Verfahren, Zeichnungen aller Art, Schriften, Lithographien und Lichtbilder auf Messingplatten zu copiren, um geätzte Stiche zum Abdrucken mittelst der Presse zu erhalten; von Salmon und Garnier. CXXXIV. 208.

— Der Naturselbstdruck. CXXVIII. 315. CXXXVIII. 363.

**Druck.** S. a. Buchdruckerei.

— Ueber den Einfluß des Drucks auf die Temperatur des Schmelzpunktes verschiedener Substanzen; von Hopfins. CXXXIV. 314.

— Ueber die Dichtigkeit der Körper, welche sehr bedeutenden Pressionen ausgesetzt worden sind; von Fairbairn. CXXXIV. 315.

**Drücken.** Beschreibung eines Verfahrens beim Trücken und Aufziehen von Röhren und anderen gezogenen Gegenständen; von Palmer. CXXXIV. 7.

**Dünger.** Ueber die Fabrication und Anwendung der künstlichen Dünger in England; Bericht von Payen. CXIX. 222.

— Versuche über den Einfluß des Gypses auf die Vegetation; von Niene. CXIX. 306.

— Ueber die Benutzung des Blutes als Dünger; von Payen. CXIX. 390.

— Neue Versuche über den Einfluß der schwefelsauren Salze auf den Ertrag der künstlichen Wiesen mit Leguminosen-Grundlage; von Pierre. CXX. 229.

— Wollentumpen als Düngmittel. CXX. 240.

— Ueber die Pressfuchen der Delsamen und ihre Anwendung als Dünger; von Soubeiran und Girardin. CXX. 375.

— Analysen verschiedener unter dem Namen concentrirter Dünger im Handel vorkommender Gemenge; von Girardin. CXX. 454.

— Anleitung zur Prüfung des Guanos; von Prof. Stöckhardt. CXXI. 445.

— Gypsen des Mistes, besonders in Pferchen. CXXII. 80.

— Ueber die Verwendung der Aepfeltrester; von Dr. Löwe; CXXII. 158.

— Ueber die Anwendung und den Werth des Gaskalks für landwirthschaftliche Zwecke; von Taylor. CXXII. 159.

— Werth eines todten Pferdes. CXXII. 160.

— Ueber die Rolle des Mergels bei seiner Anwendung in der Agricultur; von Jacquelin. CXXII. 300.

— Versuche über die Anwendung verschiedener Düngemittel in der Forstkultur; von Chevandier. CXXIII. 461.

— Neuer Dünger; von de Suffer. CXXIII. 476.

— Resultate von Versuchen über die Anwendung der phosphorsauren Ammoniak-Talkerde als Düngmittel; von Pierre. CXXIV. 239.

— Ueber den sogenannten concentrirten Dünger; von Payen. CXXV. 143.

— Natürlicher phosphorsaurer Kalk als Dünger. CXXV. 238.