

RYNEK METALOWY i MASZYNOWY

THE-METAL-AND-MACHINE-MARKET
(WEEKLY)

LE MARCHÉ DES METAUX ET DES MACHINES
(HEBDOMADAIRE)

DER METALL- UND MASCHINEN-MARKT
(WOCHENFACHBLATT)

STAŁE DODATKI: „ELEKTRO- i RADJOTECHNIKA” ♦ „POSTĘPY W PRZEMYSŁE” Z „DZIAŁEM AUTOMO-
BILOWYM” ♦ „DZIAŁ BUDOWLANY i CERAMICZNY” ♦ „DZIAŁ MASZYN ROLNICZYCH”

PRZEDPŁATA

kwartalna 4½ zł + 40 gr za dostawę franko
w dom.

Tygodni abonować można na wszystkich pocz-
tach w Państwie Polskiem.

Ceny ogłoszeń i inne warunki zamieszczone są
na stronie ostatniej.

REDAKCJA i ADMINISTRACJA
POZNAŃ, WIELKA 10. - TEL. 2277

Subscription rates: For 3 months (England) sh 8
„ „ (Germany) Gmks 4.50
„ „ (U. S. A.) Dol. 1,—

ADVERTISING-RATES:

Full page zł 130,— Half a page zł 75,— One fourth
of a page zł 45,— One eighth of a page zł 25,—
One sixteenth of a page 15,— Advertisements on
Cover plus additional fee. Advertisements from
abroad will be calculated according to special
rates. In special editions the rates are different.

Nr. 34

Poznań, 25 sierpnia 1928

Rok VIII

Kontakt gospodarczy z zagranicą

Współpraca gospodarcza z zagranicą zaczyna u nas przybierać coraz większe rozmiary, idąc głównie w dwóch kierunkach, a to w kierunku ideowo-ogólnym oraz prywatno-organizacyjnym. Siłą rzeczy w myśl zasad solidaryzmu międzynarodowego, zdobywającego sobie, mimo wszelkich barier celnych i propagowania idei samowystarczalności, coraz powszechniejsze prawo bytu, Polska zostaje powoli wciągnięta w orbitę wielkich, światowych spraw i zagadnień gospodarczych.

Wysoce charakterystycznym jest, że znajdują się u nas liczni przeciwnicy tego po części świadomego, po części samoczynnego zbliżania się do zagranicy — przeciwnicy, którzy widzą przyszłość Polski w jaknajdalej idącym odosobnieniu, samowystarczalności, wskazując przytem na trudności, jakie napotykamy w handlu zagranicznym, na bierność bilansu handlowego, jako punkt wyjścia dla swojego rozumowania, spaczonego i opartego na mylnie ujętych przesłankach.

Dyskusja z tego rodzaju poglądami nie jest wskazaną ze względu na ich zasadniczą sprzeczność z ogólnie przyjętymi i dla każdego człowieka, posiadającego prymitywne chociażby zrozumienie zagadnień gospodarczych, prawdziwymi wskazaniem gospodarczymi. Oczywiście *pewna samowystarczalność jest koniecznością gospodarczą, koniecznością, podyktowaną zresztą przez fatalny układ stosunków gospodarczych w dobie powojennej, oraz przez względy ogólnopństwowe, strategiczne, z gospodarczymi nic nie mające wspólnego.*

Jest to jednak przejściowe konieczne zło, do którego usunięcia należy jaknajszybciej dążyć w imię racjonalnego podziału pracy gospodarczej, co zresztą ostatnio zaczyna istotnie powoli stawać się faktem.

Współpraca z zagranicą w kierunku prywatno-organizacyjnym przejawia się u nas przez coraz częst-

sze przystępowanie krajowych przedsiębiorstw przemysłowych oraz ich zrzeszeń do zagranicznych organizacji syndykatowych i kartelowych. Oczywiście to przystępowanie polskich przedsiębiorstw i związków może czasem posiadać ujemne strony, szczególnie w tych wypadkach, kiedy przedsiębiorstwa polskie o kapitały w przeważnej części zagranicznym zmuszane są dostosowywać się do polityki międzynarodowych syndykatów, nie liczących się niejednokrotnie z potrzebami gospodarstwa krajowego.

Wydaje się jednak rzeczą dość łatwą przeciwdziałać takim ewentualnym szkodliwym dla interesów gospodarczych w kraju następstwom, a to przez rejestrację wszelkich aktów przystąpienia krajowego przemysłu do zagranicznych organizacji kartelowych i syndykatowych, co ułatwi prowadzenie odpowiedniej polityki gospodarczej w stosunku do naszego krajowego aparatu produkcyjnego, należącego do zagranicznych organizacji.

O ile w tej pierwszej dziedzinie praktyczno-organizacyjnej dotychczas mamy do czynienia z nieomal sporadycznymi wypadkami, o tyle *współpraca na terenie ideowo-ogólnym przybiera coraz szersze rozmiary i znajduje coraz większe zrozumienie zarówno ze względu na bezpośrednie i realne, jak i propagandowo-ideowe korzyści, jakie ze sobą przynosi. Niewątpliwie prądy solidaryzmu gospodarczego na terenie międzynarodowym zdobywają sobie w praktyce coraz większe znaczenie, stąd międzynarodowe konferencje gospodarcze nie tylko już urabiają ogólne nastroje gospodarcze Europy, ale przygotowują podłoże pod konkretne kształtowanie się polityki gospodarczej państw.*

To też w wielkich konferencjach gospodarczych, organizowanych zagranicą, np. przez międzynarodową Izbę Handlową, biorą udział nie tylko przedstawiciele organizacji syndykatów i t. p. organizacji przemysłowych

wych, rolniczych, handlowych poszczególnych krajów, ale pojedyncze osobistości gospodarcze, kierownicy wielkich przedsiębiorstw. Pod tym względem szczególnie na pierwszy plan wybijają się Niemcy, którzy umiejętnie i konsekwentnie urabiają sobie korzystną opinię na terenie gospodarczym.

Zrozumienie pożytku, jaki przedstawia taki bezpośredni udział w międzynarodowych pracach konferencyj gospodarczych zdobywa sobie z wolna coraz bardziej prawo obywatelstwa. Śmiało można twierdzić, że *cały szereg niezwykle żywo i bezpośrednio dotykających naszego życia gospodarczego problemów*, jak kwestja wojny celnej polsko-niemieckiej, kwestja niedawnej waloryzacji cel, zagadnienie rewizji traktatów handlowych i t. p. — *przedstawiałoby się dla nas znacznie pomyślniej, gdybyśmy mogli byli na czas urobić sobie opinię międzynarodowych sfer gospodarczych*, urobić ją na podstawie faktów rzeczywistych, na podstawie rzeczowego przedstawienia, które były dla sfer tych niedostępne, przyczem równocześnie były one tendencyjnie i fałszywie informowane i inspirowane przez wroga, względnie niechętnie nam czynnikami, zainteresowane w podkopaniu naszej i tak kruchej opinii gospodarczej.

Ostatnio w tej teoretycznej współpracy z zagra-

nicą poczyniliśmy postępy, a to przede wszystkim przez wzrost frekwencji w różnorodnych międzynarodowych konferencjach. *Ciągle jeszcze jednak dają się zauważyć wielkie braki jakościowe, a to z jednej strony brak przedstawicieli życia gospodarczego, t. zn. czynnych kupców i przemysłowców*, a wreszcie reprezentowanie polskiego życia gospodarczego przez stale jedne i te same jednostki, pochodzące głównie ze stolicy i reprezentujące warszawskie sfery gospodarcze. Jest to wysoce przykrem, gdyż mogłoby być po-
czytywane za brak zainteresowania ze strony prowincji, względnie interpretowane jako słabość gospodarcza prowincjonalnych ośrodków.

Tymczasem bynajmniej tak nie jest — *polskie ośrodki prowincjonalne, zwłaszcza w Poznańskim, na Śląsku, a częściowo w Małopolsce przedstawiają naj- silniejszy, najbardziej gospodarczo uświadomiony, według najwspółczesniejszych metod pracujący element* i z tego względu winny one również wziąć jak-
najliczniejszy udział w reprezentowaniu Polski zagranicą, a przez to zademonstrować swą aktywność i przyczynić się do doniosłego dzieła zespalania się gospodarczego Polski z zagranicznymi organizmami gospodarczymi.

Roman Battaglia.

Południowa Ameryka jako odbiorca polskiej produkcji górniczo-hutniczej

Bilans obrotów dotychczasowych. — Trudności komunikacyjne. — Co możemy eksportować? — Słabe widoki obecne. — Perspektywy na przyszłość.

Analizując możliwości eksportowe polskiego przemysłu górniczo-hutniczego i metalowego w różnych kierunkach geograficznych, z konieczności natrafić musimy również na Południową Amerykę, stanowiącą olbrzymi rezerwuár zbytu dla węgla i niektórych gatunków metali oraz produktów metalowych. Jako najpoważniejszy rynek zbytu figuruje tu Brazylija, która już dziś, przy braku jakiegokolwiek organizacji handlowej i bezpośredniego połączenia komunikacyjnego z Polską, jest odbiorcą naszych produktów górniczo-hutniczych, choć oczywiście w zakresie bardzo nieznacznym. Z uwagi jednak na fakt, że nasz bilans handlowy z Brazylią kształtuje się dla nas ujemnie, wzmoczenie wywozu wspomnianych artykułów na rynek brazylijski byłoby bardzo pożądane ze względów ogólnogospodarczych.

Główną przeszkodą w rozwoju naszych stosunków handlowych z Południową Ameryką jest brak bezpośrednich linii okrętowych i wynikająca stąd konieczność korzystania z obcego, przede wszystkim niemieckiego pośrednictwa. Towary nasze idą przeważnie via Hamburg, co znacznie je przedraża i utrudnia konkurencję z zadowionym zarówno w Brazylii, jak i w pozostałych państwach eksportem angielskim oraz północno-amerykańskim. Dziś jednak, gdy uruchomiona już została pierwsza linja okrętowa z portów polskich do Połudn. Ameryki, widoki eksportowe naszej produkcji z natury rzeczy się rozszerzają i nabierają bardziej realnych rysów.

Jako materiał eksportowy wchodzi w grę przede wszystkim węgiel na dostawę dla kolei brazylijskich, następnie cynk i wyroby cynkowe (zwłaszcza blacha

cynkowa, zapotrzebowanie której w Brazylii wynosi 800—1000 ton rocznie) oraz niektóre specjalne wyroby żelazne, jak: rury kuto-żelazne, stal specjalna, rury spawane ponad 300 mm. średnicy, wraz z ich dodatkami, śrubami, nitami i t. p.

Jeżeli chodzi o węgiel na dostawy dla kolei brazylijskich, to udział Polski w przetargach o tyle jest utrudniony, że normy przetargowe są tam obecnie ustalone stosownie do jakości węgla angielskiego którym nie odpowiada węgiel polski. Niewątpliwie jednak zainicjowanie akcji w tym kierunku przez czynniki polskie skłoniłoby rząd brazylijski do modyfikacji norm dzisiejszych, a wówczas górnictwo nasze mogłoby na równi z angielskiem stanąć do przetargów, rozporządzając nadto temi wszystkimi atutami, które zapewniły nam już raz zwycięstwo na rynkach bałtyckich. Najpoważniejszych trudności nastęrczyłaby tu jedynie kwestja transportu.

Co do cynku, a w szczególności blach cynkowych, to obecnie importujemy na rynek brazylijski wyłącznie za pośrednictwem niemieckim. Poważną konkurencję stwarzają tu cynkownie belgijskie, które są w tem korzystnem położeniu, że będąc położone blisko portów morskich, mają tańszy transport, a więc mogą swój produkt eksportowy kalkulować niżej. W wyniku tego eksport cynku surowego z Polski ustał zupełnie, tak, że obecnie kontynuujemy jedynie wywóz blachy cynkowej. Zapotrzebowanie na nią istnieje poza Brazylią również w Meksyku, gdzie odbiorcami są rozbudowywujące się stale kopalnie złota.

Ogółem biorąc warunki eksportowe na rynek południowo-amerykański nie są dla nas zbyt korzyst-

ne. Pomijając kwestję uciążliwego i kosztownego transportu, na przeszkodzie stoi tu również brak organizacji handlowej oraz uregulowanych stosunków bankowych. Mniejszej wagi natomiast jest sprawa traktatów handlowych, których z Ameryką Poł. nie posiadamy, gdyż traktaty te nabrałyby dla nas znaczenia dopiero wówczas, gdy weszlibyśmy na tory trwałych i rozgałęzionych stosunków handlowych. Na razie zaś wystarczyłaby w zupełności umowa co do klauzuli największego uprzywilejowania.

Jednak nie wolno nam rezygnować z rynków południowo - amerykańskich. Biorąc pod uwagę z jednej strony ogromne perspektywy zbytu, jakie tam istnieją, z drugiej zaś strony nasz własny żywiołowy pęd do morza, powinniśmy, przezornie patrząc w przyszłość, uczynić wszystko, aby stać się niepoślednim współzawodnikiem w międzynarodowym wyścigu o złote runo krajów nowych, posiadających przed sobą tak rozległe horyzonty rozwoju.

Witold Hasiński.

Co słyhać na rynku siatek i tkanin metalowych?

Słabe obroty w dziale siatek do ogrodzeń. — Konkurencja fabryk drutu. — Tkaniny metalowe pod znakiem importu zagranicznego.

Tegoroczny sezon na miejscowym rynku siatek metalowych plecionych, do ogrodzeń, obejmujących zwykle miesiące od maja do lipca, upłynął pod znakiem słabszych obrotów dla producentów i był gorszy niż w r. ub. Jedną z główniejszych przyczyn niepomysłnej tegorocznej koniunktury było zjawisko silnej konkurencji zarówno wśród producentów, jak i kupców. W związku z utworzeniem syndykatu producentów gwoździ i drutu ceny tegoroczne tych artykułów, stanowiących surowiec dla producentów siatek, poszły znacznie w górę, przyczem warunki, na jakich drut ten otrzymywano w r. ub. zostały znacznie zastrzone, gdyż producenci siatek zamiast otwartego kredytu otrzymują towar na weksle z terminem co najwyżej do 3 miesięcy przy wpłacie średnio 25% należności w gotówce. Następnie wobec utworzenia syndykatu produkcję drutu, przeznaczoną na sprzedaż, ograniczono, natomiast nie ograniczono zupełnie ilości produkowanego drutu na wyrób siatek metalowych, wobec czego wielu fabrykantów drutu zaczęło w r. b. wyrabiać siatki, a mając naturalnie tańszy surowiec, mogą skutecznie konkurować z wytwórcami siatek, nabywającymi gotowy drut.

Mimo podrożenia drutu ceny siatek plecionych do ogrodzeń utrzymały się na ogół na poziomie zeszłorocznym i jedynie niektórzy producenci podnieśli je o 5—10%.

Obecnie ceny siatek plecionych do ogrodzeń wahają się na rynku miejscowym w granicach 1.40 zł do 4 zł za 1 m², w zależności od wielkości otworu i grubości drutu.

Odbiorcy otrzymują towar wyłącznie na kredyt wekslowy z terminem do 4—5 miesięcy, przyczem od mniejszych odbiorców żąda się 25% pokrycia gotówkowego.

Z początkiem ub. miesiąca rozpoczął się sezon na tkaniny metalowe, choć zapotrzebowanie tak ze strony hurtowników jak i bezpośrednich odbiorców, których stanowią przeważnie młyny, jest słabe. Producenci tkanin metalowych oczekują większego ożywienia w ciągu najbliższych tygodni, po realizacji zbiorów.

Towar krajowy odczuwa w bardzo wysokim stopniu konkurencję towaru obcego głównie wiedeńskiego i czeskosłowackiego, który w większości opanował nasz rynek. Zagraniczni fabrykanci konkurują z na-

szymi warunkami kredytowymi, ponieważ, gdy nasi udzielają towar na kredyt wekslowy do 5 mies., to zagranica daje w tym samym stosunku kredyt otwarty.

Okolicznością wpływającą na dopuszczenie do importu tkanin metalowych obcego pochodzenia jest kwestja surowca, który przez naszych fabrykantów jest przeważnie sprowadzany z zagranicy, albowiem krajowa fabryka drutu mosiężnego i miedzianego nie produkuje towaru tej grubości, jakiej potrzebują fabryki tkanin metalowych, albo towar ten w kraju kalkuluje się drożej, niż sprowadzany z zagranicy.

Mimo podrożenia surowców krajowych i zagranicznych ceny zostały na rynku miejscowym albo utrzymane, albo nawet niższe w porównaniu do roku ubiegłego i przedstawiają się obecnie w hurcie następująco za 1 m²: tkaniny żelazne od 3—4 zł, tkaniny mosiężne 8—15 zł. Ceny tkanin ocynkowanych są wyższe o 20% od żelaznych. W kraju produkuje się wszelkiego gatunku i rozmiarów tkaniny metalowe, przyczem jakościowo towar nasz całkowicie dorównywa zagranicznemu.



5900 t 4-ro i 6-cio kątnie oraz karbowane 5886

Tkaniny metalowe - siatki rabcowe i t. p.

Ceny konkurencyjne. Dostawa terminowa.

P. T. Odsprzedawców prosimy żądać specjalną skalę rabatową

R. MATUSZEWSKI i S-ka Fabryka siatek i płotów drucianych

Poznań, św. Marcin 45 a II. ptr. tuż przy ul. Gwarnej

Półfabrykaty mosiężne i miedziane

Pojemność rynku stale wzrasta.

Zapotrzebowanie na półfabrykaty mosiężne i miedziane uległo w r. b. powiększeniu w porównaniu do r. ub. i poszczególne fabryki mają tak znaczne zamówienia, iż odbiorcy, nie mogąc doczekać się na dostawę towaru w danym terminie, zwracają się po niego do fabrykantów zagranicznych.

Na rury mosiężne i miedziane popyt jest obecnie znaczny i wobec niewystarczającej produkcji rodzimej kupcy sprowadzają towar ten z Austrii, Niemiec i Czechosłowacji, które to państwa udzielają naszym odbiorcom kredytu do 3 miesięcy. Przed 2 laty rury mosiężne i miedziane o grubości do 40 mm. korzystały przy imporcie do Polski z ulgowego cła, które wynosiło 28 gr + dodatek manipulacyjny od kg, następnie z chwilą zniesienia powyższej ulgi cło podniosło się do 1,40 zł plus dodatek manipulacyjny. W związku z waloryzacją znowu cło podwyższono, co naturalnie odbiło się na cenie towaru, która podniosła się i zrównała się z ceną wyrobów krajowych.

Zapotrzebowanie na blachy mosiężne i miedziane w lipcu było nieco słabsze. Większych obrotów kupcy spodziewają się w najbliższym czasie. Na rynku daje się odczuwać konkurencja blach zagranicznych, które wobec swej wyższej jakości od krajowych, są chętnie nabywane przez kupców. Dotyczy to zwłaszcza blach cieńszych wymiarów.

Zbyt drutu miedzianego był ostatnio też słabszy, zaś na drut mosiężny dość znaczny popyt utrzymuje się w dalszym ciągu.

Linki miedziane w związku z licznymi pracami podejmowanymi w celu elektryfikacji kraju cieszą się również dużym zapotrzebowaniem, jednakże w dziale tym daje się odczuwać znaczna konkurencja między poszczególnymi producentami.

Po waloryzacji zagraniczne półfabrykaty mosiężne i miedziane uległy wyższe w sprzedaży hurtowej o 3 proc., jednakże nie wpłynęło to na zmniejszenie ich importu. Przed 2—3 miesiącami w następstwie wyższej cen miedzi zagranica podniosła swe ceny wewnętrzne, jednakże ceny eksportowe zostały utrzymane bez zmian, a więc towar zagraniczny u nas nie podrożał, natomiast w ostatnich tygodniach jedna z miejscowych fabryk półfabrykatów mosiężnych i miedzianych podniosła ceny swych wyrobów od 5—8 proc., co wpłynie na zmniejszenie zdolności konkurencyjnej naszego towaru w stosunku do zagranicy.

Obecne ceny półfabrykatów mosiężnych i miedzianych przedstawiają się w sprzedaży hurtowej loco skład za 1 kg następująco: drut miedziany o średn. od 10 mm. do 0,10 mm. — 4,30—7,30 zł, drut mosiężny (wymiary te same) — 4,20—7,50 zł; blacha miedziana o średn. od 10 mm. do 0,20 mm. 4,40—7,50 zł, blacha mosiężna (wymiary te same) — 3,70—6,50 zł; pręty miedziane od 10 mm. do 50 mm. — 4,70—4,50, pręty mosiężne (wymiary te same) — 3,90—3,60 zł; pręty fasonowe tak mosiężne jak i miedziane kalkulują się o 10 proc. drożej, paski i taśmy zaś o 10 proc. drożej, jak blachy; kable 16, 20, 25, 37, 70, 95, 120 i 150 mm² — 4,70 zł. Ceny powyższe mają tendencję utrzymaną.

Konkurencji zbyt wielkiej między poszczególnymi hurtownikami, jak to obserwowaliśmy w latach ubiegłych, niema, wobec wzrostu zapotrzebowania.

Hurtownicy otrzymują obecnie towar od fabrykantów krajowych średnio za uiszczeniem 25 proc. należności w gotówce i resztę na kredyt wekslowy do 3 miesięcy, zaś odbiorcy detaliczni płać hurtownikom prawie wyłącznie weksłami 4—5 miesięcznymi. Obecna wypłacalność odbiorców jest dobra

— aw. —

Na drodze do usamodzielnienia się od Niemiec

Sprzecznosc pomiędzy nawyknienniami ogółu a interese m gospodarki krajowej. — Stanowcze rygory wobec importu maszyn niemieckich. — Jakic konsekwencje wynikaja z tego dla naszego przemyslu metalowego?

W celu umocnienia podstaw naszego bilansu handlowego powinniśmy przede wszystkim dazyc do uniezaleznienia się od Niemiec w tych przynajmniej dzialach produkcji, ktore przy nalezytem rozwinięciu moglyby zaspakajac potrzeby rynku krajowego. Niemcy przyzwyczaili się traktowac Polske jak swa domena gospodarza, a i my sami, chcąc nabyć jakis powazniejszy obiekt, ogladamy się przede wszystkim w strone Niemiec. Jest to sila przyzwyczajenia, wykorznic ktora bedziemy mogli dopiero po latach samodzielnej gospodarki. Tymczasem stopniowe wyłamywanie się z pod ekonomicznej hegemonii Niemiec miałoby dla przemyslu naszego ogromne znaczenie, co wyraziłoby się musiało przede wszystkim w znacznym jego rozroście i ekspansji nazewnatrz.

