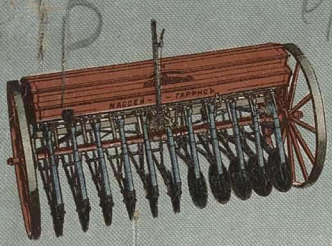
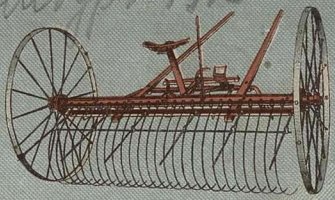
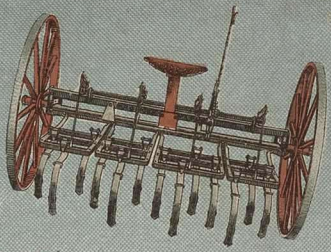
Оренбургъ 1915



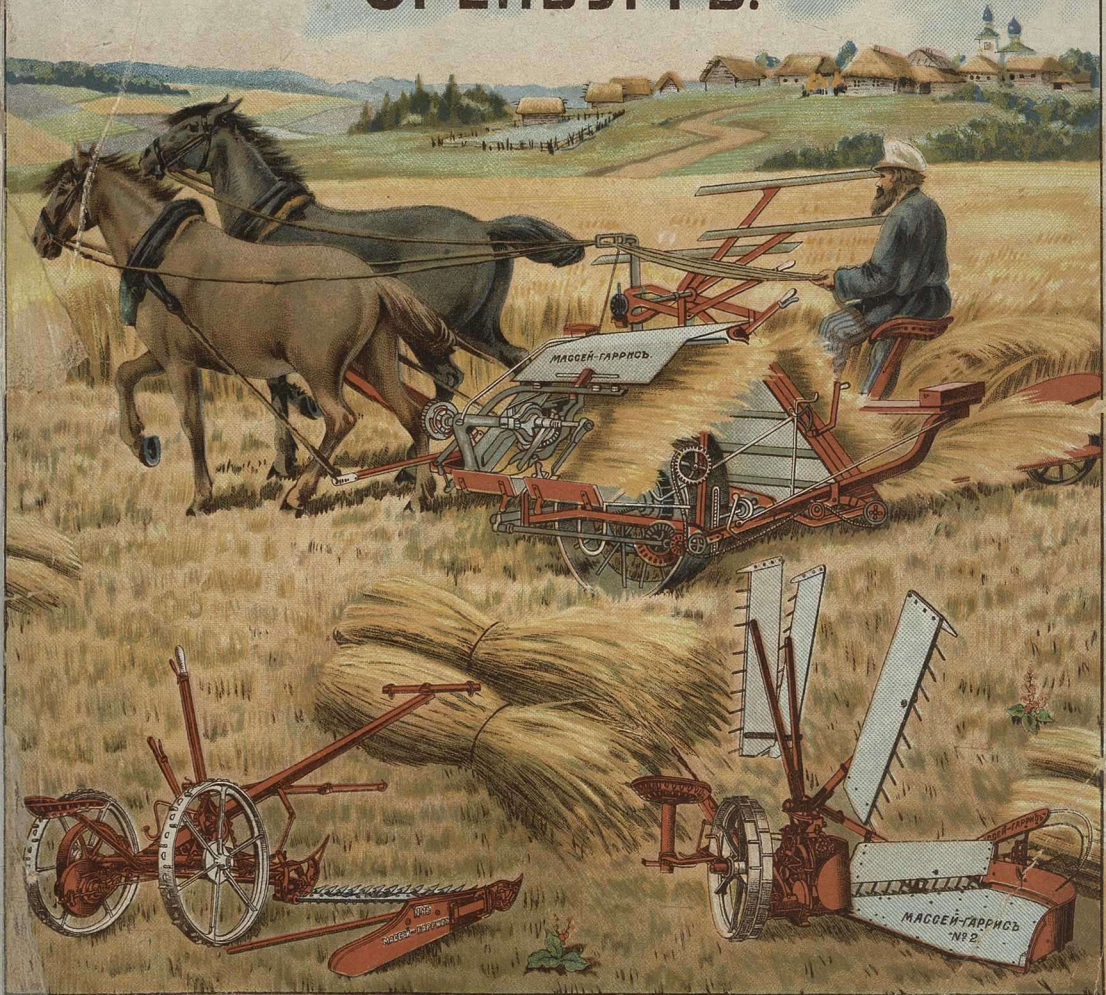




СКЛАДЪ МАШИНЪ

Т-ва П. В. РЯБОВА и К°

ОРЕНБУРГЪ.



ОТДѢЛЕНІЯ:

ВЪ ГОР. АКТЮБИНСКѢ, ТУРГАЙСКОЙ ОБЛАСТИ.
...ТИ.

ВЪ СЕЛ. НОВО-ПОКРОВСКОМЪ, ОРСКАГО УѢЗДА.
" " ПЕТРОВСКОМЪ, ОРЕНБУРГСКАГО УѢЗДА.
" " ИСАЕВЪ. " "

28845
P

Фирма существуетъ съ 1900 года.

Иллюстрированный Прейсъ-Курантъ

СКЛАДА ЗЕМЛЕДѢЛЬЧЕСКИХЪ МАШИНЪ И ОРУДІЙ ТОРГОВАГО ДОМА

П. В. РЯБОВЪ и СЫНЪ

ВЪ ОРЕНБУРГѢ.

Отдѣленія:

Въ г. Актюбинскѣ, Тургайской области.
Въ г. Темирѣ, Уральской области.
Въ сел. Ново-Покровскомъ, Орскаго уѣзда.
Въ сел. Петровскомъ, Оренбургскаго уѣзда.
Въ сел. Исаевѣ, Оренбургскаго уѣзда.
Въ г. Илецкой Защитѣ, Оренбургскаго уѣзда.

№ 2.

Адресъ для писемъ: **Оренбургъ, Торговому Дому „П. В. Рябовъ и Сынъ“.**
Адресъ для телеграммъ: **Оренбургъ, Рябову.**

Оренбургъ.
Паровая типо-литографія
Торговаго дома „А. А. ХУСАИНОВЪ и К-о.“
1915 г.

РОССИЙСКАЯ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ
БИБЛИОТЕКА
11251-18

Предисловіе.

Имѣя всегда на своихъ складахъ большой выборъ земледѣльческихъ машинъ и орудій, мы особенно рекомендуемъ издѣлія фабрикъ Акц. О-ва И. И. Генъ, Т-ва А. Я. Копъ и Т-ва М. Гельферихъ-Саде, о которыхъ помѣщаемъ нижеслѣдующія свѣдѣнія.

Заводы **Акціонернаго общества „И. И. Генъ“ въ Одессѣ:** основаны въ 1854 году, отцомъ нынѣшняго директора распорядителя Общества, при чемъ первоначальное производство не превышало 400 плуговъ. Но въ 1880 году дѣло перешло въ руки нынѣшняго владѣльца и руководителя заводовъ, и быстро развивалось. Въ послѣдующее за этимъ время производство плуговъ росло слѣдующимъ образомъ.

Въ 1864	году	выпущено	4000	плуговъ.
„ 1874	„	„	30,000	„
„ 1901	„	„	35,000	„
„ 1905	„	„	70,000	„
„ 1908	„	„	100,800	„
„ 1914	„	„	200,000	„

Въ настоящее время заводы Акц. О-ва „И. И. Генъ“ оборудованы свыше чѣмъ 450[ю] различными машинами, изъ которыхъ нѣкоторыя стоятъ въ отдѣльности свыше 100—150 тысячъ рублей. Имѣетъ собственное сталелитейное и прокатное отдѣленія. Матеріалъ въ свои издѣлія Акц. О-во „И. И. Генъ“ ставитъ всегда высокаго качества, при чемъ издѣлія ихъ отличаются, противъ другихъ фабрикъ, чистотою отдѣлки.

Съ 1914 года Акц. О-во „И. И. Генъ“ прекратило производство молотилокъ и жатокъ, ввиду того, что немогли удовлетворить всѣ требованія на пахотныя орудія. Занявшись производствомъ исключительно пахотныхъ орудій Акц. О-во „И. И. Генъ, достигло самаго большаго усовершенствованія и разнообразія въ выработкѣ плуговъ, такъ что ни одинъ заводъ въ Россіи сравниться съ нимъ не можетъ.

По мѣрѣ увеличенія производства плуговъ заводами Акц. О-ва „И. И. Генъ“ и ихъ усовершенствованія, ежегодно растетъ спросъ на нихъ въ нашихъ складахъ, и сбытъ ихъ замѣтно увеличивается.

Вслѣдствіе большого спроса на плуга Акц. О-ва „И. И. Генъ“, очень много русскихъ заводовъ стали поддѣлывать плуги по Геновскимъ плугамъ, при чемъ марку помѣщаютъ въ

одинаковомъ красномъ кружкѣ, чѣмъ многіе вводятся въ заблужденіе. Просимъ Г.г. покупателей замѣтить себѣ, что на всѣхъ издѣліяхъ Акц. О-ва „И. И. Генъ“, помѣщается марка **подкова**

Заводы Товарищества А. Я. Копъ, въ Александровскѣ, Кичкасѣ и Хортицѣ, Екатеринославской губ., (основаны въ 1864 г.) по своей обширности и прекрасной организаціи, а также по богатству оборудованія мастерскихъ располагающихъ наилучшими сберегающими время станками, представляютъ собою образцовое предпріятіе современнаго крупнаго производства.

Главное производство этихъ заводовъ буккера, жатвенныя машины, конно-молотильные гарнитуры и двигатели.

Основной чертой издѣлій заводовъ Т-ва А. Я. Копъ является исключительная прочность, легкость хода и усовершенствованная простота конструкціи.

Каждому сельскому хозяину извѣстно, что буккера и лобогрѣйки Копа являются самыми лучшими на рынкѣ и поэтому добавить о нихъ отъ себя кромѣ вышесказаннаго не приходится.

Заводы Т-ва М. Гельферихъ-Саде, въ Харьковѣ основаны въ 1853 году.

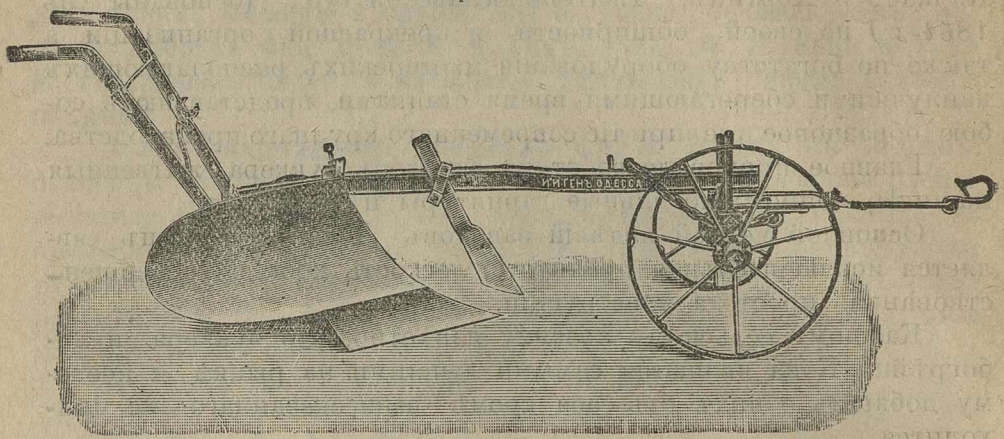
Изъ производствъ этаго завода мы продаемъ главнымъ образомъ рядовыя и разбросныя сѣялки, бороны, лобогрѣйки и молотилки, описаніе которыхъ сдѣлано далѣе въ прейсъ-курантѣ.

Англо-болгарскій стальной плугъ

завода Акц. О-ва „И. И. Генъ“

съ полированнымъ винтовымъ отваломъ изъ стали „И. И. Генъ“.

Марка АБЖ.



Передокъ съ патентованной подушкой. **Патентъ № 9408.**

Англо-болгарскій плугъ предназначенъ преимущественно для подъема тѣхъ почвъ, гдѣ требуется меньшее дробленіе, но болѣе сильное оборачиваніе пласта.

Всѣ главныя части этого плуга, какъ-то: стойка, грядиль, лемехъ, рѣзецъ и полевая доска изготовлены изъ стали, все остальное изъ русскаго желѣза лучшаго качества.

Къ каждому плугу прилагается гаечный ключъ и **запасные лемехъ и подошва.**

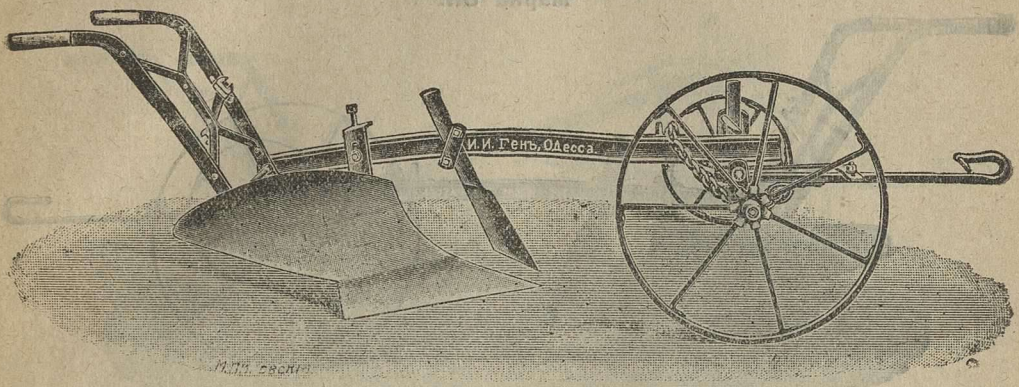
Телеграфное названіе.	Марка.	Глубина борозды.	Ширина борозды.	Требует. лошадей.	ВѢСЪ. пуд.	ВѢСЪ. ф.	ЦѢНА. руб.	ЦѢНА. к.
	АБЖ 0	3½ вер.	6 верш.	2 лоша.	3	„	22	50
Акробатъ	„ 1	4 „	6 „	2-3 лош.	3	20	24	50
Адвокатъ	„ 1½	4 „	6 „	3-4 „	4	„	26	„
Азіатъ	„ 2	4½ „	7 „	4 „	4	30	30	„
Атлетъ	„ 3	4½ „	7½ „	4-5 „	5	20	33	„
Арабъ	„ 4	5 „	8 „	5-6 „	6	20	36	„

Однолемешный плугъ

завода Акц. О ва „И. И. Генъ“

съ полированнымъ винтообразнымъ отваломъ изъ стали „И.И.Генъ“.

Марка ОВ.



Передокъ съ патентованной подушкой. Патентъ № 9408.

Плугъ марки ОВ представляетъ собою весьма удачную комбинацію устарѣлаго англо-болгарскаго плуга съ нѣкоторыми частями плуга культурнаго типа. Благодаря этой комбинаціи вообще и цѣлесообразной формѣ отвала въ особенности, плугъ ОВ. производитъ вспашку **по рыхленію, равную вспашкѣ плуга культурнаго типа, а по оборачиванію пласта, равную оборачиванію плугомъ англо-болгарскимъ**. Борозда получается чистая; на ходу весьма устойчивъ и легокъ.

Превосходя въ работѣ самые лучшіе культурные плуги германскаго типа, плугъ ОВ имѣетъ еще слѣдующія преимущества передъ послѣдними: **простая и прочная конструкція, весьма удобное регулированіе глубины и ширины пласта, легкость хода и возможность болѣе широкаго захвата.**

По желанію плуги ОВ 7, ОВ 8 и ОВ 10 могутъ быть снабжены дерноснимами, за особую плату—Руб. 3.

Къ каждому плугу прилагается гаечный ключъ и **запасный лемехъ.**

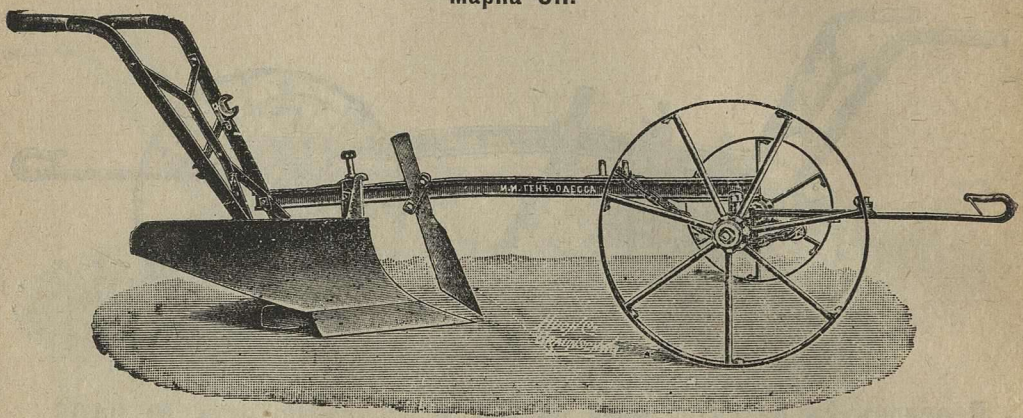
Телеграфное названіе	Марка.	Глубина борозды.	Ширина борозды.	Требуетъ лошадей.	Вѣсъ пуд.	Вѣсъ ф.	Цѣна руб.	Цѣна к
Овація	ОВ 6	3½ вер.	6 вер.	2 лош.	3	30	25	—
Овца	„ 7	4 „	6½ „	4 „	4	30	30	50
Овчаръ	„ 8	4½ „	7 „	4-5 „	5	20	35	—
Оврагъ	„ 10	5½ „	8 „	6-7 „	6	30	42	—

Однолемешный культурный плугъ

завода Акц. О-ва „И. И. Генъ“

съ полированнымъ культурнымъ отваломъ изъ стали „И. И. Генъ“.

Марка ОК.



Передокъ съ патентованной подушкой. **Патентъ № 9808.**

Такой же плугъ, какъ и предыдущій (марка ОВ), и отличается отъ послѣдняго лишь тѣмъ, что вмѣсто винтообразнаго отвала, имѣетъ отвалъ культурный, т. е. строго цилиндрической формы.

По желанію плуги ОК 7, ОК 8 и ОК 10 могутъ быть снабжены дерноснимами за особую плату Руб. 3.

Къ каждому плугу прилагается гаечный ключъ и **запасный лемехъ.**

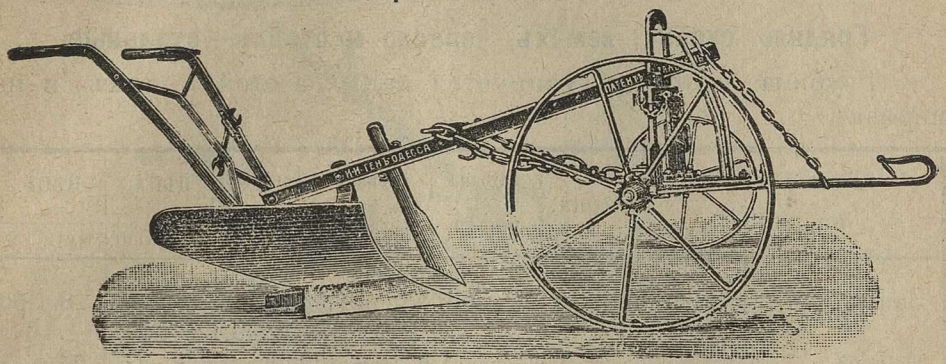
Телеграфное названіе	Марка.	Глубина боразы.	Ширина борозды.	Требуетъ лошадей.	ВѢСЪ пуд.	ВѢСЪ ф.	ЦѢНА руб.	ЦѢНА к.
Око	ОК 6	3 1/2 вер.	6 верш.	2 лош.	3	30	25	—
Окунь	„ 7	4 „	6 1/2 „	4 „	4	30	30	50
Округъ	„ 8	4 1/2 „	7 „	4 5 „	5	20	35	—
Октава	„ 10	5 1/2 „	8 „	6 7 „	6	30	42	—

Однолемешный плугъ германскаго типа.

завода Акц. О-ва „И. И. Генъ“ въ Одессѣ

съ полированнымъ винтообразнымъ отваломъ изъ стали „И.И.Генъ“.

Марки ОГВ и ОГК.



Плуги эти построены, въ общемъ, по типу германскихъ плуговъ, но отличаются отъ нихъ тѣмъ, что вмѣсто литой стойки имѣютъ особый стальной корпусъ, соединенный съ гнутымъ грядилемъ. Благодаря цѣлесообразной формѣ отвала, ОГВ производитъ вспашку **по рыхленію—равную вспашкѣ плуга культурнаго типа, а по оборачиванію пласта—равную оборачиванію англо-болгарскимъ плугомъ**; вообще, по качеству своей работы не только не уступаетъ, но даже превосходитъ самые лучшіе плуги германскаго типа.

Плугъ марки ОГК точно такой-же какъ и ОГВ и отличается отъ послѣдняго лишь тѣмъ, что вмѣсто винтообразнаго отвала имѣетъ отвалъ культурный, т. е. строго цилиндрической формы, какъ показано на рисункѣ плуга марки ОК.

Вслѣдствіе закругленности грядиля надъ отваломъ плуги эти помимо подъема всякихъ почвъ, **особенно пригодны для обработки почвъ съ высокой растительностью.**

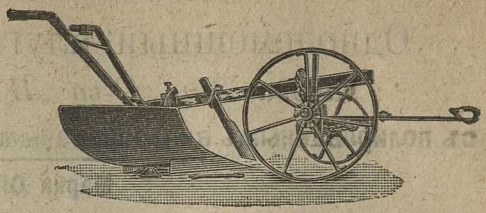
По желанію плуги эти могутъ быть снабжены **дерноснимами.**

Къ каждому плугу прилагается ключъ и **запасный лемехъ.**

Телеграфные названіе		Марка.	Глубина борозды	Ширина борозды	требуетъ лошадей	ВѢСЪ пуд.	ВѢСЪ ф.	ЦѢНА руб.	ЦѢНА к.
ОГВ	**ОГК**								
Огарокъ	Оглобля	ОГВ и ОГК 6	3½ вер.	6 верш.	2 лош.	4	15	30	50
Огласка	Огонь	„ „ 7	4 „	6½ „	3-4 „	5	20	34	25
Огнище	Огородъ	„ „ 8	4½ „	7 „	4-5 „	6	10	38	—
Огирь	Ограда	„ „ 10	5½ „	8 „	6 „	7	10	43	—

Однолемешные Англо-Болгарскіе плуги

завода Акц. О-ва „Аксай“ въ Ростовѣ н./Д.



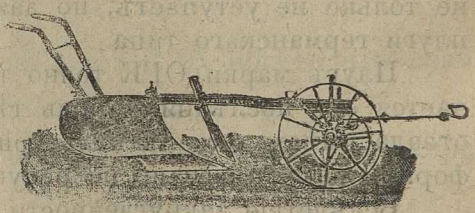
Грядиль, стойка, лемехъ, чересло и отвалъ — стальные.

Глубина пахоты регулируется какъ на стойкѣ, такъ и на передкѣ.

Телеграфное названіе.	Марка.	Глубина борозды.	Ширина борозды.	Требуетъ лошадей.	ЦѢНА. пуд.	ЦѢНА. ф.	ВѢСЪ. руб.	ВѢСЪ. к.
Заяцъ	АБж 0	3 1/2 вер.	5 1/2 вер.	2 лош.	2	25	18	50
Малый	„ 1	3 1/2 „	6 „	2 „	3	—	21	—
Новый	„ 2	3 1/2 „	6 „	3 „	3	20	23	50
Богатый	„ 3	4 „	6 „	4 „	4	20	25	50
Надежный	„ 4	4/1 1/2 „	7 „	5 „	5	—	32	—

Однолемешные стальные южно-русскіе плуги.

Братьевъ А. и Л. Донскихъ.



Цѣны плугамъ: съ стальными полированными отвалами, запасными лемехами и пятками

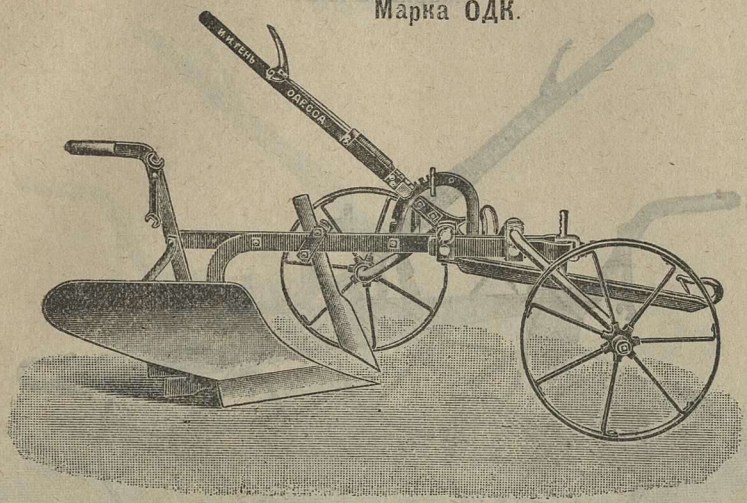
Телеграфное названіе.	Марка.	Глубина борозды.	Ширина борозды.	Требуетъ лошадей.	ВѢСЪ. пуд.	ВѢСЪ. ф.	ЦѢНА. руб.	ЦѢНА. к.
Юнга.	№ 0 Юр.	3 1/2 вер.	5 1/2 вер.	2 лош.	3	—	22	50
Юла	№ 1 „	3 1/2 „	6 „	3 „	3	20	24	50
Южанинъ	№ 2 „	4 „	6 1/2 „	4 „	4	20	30	—
Юрта.	№ 3 „	4 „	7 1/2 „	5 „	5	—	33	—

Однолемешный плугъ

завода Акц. О-ва „И. И. Генъ“.

съ подъемнымъ рычагомъ, патентованнымъ диференціальнымъ установочнымъ приспособленіемъ для колесъ и полированнымъ культурнымъ отваломъ изъ стали „И. И. Генъ“.

Марка ОДК.



Патентъ № 21778.

Плугъ этотъ начали изготовлять вслѣдствіе настоятельнаго требованія населенія нѣкоторыхъ восточныхъ губерній Европейской Россіи.

Къ каждому плугу прилагается ключъ и **запасный лемехъ.**

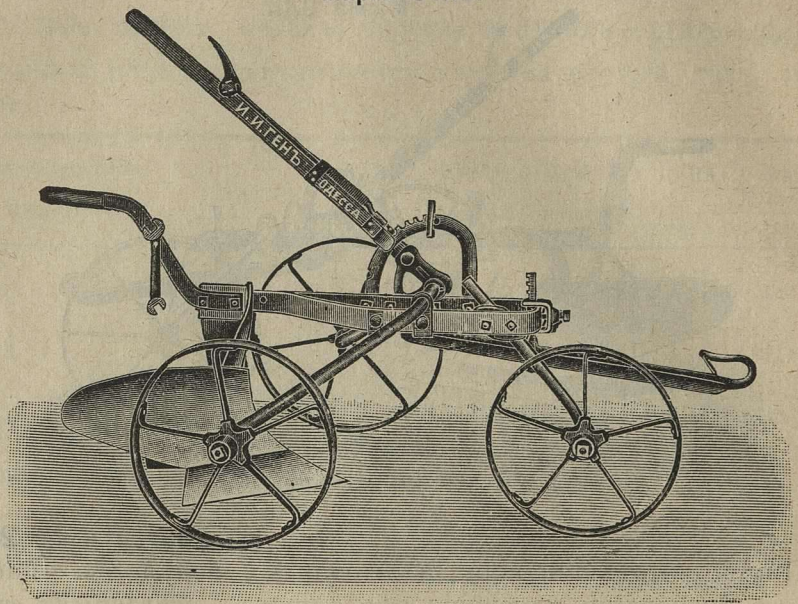
Телеграфное названіе.	Марка.	Глубина борозды.	Ширина борозды.	Требуетъ лошадей.	ВѢСЪ. пуд.	ВѢСЪ. ф.	ЦѢНА. руб.	ЦѢНА. к.
Одаль	ОДК 6	3 1/2 вер.	6 верш.	2 лош.	4	15	33	50
Одиссей	„ 7	4 „	6 1/2 „	3 „	5	10	38	—
Одѣяло	„ 8	4 1/2 „	7 „	4 „	6	05	42	—

Однолемешный плугъ

завода Акц. О-ва „И. И. Генъ“.

