

**STUDIJNÍ FYLATELISTICKÉ PŘÍRUČKY**  
**Společnosti sběratelů**  
**Československých knižtiskových známek**

Hradčany

15h

**56**



Rekonstrukce přepážkových archů

TD 3 a 4

TD 5 a 6

Hamr - Ryvola 2005



*Vydáno pro vnitřní potřebu členů společnosti sběratelů československých knižtiskových známek*



Základní publikované údaje.

Tyto údaje byly čerpány z Monografie Československých známek I.díl od dr.Františka Kubáta.

Známky hodnoty 15h byly vytištěny v tak zvané V.kresbě. Tato kresba vznikla z druhého návrhu Mistra A.Muchy po pěti úpravách malířova návrhu.

Pomocná sestava byla sestavena z pomocných tisků pro hodnotu 25h. Hodnotové štítky byly přelepeny novou hodnotou a na dolní okraj pomocné sestavy byly dolepeny štítky s počítadly.

Před tiskem byly tiskové desky sestaveny do tiskové formy, která byla čtyřdesková. Vždy dvě desky byly 15h a další dvě jiných hodnot. Znány jsou i soutisky s novinovými známkami.

Tisk hodnoty 15h byl zahájen 3.června 1919 jako první z V.kresby. Již 7.června 1919 byla tato hodnota vydána jako nezoubkovaná.

Celkem bylo vyrobeno 116 650 000 ks známek, z nichž nastalo 52 090 000 nezoubkovaných. K ozoubkování hodnoty 15h bylo použito všech perforačních rozměrů které měla tiskárna k dispozici.

Známky III.a IV. desky však byly perforovány pouze křebencovou perforací o rozměru  $13 \frac{3}{4} : 13 \frac{1}{2}$  a  $11 \frac{3}{4}$ .

Pro rozlišení jednotlivých tiskových desek slouží odchylky v počítadlech umístěných pod poslední řadou známek.

III.tisková deska - 13,50 nula se třemi výstupky, 4.spirála

I.typ, vějíř pravé holubice - -

IV.tisková deska - 12,-- přerušena desetinná pomlka, 4.spirála

I.typ, vějíř pravé holubice - -

Filatelisticky zajímavé jsou následující odchylky známek.

1./ Typy

a./ spirálové : I.typ všechna známková pole III.i IV desky

II.typ u těchto desek neexistuje

b./ číslíkové zastřižením / u obou desek stejná známková pole /

I.typ - všechna dále neuvedená známková pole / zn.p./

II.typ - číslice jedna dole zastřižena 13,71,78,89,94 zn.p.

III.typ - číslice pět dole zastřižena 9,81 zn.p.

IV.typ - obě číslice dole zastřiženy 68,75 zn.p.

c./ číslíkové typy polchou / u obou desek stejná známková pole /

I. typ - všechna dále neuvedená známková pole / zn.p. /

II.typ - přeškloněné číslice 5,19,23,45,54,64,66,67,71,72,74,

82,90 zn.p.

- III. typ - zakloněná čísllice 91.zn.p.  
 IV. typ - čísllice v oválu nízko 33,80,90 zn.p.  
 V. typ - čísllice v oválu vysoko 8,13,34,57,82 zn.p.  
 VI. typ - čísllice posunuty vlevo 14,15,21 28,56 zn.p.  
 VII. typ - čísllice posunuty vpravo 1,60,91 zn.p.

## 2./ Redukce

U obou desek ponechána desková vada, dvakrát přerušeny vějíř pravé holubice - -.

## 3./ Barva

- a./ Zoubkování H 13 3/4:13 1/2 rāmělkově červená,  
 cihlově červená, karmínově červená,  
 b./ Zoubkování H 11 3/4 cihlově červená

## 4./ Papír

Tloušťka od 0,03 mm do 0,1 mm.

## 5./ Deskové vady

- a./ Primární - vějíř pravé holubice u všech známkových polí  
 b./ Sekundární - v obou deskách 59,79 zn.p.  
 c./ Terciární - III.deska 18,52,56,60,98 zn.p.  
 IV.deska 4,5,11,64 zn.p.

## 6./ Tiskové vady

- a./ V kresbě - dvojitý tisk na lepu, tisk na lepu  
 b./ Otisk - strojový celkový, strojový částečný  
 c./ Bludné kroužky - na různých místech  
 d./ V barvě - slitý tisk, bledý tisk celkový, slepý tisk, nečistý tisk mezer  
 e./ V papíru - zkrabacení, složka jednoduchá, přeložka, stržený papír  
 f./ V zoubkování - hřebenové rozšíření, hřebenové zúžení, nečistě zoubkování, špatně středování

## 7./ Retuše

Dosud nebyly zjištěny

## 8./ Padělky

Dosud nebyly zjištěny

## 9./ Celiny

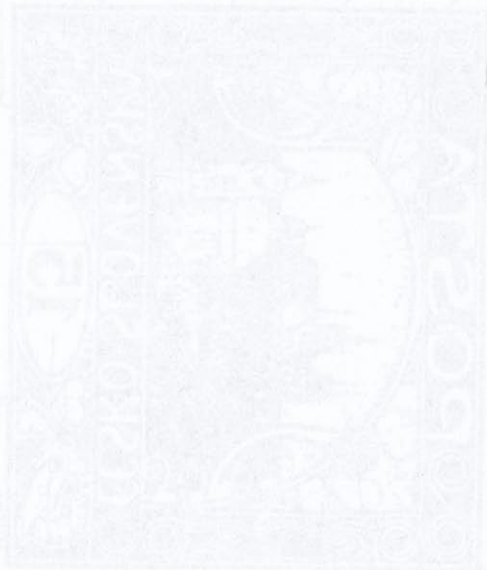
- a./ Jednoduchá dopisnice pro tuzemsko  
 b./ Dvojitá - odpovědní dopisnice pro tuzemsko.

Ve spolupráci Hamr - Ryvola byla studie z roku 1988 doplněna o obrázky originálů všech známek obou desek a o poznatky získané během patnácti let.

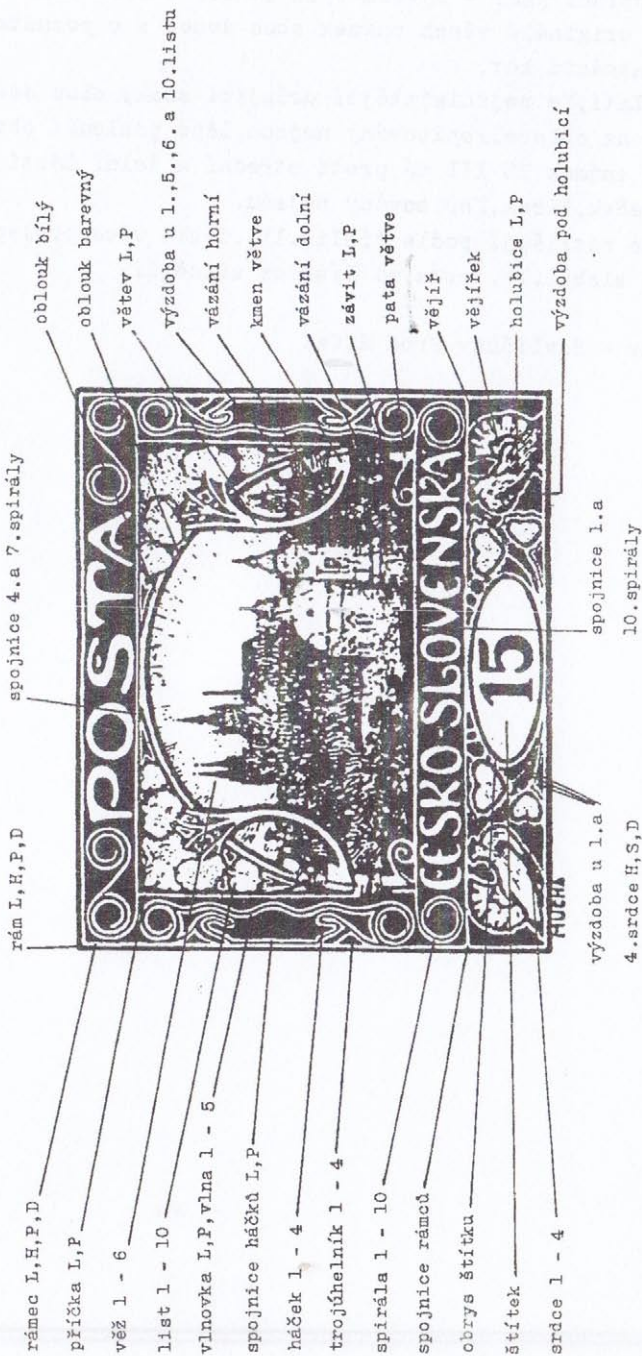
Stále platí, že nejdůležitější určující znaky obou desek jsou paprsky na obloze. Popisovány nejsou, lépe poslouží obrázek. Většina známek TD III má proti střední a dolní části I. věže shluk teček, čárek. Popisovány nejsou.