Na odgraniczeniu się od Niemiec zależy przede wszystkim polskiemu przemyslowi maszynowemu. Przemysl ten u naszego zachodniego sasieda jest postawiony na poziomie bardzo wysokim, a ktoremi ta-

nich metod produkcji, w pierwszym zaś rzędzie, skutkiem niezwykle sprężystej organizacji handlowej, konkurencja jego wytworów na rynku polskim jest wprost przytłaczająca. Ogromny też procent zapotrzebowania krajowego na maszyny, przybory metalowe i wyroby z metalu pokrywamy w Niemczech, mimo, że stac nas na rozwinięcie własnej produkcji w tym zakresie.

Niezmiernie ważne jest dla nas tedy ostatnie oświadczenie Min. Przemysłu i Handlu, że na maszyny i narzędzia, przywożone z Niemiec, bezwzględnie nie będzie się udzielało ulg celnych. Posunięcie to nie ma bynajmniej na celu zupełnego odgraniczenia wewnątrz. rynku maszynowego od importu z zagranicy. Byłoby to zresztą conajmniej przedwczesne, gdyż nasza własna produkcja maszyn i narzędzi daleko jeszcze nie jest tak wszechstronna, aby mogła zaspokoić wymogi przemysłu krajowego we wszystkich branżach. Poprostu Ministerstwo, licząc się z panującymi u nas powszechnie przyzwyczajeniami,

Towarzystwo Akcyjne

„Arkona“



**Wytwórnia
wyróbów
metalowych**

Tczew

Telef. 20 i 59

Adres telegr.: ARKONA — TCŁEW

Fabryka założona 1857 roku

Oddział I:

wszelkiego rodzaju artykuły blaszane, cynowane, cynkowane, lakierowane. — Bezciski żelazne, cynkowane. — Spawalnia autogenowa. Tłocznia hydrauliczna.

Oddział II:

Opakowania blaszane. — Chromolitografia na blasze.

2337

ZAMKI DO KAROSERJI

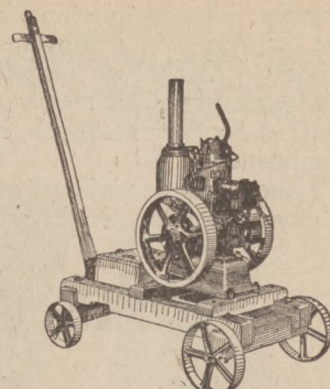
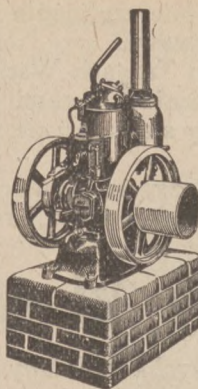
luksusowe i zwykłe niklowane, zawiasy różnego rodzaju żelazne, mosiężne i niklowane oraz antaby, rączki i rozetki różnego rodzaju oraz zameczki do kufrów skrzyń akumulatorowych i narzędziowych, jak również siedzenia rezerwowe niklowane w wykonaniu bardzo solidnem

Dogodne warunki Ceny konkurencyjne
poleca

**WIELKOPOLSKA FABRYKA
OKUĆ I ZAMKÓW
SAMOCHODOWYCH**

w Poznaniu, ulica Kopernika 4

6125



Motory ropne 6 K.M.

stacyjne i przewoźne

Imadła równoległe szer. szczęk 60, 80, 100, 120, 140, 150, 180, maszynowe szer. szczęk 75, 115, 150-200

Piły mechaniczne do rżnięcia żelaza

poleca

6143

MOTOR POLSKI Tow. Akc. w ŻNINIE

Generalny przedstawiciel na Polskę za wyjątkiem województw Poznańskiego i Pomorskiego

E. WIELGOSIŃSKI, Warszawa - Praga, Gocławska 9.

Roman Ciężyński

Poznań, ul. Masztalarska 5a

Telefon nr. 55-40.

Telefon 55-40.

POLECAM:

Maszyny rzeźnicze

jak: Kutry, wilki do ręki i zapędu motorowego, szpryce cylindrowe, maszynki do nakroju „FAVORIT“ oraz wszelkie przybory rzeźnicze.

5503

pragnęło położyć tamę importowi z Niemiec, jako gospodarczo i politycznie najbardziej niewygodnemu, wskazując jednocześnie inne, korzystniejsze źródła zakupu. W tym celu planowane jest nawet urządzenie specjalnego działu na najbliższych Targach Wschodnich, gdzie przemysł maszynowy krajów, z nami gospodarczo zaprzyjaźnionych, mógłby się należycie zaprezentować.

Tymczasem spodziewać się należy, że będą również użyte wszelkie środki w celu podniesienia i roz-

budowy krajowej produkcji maszynowej. Chodziłoby przytem głównie o wzmożenie wytwórczości tych maszyn, które służą dla najbardziej w kraju rozwiniętych gałęzi przemysłowych. Narazie już poczyniliśmy wielkie postępy w dziedzinie produkcji maszyn rolniczych, które stanowią dość poważny artykuł eksportu. W innych działach ewolucja powinna być przyspieszona zapomocą wszystkich tych środków, jakie w danym razie stoją państwu do dyspozycji.

J. J.

Walka o rynki węglowe nadbałtyckie

Przemysł kopalniany angielski zyskał nowe subwencje.

Polskie sfery przemysłu węglowego zostały, jak nam donoszą, zaskoczzone wiadomością biura Reutersa, jakoby rząd angielski pod naciskiem sfer robotniczych zgodził się na udzielenie subsydjów przemysłowi węglowemu dla podniesienia eksportu węgla angielskiego.

Jakkolwiek forma i wysokość subsydjów nie są jeszcze znane, niemniej powstaje obawa, że przez tego rodzaju decyzję rządu angielskiego interesy polskiego przemysłu poważnie są zagrożone. Nie ulega najmniejszej wątpliwości, iż subsydja te udzielone będą w pierwszej linii na wyparcie obcego węgla z dawnych domen angielskich, a mianowicie z rynków nadbałtyckich, dokąd eksport węgla górnośląskiego w ostatnich miesiącach przekraczał kwotę pół miliona ton miesięcznie.

Decyzja rządu angielskiego była pewnego rodzaju niespodzianką wobec zapewnień, danych swego czasu Izbie Gmin przez angielskiego ministra przemysłu, iż rząd nie zamierza czynnie przychodzić z pomocą przemysłowi węglowemu, bo inaczej musiałby tak samo wspomagać interesy innych przemysłów. Uderza się wobec tego w opinii ogólne zdanie, że walka, jaka się jeszcze na tych rynkach toczy, zmierza nie do wzajemnego wypierania się konkurentów z tych rynków, ale do określenia kwoty udziałów w przyszłym porozumieniu europejskiego przemysłu węglowego.

Wobec nieoczekiwanej decyzji rządu angielskie-

go, widoki na porozumienie węglowe obecnie są słabe. Stanowisko rządu angielskiego nie przyniesie jednak upragnionego celu przemysłowi węglowemu, bo zarówno przemysł węglowy w Polsce, jak i czynniki rządowe niewątpliwie dołożą wszelkich starań, by rynku nadbałtyckiego nie utracić, gdyż idzie tu zarówno o interes robotnika, jakoteż i państwa. Wyparcie węgla polskiego z rynków nadbałtyckich oznaczałoby redukcję produkcji w naszych zagłębiach węglowych, a zarazem ograniczenie liczby robotników i zwiększenie świętówek, poza tem powiększenie deficytu bilansu handlowego i ograniczenie przewozów kolejowych.

Jest przeto rzeczą możliwą, że w najbliższych dniach walka konkurencyjna na rynkach północnych zaostrzy się i wymagać będzie bardzo dużych ofiar. Wobec tego wątpliwem jest, czy usiłowania robotnicze w kierunku podniesienia zarobków w chwili obecnej są na czasie i mogą liczyć na powodzenie. Być może, że polscy górnicy zrezygnują ze swoich żądań, aby warsztat pracy dać możność wygrania narzucanej im walki. Górnik polski ma takie samo prawo do pracy, jak i górnik angielski, a sentyment solidarności międzynarodowej wtedy ma rację bytu, o ile obie strony wzajemne interesy rozumieją jednakowo. O ile słychać, górnicy polscy nie zamierzają wywoływać silniejszych konfliktów na tle zarobkowym, aby przez to nie pogarszać swojego ciężkiego położenia na rzecz robotników angielskich.

Obrót surowcami i wyrobami metalowymi z Rosją w r. 1927

Według wydanego przez Główny Urząd Statystyczny mies. „Handel Zagraniczny Polski”, obroty z Rosją w 1927 roku przedstawiają się w grupie metalowej jak następuje:

	Przywóz		Wywóz	
	q.	tys. zł.	q.	tys. zł.
Rudy żelazne i inne	3 671 943	13 450	—	—
Ołów surowy	—	—	3 610	410
Cynk, pył i blacha cynkowa	—	—	190 541	24 842
Blacha żelazna	—	—	12 771	953
Rury	—	—	1 312	83
Wyroby kotlarskie	—	—	2 449	372
Blaszane naczynia emaljowane	—	—	196	42.3
Różne wyroby żelazne i z blachą żel.	129.2	14.3	1 284.7	204.9
Obrabiarki	0.4	0.4	82.2	64.1
Maszyny włókiennicze	—	—	17.4	31.1
Młocarnie	33.9	9	4 606	524
Sieczkarnie	—	—	6 929	693
Inne maszyny rolnicze i części	15	3	3 423.4	352.4
Pozostałe maszyny i części	7	3.1	70.1	46.5
Galanteria i materj. pism.	1.7	4.1	183	591.4
Różne	0.2	0.1	85.5	27.7
Razem	8 672 130.2	13 484.0	227 560.3	29 240.4

Jak widzimy z powyższego zestawienia w naszym wywozie wyrobów metalowych do Rosji przeważają surowce lub półfabrykaty, dając cyfrę 208 234 q. o wartości 26 280 tys. zł., w czym sam cynk surowy i rafinowany, pył oraz blacha cynkowa stanowią 85 proc. wartości eksportu.

Z pozostałych pozycji, obejmujących gotowe wyroby, przodujące miejsce zajmował wywóz maszyn rolniczych w ilości 14 958 q. o wartości 1 570 tys. zł., co daje na wagę 6 proc. naszego eksportu i 5 proc. jego wartości.

Uderza przytem całkowity brak eksportu naczyń żeliwnych surowych i emaljowanych, które w swoim czasie stanowiły poważny przedmiot obrotu z Rosją.

W przywozie dominujące miejsce zajmują rudy — przyczem okazuje się, że wartość przywiezionych rud przeszło trzykrotnie przewyższa wartość wyrobów żelaznych eksportowanych z Polski do Rosji w 1927 roku.

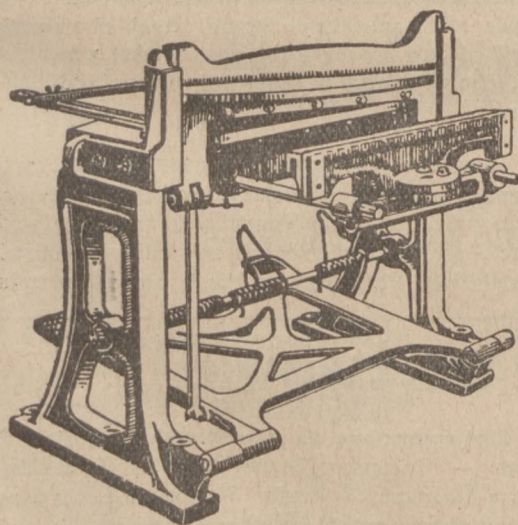
BRACIA SZAJN

FABRYKA ŚRUB I GWOŹDZI
SPÓŁKA AKCYJNA W BĘDZINIE

Poleca

DRUT
i
LINKI
MIEDZIANE
ELEKTROLITYCZNE

6197



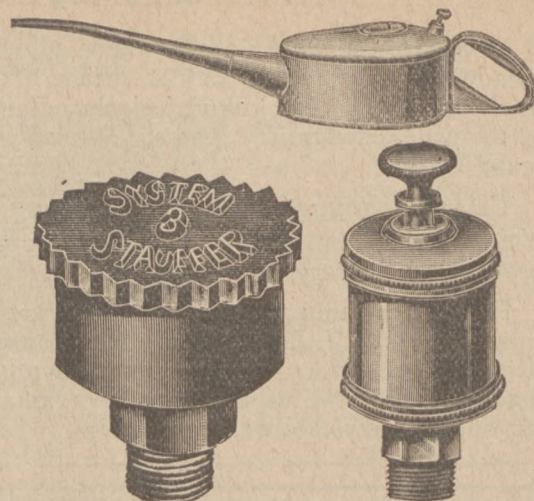
„POLWAT” SPECJALNA FABRYKA MASZYN
I NARZĘDZI DO OBRÓBKI BLACHY
Poznań, ul. Dąbrowskiego 90

WYRABIA:

Krawędziarki	Wygniatarki
Zawijarki	Cyrkularki
Okrągłarki	Nożyce arkuszowe na zapęd i nożne

Wykonuje również wszelkie przykroje
podług nadesłanych wzorów.

5953



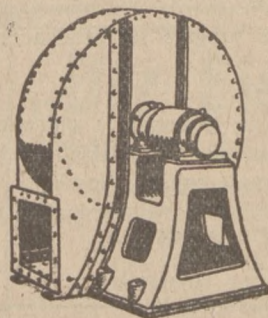
Oliwiarki z blachy stalowej bez szwu.
Smarownice Stauffera żelazne i stalowe.
Oliwiarki Unikum ciężki model.
Smarownice Bergera samoczynne.

BIURO TECHNICZNE
INŻ. TOBIAS I SCHIRN
BIAŁA

Biała (Małop).

Główna 11

6222



Wentylatory

na każde ciśnienie
i każdą wydajność

dostarcza

Fabryka Maszyn Górniczych
Katowice-Załęże.

3296

BYDGOSKA GAZOWNIA MIEJSKA
sprzedaje

koks pogazowy
do centralnego ogrzewania

Benzol motorowy do motorów rolniczych,
smołę pogazową surową,
smołę destylowaną, **siarczan amonowy**
do celów roln., **karbolineum**

Zgłoszenia przyjmuje: 6241

Bydgoska Gazownia Miejska
ul. Jagiellońska 38 BYDGOSZCZ Telefon 630 i 631

Syndykat Odlewni Żeliwa

W sprawie utworzenia syndykatu odlewni żeliwa dowiadujemy się, iż w dn. 23 i 24 lipca r. b. odbyły się narady przedstawicieli kilkudziesięciu odlewni żeliwa pod przewodnictwem inż. Buzka, dyr. odlewni „Węgierska Górka”.

Celem tych narad było przedyskutowanie możliwości ściślejszej współpracy handlowej odlewni, mieszczących się na terytorjum celnem Rzeczypospolitej.

Po zreferowaniu przez pp. K. Ambrożewicza, J. Lipowskiego i S. J. Okolskiego działalności dotychczasowych organizacji o charakterze syndykackim i rozważaniu możliwości utworzenia organizacji, która objęła wszystkie odlewnie żeliwa, zebrani po-

wzięli jednomyślnie uchwałę o możliwości takiej organizacji. Opracowanie szczegółów „Syndykatu odlewni żeliwa Sp. z ogr. odp.” powierzono komisji organizacyjnej, w składzie pp. Ambrożewicza, Laugiewicza, Lewińskiego, Lipowskiego, Okolskiego, Skibińskiego i Zyberta, polecając jednocześnie tej komisji rozesłanie do wszystkich odlewni zawiadomień o przebiegu posiedzeń, ich wynikach i zaproszeń do udziału w Syndykacie, co zostało już dokonane.

Następne posiedzenie plenarne, na którym będą rozważane szczegóły projektowanej organizacji, odbędzie się w Warszawie, dn. 20 i 21 sierpnia r. b. o godzinie 11 rano w gmachu Stowarzyszenia Techników (Czackiego 3/5).

INFORMACJE DLA EKSPORTERÓW I IMPORTERÓW

(h) W **Bułgarii** jest wielki zbytni na wszelkie naczynia aluminiowe. W pierwszej linii istnieje zapotrzebowanie na naczynia kuchenne, talerze, półmiski, łyżki, widelce oraz pudełka do konserw.

(p) Firma **bułgarska** pragnie wejść w stosunki z polskimi eksporterami drzewa budowlanego wszelkich rodzajów, desek wszelkich rozmiarów i gatunków, wanień fajansowych i emalowanych, instalacyj asenizacyjnych i t. p.

(p) Firma **angielska** interesuje się importem z Polski drewnianych kółków, używanych przy robotach stolarskich, t. zw. „dubli” (po niemiecku döbel).

(p) Pewna firma **angielska** pragnie sprowadzać z Polski ramy do obrazów.

(p) Firma **egipska** w Kairze, posiadająca pierwszorzędną referencję, poszukuje reprezentacji na polskie meble gięte, dykty i forniery. Firma powyższa pragnie nawiązać stosunki handlowe z polskimi firmami i prosi o nadesłanie katalogów i próbek wyżej wymienionych towarów.

(p) Firma **tuniska** poszukuje przedstawicielstwa na wyroby szklane, fajansowe, porcelanowe oraz meble gięte i inne meble.

Państwowy Instytut Eksportowy posiada wiadomość od Konsulatu Peruwiańskiego w Warszawie, że firma D. Pedro Martinto w **Limie** jest jedną z najpoważniejszych firm i importuje wszelkiego rodzaju maszyny rolnicze i górnicze.

(p) Istnieją możliwości eksportu znacznie większych ilości drewnianych siedzeń do krzeseł oraz desek do W. C. do **Egiptu**. Bliższe informacje w Państw. Instytucie Eksport.

W Izbie Przemysłowo-Handlowej w Poznaniu jest do przejrzania odpis raportu Konsulatu R. P. w Belgradzie, w sprawie możliwości eksportu polskich narzędzi i maszyn rolniczych do **Jugosławii**.

W Izbie Przemysłowo-Handl. w Poznaniu jest do przejrzania tekst zmienionej taryfy celnej, obowiązującej w **Hiszpanii** od dnia 30 czerwca br. oraz tekst zmienionej taryfy celnej, obowiązującej w **Norwegii** również od dnia 30 czerwca b. r.

Wszelkich bliższych informacji, dotyczących cen, opakowania, warunków sprzedaży, zapłaty i dostawy, stawek celnych oraz opłat manipulacyjnych, obowiązujących przy eksporcie wyżej wymienionych artykułów do odnośnych krajów, udziela Izba Przemysłowo Handlowa w Poznaniu.

Targi Wschodnie we Lwowie



Udogodnienia komunikacji lotniczej podczas Targów Wschodnich we Lwowie. — W myśl decyzji dykcji polskiej linii lotniczej „Aerolot” udzielany będzie uczestnikom Targów Wschodnich na wszystkich jej liniach w czasie od 31 sierpnia do 15 września r. b. 25-procentowy opust od pełnopłatnych biletów za okazaniem imiennej karty wstępu. Niezależnie od tego wiedeński oddział „Aerolotu” udzielać będzie wystawcom austriackim, udającym się w czasie między 15 sierpnia do 20 września r. b. z Wiednia do Lwowa na Targi Wschodnie i z powrotem, zniżkę 25-procentową. —

Ulgi paszportowe dla zagranicznych uczestników Targów Wschodnich. — Ministerstwo Spraw Zagranicznych zarządziło, aby uczestnikom tegorocznych Targów Wschodnich, legitymującym się kartą stałego wstępu, urzędy konsularne wydawały wizę za opłatą zniżoną o 75% wysokości normalnych stawek.

Wycieczka włoska do Polski. — Włoskie Biuro Podróży (Compagnia Italiana Turismo) organizuje w roku bieżącym wielką zbiorową wycieczkę włoską do Polski. Celem tej wycieczki jest poznanie stosunków społecznych i gospodarczych Polski, zwłaszcza zaś studjowanie problemów, połączonych z naszą obecną sytuacją handlową. W skład wycieczki wejdą najpoważniejsi reprezentanci włoskich sfer ekonomicznych, oraz prasy. Wycieczka zabawić ma trzy dni w Warszawie, dzień w Krakowie i trzy dni we Lwowie, przy czem trzy dni pobytu we Lwowie będą specjalnie poświęcone zwiedzeniu Targów Wschodnich. Zainteresowanie tegorocznymi Targami, jak można wnioskować, będzie wielkie, obesznie większe, niż w latach poprzednich; spodziewane są liczne wycieczki krajowe i zagraniczne.

Zniżka ta dotyczy również stawek przewozowych za eksponaty.

Kupcy!

Kupcy!

Najtańsze źródło zakupu
wszelkich instrumentów muzycznych
oraz przyborów do tychże.

We wielkim wyborze

latarki elektryczne

(pucharki) i **BATERJE** różnych marek poleca tylko
dla odsprzedańców.

Bracia FEIGENBAUM, Kraków,
6124 **Meiselsa 5.**



POMPY różnego
rodzaju

do zapędu ręcznego, man-
żem i mechanicznego, do
studzien zwykłych i głębokich
Wiercenie studzien
zwykłych i artezyjskich 5787 t

J. Kopczyński i Sp.

Poznań, ul. Łazarska 30
Nr. tel. 60-42 Rok zał. 1893

Fabryka pomp i przedsiębiorstwo
wiercenia studzien

ODDZIAŁ W BYDGOSZCZY

ul. Dworcowa nr. 46. 3017

„Metalurgja”
T. z o.p.

POZNAŃ
STRUMYKOWA 19-20

TELEFON
21-26

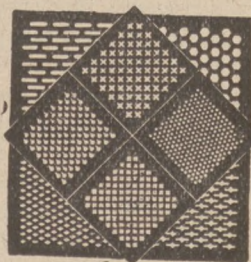
6189

wykonuje

Okucia
budowlane
Okucia
wagonowe
Armatury mosiężne

BLACHY DZIURKOWANE (SITA)

5706



dla przemysłu żelaznego, cemen-
towego, papierniczego, kopalnia-
nego, chemicznego; dla rolnictwa,
cukrownictwa, młynarstwa, fabryk
krochmalu, gorzeln i browarów,
do wszelkich urządzeń i aparatów
technicznych, oraz blachę ażurową
do celów budowlanych, ozdób itp.

Wykonują z wszelkich materiałów
w dowolnych rozmiarach i grubości.

WYTWÓRNIĄ BLACH DZIURKOWANYCH
„SITO” WARSZAWA, UL. DOBRA 86
telefon 1-92. 5717

Odlewy lano - kute

(Temperguss)

w pierwszorzędnej jakości,
dające się zginać i skręcać
na zimno
do jaknajdalej idących granic

wykonuje podług modeli, wzorów i rysunków
Odlewnia żelaza lano - kutego i zwyczajnego szarego

B. Kołodziejczyk i S-ka
POZNAŃ - Górczyn, ulica Sielska 6.

Telefon 6296 i 6433

6154

„Der Eisenhändler”

Berlin SW 61, Teltower Strasse 35/36

Znane najlepsze i ulubione pismo facho-
we dla branży żelaza, towarów żelaznych,
narzędzi, sprzętów domowych i kuchen-
nych oraz handlu maszyn itp. Najlepszy
informator źródeł zakupu i organ ogło-
szeniowy dla wymienionych branż.