съ обыкновеннымъ подъемнымъ рычагомъ и полированнымъ винтообразнымъ отваломъ изъ стали „И. И. Генъ“.

Марка ОТЛВ.



Плугъ этотъ начали изготовлять вслѣдствіе настоятельго требованія малозажиточнаго крестьянскаго населенія, главнымъ образомъ, восточныхъ губерній Европейской Россіи.

Онъ снабженъ **стойкой, отлитой изъ стали** высшаго качества.

Въ запасѣ имѣются только плуги съ дышловой тягой; плуги-же съ цѣпной тягой изготовляются лишь по особому заказу.

Къ каждому плугу прилагается гаечный ключъ и **запасный лемехъ.**

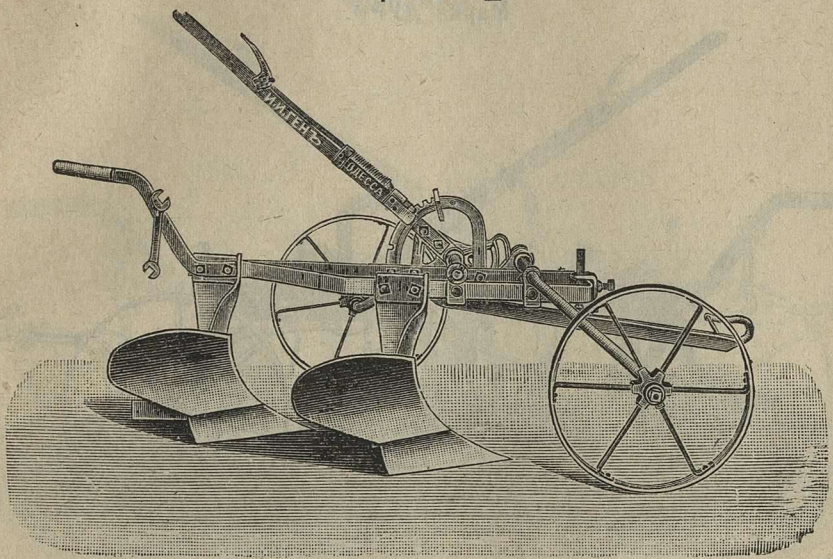
Телеграфное названіе.	Марка.	Глубина борозды.	Ширина борозды.	Требуетъ лошадей.	ВѢСЪ.		ЦѢНА.	
					ПУД.	Ф.	РУБ.	К.
Отлетъ	ОТЛВ 5	3 верш.	5½ вер.	2 лош.	3	35	30	—
Отливъ	„ 7	4 „	6½ „	2-3 „	5	30	33	50

Двухлемешный плугъ

завода Акц. О-ва „И. И. Генъ“

съ патентованнымъ диференціальнымъ установочнымъ приспособленіемъ для колесъ, подъемнымъ рычагомъ и полированными рухадловыми отвалами изъ стали „И И. Генъ“.

Марка ДЛРм.



Патентъ № 21778.

Исходя изъ желанія дать и малозажиточному крестьянину возможность пользоваться усовершенствованнымъ и недорогимъ орудіемъ, заводъ Гена создалъ изображенный выше двухлемешный плужокъ, который соединяетъ въ себѣ всѣ достоинства лучшихъ плуговъ. Благодаря устойчивости и легкости въ работѣ, удобному установленію глубины и ширины вспашки и весьма умѣренной цѣнѣ, плугу этому суждено сыграть видную роль въ нашемъ крестьянскомъ хозяйствѣ.

Плугъ этотъ снабженъ **стойками, отлитыми изъ стали** высшаго качества.

Въ запасѣ имѣются только плуги съ дышловой тягой.

Къ каждому плугу прилагается гаечный ключъ и **запасные лемехи.**

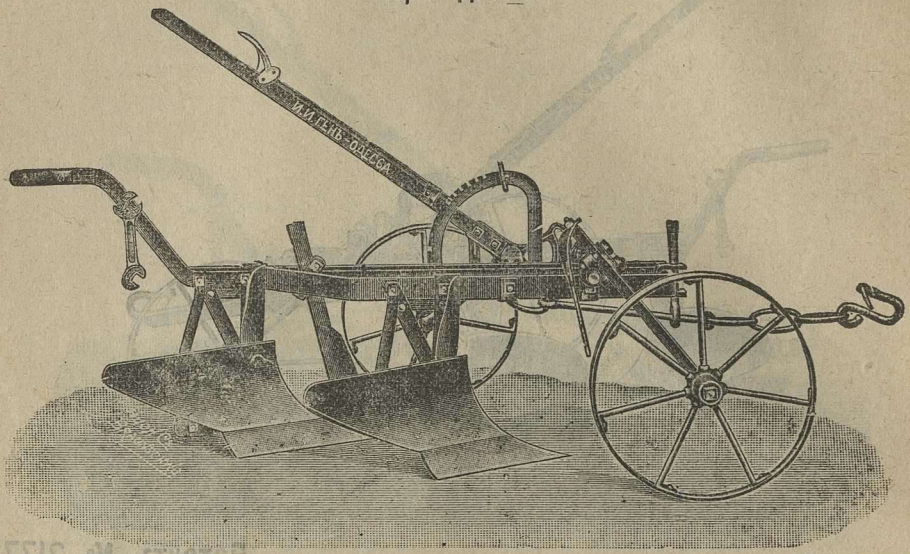
Телеграфное названіе.	Марка.	Глубина борозды.	Ширина борозды.	Требуетъ лошадей.	ВѢСЪ.		ЦѢНА.	
					ПУД.	Ф.	РУБ.	К.
Мартышка	ДЛРм	3 верш.	9 верш.	2 лош.	4	35	40	—

Двухлемешный плугъ

завода Акц. О-ва „И. И. Генъ“.

съ патентованнымъ диференціальнымъ установочнымъ приспособленіемъ для колесъ, подъемнымъ рычагомъ и полированными рухадловыми отвалами изъ стали „И. И. Генъ“

Марка ДУРм.



Патентъ № 21778.

Изображенный выше плугъ отличается отъ предыдущаго плуга ДЛРм только тѣмъ, что снабженъ стойками изъ угловой прокатанной стали.

Въ запасѣ имѣются только плуги съ дышловой тягой.

Къ каждому плугу прилагается гаечный ключъ и **запасные лемехи**.

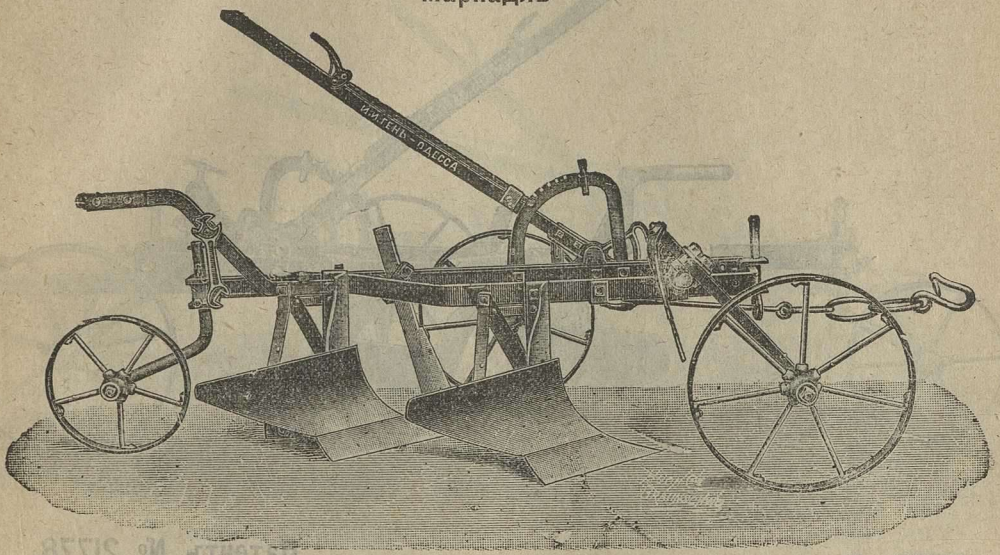
Телеграфное названіе.	Марка.	Глубина борозды.	Ширина борозды	Требуетъ лошадей.	ВѢСЪ.		ЦѢНА.	
					ПУД.	Ф.	РУБ.	К.
Мальчикъ	ДУРм	3 верш.	9 верш.	2 лош.	4	35	40	—

Двухлемешный плугъ

завода Акц. О-ва „И. И. Генъ“.

съ патентованнымъ диференціальнымъ установочнымъ приспособленіемъ для колесъ, подъемнымъ рычагомъ и полированными винтообразными отвалами изъ стали „И. И. Генъ“.

МаркаДЛВ



Патентъ № 21778.

Плугъ этотъ такой же какъ и плугъ марки ДЛР^{м}, и отличается отъ послѣдняго большей прочностью и тѣмъ, что снабженъ винтообразными отвалами.

Плугъ этотъ снабженъ **стойками, отлитыми изъ стали** высшаго качества.

Въ запасѣ имѣются только плуги съ дышловой тягой.

Къ каждому плугу прилагается гаечный ключъ и **запасные лемехи.**

Третій номеръ этой марки изготовляется только по особому заказу.

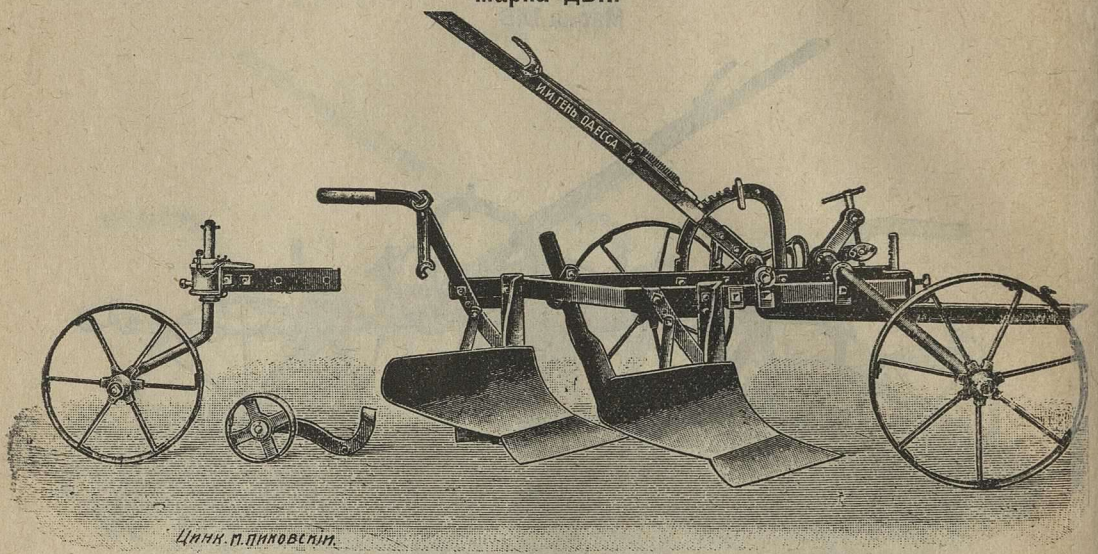
Телеграфное названіе.	Марка.	Глубина борозды.	Ширина борозды.	Требуетъ лошадей.	ВѢСЪ. пуд.	ВѢСЪ. ф.	ЦѢНА. руб.	ЦѢНА. к.
Саванъ	ДЛВ 1 безъ	3 верш.	10 верш	2 пары	6	10	46	—
Саврасъ	„ 2 перев.	3 1/2 „	11 „	2—3 „	7	15	51	—
Савояръ	„ 3 колеса.	4 „	12 „	3 „	7	35	55	—
Самобродъ . . .	„ 1 съ пе-	3 „	10 „	2 „	6	20	48	—
Самоглодъ . . .	„ 2 рев. ко-	3 1/2 „	11 „	2—3 „	7	25	53	—
Самодвигъ . . .	„ 3 лесомъ	4 „	12 „	3 „	8	05	57	—
Самоводъ	„ 1 съ пер.	3 „	10 „	2 „	7	—	50	—
Самочистъ . . .	„ 2 кол. на	3 1/2 „	11 „	2—3 „	8	10	55	—
Самохвалъ . . .	„ 3 вращ. оси	4 „	12 „	3 „	8	30	59	—

„Двухлемешный плугъ

завода Акц. О-ва „И. И. Генъ“.

съ патентованнымъ диференціальнымъ установочнымъ приспособленіемъ для колесъ, подъемнымъ рычагомъ и полированными культурными отвалами изъ стали „И. И. Генъ“.

Марка ДВК.



Патентъ № 21778.

Плугъ этотъ такой же, какъ и предыдущій плугъ, марки ДЛВ и отличается отъ него только тѣмъ, что снабженъ стойками изъ угловой прокатанной стали и культурными отвалами.

Въ запасѣ имѣются только плуги съ дышловой тягой.

Къ каждому плугу прилагается гаечный ключъ и **запасные лемехи.**

Телеграфное названіе.	Марка.	Глубина борозды.	Ширина борозды.	Требуетъ лошадей.	ВѢСЪ. пуд.	ВѢСЪ. ф.	ЦѢНА. руб.	ЦѢНА. к.
Соловей .	ДВК 1 безъ пе-	3 верш.	10 вер.	2 пары	6	—	46	—
Сезонъ .	„ 2 рев. ко-	$3\frac{1}{2}$ „	11 „	2—3 „	7	05	51	—
Сигналъ .	„ 3 леса.	4 „	12 „	3 „	6	30	55	—
Саперъ . .	„ 1 съ пер.	3 „	10 „	2 „	6	10	48	—
Силачъ . .	„ 2 коле-	$3\frac{1}{2}$ „	11 „	2—3 „	7	15	53	—
Слонъ . .	„ 3 сомъ.	4 „	12 „	3 „	8	—	57	—
Секретъ . .	„ 1 съ пер.	3 „	10 „	2 „	6	30	50	—
Сектантъ .	„ 2 кол. на	$3\frac{1}{2}$ „	11 „	2—3 „	8	05	55	—
Сибирякъ .	„ 3 вр. оси.	4 „	12 „	3 „	8	20	59	—

Двухлемешный плугъ

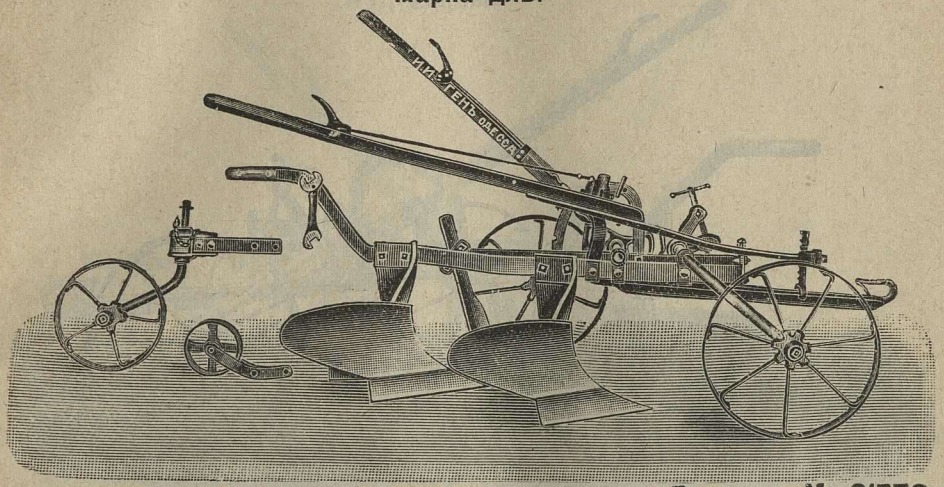
завода Акц. О-ва „И. И. Генъ“.

съ патентованнымъ диференціальнымъ установочнымъ приспособленіемъ для колесъ, подъемнымъ рычагомъ.

полированными винтообразными отвалами изъ стали „И. И. Генъ“

и съ усовершенствованнымъ рулемъ-регуляторомъ.

Марка ДЛВ.



Патентъ № 21778.

Вслѣдствіе требованія нѣкоторыхъ мѣстностей, для регулированія ширины захвата, изготовляются плуги марки ДЛВ съ рулемъ-регуляторомъ, который въ сравненіи съ прежнимъ регуляторомъ значительно усовершенствованъ и безусловно является лучшимъ регуляторомъ настоящаго времени.

Плугъ этотъ снабженъ **стойками, отлитыми изъ стали** высшаго качества.

Въ запасѣ имѣются только плуги съ дышловой тягой.

Къ каждому плугу прилагается гаечный ключъ и **запасны елемехи.**

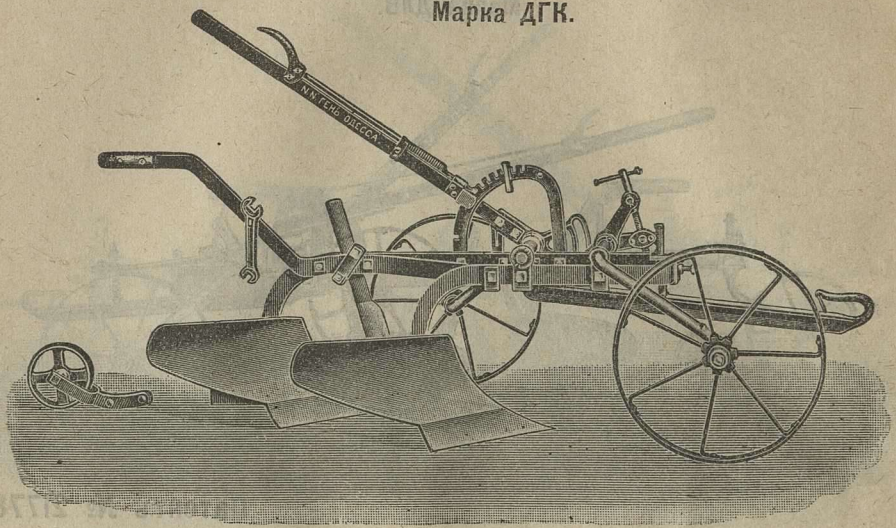
Телеграфное названіе.	Марка		Глубина борозды.	Ширина борозды	Требуетъ лошадей.	ВѢСЪ.		ЦѢНА.	
						ПУД.	Ф.	РУБ.	К.
Дридонъ .	ДЛВ	1 безъ пер.	3 верш.	10 вер.	2 пары	7	—	50	—
Дренажъ .	„	2 рев. ко-	3½ „	11 „	2—3 „	8	05	55	—
Дрема . .	„	3 леса.	4 „	12 „	3 „	8	25	59	—
Дробнякъ .	„	1 съ пер	3 „	10 „	2 „	7	10	52	—
Дротъ . .	„	2 коле-	3½ „	11 „	2—3 „	8	15	57	—
Дромчекъ .	„	3 сомъ.	4 „	12 „	3 „	8	35	61	—
Лружокъ .	„	1 съ пер.	3 „	10 „	2 „	7	30	54	—
Драчунъ .	„	2 кол. на	3½ „	11 „	2—3 „	9	—	59	—
Друголюбъ.	„	3 вр. оси.	4 „	12 „	3 „	9	20	63	—

Двухлемешный плугъ

завода Акц. О-ва „И. И. Генъ“.

съ гнутыми стойками, патентованнымъ диференціальнымъ установочнымъ приспособленіемъ для колесъ, подъемнымъ рычагомъ и полированными культурными отвалами изъ стали „И. И. Генъ“.

Марка ДГК.



Патентъ № 21778.

Особенность этого плуга заключается въ томъ, что задніе концы рамы загнуты дугообразно внизъ и замѣняютъ собою обыкновенныя стойки Благодаря этой конструкціи, плугъ пригоденъ и для вспашки сильно засоренной (буряністой) земли.

Въ запасѣ имѣются только плуги съ дышловой тягой.

Къ каждому плугу прилагается гаечный ключъ и **запасные лемехи**.

Цѣна плуга съ изображеннымъ на оттискѣ перевознымъ колесомъ повышается на **2 руб.**

По особому заказу плуги эти снабжаются перевознымъ колесомъ на вращающейся оси, причемъ цѣна плуга повышается на **4 руб.**

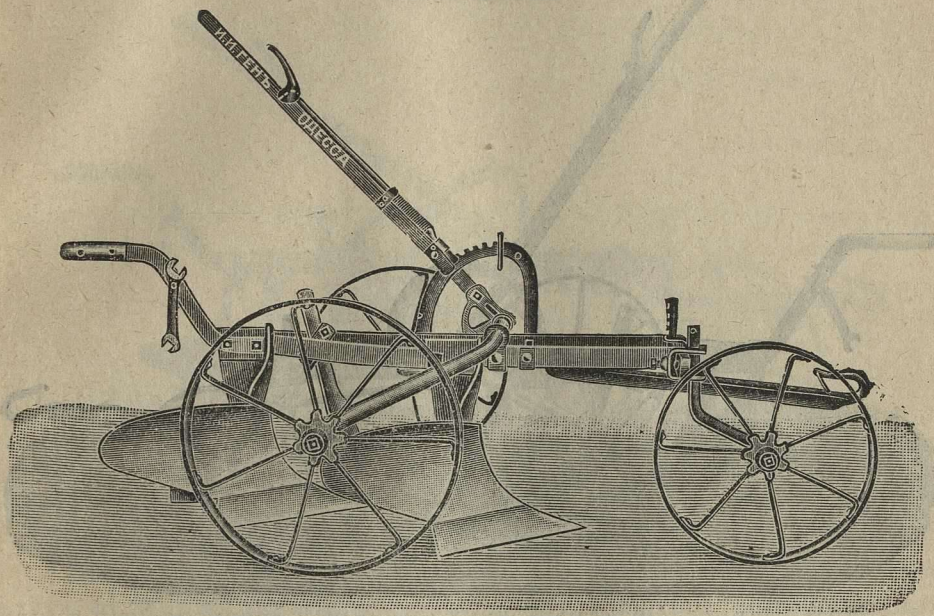
Телеграфное названіе	Марка.	Глубина борозды.	Ширина борозды.	Требуетъ Лошадей	ВѢСЪ.		ЦѢНА.	
					ПУД.	Ф	РУБ.	К.
Герой	ДГК1	3 верш.	10 вер.	2 пары	6	—	49	—
Горячій	„ 2	3 1/2 „	11 „	2-3 „	7	—	56	—

Двухлемешный трехколесный плугъ

завода Акц. О-ва „И. И. Генъ“

съ обыкновеннымъ подъемнымъ рычагомъ и полированными рухадловыми отвалами изъ стали „И. И. Генъ“.

Марка ДТЛРм.



Этотъ вновь выпущенный двухлемешный трехколесный плугъ, предназначенъ для обработки болѣе легкихъ почвъ.

Отличаясь прочною и усовершенствованною конструкціей, онъ снабженъ **стойками, отлитыми изъ стали** высшаго качества. Всѣ главныя части плуга, какъ-то: рама, стойки, лемехи и боковины стальныя, все остальное изъ лучшаго русскаго желѣза.

Въ работѣ онъ весьма устойчивъ и благодаря полированнымъ отваламъ, очень легокъ.

Въ запасѣ имѣются только плуги съ дышловой тягой.

Къ каждому плугу прилагается гаечный ключъ и **запасные лемехи.**

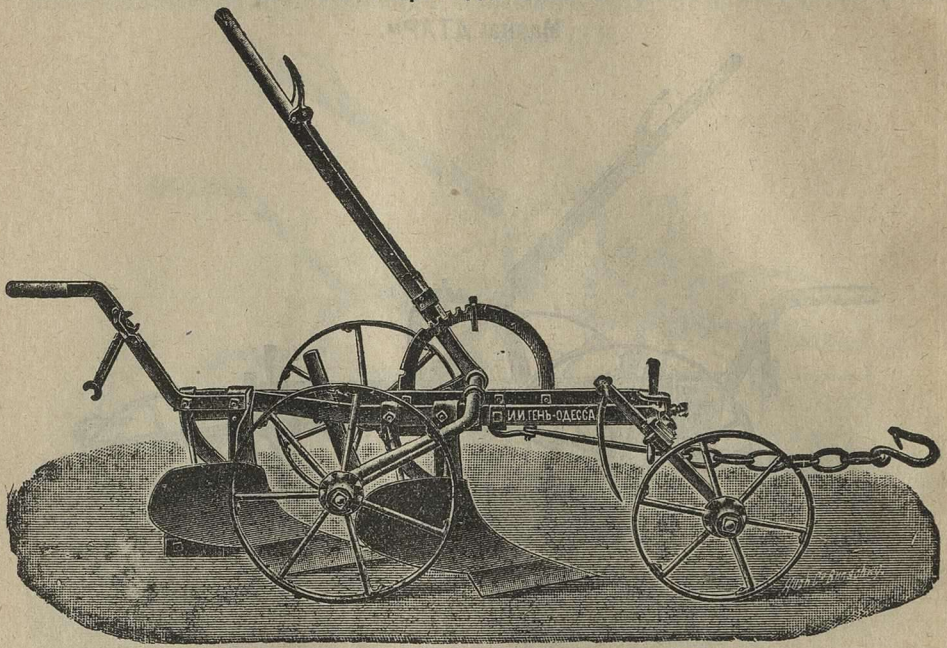
Телеграфное названіе.	Марка.	Глубина борозды.	Ширина борозды.	Требуетъ лошадей.	ВѢСЪ.		ЦѢНА.	
					ПУД.	Ф.	РУБ.	К.
Малышъ	ДТЛРм	3 верш.	9 верш.	2 лош.	5	—	40	—

Двухлемешный трехколесный плугъ

завода Акц. О-ва „И. И Генъ“.

съ обыкновеннымъ подъемнымъ рычагомъ и полированными винтообразными отвалами изъ стали „И. И. Генъ“.

Марка ДТЛВ.



Этотъ давно извѣстный двухлемешный трехколесный плугъ съ обыкновеннымъ, но очень удобнымъ подъемнымъ рычагомъ, въ настоящемъ году усовершенствованъ и снабженъ **стойками, отлитыми изъ стали** высшаго качества.

Построенъ онъ весьма прочно, т. к. всѣ главныя части, какъ-то: рама, стойки, лемехи, рѣзецъ и боковины стальныя, все остальное изъ лучшаго русскаго желѣза.

Въ работѣ онъ весьма устойчивъ и, благодаря полированнымъ отваламъ, очень легокъ

Въ запасѣ имѣются только плуги съ дышловой тягой.

Къ каждому плугу прилагается гаечный ключъ и **запасные лемехи.**

Третій номеръ этой марки изготовляется только по особому заказу.

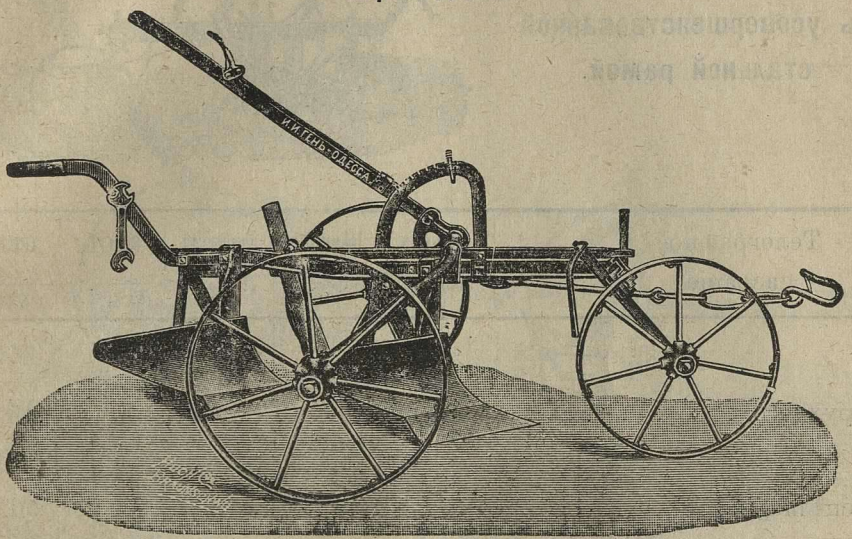
Телеграфное названіе.	Марка.	Глубина борозды.	Ширина борозды.	Требуетъ лошадей.	ВѢСЪ. пуд.	ВѢСЪ. ф.	ЦѢНА. руб.	ЦѢНА. к.
Двигатель	ДТЛВ 1	3 верш.	10 вер.	2 пары	6	15	48	—
Лвисенъ	„ 2	3 1/2 „	11 „	2-3 „	7	30	52	—
Двилія	„ 3	4 „	12 „	3 „	8	30	58	—

Двухлемешный трехколесный плугъ

завода Акц. О-ва „И И. Генъ“.

