

VČELAŘOVA PŘÍRUČKA,

ceník úlů, medometů, včelařského náradí a veškerých pomůcek k racionálnímu a lidovému včelaření



FIRMY

VÁCLAV

VÁCHA

speciální výroba úlů, medometů a včelařského náradí

BRANDÝSEK u Kladna (ČSR)

Založeno 1928 Účet poštovní spořitelny 16116 Běžný: Živn. obč. zál. Brandýsek

Včelaři českoslovenští!

K 120. výročí vzniku včelařského spolku pro Kladno a okolí vydal Český svaz včelařů, z.s., Základní organizace Kladno s finanční podporou Statutárního města Kladno v roce 2021

Jako léta minulá, také i nyní předkládám Vám svoji příručku a ceník mých výrobků, vyhlášených svým vzorným a účelným provedením. Spousta spokojených odběratelů to dokazuje. Moje výrobky razí si směle cestu mezi včelaře svými dobrými vlastnostmi a odborným provedením. Svědčí o tom sta pochvalných dopisů, které od mých zákazníků docházejí. Jsou to včelaři ze všech koutů naší vlasti, kteří dávají mému zboží pečet ocenění a uznání jeho vzorné upotřebitelnosti.

Po všechna léta, od založení svého podniku, jdu stále jen za snahou vyhovět všem, i těm nejnáročnějším včelařům. Dávám jim jen opravdu praktickou věc, kterou mohou vždy s prospěchem použít. Vyřazuji z výroby a ceníku vše, co zavedením mých praktických novinek včelař nepotřebuje a bylo jen k zbytečnému zatížení.

Přináším skoro každoročně několik praktických novinek nebo zlepšení.

Všimněte si proto dobře mých výrobků a novinek, které Vám předkládám. Používejte je na Vašem včelíně, budou Vaší chloubou a budete s Vaší prací i výsledkem úplně spokojeni. Mé odborné zkušenosti budiž Vám zárukou, že se Vám dostane jen důkladně zpracovaného zboží k praktickému účelu.

Nejdu za ideálem láce, ale za výrobkem praktického významu.

Prosím, abyste ceny výrobků neposuzovali podle kusu, ale podle provedení a účelnosti. Jsou některé úpravy výrobků, které Vaši práci usnadňují a příjemnější, které však marně hledáte u cizích výrobků. U mě koupíte nejlevněji, protože koupíte zboží prakticky a odborně zpracované, které vydrží.

Děkuji tímto všem svým příznivcům z let minulých za jejich podporu mého závodu, s přáním, aby i nadále v přízni mě zůstali. Zvu i ty, jež dosud ve spojení se mnou nebyli, aby i oni mě svou přízeň věnovali. Vynasnažím se obsloužit své zákazníky k úplné spokojenosti.

Brandýsek, podzim 1947.

V. Vácha.



VČELÁŘI KLADNO.CZ



POPIS VÝHOD VČELAŘSKÉHO NÁRADÍ A CENY.

Sledujte moje ceny,
porovnejte moji práci.

Nikoliv cena,
nýbrž jakost zboží rozhoduje.

Při udělení objednávky uveďte přesně číslo výrobku, podle pořadí ceníku. Při tom uveďte, podle kterého ceníku objednávaté (který rok vydání). **Vždy uveďte Vaši plnou, přesnou a zvláště čitelnou adresu, mimo to poslední poštu nebo stanicí, kam si přejete zboží zaslati; urychlíte tím značně dodání.**

Veškeré dříve vydané ceníky i ceny pozbývají vydáním tohoto ceníku platnosti. Kde ceny nejsou uvedeny, cena se mění, dotazte se!

Nyní Vás seznámím se svými výrobky.

Ve snaze sestrojiti úl, který by odpovídal požadavkům široké veřejnosti a i těm nejnáročnějším včelařům, praktikům, sestrojil jsem, po praktických zkouškách, nový úl r. 1932. Řešení úlu dopadlo ku vši spokojenosti a tak, že u každého, i toho nejnáročnějšího včelaře, čestně obstojí. Úl tento nazval jsem datem roku, kdy byl uveden do prodeje a nese nyní značku:

»SLET-32«

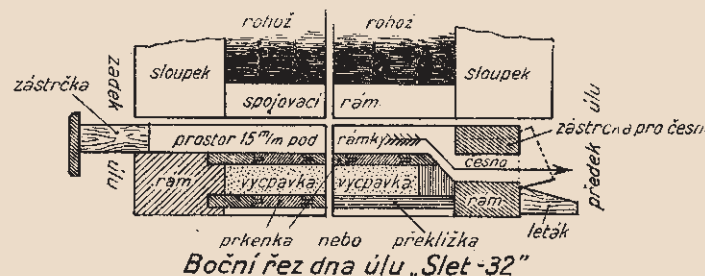
Tento nový úl »Slet-32«, chová v sobě všechny možné výhody, jež lze do jednoho úlu shrnouti. Překvapí a uspokojí každého včelaře.

Vizte jeho popis: Je to stropovák, který může býti i zadem přístupný sestavením truhlíků, t. j. plodiště i medníku, podle přání. Dno, strop, mřížka i víko jsou oddělitelné. Úl je čtvercový (stavba studená nebo teplá), sestávající z truhlíků stejných rozměrů, šíře i délky, tudíž možno tyto mezi sebou směniti. Jinak

jsou všechny části úlu, jako: dno, truhlíky, strop i mřížka stejných vnějších rozměrů.

Dno jest oddělitelné dvojité a upravuje prostor pod rámký na 15 mm. Česno jest po celé délce úlu vpředu a upraveno tak, že nemusíme užívati žádných plechových zástrček. Za tu nám slouží dvě dřevěné zástrčky po celé délce úlu. Jedna tvoří při zasunutí česno 15 mm vysoké po celé délce úlu, jež pravidelně ponecháváme. Druhá je volně zásuvná do tohoto česna a vložením upravíme česno na 8 mm vysoké a 28 cm dlouhé, otočením pak této zástrčky můžeme upravit česno na 8 mm vysoké a 8 cm dlouhé, které posunuje česno ze středu na levou stranu. Tohoto se zvláště používá při krmení nebo při slabém včelstvu, aby se lépe uchránilo před zlodějkami. Odstraníme-li obě zástrčky, získáme česno o výšce 37 mm z předu a po celé délce úlu. To používáme jen někdy v létě při parných dnech, kdy včely z úlu vyléhají.

Použijeme-li zástrček mimo poslední způsob, není tu možnost, aby myši mohly do úlu vniknouti. Zařízení dna tomu nedovolí.



Boční řez dna úlu „Slet-32“

Dno.

Česno ve dně upraveno je tak, že vyústění česna není při spodu zároveň s povrchem dna (jako u běžných úlů), nýbrž nalézá se pod povrchem této plochy. Česno se z venčí dovnitř úlu lomí ke dnu pod rámký. (Obrázek vysvětlí.) Výhoda je ta, že se proud vzduchu lomením tlumí a nepřichází přímo do včel. Myši do úlu vniknouti nemohou, ale včely mají volný přístup do úlu. Česno můžeme letákem uzavřít. Používaná dřevěná zástrčka je standartní a používám ji i při jiných úlech.

Vzadu u dna je ponechán od plochy dna pod rámký prostor, který je pro podmetání. Uzavírá se dřevěnou zástrčí. Při otočení truhlíku na stavbu studenou, zůstane tak otvor uzavřen a dvířka se také mohou přemístiti i s truhlíkem. Dno je z dřevěného rámu, v němž jsou v drážkách zasazena prkénka spojená navzájem perem v drážce, aby při případném srchnutí nemohly včely do vycpávky. Do prostoru mezi prkénka dávám buď vycpávku nebo jinou isolační hmotu.

Plodisko i medník jsou o stejné šíři i hloubce i počtu rámků. Mohou býti na rámký 39 × 24 cm, 39 × 14 až 39 × 30 cm. Při truhlících o stejných rámcích možno pak plodisko použít za medník a medník za plodiště. Truhlíky jsou uvnitř vybedněny prkénky na pero a drážku spojenými. Vně se vkládají rohože nebo isolační desky, které se zalemuji laťkami. Případně se dá i jiná vycpávka a mohou se také pobíti prkénky. Včely s těmito výplněmi do styku nepřijdou, ale výhody isolační tu zůstávají. Taktéž zůstává výhoda úlu dřevěného v udržování přesných rozměrů úlových i výhoda při desinfekci úlu při onemocnění včel, kdy můžeme úl letovací lampou vyžehnouti a nemusíme úl zničit.

Mřížka je v rámu, který volně spočívá nad celým plodiskem a okraje se kryjí s okrajem medníku.

Strop je nad medníkem ve stejné velikosti jako rám mřížky vyplněn prkénky spojenými perem a drážkou. Spodní plocha je rovná s rámem a horní je 8 mm od plochy rámu. V této části je vyřiznut otvor o této výšce 8 mm a délce 8 cm, který slouží za česno do medníku, dáme-li strop mezi plodiště a medník. Toto se nám osvědčí při zazimování náhradního včelstva, roje nebo při provádění dvouvčelstvosvého hospodaření. Jinak, dáme-li strop na plodisko obráceně, můžeme spodní česno u úlu uzavřít a použít česna

vrchního, které jsme obrácením stropu získali a které je velmi výhodné pro přezimování. Také můžeme dát strop mezi plodisko a medník, chceme-li přezimovati včelstvo v medníku. Strop má také kulatý otvor, jež můžeme různé použít, na př. pro balonové krmítko, smyk, výkluz, při spojování včel a podobně.

Tyto úly vyrábím ve slabším provedení o síle stěn 5 cm a na krmení balonové nebo v silnějším provedení s bočními krmítky zn. »Jubilejní Vácha«, tolik u včelařů oblíbenými a o síle stěn 8 cm.