Wychodzi od 35-tu lat i dwa razy w tygodniu
Na życzenie numery okazowe.

Wszelkich wiadomości udziela się za nadesłaniem kosztów pocztowych
Korespondencja tylko w niemieckim języku.

IZOLACYJNE MATERJAŁY
CIEPŁO- I ZIMNOCHRONNE



Złoty Medal Paris 1927 — Grand Prix i Złoty Medal Liège 1928

Fabryka materiałów izolacyjnych i wyrobów korkowych
Wilhelm Mueller, SZARLEJ
G.-SL. 6336

Powszechna Wystawa Krajowa



Udział przemysłu na Powszechnej Wystawie Krajowej. — Odpowiednio do roli i znaczenia, jakie przemysł nasz posiada w życiu gospodarczym państwa, zajmie on na P. W. K. jedno z naczelnych stanowisk. Świadczy o tym zarówno olbrzymie zainteresowanie sfer przemysłowych Wystawą, przejawiające się w masowym zapotrzebowaniu na metraż, jak i dotychczasowe wyniki prac, podjętych przy organizowaniu Wystawy eksponatów przemysłu. Stadjum obecne tych prac jest następujące: Lista pawilónów firmowych, budowanych przez wystawców została już zamknięta, zgłoszenia o zarezerwowanie stoisk są na ukończeniu, wszystkie niemal pawilony, przeznaczone dla działu przemysłu są już za-

jęte, a w niektórych działach odczuwa się nawet brak miejsca, tak, że Dyrekcja niejednokrotnie zmuszona jest odmawiać przyjęcia dalszych zgłoszeń.

W stadjum organizacji pozostają jedynie przemysły: budowlany, galanterijny, sanitarny, sportowy i rzemieślniczy.

Z chwilą, kiedy grupy te zakończą swoje prace, Wystawa przemysłu będzie ukończona. Byłoby więc rzeczą bardzo pożądaną, aby zainteresowane czynniki dołożyły wszelkich starań dla ukończenia swych prac.

Do tych wszystkich zaś, którzy dotąd są niezdecydowani, Dyrekcja P. W. K., która pragnie wszystkim dać możliwość wystąpienia na Wystawie, gorąco apeluje, aby o ile chcą brać udział w Wystawie niezwłocznie złożyli swoje deklaracje, bowiem brak miejsca może uniemożliwić Dyrekcji późniejsze przyjmowanie zgłoszeń. Pospiech ten wskazany jest przede wszystkim z tego względu, że Wystawa musi być na czas wykończona, jak również i dlatego, że niektóre działy są już zupełnie przepełnione i Dyrekcja szukać musi nowych miejsc dla spóźnionych wystawców.

Wystawa Ogrodniczo-Przemysłowa w Toruniu

Otwartą w dniu 28 lipca r. b. Wystawę Ogrodniczo-Przemysłową zwiedziło w pierwszym dniu przeszło 1600 osób, w drugim zaś 1386 osób z Torunia oraz wycieczki: z Poznania — 650 osób, z Włocławka — 48, Inowrocławia — 29, Mogilna — 34, Brodnicy — 21, Koźmina — 26 i Bydgoszczy — 32 osoby.

W dniu 30 ub. m. Jury dla sekcji pierwszej, to jest — dla kwiatów i roślin ozdobnych zakończyła swe prace, przyznając następujące nagrody: I premję wielki złoty medal Min. Roln. — firmie Hentschel w Toruniu za całość eksponatów i wysoki poziom hodowli handlowej, II — mały złoty medal Min. Roln. — A. Puchalski w Toruniu, III — du-

złoty medal Komitetu Wystawy — B. Hozakowski w Toruniu, IV — srebrny duży medal Pomorskiej Izby Rolniczej — H. Guderian w Toruniu, V — srebrny duży medal Min. Roln. — Otto Fuchs w Inowrocławiu, VI — srebrny duży medal Pomorskiej Izby Rolniczej — zarządowi ogrodów miejskich w Toruniu, kolekcję róż, oraz dalsze medale: majątkowi Wrzosi, firmie Przeperski, Walentynowicz, Ross i t. d. Ponadto przyznano dla stoiska szkółek Podchorce koło Stryja Juliana br. Burnickiego — mały złoty medal za kolekcję nasion bylin i róż. Przewodniczącym Jury jest p. dyr. Piątkowski, sekretarzem — Józef Marc'niec, członkami — dyr. Wacław Zembal, Antoni Zaleski, Karol Hintze, Mazurkiewicz i inspektor Gauze.

Wystawa „Wnętrze domu” w Katowicach

Ułatwienia dla wycieczek i zwiedzających katowicką wystawę „Wnętrze domu”.

Jak było do przewidzenia, katowicka wystawa „Wnętrze domu” i „Technika na usługach gospodarstwa domowego”, która trwać będzie od 16 września do 3 października r. b. wzbudziła wielkie zainteresowanie w najodleglejszych zakątkach Rzeczypospolitej. Mimo, iż termin otwarcia wystawy ustalono na dzień 16 września, już obecnie napływają liczne zgłoszenia wycieczek z szeregiem zapytań, dotyczących wystawy, pomieszczenia i t. p.

Śląskie Towarzystwo Wystaw i Propagandy Gospodarczej w Katowicach podaje do wiadomości zainteresowanych Stowarzyszeń, Zrzeszeń, Związków, Towarzystw, Szkół i t. p., które zamierzają przybyć do Katowic, celem zwiedzenia wystawy, iż wycieczkom tym pójdzie jaknajdalej na rękę, a stworzona w tym celu sekcja wycieczkowa

czyni przygotowanie, by przybywającym ułatwić pobyt i dać poza tem możliwość zwiedzenia kopalń, hut i fabryk śląskich.

Przy przejazdach kolejami państwowymi osoby zwiedzające wystawę uzyskują 66% zniżkę ceny biletu w drodze powrotnej na podstawie karty stałego wstępu, wydanej i poświadczanej przez Zarząd wystawy. Wycieczki zbiorowe ponad 30 osób uzyskują ulgę przejazdową w wysokości 33% w przejazdach do i z Katowic, o ile okoliczność tę zgłoszą w Urzędzie Ruchu stacji wyjazdu na 24 godzin przed rozpoczęciem podróży. Dla uregulowania terminów zapowiedzianych wycieczek, pożądanem jest jaknajszybsze zgłaszanie wycieczek do Śląskiego Towarzystwa Wystaw i Propagandy Gospodarczej w Katowicach, ul. Pocztowa Nr. 16.

Targi Północne w Wilnie

18 b. m. odbyło się otwarcie pierwszych Targów Północnych — wystawy rolniczo-przemysłowej i wystawy regionalnej w Wilnie, znajdujących się pod protektorem marszałka Piłsudskiego. Uroczystość otwarcia poprzedziła msza św., odprawiona w Bazylice wileńskiej przez metropolitę ks. arcybiskupa Jałbrzykowskiego. O godzinie 10 zjawili się u bramy wejściowej zaproszeni goście i dostojnicy państwowi m. in. minister komunikacji Kühn, będący obecnie

zastępcą premiera Bartla, minister Staniewicz i inni. Przybyła p. marszałkowska Piłsudska wraz z córeczkami Jadwigą i Wandą. Przecięciem wstęgi dokonała panna Jadwiga, a w tym momencie orkiestra odegrała hymn narodowy, a na całym terenie wystawy odezwały się gwizdy i świsty maszyn parowych oraz zagrały dzwony umieszczone na Wystawie Rolniczej. Pierwszy przemówił wojewoda wileński p. Raczkiewicz, następnie minister Kühn.

„ELIBOR”

Spółka Akcyjna Handlowo-Przemysłowa

Ł. J. BORKOWSKI

Oddział w Poznaniu

ulica Gąsiorowskich 6 — Telefon nr. 63-66 i 6266

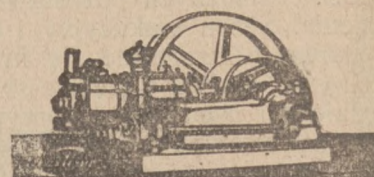
Żelazo, Dźwigary, Blachy, Wapno, Cement, Cegły, Metale, Węgiel, Koks, Narzędzia, Artykuły techniczne, Lemieże i Odkładnie, Podkowy, Hufnale, Gwoździe, Materiał śrubowy Węgiel kowalski i t. p.

PRZEDSTAWICIELSTWA:

KOWADŁA K. Rudzki i Ska, Warszawa
MOTORY SPALINOWE Diesla, Körting, Hannover
DŹWIGI LÜDERSA, KRANY F. Piechatzek, Berlin
STAŁ NARZĘDZIOWA, Schoeler & Bieckmann, Wiedeń
PILNIKI Marki „HOSSYB”
PASY SKÓRZANE „Herkules” Gnerlich, Cieszyn
PASY BAWELNIANE: wielbłądzie, Balata, „Lechat”, Belgja

GRANIT SZWEDZKI
ŚWIDRY I ROZWIERTNIKI

Günther & Co., Frankfurt a. M.



MOTORY DIESLA

4917



5575 t

JÓZEF HESSE SPADKOB.
Fabryka siatek drucianych
w ŁODZI ul. ANDRZEJA 40

Ostatnie nowości

w zegarkach, lustrach, harmonikach
ustnych, zabawkach dla dzieci
i kwiatach sztucznych polecam
w najrozmaitszych gatunkach
i tylko po jaknajtańszych
cenach hurtowych w sor-
tymentach poczynszy
od 20 mkn.

6162

Oferta specjalna:

Sześć budzików i zegarków stołowych
I-a gatunek w cenie franco 20 mkn.
Sto żyletek, prawdziwa stal pod gwa-
rancją, franco za 5 mkn.

F. W. H. HEGEWALD
Hanau Nr. 461 (Niemcy)

H. KOETZ NAST. TOW. AKC.
MIKOŁÓW. WOJ. ŚL.



W Warszawie: Inż. B. Rudziński, Wilcza 39-4, Tel. 322-63

Artykuły do szlifowania

jak płótna, papiery, tarcze szlifiercze: ze szmerglu
„Naxos”, korundu i karborundu. Minerale mie-
lone, szmergl i pomeks wszelkich grubości poleca

Haeberle i S-ka Tow. Kom.
Pierwsza Polska Fabryka WYROBÓW SZMERGLOWYCH
Grodzisk-Mazowiecki.

Wyroby fabryki nagrodzone złotym medalem na wystawie
w Rzymie 1927 r.

Składnica w Poznaniu.

Przedstawiciel: Bronisław Koppé, Poznań,
Gąsiorowskich 5. 2796 Telefon 62-35



Z ŻYCIA GOSPODARCZEGO ZAGRANICY



NIEMCY.

Stopień zatrudnienia w westfalskich zakładach wyrobów żelaznych pozostawia ciągle niemało do życzenia. Sezon wakacyjny i powolne, ale stałe stopniowe rozszerzanie się kryzysu na wszystkie przemysły, wybija wszędzie swe piętno i wywołuje ociążałość i usposobienie przygnębiające. Najsilniej odczuły wszystkie zakłady wstrzymanie zamówień ze strony kolei państwowych na okucia wagonowe, śruby, nity, sprężyny itd. Bardzo byłoby pożądane, by zarząd kolei Rzeszy wypracował program minimalnych rocznych zamówień i tego stałe z roku na rok się trzymał. Zakłady wtedy przynajmniej wiedziałyby czego się spodziewać mogą i do tego stosowałyby się przy swej produkcji.

Bieżący sezon przyniósł również znacznie mniejsze zapotrzebowanie narzędzi rolniczych i domowych, aniżeli w inne lata, a zwłaszcza w roku ubiegłym. Kupcy i przemysłowcy liczą, że wobec do- brych zbiorów żniw, w branży tej nastąpi jeszcze w jesieni poprawa.

Wobec tak słabego ruchu, liczne zakłady wysunęły projekt przejściowego zamknięcia, lub też częściowego wstrzymania pracy. Dwukrotne podwyższenie surowca i półfabrykatów odczuły zakłady uszlachetniające bardzo silnie i nie mogą z od- przedaży swych wyrobów pokryć całkowicie nor- malnie kalkulowanych kosztów produkcyjnych. Ich finansowe trudności powiększa jeszcze fakt, że mi- mo, iż cena surowca i półfabrykatów została tak znacznie podniesiona, cena odpadków trzymana jest sztucznie na krzywdząco niskim poziomie. Ale winę ponosi w pewnej mierze sam przemysł przetwórczy i uszlachetniający, że ciągle jeszcze pracuje albo na osóbkę, albo też w zbyt słabych organizacjach. Po- moc przynieść może im tylko ścisła reorganizacja i modernizacja pracy, oparta na specjalizacji zawo- dowej i masowej produkcji. Urzeczywistnieniu tych zamiarów stoi jednak na przeszkodzie brak środków finansowych wspomnianych przedsiębiorstw.

ANGLJA.

„Extreme dullnesse“, oto wyraz, którego dziś u- żywają angielscy przemysłowcy i kupcy żelaza i wyrobów żelaznych. Oznacza on nietylko zupełny zastój w interesach handlowych i w przemyśle, ale zarazem także stan najgłębszego przynębienia mo- ralnego, mocą którego zainteresowani przemysłow- cy i kupcy nietylko nie szukają wyjścia z tej sytua- cji, ale jej szukać nie chcą, bo wiedzą, że wszelkie poczynania zgóry skazane są na niepowodzenie. Mimo to, zdaje się, że przyszłe tygodnie przyniosą dalsze pogorszenie. Dziś na palcach zliczyć można przedsiębiorstwa, rozporządzające większymi zamó- wieniami. Nawet huty stali w Sheffield odczuwają bardzo dotkliwie brak zamówień ze strony fabryk i warsztatów okrętowych, fabryk motorów, maszyn i kolei.

Większa część hut angielskich jest nieczynna. Zamiera nietylko mały, finansowo słabszy przemysł i handel, ale także i przemysł ciężki i wielki handel

upada pod ciosami wzmagającego się stale kryzysu.

Nielepsze jest położenie w rejonie Lancashire. Apatja i niechęć cechuja miejscowy rynek na całej linii.

Notowania cen za różne wyroby, o ile wogóle bywają wydawane, pozostają bez zmiany.

Węgiel znajduje obecnie lepszy zbył w Kana- dzie. W ostatnim roku wysłano do Kanady 18 milj. ton. Dzieje się to dzięki nowej organizacji ekspor- towej, która skupiła wszystkich właścicieli kopalni i utworzyła jedno wspólne biuro sprzedaży węgla na całą Kanadę. Skutek jest ten, że obecnie węgiel an- gielski jest tańszy, aniżeli najtańsze gatunki węgla amerykańskiego. Dziś cena eksportowa węgla wy- nosi za tonę 15 s 8 d, czyli o 1 s 98 d tylko więcej jak w r. 1913.

FRANCJA.

Tydzień ubiegły nie przyniósł żadnej poważ- niejszej zmiany. Sytuacja w przemyśle i handlu me- talurgicznym trwa nadal w tem samym usposobieniu i przy tej samej tendencji, co pod koniec lipca. Ceny również utrzymują się na stałym poziomie. Mocne usposobienie i tendencja na rynku francuskim jest w głównej części skutkiem polityki gospodarczej eu- ropejskiego kartelu stalowego, który chce za wszel- ką cenę utrzymać produkcję stali w bieżącym kwar- tale na oznaczonej wysokości.

Francuscy przemysłowcy zajęci są obecnie osta- teczną likwidacją zamówień wykonanych, a których z powodu strajku portowego w Antwerpii nie mogli terminowo odstawić. Innemi słowy: dziś odstawiają wyroby dawniej zamówione i wykonane i opróżnia- ją składy.

W przemyśle elektrotechnicznym ruch koncen- tracyjny uwidocznia się coraz więcej. Okres powo- jennego rozwoju i ekspansji się skończył. Liczne powstałe przedsiębiorstwa mniejsze odczuwają co- raz silniej współzawodnictwo i przewagę finansowo silnych przedsiębiorstw zagranicznych, które usil- nie starają się o rynek francuski. Poza tem do łącze- nia się zmusza francuskich przemysłowców także fakt, że powoli muszą też myśleć o przenikaniu ryn- ków zagranicznych, gdzie wszędzie zostają już akli- matyzowane i dobrze wprowadzone elektro-tech- niczne przemysły zagraniczne. Chwilowo na porzą- dek dzienny wysuwa się zjednoczenie, czyli fuzja zakładów Thomson-Houston, za którymi stoi amery-kańska General Electric Co. z alzaczką spółką kon- strukcyj mechanicznych. W ten sposób połączyłyby się dwie instytucje przemysłowe, najważniejsze we francuskim przemyśle elektrotechnicznym i stwo- rzyłyby jedną firmę, zdolną powoli pochłaniać lub wciągnąć w swoją orbitę wszystkie inne drobniej- sze zakłady.

(Zebrał i opracował J. Taberski).

**Przy zakupach prosimy się powoływać na
„RYNEK METALOWY i MASZYNOWY“**

»HACELE PODKOWA«

są w tym roku jeszcze tańsze i jeszcze lepsze
niż były w roku zeszłym

Najtańsze w świecie a jednak dobre w użyciu są

6341

»Hacele Excelsior«

WYTWÓRNIĄ PEDNI, MASZYN I ODLEWNIĄ ŻELIWA

KRAWCZYK i S-ka

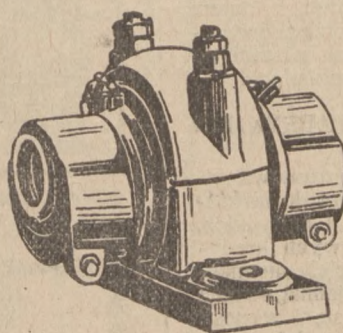
W ZAWIERCIU

Własne biuro w Warszawie

ul. Krucza 16, tel. 105-17

PRZEDSTAWICIELSTWA

we wszystkich większych miastach
Rzeczypospolitej



SPECJALNOŚĆ:

**Pędnie, odlewy maszynowe
i budowlane**

SPRZĘGŁA CIERNE HILLA

Całkowite urządzenia do przeno-
szenia materiałów: przenośniki
(transportery), podnośniki (elewa-
tory) i t. d.

OKNA ŻELAZNE

7763

HUTH & ROETTGER
BYTOM — DORTMUND

PIECE PRZEMYSŁOWE
WYROBU KRAJOWEGO

kompletne, do wszelkich robót
i dla różnych gałęzi przemysłu

INSTALACJE HURTOWNICZE

na gaz, ropę i elektryczność

PIECE kuzienne

PIECE do topienia

PIECE do grzania

PIECE do odpuszczania

etc. etc. etc.

GENERATORY GAZU

Przeszło 30 lat doświadczenia

Referencje w całej Europie

W WARSZAWIE:

inż. B. Rudziński Wilcza 39-4
Tel. 322-63

6073

Wentylatory

na wszelkie cele

Palenisko

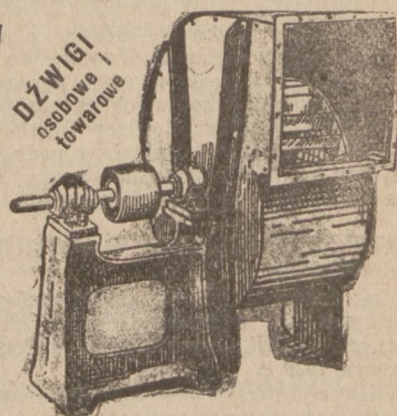
„Orkan“

na miał węglowy
oszczędza 60%

S. Raszewski

Fabryka maszyn

Poznań, Przemysłowa 26



6337

Bracia Deierling
Poznań Składowa 4.



POLECAMY: Piece żel., armatury do pieców, grury, kolana,
latarnie, widły, gwoździe, druty, okucia budowl., łańcuchy.

6251

WIADOMOŚCI Z BRANŻY

8-MIO GODZ. DZIEŃ PRACY NA ŚLĄSKU.

W Hucie Królewskiej odbyła się wspólna konferencja przedstawicieli Zespołu Pracy Związku Metalowego z takim samym zespołem Śląska niemieckiego, na której omawiano konieczność całkowitego zaprowadzenia 8-godzinnego dnia pracy w hutnictwie w obu częściach Śląska. Zastępcy niemieccy zapewniali, że dołożą u swojego rządu wszelkich starań, aby w Niemczech wprowadzono w hutnictwie 8-godzinny dzień pracy. W związku z tem Polski Zespół Pracy wysłał w październiku do Warszawy na posiedzenie Międzynarodowego Biura Pracy delegację z memorjałem, domagającym się ostatecznego załatwienia tej sprawy na Śląsku niemieckim.

5 PROC. PODWYŻKI PŁAC W ZAGŁĘBIU DĄBROWSKIM.

W Inspektoracie Pracy w Sosnowcu odbyły się rokowania między przedstawicielami pracodawców w przemyśle hutniczo-metalowym Zagłębia Dąbrowskiego a delegatami związków zawodowych w sprawie podwyżki płac. Przedstawiciele pracodawców zgodzili się na ogólną podwyżkę płac robotniczych w przemyśle hutniczo-metalowym o 5 proc. z dniem 1 sierpnia. Oświadczenie to przyjęli delegaci związków robotniczych do wiadomości z tem, że decyzja ich nastąpi po poinformowaniu robotników w poszczególnych zakładach.

KONWENCJA EKSPORTOWA NIEMIECKICH FABRYK LIN DRUCIANYCH.

Niemiecki „Verband“ fabryk lin drucianych postanowił zawrzeć konwencję eksportową, dotyczącą eksportu do niektórych krajów, przede wszystkim skandynawskich i bałtyckich, a jednocześnie nie udzielać więcej długoterminowych kredytów. Na posiedzeniu byli obecni także przedstawiciele niemieckich fabryk, przyczem potwierdzono ochronę wzajemną swoich terytoriów. Eksport niemiecki ostatnio poprawił się i wynosił w miesiącu czerwcu 1600 ton, podczas kiedy poprzednio średnia miesięczna wynosiła 1100.

ANGLJA UWAŻA POROZUMIENIE Z POLSKĄ O RYNKI WĘGLOWE ZA WAŻNIEJSZE NIŻ Z NIEMCAMI.

Omawiając walkę konkurencyjną o rynki węglowe „Berliner Tageblatt“ zaznacza, iż wszystko wskazuje na to, że angielskie kopalnie węgla uważają porozumienie z Polską co do podziału rynków węglowych za ważniejsze od porozumienia z Niemcami. Według „Berliner Tageblattu“ porozumienie polsko-angielskie, oparte o planowy podział rynków, będzie możliwe, gdy angielskie kopalnie stworzą kartel, zdolny do przyjęcia na siebie roli kontrahenta ewentualnego układu.