съ обыкновеннымъ подъемнымъ рычагомъ и полированными и культурными отвалами изъ стали „И. И. Генъ“.

Марка ДКТК.



Изображенный выше плугъ отличается отъ предыдущаго плуга марки ДТЛВ только тѣмъ, что снабженъ стойками изъ угловой прокатанной стали и культурными отвалами.

Въ запасѣ имѣются только плуги съ дышловой тягой.

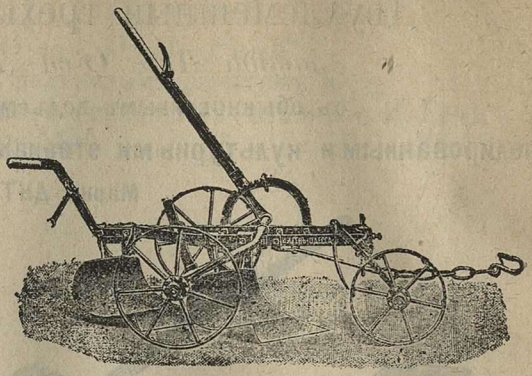
Къ каждому плугу прилагается гаечный ключъ и **запасные лемехи,**

Телеграфное названіе.	Марка.	Глубина борозды.	Ширина борозды.	Требуетъ лошадей.	ВѢСЪ.		ЦѢНА.	
					ПУД.	Ф.	РУБ.	К.
Скворецъ	ДКТК 1	3 верш.	10 вер.	2 пары	6	15	48	—
Сирена	„ 2	3 1/2 „	11 „	2-3 „	7	20	52	—
Скелетъ	„ 3	4 „	12 „	3 „	8	25	58	—

Двухлемешные плуги

Акц. О-ва Аксай.

съ усовершенствованной стальной рамой.



Телеграфное названіе	Марка.	Глубина борозды.	Ширина борозды.	Требуетъ Лошадей	ВѢСЪ. пуд.	ВѢСЪ. ф	ЦѢНА. руб.	ЦѢНА. к.
Дружокъ	ДТ 3	3 верш.	8 верш.	4 лош.	6	20	45	—
Успѣшный . . .	„ 2	3 1/2 „	10 „	5 „	7	20	50	—

КЪ СВѢДѢНІЮ Г.г. ПОКУПАТЕЛЕЙ.

О двухлемешныхъ плугахъ завода Акц. О-ва И. И. Генъ

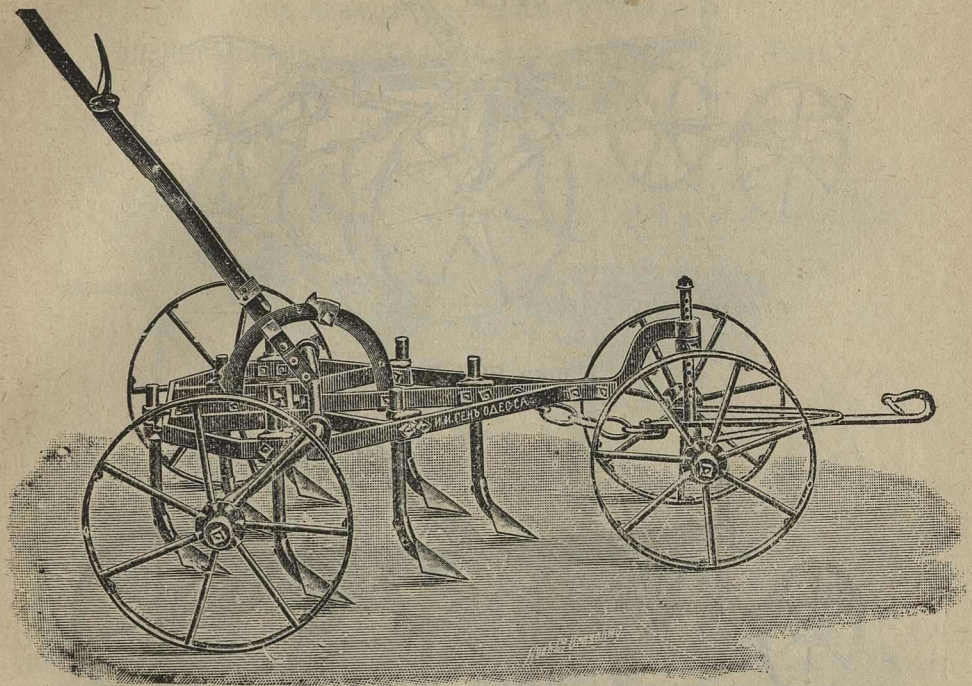
Плуги двухлемешные Акц. О-во изготовляетъ съ полированными, трехслойной стали отвалами; со стойками изъ кованной стали или (впослѣднее время) изъ литой стали—высшаго качества.

При этомъ поясняемъ, что въ обозначеніяхъ марокъ буква Л означаетъ литая стойка, буквы-же В, Р и К, если поставлены въ концѣ, относятся къ формѣ отвала, означая В—винтообразный, Р— руходловый и К— культурный отвалъ.

Плуги марокъ ДЛРм, ДУРм, ДТЛРм и ТЛРм, какъ предназначенные для обработки болѣе легкихъ почвъ, **отпускаются безъ рѣзца.**

Семилапчатая скоропашка № 1,

зовода Акц. О-ва И. И. Генъ,—Одесса.



Изображенная скоропашка построена вся изъ русскаго желѣза, со стальными лапами, на четырехъ колесахъ и съ подъемнымъ рычагомъ; предназначается для разрыхленія почвы на глубину до 2 верш., для задѣлки сѣмянъ и проч.

Къ каждой скоропашкѣ прилагается гаечный ключъ.

Телеграфное названіе.	Ширина борозды	Требуетъ лошадей.	ВѢСЪ.		ЦѢНА.	
			ПУД.	Ф.	РУБ.	К.
Скороходъ	1 арш 7 верш.	2—3 лошади	7	—	50	—

Культиваторы или пружинныя скоропашки завода Акц. О-ва „И. И. Генъ".

Марка ПСЧ 9.



Марка ПСЧ 7.



Это орудіе предназначено для тѣхъ же работъ, что и скоропашка № 1, но благодаря тому, что пружинныя зубья находятся во время работы въ постоянномъ содрогательномъ движеніи, разрыхленіе почвы получается болѣе совершенное. Построенъ культиваторъ всецѣло изъ стали и желѣза лучшаго качества.

Къ каждому культиватору прилагается гаечный ключъ и запасная пружина съ сошникомъ.

Телеграфное названіе.	Марка.	Число зубьевъ.	Ширина борозды.	Требуетъ лошадей.	ВѢСЪ.		ЦѢНА.	
					пуд.	ф.	руб.	к.
Прыгунъ . . .	ПСЧ 7	7	1 арш. 7 1/2 в.	2-3 лош.	7	30	55	—
Прутъ	ПСЧ 9	9	1 „ 13 1/2 „	3-4 „	8	25	65	—

Четырехлемешный запашникъ

завода Акц. О-ва „И. И. Генъ“, въ Одессѣ.

съ сѣялкой для рядового посѣва и

полированными отвалами изъ стали „И. И. Генъ“.



Большинству крестьянскаго населенія недоступны тѣ спеціальныя орудія и машины, которыя необходимы для правильной обработки полей и полученія наивысшаго урожая. Исходя изъ желанія дать и малозажиточному крестьянину возможность пользоваться усовершенствованнымъ способомъ обработки и засѣва своихъ полей, заводъ Гена перестроилъ свой прежній трехколесный запашникъ такимъ образомъ, что онъ можетъ замѣнить собою четыре орудія: рядовую сѣялку, плугъ-лущильникъ, пружинную скоропашку и лущильникъ. Благодаря своей универсальности и доступной цѣнѣ, орудіе это занимаетъ видное мѣсто въ крестьянскомъ хозяйствѣ.

Телеграфное названіе.	Глубина борозды.	Ширина междурядій.	Ширина борозды.	Требуетъ лошадей.	ВѢСЪ.		ЦѢНА.	
					ПУД.	Ф.	РУБ.	К.
Запашникъ	2½ вер	3½ вер.	14 вер.	4 лош.	11	20	90	—

Четырехколесный запашникъ
завода Акц. О-ва „И. И. Генъ“.
съ сѣялкой для рядового посѣва и полированными отвалами изъ стали И. И. Генъ.

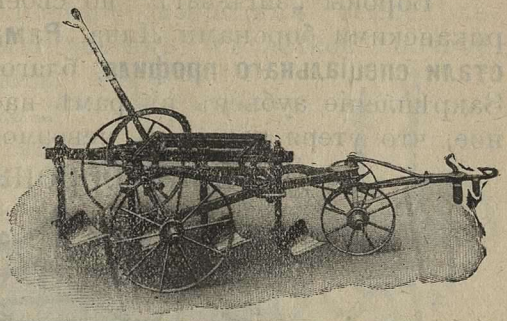


Изображенный выше четырехколесный запашникъ представляетъ собою типъ запашника, широко распространеннаго въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ Россіи. Будучи снабженъ четырьмя колесами съ вращающимся передкомъ, онъ обладаетъ большою устойчивостью и легко управляемъ на поворотахъ, а потому особенно пригоденъ для фигурной вспашки. Онъ снабженъ **стойками, отлитыми изъ стали** высшаго качества, укрѣпленными неподвижно къ подъемному брусу. Подъемный рычагъ поднимаетъ одновременно всѣ стойки на высоту, достаточную для перевозки запашника, при чемъ нѣтъ надобности переставлять каждую стойку въ отдѣльности, какъ это сдѣлано въ конструкціяхъ нѣкоторыхъ заводовъ. Помощью подъемнаго рычага онъ удобно вынимается изъ земли и вновь опускается въ землю, а также удобно устанавливается на различную глубину вспашки. При поднятіи изъ земли происходитъ автоматически разъединеніе высѣвныхъ аппаратовъ отъ ходового колеса, а вмѣстѣ съ тѣмъ прекращается и подача сѣмянъ, почему сѣмена напрасно не высыпаются. При желаніи, этими четырехлемешными запашниками съ сѣялкой можно пользоваться, какъ плугами-лущильниками, и производить пахоту на глубину до $2^1/_2$ вер.

Телеграфное названіе.	Наибольшая глубина борозды	Ширина междурядій.	Ширина захвата.	Требуетъ лошадей.	ВѢСЪ. пуд.	ВѢСЪ. ф.	ЦѢНА. руб.	ЦѢНА. к.
Сѣятель	$2^1/_2$ вер.	$3^1/_2$ вер.	14 верш.	2 пары.	12	20	90	—

БУККЕРА Т-ва А. Я. Копъ.

3-хъ и 4-хъ лемешные, со стальнымъ грядилемъ, регулирующимся стальными полированными каленными отвалами, продольной сѣялкой съ наружнымъ высѣвнымъ аппаратомъ, съ подъемомъ и безъ подъема.



Число лемеховъ	Ширина захвата въ дюймѣ	БЕЗЪ ПОДЪЕМА					СЪ ПОДЪЕМОМЪ				
		Марка	ВѢСЪ		ЦѢНА		Марка	ВѢСЪ		ЦѢНА	
			ПУД.	Ф.	РУБ.	К.		ПУД.	Ф.	РУБ.	К.
3	21″	КП	11	20	75	—	КРП	12	20	85	—
4	24″	„	13	20	85	—	„	13	10	90	—
4	28	„	14	—	90	—	„	14	-	95	—
5	30	„	14	—	95	—	„	15	—	—	—

Буккера марки: КБ. 3-хъ и 4-хъ лемешные, со стальнымъ грядилемъ, безъ сѣлки и безъ подъема.

Марка	Число лемех.	Ширина запаш.		ВѢСЪ		Цѣна съ обыкновенными отвалами.		Цѣна съ полированными отвалами.	
		дм.	вер.	п.	ф				
КБ	3	21	12	8	20	45.—	КАБАТ	50.—	КАБАТОЛЪ
„	3	24	14	10	20	50.—	КЕБЕД	55.—	КЕБЕДОЛЪ
„	3	27	15½	0	20	52.—	КИБИЗ	57.—	КИБИЗОЛЪ
„	4	28	16	11	—	55.—	КОБОЧ	60.—	КОБОЧОЛЪ
„	4	32	18	12	—	60.—	КУБУЖ	65.—	КУБУЖОЛЪ

БУККЕРА СЪ ПОДЪЕМАМИ.

Къ свѣдѣнію. Буккера **съ подъемами** имѣются въ запасѣ лишь съ полированными каленными отвалами.—

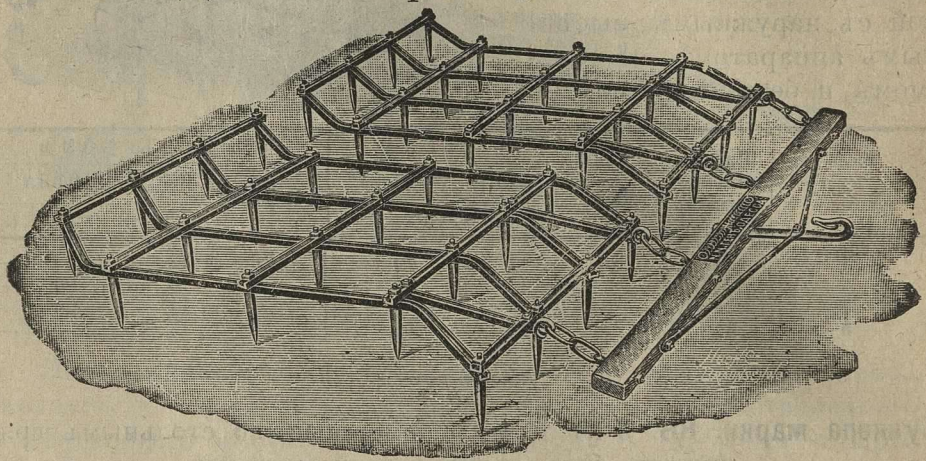
Буккера марки КРБ. 3-хъ и 4-хъ лемешные, со стальнымъ грядилемъ, съ подъемомъ, безъ сѣялки.—

Марка.	Число лемех.	Ширина вспаш.		ВѢСЪ		Цѣна съ полированными каленными отвалами.	
		дм.	вер.	п	ф.		
КРБ	3	21	12	10	10	63.—	КАРАБОТОЛЪ
	4	24	14	11	—	65.—	КЕРЕБЕЧОЛЪ
„	4	28	16	11	10	70.—	КИРИБИЖОЛЪ

Стальныя бороны „зигъ-загъ“.

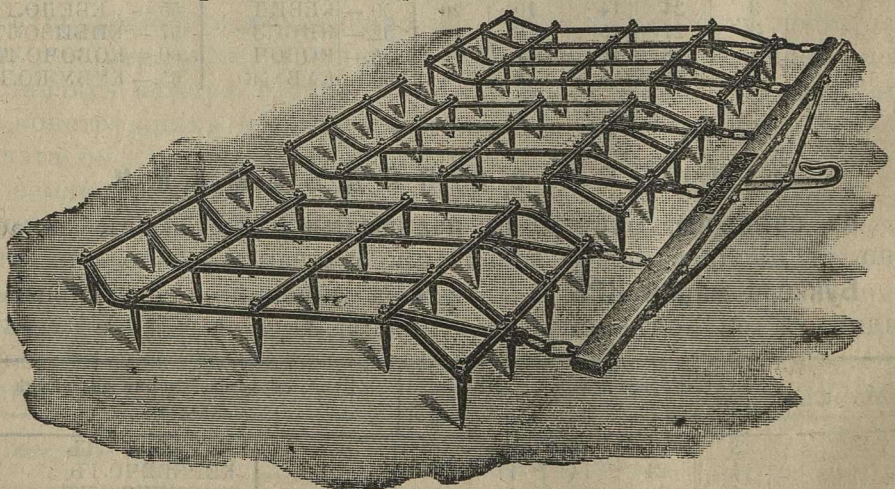
Бороны „зигъ-загъ“ по своей конструкціи сходны съ американскими боронами Лина. **Рама изготовлена изъ коробчатой стали спеціальнаго профиля**, благодаря чему она весьма жестка. Закрѣпленіе зубьевъ въ рамѣ настолько прочное и совершенное, что утеря таковыхъ невозможна.

Двойная борона „зигъ-загъ“.



Борона эта требуетъ одну пару лошадей или воловъ, захватываетъ полосу въ ширину 2 арш. 14 верш., вѣсъ 3 пуда и 15 фун. **Цѣна 22 руб.**

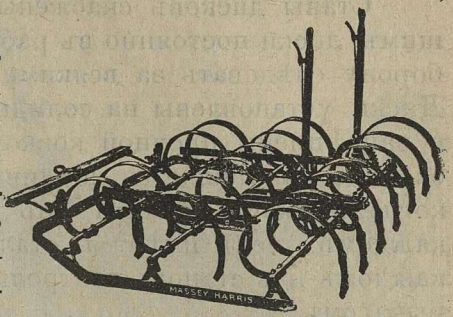
Тройная борона „зигъ-загъ“.



Борона эта требуетъ отъ 2 до 3 лошадей или 1 пару воловъ, захватываетъ полосу въ ширину 4 арш. 6 верш., вѣсъ 4 пуда и 35 фун. **Цѣна 28 руб.**

Пружинныя бороны „МАССЕЙ-ГАРРИСЪ“.

Эти орудія пользуются большими симпатіями земледѣльцевъ, въ особенности же, въ мѣстностяхъ съ легкой почвой, гдѣ онѣ съ успѣхомъ замѣняютъ культиваторы. Бороны эти находятъ большое примѣненіе для взрыхленія полей передъ посѣвомъ. Онѣ изготовляются изъ стали наилучшаго качества. Стальныя пружинныя лапы тщательно закалены. Сошники для лапъ—двуконечные и, когда съ теченіемъ времени они сработаются однимъ концомъ, то ихъ поворачиваютъ другимъ.

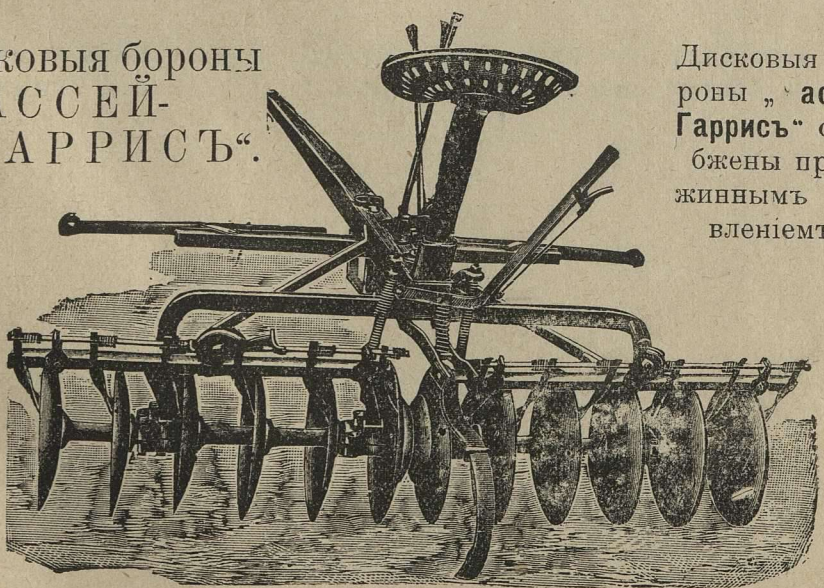


Глубина работы регулируется посредствомъ рычаговъ.

Пружинныя бороны „Массей-Гаррисъ“ строятся слѣдующихъ размѣровъ:

	Приб. вѣс.	ЦѢНА.	
		руб.	к.
Пруж. борона № 14 съ 9 лапами, захв. 3 ф.	3 п. 5 ф.		
То же „ 10 „ „ „ 3 „	3 „ 15 „		
То же „ 15 „ „ „ 5 „	6 „ 25 „		
То же „ 17 „ „ „ 6½ „	7 „ 10 „		

Дисковыя бороны „МАССЕЙ-ГАРРИСЪ“.



Дисковыя бороны „**Массей Гаррисъ**“ снабжены пружиннымъ давленіемъ.

Бороны „Массей-Гаррисъ“ построены почти исключительно изъ одной стали. Главная рама построена изъ тяжелой угловой

стали, скрѣпленной связями, которыя въ свою очередь упрочены въ мѣстахъ соединенія. Такое устройство дѣлаетъ раму чрезвычайно прочной.

Станы дисковъ снабжены пружиннымъ давленіемъ, держащимъ диски постоянно въ рабочемъ положеніи и заставляющимъ борону слѣдовать за всякими неровностями почвы

Диски установлены на солидномъ квадратномъ стальномъ валу и закрѣплены прочной ковкочугунной гайкой, которая въ свою очередь закрѣпляется шплинтомъ. Благодаря этому диски никогда не могутъ выйти изъ своего рабочаго положенія. При каждомъ дискѣ имѣется стальной скрѣбокъ. Всѣ скрѣбки на каждомъ изъ становъ контролируются ножнымъ эксцентричнымъ рычагомъ.

Каждая изъ дисковыхъ боронъ „Массей-Гаррисъ“ снабжена центральнымъ пружиннымъ зубомъ.

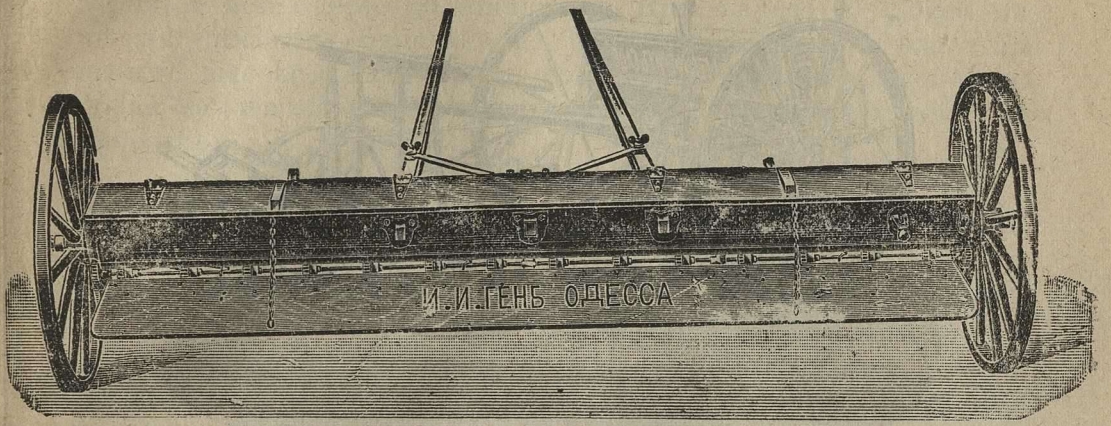
По желанію и за отдѣльную плату къ каждой боронѣ можетъ быть доставлено транспортное приспособленіе для перевозки, а также двухколесный передокъ.

Размѣры:		Приблиз. вѣсъ. Бутто.	Нетто.	Цѣна.
Дисковая борона № 8,	8 диск. 16″	10 п. 20 ф.	9 п. 20 ф.	—75 р.
Тоже № 8,	12 „ 16″	14 „ 20 „	11 „ 10 „	—85 „

2016287704

Универсальная разбросная сѣялка.

Т-ва М. Гельферихъ-Саде, въ Харьковѣ.

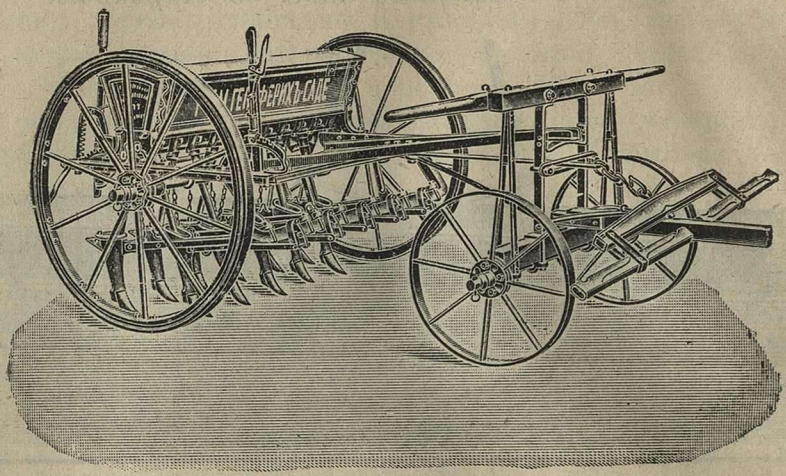


Ширина захвата	Производительность.	Вѣсъ съ упаковъ		Цѣна.	
		Пуд.	Ф.	Руб.	К.
MRS въ 12¼ фут = 5 арш 5 вер	10 десят	21	—	110	—
„ въ 10¼ „ = 4½ арш.	9 „	19	—	100	—
„ 9 фут. „ = 4 „	8 „	14	—	85	—

Къ каждой сѣялки дается поперечная ось для перевозки по узкимъ дорогамъ и запасная шестерня для густого посѣва овса.

Новоусовершенствованныя рядовыя сѣялки

завода Т-ва М. Гельферихъ-Саде.



Рядовой посѣвъ, безспорно, имѣетъ огромныя преимущества передъ посѣвомъ разбросными сѣялками, не говоря уже о посѣвѣ ручномъ, и въ послѣднее время, усиленно вытѣсняя прежнія способы, быстро прививается среди крестьянъ.

При рядовомъ посѣвѣ, во-первыхъ, **сберегается отъ 3 до 4 пудовъ зерна на каждой десятинѣ**, а, во-вторыхъ, рядовой посѣвъ имѣетъ еще то важное преимущество, что сѣмена укладываются сошниками на одинаковой, желаемой глубинѣ, въ сырой слой почвы, почему получаются дружные всходы, нива цвѣтетъ вся одновременно и равномѣрно созрѣваетъ.

Кромѣ того, колосья при рядовомъ посѣвѣ не сбиваются въ кучки, а размѣщаются равномѣрно и тѣмъ самымъ не мѣшаютъ другъ другу въ ростѣ, почему хлѣбъ получается съ длиннымъ, крупнымъ колосомъ и тяжеловѣснымъ зерномъ и сѣмена, положенныя сошниками глубоко въ землю, не выдуваются вѣтрами и не поѣдаются птицами, благодаря чему при рядовомъ посѣвѣ получается увеличеніе урожая на $^1/_4$ часть болѣе, чѣмъ при разбросномъ посѣвѣ.

Если учесть всѣ эти преимущества рядового посѣва, то станетъ вполнѣ яснымъ, что сумма, затраченная земледѣльцемъ на покупку рядовой сѣялки, безусловно окупится съ избыткомъ уже послѣ реализаціи перваго урожая.

Рядовыя сѣялки Товарищества М. Гельферихъ-Саде

строятся всѣ одного достоинства. „Крестьянка“ и „Экономическая“ имѣютъ одинаковыя усовершенствованія, благодаря своимъ высокимъ качествамъ пользуются большимъ успѣхомъ среди земледѣльцевъ и расходятся ежегодно въ большомъ количествѣ.

Важнѣйшія усовершенствованія въ рядовыхъ сѣялкахъ: Т-ва М. Гельферихъ Саде

Чугунные сошники новой модели, съ узкимъ особой формы, заостреннымъ спереди стальнымъ наконечникомъ и боковыми, крыльями, проводятъ узкую бороздку, въ которой зерна ложатся на влажную почву и прикрываются достаточнымъ слоемъ земли. Благодаря особой формѣ сошниковъ, земля къ нимъ не прилипаетъ и они не забиваются корнями сорныхъ травъ.