Desky se rozlišují podle číslic. III. deska více proleptána má číslice slabší, IV. deska má číslice silnější.

Soběslav - Havlíčkův Brod 2004.



Použití názvosloví:



Vysvětlení zkratk L, H, P, S, D : levý, horní, pravý, střední, dolní

čn : výskyt u části nákladu

tečka je barevná

bod je bílý

TD3



ZP1

TD4



TD3 Paprsky celkově. Dolní rám s vrubem pod křídlem pravé holubice. Na číslici 1 vpravo výčnělek.

TD4 Na Š výčnělek vlevo dole. Na spojnici 4. a 7. spirály výčnělek před Š. Pravý rám s výčnělkem mezi 7. a 8. spirálou. Paprsky celkově. Na O v KO výčnělek uvnitř vlevo a vně vpravo.

ZP2



Společně obě desky: základna číslice 1 do oblouku.

TD3 Společný znak. Horní rám zeslaben nad a za 6. spirálou. Paprsky celkově. Krátká pravá nožka A v CHA.

TD4 Společný znak. Horní rám zeslaben nad 4. spirálou. F uvnitř nahoře s výčnělkem. Na 1. věži vlevo dole tři zářezy. Na levé větvi výčnělek proti střeše a hornímu vázání. Paprsky celkově. Na S ve SKÁ tečka vpravo dole. Na praporku číslice 5 nahoře výčnělek. Pravý rám s výčnělkem na dolním rohu.

ZP3



TD3 Na pravé nožce A v TA malý výčnělek. Paprsky celkově. Před horní částí 1. věže tečka.

TD4 Na spojnici 4. a 7. spirály výčnělek nad 6. listem. Paprsky celkově. Na O v KO výčnělek na spojnici rámců. U části nákladu světlna od výzdoby pod 10. listem do linek vlnovky. Proti pravému dolnímu rohu tečka.

## ZP4



TD3 Linky 6.spirály nahoře spojeny.Paprsky celkově.

TD4 Bod za Š.Paprsky celkově.Na spojnici 1.a 10.spirály výčnělek nad L0.

## ZP5



TD3 Levý rám s výčnělkem proti 2.héčku.Paprsky celkově.Mezi 2. a 3.věží vylomená střecha.

TD4 Paprsky celkově.Linky 2.spirály dole spojeny.Na levém závitu výčnělek.Spojnice 1.a 10.spirály s výčnělkem nad SK ve SKÁ. Pod UC tečka-čárka.

## ZP6



TD3 Paprsky celkově.Kratší levá nožka M.

TD4 Na O v PO uvnitř vpravo výčnělek.Paprsky celkově.Bílý oblouk spojen s větvičkou 10.listu.



## ZP7



Společně obě desky: obrys štítku vykrojen ve 12,30. V křídle pravé holubice bílá čára nad nohou.

TD3 Společné znaky. Paprsky celkově. Na pravém rámu výčnělek proti 3. trojúhelníku a 9. spirále. Písmena HA dole zkrácena.

TD4 Společné znaky. Paprsky celkově.

## ZP8



TD3 Paprsky celkově.

TD4 Paprsky celkově. Linky 8. spirály spojeny vlevo dole. Spojnice 3. a 4. háčku přerušena nahoře a dole. Linky 1. spirály spojeny vpravo nahoře.

## ZP9



Společně obě desky: obrys štítku vykrojen v 11,10. Číslice 5 dole seříznuta.

TD3 Společné znaky. Paprsky celkově.

TD4 Společné znaky. Paprsky celkově. Vroubek zleva do E ve VEN. U pravého dolního rohu tečka.

## ZP10



Společně obě desky: obrys štítku s vrubem ve 3,15.

TD3 Společný znak. V 8. spirále bod. Linky levé vlnovky 2x spojeny. Paprsky celkově. Spojnice 1. a 10. spirály spojena s 0 v LO. Rám za pravou holubící prohnutý doprava.

TD4 Společný znak. Horní a pravý rám zesílen nad 7. spirálou. Pravá příčka spojena s 8. spirálou. Paprsky celkově. U části nákladu spojnice 1. a 10. spirály přerušena nad N.

## ZP11



TD3 Paprsky celkově. Pravá patka číslice 1 velmi krátká. U části nákladu pravá větev přerušena u kmenu.

TD4 Na pravém horním rohu výčnělek. Paprsky celkově. Obrys štítku zesílen před číslicí 1 a pod číslicí 5.

## ZP12



TD3 Paprsky celkově. Levý dolní roh kulatě vybíhá. Krátká pravá nožka A v CHA.

TD4 Paprsky celkově.

Společně obě desky: číslice ve štítku umístěny doleva.

## ZP13



Společně obě desky: na Š vrub pod háčkem. Levá patka číslice 1 krátká, základna skloněna doprava.

TD3 Společné znaky. Paprsky celkově. Nožky HA prodlouženy.

TD4 Společné znaky. Paprsky celkově.

## ZP14



TD3 Horní rám s vrubem vlevo nad T a u pravého rohu. Linky levé vlnovky spojeny ve střední části. Paprsky celkově.

TD4 Pravý rám s výčnělkem pod horním rohem. Paprsky celkově.

## ZP15



TD3 Nad 1. věží chybí tečka. Paprsky celkově. 6. věž nízká. Levá patka číslice 1 zesílena a skloněna.

TD4 Paprsky celkově.

## ZP16



TD3 V pravém rameně T zprava vrub.Paprsky celkově.

TD4 Paprsky celkově.

## ZP17



TD3 Barevný oblouk přerušen vlevo pod Š.Paprsky celkově.Nad l. věží tečička - mizí.

TD4 Levý horní roh vybíhá nahoru.Paprsky celkově.V dolním okraji tečka ze nohou pravé holubice.

## ZP18



Společně obě desky: obrys štítku s vrubem v 11,20.Levý rám s vrubem nad dolním rohem.

TD3 Společné znaky.Paprsky celkově.Na číslici 5 vpravo výčnělek. A v CHA podtrženo.

TD4 Společné znaky.Paprsky celkově.Nožky M dole spojeny.

## ZP19



- TD3 Paprsky celkově. Spojnice rámců přerušena nad vějířem levé holubice.
- TD4 Proti pravému hornímu rohu tečička - mizí. Paprsky celkově. Dolní rám s výčnělkem za nohou pravé holubice.