KARTEL HUT ŻELAZNYCH AUSTRII, CZECHOSŁOWACJI I POLSKI.

Jak donosi „L'Information Financière“ z Wiednia, konwencja terytorjalna w sprawie obrony interesów przemysłu hut żelaznych Austrii, Czechosłowacji i Polski została przedłużona do końca 1929 r.

DZIELNY AKWIZYTOR

na pensję stałą i wysoką prowizję od zaraz potrzebny do większego wydawnictwa pism fachowych.

Panowie inteligentni, którzy już z powodzeniem w tym kierunku pracowali, mają pierwszeństwo. Potrzebna kaucja. — Zgłoszenia pisemne z podaniem dotychczasowej działalności uprasza się do adm. „Kupca“ pod nr. 3100.



ŚRUBY

toczone i części fasonowe z mosiądzu, stali i żelaza podług wzoru lub rysunków,

po cenach konkurencyjnych. Precyzyjne wykonanie.

W. Gierczyński i Ska, Poznań,
św. Marcin nr. 13. 6344

Fabryka Pralek i WYROBÓW BLASZANYCH „WASHINGTON“

WŁ. N. i Z. JAKUBOWICZ,

Zduńska-Wola, wojew. łódzkie, ul. Łaska 89.

Poleca:

5835

Pralki (tarki) w drzewnej oprawie. Drewniane, Blaszane i Metalowe przybory do gospodarstwa domowego.

Fabryka Armatur — Odlewnia Metali

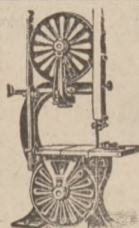
właśc. JAN ŻURAWICZ

6053

POZNAŃ, ul. Dąbrowskiego 83 - 85.

Wykonuje wszelką armaturę parową, gazową i wodną. Odlewy z miedzi, spizu, mosiądzu, fosforbronzu, niklu, stalbronzu i wszelkie odlewy galanteryjne i t. p.

— Kosztorysy i porady techniczne bezpłatnie. —



MASZYNY I NARZĘDZIA do obróbki drzewa i metali

PARKIECIAR - I

Biuro Techniczno-Handlowe

5931

W. L. Kawałek, Kraków

Gertrudy 5. Tel. 4807

Trzcinę sufitową

pierwszorzędnej jakości własnego wyrobu dostarcza korzystnie

Gustaw Glaetzner

Centr. Materiałów Budowlanych i Dachów

Poznań 3, Mickiewicza 36.

Telefon 65-80.

4308

Założona 1907 r.

Polecam do samochodów po cenach najniższych

benzynę, benzol górnośląski

A. MRUGOWSKI, Poznań, św. Marcin 62.

Benzyna — Benzol — Oleje — Smary.

Import olej amerykańskich.

6289b

Ważne dla odlewni żelaza i metali!!!

GRAFIT ODLEWNICZY

w pierwszorzędnym gatunku poleca firma:

Chemische Werke Brockhues, A. G.

Nieder-Walluf a/Rhein

6226

Reprezentacja na Małopolskę:

G. Grebel i Syn, Lwów, ul. Boczna Brajerowskiej 4 - tel. 4-18



KOLANA KARBOWANE, RURY DO KUCHEN

6184

oraz klamerki do pantofli

poleca jako swą specjalność po cenach konkurencyjnych

M. Leszczyński, Włocławek, Kościuszki 24.

BACZNOŚĆ

BACZNOŚĆ

Najtańsze - źródło - zakupu

szmat do czyszczenia maszyn w belach zapakowanych po 50 kg. - cena 17,50 zł za belę, przy zamówieniu 5 bel odaje po 16 zł belę.

ANTONINA DEPCZYŃSKA sortownia szmat
Jarocin - Pozn. ul. Krakowska

6225

KORZYSTNE HURTOWNE ŹRÓDŁA ZAKUPU

MEDAL SREBRNY na wystawie Wynalazków w Warszawie 1920 r.



"PIERWSZA KRAJOWA
WYTWORNIA SPRĘŻYN
I WYROBÓW Z DRUTU
"SPIRAL"
WARSZAWA - ŻYTNA 20. TEL. 36-39.

6003

ARMATURE żeliwną, stalową i bron-
zową, jako to: wentyle,
krany i zasuwy wszelkich typów, inżektory, manometry
i t. p. do przewodów na parę przegrzaną i nasyconą

polecają

JANCZEWSKI i FREYMARK
Warszawa, Mokotowska 49.



Tarki do prania
"MARS"
FABRYKA WYROBÓW DRZEWNYCH
LUBLINIEC G/ŚI.

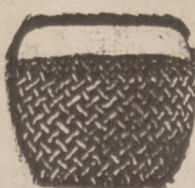
5524

Rączki do latarni

powozowych wyrabia masowo i dostarcza po cenach
przystępnych. Wykonuje na zamówienia szafy żelazne
i kasety do pieniędzy.

Józef Strzelewicz, Leszno, ulica Łaziebną 23

4773



Koszyki druciane do kartofli Nr. 1
bardzo solidne i praktyczne, ocynkow. kar-
bowane, odpowiednie do płukania kartofli,
30 funtów, do 10 szt. zł. 4.45, ponad 10 szt.
zł. 4.25. Nieznany za zaliczeniem. 6132a

Alexander Maennel,

Fabryka ogrodzeń drucianych Nowy-Tomyśl, W. 6. (Wlkp.)

ODDZIAŁ I.

Warszawski Fabryczny Skład
Fornierów i Dykt
ulica Matejki 2, róg Dworcowej
Telefon 1055.

N. MANELA, BYDGOSZCZ
Telefon Prywatny 793. 4489

ODDZIAŁ II.

Fabryka Luster
Szlifiernia Szkła
ulica Garbary nr. 6.
Telefon 1061.

PRACOWNIA DIAMENTÓW DO RZNIĘCIA SZKŁA I DO TARCZ SZMERGLOWYCH



H. SZEFTEL
Warszawa, Graniczna 16
Egz. od 1882 r. 4022



Hurt. rowerów oraz wszelkich części rezerwo-
wych, wlrówki, butelki termosowe
HURTOWNIA PNEUMATYKÓW T. z o. p. OSTRÓW (Wlkp.)

ŚRUBY do drzewa toczone, mosiężne i poniklowane
„HELIOS” Wszelkie części fasonowe mos.
Poznań, Św. Marcin 68. Tel. 36-99 4827

Kufy do wody i gnojówki

Pompy do gnojówki, Rozdzielacze do gno-
jówki fabrykują jako specjalność 5069

Bracia Blottner, Bojanowo (Wlkp.)
Fabryka maszyn i wyrobów z blachy.

Używane maszyny młyńskie

jak postawy walcowe, plansichty itd.
mam natychmiast korzystnie do sprzedania.

Przedstawiciel firmy A. WETZIG, Wittenberg

Inżynier FIAŁKOWSKI
6044 BYDGOSZCZ ul. Matejki 10.

GRAFIT, MIEDŹ I MOSIĄDZ

Biuro Techniczno-Handlowe

W. L. Kawałek, Kraków

Gertrudy 5. Tel. 4307.

5931c

Zamki meblowe

4311

Zawiasy taśmowe (Klavierbänder)

Szyny do schodów (Treppenleisten)

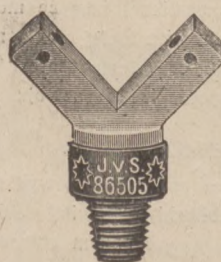
Fabryka „Fema” T. A., Bydgoszcz.

Odlewy żeliwne gatunkowe

3615b

z własnych lub nadesłanych modeli bądź rysunków

Tow. Akc. „WIEPOFANA” Poznań-Dąbrowskiego 81- tel. 61-56



PALNIKI karbidowe

Biuro Techniczno-Handlowe

W. L. Kawałek, Kraków

Gertrudy 5. Tel. 4307

5931b



Zapytania w sprawie krajow. źródeł dostawczych.

Pośrednictwa między jedną a drugą stroną podejmujemy bezinteresownie. Jedyne na koszty utrzymania specjalnego biura dla tych spraw i pokrycia bardzo licznej codiennej korespondencji należy zapłacić za każde ogłoszone zapytanie 2.— zł., które to zapytanie będzie następnie ogłaszane aż do wyczerpania oferty. Firmy zaś, zgłaszające się na zapytania, wpłacają na każde zapytanie 1.— zł. Firmy zagraniczne płacą za każdą informację 2 fr. szwajc., z Niemiec 2.— RM. — Firmy, mogące dostarczyć i kiedykolwiek obiekty zgłoszone do naszego działu informacyjnego, zechcą jaknajwyżej z tego działu korzystać, gdyż mamy liczne potwierdzenia, że przez nasz dział informacyjny doszły już do skutku niejedne poważne transakcje. Zaznaczamy jeszcze jaknajwyraźniej, że odpowiedzi dajemy jak i zapytania przyjmujemy jedynie od stałych abonentów pisma.

UPRASZA SIĘ O PODANIE ADRESU:

Nr. 4098. firmy, mającej na składzie części zamienne do samochodów marki „Mathis“.

Nr. 4108. fabryki, dostarczającej maszyny do mechanicznego obierania owoców i wybierania wnętrzości.

Nr. 4113. fabryki, która może dostarczyć duże ilościami prety okrągłe ze szkła kolorowego i białego, grubości 4 do 5 mm.

Nr. 4122. firmy, dostarczającej rowery marki „Anker“.

Nr. 4123. firmy, gdzie można nabyć surowiec do wyrobu guzików, tj. macię perłową i orzech kosowy.

Nr. 4134. firmy, dostarczającej urządzenia do wyrobu guzików z galalitu, oraz recepty do wyrobu galalitu z twarogu chudego.

Nr. 4140. która z fabryk przewodnika i kabla elektrycznego odda zastępstwo lub wyłączną sprzedaż na własny rachunek pewnej firmie na woj. Kieleckie i Lubelskie.

Nr. 4159. fabryki, dostarczającej węże stalowe (Metall-Schläuchen).

Nr. 4161. fabryki, wyrabiającej kółka żelazne do wózków dziecięcych z gumą 35—7 i 25 cm.

Nr. 4162. fabryki, dostarczającej galwanizowane haki drutowe do ramiączek drzewnych do odzieży.

Nr. 4166. firmy, dostarczającej wszelkie artykuły gumowe, jak: płukaczki dla pań, węże do irygatorów, gąbki gumowe, gruszki z kości, gruszki całe gumowe, tkaniny gumowe, poduszki gumowe, woreczki do lodu itp.

Nr. 4170. firmy, wyrabiającej mosiężno niklowane wieszaki do ręczników.

Nr. 4171. firmy, wyrabiającej armatury i nogi do umywałek marmurowych.

Nr. 4173. fabryki, wyrabiającej nity miedziane.

Nr. 4175. dostawcy rur średnicy 29 mm., czysto mosiężnych, polerowanych ciągnionych, bez szwu w długościach fabrycznych i grub. ścianek 35 mm.

Nr. 4176. firmy, która kupuje stłuczki szklane.

Nr. 4178. firmy, dostarczającej przenośne piece kaflowe.

Z ŻYCIA PLACÓWEK PRZEMYSŁOWO-HANDLOWYCH

FABRYKA PRZEWODÓW RUROWYCH „COMPENSATOR“, W. MACIEJEWSKI i S-ka, WARSZAWA.

Znana ta na terenie b. Kongresówki i ciesząca się bardzo dobrą opinią fabryka przewodów parowych, rur falistych i półfalistych nabyła, wskutek zwiększenia swej produkcji, nieruchomości fabryczna w Warszawie, przy ul. św. Stanisława nr. 1/3 (Wola róg Obozowej) i dnia 1 lipca r. b. przeniosła tam swoje warsztaty i biura, mieszczące się dotychczas przy ul. Przemysłowej nr. 32. Tak świetny rozwój zawdzięcza firma w pierwszym rzędzie niezwykle solidnemu i fachowemu wykonaniu swoich fabrykatów, a następnie także ich nader przystępnej cenie i dogodnym warunkom płatności. Te i inne ich zalety pozwoliły fabryce omawianej podnieść w znacznym stopniu produkcję, gdyż liczba odbiorców z dnia na dzień rosła, co w konsekwencji pociągnęło za sobą konieczność rozszerzenia ubikacji fabrycznych. Należy żywić nadzieję, że wygodny teren i obszerne budowle nowonabytej nieruchomości dadzą omawianej fabryce możliwość znacznego podniesienia jej sprawności, aby tem lepiej mogła zadośćuczynić wymaganiom swej klienteli. Fabryce „Compensator“ w nowych pomieszczeniach życzymy dalszego pomyślnego rozwoju.

ADOLF KAPELNER Jr., KRAKÓW, ŚW. SEBASTJANA 33.

Czytelnikom naszym zwracamy uwagę na ogłoszenie powyższej firmy, która dostarcza wszelkiego rodzaju tabliczki (szyldziki) reklamowe z mosiądzu, aluminium, alpaki i cynku we wszelkimi wykonaniami. Jeżeli chodzi o jakość tych wyrobów, to, według zgodnej opinii fachowców nie ustępują one w niczem wyrobom zagranicznym, bijąc

je natomiast niezwykle przystępną skalkulowaną ceną. Wogóle zaznaczyć należy, że w latach powojennych nasz przemysł rodzimy we wszystkich niemal dziedzinach wykazuje imponujący rozwój. Nie ma prawie działu, któryby leżał w mimowolnym zaniedbaniu, — którymby poświęcono za mało uwagi. W wyrobie tabliczek reklamowych z metalu zależni byliśmy jednak w dużej mierze od zagranicy, osobliwie Niemiec. To też tem bardziej powinniśmy popierać nasz rodzimy przemysł tabliczek reklamowych, ażeby umożliwić mu nabranie właściwego rozmachu wytwórczego. Spełnimy zaś to zadanie, jeżeli we wszelkiem zapotrzebowaniu na tabliczki reklamowe zwracać się będziemy z całym zaufaniem do firmy Adolf Kapellner Jr., Kraków, św. Sebastjana 33. Firma ta poszukuje zastępców na województwo Poznańskie i Pomorskie.

Wszelkie
klisze i rysunki
w dobrym wykonaniu i prędko
dostarcza

Drukarnia „KUPIEC”
ul. Wielka 10 POZNAŃ Telefon 2277

Rozrost automobilizmu w Polsce

Mimo kryzysu gospodarczego, jaki panował w Polsce przez szereg lat powojennych, automobilizm polski wzrasta stale, nie tak może imponująco, jak zagraniczny, jednak ostatnie lata wykazały postęp bardzo poważny. Gdy w dniu 1 stycznia 1925 r. było w Polsce samoch. 9.789, w tym samym czasie w r. 1926 — 14.618, w r. 1927 16.554, w r. b. — 21.810.

Ogólna zaś liczba pojazdów mechanicznych wszelkiego rodzaju w początku rb. wynosiła 26.656, oprócz samochodów, w liczbie tej znajdują się motocykle, cyklonetki itp.

Pod względem rozwoju automobilizmu w Polsce ostatni rok był rekordowy, przybyło bowiem 6.001 samochodów i innych wozów mechanicznych.

Polska poczyni więc nareszcie stawać się poważnym rynkiem zbytu na terenie międzynarodowym, oprócz bowiem nowych wozów, sprowadzo-

nych do nas, trzeba liczyć dodatkowo 10 proc. na wozy, wycofane z ruchu wskutek zużycia.

Niedomaganiem jednak naszym — i to bardzo ważnem — jest zbyt mało rozwinięta sprzedaż samochodów na długoterminowe i niewielkie raty, co w dalsz. ciągu stwarza z samochodu przedmiot, dostępny jedynie dla zamożnych szczęśliwców, w przeciwieństwie np. do Ameryki, lub Francji gdzie każdy niemal robotnik może sobie kupić samochód.

Niewątpliwie jednak, równorzędnie z poprawą naszego stanu gospodarczego, w najbliższym czasie nastąpi i u nas zmiana na lepsze w tej dziedzinie.

Wreszcie dla dalszego rozwoju automobilizmu, bezwzględnie konieczny jest rozwój własn. przem. automobilowego, szczęśliwie już zapoczątkowanego, oraz intensywna rozbudowa sieci nowych bitych dróg i naprawa już istniejących.

Przemysł samochodowy w St. Zjedn. Ameryki

Skutki reorganizacji i fuzji przedsiębiorstw. — Przystępne ceny najlepszym środkiem propagandy. — Ford Motor Co. — Nie więcej wyrabiać niż zdoła się sprzedać!

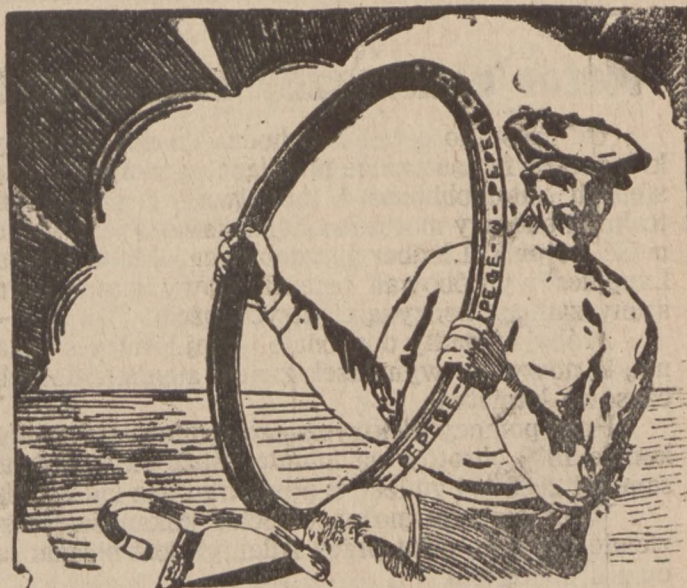
Wielkie zapotrzebowanie i odpowiednia konsumpcja stali w Ameryce Północnej są skutkiem przede wszystkim nadzwyczaj silnie rozwijającego się automobilizmu, który nastąpił po przeprowadz. reorganizacji produkcji w wielu przedsiębiorstwach oraz po dokonanej fuzji głównych firm, trudniących się produkcją samochodów. Uproszczenie sposobu produkcji przez zastosowanie systemu taśmowego i fabrykacji masowej, obniżenie kosztów produkcji i podniesienie siły finansowej przez fuzję różnych przedsiębiorstw, uzdolniło amerykański przemysł samochodowy do wysoce konkurencyjnej pracy. Dzięki temu jest on bardzo dobrze zajęty. Ponieważ przem. ten nie przestaje wzmacniać swego stanowiska przez celowe wydatki inwestycyjne i techniczne ulepszenia, otwiera on przed sobą coraz lepsze widoki powodzenia. Dziś amerykański przemysł samochodowy należy bez wątpienia do czołowych przemysłów Stanów Zjednoczonych Am. i stanowi jedną z głównych arterii, któremi złoto świata spływa do ojczyzny dolarów.

Systematyczne obniżanie cen samochodów, w miarę jak na to pozwalała kalkulacja i walka konkurencyjna wymagała, doprowadziły do tego, że koszt na sprawienie nowego samochodu są minimalne, a każdy nabywca samochodu znajduje w nabytej maszynie najrentowniejszą lokatę swego kapitału.

Bez względu na osiągnięte już skutki, praca nad udoskonaleniem produkcji jakościowej i ilościowej trwa nadal, tem bardziej, że główna część wyprodukowanych pojazdów silnikowych przeznaczona jest na eksport, zakrojony na taką skalę, iż przyszłe dochody przewyższać będą dotychczasowe w proporcji progresywnej.

Napływ zamówień z zagranicy zdaje się potwierdzać przypuszczenia i obliczenia przemysłowców.

Utrzymują, że Ford Motor Co. rozporządza zamówieniami na 800 000 samochodów i nie wiadomo



**TANIE I TRWAŁE SĄ OPONY
I DĘTKI DO ROWERÓW**

KRAJOWEJ FABRYKI

PEPEGE

POLSKI PRZEMYSŁ GUMOWY T.A. w GRUDZIĄDZU

Kupiec polski winien dobremu wyrobowi
krajowemu dać pierwszeństwo

5088

5982

w jakim czasie będzie mógł wywiązać się z przyjętych zobowiązań, tem bardziej, że lista zamówień weale się nie zamyka.

W kołach poinformowanych utrzymują, że przez szereg lat jeszcze Ford nie będzie w stanie dorównać w produkcji napływowi zamówień, gdyż wypuszczanie nowych modeli wywołuje stale rosnący napływ nowych zamówień. Zaznaczyć wypada, że nie wszystkie zakłady Forda pracują już z całą siłą produkcji; upłyne jeszcze kilka miesięcy czasu, zanim wszystkie pracować będą mogły z 100% swej zdolności produkcyjnej. Jednak w przeciągu jednego miesiąca zakł. w Detroit łącznie ze wszystkimi innymi zdolne będą wypuszczać dziennie 5000 gotowych samochodów.

Popyt na nowe modele Forda jest tak wielki, że zaczyna się pewnego rodzaju spekulacja temi pojazdami, gdyż nowi nabywcy odkupują je z drugiej ręki, płacąc żądane nadwyżki ceny.

Wedle obliczenia oddziału automobilowego przy departamencie of Commerce, wydane na podstawie danych statystycznych z dnia 1 stycznia 1927 r. na całym świecie znajduje się 27 594 209 samochodów. Z tego przypada na Stany Zjedn. Am. i Kanadę 24.2 miliony. 90% tych samochodów pochodzi z fabryk Stanów Zjedn. Am. W ostatnich pięciu latach liczba kursujących samochodów podniosła się o 63 procent.

Amerykański przemysł samochodowy nie rozporządza żadnymi zapasami niesprzedanymi, gdyż od czterech lat z górą istnieje pomiędzy fabrykantami umowa, mocą której nikt nie wyrabia samochodów na zapas, ale jedynie w miarę napływu zamówień.

J. Taberski.

Motor elektryczny Lindbergha

Od czasu do czasu nadechodzą do nas z Ameryki z pozoru fantastycznie brzmiące wiadomości o postępach automobilizmu i lotnictwa, a szczególnie techniki budowy motorów. Najciekawszą jest wiadomość, że pułk. Lindbergh, zdobywca oceanu i major Lanphier wypróbowali ostatnio nowy motor poruszany zamiast benzyną elektrycznością.

Próby wypadły doskonale i obaj lotnicy są zdania, iż nowy ten wynalazek zmieni zupełnie dotychczasowe lotnictwo.

Przy pomocy elektrycznego motoru, który wykonuje 1800 obrotów na minutę, może się utrzymać samolot 2000 (?) godzin w powietrzu bez lądowania.