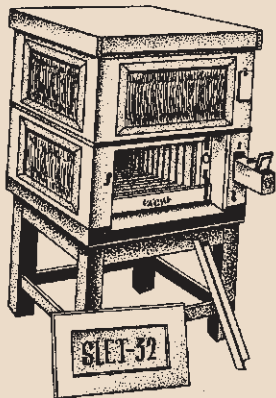
U úlu, jehož truhlík je též zadem přístupný, může být použit i jako listovák. Pro ten případ je vpředu úlu nosná drážka na rámky. Protože vzadu tato drážka být nemůže, položíme na dno přes šíři úlu latku 15 mm vysokou, do tří hran seříznutou, na tuto latku stavíme pak rámky spodní loučkou. Stěny úlu mohou být také skleněné, mimo stěny u krmítka.



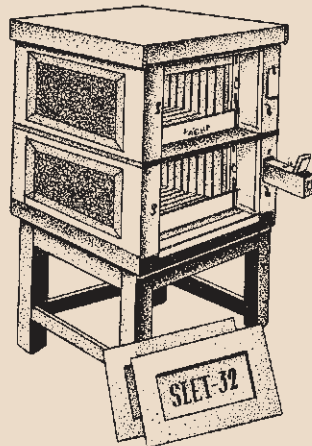
Řez rohu úlu »Slet-32« a víko.
Víko.

Víko úlu zhotoveno je tak (jak viděti z vyobrazení) z rámu i rohože v jednom celku. Rám je o dvou drážkách, jedné vrchní pro rohož nebo isolační desku a druhé pro posazení na úl, aby rám vpředu a po stranách přečníval úl a nesouval se. Případně možno použití víka jako stropu, máme-li dvě včelstva v jednom úlu a strop mezi plodiskem a medníkem. Rohož nebo deska ve víku chráněna je prkénky, perem a drážkou spojenými, takže voda nemůže do rohože nebo desky vniknouti.

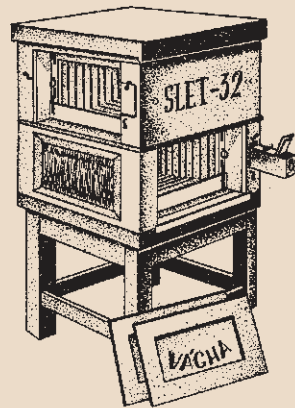
Úl »Slet-32« je vrcholem důmyslu, zjednodušuje práci s úlem i se včelami snadno a rychle bez velkých nákladů a podle přání. Tento úl nejlépe se osvědčuje ve včelnicích samostatně se střechem na podstavci nebo ve včelíně vedle sebe s mezerou nejméně 8—10 cm. Plocha dna měří 56 cm šíře × 56 cm hloubka a při stejném plodisku i medníku na rámky 39 × 24 cm, je jeho výška celá 64 cm.



Úl č. 3.



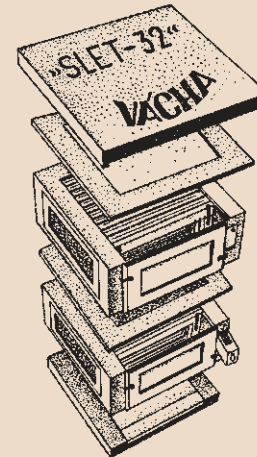
Úl č. 2.



Úl č. 1.

Úly »Slet-32« podle různého sestavení.

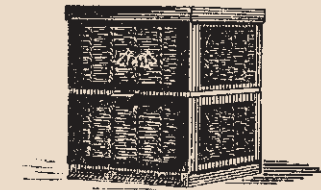
Číslo	Počet truhlíků	Rozměr rámků - přístupné	Cena za	
			slabší	silnější
1.	dva	truhlíky 39×24 cm horem	558.—	678.—
2.	dva	truhlíky 39×24 cm horem i zadem	558.—	678.—
3.	jeden	truhlík 39×24 cm horem i zadem, druhý 39×24 cm horem	558.—	678.—
4.	jeden	truhlík 39×24 cm horem druhý 39×14 cm horem	534.—	642.—
5.	jeden	truhlík 39×24 cm horem i zadem, druhý 39×14 cm horem	534.—	642.—
6.	dva	truhlíky 39×30 cm horem	625.—	741.—
7.	dva	truhlíky 39×30 cm horem i zadem	625.—	741.—
8.	jeden	truhlík 39×30 cm horem i zadem, druhý 39×30 cm horem	625.—	741.—
9.	jeden	truhlík 39×30 cm horem i zadem, druhý 39×14 cm horem	568.—	674.—
10.	jeden	truhlík 39×30 cm horem druhý 39×14 cm horem	568.—	674.—
11.	jeden	truhlík 39×30 cm horem i zadem, druhý 39×24 cm horem	591.—	708.—
12.	jeden	truhlík 39×30 cm horem druhý 39×24 cm horem	591.—	708.—
13.	jeden	truhlík 39×30 cm a druhý 39×24 cm, oba zadem i horem	591.—	708.—



Úl »Slet-32« rozložený.



Úl »Slet-32« se sklem ve straně.



Úl »Slet-32«.

Úly slabší jsou jen na balonové krmítko, sílu stěn mají 5 cm. Úly silnější jsou o síle stěn 8 cm a truhlíky na rámky 39 × 24 cm a 39 × 30 cm, jsou již s kanálky pro boční krmítko. Každý celý úl silnější dodávám normálně jen s jedním krmítkem v plodiskovém truhlíku. Přejete-li si krmítko i v medníku, musíte to v objednávce uvést. Cena úlu se zvyšuje jen o cenu krmítka, uvedeným pod č. 190. Kdo by si přál některou stranu uvnitř skleněnou a vně rám se sklem, zvyšuje se cena o 25.— Kčs.

K úlu »Slet-32« přísluší tyto části:

Číslo	Popis	Cena
14.	jedno dno odděl. dvojité, vycpané	slabší 90.— Kčs, silné 100.— Kčs
15.	jedna zarámovaná drátěná mřížka	» 62.50 Kčs, » 79.— Kčs
16.	jeden strop v rámu s česnem pro medník	» 40.— Kčs, » 50.— Kčs

17. jedno víko s rohoží nebo isol. deskou slabší 65.— Kčs, silně 80.— Kčs jedno krmítko boční pro silnější úly zn. »Jubilejní 1928 Vácha«, dva oddělitelné truhlíky, jež mají po 11 rámcích »Patent Vácha« 1.

Truhlíky s rámký »Patent Vácha 1« bez krmítek :

18. na rámký 39 × 14 cm slabší 140.— Kčs, silnější 160.— Kčs
19. na rámký 39 × 24 cm slabší 165.— Kčs, silnější 200.— Kčs
20. na rámký 39 × 30 cm slabší 200.— Kčs, silnější 235.— Kčs

Přejete-li si truhlík 39 × 24 cm nebo 39 × 30 cm s bočním krmítkem zvyšuje se cena o 45.— Kčs. Přejete-li si truhlík s dvířky s okénkem vzadu, račte to v objednávce uvést, cena se nemění. V úlech mé výroby jsou vesměs dodány mé rámký »Patent Vácha« 1 bez lepení mezistěn, viz č. 61. Úly s krmítky v boční stěně jsou opatřeny mými krmítky zn. »Jubilejní Vácha«, viz pod č. 190.

Úly zn. »Jubilejní 1928 Vácha« A, B, C.

Povšechné výhody a popis úlů :

Úly »Jubilejní 1928 Vácha«, jsou rozděleny na tři skupiny :

na: **A** horem přístupné, **B** zadem přístupné, **C** horem i zadem přístupné.

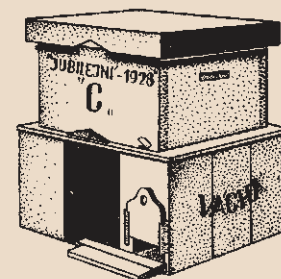
Mají v konstrukci v pravé nebo v levé boční stěně vestavěnou boční síňku, jež vyústuje vpředu úlu. Vlastní česno do úlu je v této boční síňce 15 cm dlouhé a není zužováno žádnou plechovou zástrčkou, na které se snadno sráží páry vycházející z úlu.

Síňka uzavírá se dřevěnou zástrčí shora dolů a možno síňku podle potřeby uzavřít nebo zvláště v létě volný průchod včelám usnadnit. Před síňkou je překlopený leták, který můžeme v zimě překlopit a tak síňku a česno uchránit. Větry, deště, sníh, nemohou přímo do včel douti. Ptáci a sluneční paprsky včely v zimě ven nelákají a je neruší. Místo zástrčky můžeme vsunouti sito, příkladně při stěhování. Úly mají v bočnici výsuvné krmítko »Jubilejní Vácha«, které nám práci se včelami usnadňuje. Zamezuje plýtvání sladinou, zabraňuje loupeži včel, snadno se nerozbije a včely se v něm neutopí (jako v konkur. krmítkách). Úl při krmení neotvíráme, včely nebouříme a neochlazujeme. Skoro polovina rámků je včelám přístupna na stavbu studenou a polovina na stavbu teplou. V každém úlu je normálně 22 rámků »Patent Vácha« 1.

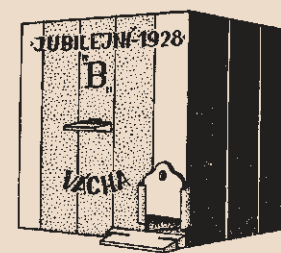
Zpracování úlů je prvotřídní a velmi důkladné. Plodiště je z dvojitých stěn vyplněných teplodržnou vycpávkou.

Při sestavování úlů jsem vždy veden snahou co nejvíce dobrých vlastností do jednoho úlu shrnouti a co možno nejvíce vady u úlů odstraniti, lepšími nahraditi, nebo je zmírniti.

21. Úl zn. »Jubilejní 1928 Vácha« **A** je jen horem přístupný v provedení jako dále popsáný úl **C**, jen s tím rozdílem, že nemá v plodišti dvířka a okénko. Mimo rámků je v plodišti dřevěná přepážka na zužování plodiska. Medník, strop, víko i rámký jsou stejné jako u úlu č. 23. Plocha dna měří 58 cm šíře × 50 cm hloubka × 60 cm výška. Kčs 575.—



Čís. 21 a 23 zpredu.



Čís. 22 zpredu.