## ZP20



- TD3 Horní linka 3. spirály přerušena. Pravý rám vykrojen u horního rohu a proti 10. listu. Paprsky celkově. Na pravé nožce K ve SKÁ výčnělek, někdy spojen s Á. Krátká levá nožka M.
- TD4 Ze 4. spirály postupuje bílá vlasová čára do 3. listu. Paprsky celkově.

## ZP21



- Společně obě desky: číslice ve štítku umístěny doleva.
- TD3 Společný znak. Pravé rameno T s malým výčnělkem vpravo. Paprsky celkově. Na číslici 5 výčnělek vpravo.
- TD4 Společný znak. Paprsky celkově. Levý rám s vroubkem proti 2. trojúhelníku.

ZF22



TD3 Paprsky celkově. Nad 5. věží tečka.

TD4 Paprsky celkově.

U části nákladu 0 v PO s vroubkem vlevo dole. Vnitřní linka 8. spirály přerušena vpravo.

ZP23



Společně obě desky: obrys štítku vykrojen ve 12,45

TD3 Společný znak. Paprsky celkově. 6. věž nízká.

TD4 Společný znak. Paprsky celkově. V dolním obloučku 8 zleva vrub.

ZP24



TD3 Linky levé vlnovky uprostřed spojeny. Paprsky celkově. Pravý rám zeslaben mezi 9. a 10. spirálou. Krátké patky číslice 1.

TD4 Paprsky celkově.

## ZP25



TD3 Paprsky celkově. Pod vidlicí levé větve tečka. Horní vázání levé větve spojeno s výzdobou pod 1. listem. MUCHA dole do oblouku.

U části nákladu před horní částí 1. věže tečka.

TD4 Paprsky celkově.

## ZP26



TD3 Paprsky celkově. Krátká pravá nožka A v CHA.

TD4 Paprsky celkově. Na vnitřním obrysu břicha číslice 5 malý výčnělek.

## ZP27



Společně obě desky: pravý rám uprostřed zeslaben. Obrys štítku vykrojen ve 12,30 a zesílen od 5,30 do 8,30.

TD3 Společné znaky. Paprsky celkově. Linky levé vlnovky dole spojeny.

TD4 Společné znaky. Paprsky celkově. V levém okraji tečička proti 3. oblouku vlnovky.

## ZP28



Společně obě desky: dolní oblouček S ve SKÁ přerušen.

TD3 Společný znak. Paprsky celkově. Nízká 5. věž. Levý rám s výčnělkem proti holubici. Krátká levá nožka M.

TD4 Společný znak. Paprsky celkově. Praporek číslice 1 prohnutý nahoru a hranatě zakončen. Na obrysu štítku výčnělek v 3,45.

## ZP29



TD3 Horní rám s výčnělkem vlevo nad T. Paprsky celkově. Nad 4. věží tečička. Levá patka číslice 1 zesílena a skloněna. U části nákladu obrys štítku s vrubem ve 12,45.

TD4 Paprsky celkově.

## ZP30



TD3 Paprsky celkově. Linky 2. spirály dole spojeny.

TD4 Levá věžička 3. věže dole přerušena a hlavní věž dole zleva vykrojena. Paprsky celkově. Dolní rám s vrubkem u pravého rohu.



## ZP31



TD3 Horní rám s vroubkem nad 6. spirálou. Paprsky celkově. Linky pravé vlnovky dole spojeny. V křídle pravé holubice bílá skvrna. Obrys štítku přerušen ve 12,45.

TD4 Paprsky celkově.

## ZP32



Společně obě desky: základna číslice 1 skloněna doprava.

TD3 Společný znak. Linky 5. spirály přerušeny vlevo a vpravo. Paprsky celkově. Na levém rámu dva výčnělky proti l. trojúhelníku.

TD4 Společný znak. Paprsky celkově. Pod číslicí 1 tečička.

## ZP33



TD3 Paprsky celkově. Na levém rámu výčnělek proti l. háčku, l. trojúhelníku a vroubek nad dolním rohem.

TD4 Paprsky celkově. Barevný oblouk s vrubem pod 1.

## ZF34



TD3 Paprsky celkově. Linky levé vlnovky uprostřed spojeny. Nízká 5. a 6. věž. MUCHA dole do oblouku. Nad 1. věží chybí tečka.

TD4 Barevný oblouk přerušen pod T. Paprsky celkově. Dlouhá levá patka číslice 1.

## ZP35



Společně obě desky: břicho číslice 5 zvětšeno.

TD3 Společný znak. Paprsky celkově. Krátká pravá nožka A v CHA.

TD4 Společný znak. Paprsky celkově.

## ZP36



Společně obě desky: horní rám s výčnělkem nad 4. spirálou. Přerušena spojnice 4. a 5. spirály, 5. spirála a spojnice 4. a 7. spirály pod ní. V levém rameni T shora vrub. Obrys štítku s vrubem ve 12,45.

TD3 Společné znaky. Paprsky celkově. Nízká 2. věž.

TD4 Společné znaky. 0 v PO s výčnělkem uvnitř vlevo dole. Paprsky celkově. Pravá linka 3. vlny levé vlnovky a levá příčka přerušena. Pod číslicemi čárka.

## ZF37



TD3 Paprsky celkově. Obrys štítku zeslaben ve 12,45.

TD4 Paprsky celkově.

## ZF38



TD3 Paprsky celkově.

TD4 Paprsky celkově.

## ZF39



TD3 Paprsky celkově. Pravý rám s vroubkem nahoře za holubicí.  
Krátká levá nožka M.

TD4 Paprsky celkově. Na číslici 1 nahoře tečka, čárka.

## ZP40



Společně obě desky: bílý oblouk spojen s větvičkou 5. listu.

TD3 Společný znak. Barevný oblouk přerušen pod CŠ. Paprsky celkově. Nízká 3. věž. K ve SKÁ spojeno se spojnicí 1. a 10. spirály.

TD4 Společný znak. Paprsky celkově.

## ZP41



TD3 Horní rám s vrubem až přerušením nad 6. spirálou. Paprsky celkově. Krátká pravá nožka A v CHA.

TD4 Paprsky celkově. Na U dole výčnělek.

## ZP42



TD3 Pravý horní roh seříznut. Paprsky celkově. Dolní rám s vrubem pod nohou pravé holubice.

TD4 Paprsky celkově. 10. spirála spojena s pravým rámcem. Mezi číslicemi nahoře tečka.

## ZP43



- TD3 Paprsky celkově. Nízká 5. věž.
- TD4 Spojnice 4. a 5. spirály přerušena. Na spojnici 4. a 7. spirály výčnělek pod 5. spirálou. Na 3. spirále vpravo výčnělek. Paprsky celkově. Barevný obrys pravé větve přerušen proti 6. věži. Na spojnici 1. a 10. spirály výčnělek nad L0. V dolní nožce K ve SKO tečka.

## ZP44



- TD3 Paprsky celkově. Nízká 5. věž. Pravý rám zvlněn od 4. trojúhelníku k dolnímu rohu.
- TD4 Paprsky celkově. Na levé příčce výčnělek proti hornímu vázání. Levý závit nahore s výčnělkem. Dole za 6. věží dvě bílé čáry.

## ZP45



- TD3 Paprsky celkově.
- TD4 Paprsky celkově. Nožky M se rozestupují. Nízká 5. věž.

## ZF46



Společně obě desky: obrys štítku vykrojen ve 12,45.

TD3 Společný znak. Paprsky celkově. Nízká 6.věž.