W czasie tym można oblecieć kilkanaście razy ziemię dookoła, a lot przez Atlantyk jest nieznaczącym drobiazgiem.

Wynalazcą tego motoru jest inżynier amerykański Hendershot.

Tajemnicą wynalazcy jest dostarczanie siły elektrycznej motorowi.

Nie mogą to być akumulatory, gdyż na udźwignięcie ich ciężaru marnowałoby się połowę energii elektrycznej.

Może więc, dodaje „Szofer Polski“, Hendershot wynalazł lekki jak piórka akumulator, albo „perpetuum mobile“, nabijając wciąż motor energią wytwarzaną przez niego.

Niewątpliwie motor taki znalazłby szerokie zastosowanie i w automobilizmie.

Sz. P.

**ROWERY
"VICTORIA"**

są pierwszorzędne
i posiadają

sławę światową

Dostawca:

PETERSEN & HELBIG
Danzig - Dominikswall 9.

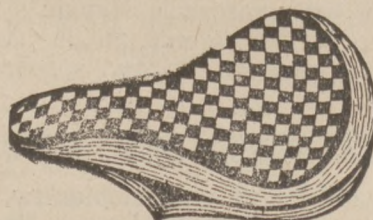
6128

Wytwórnia Deczek Rowerowych

A. Urbaniak

6100

Wolsztyn



Jedyna Wytwórnia Deczek
na całą Polskę

poleca deczki do rowerów czyli okrycia w rozmaitych gatunkach filcowych, skórzanych, pluszowych i t. p.

Wzór użytkowy zatw. przez Urząd Patent.
za nr. 844 i nr. 1024.

Naśladowanie będzie
sądowo ścigane.

1 samochód

6-cio osobowy, używany, „Apollo“ 8/30 PS, w dobrym stanie, gotowy do jazdy, z oświetleniem Boscha, 6 kół i wszystkie narzędzia, tanio, okolicznościowo do sprzedania.

Oferty do administracji „Rynku Metalowego i Maszynowego“, pod nr. 6178.

Samochód

Opel 1030 6 osobowy ze stałą nasadką na sprzedaż za przystępną cenę. Zgłoszenia majątność Kołybki p. Niemczyn pow. Wągrowiecki. 869

Samochód

Fiat 501 w najlepszym stanie sprzedaje **Centrała Samochodów, Grudziądz, Plac 23 Stycznia 2.** 894

Samochód

„Ford“ otwarty, na chodzie, dobre opony, tanio na sprzedaż. **A. Filipezuk, Chelmża, ul. Toruńska 14** - telef. 118. 990

De Dion Bouton

855

Karetka w bardzo dobrym stanie, prawie nowa, gotowa do wyjazdu, okazjnie na sprzedaż. **„Praga Automobile“ Poznań, Pl. Wolności 11, tel. 55-33.**

POSTĘPY W PRZEMYŚLE

Metoda sporządzania mokrych mas do niklowania przedmiotów metalowych,

Patent niemieckiego chemicznego Instytutu dla handlu i przemysłu.

Laboratorium chemiczne „City“, Berlin W. 15. Kurfürstendamm 37. — Chemiczna nowość. — Szlagier dla każdego fabrykanta; od lat poszukiwany problem.

Szybkie niklowanie proszkiem „Tauchfix“, nie jest związane z żadnym pozornym niklowaniem lub użyciem trujących związków rtęciowych, jak przy amerykańskich metodach niklowania, przy e-terze do niklowania itp. środkach.

Jest całkowicie nieszkodl. również i przy użyciu dla zastaw do jedzenia, widelców, noży itp. Uży-
skiwane oniklowanie, uskutecznione przy użyciu „Tauchfix“, jest również w niczem niepodobne do procedury galwanistycznej, lub gotowania w pyle cynkowym.

Przy sposobie „Tauchfix“ używa się najwy-
czajniejszego proszku, który zapomocą wody zimnej i kawałka sukna nanosi się na przedmiot w celu oniklowania go. Przedmioty z miedzi i mosiądzu, lub ich stopów mogą być niklowane bez uprzedniego zmywania ich kwasami. Przedmioty żelazne uprzed-
nio powleka się miedzią. Przez zwyczajnie wcieranie uzyskuje się natychmiastowe trwałe oniklowanie. Można w ten sposób oniklowanych przedmiotów u-
żywać przez wiele miesięcy, bez utraty oniklowania.

Przez użycie pewnego zabiegu może być oniklowa-
nie jeszcze więcej utrwalone.

Pierwszeństw patentowych udziela się na
wszystkie państwa po cenie od 1 000—6 000 dolarów.

Patent może być zakupiony za gotówkę, lub za
udziałami.

Licencje wydawane są po uzgodnieniu warun-
ków. Do korespondencji załączyć znaczek w wy-
sokości 1 marki.

Sposób użycia: Mokrym płatkem wciera się
niklujący proszek w możliwie uprzednio zwolniony
z tłuszczu przedmiot z miedzi, lub mosiądzu (żelazo
uprzednio musi być wypolerowane). Po nałożeniu
proszku pozostawia się przedmiot na minutę w spo-
koju, następnie się wciera bez silniejszego nacisku.
W największej ilości wypadków zbyteczne jest
wcieranie następne, wykonuje się go w razie
potrzeby zapomocą miękkiego, suchego sukna.

Przedmioty, których po oniklowaniu częściej się
używa, ochrania się zapomocą niewidzialnej po-
włoczki, podanej razem z metodą poniżej.

Metoda niklowania, złocenia, posrebrzania, powlekania miedzią — roztworami, pastą i proszkiem.

1. Dostarcza się recept na pokrywanie miedzią
żelaza, płynem, litr ca. 5 fenigów, proszku ca. 2 mar-
ki. Natychmiastowe pokrycie wszelkich metali miedzią.

2. Wyzłacanie proszkiem, nieszkodliwe, bez
cyanu, szybko wyzłaca, podobnie roztwór eterowy
soli złotowej, a również i jako płyn (cena tego ostat-
niego 20—70 mk. za kg.).

3. Pastę posrebrzającą, proszek lub płyn, nie-
trujące bez cyanu, rtęci, trwałe wysrebrzające.

4. Oniklowania — bez cyanu, nietrujące, bez rtę-
ci, niklujące bez pomocy galwanicznych elementów
środków — na mosiądz, miedź, stopy alpakowe, przy
żelazie, po uprzednim pokryciu miedzią.

Na życzenie dostarcza się amerykańskich pre-
paratów do niklowania, które jednak są trujące i za-
wierają rtęć. Przy preparatach tych następuje po-
zorne oniklowanie, jest ono jednak nietrwałe.

Przy małych przedmiotach, gdzie stosuje się
metodę gotowania z pyłem cynk., dostarcza się plyn-
nów niklujących (które się wciera płatkami z uży-
ciem proszku). Niklowanie występuje natychmiast
lub po powtórzonem wcieraniu. Również można o-
trzymać pastę, użycie której jest identyczne z plyn-

nem. Metoda szybkiego niklowania na zimno z po-
mocą proszku nie może być dostarczona w formie
recept, ponieważ zgłoszony jest patent i mogą być
wydawane tylko licencje na poszczególne kraje. E-
wentualnie może po porozumieniu nastąpić oddanie
patentu w celu jego fabrycznej eksploatacji.

Przedmioty, jak mosiężne, oczyszcza się naj-
lepiej uprzednio kwasem solnym, a conajmniej uwal-
nia z warstewki tłuszczu, podobnie jak to ma miej-
sce przy metodzie galwanicznej niklowania lub po-
srebrzania.

Jeżeli chce się niklować, srebrną lub złotą po-
włokę metalową utrzymać przez dłuższy czas w
trwałości (np. przedmioty, których często dotyka się
mokremi, wzgl. spoconemi rękoma), mogą być po-
włócone ochronnym lakierem. Lakier ten szybko
schnie i pokrywa przedmioty najcieńszą powłoką.

Fabrykacja jest nadzwyczaj łatwa; surowce
wszędzie z łatwością do nabycia. Płyn niklujący
wraz z proszkiem do wcierania kosztuje zaledwie
2 mk. za kg., podczas gdy cena sprzedaży wynosić
może aż 12 mk. i wyżej. Dla pasty i pro-
szku cena kalkuluje się nieco niżej. Proszek do ni-
klowania kosztuje za kg. 1½ marki.

Starzenie się smarów

Znaczne straty energii, zachodzące wskutek tarcia ślizgających się po sobie powierzchni, zmniejszamy, jak wiadomo, przez wprowadzenie pośredniej warstewki smaru płynnego, zwan. również olejem. Przez dobór najodpowiedniejszego dla danych warunków ruchu oleju i odpowiednie jego doprowadzenie, możemy ograniczyć do minimum straty energii. wskutek tarcia, zużywanej wówczas wyłącznie na przewyciężenie spójności wewnętrznej (kohezji) oleju. Straty minimalne przy smarowaniu zależą z jednej strony od rozwiązania konstrukcyjnego części smarowanych, z drugiej zaś — od budowy chemicznej oleju, oraz od jego własności fizycznych, a więc lepkości, przewodności cieplnej, wielkości cząsteczek i wreszcie ciśnienia, wywieranego na warstewkę oleju. Oleje, używane w budownictwie maszynowym, ulegają z biegiem czasu zmianom, ujętym w nazwę starzenia się, które polega na tem, że oleje stają się nieprzejryste, zanieczyszczone domieszkami mechanicznymi, żywiczeyą i ulegają częściowemu rozkładowi. Rozkład olejów spowodowany jest zanieczyszczeniami mechanicznymi oraz wpływem tlenu, zawartego w powietrzu, bądź rozpuszczonego w oleju, bądź mającego do niego dostęp w czasie smarowania. Metale występujące w połączeniach organicznych wpływają na rozkład olejów jako katalizatory, bezpośrednio zaś — tam, gdzie działają na dużych powierzchniach łącznie z powietrzem. Azot i siarka mogą również w pewnych warunkach brać udział w zachodzących reakcjach. Ponieważ jednym z głównych czynników rozkładu jest tlen, przeto produkty rozkładu olejów mają charakter kwasowy, który może się ujawniać pośrednio w wieloatomowych połączeniach żywicznych lub smołowych. Połączenia żywiczne zwiększają w sposób szkodliwy tarcie wewnętrzne oleju, pośrednio zaś występujące kwasy działają na dostępne części metalowe, lub na tlenki metali tych części, tworząc sole, wpływające na zwiększenie lepkości. W wielu wypadkach sole przyspieszają dalsze reakcje, zachodzące w olejach, zwiększając działanie tlenu, zawartego w powietrzu i doprowadzając z czasem do zupełnego utlenienia i rozpadu olejów. W czasie

tych procesów tworzy się cały szereg połączeń pośrednich, poczynając od wieloatomowych węglodorów, przez kwasy tłuszczowe, aż do kwasu octowego, mrówczanego, a prawdopodobnie również do kwasu węglowego. Oczywiście im więcej kwasu powstaje w zużytych olejach, tem silniej nadgryzają one i niszczą dostępne części metalowe, przede wszystkim zaś części uszkodzone, a więc na przykład wytarte miejsca panewek, w których znajduje się nieco sproszkowanego metalu. Twierdzenia powyższe poparte zostały przez szereg doświadczeń i obserwacji, przeprowadzonych na łożyskach. Na części łożyska, w której wyraźnie występują nadgryzienia powierzchni panewki, tworzą się one tem prędzej, im bardziej zanieczyszczony jest olej, używany do smarowania. Rowki, przewidziane w panewkach do doprowadzania smaru, są najwięcej narażone na działanie zanieczyszczonego oleju i krawędzie ich ulegają najszybszemu zniszczeniu.

Przepuszczając oleje przed ponownym użyciem przez filtry, możemy je oczyścić, przynajmniej z domieszek mechanicznych, jednakże całkowite zabezpieczenie przed zanieczyszczeniem, tak oleju, jak i powierzchni smarowanych, jest rzeczą trudną, szczególnie tam, gdzie pył zawarty w powietrzu ma dostęp do smarów; tak więc np. przy smarowaniu cylindrów samochodowych — należy stosować staranne filtrowanie zasysanego powietrza, w celu jaknajlepszego jego oczyszczenia.

Jak szkodliwy wpływ wywiera pył, zawarty w powietrzu, na starzenie się smarów, wskazuje fakt, że w parowozach, które przebiegają długie spadki, w trakcie czego napełnienie cylindrów ich jest m.łe, najlepsze nawet oleje cylindrowe ulegają szybkiemu starzeniu się, wskutek zasysania do cylindrów zanieczyszczonego powietrza.

Zaznaczyć jeszcze należy, że procesy starzenia się olejów przebiegają szybciej przy wysokiej temperaturze, dlatego też chłodzenie olejów i utrzymywanie ich w chłodnych pomieszczeniach jest sprawą wielkiego znaczenia.

Papierowa zastawa

Jest do przewidzenia, że w gospodarstwie domowym niedalekiej przyszłości garnuszki, blaszanki, foremki itp. znacznie mniejszą będą odgrywać rolę niż dzisiaj. Tempo życia zwiększa się z każdym rokiem; kobieta ma coraz więcej zajęć poza domem, wiele rodzin obywa się przy tem wszystkim bez służącej — rozpowszechnione to jest zwłaszcza w Ameryce, gdzie na przyrządzanie obiadu traci się minimalną ilość czasu, gdyż prawie cały obiad można otrzymać w konserwach. Gdzie może gospodyni znaleźć czas na zmywanie i wycieranie niezliczonej ilości statków? To też istnieją sposoby praktyczniejsze, które — kto wie, czy nie rozpowszechnią się wszechwładnie, wyrugowując dawniejsze systemy.

Angielskie pisma, poświęcone udoskonalaniu gospodarstwa domowego, podnoszą ogromne zalety papieru w zastosowaniu do potrzeb kuchni i stołu, przez większość kobiet zresztą niedoceniane, nie zna się bowiem wszystkich możliwości i wyższości naczyń i foremek papierowych nad cynowymi, mie-

dzianami lub blaszanymi. Mycie np. form po babkach, ciastkach itp. jest i uciążliwe i nieprzyjemne,

— SPECJALNOŚĆ —
ŚWIDRY SPIRALNE
KLUCZE MUTR.
SPINACZE
PAKUNKI
FILC
! NAI-
-TAŃSZE
ŹRÓDŁO DLA
ODSPRZEDAWCÓW
HURTOWNIA
SZCZELIW - PASÓW - WEZY - NARZĘDZI
— "ZENIT" —
KRAKÓW - SZPITALNA 7 - TEL. 4231.

formy są tłuste, lepkie, odmywają się z trudem, często zaś są zaprzeczeniem wszelkich wymagań higieny, wskutek niedbalstwa kucharki, która je źle odczyści. Obecnie powstały w papierniach działy specjalne, które zaczęły wyrabiać foremki z papieru nieprzemakalnego i odpornego na ogień. W foremkach tych można piec babki i ciastka i od razu je na stół w nich podawać! Foremki te są tak tanie, że za każdym razem można używać nowych, wyrzucając je po zżyciu, aczkolwiek wyjątkowo oszczędna gospodyni może użyć tych samych parę razy. Mają przytem tę zaletę, że ciastko, jak długo znajduje się w foremce, jest świeże. Fabryki te wyrabiają całe zastawy z woskowan. papieru i pergaminu, odpornego na ogień i wodę. Są tam więc kubeczki, pułhary, w których można podawać kawę mrożoną, lody i mazagran, talerze, tace i serwetki, torebki do przechowywania delikatnych sandwiczów, oraz ozdobne, estetyczne pudełka i koszyczki do drob-

nych ciastek, kanapek etc. Są to specjalne zastawy „majorkowe“, dające się łatwo zabrać na wycieczkę, niesłychanie praktyczne, wygodne i tanie. Rekwizyty wycieczkowe są zwykle kruche i delikatne, to też nieraz zniechęca do dłuższej wycieczki myśl o konieczności zabierania prowiant. i zastawy dla kilku osób. Papierowe zastawy są w tym wypadku niesłychanie użyteczne. Pudełka na 6 lub 12 osób — takie bowiem przeważnie są wyrabiane — zawierają wszystko, co tylko może być potrzebne; no i — kosztują grosze!

Zapotrzebowanie w Anglii na te „papierowe zastawy“ jest ogromne. U nas mogłoby to również mieć duże zastosowanie, gdyby tem zajęła się jedna z papierni i wyrabiać zaczęła rzeczy trwałe, celowe i tanie. Niektóre bowiem z wyrobów angielskich są tak estetyczne i precyzyjnie wykonane, że graniczą z artystem i żałuje się mimowoli, że żywot tych pożytecznych cacek jest krótki.

Papier ogniotrwały

Niemieckiemu chemikowi Franckowi udał się wynalazek, który może dokonać zupełnego przewrotu w przemyśle i gospodarstwie. Wynalazł on papier ogniotrwały, wytrzymujący największy żar, a zarazem posiadający własność pochłaniania.

Wynalazek ten posiada tem donioślejsze znaczenie, iż obok żelaza, papier jest materiałem naj-

bardziej używanym i jedynym jego dotychczasowym brakiem była jego łatwopalność. Gdyby się udało banknoty, papiery wartościowe, księgi handlowe itp. uczynić ogniotrwałymi, listy i dokumenty w ogniotrwałych kopertach przysłać i przechowywać, brak ten zostałby ostatecznie usunięty.

Najnowszy wynalazek — film mówiący

System Tri Ergon.

W r. 1919 trzech konstruktorzy Massole, Vogt i dr. Engl zdolali wynaleźć zasadnicze podstawy filmu mówiącego.

Zasada wynalazku polega na zamienianiu fal dźwiękowych na drgania elektryczne, które przeszedłszy przez specjalną lampę rejestrującą, przenoszone są na pasy filmowe, w formie t. zw. zczernień.

Aby te zanotowane dźwięki zabezpieczyć od zewnętrznego uszkodzenia, niezależnie od pasów filmu fotograficznego, posługuje się pasem celuloidowym szerokości 42 milimetrów. Dla oddania dźwięków stosuje się proces odwrotny. Zczernienia za pomocą czulego na światło agregatu zamienia się na drgania elektryczne, które specjalny głośnik zamienia na dźwięki.

W trakcie rozwoju prac nad wynalazkiem chodziło w pierwszym rzędzie o to, ażeby dźwięki były notowane w sposób jaknajbardziej naturalny. Dzisiaj usiłowania te zostały uwieńczone rezultatem, tak, że aparat jest zdolny do notowania wszelkich odcieni dźwięków i oddawania ich w sposób artystyczny.

Aparat otrzymał od wynalazców nazwę Tri-Ergon.

Prace praktyczne prowadzone są od roku 1922. Po zdjęciach małych sztuk solowych wyprodukowano w r. 1923 większy film, który kilkakrotnie już był wystawiany z wielkim powodzeniem.

Dalsze usiłowania idą w kierunku uzgodnienia nowoczesnej techniki filmowej z możliwościami, jakie daje film mówiący dla stworzenia jednej estetycznej całości. Dotychczasowe próby były b. prymitywne i nie wykorzystwały wszystkich możliwości, jakie daje nowy wynalazek.

W planie jest cały szereg większych filmów,

które dopiero dadzą dowód czy film mówiący systemu Tri-Ergon znajdzie szerokie zastosowanie.

1878

50

—
—

1928

Telegr. LINODRUT. Telefon 4007

A. ZWIERZCHOWSKI i S-ka

Biura: Poznań, Podgórna 10 a.

Fabryki: Poznań-Górczyn i Czerwonak

Polecamy wyroby własne jak:

ocynkowane siatki 4 i 6 kątnie,

Tkaniny metalowe,

Druty kolczaste

Liny stalowe i konopne, 3958

Liny transmisyjne,

Wyroby powroźnicze,

Sznury, szpagaty, siecie.

Próbnny wagon do wynajdywania pękniętych szyn

W celu uniknięcia często zachodzących wypadków, w których oko ludzkie nie było w stanie rozpoznać i zauważyć pęknięć szyn kolejowych, stosowali już w r. 1915 Amerykanie metodę magnetycznych zmian pękniętych szyn, która jednak okazała się mało owocną. Niedawno zademonstrował wynalazca Sperry nową metodę, która rokuje lepsze pod tym względem wyniki.

Wynalazca wychodzi z założenia, iż pęknięcia szyn muszą powiększać ich opór ohmowy, nadający się do pomiaru. W tym celu zbudował wóz motorowy, poruszający się z szybkością 16 km. na godzinę.

Urządzenie tego wozu jest następujące: Na szynach przesuwają się przyciskane silnymi sprężynami dwie silne szczotki, przez które przechodzi silny prąd o niskim napięciu, obejmujący i kawałek szyny, ujęty szczotką. Pomiedzy szczotkami umieszczone są wąskie szczotki do pomiaru napięcia, które występujący przy pękniętych szynach spadek napięcia, wzmocniony 200—300 tysięcy razy przenoszą na urządzenie pomiarowe.

Jeżeli wóz przejeżdża przez pękniętą szynę, relais zwalnia specjalne urządzenie, które pozwala na wypuszczenie pewnej ilości farby obok miejsca pęknięcia szyny. Nadto uruchomiony jest aparat samopiszący z 3 sztyftami, zapisującymi przy nieznacznej pęknięciu jedną, przy średnim 2, przy dużym trzy kreski na pasku poruszającego się papieru.

W celu wypróbowania praktyczności zbudowanego wozu, urządzono na dworcu Beacon w New Jorku przejazd na szynach o najrozmaitszych uszkodzeniach. Wyniki prób wykazały doskonale funkcjonowanie wozu Sperry'ego i praktyczność jego zastosowania do powyższych celów.

(Engineering).

Nowy wynalazek Polaka.

P. Edmund Sperkowski, zamieszkały w Wejherowie, ul. św. Jacka, wyrabia w własnych zakładach przemysłowych zbieracz kurzu „Sperko”, własnego wynalazku. Zbieracz ten jest bardzo praktyczny i nadzwyczaj higieniczny, nie powoduje bowiem kurzu przy zmiataniu. Niska budowa i ruchoma rączka pozwalają na wyczyszczenie posadzki pod najniższym sprzętem. Wykonanie z najlepszego materiału, prosta i mocna konstrukcja dają mu specjalną trwałość. „Całkowite zastrzeżenie” Ministerstwo Handlu i Przemysłu nr. 3000. Cena jego bardzo niska, około 12 zł. Zbieracz ten, ze względu na poparcie polskiego wynalazku, a odrzucenia pruskiej tandety, powinien zainteresować wszystkie sfery naszego obywatelstwa. Nabyć go można, o ile nam wiadomo, we wszystkich drogeriach i składach sprzętów kuchennych.

REDAKTOR

z długoletnią rutyną, możliwie ekonomista, potrzebny od zaraz do większego wydawnictwa pism fachowych. Zgłoszenia do admin. „Kupca” pod nr. 31001.