Съ такимъ же узкимъ наконечникомъ изготовляются сошники русско-американскаго типа всецело изъ желѣза и стали. Эти сошники болѣе пригодны для рыхлыхъ и культурныхъ почвъ. Отпускаются только съ резиновыми сѣмяпроводными трубками.

Передвижные шарниры тягъ сошниковъ и гребенки для подъема сошниковъ изготовляются изъ толстаго полосового желѣза, сѣмяпроводныя же воронки—изъ прессованнаго желѣза.

Главная рама и оси колесъ—стальныя.

Ходовыя колеса имѣютъ широкій ободъ, не грузнутъ въ почву и оставляютъ ясный слѣдъ.

Подъемъ всѣхъ сошниковъ и прекращеніе сѣва производятся **одновременно**, однимъ рычагомъ; но, кромѣ того каждый сошникъ въ одѣльности можетъ быть приподнятъ за цѣпочку (для очистки).

☞ **Новый регуляторъ глубины посѣва** въ сѣялкахъ новаго выпуска имѣетъ удобно расположенный (сбоку, впереди рамы) рычагъ, которымъ легко на ходу машины, можно регулировать глубину погруженія сошниковъ въ почву. Кромѣ того, къ сѣялкамъ отпускается комплектъ гирь, которыя, будучи навѣшены на сошники, помагаютъ имъ врѣзываться на большую глубину (при очень сырой или очень сухой почвѣ).

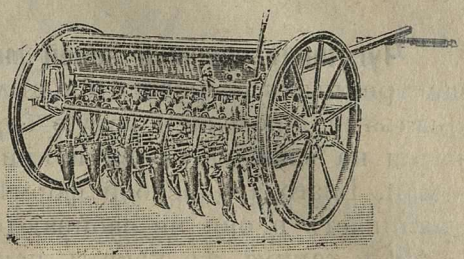
Для правильнаго веденія рядовъ рекомендуется легко управляемый двухколесный **передокъ**, на которомъ отражаются

всѣ толчки, вызываемые неровностями почвы. Колеса передка поставлены на такомъ разстояніи, что одно изъ нихъ (правое или лѣвое) при послѣдующихъ заѣздахъ идетъ по слѣду большого колеса сѣялки; но колеса передка можно также переставить, по желанію, на любое другое разстояніе.

Для **посѣва овса** свыше 9 ти пудовъ на десятину при каждой сѣялкѣ отпускается спеціальная шестерня на ступицу ходового колеса.

☞ При каждой сѣялкѣ отпускается безплатно инструментальный ящикъ съ принадлежностями, подробныя наставленія для работы и сборки машины и 1 штельвага.

Для **ленточнаго и широкорядnаго посѣвовъ**, по особому заказу и за отдѣльную плату, отпускается спеціальная шестерня, замедляющая вращеніе сѣяльнаго вала, стоимостью . **Руб. 1. 75**



Доска для установки сошниковъ на ленточный посѣвъ стоимость . . . . . **Руб. 2. 50**

По особому заказу и за отдѣльную плату, можно получить **сидѣнье** впереди рамы для погонщика стоимость . . . . . **Руб. 3—**

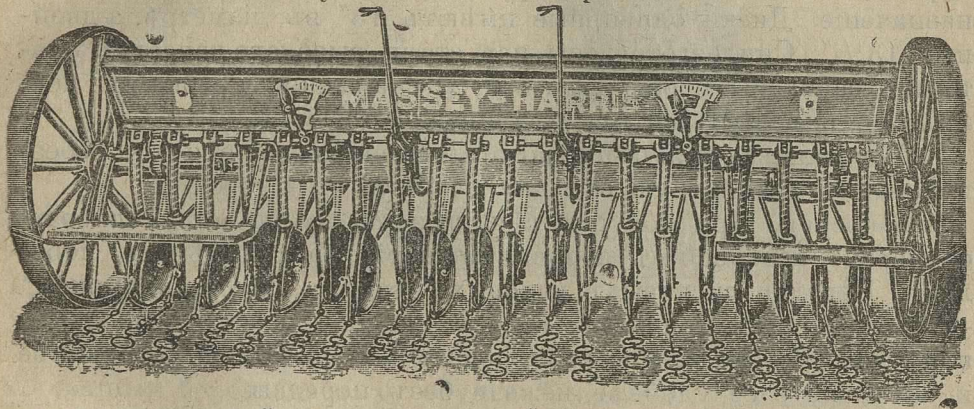
Цѣны, размѣры и вѣсъ сѣялокъ Т-ва М. Гельферихъ-Саде съ переднимъ рычагомъ для регулировки наклона сошниковъ и заднимъ рычагомъ для поднятія сошниковъ и прекращенія сѣва.

Число рядовъ.	Ширина захвата.	Производительность въ день.	Безъ передка.			Съ передкомъ безъ руля.			Съ передкомъ на рулѣ.			
			Вѣсъ съ упаковкой.	ЦѢНА		Вѣсъ съ упаковкой.	ЦѢНА		ВѢСЪ		ЦѢНА	
				РУБ.	К.		РУБ.	К.	ПУД.	Ф.	РУБ.	К.
9	1 ар. 10 в.	3 дес.	15½ п.	100	—	—						
11	2 „	4 „	18½ „	115	—	23½ п.	127	—	24	—	135	—
13	2 ар. 6 в.	5 „	20½ „	125	—	24 „	137	—	24	20	145	—
15	2 ар. 11 в.	5½ „	22½ „	140	—	26¼ „	152	—	26	30	165	—

Дисковыя рядовыя сѣялки „МАССЕЙ-ГАРРИСЪ“.

Способъ производства посѣва имѣетъ громадное значеніе, такъ какъ отъ него въ значительной степени зависитъ хорошій или плохой урожай. Если посѣвъ произведенъ плохо, то даже самыя благопріятныя условія погоды окажутъ мало вліянія на успѣшное развитіе и созрѣваніе хлѣба. Правильный же посѣвъ не только сберегаетъ массу посѣвного зерна, пропадающаго безъ пользы при плохомъ посѣвѣ, но и очень замѣтно увеличиваетъ урожай и доходность хозяйства.

Дисковыя рядовыя сѣялки „Массей-Гаррисъ“ производятъ посѣвъ наилучшимъ возможнымъ образомъ. Онѣ сѣютъ пшеницу, рожь, ячмень, овесъ и пр. въ желательномъ количествѣ и на желательной глубинѣ. Онѣ не крошатъ и не калѣчатъ



зерна, въ высшей степени равномѣрно распредѣляютъ его въ почвѣ и аккуратно задѣлываютъ. Диски этихъ сѣялокъ никогда не забиваются и не застрѣваютъ, и посѣвъ производится самымъ правильнымъ образомъ даже на слабо подготовленныхъ поляхъ.

Конструкція дисковой рядовой сѣялки „Массей-Гаррисъ“ отличается безусловной прочностью, надежностью и долговѣчностью.

Главная рама ея представляетъ собою солидное основаніе, на которомъ надежно укрѣплены всѣ прочія части машины. Всѣ соединенія и связи ея скованы при помощи высокаго пневматическаго давленія. Благодаря такому солидному основанію, всѣ части сѣялки находятся въ точномъ соотношеніи и надолго предохранены отъ изнашиванія.

Оси дисковыхъ сѣялокъ „Массей-Гаррисъ“ изготовлены изъ холоднопрокатной стали и снабжены широкими самоуравнивающимися подшипниками.

Колеса высоки и имѣютъ широкіе ободья. Діаметръ колесъ 46″. Благодаря ширинѣ ободьевъ колеса не вязнутъ. Онѣ снабжены скребками для счистки прилипающей земли.

Высѣвной аппаратъ построенъ по самому лучшему образцу катушечнаго типа и тщательно испытанъ. Онъ пригоденъ для посѣва какъ мелкихъ, такъ и крупныхъ сѣмянъ. Количество высѣваемаго зерна легко и удобно регулируется.

Сѣмяпроводныя трубки изготовлены изъ стальной ленты, свернутой спиралью. Онѣ гибки и эластичны, не ломаются и принадлежащемъ пользованіи никогда не изнашиваются.

Глубина посѣва регулируется легко и существенно посредствомъ подъемнонажимныхъ рычаговъ.

Усовершенствованные диски имѣются двухъ типовъ: одинарные и двойные. И тѣ и другіе отлично исполняютъ свое назначеніе. Диски одинарные имѣютъ 13″ въ діаметрѣ, а двойные 13½″. Они изготовлены изъ стали высокаго качества, тщательно закалены и отшлифованы, и снабжены скребками, держащими ихъ чистыми отъ прилипающей земли.

Заволакивающія цѣпи, которыми снабжены сѣялки, обезпечиваютъ аккуратную задѣлку сѣмянъ.

Передки. При покупкѣ сѣялки не слѣдуетъ останавливаться передъ небольшимъ дополнительнымъ расходомъ на передокъ. Передки дисковыхъ рядовыхъ сѣялокъ „Массей-Гаррисъ“ —двухколесные, при чемъ, колеса можно разставлять шире или уже. Сѣялка, снабженная передкомъ, работаетъ устойчивѣе и направлять ее удобнѣе, нежели безъ передка.

Дисковыя сѣялки „МАССЕЙ-ГАРРИСЪ“ № II строятся слѣдующихъ размѣровъ:

Разстояніе между дисками 6 дм.	Прибл. вѣсъ съ упак. съ дисками.		ЦѢНА.	
	Одинарным.	Двойными.	Руб.	К.
На 12 ряд. съ 2 рыч. захв. 6 ф. на 2 л.	31п. 20ф.	31п. —ф.	250	—
„ 14 „ „ 2 „ „ 7 „ „ 3 „	36п. 20ф.	36п. —ф.		
„ 16 „ „ 2 „ „ 8 „ „ 3 „	40п —ф.	39п. 20ф.		
„ 20 „ „ 2 „ „ 10 „ „ 4 „	49п. —ф.	48п. —ф.		

Вѣсъ сѣялокъ съ передкомъ около 5 пуд. больше.

Нефтяной тракторъ.

Маторъ трактора развиваетъ 60 дѣйствительныхъ лошадиныхъ силъ. Тракторы отпускаются съ 4-мя двухъ-корпусными 14" плугами, причемъ каждый отдѣльный плугъ имѣетъ свой самостаятельный подъемный рычагъ. Необходимыя для запряжки цѣпи даются при плугахъ. Въ зависимости отъ глубины вспашки и плотности почвы, тракторъ можетъ спахать 6-ю или



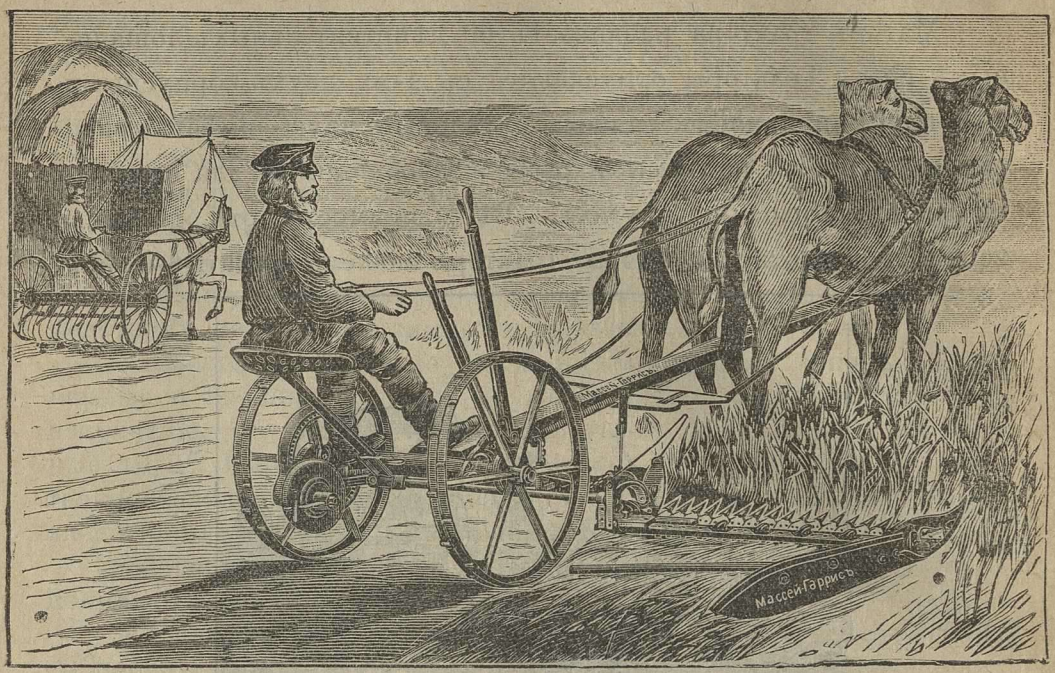
8-ю лемехами около одной десятины въ часъ. За плугами можно прицѣпить также и дисковыя бороны, катки, обыкновенныя бороны и т. п. орудія. Трактoръ можетъ приводить въ дѣйствіе или тянуть за собой: 1 сложную молотилку съ барабаномъ $5^1/_2$ фут. и элеваторомъ, 5 сноповязалокъ въ 6—7 фут. ширины захвата, 3 большихъ ряловыхъ сѣялки, нѣсколько груженыхъ повозокъ.

Расходъ нефти около одного пуда на вспаханную десятину, въ зависимости отъ глубины вспашки и качества почвы Скорость хода $3^1/_2$ вер. въ часъ.

Вѣсъ съ плугами около 800 пуд.

Цѣны сообщаются по запросу.

Американскія машины.



СѢНОКОСИЛКИ.

Сѣнокосилка „Массей-Гаррисъ“ № 18.

Отличается чрезвычайной прочностью и коситъ самыя засоренныя травы такъ же успѣшно, какъ и самыя легкія.

Рама состоитъ изъ одного цѣльнаго куска. Ходовыя колеса большого діаметра имѣютъ широкія обода. Роликовые и шариковые подшипники и мѣдныя буксы чрезвычайно облегчаютъ ходъ, дѣлаютъ его безшумнымъ и предохраняютъ машину отъ изнашиванія.

Шатунъ изъ твердаго дерева со стальными щечками снабженъ самосмазывающейся стальной головкой.

Ножной подъемный рычагъ помѣщенъ вблизи сидѣнья, и при помощи его ножъ легко поднимается вверхъ, какъ на поворотахъ, такъ и при встрѣчающихся препятствіяхъ.

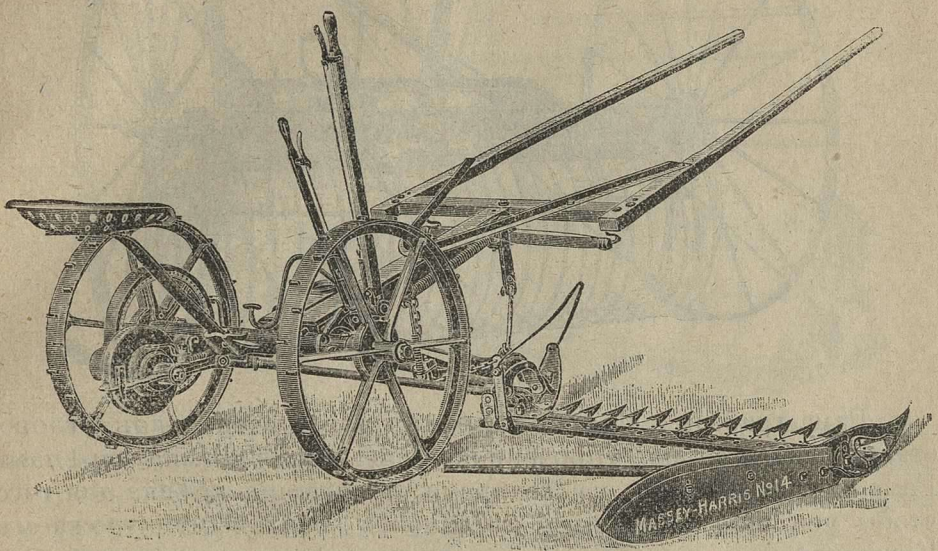
Посредствомъ удобно расположеннаго рычага ножамъ можно придать любой уклонъ

Сегменты ножа изготовляются по патентованному способу изъ лучшей стали и закаляются такъ что края ихъ остры и

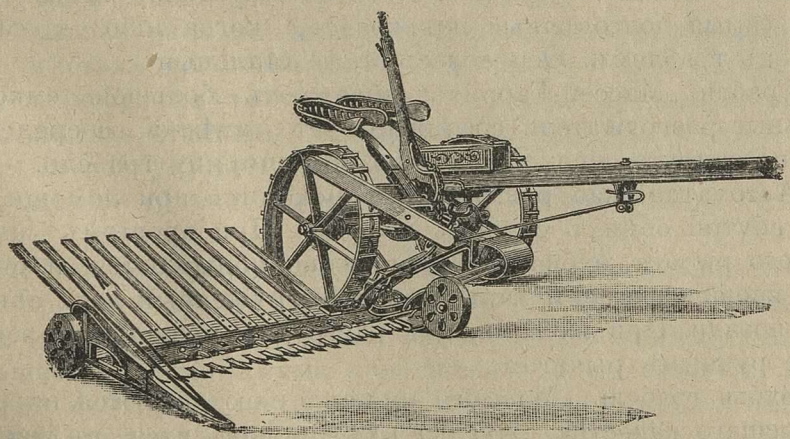
тверды, а середина мягче, благодаря чему они особенно эластичны и долговѣчны.

Сѣнокосилка съ шириною захвата въ $4\frac{1}{2}$ фут., вѣсомъ 25 пуд. съ упаков. . . . . Руб. 175

Жатвенный аппаратъ къ ней . . . . . „ 25

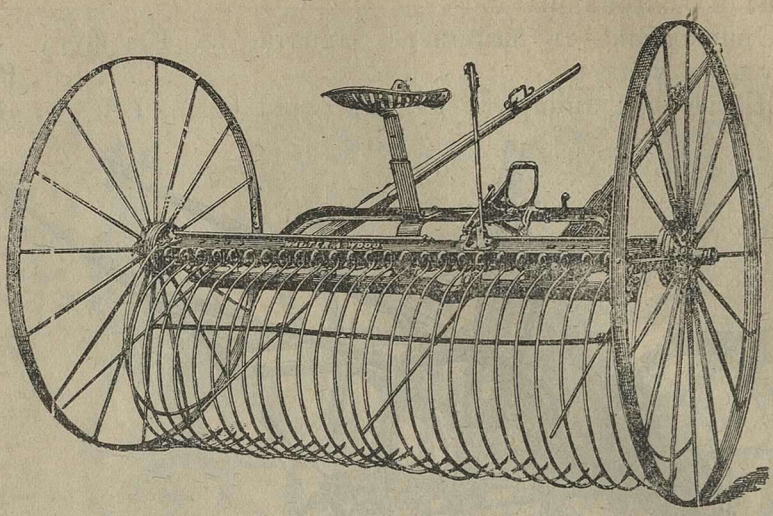


Одноконная.



Косилка съ жатвеннымъ аппаратомъ.

Стальныя конныя грабли „МАССЕЙ-ГАРРИСЪ“.



Рама грабель „Массей-Гаррисъ“ изготовлена изъ угловой стали, основательно упроченной дополнительными скрѣпами. Рама эта легка и въ то же время достаточно крѣпка для того, чтобы успѣшно справиться съ самымъ обильнымъ урожаемъ. Колеса грабель высоки. Ободья и спицы колесъ стальныя, ступицы изъ ковкаго чугуна. Эти колеса безусловно самыя крѣпкія и самыя долговѣчныя изъ колесъ, когда-либо примѣненныхъ къ граблямъ. Оси колесъ также стальныя.

Грабли „Массей-Гаррисъ“ обладаютъ большой емкостью. Стальные разгружатели соединены всѣ вмѣстѣ посредствомъ стального прута, проходящаго во всю ширину грабель.

Автоматическая разгрузка происходитъ при помощи защелокъ внутри обѣихъ ступицъ колесъ. При простомъ нажатіи ножного рычага, зубья грабель высоко подымаются и опускаются вновь на мѣсто, какъ только выгруженный валъ сѣна будетъ позади. При желаніи, для разгрузки можно пользоваться также ручнымъ рычагомъ.

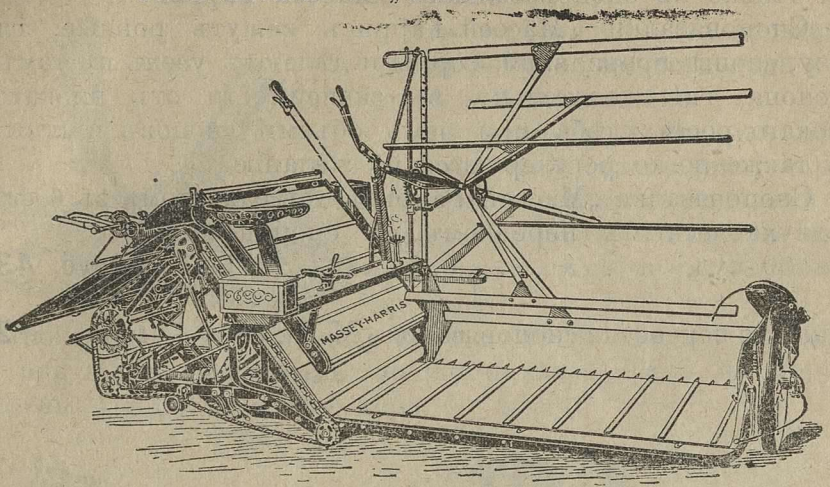
Зубья грабель „Массей-Гаррисъ“ изготовляются изъ стали наивысшаго качества. Закалка ихъ производится въ маслѣ. У верхней части своей зубья завернуты кольцомъ, что придаетъ имъ особую гибкость и эластичность. Они не растягиваются и всегда сохраняютъ надлежащую форму.

Каждыя грабли снабжены двумя боковыми вспомогательными зубьями, которые не даютъ сѣну запутываться въ колеса.

Размѣръ: № 4, 8 фут. 26 зуб. на велосипедн. колесахъ вѣсъ брутто 12½ пуд. цѣна **Руб. 75.**

СНОПОВЯЗАЛКИ.

СНОПОВЯЗАЛКА „МАССЕЙ-ГАРРИСЪ".



Ни одна другая сноповязалка не примѣнима столь широко при всевозможныхъ условіяхъ, какъ сноповязалка „Массей-Гаррисъ". Это—единственная подобнаго рода машина, могущая съ успѣхомъ убрать даже густой, полегшій хлѣбъ.

Сноповязалки „Массей-Гаррисъ" построены почти цѣликомъ изъ лучшей стали.

Стальная рама во всѣхъ подверженныхъ особенному давленію мѣстахъ снабжена дополнительными скрѣпленіями и потому, несмотря на сравнительную легкость, чрезвычайно прочна.

Солидная стальная платформа скрѣплена поперечными штангами изъ углового желѣза.

Стальное главное колесо имѣетъ широкіе обода съ зацѣпками.

Не только главное колесо вращается въ роликовомъ подшипникѣ, но и вездѣ, гдѣ только возможно, сноповязалка снабжена роликовыми и самовывѣряющимися подшипниками, чѣмъ уменьшается до минимума изнашиваніе и достигается легкій, плавный ходъ. Всѣ подшипники легко доступны для смазки.

Закаленные по патентованному способу „Массей-Гаррисъ" сегменты ножа, какъ у всѣхъ жатвенныхъ машинъ этого завода, имѣютъ твердые края и болѣе мягкую середину. Особое устройство рѣжущаго аппарата позволяетъ снимать хлѣбъ, когда требуется, очень близко отъ земли, чѣмъ предотвращается потеря его.

Элеваторныя полотна имѣютъ достаточную ширину для безпрепятственнаго пропуска высокорослаго хлѣба и, въ зави-

симости отъ густоты хлѣба, разстояніе между полотнами можетъ быть увеличено или уменьшено. Такое приспособленіе имѣется только въ сноповязалкахъ „Массей-Гаррисъ."

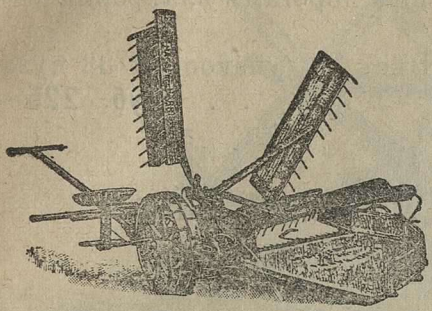
Сноповязалки „Массей-Гаррисъ вяжутъ ровные, гладкіе снизу, снопы правильной формы и дѣлаютъ узелъ въ томъ мѣстѣ снопа, гдѣ желательно, въ зависимости отъ низкаго или высокаго роста хлѣба, при чемъ объемъ сноповъ и плотность ихъ также легко регулеруются по желанію.

Сноповязалка „Массей-Гаррисъ" съ захватомъ въ 6 футовъ, съ двухколеснымъ передкомъ, съ снопоносомъ;
вѣсъ 60 пуд. . . . . руб. 430 —

Тачка для перевозки сноповязалокъ М. Г.; вѣсъ $4^1/_4$ п. „ 20 —

Жатка самоскидка—трибковая

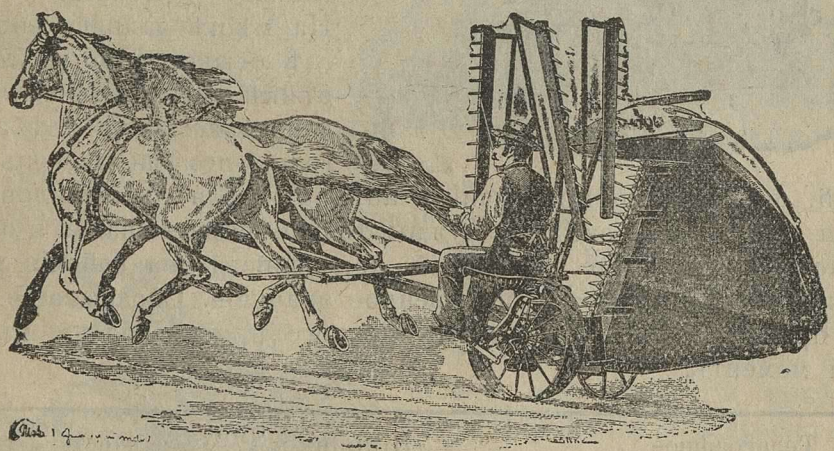
завода Массей-Гаррисъ.



Это выдающаяся по **прочности, долговѣчности, легкости хода и чистотѣ** работы машина.

Платформа состоитъ изъ отборной листовой стали, снизу скрѣпленной поперечными планками изъ твердаго дерева; благодаря этому платформа получаетъ особенную прочность.

Главное и полевое колеса вращаются въ хорошо защищенныхъ отъ пыли **роликовыхъ** подшипникахъ. Такъ же хорошо защищены отъ пыли и шестерни.



Рѣжущій механизмъ, отличающійся легкимъ и надежнымъ дѣйствіемъ, извѣстенъ подъ названіемъ „Массей-Гаррисъ Стандартъ.“ Спинка ножа сдѣлана изъ спеціальной стали. Сегменты изготовлены по патентованному способу „Массей-Гаррисъ“: они тверды и остры по краямъ и мягки въ серединѣ. Штанга рѣжущаго аппарата и пальцы устроены такъ, что дозволяютъ при надобности снимать хлѣбъ почти у самаго корня, не задѣвая земли.

Грабельный счетчикъ можетъ быть установленъ такъ, что хлѣбъ съ платформы сграбливается каждой 2-ой, 3-ей, 4-ой или 6-ой граблинами, при чемъ нажатіемъ педали грабли можно заставить работать все время какъ подаватели. По желанію же, счетчикъ можно переустановить такимъ образомъ, чтобы всѣ

РОССИЙСКАЯ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ

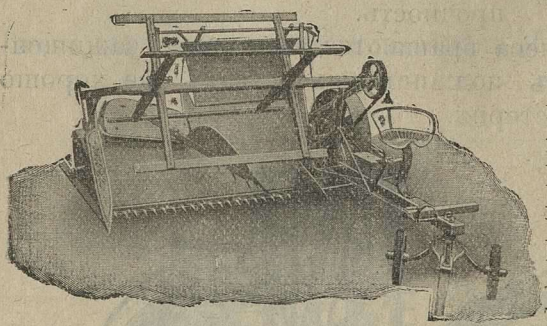
грабли постоянно подавали хлѣбъ къ рѣжущему аппарату и только при нажатіи ножного рычага сгребали хлѣбъ съ платформы.