TD4 Společný znak. Paprsky celkově.

## ZF47



Společně obě desky: tečka pod pravou nožkou M, pod U a levou nožkou H.

TD3 Společný znak. Paprsky celkově. Obrys štítku zeslaben v 6,15. Na dolním rámu vrub za CHA.

TD4 Společný znak. Paprsky celkově. Tečky pod M, U a H velmi malé.

## ZF48



TD3 Paprsky celkově. Linky levé vlnovky uprostřed spojeny. Kratší levá nožka M, na U dole výčnělek.

TD4 Paprsky celkově. Na bříšku číslice 5 vpravo výčnělek. U části nákladu spojnice 1.a 10 spirály přerušena nad N.

## ZP49



Společně obě desky: obrys štítku s vrubem ve 12,45.

TD3 Společný znak.Paprsky celkově.Nízká 5.věž.Ve výzdobě nad 2.spirálou barevné skvrny.Kmen pravé větve spojen s bílým obloukem.Pravá patka číslice 1 krátká.

TD4 Společný znak.Paprsky celkově.

## ZP50



TD3 Barevný oblouk přerušen pod Š.Paprsky celkově.Pravý rám s vrubem proti 4.háčku.Krátká levá nožka M.

TD4 Paprsky celkově.Pravý rámec za holubicí přerušen a s výčnělkem.

## ZP51



TD3 Pravý rám seříznut na horním rohu.Nad 1.věží tečička - mizí. Paprsky celkově. 4.háček nahoře přerušen a vruby na obou linkách vlnovky.9.spirála dole přerušena.

TD4 Paprsky celkově.

U části nákladu spojnice 1.a 10.spirály přerušena nad KO.

## ZP52



Společně obě desky: obrys štítku s vrubem ve 12,45.

TD3 Společný znak.Na 4.spirále a spojnici spirál bílá skvrna.  
Paprsky celkově.

TD4 Společný znak.Horní rám s vrubem nad 0.Linky 4.spirály  
vlevo spojeny.Na spojnici 4.a 5.spirály uprostřed výčnělek.  
Linky 2.háčku spojeny.Linky levé vlnovky uprostřed spojeny.  
Paprsky celkově.Na spojnici 1.a 10.spirály výčnělek nad 0  
v 10.

## ZP53



TD3 Paprsky celkově.Spojnice rámců přerušena pod Á.Dolní rám  
vykrojen pod číslicí 5.MUCHA dole do oblouku.

TD4 Paprsky celkově.Na spojnici 1.a 10.spirály svislá čára nad  
10.Obrys štítku s vrubem ve 12,45.

## ZP54



Společně obě desky: písmena HA dole seříznuta.

TD3 Společný znak.Pravý rám zesílen proti 7.spirále.Paprsky  
celkově.

TD4 Společný znak.Paprsky celkově.Kmen levé větve spojen s  
bílým obloukem.



## ZP55



TD3 Paprsky celkově. Nožka číslice 1 dolu rozšířena, vlevo s výčnělkem.

TD4 Paprsky celkově.

## ZP56



Společně obě desky: obrys štítku vykrojen v 1,00.

TD3 Společný znak. Paprsky celkově. MUCHA dole do oblouku.

TD4 Společný znak. Paprsky celkově.

## ZP57



TD3 Paprsky celkově. MUCHA dole do oblouku.

TD4 Horní rám s vrubem nad 0. Paprsky celkově. Pravý rám zdvojen v délce 2mm od dolního rohu.

## ZP58



TD3 Paprsky celkově. N dole zkráceno.

TD4 Paprsky celkově.

## ZP59



Společně obě desky : UCHA podtrženo.

TD3 Společný znak.Paprsky celkově.Nízká 5.věž.

TD4 Společný znak.Paprsky celkově.Levý rám zesílen za holičicí.

## ZP60



TD3 Na pravé nožce A v TA výčnělek.Paprsky celkově.Linky levé vlnovky uprostřed spojeny.Linky pravé vlnovky spojeny pod 4.háčkem.Obrys štítku přerušen ve 3,00.

TD4 Paprsky celkově.

## ZP61



Společně obě desky: pod UC tečka.  
 TD3 Společný znak.Paprsky celkově.  
 TD4 Společný znak.Paprsky celkově.

## ZP62



TD3 Paprsky celkově.Linky pravé vlnovky spojeny pod 8.spirálou.  
 Výzdoba nad 2.srdcem vlevo přerušena.Krátká levá nožka M.  
 TD4 Paprsky celkově.Obrys štítku s výčnělkem pod číslicí 5.

## ZP63



Společně obě desky: obrys štítku s vroubkem v 1,00.  
 TD3 Společný znak.Rám nad 5.spirálou zesílen.Paprsky celkově.  
 Nízká 5.věž.Obrys štítku zeslaben v 5,45 - 6,45. NUCHA  
 dole do oblouku.  
 TD4 Společný znak.Paprsky celkově.

## ZP64



TD3 Paprsky celkově.

TD4 Paprsky celkově. Obrys štítku s výčnělkem ve 2,15.

## ZP65



TD3 Horní rám s vrubem na levém rohu a zesílen od 5 nad 6. spirálu. Paprsky celkově. Uprostřed S ve SLO výčnělek nahoru. MÚCHA dole do oblouku.

TD4 Paprsky celkově.

## ZP66



TD3 Paprsky celkově. Kratší levá nožka M.

TD4 Paprsky celkově.

## ZP67



Společně obě desky: obrys štítku vykrojen ve 12,45.

TD3 Společný znak.Paprsky celkově.Kmen levé větve spojen s bílým obloukem.

TD4 Společný znak.Paprsky celkově.

## ZP68



Společně obě desky: základna číslice 1 skloněna doprava, na obrysu štítku výčnělek v 7,00.

TD3 Společné znaky.V horním rámu vrub nad 0. 0 v PC nahoře s výčnělkem.Paprsky celkově.Před horní částí 1.věže dvě tečky nad sebou.Nízká 5.věž.Kmen pravé větve spojen s bílým obloukem.

TD4 Společné znaky.Paprsky celkově.Pravý rám vykrojen proti 4.háčku.Za praporkem číslice 5.tečka.

## ZP69



TD3 Paprsky celkově.Na pravé větvi výčnělek proti hornímu vážení.Kmen pravé větve spojen s bílým obloukem.Pravý rám zesílen pod 3.háčkem a proti 9.spirále.  
U části nákladu vrub v pravém rámu pod 3.háčkem.

TD4 Paprsky celkově.Obrys štítku s vroubkem až přerušením ve 12,30.Dlouhá levá patka číslice 1.

## ZP70



TD3 Paprsky celkově. Levý rám se dvěma vruby proti 3. spirále. Na levé vlnovce výčnělek pod 3. spirálou. Na číslici 1 výčnělek vpravo nahoře.

TD4 Paprsky celkově. Ve štítku tečka v 7,45.

## ZP71



TD3 Dolní zakončení Š s tečkou. Paprsky celkově. Pravý rám s vrubem uprostřed.

TD4 Paprsky celkově. Na pravém rámu uprostřed tři výčnělky. Kmen pravé větve a bílý oblouk za ním deformován.

## ZP72



Společně obě desky: obrys štítku s vrubem v 1,15.

TD3 Společný znak. Na P výčnělek vpravo nahoře. O v PO dole s vrubem. Paprsky celkově. MUCHA dole do obluku.

TD4 Společný znak. Paprsky celkově.

## ZP73



Společně obě desky: před horní částí l.věže tečka.

TD3 Společný znak.Na pravé nožce A v TA vrub.Paprsky celkově.