Nowy udoskonalony prostownik „STELLA”

dla radioamatorów do ładowania w domu akumulatorów żarzeniowych i anodowych.

Nadzwyczajny wynalazek.

Komplet zł 85.—

Odsprzedawcom rabat. - Żądać prospektów.

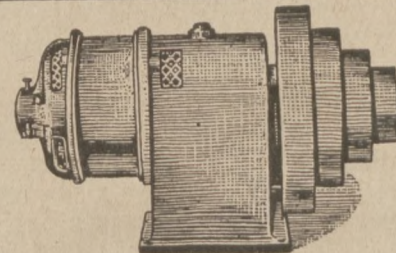
Mieczysław Deblessen

Katowice Kraków Łwów Bydgoszcz
Pawła 7, Sławkowska 10, Kołtąta 7, Osada 16

Do nabycia we wszystkich składach elektrotechnicznych i radiowych. — Proszę żądać tylko z marką „STELLA”, które są specjalnie udoskonalone. 5621

MOTOR ELEKTR.

z wbudowanym trybem redukcyjnym dla najwyższej sprawności



TRYB „BEMAG”

zastąpi zupełnie kosztowną transmisję

Fabryka Maszyn Górniczych

Katowice — Ząbże

5994

Każdemu polecam aparat 5 lampowy mego systemu

Superselektywny

— Odbiór —

czysty i głośny

Cena detal. 250 zł

JAN PIENTOK PRZEDSIĘBIORSTWO RADJOTECHNICZNE

Poznań-Łazarz, Odskok 2. Tel. 61-40

6012



ZABAWKI

poleca 2565h

Wytwórnia Zabawek „Precyzja”

Inż. Bolesław Stan, Poznań

Sołacz-Podolska 2. tel. 3974.

Żądać ilustrowany cennik

SPRĘŻYNY PRECYZYJNE



spiralne, buforowe, samochodowe, widelcowe, pociągowe, ciśnieniowe, bowdenowskie, uderzeniowe, pod siłownika, dla tachometrów, listy sprężynowe dostarczają: 6232

P. Goldman i L. Endelman

WARSZAWA, Włók 11

Tel. 130-88 Tel. 130-88

Widoki eksportowe

dla przemysłu narzędzi rolniczych w Jugosławii

Warunki zbytu na rynku jugosłowiańskim. — Zakupy rolniczych związków spółdzielczych. — Ceny. —
Stawki celne i transport. — Rozmiary zapotrzebowania krajowego.

Najlepsze tereny zbytu dla naszych narzędzi i maszyn rolniczych stanowią z natury rzeczy kraje, posiadające wybitnie rolniczy charakter, a zatem mało uprzemysłowione. Do krajów takich w pierwszym rzędzie zaliczyć należy Jugosławję, która w istocie jest wielkim importerem wspomnianych fabrykatów, niestety jednak, jak dotychczas, kryje swe zapotrzebowanie głównie ze źródeł niemieckich, z całkowitem prawie pominięciem eksportu polskiego. Niemniej jednak widoki eksportowe na rynku jugosłowiańskim mimo znacznej konkurencji Niemiec, a także Węgier, Czechosłowacji i Austrii, są tak znaczne, że i dla polskich produktów znalazłoby się tam zbyt bardzo poważny, gdyby oczywiście z naszej strony rozwinięto w tym kierunku żywszą działalność.

W Jugosławii maszyny i narzędzia rolnicze odbierają masowo kooperatywy, zjednoczone w głównym Związku Spółdzielczym (Glavi Savez Srpskih Zemljoradnickih Zadruga w Belgradzie), poza tem jednak istnieją i inne jeszcze wielkie rolnicze związki spółdzielcze, obroty których idą w miliony. Z tych wymienić tu należy przede wszystkim „Sredisnji Savez Hrvatskih Zadruga” w Zagrzebiu oraz „Gospodarska Zveza” w Lublanie. Prócz tego duże ilości narzędzi rolniczych nabywają również rozsiane po Jugosławii towarzystwa rolnicze.

Wychodząc z założenia, iż polski produkt w całej pełni stoi na wyżynie pod względem jakościowym i że ceny jego są stanowczo niskie, — dalej, że wzmożony import niemiecki jest głównie wynikiem zobowiązań reparacyjnych, a więc nie posiada charakteru gospodarczo trwałego, przewidywać możemy śmiało, że wdrożona raz planowa akcja eksportowa na rynek jugosłowiański, musi zakończyć się dla nas sukcesem. W celu ułatwienia nawiązania nici eksportowych, podajemy poniżej szereg szczegółów dotyczących orientacyjnego poziomu cen, stawek celnych, warunków transportowych, pojemności rynkowej i t. p.

Ceny

Glavn. Sav. Srpsk. Zemlj. Zadruga” w Belgradzie:

Plugi „Ebenhardta”

„Servus” 66 kg. (dla lżejszej i średniej ziemi)	700 din
„Komet” 75 kg. (dla średniej ziemi)	800 „
„Dominus” 82 kg. (dla ciężkiej ziemi)	880 „
„Kupido” z jednym kółkiem z przodu dla lżejszej ziemi	
Plugi zwrotne, dla ziemi górzyściej, średniej wagi 66 kg.	750 „
Plugi „Komunus” dla okopyw. kukurydzy (Ebenhardta)	500 „
Węgierskie „Planet Junior”	500 „

Brony

Węgierskie o 2 skrzydłach dla lekkiej i średniej ziemi wagi 38 kg.	280 „
Węgierskie o 2 skrzydłach dla ciężkiej ziemi wagi 53 kg.	500 „
Węgierskie o 4 skrzydłach dla średniej ziemi	600 „
Niemieckie „Monarchja” Nr. 2-Z-1 dla lekkiej ziemi o 2 skrzydłach — 37 kg.	400 „
Niemieckie „Monarchja” Nr. Z-3 dla średniej ziemi —	

2 skrzydła, 46 kg.	550 „
o 2 skrzydłach 44 kg.	550 „

Tryjery Heyda

Klasa I. Nr. 1 tylko do czyszczenia żyta	2250 „
Klasa I. Nr. 1a tylko do czyszczenia żyta	2000 „
Klasa II. Nr. 1a do czyszczenia i sortowania żyta	2500 „

Tryjery Manera

Klasa I. Nr. 1a tylko do czyszczenia żyta	1850 „
Klasa I. Nr. 1 tylko do czyszczenia żyta	2200 „
Klasa I. Nr. 2 tylko do czyszczenia żyta	3350 „
Klasa II. system Kriger do sortowania	3500 „

Wialnie

wyrobu krajowego — o 8 sitach	1300 „
-------------------------------	--------

Gniotowniki do winogron

Siewniki

13-to rzędowe dla różnego żyta	3100 „
Dwurzędne dla kukurydzy	650 „

Szpryce przeciwko „peronosporze”

Oryginalne „Austria”	490 „
Oryginalne francuskie „Vermorol”	510 „

Sieczkarnie

Węgierskie małe marki T. X.	600 „
Z nożami w bębnie	650 „
Węgierskie małe, z nożami na kole (waton)	800 „
Węgierskie większe, z nożami na kole (waton)	800 „
Niemieckie większe, z nożami na kole (waton)	900 „

Kukurydzarki

Węgierskie na 1 kiść bez wiatraka	800 „
Węgierskie na 2 kiście z wiatrakiem	1800 „
krajowe na 1 kiść z wiatrakiem	750 „
Ręczne	60 „

Kosy stalowe

Niemieckie	20 „
------------	------

Finlandzkie separatory mleczne

Marki „Milka” Nr. 1 — 50 litr.	1000 „
Marki „Milka” Nr. 2 — 75 litr.	1400 „
Marki „Milka” Nr. 3 — 100 litr.	1600 „
Marki „Lacta” Nr. 1 — 75 litr.	1800 „
Marki „Lacta” Nr. 2 — 100 litr.	2000 „

Młocarnie poruszane kołami (prymitywne)

z geplem systemu „Lanza”	5000 „
--------------------------	--------

Należy zaznaczyć, że na cenach tych spółdzielnia nie zarabia więcej niż 10 proc., a często sprzedaje bez zarobku.

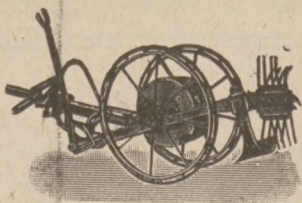
Dla ułatwienia kalkulacji cen naszym firmom podana jest poniżej

Taryfa celna

na maszyny i narzędzia rolnicze w królestwie SHS.

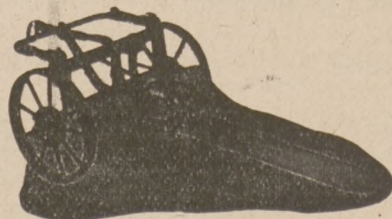
547 kosy, sierpy i t. p. w związku z drewn. częściami	70,—(M)
552 1. Plugi z wózkiem	40,—(M)
2. Części plugów	
a) wagi 5 kg. i więcej	20,—(A)
b) wagi do 5 kg.	25,—(A)
653 1. Młocarnie (vrsalice)	
a) w sztuce ponad 1000 kg.	15,—(A)
b) w sztuce ponad 1000*kg. i mniej	15,—(A)

Według umowy z Anglią na przeciąg 5 lat od chwili wejścia umowy w życie (12. 5. 1927) towar ten jest zwolniony od cła.



Wyrabiamy masowo jako specjalność: **kopaczki „Gwiazda B”**

do kopania ziemniaków bezsprzecznie najpraktyczniejsze z wszelkich istniejących kopaczek



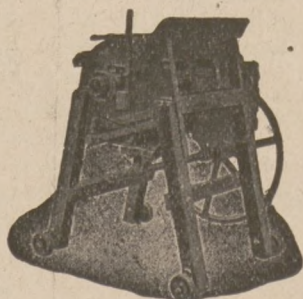
przodki „Naprzód”

do żniwiarek, całe z żelaza kutego, o wysokich kołach biegowych

młocarnie cepowe „Ideal”

na łożach kulkowych z hamulcem bębnowym, nadające się znakomicie dla średnich i mniejszych gospodarstw.

Prosimy zażądać ofert



5 50

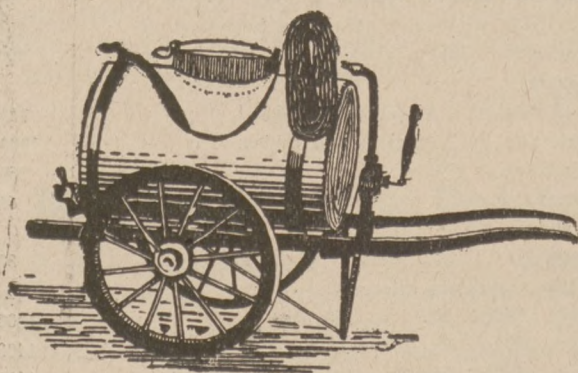
BRACIA MALAK

Fabryka maszyn i odlewnia żelaza

ŻNIN (Wkp.)

Telegr.: Bramafa.

Telefon nr. 30.



Ocynkowane kufy do wody i gnojówki w pojemnościach od 300 do 2000 litr. oraz pompy i rozdzielacze wyrabia po najtańszych cenach.

Piotr Swarc

5746

FABRYKA MASZYN ROLNICZYCH. - LUBLINIEC G. Śl.

Maszyny i narzędzia rolnicze

wszelkiego rodzaju, krajowe i zagran. — Światowej sławy **wirówki mleczarskie „Libella”**

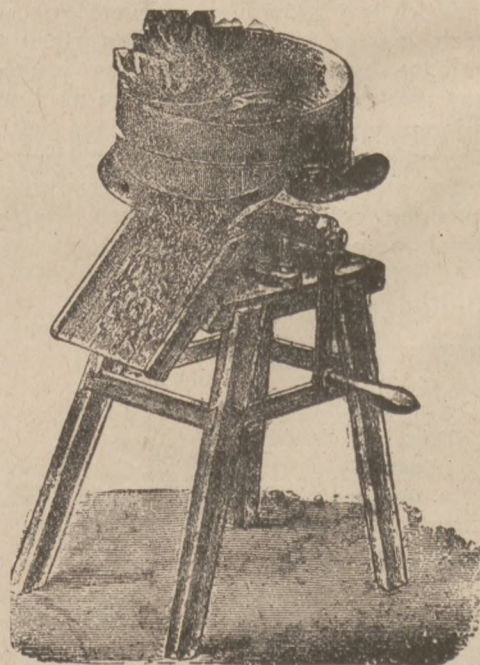
poleca na dogodne spłaty w długoterminowym kredycie

Składnica Maszyn, Włoszakowice

właśc. W. Kasperski, Zbarzewo pow. Leszno.

Prosimy powoływać się na
„Rynek Metalowy i Maszynowy”.

SZATKOWNICE DO KAPUSTY „Polonja”



poleca najkorzystniej

poleca najkorzystniej

5245

St. Jakubowski

Fabryka maszyn

Poznań, ul. Polna 8. :: Telefon nr 5739

2. Mechaniczne żniwiarki	
Kopaczki	
Kosiarki	
i tryjery	20,—(M)
Siewniki i tryjery	20,—(A)
3. Separatory, centryfugi do wyrobu masła i inne dla przem. mlecznego	20,—(M)
4. Prasy	
a) do winogron i owoców (gniotown.)	20,—(A)
b) do siana i słomy	30,—(M)
5. Inne	
Narzędzia (przybory) do obracania maneżu, sieczkarni i sortowniki	20,—(A)

Uwaga: Litera „A” oznacza stawki dla państw korzystających z największego uprzywilejowania. — Litera „M” taryfę minimalną.

Ponieważ Polska korzysta z taryfy największego uprzywilejowania, podano tu tylko stawki najniższe t. j. największego uprzywilejowania i żadną umową jeszcze nie obniżone dawne stawki minimalne. Narzędzia i maszyny w kraju niewyrobiane wolne są od cła każdorazowo za zezwoleniem Generalnej Dyrekcji Cel w Belgradzie.

Transport.

Dla dużych transportów maszyn i narzędzi rolniczych najwłaźniejszymi połączeniami były:

1. najdogodniejsze Zwardoń — Skaliste — Nowe — Komarno skąd towar mógłby być przeładowany na statki i kierowany przez porty rzeczne Bezdan — Apatin — Sambor, Osijek — Novi-Sad do Belgradu;

2. Piotrowice — Bratislava na Dunaju, gdzie możnaby przeładować towar na statki i przez Dunaj, Sawę, Drinę wysłać go przez Osijek do Belgradu.

Odległość między Piotrowicami a Bratisławą wynosi 268 km., między Zwardoń — Nowe Komarno — 359 km., jednak koszt frachtu kolejowego jest ten sam, prócz tego zaś Komarno ma znacznie lepsze techniczne urządzenie przeładunkowe.

3. Droga kolejowa Piotrowice — Parkan — Nana — Szop — Budapeszt — Kobileja — Subotica — Belgrad, wynosząca 771 km., dla dużych transportów jest za droga i mało dla ich przewozu używana.

Kończąc część praktyczną niniejszego raportu dotyczącą strony informacyjnej możliwości wprowadzenia na rynek jugosłowiański polskich narzędzi i maszyn rolniczych drogą współpracy ze spółdzielniemi, umieszczamy w części drugiej sprawozdanie ostatnie przemysłu krajowego w SHS. i wyciągi ze statystyki importu w latach 1924, 25, 26, 27.

Przemysł krajowy

wytwarza maszyny i narzędzia rolnicze, z których część w zupełności odpowiada wymaganiom tutejszego nabywcy, zaś ze względu na materiał i konkurencję nie odpowiada, i ta część właśnie jest sprowadzana z zagranicy.

Import naogół jest większy niż należałoby się spodziewać, sądząc po ilości maszyn i narzędzi rolniczych, mogących być wytwarzanymi w kraju. Powodem zaś tego są wyżej wspomniane braki.

Import.

Import do Jugosławii maszyn i narzędzi rolniczych można podzielić na dwie części: 1. drogą handlu prywatnego, 2. drogą reparacji wojennych niemieckich. Co do części drugiej podane są informacje zebrane drogą prywatną od kompetentnych organów rządowych — są oczywiście pewne w tych informacjach braki — lecz w każdym razie podane jest wszystko to co zdobyć było można.

Rok 1927.

1. Kosy i sierpy	174,5	6 300
2. Pługi i ich części	2 442,7	15 762
3. Brony i inne t. p.	44,7	269
4. Młockarnie	1 019,0	15 664
5. Mechaniczne żniwiarki	164,8	1 545
6. Mech. kopaczki, obsypniki	72,9	802
7. Mechaniczne kosiarki	38,2	494
8. Mechaniczne siewniki	456,5	4 749
9. Mechaniczne tryjery	196,0	2 828
10. Separatory, centryfugi	53,6	2 805

11. Prasy (gniotowniki) do owocu i do siana, słomy i t. p.	50,0	605
12. Inne maszyny rolnicze	307,0	3 202
	razem	5 019,9
		55 725
z czego		
Niemcy	1 687,7	14 791
Austria	1 163,5	13 964
Węgry	1 060,0	13 310
Czechosłowacja	894,9	8 630
Szwecja	69,1	2 752
Stany Zjednoczone	48,1	720
Włochy	33,9	660
Anglia	34,0	331
Polska	0,099	1

resztę inne państwa, przyczem kosy i sierpy wwoziła przeważnie Austria, małą ilość Niemcy i Czesi, pługi — najwięcej Niemcy, drugie miejsce zajmowała Czechosłowacja, trzecie Węgry. Brony itp. narzędzia rolnicze tylko Niemcy. Części pługów — najwięcej Niemcy, 2. Austria, 3. Czechosłowacja i 4. Węgry. Polska — 99 kg. za 100 din. Młocarnie — najwięcej Węgry, 2. Niemcy, 3. Austria, 4. Czechosłowacja i 5. Włochy. Żniwiarki mechaniczne — najwięcej Czechosłowacja — 2-gie miejsce Austria, 3-cie Anglia, 4-te St. Zjedn. i 5-te Niemcy. Obsypniki wzgl. wypalacze najwięcej Czechosłowacja, 2-gie miejsce Austria, 3-cie Niemcy. Kosiarki — najwięcej St. Zjedn., 2-gie miejsce Czechosłowacja, 3-cie Szwecja. Siewniki — najwięcej Czechosłowacja, 2-gie miejsce Węgry, 3-cie Austria i 4-te Niemcy. Tryjery najwięcej Austria, 2-gie miejsce Niemcy, 3-cie Węgry, mało Francja. Separatory i centryfugi — prawie wszystko Szwecja, resztę Niemcy i Austria. Prasy różne — najwięcej Węgry, 2-gie miejsce Niemcy, 3-cie Austria i 4-te Włochy.

Rok 1926.

	ton	tys. din.
Pługi z wózkami	66,0	nie podana
Mechaniczne młocarnie	135,1	„ „
Mechaniczne siewniki	221,9	„ „
Inne maszyny rolnicze	38,5	„ „

Rok 1927.

Kosy	2,2	„ „
Pługi z wózkami	16,7	„ „
Części pługów	1,4	14
Mechaniczne młocarnie	93,6	„ „

Reparacje te otrzymuje rząd Królestwa SHS. i rozdziela między Związki i Spółdzielnie rolnicze, najwięcej jednak korzysta z tego obszar dawn. Królestwa Serbskiego.

Wszystkie Związki rolnicze połączone są pod względem administracyjnym, ustawodawczym i obrony interesów z Głównym Związkiem Spółdzielców Królestwa SHS. w Belgradzie. Każda jednak prowincja ma swoje własne podległe spółdzielnie, które całkiem samodzielnie pracuje i ma prawo decyzji w sprawach finansowych, zakupów, wyborze zarządu z pośród swoich członków i t. p., zwracając się do centrali jedynie w sprawach administracyjnych i organizacyjnych.



„IDEAŁ”

nóż do krajania słomy
na ściółkę

tani — praktyczny — trwały

Jedyni producenci 3641

Centrala Pługów Parowych T. z Fabryka Maszyn

Poznań, Piotra Wawrzyniaka 28-30 Tel. 69-50 — 61-17

Czego żądamy od nowoczesnej budowli?

Zagranicą odbywają się nieustannie zjazdy i wystawy budowlane. Kwestja mieszkaniowa została tam wprawdzie po wojnie rozwiązana, i przeważnie dobrze, ale nierozstrzygnięte zostało dotąd pytanie, jaki powinien być dom nowoczesny, z jakiego materiału budowany, tak, ażeby odpowiadał istotnym potrzebom mieszkańca i był nie tylko estetyczny, ale... najtańszy.

W ostatnich tygodniach odbył się znowu taki międzynarodowy zjazd architektów-modernistów w Szwajcarii.

Po dyskusji ustalono tu, że najtańszym materiałem budowlanym jest obecnie cement, umocniony żelazem.

Dom nowoczesny powinien więc posiadać kośnice z żelaza i cementu. Otwory naturalne tego szkieletu tworzą równocześnie okna. Problem fasady nie istnieje. Jeden z najwybitniejszych architektów-modernistów, Corbusier, jest nadto zdania, że taki dom schematyczny lepiej jeszcze odpowie swojemu zadaniu, jeśli zbudowany będzie na palach, tak, aby pod jego arkadami mógł odbywać się ruch uliczny. Dach zupełnie płaski, bez żadnych ozdób i zakończeń, umożliwi urządzenie na nim ogrodu kwiatowego i gazonów. Nadewszystko wszakże musi dom, tak pojęty, być standaryzowanym. Nie znaczy to, że ma być fabrykowany w jednakowych serjach i potem ustawiany na miejscu. Architektom pozostawiona jest dowolność w kombinowaniu cementowo-żelaznych komór, które murarze montują pod ich kierunkiem. Zawsze jednak cały ich wysiłek musi mieć na względzie dbałość o wygodę przyszłego mieszkańca, nie zaś, jak obecnie, o wygląd zewnętrzny domu.

W takim nawskroś nowoczesnym domu ma być

poddostatkiem światła, powietrza, wody zimnej i gorącej, przy największym zaoszczędzeniu przestrzeni i to właśnie stanowi podstawę najwyższego wyrazu komfortu. Żadnych wieżyczek, wykuszów, galeryjek i tym podobnych zgoła zbędnych ozdób i upiększeń. Prostota, wygoda, — i nic ponadto.

To samo zupełnie dotyczy umeblowania. Wszystkie szafy i skrytki wmurowane w ściany otwierają się nazewnątrz zupełnie gładką osłoną drzwi. Krzesła, fotele, sofy o liniach najprostszych, zabierające jak najmniej miejsca, najłatwiejsze do oczyszczania z pyłu i brudu, usunięcie bezwzględne wszelkiego rodzaju rzeźb — oto główne podstawy tej standaryzacji, z którą, o ile żadne urozmaicenia o czy nasze zdołają się oswoić, może naprawdę ludziom wygodniej i łatwiej żyć będzie, niż dotychczas.