22. Úl zn. »Jubilejní 1928 Vácha« **B** je jen zadem přístupný s výhodnou boční síňkou. Plodiště od medníku je odděleno rámem s mřížkou a prkénky, které můžeme podle potřeby přesunouti, aby včely neprelézaly okénko při zužování plodiště. V plodišti i medníku je zásuvné okénko opatřeno pery a lačkou pro podmetání, bez vyjímání okénka. V plodisku i medníku je mimo zásuvných okének po 11 rámcích 39 × 24 cm »Patent Vácha« 1. Do medníku je malé česno, které se nechá uzavřít letáčkem na závěsech.

Úl uzavírá se dvířky kovanými oknovými závěsy. Tento úl můžeme skládati na sebe i vedle sebe ve včelině nebo volně na zahradě na podstavci a se střechou.

Plocha dna měří : 58 cm šíře, 50 cm hloubka a 60 cm výška. . . Kčs 575.—

23. Úl zn. »Jubilejní 1928 Vácha« **C** má v plodisku výsuvné okénko, jímž může včelař podle potřeby zužovat. Na plodisku je mřížka v rámu, se stran jsou dvě pomocná prkénka, které se nechají vyjmouti a přeložiti vedle mřížky, zvláště při zužování plodiska, aby včely neprelézaly za okénko. Na plodišti staví se medník o síle stěn 3 cm s 11 rámký 39 × 24 cm. Na tento se pokládá rohož v rámu, jež dělá strop. Úl uzavírá se krabicovým víkem.

Máme-li včely jen v plodišti (v zimě nebo roj), tedy můžeme medník odstraniti, dát rohož v rámu na plodiště a uzavřít víkem. Pakliže úl stojí volně se střechou na podstavci v zahradě, je tím lépe chráněn. Tyto úly můžeme stavět do včelína vedle sebe. V případě, že chceme mít tyto úly i nad sebou ve včelině, tedy musíme počítati s patřičným prostorem mezi úly, abychom rámký ze spodních úlů snadno mohli vyjmáti. V plodisku i medníku je po 11 rámcích 39 × 34 cm »Patent Vácha« 1. Plodiško má dvířka kovaná na oknové závěsy.

Plocha dna měří : 58 cm šíře × 50 cm hloubka a 62 cm výška. . . Kčs 575.—

NOVINKA!

Úly zn. »TEPLÁK-43« 1 a 2.

Popis a praktické použití těchto úlů :

Při značce úlů »Teplák-43« 1 a 2 jedná se buď o úl zadem i horem přístupný nebo jen zadem přístupný. S bočním krmítkem zn. »Jubilejní Vácha« a česnem po celé délce úlu, které možno upravit dřevěnou zástrčkou podle potřeby a síly včelstva. Před toto česno zavěšujeme tak

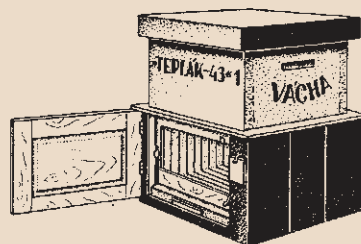
zvanou chaloupku, jež leták prodlužuje a česno chrání. Chaloupka nechá se uzavřítí překlopným letákem, který chrání česno do úlu před deštěm, větrem, sněhem a pod. Úly »Teplák-43« 1 a 2 vyznačují se zvlášť upraveným dnem. Normálním pevným a druhým výsuvným, jež lze zvlášť použítí pro léto a zvlášť pro zimu.



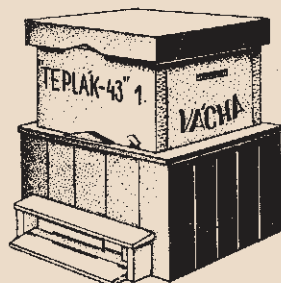
Váchovo universální výsuvné dno.

Výsuvné dno (viz vyobrazení) je rám asi 2 cm vysoký s deskou 1 cm silnou, ve které je po straně otvor sloužící v zimě jako česno, jež ústí mezi dvě dna. V předu rámu je vyříznut také otvor. Včely při zasunutí dna do úlu tímto otvorem k přední stěně prostupují mezi dny k česnu pod rámkou; toto je zimní použití. Zimní použití dna zabráňuje přímému vstupu vzduchu do úlu, slunce včely ven neláká, i jiné vlivy povětrnostní včely neruší. Toto dno nám poslouží i místo lepenky pro zjištění včelích zásob.

Otočením dna v létě seříznutou hranou a vložením touto k přední stěně, usnadníme včelám rychlý a pohodlný přístup do úlu a na rámkou bez zdržování při podbíháním včel při způsobu zimním. Případně může se této úpravy použítí i v zimě, neboť seříznuté hrany i tak chrání včely před přímým proudem vzduchu.



Čís. 24 ze zadu.



Čís. 24 z předu.

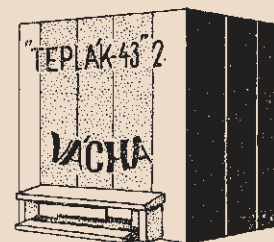
24. Úl »Teplák-43« 1 je mimo povšechnou úpravu takto vypraven: Plodisko je s dvojitými stěnami, na plodisku je mřížka v rámu, se stran jsou dvě pomocná prkénka, jež se mohou podle potřeby přeloziti vedle mřížky (do zadu), abychom mohli včely okénkem zúžovatí, aniž nám za okénko přes mřížku přelézají.

Na plodisko stavi se medník o síle stěn 3 cm a na tento pokládá se rohož v rámu, jež tvoří strop. Úl uzavíráme krabicovým víkem. Máme-li včely jen v plodisku (v zimě nebo roj), tedy můžeme medník odstraniti, dátí

rohož na plodiště a uzavřítí víkem. Tím více úl chráníme před deštěm a pod., máme-li úl volně na zahradě státi

Úly tyto můžeme stavěti do včelínu vedle sebe, v případě také nad sebe, počítáme-li s patřičným prostorem mezi úly, abychom mohli rámkou ze spodního úlu volně vyjmáti. V plodisku i medníku je po 11 rámcích 39×24 cm »Patent Vácha« 1. Plodisko má dvířka kovaná na závěsy oknové. Úl může státi volně na zahradě na podstavci a se střechem. Plocha dna měří bez chaloupky 58 cm šíře × 50 cm hloubka a 64 cm výška.

Kčs 625.—



Čís. 25 ze předu.

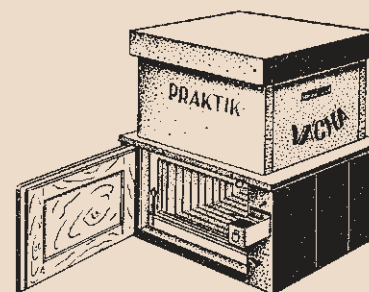


Čís. 25 ze zadu.

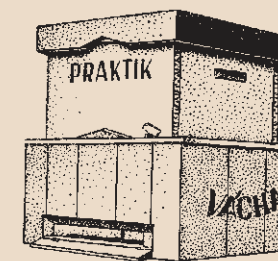
25. Úl »Teplák-43« 2 je s dvojitými stěnami, má stejné výhody vyznačené výsuvným dnem, česnem a chaloupkou, je však takto vybaven: Medník od plodiště je oddělen rámem s mřížkou a prkénky, které můžeme podle potřeby přesunouti, aby včely nepřelézaly za okénko při zužování plodiska. V plodisku i medníku je mimo zásuvných okének po 11 rámcích 39×24 cm »Patent Vácha« 1. Obě okénka jsou upravena pro podmetání včel bez vysouvání okének. Do medníku je malé česno, které se může letáčkem uzavřítí. Tento úl můžeme skládati do včelínu vedle sebe i na sebe. Výhodné pro toho, kdo má málo místa na včelín a kdo chce mítí včelím esteticky upravený. Může státi i volně na zahradě na podstavci a se střechem.

Plocha dna měří bez chaloupky 58 cm šíře × 50 cm hloubky a 62 cm výška.

Kčs 625.—



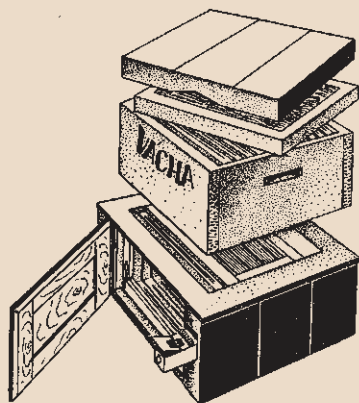
Čís. 26 ze zadu.



Čís. 26 a 27 z předu.

Úly různých značek a provedení.

26. Úl zn. »Praktik« je úl zadem i horem přístupný. Plodisko je z dvojitých stěn, s bočním krmítkem. Vzadu jsou dvířka kovaná na oknové závěsy,



Čís. 23, 24 a 26 rozložen.

za rámky je zásuvné okénko s pery a lafkou pro podmetání. Česno je vpředu u dna po celé šířce úlu. Na plodisku je mřížka v rámu, se stran jsou dvě pomocná prkénka, aby včely za okénko nepřelézaly. Na plodisko stavi se medník o síle stěn 3 cm a na tento se pokládá rohož v rámu, jež tvoří strop. - Úl uzavíráme krabicovým vikem. - Mimo to má také úl zvláště upravenou a vestavěnou předsíňku, která se může letákem uzavřít nebo na zimu leták do síňky překloupiti. Leták tvoří nad česnem šikmou stěnu, po které voda snadno stéká dolů, sníh se na ni neudrží. Leták zabraňuje přístupu větru, sněhu, myším i ptactvu do úlu. Mimořádná výhoda je ta, že po zavře-

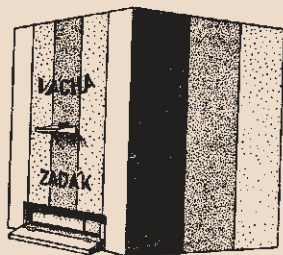
ní letáku mohou včely snadno do úlu i z úlu procházeti. Jinde, kde je otvor v letáku na straně, těžko jej včely najdou (hledají jej ve spáře mezi úlem a letákem). Na základě tohoto poznání provedl jsem tuto zlepšenou úpravu. Česno úlu uzavírá se dřevěnou zástrčí standartní, kterou se nechá česno na tři různé velikosti upravit.

