Seite

Neuerungen an Schwanzhämmern * 428

Th. Kieserling und Albrecht's Federschwanzhammer * 428. *H. Ochs*' Schwanzhammer * 430.

Schleudermühle zum Pulverisiren von Erzen; von *J. Meihe* in London * 430

Neuerungen in der Gewebefabrikation; von *Hugo Fischer* (Fortsetzung) * 431

B) Gewebe-Erzeugung. IV) Selbstthätige Abstellung des Webstuhles 431. a) Abstellung bei fehlendem Schufsfaden (Schufswächter) 432: *R. Denk* *, *G. Greischel* *, *Fr. B. Fischer*, *H. E. Kühn* * 433. *H. Kühn, H. Lomax* und *G. Bradbury* * 434. b) Abstellung bei Kettenbruch: *H. Portway* * 434, * 435. *F.* und *Th. Frey* 435. *K. Leyh, New-York Silk Manufacturing Company* *, *F. Th. Schmidt* und *Th. Speight* * 436, *R. Schwartz* 437.

Ueber Neuerungen an Nähmaschinen (Schlufs) * 437

3) Nähmaschinen oder Stickmaschinen und Hilfsapparate für Ziernäthe: *J. Gutmann*'s Plattstich-Stickmaschine * 437. Stickmaschine von der *Sächsischen Stickmaschinenfabrik* und *Alb. Voigt* in Kappel * 438. *Ch. Holmes*' Herstellung einer zackigen Naht * 440. 4) Vorrichtungen und Apparate für beliebige Näh- und Stickmaschinen verwendbar: *R. Kiehle*'s Fadenklemmvorrichtung 441. *Berndt und Brune*'s Radausschaltung * 441. *D. van Wyck*'s Fufstrittbewegung 441.

Maschine zur Herstellung von Asbestdichtungsringen; von *Heinrich Bollinger* in Mailand * 442

Lampenzüge ohne Gegengewicht; von *O. Falbe* in Berlin und *A. Reitze* in Hannover * 443

Rübenschnitzelpresse von *S. Lentner* in Breslau * 444

Behandlung von Holz mit ozonisirtem Sauerstoffe; von *Karl Alfred René*, Pianoforte-Fabrikant in Stettin * 445

Zur Untersuchung der atmosphärischen Luft * 447

Apparate zur Bestimmung der Luftfeuchtigkeit; von *A. Voller* * 448, *F. Neesen*, *A. Matern* (Condensationshygrometer) * 451. Bestimmung der Kohlensäure; von *J. Reiset* * 451, *Kapusstin* 452. Kohlensäuregehalt der Luft; von *G. Armstrong*, *A. Levy*, *Marié-Davy*, *J. Reiset* 452, *Th. Schlösing* 453. Luftanalysen; von *H. Macagno* 453, *A. Levy* 454. *Dupre* und *Hake*'s Bestimmung des organischen Kohlenstoffes 454.

Zur Beseitigung und Verwerthung von Abfallstoffen 454

Verfahren zur Unschädlichmachung der Abwässer von Zuckerfabriken, Gerbereien u. dgl.; von *A. Müller* 454, *Tölke, K.* und *Th. Möller* 455. Reinigung der Abwässer von Wollwäschereien und Walkmühlen; von *E. Neumann* 455. Behandlung des Abwassers aus Papierfabriken; von *Annandale und Söhne* in Polton 456. Reinigung von Kloakenwasser; von *F. Dronke* 456. Behandlung von Abortstoffen u. dgl.; von *F. Breyer* 457. Reinigung von Kanalwasser; von *N. Y. D. Scott* 457. Kanalisation englischer Städte 457. Kanalisation und Berieselung der Stadt Prag; von *J. Kaftan* 457. Kanalisation und Berieselung von Berlin 457, von Breslau 460.

Ueber Hefe und Gährung (Schlufs) 461

Ueber Form und Gröfse der Zellen einer guten Prefshefe; von *Wittelshöfer* 461. Ausbeute der Prefshefenfabriken bedingt durch den Hefenauftrieb; von *M. Delbrück* 461. Störung der Gährung durch verschiedene Stoffe; von *M. Märcker* 463. *J. Rainer*'s Prefshefefabrikation ohne Alkoholgährung 464. *H. Haig*'s Herstellung von Hefe 466.

Sächsische Landesbibliothek - Staats- und Universitätsbibliothek Dresden
http://digital.slub-dresden.de/id32422790Z/23
gefördert von der Deutschen Forschungsgemeinschaft DFG
HUMBOLDT-UNIVERSITÄT ZU BERLIN