TD4 Společný znak.Paprsky celkově.Dolní rám zesílen pod 4. srdcem.

## ZP74



Společně obě desky: obrys štítku zeslaben pod číslicí 1.

TD3 Společný znak.Paprsky celkově.

TD4 Společný znak.Paprsky celkově.

## ZP75



Společně obě desky: obě číslice dole seříznuty.

TD3 Společný znak.Bílá linka 5.spirály dole přerušena.Paprsky celkově.Kmen levé větve spojen s bílým obloukem.

TD4 Společný znak.Paprsky celkově.

U části nákladu horní rám s výčnělkem vlevo nad T.Dolní rám se dvěma výčnělky za nohou pravé holubice.

## ZP76



TD3 Paprsky celkově. Na levém rámu dva výčnělky proti l. háčku. KUCHA dole do oblouku.

TD4 Paprsky celkově. Nad praporkem číslice 5 tečička-spojeno.

## ZP77



Společně obě desky: levý horní roh vybíhá vlevo a nahoru.

TD3 Společný znak. Paprsky celkově. 0 v KO spojeno se spojnicí l. a 10. spirály.

TD4 Společný znak. Paprsky celkově.

## ZP78



Společně obě desky: základna číslice 1 seříznuta doprava.

TD3 Společný znak. Paprsky celkově. Kmen pravé větve spojen s bílým obloukem. Střední příčka E v ČE deformována. Krátká levá nožka M.

TD4 Společný znak. Paprsky celkově.



ZP79



Společně obě desky: Číslice 5 dole seříznuta. MUCHA dole seříznuto.

TD3 Společné znaky. Paprsky celkově.

TD4 Společné znaky. Paprsky celkově. V okraji proti 4. trojúhelníku tečička. Dolní rám s výčnělkem pod nohou pravé holubice.

ZP80



TD3 Paprsky celkově.

TD4 Paprsky celkově. Spojnice 1. a 10. spirály přerušena nad 4. Pravý dolní roh vybíhá dolů.

ZP81



TD3 Paprsky celkově. Spojené linky levého závitu. V hlavě levé holubice bod. Pravý dolní roh vylomen.

TD4 Paprsky celkově.

## ZP82



Společně obě desky: obrys štítku s vrubem ve 12,45. Číslice předkloněny.

TD3 Společné znaky. Paprsky celkově. Pravý rám nad dolním rohem se dvěma výčnělky, proti hornímu přerušovaný rámeček, dolní roh vybíhá tenče dolů.

TD4 Společné znaky. Paprsky celkově. Pravý rám nad dolním rohem se třemi výčnělky, proti hornímu přerušovaný rámeček, dolní roh vybíhá dolů.

## ZP83



TD3 Paprsky celkově. Linky 1. spirály spojeny vpravo nahoře.

TD4 Paprsky celkově.

## ZP84



TD3 Paprsky celkově. Pravý rám zesílen proti 7. spirále. Krátká pravá nožka A v CHA.

TD4 Paprsky celkově.

## ZP85



- TD3 Horní rám zesílen nad nožkou P.Vpravo od nožky T bod.Nízka 5.věž.Paprsky celkově.Bílý oblouk s výčnělkem za kmenem pravé větve.
- TD4 Paprsky celkově.Levý horní roh seříznut.V dolním rámu vrub pod výzdobou levé holubice.  
 U části nákladu bílý oblouk přerušen vpravo pod Š.

## ZP86



- TD3 Paprsky celkově.MUCHA dole do oblouku.
- TD4 Paprsky celkově.

## ZP87



- TD3 Paprsky celkově.Dolní rám s vrubem a výčnělkem pod křídlem pravé holubice.Krátká levá nožka M.
- TD4 Paprsky celkově.

## ZF88



Společně obě desky: levý horní roh vybíhá doleva. Obrys štítku s vrubem v 11,00.

- TD3 Společné znaky. Před horní částí 1. věže tečka. Paprsky celkově. U 3. vlny levé vlnovky bod. O v KO spojeno se spojnicí rámců.
- TD4 Společné znaky. Paprsky celkově. Obrys štítku zesílen v 5,30 - 6,30.

## ZF89



Společně obě desky: levá patka číslice 1. krátká, v základně vrub.

- TD3 Společný znak. Pravý rám zesílen proti 8. spirále. Nízká 2. věž. Na O ve SLO nahoře tečka. Na N uprostřed výčnělek. Paprsky celkově. Obrys štítku vykrojen v 6,50.
- TD4 Společný znak. Horní rámec s výčnělkem před 5. spirálou. Paprsky celkově. Výšce ráč 1 ve SLO bod ve křoví. Spojnice 1. a 10. spirály přerušena nad SL. Dolní zakončení S ve SLO zesíleno. Obrys štítku s vrubem, přerušením ve 12,00. Dolní rám shora vykrojen pod výzdobou pravé holubice.

## ZF90



Společně obě desky: levý horní roh vybíhá. Základna číslice 1 skloněna doprava.

- TD3 Společné znaky. Paprsky celkově. Na pravé nožce A v TA výčnělek vlevo dole. Linky levé vlnovky uprostřed spojeny.
- TD4 Společné znaky. Paprsky celkově. Obrys štítku s vrubem ve 3,15.

ZP91



1'50



1'50

- TD3 Paprsky celkově. Pod vidlicí levé větve tečka. Před horní částí levéže tečička. Pravý rám zeslaben za holubicí.
- TD4 Levý horní roh vybíhá doleva. Paprsky celkově. V dolním okraji tečička pod výzdobou levé holubice. Na dolním rámu výčnělek pod křídlem pravé holubice.

ZP92



3.-



3.-

- TD3 Paprsky celkově. V levém rámu vrub zprava proti spojnici rámců. V dolním rámu vrub před nohou pravé holubice.
- TD4 Paprsky celkově.

ZP93



4'50



4'50

- Společně obě desky: spojnice 1. a 2. háčku nahoře přerušena.
- TD3 Společný znak. Paprsky celkově. Levý dolní roh vybíhá. Dolní rám s vrubem pod 1. srdcem.
- TD4 Společný znak. Paprsky celkově. Pod M tečka - bývá spojena s levou nožkou.



ZF94



6'—

6'—

Společně obě desky: obrys štítku s vrubem v 1,15.

TD3 Společný znak.Papřsky celkově.Pravý rám vykrojen zevnitř proti 3.háčku a zeslaben nahoře za holubicí.Krátká pravá nožka A v CHA.

U části nákladu pravý rám zesílen mezi 9.a 10.spirálou.

TD4 Společný znak.Papřsky celkově.

U části nákladu na spojnici 4.a 7.spirály výčnělek pod pravou nožkou A.



ZF95



7'50

7'50

Společně obě desky: levý horní roh seříznut a s výčnělkem doleva. Obrys štítku s vrubem v 1,00.

TD3 Společné znaky.Před horní částí 1.věže tečka.Papřsky celkově.

TD4 Společné znaky.Papřsky celkově.



ZF96



9'—

9'—

TD3 Papřsky celkově.Na 3.vlně levé vlnovky výčnělek.Před horní částí 1.věže tečka.Pravý rám uprostřed s výčnělkem, zesílen podél 9. a 10.spirály a zeslaben nahoře za holubicí.Dolní rám seříznut k pravému rohu.

U části nákladu levý rám zesílen podél 1.a 2.spirály.

TD4 Papřsky celkově.Pravý rám zeslaben proti 10.spirále a holubicí.



ZP97

10'50



10'50

Společně obě desky: základna číslice 1 skloněna doleva.

TD3 Společný znak.Paprsky celkově.Před horní částí 1.věže dvojtečka.