Tyto úly stavíme do včelínů vedle sebe, s případným prostorem i nad sebe nebo volně v zahradě na podstavci a se střechou.

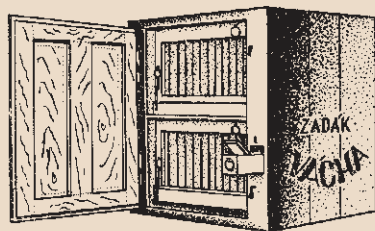
Plocha dna měří: 58 cm šíře × 50 cm hloubka a 62 cm výška. . Kčs 575.—

27. Úl zn. »Hornák« je úl jen horem přístupný, plodisko je z dvojitých stěn 11 rámků 39 × 24 cm »Patent Vácha 1« a přepážkou na zužování plodiska. Česno je vpředu po celé šířce úlu. Vzadu se vysouvá boční krmítko. Také tento úl má upravenou česnovou předsíňku, výhodnou jako úl »Praktik«. Tyto úly stavíme na včelíně vedle sebe, s případným prostorem i nad sebe nebo volně na zahradě na podstavci a se střechou.

Plocha dna měří: 58 cm šíře × 50 cm hloubka a 62 cm výška. . Kčs 575.—



Čís. 28 ze předu.



Čís. 22 a 28 ze zadu.

28. Úl zn. »Zadák« je úl jen zadem přístupný s dvojitými stěnami. Vzadu uzavírá se dvířky kovanými na oknové závěsy a má též v boční stěně úlu krmítko, jež se vzadu vysouvá. Plodisko od medníku je odděleno rámem s mřížkou a prkénky, které podle potřeby přesuneme, aby včely nepře-

lézaly za okénko. V plodisku i medníku jsou zásuvná okénka s pery a lafkou pro podmetání včel bez vyjímání okének. V plodisku i medníku je po 11 rámcích 39 × 24 cm »Patent Vácha 1«. Do medníku je malé česno, které snadno uzavřeme letákem na závěsech.

Také tento má upravenou předsíňku v témž provedení i výhody, jako úl »Praktik« i »Hornák« a se zástrčkou standartní.

Tento úl stavíme ve včelíně vedle sebe i na sebe, nebo samostatně na zahradě na podstavci a se střechou. Plocha dna měří 58 cm šíře × 50 cm hloubka a 60 cm výška. . Kčs 575.—

29. Úl zn. »Zadák« v úpravě česna jako úl č. 28, ale bez krmítka v boku, neboť zde jsou postranní stěny pouze jednoduché, 3 cm silné. Přední stěna je dvojitá. Těchto úlů se používá pro jejich skladnost a úsporu místa. Staví se do včelínů vedle sebe i na sebe, aby se vzájemně zahřívaly. Plocha dna měří: 46 cm šíře × 50 cm hloubka a 60 cm výška. . Kčs 400.—

Přátelé včelaři, povšimněte si, že jsem volil střední cestu v počtu rámků v úlech. Je to z těch důvodů, že úl na 10 rámků zdá se v některém kraji malý a jinde zase úl na 13 rámků jest velký. Posuzujte srovně a dojdete k mému výsledku. Doporučuji Vám tuto střední cestu. Plochy dna u úlů jsou skoro stejné a vhodné pro přemísťování úlů na včelíně. Přejete-li si však i úly 13ti rámkové, mohu Vám také posloužit, pakliže mě to oznámíte. Vyžádejte si však dříve nabídku a sdělení dodací lhůty, neboť nemám tyto úly na skladě.

Všechny úly dodávám barvené základní barvou. Kdo si přeje úly dvakrát barvené, zaplatí příplatek za 1 úl . . . Kčs 50.—

Náhradní součásti k úlům.

- 40. Medník s 11 rámků 39 × 24 cm k č. 21, 23, 24, 26 a 27 . . . Kčs 145.—
- 41. Medník s 13 rámků 39 × 24 cm k týmž č. k 13ti rámk. úlům . Kčs 145.—
- 42. Rohož zarám. pro úl č. 21, 23, 24, 26 a 27 . . . Kčs 42.—
- 43. Rohož zarám. pro úly 13 rámk. 21, 23, 24, 26 a 27 . . . Kčs 50.—
- 44. Strop, pouze deska v rámu, rozměr 45 × 46 cm . . . Kčs 30.—
- 45. Strop, pouze deska v rámu, rozm. 52 × 46 cm, k 13ti rámk. Kčs 37.—
- 46. Podstavec pod kterýkoliv úl (udejte číslo úlu) . . . Kčs 140.—
- 47. Střecha na kterýkoliv úl (udejte číslo úlu) . . . Kčs 130.—
- 48. Okénko do úlu na rámky 39 × 24 cm neb 39 × 30 cm s potřebnými pery, kroužky, mezerníky a j. . . Kčs 24.—
- 49. Zástrčka dřevěná, standartní . . . Kčs 6.—

Úly jiných soustav.

Na objednávky vyrábím též úly jiných soustav, na př. »Kuntzchovy«, »Zandrovky«, »Gerstungovy« v přesném provedení. Též zhotovím úly podle dodaných měř či nákresů. Stačí také zaslat Váš rámeček a sdělení typu úlu, jaký jste si podle mého ceníku vybrali.

Takové objednávky úlů jiných soustav provádím hlavně v době mimo sezonu, t. j. na podzim a při nejmenším odběru 10 kusů jednoho druhu. Účtuji je za ceny přiměřené, k úplné spokojenosti zákazníků. Vyžádejte si předem nabídku. V případě, že již mám podobné úly ve výrobě a čas

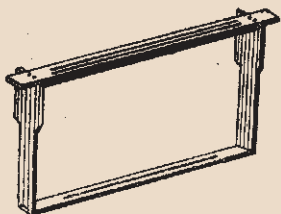
můj je tím omezen, nemohu dříve nové zařadit do výroby až po dohovění dřívějších.

Rámky do úlů a součásti k jejich výrobě.

Rámek do úlu jest to, s čím je dnešní včelař tak úzce spojen a bez kterého se neobejde. Je to jediná věc ze včelařského náradí, kterou nevyhnutelně stále a stále včelař potřebuje. Zaslouhuje proto větší zájem včelaře i náležitou pozornost. Rámek má usnadnit práci při připevňování mezistěnky i při používání.

Mojí snahou bylo upravit rámek tak, aby všestranně vyhovoval včelaři, aby uspořil času, usnadnil rychlé a pevné připevnění mezistěny bez jakýchkoliv pomůcek a nástrojů k tomu a i cenou byl přístupný.

Po dlouholetých pokusech došel jsem k výsledku překvapujícímu, který přináším ve svém patentním rámku.



Můj rámek »Patent Vácha« 1 a 2 již nyní používá tisíce československých včelařů a je znám svými dobrými vlastnostmi, o čemž svědčí spousta pochvalných dopisů od mých odběratelů. Jsou to tedy již včelaři-praktikové, kteří dávají mému rámku pečeť ocenění a uznání jeho vzorné upotřebitelnosti.

Je v zájmu všech československých včelařů, aby hojně používali tento náš československý vynález, předělicí výrobky podle návrhů tu- i cizozemských. Používání mých rámků »Patent Vácha« 1 a 2 ušetří Vám mnoho času než lepení voskem, přibíjení klínek, drátování i vadění ženy při lepení voskem, kdy vosk snadno vám zteče na podlahu nebo šaty. Ušetříte spoustu peněz za pomůcky při jiných rámcích potřebné, snížíte tím režii, usnadníte a zrychlíte svoji práci. Jediná zkouška Vás přesvědčí. Odmítněte konkurenci nabízené padělky.

Nestojí za námahu a zlobení zhotovovat si ještě v dnešní době rámky doma a z lišt; ta doba je již pryč. Rámky přesně provedené sami těžko zhotovíte a výsledek domácí práce je většinou trapný. Přesvědčte se proto o cenách rámků, jež vedu na skladě. Sdruzte se na hromadné objednávky ve spolcích, činite tak již před sezonou, dostanete rámky včas a ještě se slevou.

Rozměry rámků skladových v různém provedení, cena za 100 kusů.

Šířka x výška rámku	x délka horní loučky	č. 60 obvyklé	č. 61 patent „Vácha 1“	č. 62 patent „Vácha 2“
39×12 cm	×41.5 cm	Kčs 212.—	Kčs 252.—	Kčs 262.—
39×14 cm	×41.5 cm	Kčs 220.—	Kčs 260.—	Kčs 270.—
39×15 cm	×41.5 cm	Kčs 224.—	Kčs 264.—	Kčs 274.—
39×20 cm	×41.5 cm	Kčs 244.—	Kčs 284.—	Kčs 294.—
39×22 cm	×41.5 cm	Kčs 252.—	Kčs 292.—	Kčs 302.—
39×24 cm	×41.5 cm	Kčs 260.—	Kčs 300.—	Kčs 310.—
39×30 cm	×41.5 cm	Kčs 284.—	Kčs 324.—	Kčs 334.—

Tyto skladové rámky dodávám v každém libovolném množství. Mezer-níky a hřebíčky na zbíjení rámků účtují zvlášť. Proto neopomeňte si současně s rámkem objednat mezer-níky a hřebíčky.

Při větším odběru rámků jedné míry a druhu, poskytují zvlášť tyto slevy:
při odběru: přes 300 kusů 5% slevy, přes 800 kusů 10% slevy

Je tedy v zájmu včelařů, aby se ve spolku na objednávku rámků sdru-žovali a tak dosáhli zmíněné slevy. Sníží si tak též cenu rámků o do-pravné i obal.

Samotné horní loučky rámkové, v provedení podle vzorů a měr sklado-vých i mimoskladových dodám v každém množství.

63. Horní loučky s rýhou k rámkům skladovým, 100 kusů . . . Kčs 150.—

64. Horní loučky »Patent Vácha« 1 k rámkům sklad., 100 kusů Kčs 200.—

65. Horní loučky »Patent Vácha« 2 k rámkům sklad., 100 kusů Kčs 215.—

Při větším odběru poskytují slevy jako u rámků.