Для перевозки машины по узкимъ дорогамъ платформа легко можетъ быть поднята.

Ширина захватка 5 футовъ. Вѣсъ съ упаковкой 33 пуда. Цѣна безъ передка . . . . . руб. 225—

Жатка самоскидка Русскаго типа

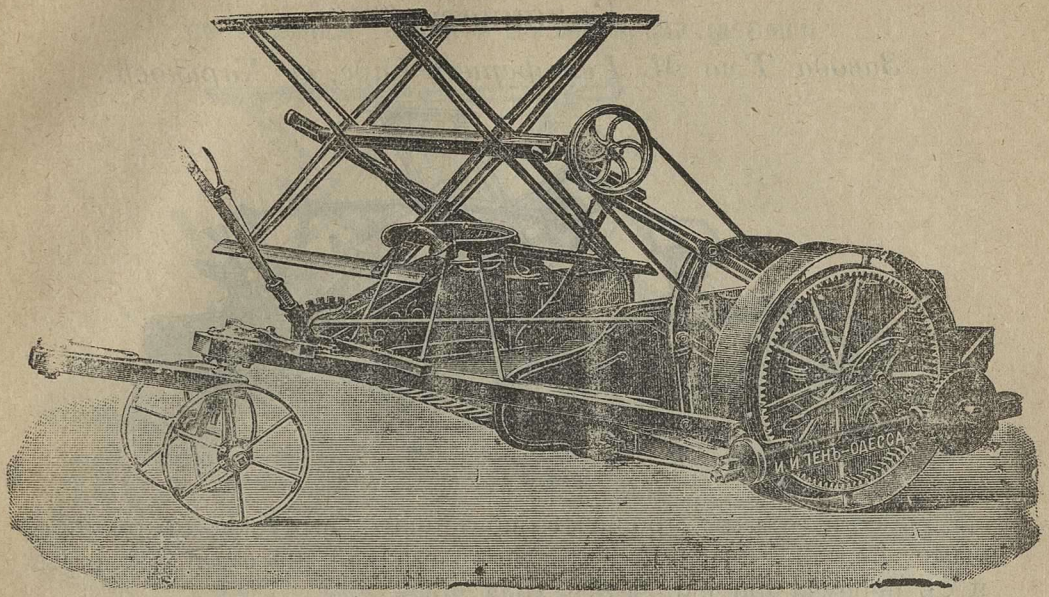
извѣстнаго завода т-ва А. Я. Копь.



Самоскидка Русскаго типа, Копа, есть таже знаменитая его лобогрѣйка, безъ всякаго измѣненія частей. На мѣстѣ задняго сидѣнія, гдѣ обыкновенно на лобогрѣйкѣ помѣщается человѣкъ для сбрасыванія хлѣба или травы, помѣщенъ очень простой, прочный и практичный аппаратъ для самоскидованія. Для работы самоскидкой нужны только пара лошадей и одинъ человѣкъ, что при нынѣшней дороговизнѣ на рабочія руки, для хозяевъ, имѣетъ существенное значеніе. Сбрасываніе хлѣба производится посредствомъ ножного приспособленія въ любой моментъ.

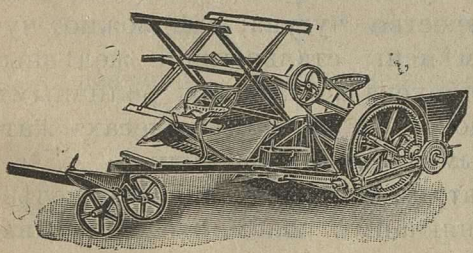
Телеграфное названіе.	Марка.	Ширина захвата.	Число паль певъ.	Вѣсъ въ пуд.	Цѣна. руб.	к.
Риги	РГ 20	5½ фут.	20	33	200	—

ЖАТКИ ЛАБОГРѢЙКИ



жнеи лобогрѣйки завода Т-ва А. Я. Копъ.

Эти машины какъ и всѣ производства означеннаго завода, безспорно есть самыя лучшія на рынкѣ.

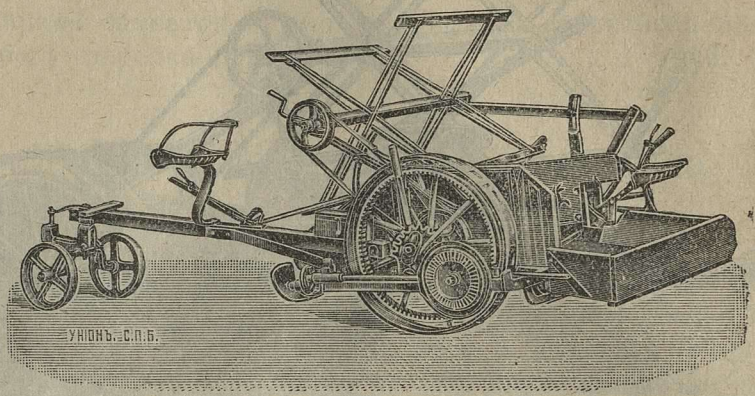


Машина построена изъ лучшаго матеріала на стальной рамѣ. Весь механизмъ, въ особенности же рѣжущій аппаратъ тщательно пригоняется и вывѣряется. Одинаково прекрасно ситъ какъ хлѣбъ такъ и траву и даже ленъ. На ходу очень легка. **Подшипники съ кольцевой смазкой.**

Марка.	Число пальцевъ	Ширина захвата.	Рѣсъ съ упаковкой въ пуд.	Цѣна съ обыкновенными втулками		Цѣна съ роликовыми втулками.	
Р 19	19	5 1/4 ф.	29	160	Рама.	170	Рамароль.
Р 21	21	5 3/4 ф.	30	160	Рузу.	170	Рузуроль.

Усовершенствованныя жнеи сѣнокосилки „Колонистка“

Завода Т-ва М. Гельферихъ-Саде, въ Харьковѣ.



Жатки эти мы продаемъ новѣйшаго выпуска, съ роликовыми подшипниками и кольцевой смазкой, на стальной рамѣ и съ перемѣнной скоростью хода ножа.

Впервые продавать жатки Гельферихъ Саде мы стали въ 1908 году. Своимъ особеннымъ устройствомъ, машины эти сразу обратили на себя вниманіе покупателей. Съ тѣхъ поръ въ нихъ сдѣланы большія и очень существенныя измѣненія, както: улучшено до максимума качество чугуна; гдѣ можно, чугунныя и деревянныя части замѣнены стальными и желѣзными. Отъ укороченія передковаго бруска и благодаря роличнымъ втулкамъ, помѣщеннымъ въ ходовомъ и полевомъ колесахъ жатки Гельферихъ-Саде стали самыми легкими на ходу.

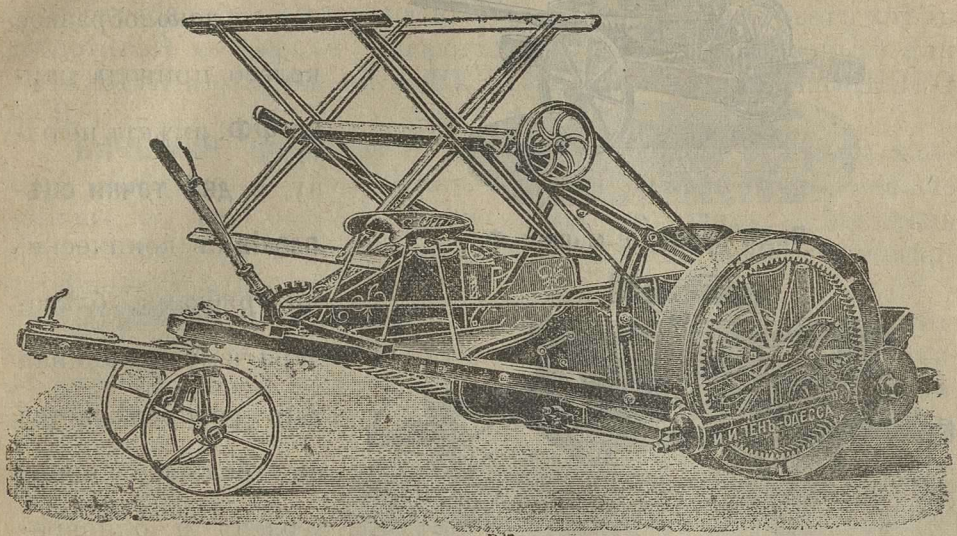
Очень толстый стальной шатунъ защищенъ впереди желѣзнымъ щитомъ маховика, устраняющимъ поломки и наматываніе травы и соломы.

Вслѣдствіе прочности, легкости хода, универсальности и двойного хода, жатки эти пользуются всюду наибольшимъ успѣхомъ и сбытъ ихъ у насъ очень большой.

Число пальцевъ.	Ширина захвата.	Производительность въ день.	Вѣсъ съ упаковъ	Цѣна.	
				руб.	коп.
19	$5^1/_4$ фут.	5—6 дес.	32 пуд.	160	—
21	$5^3/_4$ „	6—7 „	33 „	160	—

Жнеи лобогрѣйки „Д. Б. Шульцъ“

со стальной рамой и выемной платформой

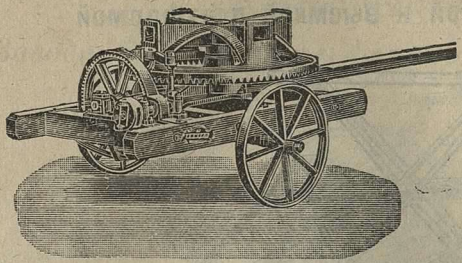


Производительность въ день отъ 8 до 10 дес. для работы нужно двѣ лошади.

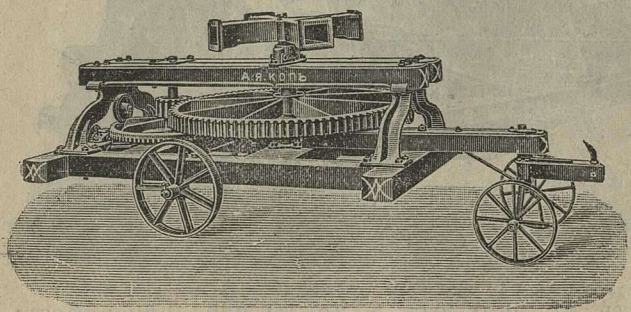
Телеграфное названіе.	Число пальцевъ.	Ширина захвата	Вѣсъ съ упаков.	ЦѢНА.	
				Руб.	Коп.
Метеоръ	21	2 1/2 арш.	30	160	—
Мода.	19	2 1/4 „	29	160	—

КОННЫЕ ПРИВОДЫ

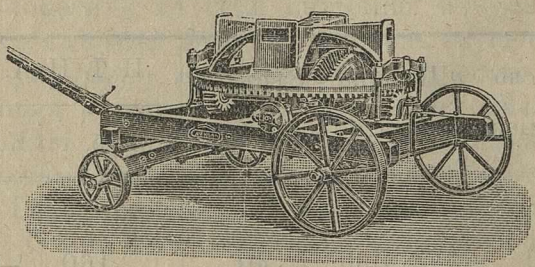
заводовъ Т-ва А. Я. Копъ.



Видъ привода марки: Ф.



Видъ привода марки С. и Б.



Видъ привода марки Ф. Ф. съ двойнымъ зацѣпленіемъ.

Важно! Большое колоколобразное колесо привода марки **ФФ.** имѣетъ не одну, а **двѣ точки сцѣпленія** съ коническими трибками, благодаря чему лошадиная тяга распредѣляется на большее число зубьевъ и одновременно на двѣ стороны главнаго приводного колеса.—Приводы этой конструкціи безопасны во время работы, сравнительно легки на ходу и отличаются большой устойчивостью.

Цѣны коннымъ приводамъ Т-ва А. Я. Копъ.

Марка.	Лошадиныхъ силъ.	Число вырлъ.	Число оборотовъ при 1-мъ обходѣ лошад.	Приводъ съ дышлами, наборомъ стяжныхъ прутьевъ, со столомъ и съ 2-мя передаточными валами, передаточными станьями и маховиками.		
				ПУД.	ЦѢНА	ТЕЛЕГРАФ. НАЗВАНІЕ.
Ф	3—4	4	35	62	250	Фатачъ.
С.	4—6	4	37	80	320	Сэчешъ.
Б	6—8	4	38	87	350	Бушувъ.
ФФ.	6—8	4	36	88	375	Фошовъ.

МОЛОТИЛКИ, общій обзоръ.

ВАЖНѢЙШЕЙ частью каждой молотилки является БАРАБАНЪ—душа всего молотильнаго механизма. Смотря по устройству барабана и по направленію, въ которомъ онъ бьетъ хлѣбъ (молотитъ,) молотилки бываютъ: БИЧЕВЫЯ (рифленныя) или ЗУБОВЫЯ (штифтовыя) и ВЕРХНЯГО БОЯ или НИЖНЯГО БОЯ.

БИЧЕВЫЯ (рифленныя) рекомендуются для молотьбы хлѣбовъ засоренныхъ бурьяномъ.—Даютъ сравнительно меньше половы, но зато болѣе цѣльную и мягкую солому. – Для очень сырыхъ хлѣбовъ менѣе пригодны. Требуютъ болѣе равномѣрную подачу хлѣбовъ.

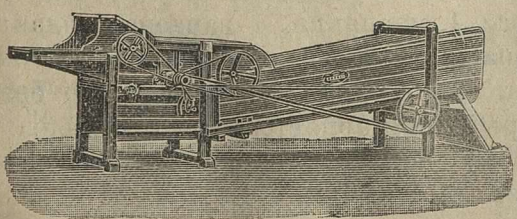
ЗУБОВЫЯ (штифтовыя) одинаково пригодны для молотьбы какъ сырыхъ, такъ и сухихъ хлѣбовъ.—Сырой хлѣбъ молотятъ быстрѣе и производительнѣе бичевыхъ.—Даютъ сравнительно больше половы, но дробятъ солому.

ДЛЯ МЕЛКИХЪ ХОЗЯЙСТВЪ

КОННЫЯ МОЛОТИЛКИ НИЖНЯГО БОЯ

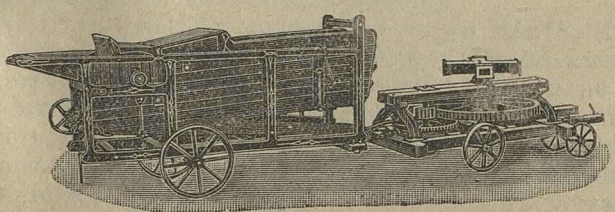
завода Т-ва А. Я. Копѣ

Безъ очистки зерна, БИЧЕВЫМИ (рифленными) или ЗУБОВЫМИ (штифтовыми) барабанами.

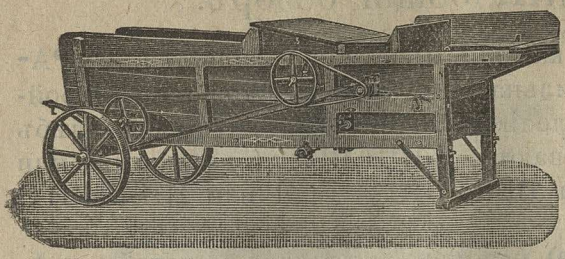


Видъ молотилокъ марки МП. 18 и МП. 20.

Съ вращательнымъ фартухомъ, съ расширеннымъ 3-хъ клавишнымъ **приставнымъ** соломотрясомъ—къ постоянной **на ножкахъ** молотилкѣ, боковыя стѣнки которой деревянныя.—

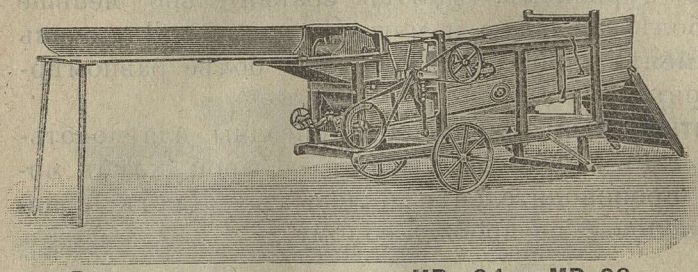


Видъ молотилки на 2-хъ колесномъ ходу, сопоставленной съ приводомъ, для перевозки.



Видъ молотилокъ марки М. 2 Ои М 24.

Съ вращательнымъ фартухомъ, съ расшириннымъ 4-хъ клавишнымъ соломотрясомъ—въ одномъ станкѣ съ перевозной **на 2-хъ колесахъ** молотилкой, боковыя стѣнки которой деревянныя.—



Видъ молотилокъ марки МР. 24 и МР 28.

Съ вращательнымъ фартухомъ съ значительно расшириннымъ соломотрясомъ, состоящимъ изъ одного цѣльнаго рѣшета и подсѣвнаго (грохота)—въ одномъ станкѣ съ перевозной на **2-хъ или 4хъ колесахъ** молотилкой, боковыя стѣнки которой чугунныя.—

Къ каждой молотилкѣ прилагаются безплатно: Легко снимаемый валъ—подаватель, который способствуетъ равномѣрной подачѣ хлѣба въ барабанъ и дѣлаетъ работу подавальщика безопасной; столъ для растилки сноповъ, приставная къ соломотрясу площадка для спуска вытрушенной соломы; наборъ ключей для винтовъ и гаекъ; 1 маслянка, 1 запасная планка для подбарабанья, 6 шт. запасныхъ штифтовъ для молотилокъ съ штифтовыми барабанами, наборъ малыхъ ремней, но **безъ главнаго паса** (ремня), который поставляется къ отдѣльнымъ молотилкамъ лишь по особому заказу и за соотвѣтствующую доплату.—См. приводные кожаные ремни.

ДЛЯ МЕЛКИХЪ и СРЕДНИХЪ ХОЗЯЙСТВЪ.

КОННЫЯ МОЛОТИЛКИ НИЖНЯГО БОЯ

завода Т-ва А. Я. Копъ.

БЕЗЪ очистки зерна БИЧЕВЫМИ (рифленными) или ЗУБОВЫМИ (щтифтовыми) барабанами.

Марка:	На сколько лошадиных силъ.	Конструкція и размѣры БАРАБАНА въ дюймахъ. Какой?	Ширина въ дюйм.	ДІАМЕТРЫ Бичевого (риф.).	ДІАМЕТРЫ Зубового (штиф.)	Ширина клавишнаго соломотряса въ дм.	Вѣсъ въ пуд.	Молотилка со столомъ для растилки сноповъ, съ приставной къ соломотрясу рѣшеткой для спуска соломы, наборомъ малыхъ ремней маслянкой и необходимыми ключами, но БЕЗЪ главнаго пасса (ремня) и брезен. Цѣна.	Телегр. обозначен.
МП. 18	2—3	При заблаговременномъ заказѣ: бичевой (рифленный) или же зубовой (штифтовый)—см. *).	18″	18½″	19½″	25½″	26	155.—	Мопово < бичъ / зу
МП. 20	3—4		20″	„	„	„	28	190.—	Мипини < бичъ / зу
М. 20	3—4		20″	„	„	28″	38	230.—	Мыны < бичъ / зу
М. 24	4—6		24″	„	„	32″	39	250.—	Мучу < бичъ / зу
МР. 24.	4—6		24″	„	„	33½″	55	300.—	Мерече < бичъ / зу
МР. 28.	6—8		28″	„	„	38″	58	325 —	Марава < бичъ / зу

ВАЖНО! Конныя молотилки должны дѣлать 1000 и не болѣе 1200 оборотовъ въ минуту.

Всѣ молотилки Копа приспособлены для ремневой передачи и бываютъ постоянныя на ножкахъ марки МП.18, и МП.20; перевозныя на 2-хъ колесномъ ходу марки: М. 20; М. 24; МР. 24, МР. 28 и перевозныя на 4-хъ колесномъ поворотномъ ходу марки: МР.24; МР.28 и МА.28.

Молотилки МП.18 и МП.20 реком. для мелк. сельск. хоз. до 25 дес. пос.
„ М.24 и МР. 24 „ „ средн. „ „ „ 50 „ „
„ МР.28 и МА. 28 „ „ крупн. „ „ „ 85 „ „

Подшипники барабаннаго вала особенно усовершенствованной солидной конструкціи, съ кольцевой смазкой.

БАРАБАННЫЕ ШКИВА молотилокъ марки МП.18, МП.20 и М.20 имѣютъ 4½ дюйма,—а марки М.24, МР.24 и МР. 28 имѣютъ 5 дюймовъ въ діаметрѣ и должны дѣлать не менѣе 1000 и не болѣе 1100 оборотовъ въ минуту. Барабанные-же шкива молотилокъ марки МА.28, съ одной очисткой зерна, имѣютъ 6 дюймовъ въ діаметрѣ и должны дѣлать не менѣе 1100 и не болѣе 1200 оборотовъ въ минуту—Приведенными данными просимъ руководствоваться въ случаѣ, когда къ молотилкѣ Копа предусмотрѣнъ или пріобрѣтается покупателемъ почему либо конный приводъ или нефтяной двигатель ДРУГИХЪ ЗАВОДОВЪ.

ДЛЯ МЕЛКИХЪ и СРЕДНИХЪ ХОЗЯЙСТВЪ.

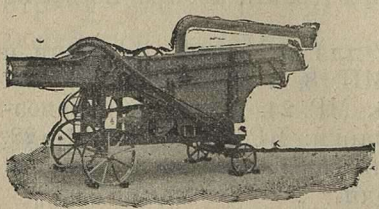
ПОЛНЫЕ КОННО-МОЛОТИЛЬНЫЕ ГАРНИТУРЫ

завода Т-ва А. Я. Копъ.

Конструкція молотилки (барабана).		Наименованія.	Молотилка.	Приводъ.	Маховикъ	Главный РЕМЕНЬ.	Гарнитуръ.	Телеграфное обозначеніе ГАРНИТУРА:
МОЛОТИЛКИ НИЖНЯГО БОЯ. безъ очистки зерна, но съ БИЧЕВЫМИ (рефленными) ИЛИ ЗУБОВЫМИ (штифтовыми) БАРАБАНАМИ.	Постоянныя на 2-хъ ножкахъ.	Марка	МП. 18	Ф.3—4	60″	3″×20	—	Монфого < бичъ / зу
		Цѣна	155.—	250.—	50.—	45.—	500.—	
		Вѣсъ	26 п.	52 п.	9 п.	1/3 п.	88 п.	
		Марка	МП. 20	Ф.3—4	60″	3 1/4×25	—	Минфиги < бичъ / зу
		Цѣна	190.—	250.—	50.—	60.—	550.—	
		Вѣсъ	28 п.	52 п.	9 п.	1/2 п.	90 п.	
	Перевозныя на 2-хъ колесахъ.	Марка	М. 20	С.3—4	60″	3 1/4×25	—	Мыфыгы < бичъ / зу
		Цѣна	230.—	250.—	50.—	70.—	600.—	
		Вѣсъ	38 п.	52 п.	9 п.	1/2 п.	100 п.	
		Марка	М. 24	С.4—6	66″	3 1/2×25	—	Мусугу < бичъ / зу
		Цѣна	250.—	320.—	55.—	75.—	700.—	
		Вѣсъ	39 п.	69 п.	10 п.	2/3 п.	119 п.	
	Перевозныя на 2-хъ колесахъ.	Марка	МР 24	С.4—6	66″	4″×25	—	Мерсеге < бичъ / зу
		Цѣна	300.—	320.—	55.—	100.—	775.—	
		Вѣсъ	55 п.	69 п.	10 п.	3/4 п.	35 п.	
		Марка	МР. 28	Б.6—8	66″	4 1/2″×25	—	Марбага < бичъ / зу
		Цѣна	325.—	375.—	55.—	125.—	880.—	
		Вѣсъ	58 п.	78 п.	10 п.	1 п.	147 п.	

Извѣстнаго завода Т-ва А. Я. Копъ.

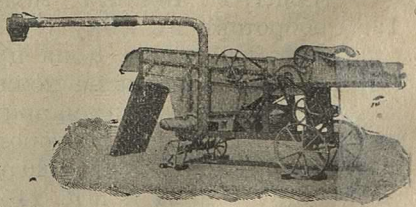
ДЛЯ СРЕДНИХЪ и КРУПНЫХЪ ХОЗЯЙСТВЪ



Видъ молотилки „НАВЕРХОЛО“ справа.

МОТОРНЫЯ или конныя МОЛОТИЛКИ ВЕРХНЯГО БОЯ

Усовершенствованнаго типа.



Видъ молотилки „МАВЕРХОЛО“ слѣва.

(Перевозныя на 4-хъ дорожныхъ колесахъ—поворотнымъ передкомъ).

— Съ одной очисткой зерна—Съ половоотдувателемъ —

Съ цѣпнымъ самоподавателемъ хлѣбныхъ сноповъ.—Съ автоматическимъ воздушнымъ колосоподъемомъ.—Съ расширеннымъ и удлиненнымъ грабельнымъ соломотрясомъ.—Съ штифтовымъ (зубовымъ) барабаномъ, увеличеннаго діаметра.—Съ самоустановливающимися барабанными подшипниками съ автоматической кольцевой смазкой.—

Легкій ходъ. Большая производительность. Солидная конструкція. Изящная отдѣлка.

Марка.	На сколько лош. силъ (Р. S.).	Размѣры и конструкція ШТИФТОВАГО БАРАБАНА увеличеннаго діамет.			Ширина грабельнаго соломотриса въ дюйм.	БЕЗЪ ПОЛОВООТДУВ. НО СЪ, КОЛОСОПОДЪЕМОМЪ (ковшевымъ).			СЪ ПОЛОВООТДУВАТЕЛЕМЪ и КОЛОСОПОДЪЕМОМЪ.— (ковшевымъ).		
		Шир. дюйм.	Діам. дюйм.	Какого БОЯ?		Вѣсъ пуд.	Цѣна.	Телеграф. обозначен.	Вѣсъ пуд.	Цѣна.	Телеграф. обозначен.
МА. 28	8	28	20½	верхн.	36	82	750	Маверхъ.	90	800	Маверхоло.

Къ каждой молотилкѣ американскаго типа прилагаются безплатно: Дышло для перевозки, полный наборъ ситъ разнаго рода, наборъ брусьевъ и клиньевъ подъ колеса для установки машины (для молотьбы), наборъ ключей для винтовъ и гаекъ, наборъ **малыхъ** ремней соотвѣтствующей ширины наилучшаго качества, 1 приставное къ соломотрясу рѣшето для спуска соломы, 1 маслянка, 1 жестянка съ густымъ смазочнымъ составомъ (мадія) для маслянокъ системы Штауфера на подшипникахъ эксцентричнаго вала, 10 запасныхъ штифтовъ для барабана и 10 запасныхъ звеньевъ для цѣпного самоподавателя, 1 **большой брезентъ** и, если молотилка съ половоотдувателемъ, —2 **сажня половопроводныхъ трубъ.**—

Примѣчаніе: Главный приводной ремень (пассъ) поставляется къ отдѣльной молотилкѣ только по особому заказу и за соотвѣтствующую доплату.—см. приводные ремни.

ТРЕБУЙТЕ ПОДРОБНЫЯ ОПИСАНІЯ и СМѢТЫ.

ДЛЯ СРЕДНИХЪ и КРУПНЫХЪ ХОЗЯЙСТВЪ

завода Т-ва А. Я. Конъ

ПОЛНЫЕ КОННО-МОЛОТИЛЬНЫЕ ГАРНИТУРЫ.

Молотилки съ 1-ой очисткой зерна, усовершенст. типа, ШТИФТОВЫМИ барабанами ВЕРХНЯГО БОЯ.