TD4 Společný znak.Paprsky celkově.Kmen levé větve s vrubem.



ZP98

12'—



12'—

TD3 Horní rám s výčnělkem nad T.Paprsky celkově.Před horní částí 1.věže tečka.Vpravo od 4.háčku bod.  
U části nákladu 0 ve SKO s tečkou vpravo.

TD4 Levý horní roh vybíhá.Paprsky celkově.Dolní rám s vrubem pod pravou holubicí.V počítadle 12,- přerušena desetinná čárka.

ZP99



13'50



13'50

Společně obě desky: obrys štítku s vrubem ve 12,45. Základna číslice 1 skloněna doprava.

TD3 Společné znaky. Paprsky celkově. Před horní částí 1. věže dvě tečky nad sebou. Linky levé vlnovky uprostřed spojeny. Kmen levé větve spojen s bílým obloukem. Kmen pravé větve spojen s bílým obloukem. Nula v počítadle 13,50 se třemi výčnělky.

TD4 Společné znaky. Paprsky celkově. Linky pravé vlnovky spojeny na 4. vlně. Linky 1. spirály spojeny vlevo nahoře. Spojnice 1. a 10. spirály s výčnělkem nad SK ve SKO a nad E v EN. Na svislé nožce K ve SKO vpravo výčnělek. V dole zahnuto doprava. Pravý dolní roh vybíhá doprava.

ZP100



15'—



15'—

TD3 Paprsky celkově. Levý rám zesílen proti 1. spirále. Pravý rám zesílen podél 9. a 10. spirály a zesílen za holubicí. U části nákladu obrys štítku s výčnělkem v 7,00.

TD4 Paprsky celkově. Pravý rám vykrojen za holubicí. Dolní rám s vrubem za číslicí 5. CHA dole vykrojeno.

Dodatek

ZP96

Společně obě desky: před 5. spirálou bod.



Nové poznatky.

Překvapujícím zjištěním byl malý výskyt známek vytištěných z III. a IV. tiskové desky. Budeme-li porovnávat zoubkované známky s 1. typem 4. spirály které pocházejí z III. až IV. tiskové desky /mimo vyjimečných známek pocházejících z desky I. a II./, pak bude pro sto kusů známek poměr následující:

$$\text{III. : IV. : V. : VI.} = 5 : 5 : 45 : 45$$

Znamená to, že z deseti známek je jen jedna vytištěna ze III. nebo IV. tiskové desky. Ani u známek s přetiskem DOPLATIT není poměr příznivější.

Dle mého názoru došlo v průběhu tisku nebo při rozebírání a čištění tiskové formy k poškození tiskových desek III. a IV. a ty byly vyřazeny. Nahrazeny byly deskami V. a VI. Tomu nasvědčuje i to, že při čtyřech tiskových deskách a nákladu známek 116 milionů kusů by vycházelo na jednu tiskovou desku v průměru vytisknout 29 milionů známek. To je přibližně stejné množství známek vytištěných jednou tiskovou deskou jako u hodnot 3h, 10hI, 10hV a 20hI.

Z deskových vad dříve nepublikovaných stojí za zmínku

Primární:

deformovaná výzdoba u 10. listu.

Sekundární:

93. zn. p. - odtržená spojnice háčeků od 2. háčku.

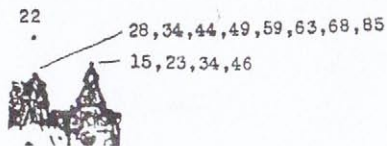
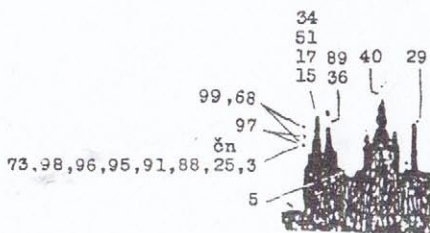
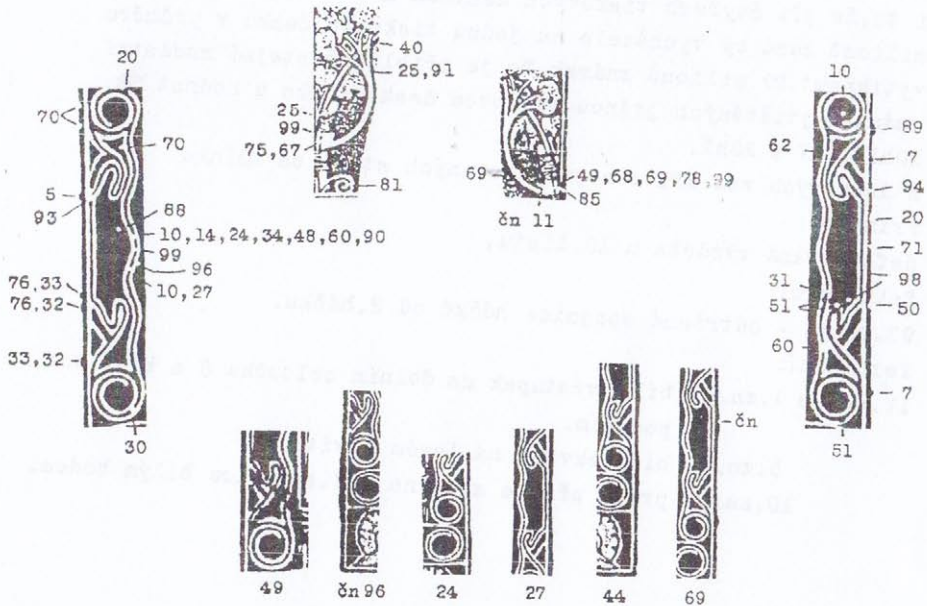
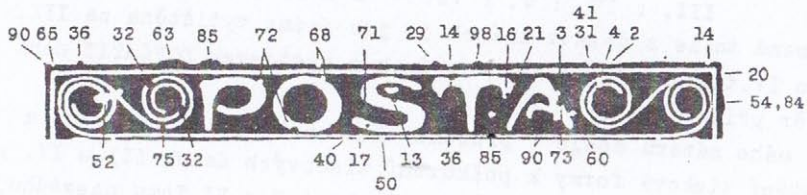
Terciární:

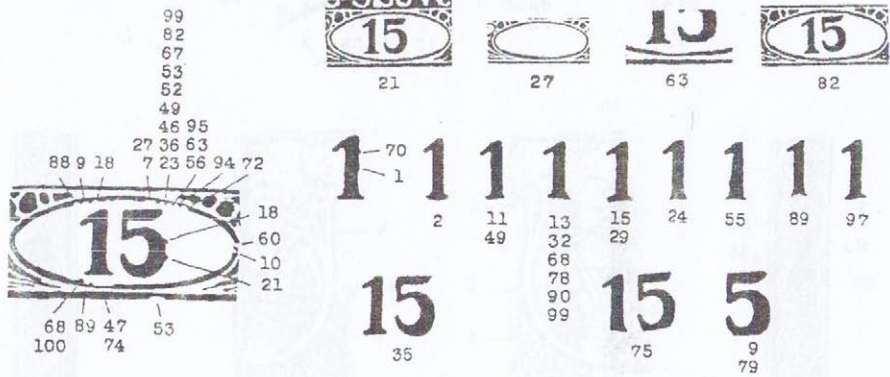
IV. deska 1. zn. p. bílý výstupek na dolním obloučku Š a bílý bod pod ním.

5. zn. p. bílá skvrna na levém závitě,

10. zn. p. pravá příčka spojena s 8. spirálou bílým bodem.