Rámky zhotovují i na jiné rozměry, podle přání a dodaných měr. Nejmenší odběr těchto rámků stanovil jsem na 50 kusů jednoho druhu. V tomto množství účtují podle provedení a přibližných rozměrů rámků skladových i zde poskytují při velkém odběru jednoho druhu slevu.

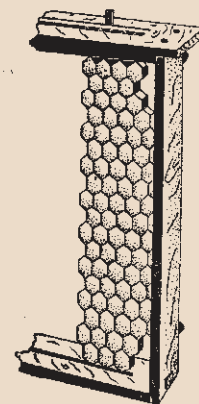
Při objednávce rámků na Vaši míru, pošlete buď Váš rámek nebo udejte správné jeho rozměry a to:

1. šířku rámmu, t. j. i s bočními loučkami,
2. výšku rámmu, t. j. se spodní i horní loučkou,
3. délku celé horní loučky.

Jen za těchto podmínek dostanete rámky přesné podle Vašeho přání.

60. Rámky s rýhou pro mezistěnu v horní loučce, jsou nejstarší způsob k usnadnění a připevnění mezistěny lepením voskem. K tomu je však potřeba různých pomůcek, jako: podložka, spájecí lampa, oheň na roz-pouštění vosku a jiné.

61. Rámky čs. »Patent Vácha« 1. Připevnění v těchto rámcích je nejjedno-dušší, nejpevnější a nejrychlejší. Horní loučka je normálního provedení, t. j. 12 mm silná. V této jsou vezkrz profrézovány dva souběžné výřezy, mezi nimi je ponechána část dřeva, která slouží jako pero. Loučka je profrézována jen tak daleko, aby sloužila svému účelu, ale zůstala jinak v celku pro snadné zbíjení rámků a nebylo na její nosnosti. Zbitý rá-mek postavíme horní loučkou na desku stolu, zevnitř rámmu zasuneme mezistěnu do širšího zářezu, který je uprostřed loučky. Mezistěnu zasuneme tak hluboko, až je zároveň s vrchem loučky. Pak rámeček otočíme a prohnutím mezistěny spustíme tuto do zářezu ve spodní loučce.



Čís. 61.

Pak vezmeme zápalku neb pod. a zasuneme do zá-řezu druhého, kde není mezistěny. Po zasunutí malé části zápalky jako je síla loučky, zápalku ulomíme. Tento klínek dáme do zářezu třetího, t. j. asi 5 cm od krajů rámmu a ve středu loučky. Jakmile jsme zasunuli část zápalky a ponechali ulomený špalíček v zářezu, tu vzniklé pero mezi zářezy tlačí na mezistěnu a drží ji tak pevně, že je

vyloučeno její vysunutí. Tím je také veškerá práce skončena a stačila k tomu jako pomůcka necelá zápalka a Vaše ruce.

Při novém použití téhož rámků odřízneme plást od loučky, vysuneme špalíčky, odehneme pero od mezistěny, kterou pak snadno vystrčíme, neboť není přilepena voskem za tepla.

Zářez ve spodní loučce má donutit včely k tomu, aby dostavěly plást až ke spodní loučce, aby byl vestavěn do celého rámků. Mezistěna se vkládá celá zároveň i se spodní loučkou. Před upotřebením mezistěny do těchto patentních rámků, odřezáváme rohy mezistěny a to z důvodu, že zářezy pro mezistěnu nejsou až do konce rámků, jak uvedeno dříve v důsledku stability a snadného zbití rámků. Kdo si přeje spodní loučku v důsledku případného drátování bez zářezu, nechť to uvede v objednávce.

62. **Rámek čs. »Patent Vácha« 2**, je týž jako rámek »Patent Vácha« 1 s tím rozdílem, že horní loučka je 14 mm silná a zářezy nepronikají loučkou. Mezistěna se zasune stejně jako u rámků »Patent Vácha« 1, ale s tím rozdílem, že klínek (zápalka) zatlačí se hned ze spodu loučky. Jinak je práce s rámkem stejná jako u rámků »Patent Vácha« 1 s tím rozdílem, že vrchní loučka je z vrchu hladká, bez zářezů. Tento rámek vyhovuje těm včelařům, kteří si rádi zámky drátují. Ti, kdož by si přáli z těchto důvodů spodní loučku bez zářezu, prosím, aby to v objednávce uvedli.



Čís. 70.



Čís. 73.

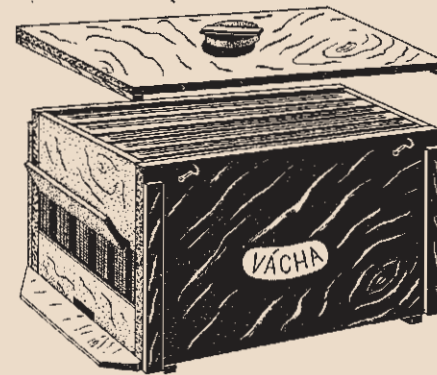


Čís. 74.

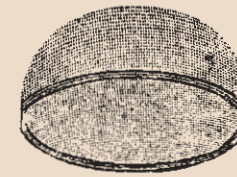
- | | | |
|---------------------------------------------------------------------|-----|------|
| 66. Drát pocínovaný k drátování mezistěn, 1 kotouč | Kčs | 3.— |
| 67. Forma na rámků skladových rozměrů (uvedte rozměr) | Kčs | 25.— |
| 68. Hřebíčky na rámků, 1 balíček na 100 rámků | Kčs | 4.— |
| 69. Hřebíčky místo skobek k napínání drátku, 1 balíček | Kčs | 3.— |
| 70. Kolečko »Kolumbovo« k drátování mezistěn | Kčs | 20.— |
| 71. Medné skřínky lip. 30 mm šir., 6 ks., do rámků 39×24 cm, 10 ks | Kčs | —.— |
| 72. Medné skřínky lip. 36 mm šir., 6 ks., do rámků 39×24 cm, 10 ks | Kčs | —.— |
| 73. Mezerníky trojhranné se hřebíčky, balíček 100 kusů | Kčs | 5.50 |
| 74. Mezerníky trojhranné, zarážecí, ze sil. plechu se špič., 100 ks | Kčs | 8.— |
| 75. Mezistěny na válc. stroji vyrobené (pravost vosku zaručena): | | |
| a) v rolích 22—40 cm široké, 1 kg | Kčs | —.— |
| b) nařezané podle měr rámků skladových, 1 kg | Kčs | —.— |
| (za denní nezávazné ceny) | | |
| 76. Podložka pod mezistěnu při lepení a drátování | Kčs | 8.— |
| 77. Skobky k napínání drátu na rámcích, 100 kusů | Kčs | 1.— |
| 78. Šídlo k děláni otvorů pro drát | Kčs | 3.— |

Potřeby k rojení a rojáky.

87. **Rojáček »Vácha«** je pro včelaře velmi prakticky řešen. Je lehký a pevně stavěn podle vlastního vzoru. Velmi výhodný při zasilání včel drahou nebo poštou na velké vzdálenosti. Opatřen je vpředu i vzadu vzdušnými sítí, otvory se sítí, které můžeme záklopkami na závěsech uzavřít. Při zasilání včel či po smetení roje, necháme otvory se sítí otevřené. Víko je na háčky připevněné, má otvor kulatý pro balonové krmítko nebo smyk při děláni smetenců. Je na rámků 39×24 cm. Možno v něm zatímne ponechat roj po dobu čtyř týdnů i více. Takový roják je u každého včelaře nepostradatelný, proto by neměl chybět na žádném včelíně. Použije se i jako kozlíku při odmedování. Kčs 85.—



Čís. 87.



Čís. 93.



Čís. 90.

- | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|
| 87 a Rojáček »Vácha« na 10 rámků 39×24 cm | Kčs | 105.— |
| 87 b Rojáček »Vácha« na 6 rámků 39×30 cm | Kčs | 105.— |
| 87 c Rojáček »Vácha« na 10 rámků 39×30 cm | Kčs | 125.— |
| 88. Roják »Vyletův« k snímání rojů i zasilání, k přezimování náhradního včelstva nebo oddělků s matičkou. Je přístupný horem i s bočních stran dvířky, opatřenými sítí. Síta mohou se úplně uzavřít krycími deskami. S výhodou možno použití tohoto rojáku, když chceme přidat roji nebo smetenci matičku s narkosou. Při přezimování včelstva v rojáčku uloží se roják do prostornější bedny a obloží teplodržnými příkrývkami. Rámky jsou v něm jako v úlu s přesnými mezerami. Tento roják se šesti rámků 39×24 cm | Kčs | 125.— |
| 88 a Roják »Vyletův« na 6 rámků 39×30 cm | Kčs | 150.— |

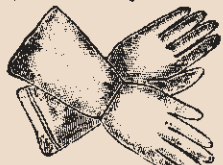


Čís. 91.

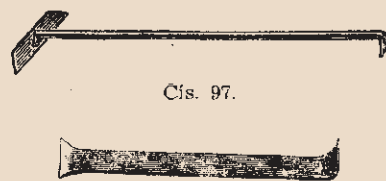


Čís. 100.

89. Dcutnavka do dýmáku k tišení včel, 1 kg	Kčs	11.—
90. Dýmák, nezbytný pro včelaře, se skloněným komínkem	Kčs	54.—
90a Dýmák předešlý s ochranným pláštěm	Kčs	64.—
91. Kleště včelařské s perem, normální	Kčs	35.—
92. Kleště včelařské s perem, vrchní zobec širší, novinka	Kčs	40.—
93. Kukla drátěná v plechu nebo drátu, lemovaná bez látky	Kčs	15.—
94. Kukla drátěná v plechu nebo drátu, lemovaná, s látkou	Kčs	50.—
95. Kukla žíněná s látkou, výhodná při návštěvě kursů	Kčs	50.—
96. Nůž rozpěrák, při práci ve stropovákách i jako škrabka	Kčs	12.—
97. Pohrabáček	Kčs	10.—
98. Rukavice včelařské, kožené, zcela ochranné	Kčs	—.—
99. Rukavice včelařské, gumové, zcela ochranné	Kčs	150.—
100. Smetáček na včely	Kčs	14.70
101. Stříkačky na roje, mos., 350×300 mm Kčs 86.50 a 400×35 mm	Kčs	111.50
102. Vnadiclo na roje s vidlicí k připevnění na tyč	Kčs	—.—
103. Závoj včelařský	Kčs	—.—



Cís. 98 a 99.