Конструктивныя особенности молотилки марки МА.28		Молотилка.	Приводъ.	Маховикъ.	Глав. ремень	Гарниту̀ръ.	Телеграфное обозначеніе ГАРНИТУРА.
БЕЗЪ половоотдувателя, **НО** колосоподъемомъ.	Марка	МА. 28	ФФ. 8	66″	5″×25	—	=Мафагаверъ.
	Цѣна	750.—	330.—	55.—	165.—	1300—	
	Вѣсъ	82 п.	78 п.	10 п.	1 п	71 п.	
СЪ половоотдувателемъ. **И** **СЪ** колосоподъемомъ.	Марка	МА. 28	ФФ. 8	66″	5″×25	—	=Муфугуверъ.
	Цѣна	800.—	330.—	55.—	165.—	1350—	
	Вѣсъ	90 п.	78 п.	10 п.	1 п.	179 п.	

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ МОТОРЫ

съ 2-мя маховиками

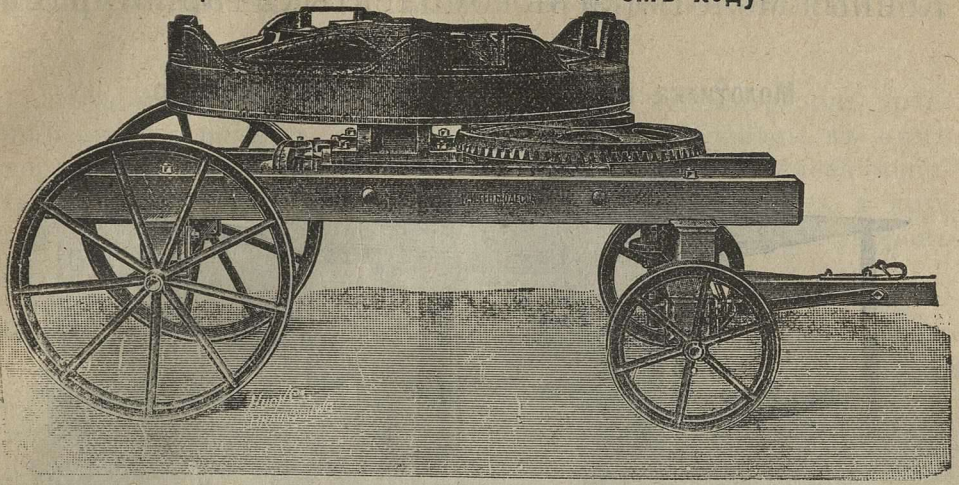
ДВУХТАКТНЫЕ ДВИГАТЕЛИ

съ фрикціоннымъ (разобщительнымъ) шкивомъ для МОМЕНТАЛЬНОЙ остановки работы молотилки БЕЗЪ предварительнаго остановленія маховиковъ мотора.—ПОСТОЯННЫЕ или ПЕРЕВОЗНЫЕ.

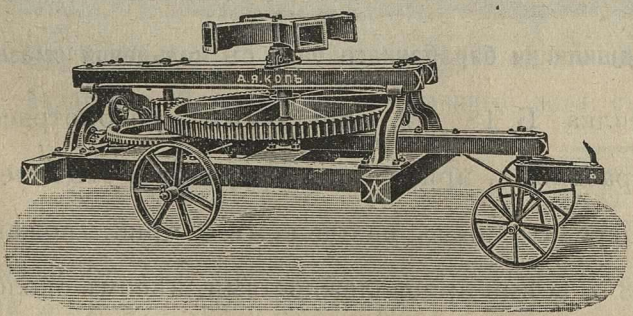
Марка.	Гарнитурная мощн. (P S).	Размѣры рабочаго фрикціоннаго шкива			**ПОСТОЯННЫЕ** на чугунномъ фундаментѣ.			**ПЕРЕВОЗНЫЕ** на дорожныхъ колесахъ.		
		Число оборот. въ м.	Діам. въ м./м.	Ширина въ м./м.	Вѣсъ приблиз	Цѣна.	Телеграфное обозначеніе.	Вѣсъ	Цѣна	Телеграфное обозначеніе.
АЯК.	8	300	600	130	80 п.	1225—	Аякво	105	1525—	Аякволесъ
АЯК.	10	300	600	130	90 »	1425—	Аякде	115	1725—	Аякделесъ
В. 12	12	340	600	130	105 »	1725—	Вецеф	150	2125—	Вецефелесъ
В. 16	16	265	900	160	140 »	2250—	Вишиф	200	2650—	Вишифилесъ

Къ каждому двигателю прилагаются безплатно: подставка двигателя, служащая одновременно бакомъ для нефти (вмѣстимость которой достаточна для 8—10 часовой работы), одинъ глушитель, одна лампа для подогрѣванія, двѣ маслянки, одна ручнал маслянка, одно ведро для нефти съ приспособленіемъ для фильтрованія, одинъ наборъ гаечныхъ ключей, фундаментные болты и плиты, а также запасныя части, т. е. одно поршневое кольцо, наборъ пружинъ, два стекла для центральной маслянки и одинъ наконечникъ пульверизатора.

Приводъ № 4 на 4 хъ колесномъ ходу.



Внутренняго зацѣпленія



Приводъ наружнаго зацѣпленія.

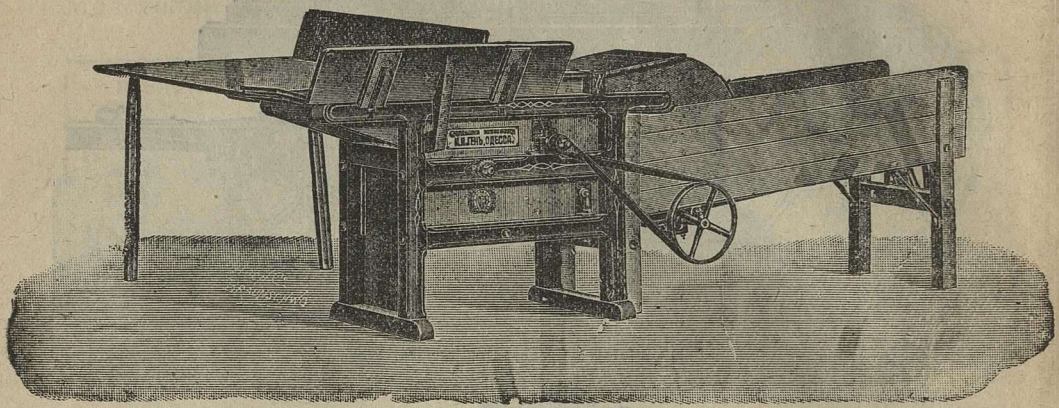
КОННЫЕ ПРИВОДЫ

съ вырлами, желѣзными частями съ передаточными валами изъ 2-хъ частей (1 длинный и 1 короткій) съ муфтой у привода и среднею двойною къ валамъ съ маховикомъ и станкомъ

	Пуд.	Безъ колес Руб.	Пуд.	На 2-хъ колес. Руб.	Пуд.	На 4-хъ колес. Руб.
№ 1½ на 2 вырла внутр. зацѣпленія	41	185	46	205	—	—
№ 2 на 3 вырла.	52	245	58	265	—	—
„ 2 „ 4 „	53	255	61	275	—	—
„ 3 „ 3 „	65	280	75	300	—	—
„ 4 „ 4 „	—	—	—	—	90	355
наружнаго зацѣпленія 6 сил. . .	—	—	—	—	100	400
наружнаго зацѣпленія 8 сил. . . .	—	—	—	—	110	440

Конныя Молотилки въ комплектыхъ гарнитурахъ.

Молотилка класса Б. съ приставн. соломотр.



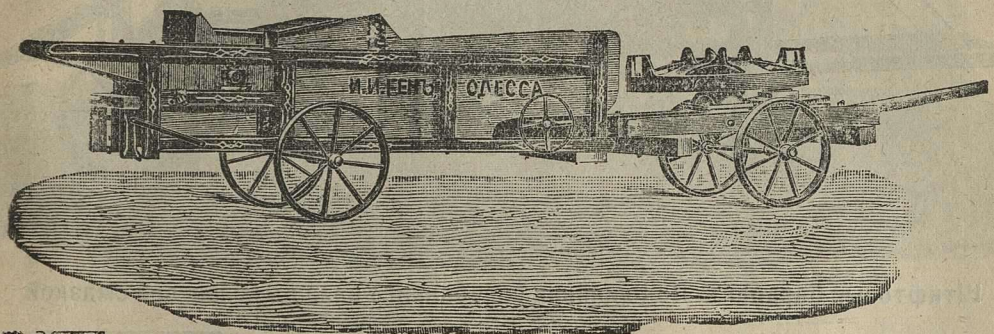
Подшипники барабаннаго вала съ кольцевой смазкой.

Молотилка Б 18″ съ приставнымъ соломотрясомъ, штифтовымъ барабаномъ, приводомъ внутренняю зацѣпленія № 2 на 2 вырла, передаточнымъ маховикомъ 2 арш., кожаннымъ пассомъ 40′×3″ и всѣми принадлежностями, вѣсомъ около 85 пудовъ

Цѣна **Руб. 500.—**

Молотилки класса Б. С. съ соломотрясомъ въ одномъ станкѣ.

Эти молотилки построены цѣльно съ соломотрясомъ, расширеннымъ, на 2-хъ колѣнчатыхъ валахъ. Приводы къ нимъ перевозные на двухъ колесахъ; во время работы колеса молотилки переставляются подъ передній край соломотряса, а другой помѣщается на отпускающіеся при посредствѣ шарнеровъ ножкахъ.

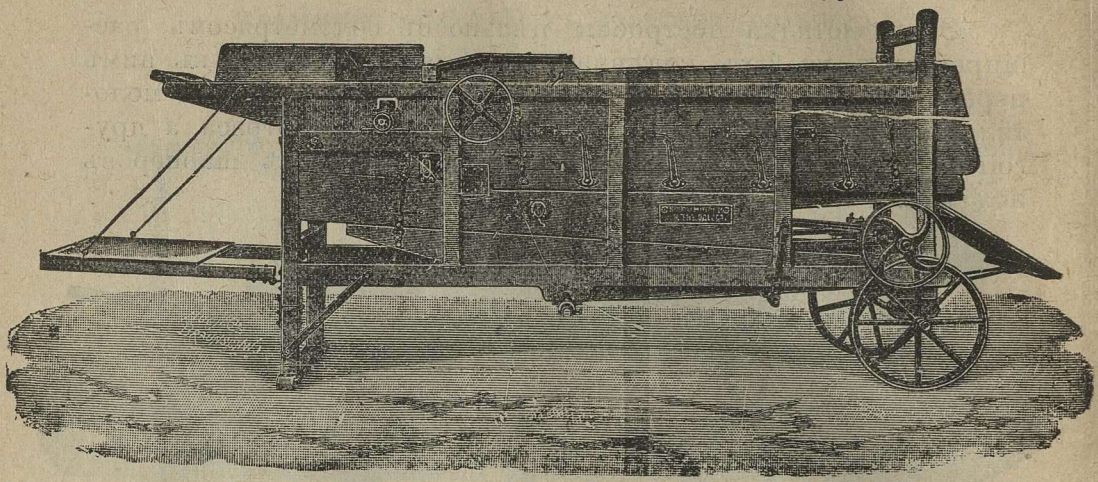


Штифтовый барабанъ. Подшипники барабаннаго вала съ кольцевой смазкой.

	Вѣсъ пуд.	ЦѢНА. руб.	к.
Молотилки Бс 18″, съ приводомъ № 2 на 3 вырла, на 2-хъ колесахъ, маховикомъ 2 арш. главнымъ пассомъ 40′×3″ и всѣми принадлежностями.	90	525	—
Молотилка Бс 23″ съ приводомъ № 3 на 3 вырла, на 2-хъ колесахъ, передаточнымъ маховикомъ $2^1/_4$ арш., главнымъ пасомъ 45′×$3^1/_2$″.	110	650	—

Молотилки класса Б. Р.

съ американскимъ соломотрясомъ и рѣшетомъ для крупной половы

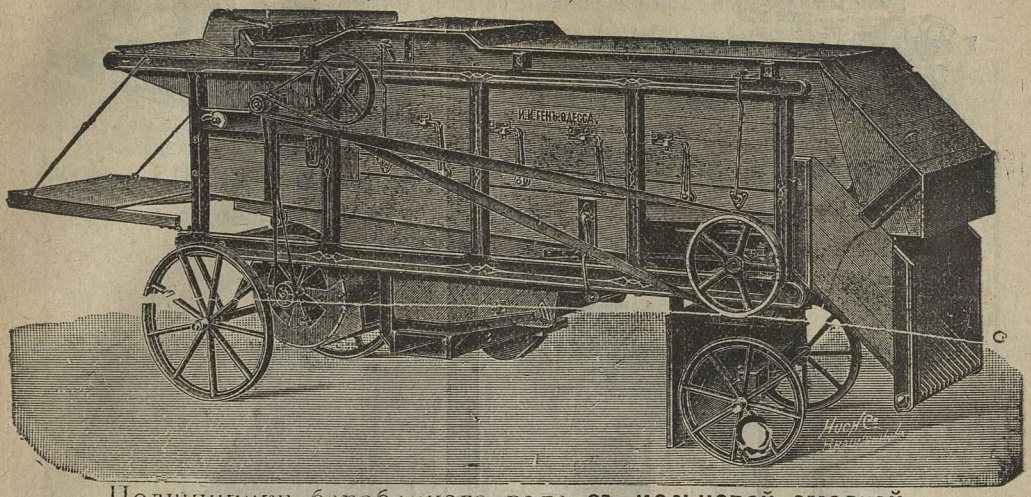


Штифтовый барабанъ. Подшипники барабаннаго вала съ кольцевой смазкой

	Вѣсъ	Цѣна.
Молотилка Бр 18″, съ приводомъ № 2 на 3 или 4 вырла, на 2-хъ колесахъ, передаточнымъ маховикомъ 2 арш., главнымъ пассомъ 40′×3″ . .	95	625 —
Такая же гарнитура но съ приводомъ № 3 на 3 вырла на 2-хъ колесахъ	110	650 —
Молотилка Бр 23 съ приводомъ № 3 на 3 вырла, на 2-хъ колесахъ, съ маховикомъ 2 1/4 арш., съ главнымъ пассомъ 45′×3 1/2″	120	750 —
Такая же молотилка но съ приводомъ № 4 на 4 хъ колесахъ, на 4 вырла.	125	775 —

Зерно- очистительная молотилка.

съ одинарной очисткой, класса Б. О.

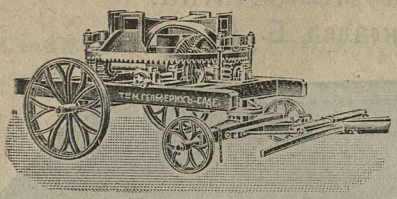


Подшипники барабаннаго вала **съ кольцевой смазкой.**

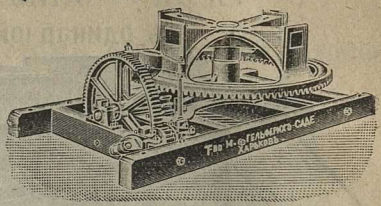
ШТИФТОВЫЙ БАРАБАНЪ	Вѣсъ пуд.	Цѣна.
6-ти конная зерноочистительная комбино-молотилка БО 23 на 4-хъ колесахъ, съ приводомъ № 3 на 3 вырла на 2 колесахъ съ главнымъ пассомъ 50′×4″, маховикъ $2^1/_2$ арш. . . .	150	900 —
Такая же гарнитура но съ приводомъ № 4 на 4 вырла, на 4-хъ колесахъ	155	950 —
Такая же гарнитура но съ приводомъ 6-ти коннымъ съ наружнымъ зацѣпленіемъ на 4-хъ колесахъ	160	975 —
8-ми конная зерноочистительная комбино-молотилка БО 28 на 4-хъ колесахъ, съ приводомъ № 4 на 4 вырла, на 4-хъ колесахъ, маховикъ $2^1/_2$ арш. Главный пассъ 50′×4″. . .	170	1100 —
Такая же гарнитура но съ приводами внутренняго зацѣпленія: 6 силъ.	177	1110 —
8 „	190	1150 —
За кобочный элеваторъ добавляется . .	—	60 —
За приставную вторую очистку съ 8 ситами, вентиляторомъ, элеваторомъ для сыпки зерна въ мѣшки и съ принадлежностями для работы съ молотилкой БО 23 и БО 28 добавляется.	—	150 —

Врезенты отдѣльно отъ 25 руб. до 135 руб.

Приводы Т-ва М Гельферихъ-Саде

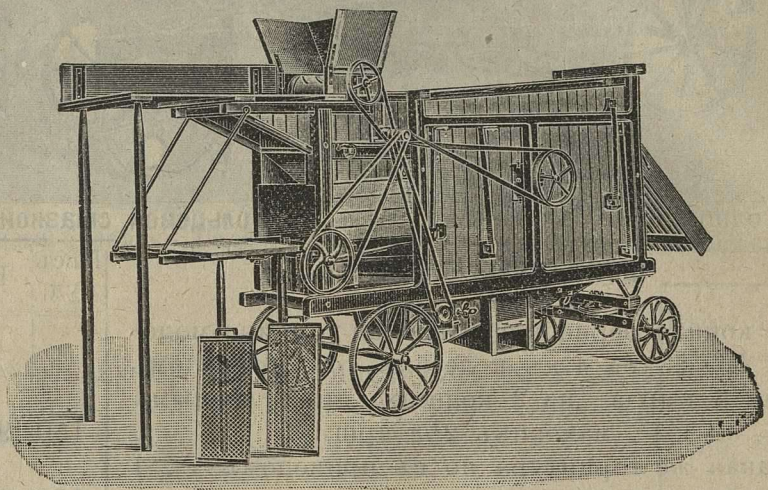


Марка DHS и DHP

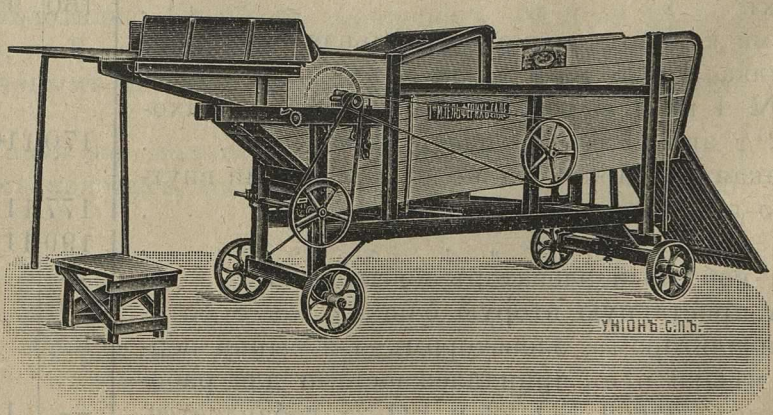


Марка HP. HS.

Молотилки Т-ва М. Гельферихъ-Саде.



Сложная молотилка „**Экономка**“ съ одинарной очисткой зерна СМ$^{23}/_{28}$ и СМ$^{29}/_{35}$. Подшипники мѣдные съ кольцевой смазкой.



Перевозная молотилка „**Хозяйка**“ съ широкимъ и длиннымъ клавишнымъ соломотрясомъ безъ рѣшета и съ подсѣвнымъ рѣшетомъ. Подшипники съ кольцевой смазкой.

Конныя молотилки въ полномъ составѣ

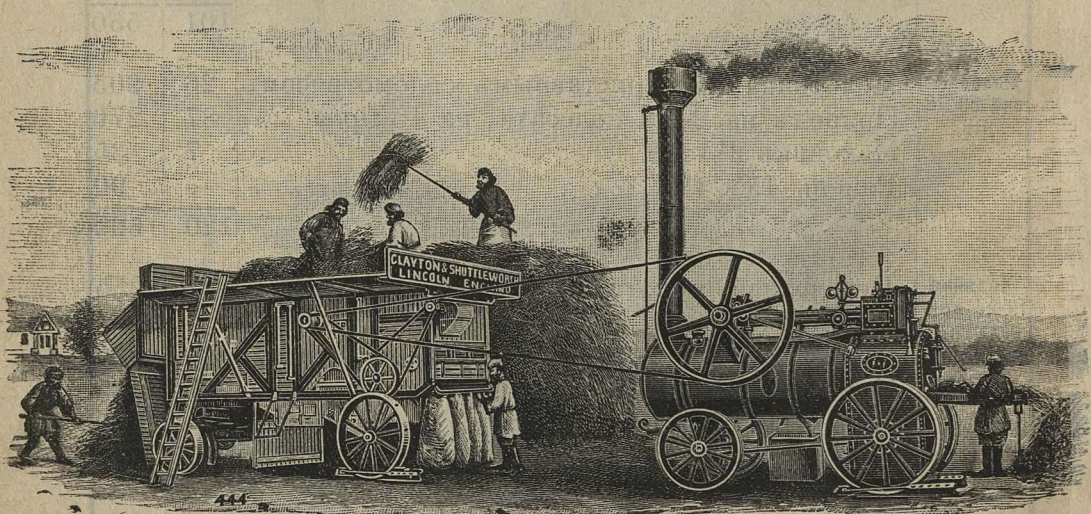
съ приводами и принадлежностями

завода Т-ва М. Гельферихъ-Саде.

Марка.	Описаніе гарнитуры.	Вѣсъ пуд.	Цѣна руб.
Малоросска 19/24 НМ	Молотилка съ приставнымъ соломотрясомъ .	25	180
	Приводъ на 2-хъ колесахъ, на 4 вырла . .	53	200
	Маховикъ 2 арш. 2 вершк.	7	30
	Главный ремень 45′×3″	—	90
		85	500
Малоросска 19/24 НР.	Молотилка 19/24 съ приставн. соломотрясомъ	25	180
	Приводъ на 2-хъ колесахъ, на 4 вырла . .	68	220
	Маховикъ 2 1/2 аршина.	7	35
	Ремень 45′×3″	—	90
		100	525
Малоросска 23/28 НР.	Молотилка 23/28 съ приставн. соломотряс. .	26	205
	Приводъ на 2-хъ колесахъ, на 4 вырла . .	68	220
	Маховикъ 2 1/2 арш.	7	35
	Ремень 45′×3 1/2″.	—	90
		101	550
Малоросска 23/28 НS.	Молотилка съ приставнымъ соломотрясомъ	26	205
	Приводъ на 2-хъ колесахъ, на 4 вырла .	87	270
	Маховикъ 2 1/2 ар.	7	35
	Ремень 45×3 1/2″	—	90
		120	600
Хозяйка 19/24 приводъ НР.	Перевозная молотилка съ соломотрясомъ .	37	255
	въ одномъ станѣ, но безъ рѣшета, съ приводомъ НР на 2-хъ колесахъ на 4 вырла.	68	220
	Маховикъ 2 1/2 арш.	7	35
	Ремень 45′×3 1/2″	—	90
		112	600
Хозяйка 2 /28 приводъ НS.	Такая же гарнитура 23/28′ съ приводомъ НS на 2-хъ колесахъ на 4 вырла	123	660

	Съ Американскимъ рѣшетомъ для крупной половы гарнитуры „хозяйка“ дороже на .	—	50
Экономка СМ 23/28 HS.	Зерноочистительная сложная молотилка, съ приводомъ HS на 2-хъ колесахъ, маховикомъ $2^1/_2$ ар., глав. пассомъ $50' \times 3^1/_2''$ . .	153	1000
„DHP.“	Такая же гарнитура, но съ приводомъ DHP на 4-хъ колесахъ	160	1050
Экономка СМ 29/35 DHS.	Зерноочистительная молотилка съ приводомъ DHS на 4-хъ колесахъ, маховикомъ $2^1/_2$ арш., ремень $50' \times 3^1/_2''$	178	1200
	Самоподаватель отдѣльно	—	75
	Брезентъ	—	75

Паровыя молотильныя гарнитуры Англійскихъ заводовъ.



ЦѢНЫ ПО ЗАПРОСУ.

ПРЕССЫ ДЛЯ СѢНА И СОЛОМЫ.

завода Т-ва М. Гельферихъ-Саде въ Харьковѣ

Конными и паровыми прессами можно прессовать древесную шерсть, пеньку, хлопокъ, шерсть, тряпье и всякіе другіе сухіе упругіе матеріалы.

Приступивъ въ 1885 году впервые къ постройкѣ сѣнныхъ прессовъ, Т-во М. Гельферихъ-Саде въ теченіе почти 30 лѣтъ, выпустивъ на рынокъ большое количество этихъ машинъ, съ вниманіемъ слѣдило все время, за результатами ихъ работы. Совершенствуя на основаніи такихъ наблюденій и постоянныхъ практическихъ испытаній на заводѣ, конструкцію сѣнныхъ прессовъ, Товарищество въ настоящее время имѣетъ возможность выпускать сѣнные прессы, вполнѣ отвѣчающіе своему назначенію.

Конные и паровые прессы Товарищества М. Гельферихъ—Саде отличаются солидностью и несложной конструкціей, простотой ухода за ними, не большимъ расходованіемъ движущій силы, безпрерывностью дѣйствія, сильнымъ сжатьемъ тюка и значительной производительностью. Этимъ достигается возможность, использовавъ хорошую погоду, въ короткое время спрессовать большое количество сѣна въ тюки наименьшаго объема и правильной формы, удобные для храненія и удешевляющіе стоимость перевозки, такъ какъ даютъ возможность использовать грузоподъемность крытаго вагона или платформы. Благодаря тому, что сѣно прессуется послѣдовательными слоями, оно, при распусканіи тюка на кормъ, легко отдѣляется.

Паровые прессы снабжены автоматическимъ набивателемъ, а прессъ „Богатырь“, кромѣ того, цѣпнымъ самоподавателемъ для непосредственной работы изъ подъ паровой молотилки или со скирды, которые облегчаютъ подачу продукта и увеличиваютъ производительность пресса.

Успѣшность работы пресса находится въ большей зависимости отъ навыка и расторопности рабочихъ, обслуживающихъ прессъ. Вѣсъ тюка зависитъ отъ большаго или меньшаго сжатія его, которое легко регулируется суживающими горловину пресса винтами. Длина тюка можетъ быть различная—по желанію, но какъ наиболѣе удобную для укладки, слѣдуетъ считать около 20 верщковъ.

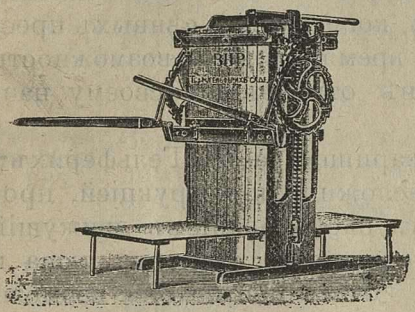
Спрессованные тюки вяжутся во время хода ихъ, двумя рабочими, отожженной проволокой № 15 для прессовъ BHP, GHP и VHP, № 14 для DHP и KHP и № 13 для прессовъ „Голіафъ“ и „Богатырь“.

При каждомъ прессѣ, прилагаются: наставленіе для пользованія имъ и соотвѣтствующій наборъ ключей и инструментовъ, а конные и паровые прессы снабжаются, кромѣ того, аппаратомъ для обрѣзыванія и скручиванія концовъ вязальной проволоки.

РУЧНОЙ ПРЕССЪ „БАЛЬТИМОРЪ“ ВНР.

Телегр. слово пресса безъ перевозки **„Лютнистъ“**.

„ „ „ съ перевозкой **“Лютлямъ“**.



При поворачиваніи двухъ шестеренъ посредствомъ длинныхъ рычаговъ дно пресса поднимается вверхъ и давитъ съ большою силою на закрытую крышку, прессуя содержимое. Прессуетъ тюки въ 22 верш. ширины, 13 верш. вышины и 20 верш. длины, вѣсомъ въ 5 пудовъ. Въ крытый вагонъ можно погрузить около 500 пудовъ прессованнаго сѣна и гораздо больше на открытую платформу. Производительность до 450 пуд. въ день.

Вѣсъ. пресса безъ перевозки 44 пуда . . . Цѣна **Руб. 200—**

„ „ съ перевозкой 51½ „ . . . „ „ **235—**

КОННЫЙ ПРЕССЪ VHP безпрерывно-дѣйствующій.

Телеграфное слово **„Лютня“**.

Приводится въ дѣйствіе отъ соединеннаго непосредственно съ прессомъ привода, въ которомъ, въ отличіе отъ другихъ сѣнныхъ прессовъ, лошади движутся по полному кругу безпрерывно въ одномъ направленіи.