Určující znaky známkových polí 3.TD



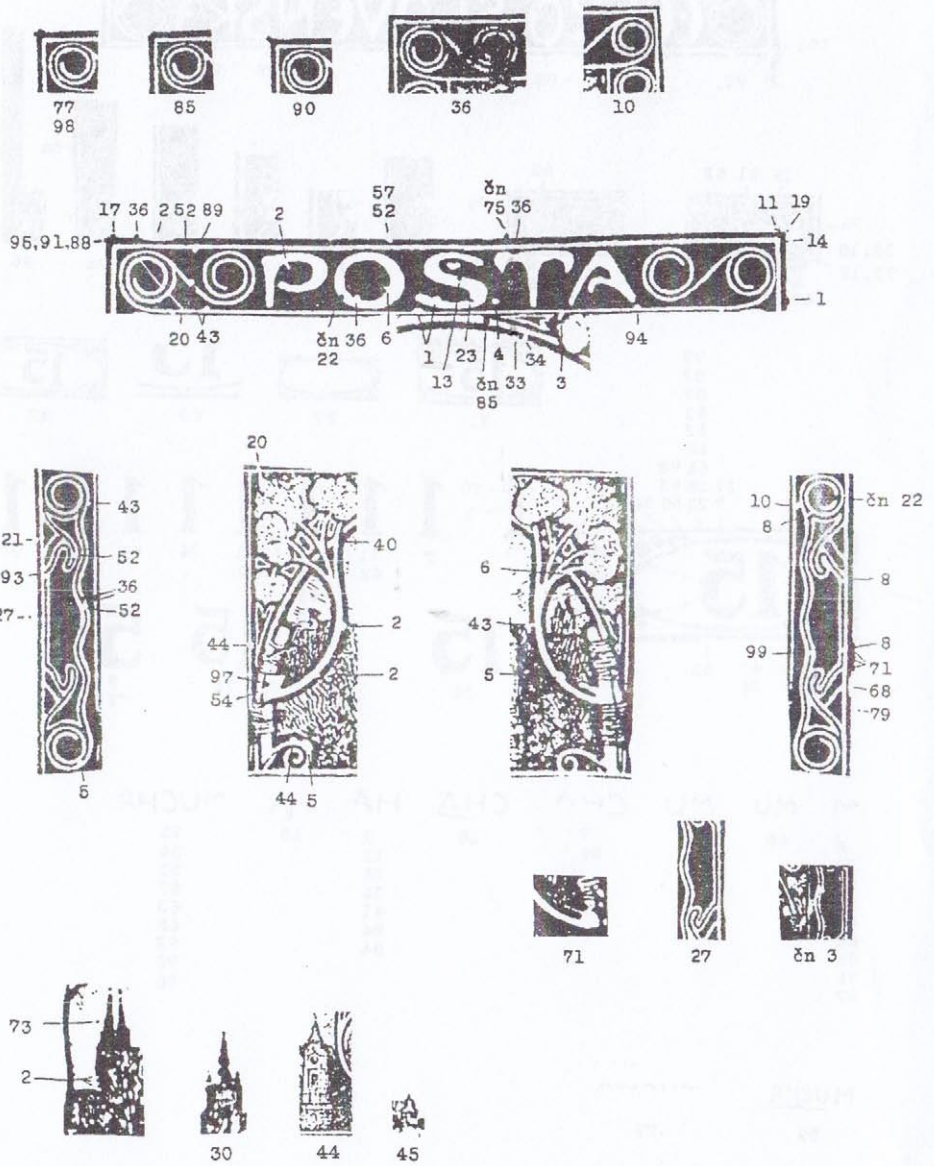


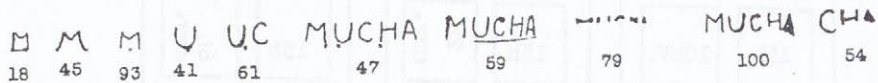
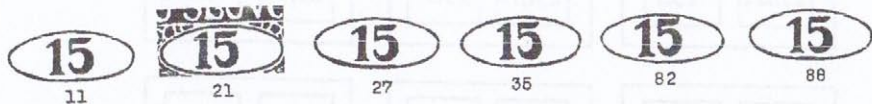
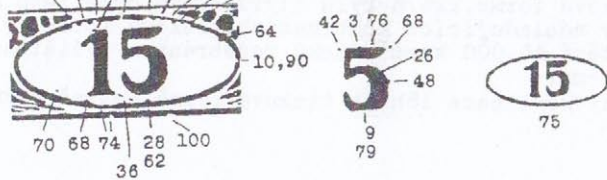
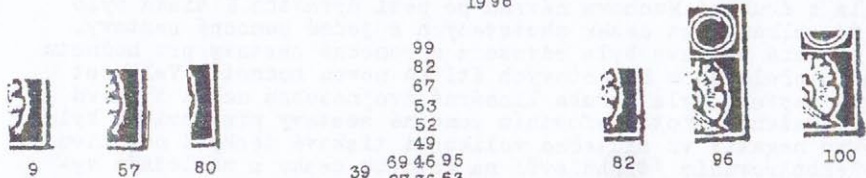
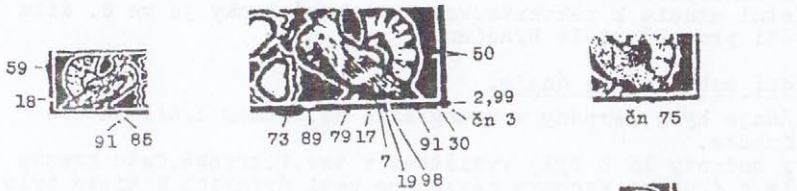
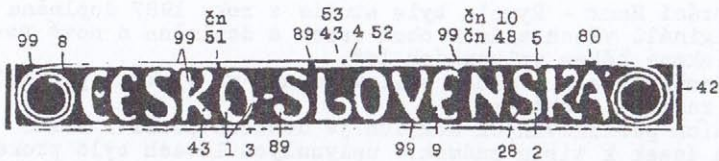
M	MU	MU	CHA	CHA	HA	HA	MUCHA
6	48	58	7	18	2	13	25
20			54		12		34
28					26		53
39					35		57
50					41		63
62					84		65
66					94		72
78							76
87							86

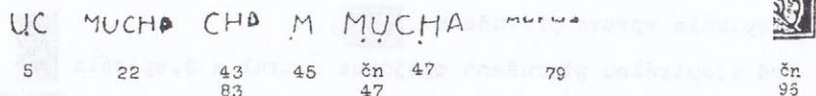
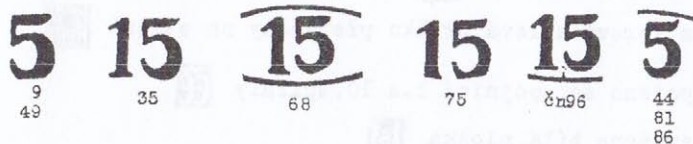
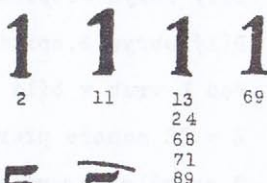
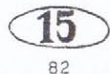
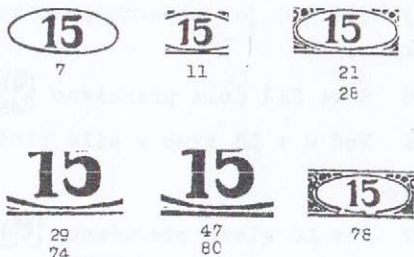
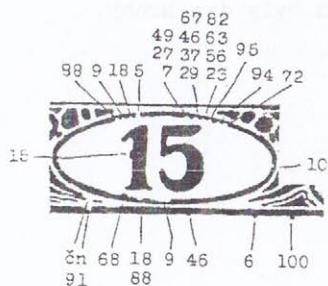
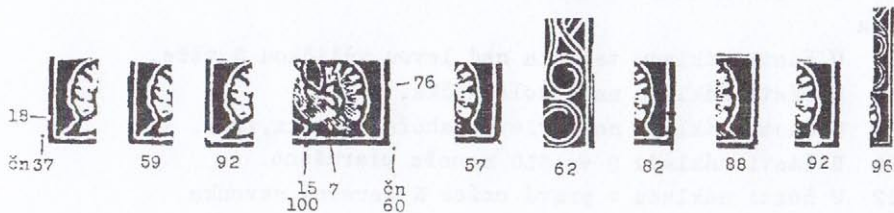
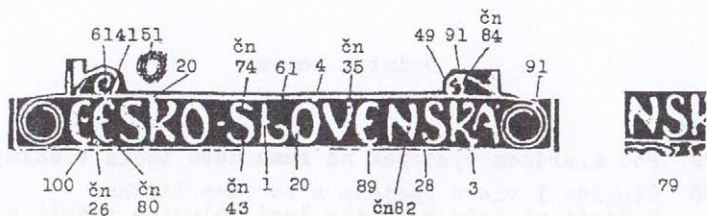
MUCHA      MUCHA