Cís. 97.



Cís. 96.

Mřížky.

Mřížky v úlu užíváme k zamezení přístupu matce a trubcům do medníku, aby v této části matka nekladla a získali jsme čistý med. Při dnešních snůškových poměrech je mřížka v úlu skoro nevyhnutelná, neboť je jaksi pojištěním, chceme-li od včel nějaký med získati. Je tedy v zájmu včelaře, aby volil mřížku takovou, která usnadní včelám snadný a rychlý přístup bez poškození. Takovou mřížkou je bezesporu drátěná mřížka zn. »Vácha«, které přísluší výše uvedené vlastnosti.

110. Mřížka »Vácha« je z kulatých drátěných tyčinek, které jsou zasunuty v přesně prolisovaných otvorech v plechovém pásku, takže mezery jsou úplně přesné, t. j. 4.2 mm. Pásky ohnuté jsou do ploché trubky, která tak vystužuje mřížku, že zůstává rovná jako deska a nepronáší se. Tím udržuje také stále stejný prostor mezi mřížkou a rámkem a urychluje přístup bez poškození včel. Jiné mřížky jen s prolisovaného pásku snadněji se vyrábějí, jsou levnější, ale snadno pronáší, dolehnou na rámkem a zamezují včelám přístup. Každý pokrokový včelař dá přednost mřížce »Vácha« vyhovující nejlépe danému účelu.



Cís. 110.

Skladové mřížky »Vácha«

Prvá míra je délka mřížky (drátů)	×	druhá míra je šíře mřížky (pásků)	
20×20 cm	Kčs	8.80	35×20 cm Kčs 15.40
25×20 cm	Kčs	11.—	40×20 cm Kčs 17.60
30×20 cm	Kčs	13.20	42×20 cm Kčs 18.50
32×20 cm	Kčs	14.—	45×20 cm Kčs 19.80

Mřížky »Vácha« dodám v každém množství i na jinou délku drátů než skladové, při šíři 20 cm a účtuji je 1 dm². Kčs 2.30
Při objednávce mřížek doporučuji, abyste učinili objednávku raději dříve a neodkládali ji na dobu jarní nebo již sezonní. Často pro nával běžných objednávek není možno při nejlepší vůli ihned vyhověti.

111. Mřížky »Vácha« dodám i v dřevěných rámech na práni o síle 8—10—12 mm. Při objednávce uveďte rozměr mřížky i s rámem. Tu však počítejte, aby šíře nebyla větší jak 28 cm a délka mřížky 50 cm i s rámem. Takové mřížky dodám Vám již při odběru 5 kusů a účtuji 1 dm² i s rámem 3.—

111a Mřížka v rámu na skladě v rozměru 24×43.5 cm za . . . Kčs 31.—

112. Mřížka ze silného plechu lisov., 1 m² . Kčs ——
ze silného plechu lisov., 1/2 m² . Kčs ——
ze sil. plechu lis., na míru ustřiž., 1 m² —.—



Cís. 112.

Nástroje a potřeby při vymetání medu.

Nejdůležitějším nástrojem při vymetání medu je dobrý medomet, na který klademe tyto důležité požadavky:

- aby byl silné konstrukce, pevně stavěn, aby se netřásl,
- pohon má být přesný a co možno nejtišší,
- pláсты při správném vymetání nesmí se porušiti,
- dno vyduté k usnadnění odtoku medu,
- prostor pod košem takový, abychom mohli zadržeti více medu,
- součásti přicházející do styku s medem musí být dobře cínovány nebo lakovány,
- výpustný kohout má být jednoduchý, nejlépe mosazný, zabroušený bez vloček (fibrů), jež stěžují vypouštění medu,
- nohy, jsou-li u medometu, mají být odnímací, taktéž i jiné součásti, jako: pohon, koš, síta a j.,
- síta u košů nejlepší jsou výsuvná, v ohni cínovaná snadněji se čistí, déle vydrží a nestéká z nich špina do medu, jako u sít pevných, jen zaletovaných.

Všechny zde uvedené výhody a dobré vlastnosti mají medometry Váchovy, jež v různém provedení jsou vyráběny. Obrázky v příštím ceníku.

120. Medomet Váchův »Běžec« má další dobré vlastnosti. Hřidel umístěna je ve dně v náboji a běží na ocelové kuličce. usnadňující lehký pohyb hřidele. Koš je na hřideli uklínován a zaletován dole i nahoře v mosazných nábojích. Rozpětí koše udržováno je silnými pocínovanými dráty, upevněnými v horní mosazné náboji na závit. Nohy jsou odnímací ze silného lištového železa, asi 35—40 cm od dna. Možno podložiti i velký hrnec. Pohon medometu je v uzavřeném skřínce a sestává z dvou ozubených kol frézovaných do nekonečného šroubu. Medomet opatřený je mým celo-

mosazným zabroušeným kohoutem, bez vložek (fibrů). Kohout usnadňuje vypouštění medu i v nejmenším množství, neboť jeho závěr med přímo uřízne. Proto se moje medomety hodí k použití místo čeridla při stáčení medu do lahví, kelímků a pod. Uzavírá se dvěma dřevěnými poklopy a je na 3 rámký až 43×31 cm Kčs —.—

121. **Medomet Váchův »Rychlík«** je v provedení jako číslo 120 a je na 4 rámký až 43×31 cm Kčs —.—
122. **Medomet Váchův »Blesk«** je v provedení jako číslo 120 a je na 6 rámků až 43×25 cm Kčs —.—
123. **Medomet Váchův »Brouček«** je s řemínkovým pohonem, jinak v provedení jako č. 120 a je na 3 rámký až 43×31 cm Kčs —.—
124. **Medomet Váchův »Ticháček«** je s řemínkovým pohonem, jinak v provedení jako č. 120 a je na 4 rámký až 43×31 cm Kčs —.—
- Medomet bez noh levněji o Kčs —.—
- Medomet bez mosazného kohoutu »Vácha« levněji o Kčs —.—
- Medomety vyrábíme z pocínovaného plechu, nelakované, nebo z plechu pozinkovaného, lakované. Při objednávce řídíme se podle toho, který druh je právě na skladě. Oba druhy jsou účelné, lakováno je speciálním lakem a bývá vhodnější než cínování, neboť snáze se takový medomet čistí a déle vydrží.

130. **Koš k medometu** s výsuvnými síty v ohni cínov., s mosaz. nábojemi a hřideli, na 3 rámký až 43×31 cm Kčs —.—
131. **Koš k medometu** s výsuvnými síty, v ohni cínov., s mosaz. nábojemi a hřideli, na 4 rámký až 43×31 cm Kčs —.—
132. **Kohout výpustný, celomosazný »Vácha«,** čistě zabroušený, úplně krycí, bez vložek (fibrů). Hodí se dobře k vypouštění medu do malých nádob, neboť závěr med přímo uřízne. Odmítněte jiné a nevhodné provedení, které Vám nemůže odborník doporučit. Nevězte tvrzení konkurence, že celomosazný kohout čistě zabroušený teče. Přesvědčíte se u odborníka. Kčs —.—



Čís. 132.

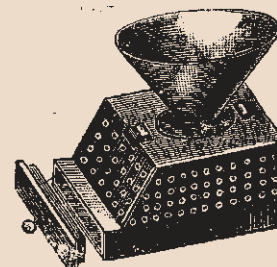
133. **Nálevka ke smyku samotná, kulatá nebo hranatá** Kčs —.—
134. **Nůž odvíčkovací z normální ocele** Kčs 29.—
135. **Nůž odvíčkovací z ocele Anticcoro, nerezavějící** Kčs —.—
136. **Pohon k medometu, v uzavřené skříňce s kličkou a hříd.** Kčs —.—
137. **Pohon k medometu řemín., t. j. 2 kolečka rýhov. a s kličkou** Kčs —.—
138. **Síto k medometu samotné, v ohni cínov., v rámu 43×31 cm** Kčs —.—
139. **Sítka na med, kornoutové, jednoduché** Kčs 35.—



Čís. 139.

- Sítka na med, kornoutové, dvojité Kčs 45.—
- Sítka na med s obloučkem, jednoduché Kčs 17.—
- Sítka na med s obloučkem, dvojité Kčs —.—
- Sítka na med s oblouč., dvojj., posuvné Kčs —.—
- Sítka na med s oblouč., jednod., posuv. Kčs —.—

140. **Talíř odvíčkovací, pocínovaný, se sítou položeným** Kčs 120.—
141. **Talíř odvíčkovací, pocínovaný, se sítou stojánkovým** Kčs 150.—
142. **Vidlička odvíčkovací, niklovaná Ia** Kčs 35.—
143. **Výkluz k odstran. včel z medniku před vymetáním, kulatý** Kčs 7.80
144. **Smyk na včely s nálevkou z bílého plechu, používá se pro smetání včel s medných plástů při odběru medu (hlavně u zadováků), aby včelaře po tu dobu neobtěžovaly. Po vymetení plástů a vrácení, sypou se včely zpět do úlu. Používá se i při dělání smetenců** Kčs —.—



Čís. 144.



Čís. 157.



Čís. 134 a 135.



Čís. 155.

Nádoby k uskladnění, zasilání a prodeji medu.

