

## REDAKČNÍ RADA:

PŘEDSEDA: Ing. K. Hauser. ČLENOVÉ: L. Bahník, Ing. K. Brožek, prof. Ing. Dr J. Dyr, F. Hlaváček, Ing. R. Chlebeček, K. Jedlička, Ing. F. Karabec, Ing. M. Kotrlá, Ing. J. Kuthan, Ing. Dr J. Malcher, V. Marek, Ing. J. Mašťovský, Ing. A. Nejedlý, Ing. B. Petr, E. Piš, M. Pramuk, Ing. M. Růžička, Ing. Dr V. Salač, Ing. A. Seiler, V. Sekrt, Ing. J. Staněk, Ing. Dr V. Stuchlík, Ing. J. Tomášek, Ing. J. Tomíšek, J. Urban, V. Vulterin.

### OBSAH

Malčenko A. L.: Urychlené paření škrobnaté suroviny se zcukřováním a rozmělňováním . . . . .	97
Pleštil A.: Výroba zeleného sladu v posuvné hromadě . . . . .	102
Trkan M.: Nové kontrolní metody výroby sladu . . . . .	104
Blaha J., Kotásek F.: Uzávěry z PVC u přírodních vin révových . . . . .	107
Minárik E.: Skúsenosti s pneumatickým lisom Willmes vo Švajčiarsku . . . . .	110
Dyr J.: Model zařízení pro kontinuální kvašení . . . . .	112
Ze zahraničí . . . . .	113
Literatura . . . . .	120
Z našich publikací . . . . .	120

### СОДЕРЖАНИЕ

Малченко А. Л.: Скоростная варка крахмалистого сырья с совмещением процессов осахаривания и измельчения . . . . .	97
Плештил А.: Производство зеленого солода в передвижной грядке . . . . .	102
Тркан М.: Новые контрольные методы производства солода . . . . .	104
Блага И., Котásek Ф.: Укупорка из ПВХ у природных виноградных вин . . . . .	107
Минарик Э.: Практический опыт с пневматическим прессом Виллмес в Швейцарии . . . . .	110
Дыр И.: Модель оборудования для непрерывного брожения . . . . .	112
Из зарубежья . . . . .	113
Литература . . . . .	120

### INHALT

Malčenko A. L.: Beschleunigtes Brühen stärkehaltiger Rohstoffe mit Verzuckerung und Zerkleinerung . . . . .	97
Pleštil A.: Grünmalzfabrication im Wanderhaufen . . . . .	102
Trkan M.: Neue Methoden zur Kontrolle der Malzfabrication . . . . .	104
Blaha J., Kotásek F.: PVC-Verschlüsse bei Naturreben-Weinen . . . . .	107
Minárik E.: Erfahrungen mit der pneumatischen Presse Willmes in der Schweiz . . . . .	110
Dyr. J.: Modell-Einrichtung für die kontinuelle Gärung . . . . .	112
Aus dem Ausland . . . . .	113
Literatur . . . . .	120

### CONTENT

Malčenko A. L.: Accelerated heating of raw materials in starch plants with simultaneous saccharization and desintegration . . . . .	97
Pleštil A.: Preparing green malt in moving heaps . . . . .	102
Trkan M.: New methods of production control in malt industries . . . . .	104
Blaha J., Kotásek F.: Corking wine bottles with P. V. C. plates . . . . .	107
Minárik E.: Experience with the Willmes hydraulic press reported from Swiss . . . . .	110
Dyr J.: Pilot model of installation for continuous fermentation . . . . .	112
News from abroad . . . . .	113
Literature . . . . .	120

### SOMMAIRE

Malčenko A. L.: Échaudement accéléré des matières premières féculaires avec la saccharification et le broyement . . . . .	97
Pleštil A.: Production du malt vert dans les „Wanderhaufen“ . . . . .	102
Trkan M.: Méthodes de contrôle nouvelles de la production du malt . . . . .	104
Blaha J., Kotásek F.: Fermetures de PVC dans la production des vins . . . . .	107
Minárik E.: Expériences avec le presse pneumatique Willmes en Suisse . . . . .	110
Dyr J.: Modèle de l'installation pour la fermentation continue . . . . .	112
De l'étranger . . . . .	113
Littérature . . . . .	120

## PŘEDPLATNÉ PŘIJÍMÁ KAŽDÝ POŠTOVNÍ ÚŘAD I DORUČOVATEL

KVASNÝ PRŮMYSL. Vydává ministerstvo potravinářského průmyslu a výkupu zemědělských výrobků ve Státním nakladatelství technické literatury, n. p., Spálená 51, Praha II. — Vedoucí redakce: Ing. Dr A. Lhotský. — Redaktorka: J. Nešutová. — Otisk dovolen, jen se svolením redakce, se zachováním autorských práv a s údajem pramene. — Redakce: Krakovská 8, Praha II, telef. 23-07-51, 23-16-90 — Rozšíruje Poštovní novinová služba. — Vychází dvacetkrát ročně; toto číslo vyšlo 15. 5. 1958. — Cena jednotlivého čísla 5 Kčs, roční předplatné 60 Kčs. — Objednávky se přijímají nejméně do konce běžného roku; odběr lze zrušit toliko po úplném vyčerpání zaplateného předplatného. — Tiskne Knihisko, n. p., závod 02, Praha VII, Za viaduktem 8. — Do sazby 4. 4. 1958, do tisku 12. 5. 1958. — Náklad 1550. — A-21270