Размѣръ тюка 10 верш. ширины и 11½ верш. вышины, при произвольной длинѣ. Вѣсъ тюка, при длинѣ въ 20 вершковъ, около 4 пудовъ. Тюки прессуются настолько плотно, что крытый вагонъ подъемной силы въ 600 пуд. можетъ быть цѣликомъ использованъ.

Производительность пресса, при 4 рабочихъ и 1 погонщикѣ, до 800 пудовъ въ день.

Для удобства, при перевозкѣ машина сдвигается, т. е. части входятъ одна въ другую, сокращая общую длину машины почти на 3 аршина. Вѣсъ пресса 131 пуд. . . . Цѣна **Руб. 850—**

КОННЫЙ ПРЕССЪ CHP американской системы, безпрерывнаго дѣйствія.

Телеграфное слово „Лютеринъ".

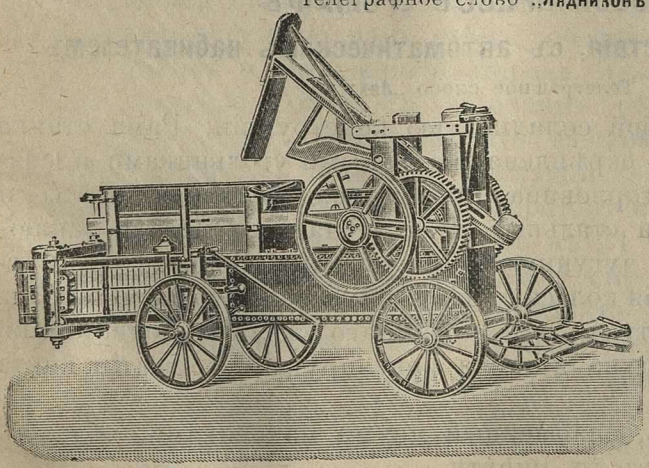
Очень прочной и несложной конструкціи, особенно удобенъ для зимней кампаніи, такъ какъ не требуется вкапываніе колесъ. Поршень приводится въ дѣйствіе дышломъ, вращающимся въ полукругѣ, силою тяги двухъ лошадей. Прессуетъ тюки въ 11 вершковъ ширины и 13½ вершковъ вышины. Соотвѣтствующей разстановкой распредѣлительныхъ досокъ тюки можно прессовать различной длины. При длинѣ 20 вершковъ вѣсъ тюка 4¾ пуда Въ крытый вагонъ можно погрузить 600 пудовъ прессованнаго сѣна. Производительность пресса, при 4 рабочихъ и 1-мъ погонщикѣ, въ зависимости отъ условій работы, до 700 пудовъ въ день.

Вѣсъ пресса 96 пудовъ. . . . Цѣна **Руб. 700.—**

ПАРОВОЙ ПРЕССЪ CHP

безпрерывнаго дѣйствія, съ автоматическимъ набивателемъ.

Телеграфное слово „Лядниконъ".



Весь станокъ и горловина построены изъ стали. Для успѣшности работы прессъ снабженъ автоматическимъ набивателемъ. Прессуетъ тюки въ 9 вершковъ ширины и 11 вершковъ вышины, при произвольной длинѣ. Вѣсъ тюка при длинѣ въ 20 вершковъ, около 4 пудовъ. Въ крытый вагонъ можно погрузить около 700 пуд. прессованнаго сѣна. Для приведенія въ дѣйствіе требуетъ 3 паровыя силы, нефтяной двигатель въ 6 силъ или 6-конный приводъ. При заказѣ пресса необходимо указать число оборотовъ и діаметръ шкива или маховика двигателя, отъ котораго онъ будетъ работать. Движущій валъ долженъ дѣлать 400 оборотовъ въ минуту. Производительность пресса при 5 рабочихъ, смотря по условіямъ работы, до 1100 пудовъ въ день Вѣсъ пресса 160 пуд.

Цѣна **Руб. 1200—**

ПАРОВОИ ПРЕССЪ КНР

безпрерывнаго дѣйствія, съ автоматическимъ набивателемъ.

Телеграфное слово „Лябидъ".

Такой же конструкціи какъ прессъ DHP, но въ станкѣ изъ прочнаго выдержаннаго дуба и прессуетъ большаго размѣра тюки. Для успѣшности работы прессъ снабженъ автоматическомъ набивателемъ. Прессуетъ тюки въ 11 вершковъ ширины и 13½ вершковъ вышины, при произвольной длинѣ. Вѣсъ тюка при длинѣ въ 20 вершковъ около 4 пудовъ. Въ крытый вагонъ можно погрузить до 650 пудовъ прессованнаго сѣна. Для приведенія въ дѣйствіе требуется 3 паровыхъ силы, нефтяной двигатель въ 8 силъ или 8-конный приводъ. При заказѣ пресса необходимо указать число оборотовъ и діаметръ шкива или маховика двигателя, отъ котораго онъ будетъ работать. Движущій валъ долженъ дѣлать 400 оборотовъ въ минуту. Производительность пресса при 5 рабочихъ, въ зависимости отъ условія работы, до 1300 пудовъ въ день. Вѣсъ пресса 174 пуда.

Цѣна **Руб. 1200.—**

ПАРОВОЙ ПРЕССЪ „ГОЛІАФЪ"

безпрерывнаго дѣйствія, съ автоматическимъ набивателемъ.

Телеграфное слово „Ляхъ".

Отличается особой солидностью конструкціи. Рама станка выдержаннаго дуба, скрѣплена желѣзными угольниками и связями. Внутренняя горловина пресса вся желѣзная. Валы и передаточные трибки стальные. Вся зубчатая передача заключена въ одну общую чугунную прочную раму. Большого діаметра, желѣзныя ходовыя колеса съ широкимъ ободомъ и тормозомъ.

Поршневый шатунъ изъ кованнаго желѣза; подшипники главнаго вала и шатуна и гайка регулирующаго сжатіе винта —мѣдные.

Движущій валъ, снабженный двумя маховиками, долженъ дѣлать 175 оборотовъ въ минуту.

Прессующій чугунный поршень, имѣя ходъ въ 21 вершокъ, открываетъ большое питательное отверстіе, увеличивающее подачу.

Прессъ имѣетъ автоматическій набиватель и развиваетъ громадную производительность до 2500 пудовъ въ день.

Для приведенія въ дѣйствіе требуется 6-ти сильный локомобиль или 18-ти сильный нефтяной двигатель, при заказѣ пресса необходимо указать число оборотовъ и діаметръ шкива или маховика двигателя, отъ котораго онъ будетъ работать.

Прессуетъ тюки въ 9 1/2 вершковъ ширины, 11 1/2 вершковъ вышины и произвольной длины, при чемъ для отдѣленія тюковъ не требуется раздѣлительныхъ досокъ, такъ какъ продѣваніе 2-хъ вязальныхъ проволокъ легко производится особымъ ускоряющимъ связываніе аппаратомъ. Вѣсъ тюка при длинѣ въ 20 вершковъ, около 4 1/2 пудовъ. Тюки прессуются настолько сильно, что является возможность грузить въ крытый вагонъ до 700 пудовъ сѣна. Вѣсъ пресса 260 пудовъ.

Цѣна **Руб. 2000.—**

ПАРОВОЙ ПРЕССЪ „БОГАТЫРЬ“

съ автоматическимъ набивателемъ и цѣпнымъ самоподавателемъ для непосредственной работы изъ подъ паровой молотилки или со скирды.

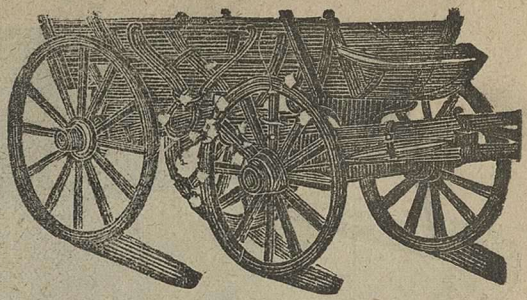
Телеграфное слово „Ляникъ“.

Рама станка построена изъ крѣпкаго выдержаннаго дуба и скрѣплена желѣзными угольниками и связями. Внутренняя горловина пресса вся изъ котельнаго желѣза. Валы и передаточные трибки стальные. Вся зубчатая передача заключена въ одну общую чугунную раму, чѣмъ обезпечено правильное положеніе валовъ и сцѣпленіе шестерень. Большого діаметра, жилѣзныя ходовыя колеса съ широкимъ ободомъ и тормозомъ. Поршневый шатунъ изъ кованнаго желѣза; подшипники главнаго вала и шатуна мѣдные. Движущій валъ, снабженный маховикомъ, долженъ дѣлать 220 оборотовъ въ минуту. Прессующій чугунный поршень, съ ходомъ въ 21 вершокъ, открывающій большое питательное отверстіе, и широкій цѣпной самоподаватель, непрерывно подающій продуктъ къ автоматическому набивателю, развиваютъ производительность до 3200 пудовъ въ день. Для приведенія въ дѣйствіе требуется 6-ти сильный локомобиль, или 20 сильный нефтяной двигатель, а для движенія вмѣстѣ съ паровой 5 футовой молотилкой—12-ти сильный локомобиль. При заказѣ пресса, необходимо указать число оборотовъ и діаметръ шкива или маховика двигателя, отъ котораго онъ будетъ работать, а при движеніи отъ молотилки: діаметръ и длину конца барабаннаго вала молотилки и ширину и вышину шпонки. Если молотилка или локомобиль завода Клейтона и Шульворта, то требуется указаніе и №№ таковыхъ. „Богатырь“ прессуетъ тюки въ 11 1/2 вершковъ ширины, 13 1/2 вершковъ вышины и произвольной длины, при чемъ для отдѣленія тюковъ не требуется раздѣлительныхъ досокъ т. к. продѣваніе вязальныхъ проволокъ, легко производится особымъ, ускоряю-

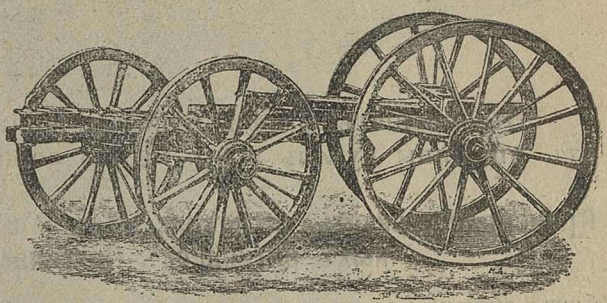
щимъ связызаніе аппаратомъ. Тюки вяжутся или 2-мя проволоками толщиною № 13 или, при прессованіи мелкаго продукта (соломы съ мелкими сбоинами), 3-мя проволоками № 14, въ послѣднемъ случаѣ въ аппаратѣ для продѣванія проволокъ добавляется средняя игла. Вѣсъ тюка сѣна при длинѣ въ 20 вершковъ 6 пудовъ. Тюки прессуются настолько сильно, что является возможность грузить въ крытый вагонъ до 700 пудовъ сѣна. „Богатырь“ свободно успѣваетъ, при локомобилѣ соотвѣтствующей силы, прессовать и за 5½ фут. паровой молотилкой. Вѣсъ пресса 310 п. Цѣна. **Руб. 2600**

МАРКИ.	Ширина и вышина горловины въ верш.	Число оборотовъ.	Потребная движущая сила.	Число рабочихъ, обслуж. прессъ	Производительность въ день пудовъ сѣна до.	Производительность въ часъ тюковъ.	Вѣсъ тюка сѣна при 20 верш. длины въ пудахъ.	Грузится въ крытый вагонъ прессов. сѣ. на пудовъ.	Вѣсъ пресса пудовъ.
BHP перевозка	21×12 —	— —	2 человѣка —	4 —	450 —	8—9 —	5 —	500 —	44 7½
GHP	10×12½	—	2 лошади.	1 погонщ. 4 рабочихъ	700	14	4¾	600	96
VHP	9¼×10½	—	2 лошади	1 погонщ. 4 рабочихъ	800	18	4	600	131
DHP	8×10¼	400	6 лошадей или 6-сил. нефт. двиг. или 3 сил. локомоб.	5	1100	30	4	700	160
KHP	10×12½	400	8 лошадей или 8-сил. нефт. двигат. или 3-сил. локомоб.	5	1300	35	4	650	174
Голіафъ	8½×10½	175	18-сил. нефт. двиг. или 6-сил. локомоб.	5	2500	60	4½	700	260
Богатырь	11¼x13½	220	20 сил. нефт. двигат. или 6-сил. локомоб., а для движенія вмѣстѣ съ 5фут. молот. 12-сил. локомоб.	5	3200	55	6	700	310

Хода и брички крестьянскіе разныхъ заводовъ:

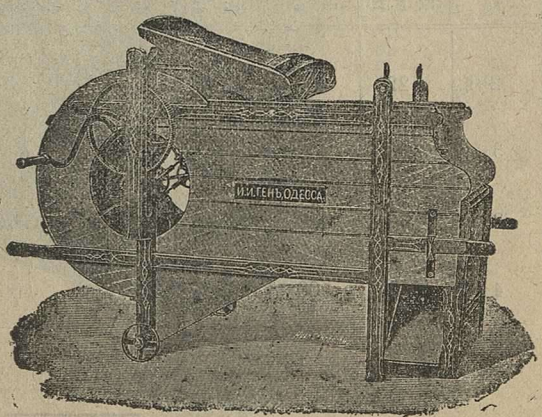


Бричка тяжелопарныя краш. 25 пуд. 165 руб.
Бричка легкопарная краш 22 пуд. 150 руб.
Хода тяжел. № 4 лакир. 20 пуд. 130 руб.
Хода тяжел. № 3 лакир. 18 пуд. 125 руб.
Хода тяжелопар. № 2 лакир. 17 пуд. 120 руб.
Хода легкопарн. лакир. 16 пуд. 110 руб.
Хода однакон. лакир. 15 пуд. 100 руб.
Хода крашенные на пять руб. дороже
Рессорныя колыски для бричекъ 12 руб.



Въ продажѣ имѣются брички слѣдующихъ заводовъ: Баранова С.С. и Паршикова Г. І. село Каменка Таврической губерніи; А. Аврутика—г. Николаевъ; Емельянова Г. П.—Ростовъ н/д. и др.

Вѣялки



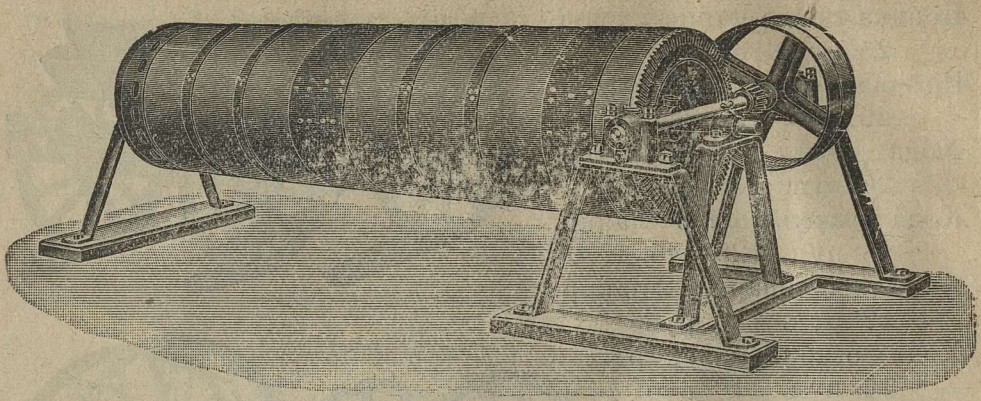
Баранова Ст. Сем. 20 вер. 60 руб.

Шульцъ Д. Б. 20 верш. 70 руб.

Шульцъ Д. Б. 18 верш. 65 руб.

и другія по цѣнѣ отъ 40 руб. и дорожѣ.

Тріеры и тріерные цилиндры



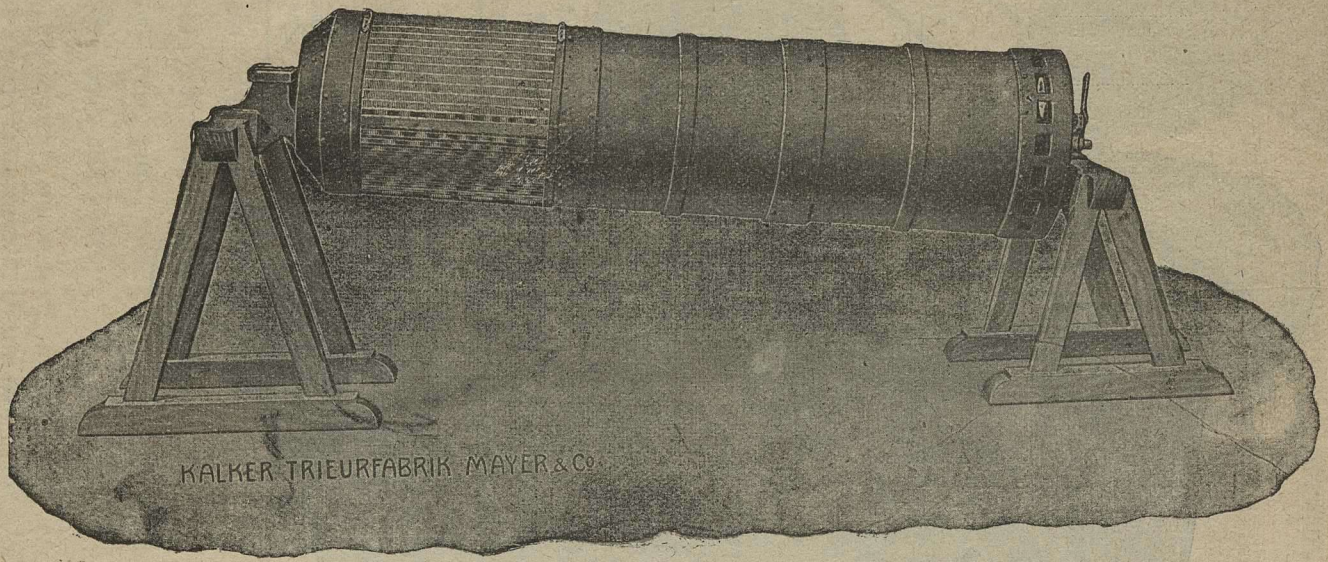
Эти спеціально мельничные тріерные цилиндры отдѣляютъ отъ пшеницы куколь и др. мелкія сорныя примѣси

Производительность, размѣры, вѣсъ и цѣны мельничныхъ тріерныхъ цилиндровъ Оригиналъ Майеръ

безъ станка, съ валомъ и подшипниками для самостоятельной установки.

№ Величина.	Максимальная часовая производительность въ пуд.	Размѣръ въ миллиметрахъ.		Количество оборотовъ въ минуту	Приблизительный вѣсъ цилиндровъ въ пудахъ.		Цѣны цилиндровъ для		
		Діаметръ.	Длина.		Безъ упаковки.	Съ упаковкой	Пшеницы и ржи. Руб.	Ячменя и овса. Руб.	Зерновой смѣси. Руб.
2½	22	400	1500	16	5	6			
3	30	420	1750	15	6	7½			
3½	30	450	1750	15	7½	9			
4	40	500	2000	14	10	12			

Комбинированные мельничные цилинды для выдѣленія изъ пшеницы куколя, овса, овсюка, мелкаго битаго зерна и другихъ сорныхъ примѣсей.

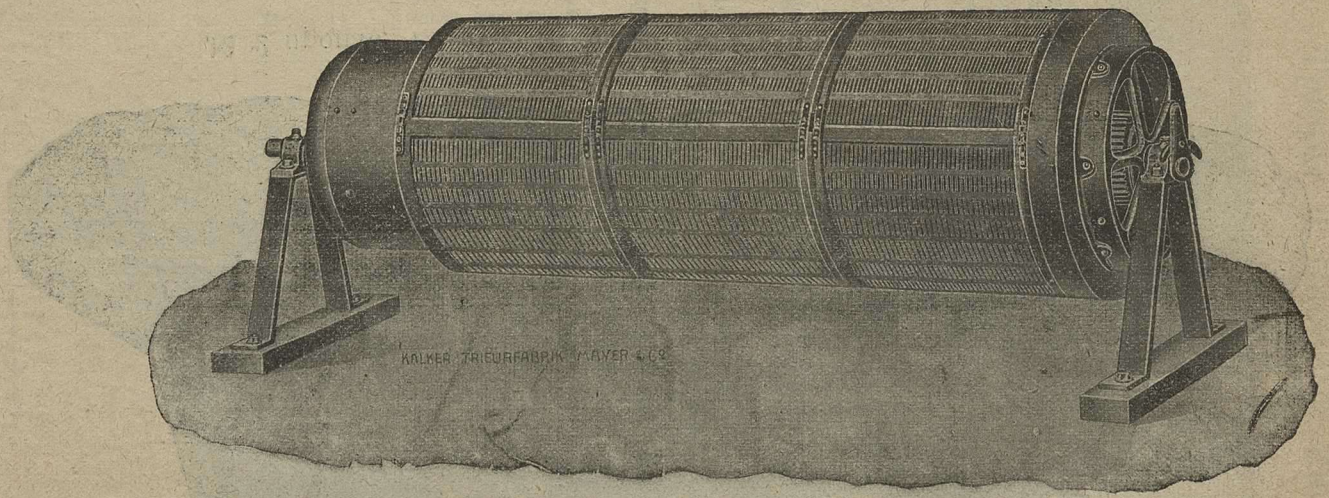


№ 2 произв. 15 пуд. въ часъ 400×1500 м/м Руб. .....

№ 3 „ 25 „ „ 420×1750 „ „ .....

№ 4 „ 35 „ „ 500×2000 „ „ .....

Комбинированные тріерные цилиндры Крюгеръ „Реформа“



№ 1 „ 300×1150 произв. 12 п. въ часъ Руб. .....

№ 2 „ 350×1300 „ 24 „ „ „ .....

№ 3 „ 400×1500 „ 32 „ „ „ .....



Тріеръ Оригиналъ Майеръ „РЕФОРМА“

№ 2½ до № 4а (съ одинарнымъ цилиндромъ).

Производительность, размѣры, вѣсъ и цѣны тріеровъ Оригиналъ Майеръ. Новѣйшая модель „Реформа“.

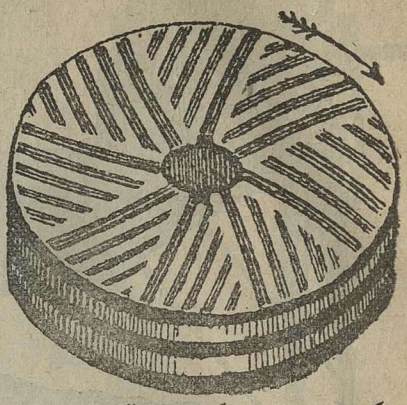
Машины съ одинарнымъ цилиндромъ отъ № 2½ до 4а.

№ Величина.	Максимальная часовая производительность въ пудахъ.	Размѣръ машинъ въ миллиметрахъ.			Діаметры цилиндровъ въ миллиметрахъ.	Вѣсъ машинъ съ вентиляторомъ и упаковкой въ пудахъ.	Тріеры для пшеницы и ржи		Перемѣнные цилиндры		
		Вышина	Ширина	Длина.			безъ вентилятора.	съ вентилятором.	для пшеницы и ржи	для овса и ячменя.	для смѣшаннаго зерна
							Руб	Руб.	Руб.	Руб.	Руб.
2½	22	1460	770	2330	400	12					
3½	32	1520	890	2530	450	14½					
4а	45	1700	1000	3200	500	24					
5а	63	1900	1300	3500	600	30					

Тріеръ „Реформа“ является послѣднимъ усовершенствованіемъ въ этого рода машинахъ. Ременная передача замѣнена трибковой.

Прекрасно выдѣляетъ изъ пшеницы куколь, овесъ, овсюкъ и прочія примѣси и одновременно сортируетъ зерно, по величинѣ его, на четыре сорта.

Настоящіе французскіе жернова для мельницъ.



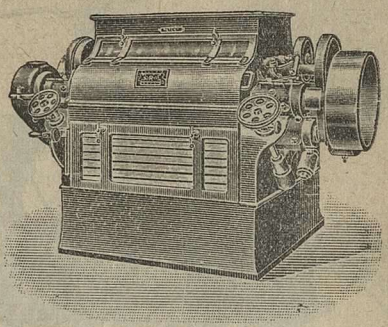
Жернова эти мы получаемъ непосредственно съ фабрики изъ Франціи. Камень для нихъ добывается въ извѣстныхъ французскихъ каменноломняхъ Ла-Ферте-Су-жуаръ.

Французкіе жернова составляются изъ отборныхъ кусковъ кремнистой скалы, залиты цементомъ и окованы желѣзными обручами. Заводомъ изготовляются спеціальные жернова для Оренбургскаго края, такъ какъ пшеница нашихъ мѣстъ, будучи очень твердой требуетъ особо твердыхъ, плотныхъ и острыхъ жернововъ.

Успѣшность работы французкихъ жернововъ зависитъ, главнымъ образомъ, отъ хорошаго ухода за ними. Умѣлый уходъ заключается въ наблюденіи за исправностью поверхности жернововъ, въ правильной формѣ и размѣрѣ бороздъ, чистой ковкѣ и въ точномъ выбалансированіи.

Діаметръ.	6 четв.	6 1/2 четв.	7 четв.	7 1/2 четв	8 четв.
Цѣна Руб.					

Вальцевые станки „Діагональ“



Отличаются особенно прочной и массивной конструкціей и высокимъ качествомъ матеріаловъ, снабжены патентованнымъ приборомъ для равномѣрнаго распредѣлрнія сыпи.

Діагональный типъ вальцевыхъ станковъ имѣетъ большія преимущества передъ горизонтальнымъ и вертикальнымъ типами, какъ въ смыслѣ самаго размола, такъ въ смыслѣ устойчивости, прочности и доступности отдѣльныхъ частей.

Вальцы имѣютъ различный діаметръ, но приводятся въ дѣйствіе одной скоростью, разница же во вращеніи вальцевъ получается отъ различнаго ихъ діаметра.

Благодаря такому устройству, получается прохладной помолъ, отсутствіе комковъ и безукоризненное раздробленіе.

Особое приспособленіе, поддерживая безпрерывную и равномѣрную сыпь значительно повышаетъ качество помола.

Цѣны сообщаются по запросу.

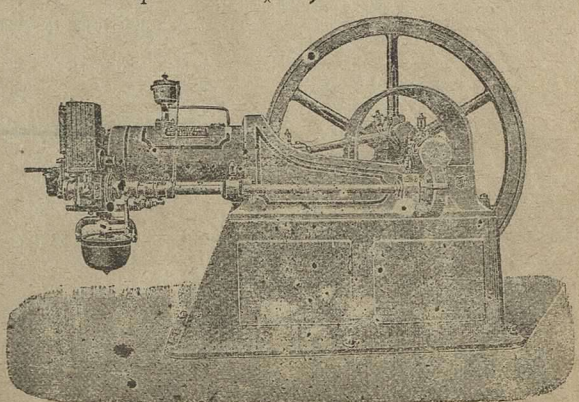
ДВИГАТЕЛИ

„Газо Генераторные“, „Нефтяные“, „Дезеля“

(для бѣлой и черной нефти).

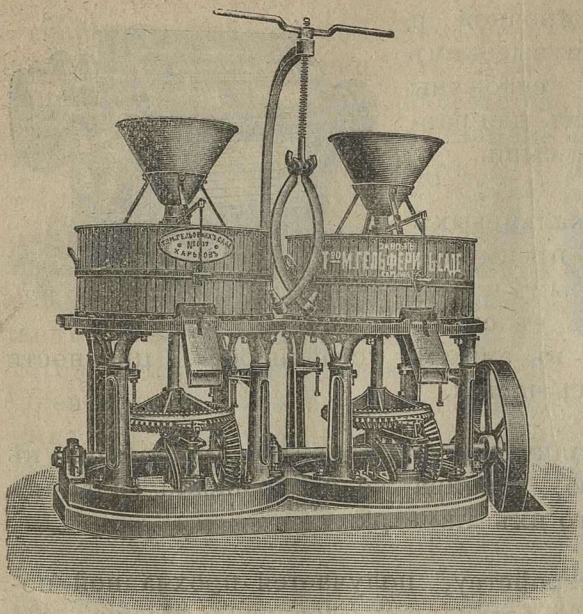
МОТОРЫ (для приспособленія къ молотилкамъ и для другихъ сельско-хозяйственныхъ потребностей).