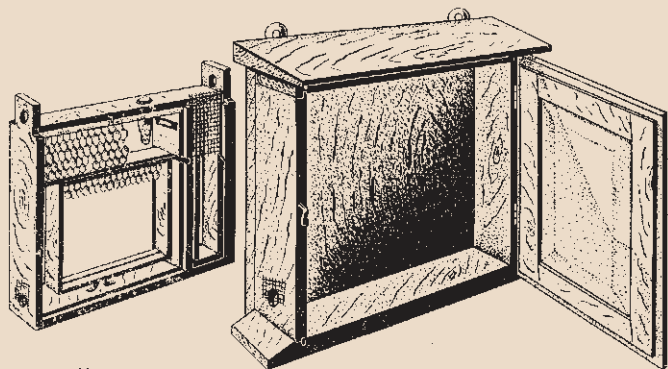
Nejlépe zpeněžíte Váš med, použijete-li vkusných a praktických nádob. Doporučuji Vám, abyste hned po vymetání medu ukládali med do vhodných nádob, určených k tomu účelu. V plechové nádobě snadno se med rozpustí, aniž jej přeléváte do jiné nádoby, snadno se posílá drahou nebo poštou. Nabízím Vám výhodné a osvědčené nádoby.

154. **Konve na med (mléčné), silně pocínované, Ia, na:** 15 kg Kčs —.—, 20 kg Kčs —.—, 30 kg Kčs 340.—, 40 kg Kčs —.—
155. **Plechovice na med s patentním uzávěrem, zlatě lakované, kus:** na 5 kg Kčs 10.80, - na 10 kg Kčs 18.70
156. **Kelímky na med, papírové, impregnované:** na 1/8 kg Kčs 1.15, - 1/4 kg Kčs 1.30, - 1/2 kg Kčs 1.75, - 1 kg Kčs 2.60
157. **Lopatka na med z normální ocele, niklovaná** Kčs 25.—
158. **Lopatka na med z Anticcoro ocele, nerezavějící** Kčs —.—
159. **Naběračka na med, pocínovaná** Kčs 25.—

Oploďnáčky, sekce a pomůcky k chovu matek.

170. **Oploďnáček »Žákovcův«** je na tři plástečky. Upraven pro husté i tekuté krmení. Praktický pro každého včelaře, jež se rád chovem matek v oploďnáčcích zabývá a jež hodlá vypěstěním matek vlastního dobrého kmene tyto rozmnožit Kčs 60.—

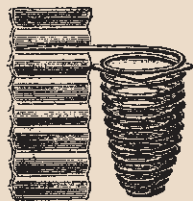
171. Sekce »Žákovcova« je ideální pro každého včelaře i speciálního chovatele.



Čís. 171 a 172.

V této může na svém včelíně a pro vlastní potřebu i potěšení pěstovat matky. Sekce »Žákovcova« je jako nejlepší a nejlevnější pozorovací úlek. Nemá proto chybět na žádném včelíně, vždy ji můžete s prospěchem upotřebiti. Je mnoho spec. chovatelů, kteří již tuto sekci s dobrým výsledkem používají. Pro radost Vaší i Vašich dětí tuto sekci si pořídte. Je na 1 plástek a 6 těchto se vejde do rámku 39×24 cm. Samotná se sklem i návodem k chovu Kčs 55.—

- 172. Domeček na 1 sekci s dvířky a zavěšení bez sekce Kčs 50.—
- 173. Domeček na 2 sekce s dvířky a zavěšení bez sekce Kčs 95.—
- 174. Ammonium, omamný prostředek na včely při spojování včel, při dávání matičky atd., v láhvi a s návodem k použití Kčs 10.—
Ammonium, volné bez láhve, množství jako v láhvi Kčs 4.—
- 175. Klíčka na zasilání matek »Bentonova« Kčs 4.50
- 176. Klíčka na zasilání matek »Bentonova« s novou úpravou Kčs 5.50
- 177. Poklopka na matku Kčs 5.50
- 178. Síťka na zadržení matky při znamenání Kčs 4.50
- 179. Záštitka na matečník Kčs 1.80
- 180. Zátky na matečníky, 10 kusů Kčs 4.—
- 181. Klíčka do školy i k přidávání Kčs 5.—



Čís. 179.



Čís. 175 a 176.



Čís. 181.

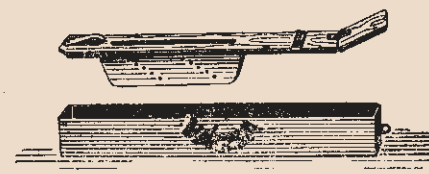


Čís. 180.

Krmítka pro včely.

Tak jako včelař nezbytně potřebuje rámků do úlu, taktéž se bez krmítka neobejde. Krmítko potřebuje ke krmení včel, k doplnění zásob a pod. Zvláště tam, kde je na včelíně více včelstev, má dobré krmítko velkou důležitost. Má usnadnit rychlé podání krmiva za každého počasí a bez styku se včelami, aby se utopení včel zamezilo a dlouho vydrželo. Každý včelař ze svojí praxe ví, co je ještě nevhodných, často i velmi nepraktických krmítek používáno. Proč? Když Vám dnes nabízím krmítka osvědčená, přes 20 let používaná nejen mnou, ale již tisíci mými odběrateli.

190. Krmítko zn. »Jubilejní Vácha« pro boční stěny úlů, patří mezi nejvhodnější boční krmítka toho druhu



Čís. 190.

v dnešní době. Velice se osvědčuje při krmení podzimním, jarním, podnecováním i jako napajedlo. Je to podélné plechové korýtko zinkované, aby nerezavělo. Zakrývá se shora dřevěnou destičkou s prořesovaným podélným otvorem, ku kterému je při-

pevněna t. zv. komůrka ze slabých dřevěných prkének, spojenými sítkou. Komůrka zůstává ponořena ve sladině a je úzká tak, že se včely snadno v ní otočí, ale neutopí. (Dřeva se včela snadno chytí.) Mohou sladinu vynést až od dna a nepřijdou s plechovou částí krmítka nikde do styku. Vrchní destička je v zadu přeríznuta, opatřena kloubovým závěsem, aby se menší část v zadu, při nalévání sladinu snadno překlápila. Za závěsem je připevněn kartáček (u jiných mívají filc, jež není vhodný), který zabraňuje, aby včely při vysunutí krmítka nevyběžely a včelaře neobtěžovaly. V předu na destičce je ploché kovové pero, které zabraňuje sklopení krmítka při jeho větším vysunutí. **Při používání mých krmítek zn. »Jubilejní Vácha« máte více výhod:**

- a) včely nerušíme,
- b) snadno se čistí horkou vodou,
- c) včely mohou být ve 3—5 dnech nakrmeny, neboť můžeme krmiti i za špatného počasí 3—5krát denně,
- d) sladinou se neplýtvá, když zbude, snadno se vyleje,
- e) utopení včel je vyloučeno,
- f) zlodějky nezlobí,
- g) snímání střechy nebo stropu i otvírání úlu odpadá,
- h) i 7—10leté dítě snadno včely nakrmí,
- i) v zimě krmítko odstraní.

190. Krmítko pro úly »Slet - 32« asi 1.5 litru Kčs 45.—

190 a Krmítko pro druhé úly menší, asi 1 litr Kčs 40.—

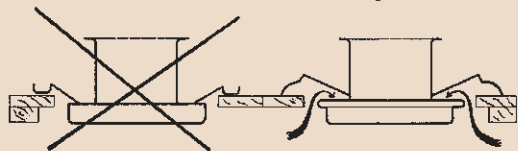
Chcete-li použití moje krmítka »Jubilejní Vácha« i pro Vaše úly, musíte pro tyto zhotoviti v úle kanálky těchto rozměrů:

pro větší krmítko 53 mm šíře × 90 mm výška × 480 mm hloubka
pro menší krmítko 53 mm šíře × 70 mm výška × 460 mm hloubka

191. Krmítka balonová bez talířku:
na 1 litr Kčs 6.—, na 1.5 litru Kčs 8.—, na 2 litry . . . Kčs 10.—

191a Krmítka balonová s talířkem »Vácha«:
na 1 litr Kčs 10.50, na 1.5 litru Kčs 12.50, na 2 litry . . . Kčs 14.50

192. Talířek pod balonové krmítko jest také důležitý a zaslouží proto povšimnutí. U mých talířků je to tak upraveno, že se nevkládá nějaké pero. jež se snadno ztratí, ale potřebná část zvedající hrdlo balonu, aby mohla sladina odtékat, je v talířku již vytlačena.



Talířek nevhodný a č. 192 »Talířek Vácha«.

Vrchní destička talířku je prohloubena a zabraňuje zvrhnutí balonu. Zvláštnost u »Talířku Vácha« je ta, že možno talířek sesunouti až na nejslabší desku stropovou i jen 3 mm silnou, aniž zabráníte včelám přístup ke sladince. U jiných talířků toho nedocílíte. Talířek k hrdlu je připevněn novým výhodnějším způsobem, než samotné letování nebo nýtování. Sladina při odtékání, ani při čištění talířku nic nepřekáží. Za výše uvedených výhod je proto »Talířek Vácha« nejlevnější. Pozor, pravý jen se jménem »Vácha« Kčs 4.50



Čís. 196.



Čís. 193.

193. Kartáč na čištění balonů Kčs 12.75
194. Konev k nalévání sladin, zinkovaná, na 3 litry Kčs —.—
195. Konev k nalévání sladin, zinkovaná, na 6 litrů Kčs —.—
196. Krmítko »Kuntzchovo« s lahví Kčs —.—
Krmítko »Kuntzchovo« bez lahve Kčs 14.—
197. Nálevka k nalévání sladin do balonů Kčs 10.—

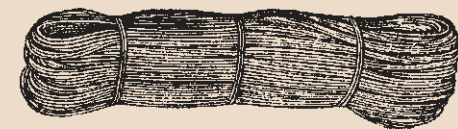
Pomůcky k zazimování včel, utepení a výrobě.

Pro utepení úlů na zimu používá se různých izolačních prostředků, jako slámy, papíru a pod., jež jako špatný vodič tepla nejlépe vyhovuje tomu účelu. Slaměné šiji se nejlépe ze slámy žitné, na lisech k tomu účelu zhotovených. K prošívání se používají jehly a šije se rákosem, drátem i motouzem.

210. Lisy na šiti slaměných rohoží, dřevěné, na sílu:
3 cm Kčs —.—, 4 cm Kčs —.—, 5 cm Kčs —.—, 6 cm Kčs —.—, 7 cm Kčs —.—



Čís. 191, 214, 218 a 219.