Na tej drodze da się też łatwiej rozwiązać trapiąca obecne pokolenie kwestja służby, co również do pierwszorzędnych plusów przewrotu w budownictwie zaliczyć należy. Wszelkie zastosowania elektryczności w wypełnianiu najrozmaitszych funkcji gospodarstwa domowego są jednym z naczelných zadań zmodernizowanej sztuki budowlanej, dążącej do możliwego uproszczenia i ułatwienia życia, zamiast dotychczasowego naszego utrudniania go sobie hołdowaniem fałszywie — zdaniem modernistów — pojętej estetyce fasad i wnętrz.

Dzięki takim standaryzowanym klatkom cementowo-żelaznym, projektowanym przez modernistów-architektów, zaoszczędzi się też w znacznym stopniu tereny budowlane, o które coraz będzie trudniej, tak, że ten wzgląd poważnie na korzyść tak pojętej rewolucji budownictwa zaważyć będzie musiał.

Europejska produkcja drzewa tartego i jej rynki zbytu

Jedno z wielkich angielskich przedsiębiorstw drzewnych ogłasza ciekawą statystykę europejskiego handlu drewnem tartym z ostatnich trzech lat. Według tych danych międzynarodowe transakcje drewnem tartym wynosiły w roku 1925: 3937 tys. standartów, w r. 1926: 3825, zaś w r. 1927 osiągnęły rekordową wysokość 4690 tys. standartów.

Wśród krajów wywożących w roku ubiegłym, podobnie jak w poprzednich latach na pierwszym miejscu stała Finlandja, która dostarczała na rynki obce 27 proc. materiału tartego, dalej Szwecja — 22,5 proc., później Polska — 15 proc., Rosja — 9,5 proc., Czechosłowacja 6,5 proc., Łotwa 3,5 proc., inne mniej. Udział Szwecji zmniejsza się powoli, lecz stale (w r. 1925 — 26 proc., w r. 1926 — 24 proc.). Zmniejszył się również w porównaniu z rokiem poprzednim udział Finlandji (w r. 1925 — 29 proc., w r. 1926 — 26 proc.). Wywóz z Rosji nie osiągnął roz-

miarów (1925 — 10 proc. w r. 1926 — 8 proc.). Udział Polski wykazuje stały wzrost. W r. 1925 wynosił on 7 proc. (290 tys. standartów), w r. 1926 — 14 proc. (530 tys. stand.), w r. 1927 — 15 proc. (710 tys. standartów). Wśród rynków zbytu na pierwszym miejscu stoi jak zwykle Anglja z 2114 tys. standartów (45 proc. ogólnej transakcji europejskiej); dalej Niemcy z 17,5 proc., Holandja 10 proc., Francja 7 proc., Belgja 5,5 proc., Danja 3 proc., Hiszpanja 2,5 proc.

Ciekawem jest, że w przeciwieństwie do wielu krajów eksportujących drzewo, wywóz z Polski rozkładał się zwłaszcza w r. 1927 dość równomiernie pomiędzy poszczególne rynki zbytu w zależności od ich ogólnie-europejskiego znaczenia, z wyjątkiem jednej Hiszpanji i przy pewnym zaniedbaniu Francji i Danji. Jest to wynik naszego położenia geograficznego, bliskiego centrum Europy przy jednoczesnem

posiadaniu niezamarzających przez cały rok portów. Uwzględnienie transakcji drewnem okrągłym wprowadziłoby zmiany w ogólnym obrazie handlu międzynarodowego i naszego w nim udziału stosownie do znacznych rozmiarów polsko-niemieckiego handlu surowcem tartacznym, papierówką oraz kopalniakami.

W r. 1928 pewne pogorszenie sytuacji gospodarczej Europy, a zwłaszcza niemal powszechne zmniejszenie ruchu budowlanego wpłynęło niewątpliwie na skurczenie się handlu drzewnego. Rozmiary, w jakich to nastąpi, dziś naturalnie przewidzieć się nie da. Według dotychczasowych danych z większych rynków zbytu w najsilniejszym stopniu redukują swe zapotrzebowania Niemcy. Sytuacja w Anglii nie jest jeszcze w dostatecznej mierze wyjaśniona, w szczególności wobec tego, że sezon budowlany dochodzi w tym kraju dość późno do swego największego napięcia.

Wśród krajów wywożących ogólne zmniejszenie obrotów najsilniej odbija się na Szwecji, w której produkcja wobec długotrwałego lokautu w przemyśle tartacznym jest w roku bieżącym mocno spóźniona. Ilościowe zmniejszenie wywozu, jak to widać na podstawie dotychczasowych danych, nie oszczędzi również i Polski. Nie jest jednak wykluczone, że pewną korektywę w wartości wywozu na naszą korzyść wprowadzi poziom cen wyższych w każdym razie dziś niż w najdawniejszych miesiącach ubiegłego sezonu.

O Bank Drzewny

Przemysł drzewny znajduje się dziś w sytuacji dość ciężkiej. Składają się na to dwa czynniki. Po pierwsze więc znaczny niedorozwój spożycia wewnętrznego, wskutek nadspodziewanie nikłego ruchu budowlanego. Drugim czynnikiem, wpływającym ujemnie na stan polskiego przemysłu drzewnego, jest wciąż pogłębiający się kryzys naszego wywozu. Do Anglii więc wywozimy dziś bardzo niewiele, a przecież do niedawna jeszcze był to dla nas jeden z najlepszych rynków zbytu. Obecnie jednak kupcy angielscy zakupują u nas znacznie mniej towaru, a dzieje się to zarówno ze względu na niepomysłne ukształtowanie koniunktur celnych, jak również, i pewne osłabienie tempa tamtejszego ruchu budowlanego. To samo mniej więcej da się powiedzieć o rynku niemieckim. Grał on dla nas zawsze rolę pierwszorzędną, dziś jednak zawodzi pokładane w nim nadzieje. Przyczyną zmniejszenia zapotrzebowania z Niemiec jest i tam również ograniczenie ruchu budowlanego, zamierzającego dla braku dopływu z zagranicy pożyczek, szczególnie komunalnych.

Ostatnio Bank Gospodarstwa Krajowego postanowił wpłynąć na polepszenie położenia przemysłu drzewnego, przeznaczając tytułem próby trzy miliony złotych na kredyty pod zastaw drzewa ściętego. Jest to przedsięwzięcie narazie czysto eksperymentalne i od wyników zależeć będzie dalszy rozwój akcji Banku Gospodarstwa Krajowego na tem polu. Należy jednak stwierdzić, że suma ta, traktowana nawet jako kwota próbna, jest niewspółmiernie małą w stosunku do olbrzymich potrzeb przemysłu drzewnego w Polsce.

Dla sanacji miast

dostarczamy:

PRASY MECHANICZNE I HYDRAULICZNE do wyrobu płyt chodnikowych, **KOMPLETNE URZĄDZENIA** do wyrobu maszynowego albo ręcznego cegieł, pustaków i dachówek cementowych, **PRASY I SZLIFIERKI** do płytek posadzkowych, **FORMY I MASZyny** do ubijania rur kanalizacyjnych, **KOMPLETNE SZUTROWNIE**, urządzenia do mycia piasku i wszelkie **MASZyny DO ROZDRABIANIA**, do sortowania, do transportu oraz pomocnicze maszyny i przybory.

Fabryka
Maszyn

Dr. Gaspary & Co.
Markranstädt przy Lipsku.

Zastępca na Polskę:

Biuro techn. Inż. Józefa Weingrüna
KRAKÓW, Plac Groble 17. Telefon 21-45

Kosztorysy i porady inżynierskie bezpłatne.

Przedstawiciel na Polski Śląsk:

Dypl. Inż. Oscar Friedrich, Beuthen O/S.
Gartenstrasse nr. 20.

Rączkowski, Kemnitz i S-ka

dawn. WEIDLICH & BERTHOLD

BYDGOSZCZ

Telefon 265

Dworcowa 22-23

Telefon 265

WYKONUJE: Ogrzewanie centralne domów, fabryk, hal, mieszkań od 2 pokoi wzwyż, wodociągi, łaźnie, łazienki, urządzenia do grzania wody, kanalizacje, urządzenia sanitarne, instalacje pary, gazu, izolacje przewodów. 4499

Warsztat reperacyjny.

Magazyny.

PROJEKTY I KOSZTORYSY NA ŻĄDANIE.



Udoskonalone maszyny
do wyrobu:

**dachówki cementowej,
pustaków betonowych,
cembrowiny studziennej,
rur, słupów i inne**

poleca

3909

Fabryka Maszyn Rzewuski i S-ka

ul. Ordynacka 7.

Warszawa

Telefon 28-95.

Źródło poważnych zysków dla przedsiębiorczych jednostek.

Niedostateczność pomocy kredytowej, która odbija się tak bardzo na całokształcie stanu naszego przemysłu drzewnego, nasuwa myśl o potrzebie stworzenia własnej instytucji kredytowej, która byłaby w stanie rozwinąć akcję w ramach znacznie szerszych. W tym kierunku idą obecnie wyteżone prace organizacyjne na terenie Rady Naczelnej polskiego przemysłu drzewnego.

A. W.

Walka z Niemcami o cło wwozowe na drzewo

Jak wiadomo, głównymi eksporterami drewna okrągłego i tartego do Niemiec są poza Polską, Austrią i Czechosłowacją. Cła wwozowe, jakie Niemcy nakładają na importowane drewno, są przedmiotem gorącej dyskusji sfer zainteresowanych w eksporcie z tych krajów. Niemcy pobierają za 1/2 drewna tartego 1 mk., a za 1/2 drewna w stanie okrągłym 0.12 mk. Różnica, jak widać, jest znaczna, wynosi bowiem 0.88 mk. na 1/2, czyli na 1 tonie 8.80 mk. = 18 zł. 65 gr.

Ponieważ cena 1/2 drewna tartego eksportowanego wynosi mniej więcej 186 zł., więc cło w tym stosunku wynosi 10 proc. wartości.

Fiskalizm celny Niemiec wywołał silną reakcję w krajach eksportujących. Sfery drzewne w Austrii, wystąpiły z żądaniem def., jako to: zniżki cła na tarcinę, kontyngent na przewóz bezcłowy i ułatwienia w ruchu granicznym.

Jako argument, wystawili eksporterzy austriaccy motywy natury politycznej, dowodzą oni mianowicie, że utrudnienia niemieckie w stosunku do Austrii są wynikami, hamującymi przyjęcie idei „Anschlusu”, obecnie dość popularnej w kraju naddunajskim.

W Czechosłowacji sfery zainteresowane złożyły w Ministerjum Przemysłu i Handlu obszerny memoriał, domagający się intensywnego zajęcia się tą sprawą.

Memoriał wysuwa propozycje odwetowe, na wypadek, gdyby z Niemcami nie doszło do porozumienia.

Zarówno w Austrii, jak i Czechach, wydatną pomocą sferom drzewnym służy miejscowa prasa gospodarcza, jednosząc w licznych artykułach konieczność zajęcia zdecydowanego stanowiska w tej sprawie i wywierając nacisk na sfery rządowe.

Z rynku materiałów budowlanych, metali i wyrobów metalowych.

MATERIAŁY BUDOWLANE.

Poznań, 14. 8. Firma Gustaw Glaetzner, Centrala materiałów budowlanych i dachówek, notuje następujące ceny: Cegły murarskie „iłówki” za tysiąc sztuk 70.00 zł, loco cegielnia; cegły murarskie tonówki za tysiąc sztuk 75—85 zł, loco cegielnia; dachówki za tysiąc sztuk 150.— zł loco cegielnia; wapno budowlane za 100 kg. 3.80 dla odsprzedawców, a 4.00 dla konsumentów loco Wapienna lub Piechcin; cement portlandzki za 100 kg. 7.25 zł, loco cementownia wyłącznie opakowania, osobno za beczkę 3.40 zł, za worek papierowy 0.55 zł. Wszystkie następne ceny rozumieją się loco składnica w Poznaniu: Cement portlandzki za beczkę 180 kg. 20.20 zł; za beczkę 200 kg. 24.00 zł; za worek 50 kg. 6.75 zł; wapno budowlane za 50 kg. 2.60 zł; wapno hydrauliczne za beczkę 150 kg. 12.00 zł; papa dachowa m. kw. nr. 80 — 1.10 zł; nr. 100 — 0.90 zł; nr. 125 — 0.75 zł; nr. 150 — 0.65, nr. 200 — 0.50 zł; papa izolacyjna za metr kwadratowy 3.00 zł; za przykrojenie podług miary 10

proc. zwyżki; smoła destylowana za 100 kg brutto za netto 35.00 zł; lepnik za 100 kg brutto za netto 34.— zł; trzcina sufitowa w wałkach po 20 Okw. m. z drutem cynkowanym za wałek 4.50 zł; z drutem żarzonym 4.20 zł; przy dostawach całowagonowych ceny odpowiednio zniżone.

SUROWCE I ARTYKUŁY TECHNICZNE.

Ceny hurtowe na surowce i artykuły techniczne dla przemysłu metalowego od dnia 17 sierpnia 1928 r. w złotych (podług danych S. A. „Zjednoczeni Polscy Przemysłowcy Metalowi”).

a) za 1 tonę franko wagon stacja załadowania: Surówka „Starachowicka” (franko wgon huta) Nr. 0 200.— zł, Nr. 1 195.— zł, Nr. 2 — 190.— zł. Żelazo żeliwne (fragment lany, zagraniczny) 170.— zł. Żelazo handlowe krajowe 350 zł + 2 proc. Bednarka gorąco walcowana 422.5 zł + 2 proc. Bednarka zimno walcowana — zł. Walcówka (drut okrągły od 5.5 do 13 mm. kwadratowy od 5.25 do 8 mm.) 397.— zł. Blacha (cena zasadnicza) gruba 5 mm. i wyżej 432.5 zł + 2 proc. Blacha cienka do 5 mm. 525 zł + 2 proc. Koks kanwiński 67.— zł. Koks górnośląski twardy 46.80 zł. Koks górnośląski miękki 46.80 zł. Węgiel kowalski myty cieszyński 67.— zł. Węgiel górnośląski gruby 36.— zł. Węgiel dąbrowski gruby 33.97 zł. Cegła ogniotrwała normalna 97.57 zł. Cegła kopalnikowa 107.50 zł. Głina ogniotrwała mielona 60.— zł.

WYROBY METALOWE.

Opóźnione lato wyrządziło znaczne szkody handlowi wyrobami metalowymi. Sezon kos dla rolników był w r. b. słabszy, niż w zeszłym. Sezon na ten artykuł już się skończył. Pomimo mniejszego popytu ceny były wyższe od zeszłorocznych. Kupcy utworzyli syndykat niedopuszczający do indywidualnego obniżenia cen. Z tego powodu kupcy innych gałęzi handlu wyrobami metalowymi usiłują również utworzyć syndykaty na wzór już istniejących syndykatów: kos, haceli, ciężkiego żelaza i blachy. Sierpy mają jeszcze ożywiony popyt. Najgorsze gatunki 17.50 zł, lepsze 18.25 i 20; najlepsze 21. Hurtownicy dają detalistom wyroby metalowe zupełnie bez gotówki, biorąc obecnie weksle na koniec listopada. Dalszy rozwój handlu temi wyrobami zależy od urodzajów. O ile urodzaje będą dobre i rolnicy przystąpią do różnych remontów, wtedy w jesieni obroty w handlu wyrobami metalowymi powiększą się znacznie.

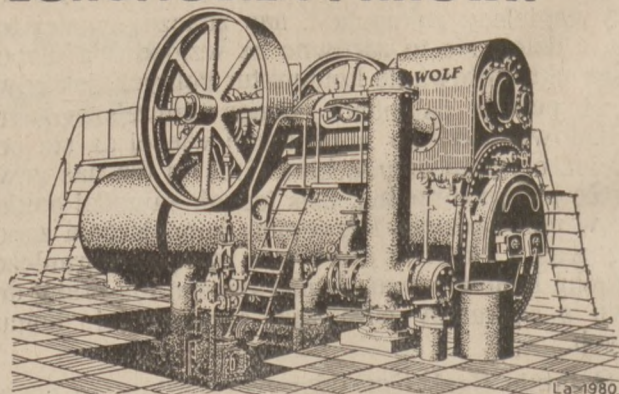
Najekonomiczniejszą siłą napędową w przedsiębiorstwie drzewnym
była

6277

Jest

i pozostanie

WOLFA
LOKOMOBILA PAROWA



z paleniskiem na drzewo, trociny, odpadki drzewne i inne.

Przeszło **65000** lokomobil
dostarczyła na całą kulę ziemską firma
Maschinenfabrik Buckau R. Wolf A. G.
Magdeburg

Najlepszy dowód ich **niedosięgniętej** jakości. Prosimy zażądać
kosztorysu wprost w Reprezentacji

NITSCHKE i SP. FABRYKA MASZYN
Poznań — ul. Kolejowa 1-3

METALE I WYROBY METALOWE.

Warszawa, 23. 8. Dom Handlowy A. Gepner w Warszawie, Grzybowska 27, notuje nast. ceny orientacyjne za 1 kg. w zł.: cyna Banka w blokach 12, ołów hutniczy 1.15, cynk hutniczy 1.35, antymon 2.40, aluminium 5, blacha cynkowa — cena zasadnicza 1.60, blacha mosiężna 3.60 — 4.50, blacha miedziana 4.40.

Katowice, 23. 8. Surówka odlewnicza Huty Pokoju Nr. 1 (Friedenshütte P. G. S.) oraz Górnośląskich Zjednoczonych Hüt Królewskiej i Laury — reprezentacja Towarzystwo dla Sprzedaży Surówki żelaznej, Sp. z ogr. odp. w Warszawie, Sienna 11, cena za tonę 210 zł loco stacja wysyłająca.

Warszawa, 23. 8. „Elabor“ i Ska Akc. Handlowo-Przemysłowa Ł. J. Borkowski, Warszawa, Mazowiecka 11, notuje następujące ceny loco skład (w zł za 1 kg.): Cyna Banka 14.80, aluminium 5.10, ołów 1.40, blacha cynkowa 1.70, blacha ocynkow. 1.20, blacha dachowa żelazna 0.99, żelazna 0.47, belki 0.52, hufale 31 za skrzynię, cement 20.50 za beczkę; cegła ogniotrwała 0.22 za sztukę, karbid 68.00 za 100 kg. Węgiel górnośląski gruby i kostka zł 44.00 za tonę.

Berlin, 22. 8. Ceny w markach niemieckich za 100 kg. Miedź elektrolityczna, dostawa Cif Hamburg, Brema lub Rotterdam 140, oryginalne aluminium hutnicze 98 — 99 proc w blokach, sztabach walcowanych i ciągnionych 190, dttto w sztabach walcowanych i ciągnionych 194, nikiel czysty 98 — 99 proc, 350, antymon Regulus 86 — 91.

Londyn, 22. 8. (U.) Not. metali w £ za tonę. Miedź: Standard per kasa 62³/₁₆ — 62⁷/₁₆, na 3 mies. 62¹³/₁₆ — 62⁷/₁₆, Settl. 62³/₁₆ Elektrolyt 68³/₁₆ — 69³/₁₆, best selected 65 — 66³/₁₆, Elektro-wirebars 69³/₁₆, Cyna: Standard per kasa 211¹/₂ — 211³/₄, na 3 mies. 208 — 208³/₄, Settl. 211¹/₂, Banca (obr. nieof.) 218³/₄, Staats (obr. nieof.) 214³/₄, Ołów: zagran. dost. natychm. 21⁷/₈ dalsze term. 21¹³/₁₆, Settl. 21⁷/₈, Cynk: zwykły dost. natychm. 24³/₁₆, termin. 1/2 Settl. 24³/₁₆, Rteć (not. nieof.) 23 — 23¹/₂, Wolfram (not. nieof.) 15⁷/₈.

Nowy Jork, 21. 8. Notowania metali w cts za lb. Miedź lake loco 14.80, elektrolit loco 14.75. — f. a. s. Nowy Jork 14.80, — na 3 mies. 14.80, — Casting Refinery loco f. o. b. N. Jork 14.35, — cif Hamburg 15, Cyna N. Jork, Straits loco 47¹/₂, — na 3 mies. 46³/₄, Ołów N. Jork loco 6.20, — East St. Louis loco 6, Cynk East St. Louis loco 6.25, Aluminium 98 — 99 proc. loco (w centach za funt ang.) 24³/₄, Nikiel w sztabach loco 35, Blacha biała fob. Pittsburg 5¹/₄ dol.

METALE SZLACHETNE.

Berlin, 22. 8. Srebro ca 900 w sztabach 80.5 — 82 za kg. Złoto w woln. obrot. 2.80 — 2.82 za gram, Platyna w woln. obrot. 9.5 — 11 za gram.

Londyn, 20. 8. Srebro 27³/₁₆, srebro na dostawę 27¹⁵/₁₆ d za 1 uncję.

MEBLE ŻELAZNE.

Konjunktura na rynku mebli żelaznych jest bardzo pomyślna, konsumpcja bowiem z roku na rok wzrasta. Sezon jesienno-zimowy w r. ubiegłym, oraz sezon wiosenny w roku bieżącym były w tej branży bardzo dobre. Kupcy-hurtownicy wysprzedawszy swe zapasy, dali w pierwszych kilku miesiącach br. wielkie zamówienia. Znaczne zakupy zrobiły zdrojowiska krajowe, które w r. b. rozszerzyły się, pozatem sanatoria (łóżka żelazne), restauracje i kawiarnie sezonowe itp. Wielkie zlecenie dał również wytwórniom Zarząd Powszechnej Wystawy Krajowej, poza tem ze względu na Wystawę zaczynają już dawać zamówienia różne przedsiębiorstwa poznańskie. Fabrykanci liczą bardzo na ożywienie ruchu budowlanego, który przyczyniłby się bezpośrednio do dalszego wzrostu produkcji w przemyśle mebli żelaznych. Ceny podniesione były w ostatnich miesiącach od 6—10 proc. wskutek podrożeń cen robocizny i surowców. Między poszczególnymi producentami, oraz kupcami tej branży, panuje ostra konkurencja. Warunki sprzedaży w wytwórniach — kredyt wekslowy od 3—6 miesięcy. Wyplacalność dobra. Konkurencja mebli zagranicznych, zwłaszcza wobec waloryzacji cel, jest mała.

Nasze meble żelazne wywozimy do niektórych krajów bałtyckich, oraz do Persji i Mandżurji. Odbiorcy zagraniczni płać przeważnie 50 proc. gotówką, na resztę zaś otrzymują kredyt od 6—8 miesięcy.

OKUCIA ŻELAZNE.