Предлагаемые нами Двигатели и Моторы всѣмъ извѣстныхъ заводовъ: *„Т-ва А. Я. Копъ“*, *„Бр. Бромлей“*, *„Бр. Маминыхъ“* и друг.



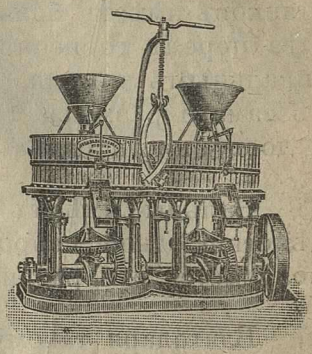
Цѣны сообщаются по запросу.

МЕЛЬНИЧНЫЕ ПОСТАВЫ



одинарные

и двойные.



усовершенствованной конструкціи на чугунномъ и деревянномъ постаментахъ, съ желѣзнымъ краномъ для подъема жернововъ и съ большимъ шкивомъ на лежачемъ валу, для работы отъ водяного, парового или нефтянаго двигателей. На самосмазывающихся подшипникахъ. Правильная отдѣлка шестерень, изъ коихъ одна снабжена зубьями изъ крѣпкаго дерева, придаетъ станкамъ спокойный, безшумный ходъ.

Выписываются только по заказу

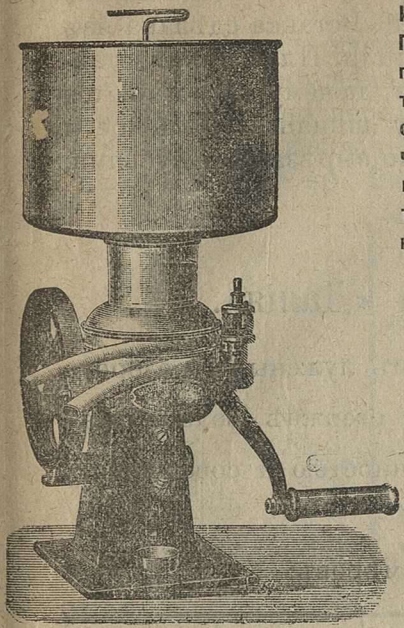
цѣны по запросу

Принимаемъ заказы на вальцевые станки, обойки, тарары, турбины, мельничную трансмиссію и другія мельничныя машины и принадлежности, а также на газо-генераторные и нефтяные двигатели всѣхъ заводовъ, для разныхъ цѣлей.

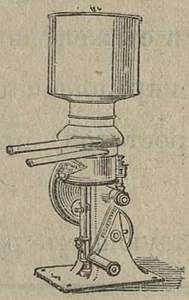
Смѣты и цѣны по запросу

СЕПАРАТОРЫ.

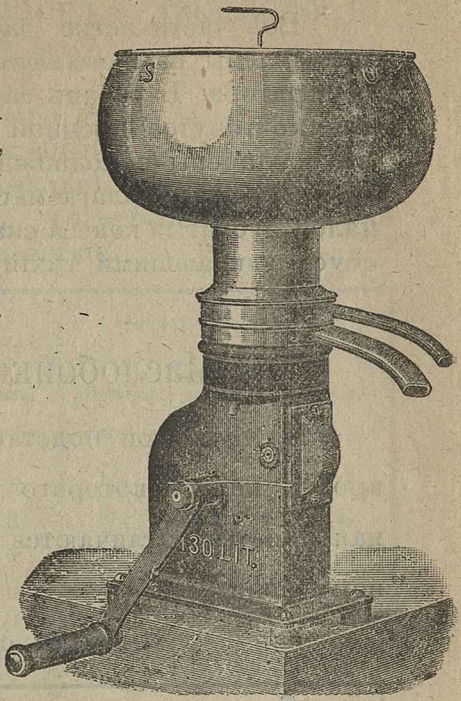
Имѣющіяся у насъ СЕПАРАТОРЫ отличаются простотою конструкціи, точною сборкою, легкостью хода, удобствомъ чистки, долговѣчностью въ работѣ, а главное—тщательнымъ отдѣленіемъ сливокъ отъ молока.



Глобъ.



Глобъ.



Ангелусъ.

Марка.	Производительность въ часъ.	ЦѢНА. руб.	коп.
Ангелусъ № 1.	6 ведер.	35	—
„ № 2	10½ „	40	—
Корона К 00	6 „	50	—
„ К 1.	8 „	60	—
Типтопъ № 0	5 „	40	—
Глобъ № 10	5½ „	60	—
„ № 11	10 „	75	—
„ № 12	14 „	90	—
„ № 13	18 „	115	—

Нами особенно рекомендуются сепараторы „Ангелусъ“, которые являются новѣйшими и наивыгоднѣйшими сливкоотдѣлителями для мелкаго хозяйства. Производительность сепаратора № 1 выше 6 и № 2 выше 10½ вер. въ часъ.

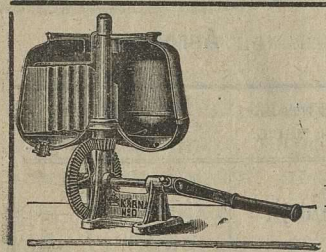
Качества и наивысшая чистота и производительность обезжириванія ставятъ сепараторъ „Ангелусъ“ несравненно выше его конкурентовъ.

Всѣ части легко замѣнимы и новыя части могутъ быть поставлены намѣсто безъ помощи монтера самимъ владѣльцемъ сепаратора. Барабанъ самобалансирующій. Вставка сдѣлана изъ гладко тянутой прочной и вылуженной стали. Пластинки вставки соединены неподвижными шарнирами, почему легко моются при помощи прилагаемаго къ сепаратору шпинька. Большое и малое зубчатыя колеса снабжены спирально вырѣзаными зубьями, обусловливающими тихій и легкій ходъ.

Маслобойки «Глобъ» и «Далія».

На чугунной подставкѣ съ желѣзнымъ луженымъ резервуаромъ, внутри котораго прикрѣпленъ на стержнѣ волнообразная лопатка. Отличаются простотой, прочностью и совершенствомъ сбиванія.

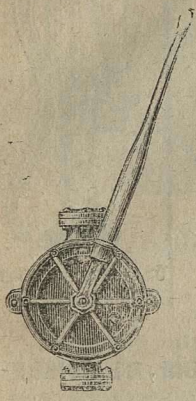
Имѣются слѣдующихъ размѣровъ:



Номеръ.	0	1	2	3
Сбиваетъ сливокъ бутылокъ	8	16	24	40
Цѣна Руб.	12	17	21	26

Крыльчатые насосы «Альвейеръ» двойного и четверного дѣйствія.

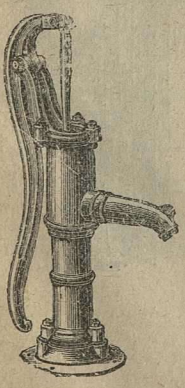
Эти насосы дають полную и ровную струю и могутъ служить въ случаѣ надобности, какъ пожарныя или садовыя трубы. Ими можно перекачивать, какъ холодныя, такъ и горячія жидкости за исключеніемъ нечистыхъ, содержащихъ въ себѣ песокъ, илъ и пр. Въ дѣйствіи очень легкіе.



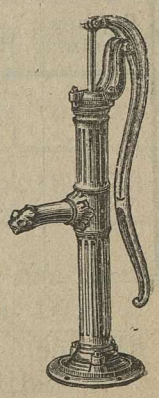
	Двухкратные.			Четырехкратные.		
	Діаметры.	Производительность въ часъ.	Цѣна.	Діаметры.	Производительность въ часъ.	Цѣна.
№ 0	1/2″	90 вед.	10	1/2	120	12
№ 1	3/4	150 „	12	3/4	190	14
№ 2	1″	180 „	14	1″	235	16
№ 3	1 1/4″	270 „	20	1 1/4	350	22
№ 4	1 1/4″	330 „	23	1 1/4	465	25
№ 5	1 1/2″	450 „	28	1 1/2	550	35

Обыкновенные всасывающіе ручные насосы (дворовые).

Эти насосы приспособлены для колодцевъ до 21 фут. и примѣнимы вездѣ, тамъ гдѣ вода разбирается у самаго насоса. Для пользованія ими зимой ихъ слѣдуетъ ставить въ тепломъ помѣщеніи.



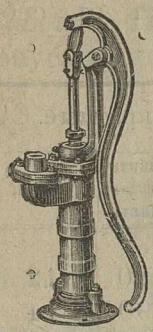
Діаметръ.	Производ. въ часъ.	Цѣна.
2 1/2″	105	14
3″	180	17
3 1/2″	300	22
4″	540	26



Всасывающе-нагнетательные насосы простого дѣйствія.

Для высоты подъема отъ 40 до 60 фут. Поршни съ мѣдными клапанами и кожаными манжетами.

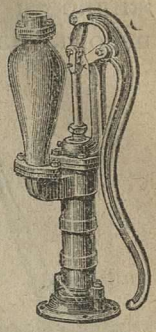
Фиг. 1.



Безъ воздушнаго колпака.

Діаметръ поршня.	$2^1/_2''$	$3''$	$3^1/_2''$	$4''$
Производительн. въ часъ	90 в.	165	240	330
Цѣна				
Фиг. 1. .	21. 50	26. 50	36.	41.
„ 2. .	27. 50	33. 50	45. 50	51. 50

Фиг. 2.



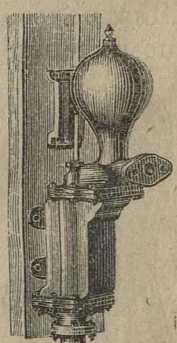
Съ воздушнымъ колпакомъ.

Всасывающе-нагнетательные насосы двойного дѣйствія, съ кожанными клапанами, стѣнные на доскѣ.

Для высоты подъема до 35 метровъ Эти насосы устроены весьма прочно и снабжены большими воздушными колпаками и просторными проходами.

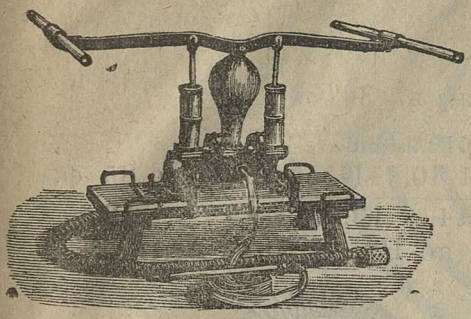
Они находятъ примѣненіе вездѣ тамъ, гдѣ по мѣстнымъ условіямъ необходимо вертикальное приспособленіе насоса.

Діаметръ.		Ходъ поршня.	Производительн. въ часъ.	При числѣ двойныхъ ходовъ поршня въ минуту	Цѣна Руб.
Поршня дюйм.	Трубъ.				
$3''$	$1^1/_2''$	$6''$	270 вед.	45	60
4	$2''$	$8''$	660 „	45	85



Переносная пожарная труба съ чугуннымъ воздушнымъ колпакомъ.

Размѣры, производительность и цѣны.



Діаметръ мѣдныхъ цилиндровъ.	Приблизительное количество выбрасываемой въ минуту воды.	Длина струи.	Цѣны трубъ со всѣми принадлежност. съ чугуннымъ воздушнымъ колпакомъ.	Размѣры рукавовъ.			
				Резиноваго спирального всасывающаго.		Пеньковаго выбрасывающаго.	
Въ дюйм.	Въ ведрах	Прибл. въсаж.	Рубли.	Длина Арш.	Діам. Дюйм.	Длина Арш.	Діам. Дюйм.
2 1/2	6	8	110.—	4	1 1/4	10	1
2 3/4	8	8—9	120.—	4	1 1/2	10	1 1/4
3 1/4	11	10—11	130.—	4	1 3/4	12	1 1/2
3 1/2	13	11—12	160.—	4	2	12	1 3/4
4	18	13	240.—	5	2 1/4	15	2
4 1/2	22	14	300.—	5	2 1/2	20	2 1/4
5	25	15	375.—	6	2 3/4	20	2 1/2

Для колодцевъ.

Рабочіе цилиндры простого дѣйствія для высоты подъема до 150 фут.

Діаметръ поршня дюйм.	2	2 1/2	3	3 1/2	4
Діаметръ всасывающей трубы дюйм.	1″	1 1/4″	1 1/2″	1 1/2	2″
Діаметръ нагнетательн. трубы дюйм.	1 1/4″	1 1/2	2	2	2 1/2″
Ходъ поршня дюйм.	10	10	10	10	10
Производительность въ часъ	115	175	255	345	450
Съ лапками для прикрѣпленія къ доскѣ. Цѣна Руб.	—	13	15.50	19	24
Безъ лапокъ. Цѣна Руб.	10.50	12	14.50	18	23

Наконечники съ фильтромъ для вбиванія:

	1/4	1 1/2	2
Руб.	13	14	16

Шарики для нихъ.

1 1/4	1 1/2	2
25	35	45

Шайбы.

1 1/4	1 1/2	2
50	60	75

Трубы газовыя.

Діаметръ	1/2″	3/4	1	1 1/2	1 1/2	2
Цѣна за 1 погон. сажень . . .						

Оцинкованныя дороже на 30%.

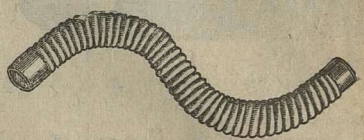
Тисы слесарные стальные.

Размѣръ: отъ 20 до 25 ф. 26-30, 31-40, 41-55, 56-67 до 85 ф.

Цѣна за п. Руб.	16	15.60	14	13.60	13	12

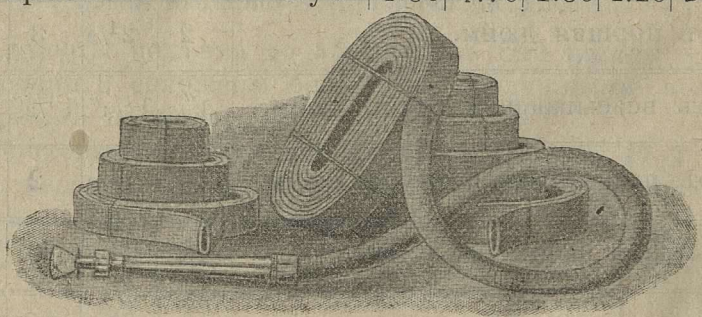
Наковальни одно и двухносыя по Руб. 7.20 за пудъ.

Резиновыя рукава.

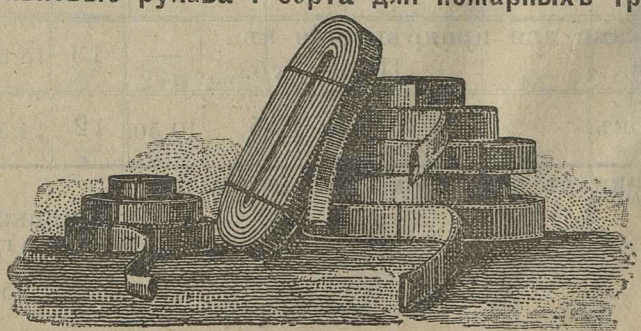


I. Пріемные, рубчатые, со спиралью для пожарныхъ трубъ и насосовъ.

Внутренній діам. дюйм.		1 1/4	1 1/2	1 1/2	1 3/4	2	2″
Число прокладокъ		2	2	3	3	2	3
Цѣна за аршинъ	Руб.	1.50	1.70	1.80	2.20	2.20	2.50



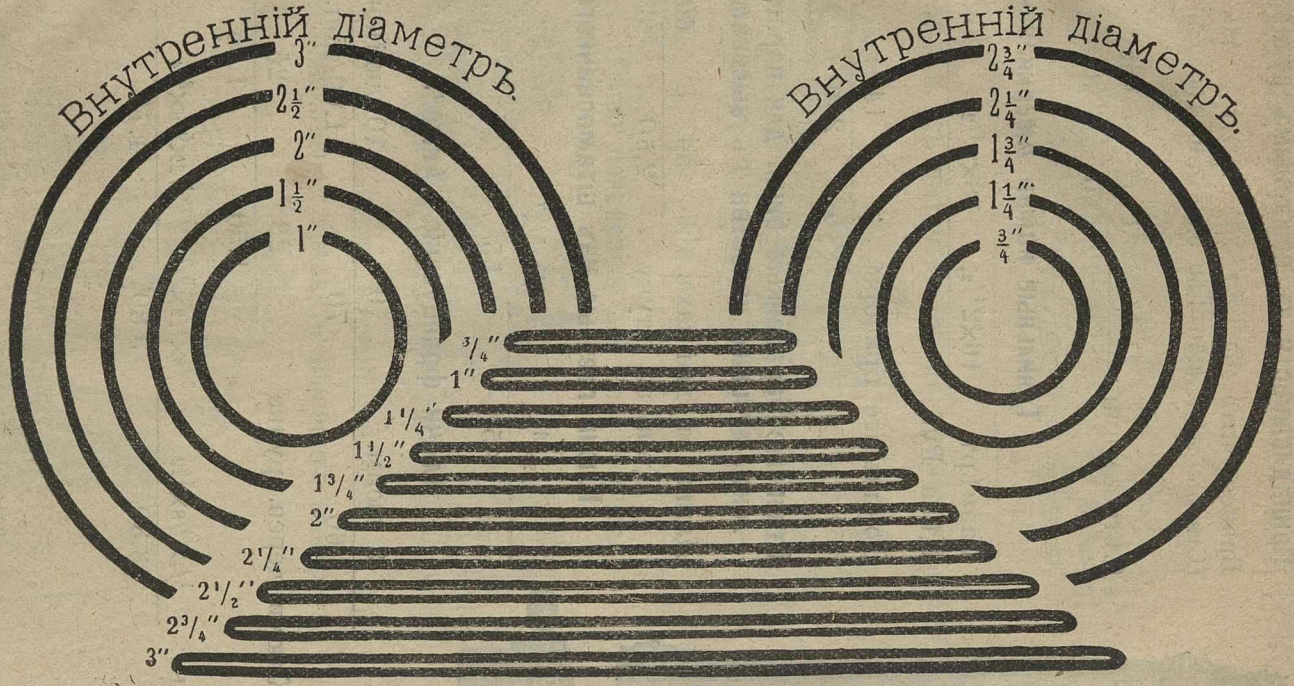
II. Пеньковые рукава I сорта для пожарныхъ трубъ.



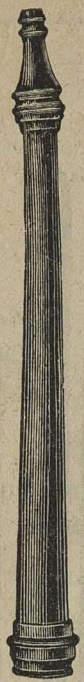
Внутр. діам. въ дюйм.		3/4	1	1 1/4	1 1/2	1 3/4	2
Цѣна за арш.	Коп.	25	30	35	40	45	50

РАЗМѢРЫ РУКАВОВЪ.

Въ надутомъ видѣ.



Въ сложенномъ видѣ.



Принадлежности къ пожарнымъ рукавамъ.



Брансбойты	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	1 3/4	2
(Стволы) мѣд.	3.50	4.50	5.50	7.50	8.50	9.50	11.50

Сѣтки мѣдн.:	1″	1 1/4″	1 1/2	2
	2	2.50	3	3.50

Точильные камни Американскіе.

Размѣръ	16×2 1/2,	18×2 1/2,	20×2 1/2,	22×3″
Цѣна Руб.	6	7	8	10

Точильные приборы	14″	16″
Руб.	2.50	4.—

Стальные барабанные бичи, для паровыхъ молотилокъ, лучшаго качества съ высокими ребрами.

Длина въ дюймахъ	54	60	66
Цѣна за штуку	2.50	3	3.50



Ключи гаечные изъ штампованнаго желѣза.

1/2×3/8,	1/2×5/8″	1/2×5/8×3/4	
45	55	65	коп. пит.

Ключи французскіе „Акмо“.

8 дюйм.	9	10 дюймов.
60	70	1.00 коп.

Ключи дерев. ручка	22	25
	1.50	1.65

Клуппы:	1/4×3/8×1/2	3/8×1/2×5/8	1/2×5/8×3/4	5/8×3/4×7/8×1″
	3.30	3.80	4.75	15 руб.

Англійскіе кожанные ремни I сорта.

Одинарные.



Ширина дюйм.	1½	2	2½	3	3½	4	4½	5	5½	6
Цѣна за арш. Руб.										

Ремни верблюжьи, съ патентованными краями, высшаго сорта.



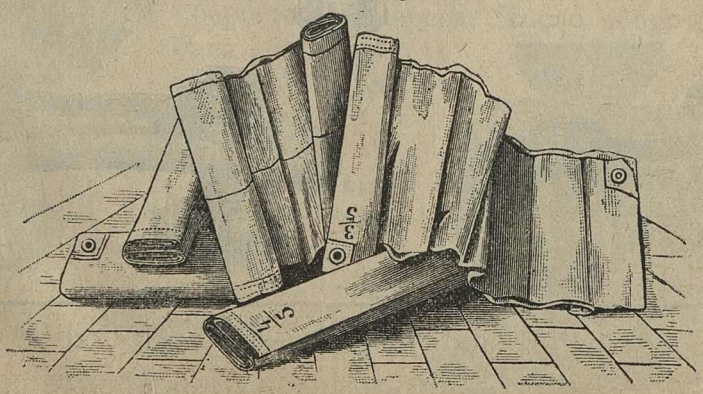
Шир. въ дюйм.	3	4	4½	5	5½	6	7	8	9
Цѣна за арш. Р.									

Пасы пеньковые для элеваторовъ.



Отъ 3 до 8 дюймовъ по 10 коп. за дюйм. и аршинъ.

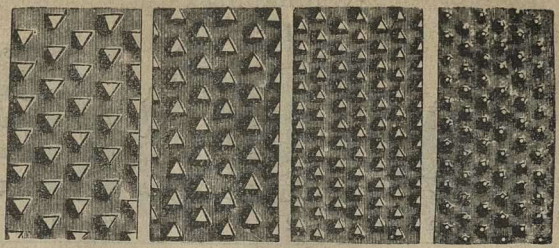
Непромыкаемые брезенты высокаго качества.



2½ × 3½ арш.		Руб. 6.
3 × 4	„	„ 8.

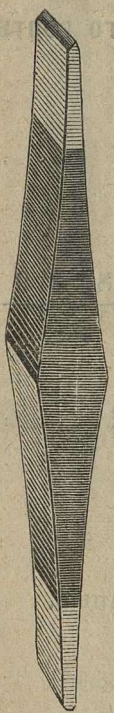
СТАЛЬНЫЕ ОБОЕЧНЫЕ ЛИСТЫ.

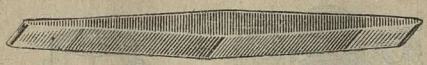
За 1 пит.



Руб. 7.00

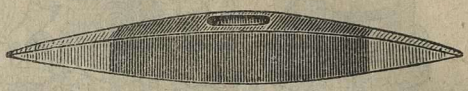
Насѣки для французскихъ жерновъ.





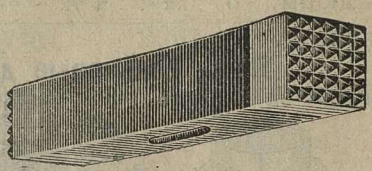
Французскія по Руб. 2.50

серебрянки по Руб. 1.—



Особенно тяжелыя по Руб. 3.—

Рябчики большіе по Руб. 4.50



Рябчики марка труба по Руб. 2 50

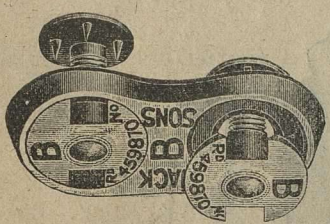


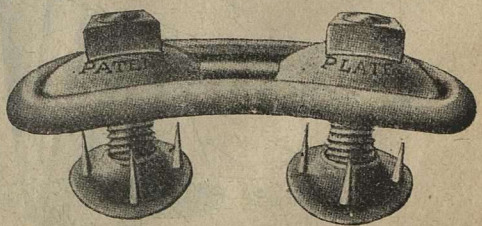
Соединители для ремней

патентъ



„Джаксонъ“.





Длина и толщина.	1/4×1″	1/4×1 1/4″	5/16×1″	5/16×1 1/4	5/16×1 1/2	3/8×1	3/8×1 1/4	3/8×1/2	Дюймов
Одинар.	10	15	15	15	20	20	25	25	коп. за штуку.
Двойные.	20	20	25	30	35	40	42	45	„



Элеваторные винты,
Цѣна за 100 шт. (съ шайбами).

1/4×3/4	1/4×7/8	1/4×1	1/4×1 1/4
4.—	4.25	4.50	5.—

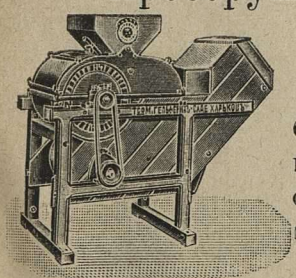
Настоящія швейцарскія шелковыя сита высшаго качества *марки „Дюфуръ“.*

№№	00	0	1	2	3	4	5	6	7
Цѣна за аршинъ.									
№№	8	9	10	11	12	13	14	15	
Цѣна за аршинъ.									

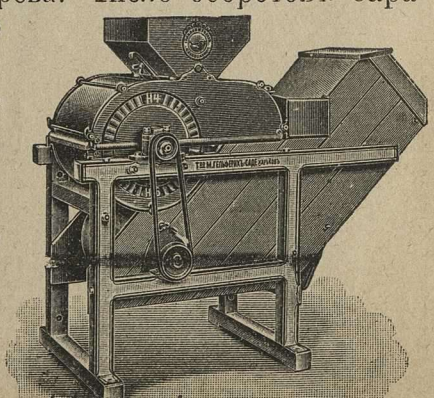
Фосфористо-бронзовыя сита.
Взамѣнъ шелковыхъ. Ширина 23 вершка.

№№	00	0	1	2	3	4	5	6	7
Цѣна за аршинъ.									
№№	8	9	10	11	12	13	14		
Цѣна за аршинъ.									

Просорушки Завода Гельферихъ-Саде



съ барабаномъ о 8 бичахъ изъ бѣлаго граба. Дека выложена плоскими планками изъ берестоваго дерева. Число обоpотовъ барабана, смотря по качеству зерна, около 1000 въ минуту.



Діаметръ шкивъ на валъ: 4 и 5 дюймовъ. Просорушки, по желанію, могутъ приводиться въ дѣйствіе непосредственно отъ мельничныхъ поставовъ.

MHS 1 въ 18 дюйм. ширины произв. 15 п. въ час. вѣс. 12 3/4 п. Р. 100.

MHS 2 въ 27 дюйм. ширины произв. 25 въ члс. 15 п. Р. 135

СОЛОМОРѢЗКИ

2-хъ ножевыя марки CPD. Руб. 25.

4 „ барабанныя марки ETC 4 съ двумя маховиками производительность 12 пуд. въ часъ цѣна Руб. 45.

4-хъ ножевая барабанная марки *SC.* съ 2-мя маховиками и шкивомъ для привода, отверстіе 16″, рѣжетъ до 25 пуд. въ часъ. Вѣсъ 11 пуд. Цѣна Руб. 60

Принимаемъ заказы на: устройство и оборудованіе мельницъ, устройство водяного отопленія, водопроводовъ, клазетовъ и ваннъ, постановку насосовъ.

Имѣются на складѣ всегда въ большомъ запасѣ:

Машинныя части, лемехи къ плугамъ, разные болты и винты, мельничныя, водопроводныя и паропроводныя принадлежности.

Главное Агенство Страхового Товарищества „Саламандра“ принимаетъ на страхъ строенія, движимость, хлѣбъ, товары и проч. какъ въ городѣ такъ и во всѣхъ селахъ.

Для дополненія или замѣтокъ.

Для дополненія или замѣтокъ.

2016287704



ХРОМ-ЛИТОГ. Э. И. МАРКУСЪ. С.П.