Čís. 216 a 217.

211. Drát na šiti rohoží, pocínovaný, 1 kg Kčs 23.—
212. Jehla na šiti rohoží k protahování Kčs 6.—
213. Jehla na šiti rohoží, žlábková Kčs 10.—
214. Nebozez k děláni otvorů v rohoží pro krmítko Kčs 26.—
215. Oblina plechová do rohože na sílu 3, 4, 5, 6, 7 cm Kčs 3.50
216. Rákos na šiti rohoží, 4—5 mm široký, I a hoblovaný, 1 kg Kčs 122.—
217. Rákos na šiti rohoží, nehoblovaný, 1 kg Kčs 40.—
218. Zátka do otvoru v rohoží 3 cm silná Kčs 3.50

219. Rohože slaměné k utepení úlů v rozměrech:

(prvá míra je délka slámy, druhá šíře rohože, třetí síla rohože)

55 x 55 x 3 cm Kčs 31.70	40 x 27 x 4 cm Kčs 11.90
49 x 49 x 3 cm Kčs 25.20	20 x 40 x 3 cm Kčs 8.40
40 x 43 x 5 cm Kčs 20.65	20 x 40 x 6 cm Kčs 10.—
43 x 42 x 3 cm Kčs 18.95	26 x 40 x 3 cm Kčs 10.90
40 x 40 x 4 cm Kčs 17.60	26 x 40 x 6 cm Kčs 12.90
40 x 40 x 5 cm Kčs 19.20	40 x 25 x 4 cm Kčs 11.—
40 x 33 x 3 cm Kčs 14.—	40 x 27 x 5 cm Kčs 12.95

220. Nové izolační desky k utepení úlů místo rohoží jsou levnější a na skladě v těchto rozměrech:

40 x 20 x 3 cm Kčs 6.40	40 x 30 x 3 cm Kčs 9.60
40 x 25 x 3 cm Kčs 8.—	40 x 33 x 3 cm Kčs 10.55
40 x 26 x 3 cm Kčs 8.35	40 x 40 x 3 cm Kčs 12.80
40 x 27 x 3 cm Kčs 8.65	40 x 43 x 3 cm Kčs 13.60

Síla těchto 3 cm desek nahradí rohož i 7 cm silnou.



Čís. 245.



Čís. 241.





Čís. 235.

Různé nářadí a potřeby pro včelaře.

229. Číslice na úly, smaltované, č. 1—100 Kčs —.—
230. Dehtová lepenka pískovaná na střechy 1 m² Kčs 16.—
231. Kroužky na okénka, 10 kusů Kčs 6.—

232. Naběračka na vosk, smaltovaná	Kčs	25.—
233. Obrtlíky na dvířka, 2 kusy	Kčs	1.30
234. Obrtlíky na oplodňáčky a pod., 2 kusy	Kčs	0.90
235. Pera na okénka, 10 kusů se šroubky	Kčs	5.30
236. Ruberiod na vložky do úlů v kusech 1 m ²	Kčs	—.—
237. Ruberiod na střechy úlů, silnější, 1 m ²	Kčs	—.—
238. Síto na okna, zelené, 1 m ²	Kčs	30.—
239. Síto na rojáky, pozinkované, 1 m ²	Kčs	—.—
240. Síto na rojáky, zelené, silné, 1 m ²	Kčs	—.—
241. Škrabka na stěny úlů	Kčs	10.—
242. Síra v kuželi k vysířování plástů	Kčs	5.—
243. Sluneční tavidlo na vosk	Kčs	220.—
244. Zástrčka do úlů mé standartní výroby	Kčs	6.—
245. Zástrčka na česna, trojdílná, plechová	Kčs	2.50
246. Závěsy kloubové na letáky malé, 1 pár se šroubky	Kčs	2.40
247. Závěsy kloubové na letáky větší, 1 pár se šroubky	Kčs	2.80
248. Závěsy oknové na dvířka úlová, levé nebo pravé, 1 pár	Kčs	4.60

Plechové nosiče:

249. tvar 	délka 39, 42, 48 cm, kus	Kčs	2.70
250. tvar 	délka 39, 42, 48 cm, kus	Kčs	1.60

Upozornění!

Vydání této příručky usnadňuje Vám přehled úlů i včelařského nářadí v dnešní době. Vynaložený náklad časový i peněžní na ni není malý a je první toho druhu po květnu 1945.

Proto, prosím, važte si jí a nezhazujte. Nepotřebujete-li ji okamžitě, schovejte ji na dobu pozdější, nebo ji doporučte Vašemu známému včelaři, který jí může použít.

Posloužíte sobě i jiným. **Děkuji Vám.**

VČELAŘI POZOR! PLATÍ PRO JEDNOTLIVCE I SPOLKY!**Slevy:**

Poskytnu každému 2% slevu z netto ceny na každý druh zboží, jehož cena převyšuje obnos Kčs 50.— a je objednáno nejméně 10 kusů stejného druhu.

Při odběru od 20 kusů stejného druhu zboží, jehož cena převyšuje obnos Kčs 50.—, poskytují již 4% slevu z netto ceny.

Na zboží v menší hodnotě než Kčs 50.— poskytují také 2% slevu, pakliže dostoupí částka za 1 druh zboží obnos Kčs 500.—.

Slevu 4% poskytnu na zboží v menší hodnotě než Kčs 50.—, jakmile dostoupí částka za zboží u jednoho druhu na Kčs 1.000.—.

Tyto slevy-neposkytují se u rámků, kde jsou již slevy zvlášť vyznačeny.

PODMÍNKY DODACÍ A PLATEBNÍ:

V důsledku stanovení cen co možno nejnižších, vyžadují placení předem nebo na dobírku bez jakýchkoliv srážek. Prosím, abyste v tom nespárovali snad dodání podřadného zboží. Obráťte se na mě s plnou důvěrou, ujišťuji Vás, že se Vám dostane zboží jen prvotřídního.

Objednatele, kteří hodlají platit předem, prosím, aby mě to ihned oznámili. Neposílejte peněz dříve, pokud nedostanete ode mně vyzvání. Jakmile bude zboží pro Vás připraveno, anebo znám-li předpoklad, kdy bude možno dodávku uskutečnit, pošlu Vám předem účet se složenkou nebo sdělím odeslání dobírkou. Ti, kdož platí složenkou, ušetří na dobírkových poplatcích.

Ceny za zboží zde uvedené platí až do zvýšení neb snížení cen surovin a mezd. Případné zvýšení nebo snížení cen si vyhrazuji.

Obal, dovoz ke dráze a manipulaci při odeslání zboží účtuji za cenu pořizovací a neběžu zpět. Dopravné poštou nebo drahou platí objednatel.

Slevy nebo srážky z účtů žádné neuznávám, jen ty, jež splňují podmínky pro slevy v ceníku vyznačené a platné v den objednání.

Námítky ohledně ceny, množství zboží a kvality, beřu na vědomí, jsou-li oprávněny a podány nejdéle do 8 dnů po dojití zásilky na místo určení.

Dodávky provádím jen na základě těchto podmínek. Nevyzvednutí zásiłek opravňuje mně k uplatnění nároků vůči objednateli na náhradu škody, vzešlých výloh i ušlého zisku. Příslušný soud je v Slaném.

Abecední seznam zboží:

Ammonium	174	Pera na okénka	235
Balony ke krmení	191	Plechovice na med	155
Čísllice smaltované	229	Plechové nosiče	249—250
Dehtová lepenka	230	Podložka k drátování	76
Domeček na sekci	172—173	Podstavec pod úl	46
Doutnavka	89	Pohon k medometu	136—137
Drát na mezistěny	66	Pohrabáček	97
Drát na rohože	211	Poklopka na matku	177
Dýmák	90	Rákos do rohože	216—217
Forma na rámky	67	Rámky do úlů	60—65
Hřebíčky na rámky	68	Rojáčky	87—88
Hřebíčky na mezerníky	69	Rohože do úlů	219—220
Jehla na šití	212—213	Ruberiod	236—237
Kartáč na balony	193	Rukavice	98—99
Kelímky na med	156	Sekce k chovu	171
Kleště včelařské	91—92	Síra	242
Klícky	175, 176, 181	Sítka na matku	178
Kohout k medometu	132	Síta na med a vosk	139
Kolečko k drátování	70	Síto na okna	238
Konve na med	154	Síto na rojáčky	239—240
Konve na krmení	194—195	Síto k medometu	138
Koš k medometu	130—131	Slevy na rámky	13
Krmítka balonová	191	Slevy povšechné	25
Krmítka boční	190	Smetáček	100
Krmítko »Kuntzche«	196	Smyk na včely	144
Kroužky na okénka	231	Střecha na úl	47
Kukle	93—95	Stříkačky na roje	101
Kuřačka	90	Škrabka	241
Lisy na rohože	210	Šídlo	78
Lopatka na med	157—158	Talířek pod balon	192
Medné skřínky	71—72	Talíř odvíčkovací	140—141
Medomety	120—124	Tavidlo sluneční	243
Mezerníky	73—74	Úly »Jubilejní Vácha«	21—23
Mezistěny	75	»Praktik«	26
Mřížky drátěné	110—111	»Slet - 32«	1—13
Mřížky plechové	112	»Teplák 43«	24—25
Naběračka na med	159 a 232	»Zadák«	28—29
Náhradní součásti k úlu »Slet-32«	14—20	»Horňák«	27
Náhradní součásti pro druhé úly	40—49	Vídlíčka odvíčkovací	142
Nálevka k balonům	197	Vnadidlo na roje	101
Nálevka ke smyku	133	Výkluz	143
Nebozez na rohože	214	Zástrčka standartní	244
Nosiče plechové	249—250	Zástrčka trojdílná	245
Nůž odvíčkovací	134—135	Záštitka na matečník	179
Nůž rozpěrák	96	Zátky do rohoží	218
Oblina do rohože	215	Zátky na matečníky	180
Obrtlíky	233—234	Závěsy kloubové	246—247
Odvíčkovací talíř	140—141	Závěsy oknové	248
Okénko do úlu	48	Závoj včelařský	102
Oplodnáček	170		