Na rynku okuć żelaznych ruch słaby. Nadzieje na ruch budowlany zawiodły, gdyż rozpoczął się on bardzo późno, wobec czego roboty ostateczne, przy których potrzebne są okucia, wykonane będą zapewne w wielu wypadkach dopiero w roku przyszłym. Hurtownicy żądają od detalistów przy sprzedaży zaledwie 10 do 20 proc. gotówką, a resztę pokrycia w wekslach z terminem do 3 miesięcy. Wyplacalność narazie jest dobra. Notują m. in. w hurcie: okucia okienne i drzwiowe 3 calowe 60 gr., 4 calowe 65 gr., 4 i pół calowe 1.15 zł. Ceny rozumieć należy za peczek z 4 szt. Zamki skrzynkowe za sztu-

kę 4 × 4 — 3.25 zł., 4 × 5 — 5.90 zł., 4 i pół × 5 — 6.30 zł. Zamki wpuszczane w oprawie drewnianej 1.25 zł. za komplet, klamki mosiężne 310 zł., narożniki 1.25 zł. za kg., okucia polskie nr. 5 — 1.50 zł. za paczkę.

PRZEMYSŁ CERAMICZNY.

Wszystkie cegielnie w liczbie około 110, licząc tylko parowe o rocznej produkcji wyżej 1 miliona, są uruchomione, przeważnie jednak dopiero od 15 kwietnia wydając na rynek materiał z końcem maja. Szereg zakładów zdołał zmodernizować swoje fabryki przez sztuczne suszarnie, automatyczne urządzenia, piece itp. Ogólna produkcja przez to znacznie się podnosi. Ujemnym objawem jest to, że sprowadzenie nowoczesnych maszyn ceramicznych z Niemiec, gdzie się je wytwarza w najlepszej jakości, związane jest z wielkimi trudnościami i kosztami, co produkcję podraża. Pewna firma zapłaciła np. za 1 wagon aparatów około 18 000 zł cla i kosztów.

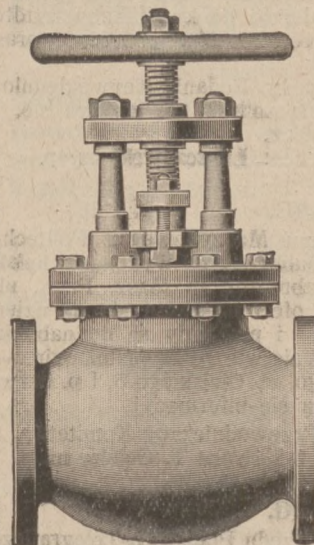
Pod koniec drugiego kwartału r. b. stwierdzić można było pewne obniżenie się cen cegły i udzielenie dogodniejszych warunków płatności ze strony producentów. Zapotrzebowanie na cegłę jest w zupełności pokryte, niektóre cegielnie już odczuwają trudności zbytu. To też ceny, które były ustalone, tj. na cegłę 110wa: 70 zł., tonówkę — 85 zł. za 1000 sztuk obniżyły się, wahać się: pierwsze od 65—70 zł., drugie od 75—85 zł. Szczególnie mniejsze cegielnie bardziej odległe od kolei, nie mają zbytu i obniżają cenę. W ostatnich czasach panuje brak gotówki, co producenci tłumaczą w części nierównomiernym zasileniem przemysłu budowlanego kredytami ze strony Banku Gospodarstwa Krajowego, który od czasu do czasu wstrzymuje przyrządzone kredyty budowlane. Pożądaniem byłoby, by Bank Gospodarstwa Krajowego ułatwieniami w sprawie kredytów budowlanych wzmacniał zaufanie budujących, od których działalność przemysł ceramiczny jest ściśle zależny. Ujemnym objawem jest nadal import sączków z Czech przez nasze spółki melioracyjne, głównie krajowe towarzystwo melioracyjne, co niekorzystnie wpływa na bilans handlowy.

ZŁOTY W DNIU 22 SIERPNIA 1928 R.

Gdańsk przekaz 57.72—57.86, gotówka 57.73—57.86, Londyn przekaz 43.30, Zurych przekaz 58.20, Ryga przekaz 58.65, Berlin przekaz na Warszawę 46.95—47.15, gotówka: grube 46.875—47.275, Zurych przekaz 58.20, Bukareszt przekaz 1812, N. Jork przekaz 11.25, Medjolan przekaz 214.50.

„SAM” SPÓŁKA AKCYJNA MÜNSTERMANN KATOWICE

Tel. 11 i 577 Adr. tel. SAM
Odlewnia żelaza i brązu
Fabryka maszyn i armatur



Ciężkie armatury dla
przewodów parowych, wod-
nych, gazowych, naftowych
i to: zasuwy i zawory, że-
lazne i stalowe. Kurki, garnki
kondenz., hydranty pod-
i nadziemne, studnie uliczne
i hydrantowe, stojaki i t. d.
Przybory kanalizacyjne i wo-
dociągowe: uchwyty, aparaty
nawiertnicze, kształtki i t. d.

Bronzy fosforowe
i specjalne w odlewach
każdego rodzaju - - - -

Bronzy kute
w sztabach o wytrzymało-
ściach aż do 100 kg./mm²

Reprezentacja na Wielkopolskę i Pomorze:

WŁAD. JEZERSKI, Poznań, Słowackiego 38, tel. 69-47

na Kongresówkę: 5212

PAWEŁ JASIŃSKI, Warszawa, Żorawia 9. Tel. 191-71

◆ PRZETARGI ◆ SUBMISJE ◆ LICYTACJE ◆

Dyrekcja Powszechnej Wystawy Krajowej ogłasza niniejszem

PRZETARG.

na roboty malarskie, szklarskie, tapicerskie.

Oferty należy złożyć w Dyr. P. W. K., ul. Grunwaldzka 22, Wydział Budowlany, do dnia 1. 9. 28 r., godzina 10-ta.

W ofercie należy podać cenę jednostkową za 1 m² I pomalowania 1X, 2X i 3X;

a) farbą olejną z pogruntowaniem. 1. z materiałem, 2. bez materiału;

b) farbą klejową 1 X i 2 X (na wysokościach od 5 m. do 10 m. i do 15 m.). 1. z materiałem, 2. bez materiału;

c) malowanie okien za 1 m² jak punkt a);

d) malowanie juty 1 X i 2 X farbą klejową, olejną: 1. z materiałem szkłem 2 mm. i 3 mm. ślaskiem, 2. bez materiału.

II. Oszklenia okien z kitowaniem: 1. z materiałem szkłem 2 mm. i 3 mm. ślaskiem, 2. bez materiału.

III. Przybicie i zeszytanie juty za 1 m² bez materiału na wysokościach 5 m., 10 m. i 15 metrów.

PRZETARG.

Fundusz Kwaterunku Wojskowego ogłasza przetarg nieograniczony na budowę domu podoficerskiego przy ul. Grunwaldzkiej w Bielsku Cieszyńskim.

Termin składania i otwarcia ofert dnia 30 sierpnia (czwartek) 1928 r. godz. 12-ta.

Roboty zostaną oddane za sumę stałą przez cały czas budowy.

Plany, kosztorysy i warunki szczegółowe można otrzymać w kancelarii F. K. W., Warszawa, Żolibórz Oficerski, ul. Śmiała 31.

Małopolskie Towarzystwo Rolnicze we Lwowie, ul. Kopernika 20, ogłasza niniejszem

KONKURS.

na posady: a) instruktorów rolniczych i b) instruktorów hodowlanych.

Ubiegający się o posady pod a) i b) winni przedłożyć: 1. odpis metryki chrztu, 2. własnoręczny życiorys, 3. odpisy świadectw z ukończonych wyższych lub średnich studiów rolniczych i odbytych praktyk rolniczych.

Nadto kandydaci na posady pod b) winni przedłożyć odpisy świadectw odbytych praktyki budowlanej. Wynagrodzenie miesięczne od 290—330 zł, zależnie od kwalifikacji, nadto przy wyjazdach służbowych zwrot kosztów podróży, oraz djeta.

Posady do objęcia od września br. Podania nieuwzględnione pozostaną bez odpowiedzi. Załączników nie zwraca się.

Sekretarz: Dr. M. Gubrynowicz.

V. Prezes: Łuszczewski m. p.

PRZETARG.

Komitet Budowy Laboratorium Maszynowego Politechniki Lwowskiej ogłasza przetarg publiczny na wykonanie belkotu suwnicy w hali maszyn Laboratorium Masz. P. L. ul. Ujejskiego 1. 5. Termin otwarcia ofert oznaczają się na dzień 15 września 1928, godz. 12. Plany i podkłady są do nabycia za opłatą 15 zł od egz. w kierownictwie robót instalacyjnych. — gmach Laboratorium Maszynowego, ul. Ujejskiego 5, I p. drzwi 57, od 10 do 11, gdzie też udziela się informacji.

Przewodniczący Komitetu:

Prof. Edward T. Geisler m. p.

PRZETARG.

Komitet Budowy gmachu dla Urzędu Poczto-Telegraficznego Radom I. ogłasza niniejszem publiczny przetarg nieograniczony na wykonanie robót budowlanych przy budowie gmachu dla Central Telefonicznych, jako pierwszej serii robót budowy głównego Urzędu Poczto-Telegraficznego Radom I.

Oferty winny być składane w kopertach załakowanych z napisem „Na budowę gmachu dla Urzędu Poczto-Telegraficznego Radom I.” w biurze Komitetu Budowy, w Lublinie, ul. Szopena nr. 9, pokój nr. 24, do dnia 7-go września 1928 r., godz. 12.

Plan budowy mogą przeglądać oferenci w biurze Komitetu Budowy w Lublinie, ul. Szopena nr. 9, pokój nr. 24, gdzie rów-

nież są do otrzymania warunki ogólne, techniczne i ślepe kosztorysy.

Komitet zastrzega sobie prawo dowolnego wyboru oferty bez względu na oferowaną cenę, oraz unieważnienia przetargu.

Przewodn. Komitetu: (—) Inż. Kaniowski.

OGŁOSZENIE.

Wydział Zasobów Dyrekcji Kolei Państwowych w Wilnie ogłasza na dzień 7-go września r. b. przetarg publiczny pisemny na dostawę w ciągu okresu rocznego do użytku Dyrekcji nitów żelaznych kotłowych i przedmiotów fajansowych.

Warunki przetargu oraz ilości, podlegające dostarczeniu wyżej wymienionych nitów i przedmiotów są do przejrzienia w dziale zakupów Wydziału Zasobów Dyrekcji w Wilnie, przy ul. Słowackiego nr. 2, III piętro, pokój nr. 40.

Informacji udziela się w dniu urzędowe od godziny 13. do 14.

KONKURS.

Dyrekcja Lasów Państwowych w Siedlcach podaje do wiadomości, iż dnia 27-go sierpnia 1928 roku w lokalu Dyrekcji w Siedlcach, ul. Florjańska nr. 10, o godzinie 12-ej w południe odbędzie się rozprawa ofertowa na oddanie w dzierżawę tartaku państwowego w Morgownikach, położonego w nadleśnictwie Nowogród, w powiecie Kolneńskim.

Tartak ten Dyrekcja zamierza wydzierżawić na okres dwuletni bez przydziału drewna, za opłatą tenuty dzierżawnej w wysokości osiągniętej w drodze konkursu poczynając od wywoławczej tenuty rocznej, stanowiącej równowartość 310 1/2 m³ drewna użytkowego grubszego, sosnowego na pniu, o średnicy od 31 do 40 cm., mierzonej w połowie długości, ocenionej według cen taksy zasadniczej, obowiązującej na terenie Dyrekcji Lasów Państwowych w Siedlcach w dniu płatności w I (pierwszej) klasie wartościowej.

Wspomniany tartak można obejrzeć na miejscu, po uprzednim zgłoszeniu się w Urzędzie Nadleśnictwa Nowogród (osada Jednaczewo, od st. kol. Łomża 3 klm.). Oferty w kopertach zakrytych winny być złożone na ręce przewodniczącego Komisji przed rozpoczęciem rozprawy, warunki przeprowadzenia rozprawy ofertowej i projektu umowy są do przejrzienia w Dyrekcji w godzinach urzędowych.

Dyrekcja Lasów Państwowych w Siedlcach.

Powiatowa Kasa Chorych w Obornikach ogłasza

PRZETARG

na dostawę: 1. 180 000 kg. cementu, 2. 15 000 kg. dźwigarów, profili N. P. 18—28.

Ceny rozumieją się loco stacja wyladowcza Oborniki. — Oferty w zapieczętowanych kopertach należy składać do dnia 28 sierpnia 1928 roku.

Wl. Żakowski, komisarz rządowy.

LICYTACJA.

używanych maszyn rolniczych odbędzie się w środę, dnia 29. 8. o godzinie 10 przed południem w Maj. Ujazd, powiat Śmigiel, stacja kolejowa Ujazd i Grodzisk, Wlkp.

Sprzedane będą: młocarnia parowa 60" Lanza, lokomobila Marshall'a, lokomobila Wolfa, elewator do słomy, duży trier, śrutownik na parę Bergmanna.

Zarząd Majętności Ujazd.

OGŁOSZENIE LICYTACJI.

Celem sprzedaży około 225 m³ drzewa materiałowego jodłowego w lesie gminnym w Wierchomli Wiejskiej w części lasu „Izwor“, oddz. 5 b, e, f, rozpisuje się publiczną licytację zapomocą ofert pisemnych na dzień 28 sierpnia 1928 r.

Cena wywoławcza 20 zł za 1 m³ drzewa na pniu, bez względu na jakość i grubość drzewa.

Główne warunki licytacji. Oferty pisemne należy wnosić do Wydziału Tymczasowego Zarządu Powiatu w Nowym Sączu do dnia 28 sierpnia 1928 r., godziny 11 przed południem.

Otwarcie ofert pisemnych nastąpi w dniu 28 sierpnia 1928 o godzinie 12 w południe w kancelarii Tymczasowego Wydz. Pow. w Nowym Sączu. Interesowani mogą być przy tem obecni.

Sekretarz: w. z.

(—) Świrski w. r.

Komisarz rządowy:

(—) Dr. Typrowicz w. r.

Ceglarka.

Sprzedamy z powodu zmiany urządzenia mało używaną ceglarkę = 400 mm. średn. cyl. oraz walce gładkie, prawie jak nowe = 700 mm. średnicy z firmy „Rau-pach“ — Zgorzelice. 6333

Cegielnia Parowa
Robiński i Wlekiński
Krotoszyn (Wlkp).

5 km. kolejki polnej 65/600 mm
30 wózków, 1 lokomotywa motorowa do sprzedania.
Oferty pod „5 km.“ do Biura Ogłoszeń I R O, Bydgoszcz. 6274

Lokomobile

stałe 15, 30, 40 i 90 K.M. oraz

6297

Trak

„Blumwe“ 600 mm kompletny — **sprzeda korzystnie**
Inż. Z. i J. Klotz, Bydgoszcz, Grodzka 30.
Telefon 15-45.

OGŁOSZENIE!

- 1 maszyna do przesywania podeszew „Reform“ (Stepstich) fabrykat Robert Kiehle
- 1 maszyna do przesywania podeszew „Mackay“ (Kettenstisch) fabrykat „Moenus“
- 1 maszyna do dublowania podeszew Type M. S. D. fabrykat „Mansfeld“
- 1 maszyna do szpilkowania podeszew Type K. I. (geräuschlose) fabrykat „Ley“

bardzo tanio na sprzedaż

Maszyny są wszystkie w ruchu i w bardzo dobrym stanie.

Zgłoszenia do Adm. „Rynku Met. i Maszyn.“ pod nr. 6294.

DOBRA EGZYSTENCJA dla rzemieślnika lub inżyniera!

Ze względów zdrowotnych sprzedam wzgl. wydzierżawię

warsztat

położony przy pryncypalnej ulicy Katowic. Modna stacja naładowcza akumulatorowa. Tokarka, mnóstwo narzędzi i wartościowych materiałów na miejscu. Wielkie koło odbiorców dla ślusarzy-mechaników i pracowników elektrotechnicznych zapewnione. Wpracowany personel. Możliwość rozbudowy dzięki wielkim ubikacjom piwnicznym.

Stała cena 20,000 zł.

Oferty do Administracji „Rynku Metalowego i Maszynowego“ pod nr. 6248.

Ruchoma reklama świetlna

nadająca się do regulowania ruchu ulicznego i jako reklama sztyldowa dla składów handlowych, chroniona patentem, do sprzedania przez

6246

Inżyniera BRUNO RIEDEL'A, Chojnice (Pomorze).

Pług parowy

kompletny z poruszalnym kotłem, urzędowo próbowanym na ciśnienie wodne, w bardzo dobrze utrzymanym stanie, na 12 Atm. ciśn. próbowany, fabrykatu „John Fowler & Co.“ sprzedam natychmiast. 6339
H. J. Klockiewicz, skład żelaza, Wodzisław G/Śl., tel. nr. 42.

Obrabiarki do żelaza

ze składów w Warszawie:

Rewolwerówka Jones et Lamson, przełot 58 mm.

Rewolwerówka Pratt et Whitney, przełot 85 mm.

Szlifierki do narzędzi,

Szlifierki i wiertarki elektryczne i inne obrabiarki do żelaza i drzewa poleca 6288

„POLTHAP“

Polskie Towarzystwo Techniczne dla Handlu i Przemysłu

Sp. z ogr. odp.

WARSZAWA, Chmielna 27.

Sprzedamy z powodu zelektryfikowania Zakładów
Kocioł parowy wodnorurkowy 32 mq pow. ogrzew. 8 Atm.
„ „ **lankastyński** 60 „ „ „ 6 „
„ „ **walczakowy** 35 „ „ „ 6 „
„ „ **lokomobilowy** 20 „ „ „ 7 „

Maszynę parową 75 KM, kompletną 2 sztuki a 50 KM,

Maszynę wydobywalną parową 2 cylindrową 60—75 KM. 20—25 KM.

Oferty i opisy wysyłają na żądanie **Zakłady Przemysłowe „Chęciny“**, poczta Chęciny 2. 6340

Okazyjnie do sprzedania **motor trójfazowy**

380/220 V. pierścieniowy z rozrusznikiem, 1420 obr., o sile 22 KM fabr. Schumana. Wiadomość: Inż. S. Poradowski,

Kalisz, Kościuszki 20.

6346

Poszukiwany rutynowany

handlowiec - ekspedjent

w branży maszyn rolniczych, żelaza i przyborów galanteryjnych. Łaskawe zgłoszenia **Dom Rolniczo-Handlowy Zdzi-sław Zabłocki w Ostrowcu**, ul. Kamienna. 6273

Poszukujemy

majstra

do fabryki naszej, gruntownie obeznanego fabrykacją części do rowerów, głównie w fabrykacji łańcuchów do rowerów.

Fabryka części rowerowych, BRACIA RAWICCY
Wrocław, Gęsia 12.

5968

Książkowy

z dyplomem, z dłuższą praktyką handlową, z kursem towaroznawstwa kolonialnego i sprzedawnictwa sklepowego, posiadający dużo sprytu handlowego — obecnie jako książkowy spółdzielni wojskowej — poszukuje odpowiedniej posady od 15 września r. b. po ukończeniu służby wojskowej. Zgłoszenia do „R. Met.” pod nr. 6342.

Zastępstwo na **Poznańskie** wyro-bów **szmerglowych** fabryki

Naxos-Union J. Pfungst Frankfurt/M.

odda

Jeneralne przedstawicielstwo na Polskę

„**POLTHAP**“

Polskie Towarzystwo Techniczne dla Handlu i Przemysłu
Sp. z ogr. odp. 6338

Warszawa, Chmielna 27.

WYMOWNYCH I INTELIGENTNYCH

PRZEDSTAWICIELI

w każdym mieście szuka za wysoką prowizją poważna instytucja wydawnicza. Poważny zbył w każdym przedsiębiorstwie kupieckim, przemysłowym i rzemieślniczym. Potrzebna kaucja do 35.— zł. Zgłoszenia do Administracji „KUPCA”
Poznań, pod nr. 600.

„R. Met.”

WARUNKI DLA INSERENTÓW I ABONENTÓW:

CENY OGŁOSZEŃ: $\frac{1}{4}$ str. 130 zł, $\frac{1}{2}$ str. 75 zł, $\frac{3}{4}$ str. 45 zł, $\frac{1}{8}$ str. 25 zł, $\frac{1}{16}$ str. 15 zł. Na I. str. okładki 100%, na II. i IV. str. 50%, na III str. 30% dopłaty. — Artykuły opisowe z dopłatą 100%. — Dostarczenie kliszy autotypij z wyraźnych fotografii po 14 groszy za cm². W Gdańsku obowiązują powyższe ceny w guldenach. Ogłoszenia z zagranicy oblicza się według osobnej taryfy. W wydaniach specjalnych obowiązują taryfa inna. Miejscem wykonania zleceń i zapłaty jest Poznań; w kwestiach spornych miarodajny jest Sąd Powiatowy (Okręgowy) w Poznaniu. Na wypadek skargi sądowej, nadzoru sądowego lub konkursu przyznane rabaty upadają. Konto czekowe P. K. O. w Poznaniu Nr. 202-796.

Fabryka wyrobów drobnych artyku-
łów metalowo-galanteryjnych czynna, ze
znaczną wprowadzoną klientelą, przyjmie

wspólnika

z odpowiednim kapitałem lub wydzierżawi
samą fabrykę. Zgłoszenia do biura **F. Stat-
tera, Kraków, Rynek 8** pod „FABRYKA”.

6335

Dla wprowadzonego składu maszyn rolniczych
i warsztatu reparacyjnego w większym mieście na Po-
morzu poszukuje się dla powiększenia interesu solidnego

wspólnika

z kapitałem. Zgłosz. pod nr. 6332 do admin. „Rynku
Metalowego i Maszynowego”.

I KUPNA I

KUPIMY MOTOR

$\frac{2}{3}$ P. S. circa 1,400 obrotów na minutę. Na szynach do
suwania. Z rozrusznikiem i opornikiem regulującym bieg
do połowy obrotów, przy zapuszczaniu z pełnym obciążeniem,
na prąd stały 220 volt. Zgłoszenia do administracji „Rynku
Metalowego i Maszynowego” pod nr. 6209.

urządzenia kompletnie tartaku

jak to: **lokomobile, gatra, heblarki i t. p.**

Wyczerpujące oferty prosimy nadsyłać do administracji
„Rynku Metalowego i Maszynowego” pod „P. H. S. 6331”

Kupimy

- 2 lokomobile 20 i 25 PS,
- 1 motor Diesel'a 25 PS,
- 1 tokarka (Leitspindeldrehbank) z
wgłębieniem 250×2500,
- 1 heblarka o 2000 mm długości
heblowania.

Dokładne oferty z podaniem cen, warunków
płatności oraz stanu maszyn nadsyłać pod **skrzyn-
ka pocztowa 5 Biała koło Bielska.** 6345