59              79

## Určující znaky známkových polí 4. ED







Ve spolupráci Hamr - Ryvola byla studie z roku 1987 doplněna o kopie originálů všech známek obou desek a doplněna o nové poznatky získané během uplynulých let.

Na obou deskách jsou u mnoha polí varianty ve výskytu paprsků, určování známek je obtížné.

V základních publikovaných údajích je uváděno použití šesti tiskových desek k tisku známek. V uplynulých letech bylo prokázáno, že k tisku známek byla v omezeném rozsahu použita další, 7.TD, která byla po krátkém čase rozřezána na štočky pro tisk známek na dopisnice.

Kompletní studie k rekonstrukci 7.tiskové desky je ve 3. dílu Rukověti pro sběratele Hradčan.

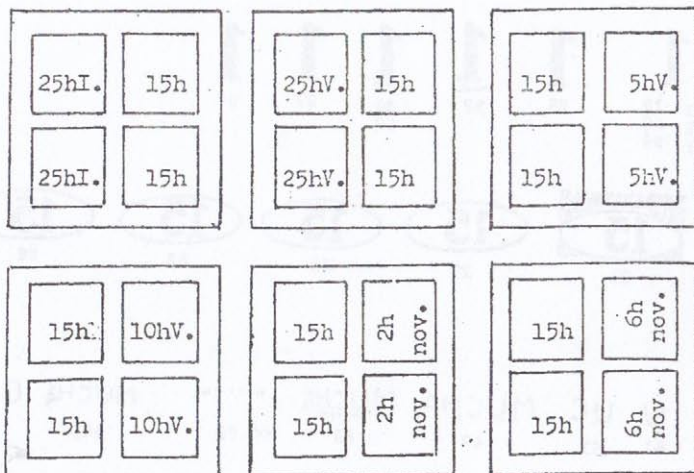
#### Základní publikované údaje.

Tyto údaje byly čerpány z Monografie čs.znánek 1.díl autora dr.F.Kubáta.

Známky hodnoty 15 h byly vtištěny v tzv.V.kresbě. Tato kresba vznikla z druhého Muchova návrhu po pěti úpravách. K tisku bylo použito celkem šest desek zhotovených z jedné pomocné sestavy. Tato pomocná sestava byla odvozena z pomocné sestavy pro hodnotu 25h a to přelepením hodnotových štítků novou hodnotou. Velikost pomocné sestavy byla zhruba lineárně dvojnásobná nežli tisková deska. Zmenšeným ofotografováním pomocné sestavy přes prisma byl zhotoven negativ ve skutečné velikosti tiskové desky. Z negativu pak překopírováním /zrcadlově/ na kovovou desku s následným vypleťáním míst která neměla tisknout, šest tiskových desek.

V tiskové formě, která byla čtyřdesková, byla tato hodnota sestavena v následujících kombinacích. Tisková forma byla vždy po vtištění 40.000 kusů otisků rozebrána a vyčištěna, potom znova sestavena.

Všechny kombinace 15h na tiskové formě patrně neznáme.



Tisk známek hodnoty 15h byl zahájen 3.6.1919 a nezoubkované známky byly vydány již 7.6.1919  
 Celkem bylo vytištěno 116,650.000 kusů známek, z toho nezoubkovaných bylo 52,090.000 kusů a zoubkovaných 64,560.000 kusů.  
 Část známek byla použita pro přetisk SO 1920 a pro přetisk DOPLATIT.

Koncové náklady nezoubkovaných známek byly 52,031.400 kusů a zoubkovaných 60,473.000 kusů.

Podle hrubého, nepřesného odhadu dle výskytu známek byly náklady jednotlivých druhů zoubkování následující:

HZ 13 3/4 : 13 1/2	28,140.000 kusů	označené písmenem	A
HZ 11 3/4	900.000		B
ŘZ 13 3/4	28,150.000		C
ŘZ 11 1/2	1,200.000		D
ŘZ 11 1/2 : 10 3L	40.000		E
ŘZ 13 3/4 : 11 1/2	2,000.000		F
ŘZ 11 1/2 : 13 3/4	28.000		G
ŘZ 13 3/4 : 10 3/4	14.000		H

Známky tištěné deskou 5 a 6 mají zoubkování označené písmenem A, B a C.

Pro rozlišení jednotlivých desek slouží odchylky v počítadlech umístěných v dolní části tiskového listu:

- 5.desky 15,- jedenkrát přerušená desetinná pomlka, spirála I, vějíř pravé holubice + -  
 6.deska 15,- dvakrát přerušená desetinná pomlka, spirála I, vějíř pravé holubice - -

Filatelisticky zajímavé jsou následující odchylky.

### 1. Typy

- a/ spirálové - všechny známky obou desek mají 1.typ.  
 b/ číslicové zastřižením/stejná ZP obou desek/  
 1.typ - všechna dále neuvedená ZP  
 1l.typ - číslice 1 dole zastřižena ZP 13,71,78,89,94  
 1ll.typ - číslice 5 dole zastřižena ZP 9,81  
 1V.typ - obě číslice dole zastřiženy ZP 68,75  
 c/ číslicové polohou/stejná ZP obou desek/  
 1.typ - všechna dále neuvedená ZP  
 1l.typ - číslice předkloněné ZP 5,19,23,45,54,64,66,67,71,72,74,82,90  
 1lltyp - zakloněné číslice ZP 91  
 1V.typ - číslice nízko ZP 33,80,90  
 V.typ - číslice vysoko ZP 8,16,34,57,82  
 Vl.typ - číslice posunuta vlevo ZP 14,15,21,28,56  
 Vll.typ - číslice posunuta vpravo ZP 1,60,91

### 2. Redukce

Vějíř pravé holubice

- a/ nahoře uzavřen a vpravo s vadou / + - /všechna ZP 5.desky  
 mimo ZP 6,24,33,64,87  
 nahodile na 6.desce ZP 5  
 b/ nahoře s vadou a vpravo uzavřen jen nahodile na 6.desce ZP 59,68,69

### 3. Retuše Monografie neuvádí.



4. Barva rumělkověčervená, cihlověčervená, karmínověčervená

5. Papír od 0,03 mm do 0,1 mm

6. Deskové vady

- a/ primární - na všech deskách a všech ZP deformovaná trojúhelníková výzdoba pod 10. listem.  
- vějíř pravé holubice s ponechanou vadou / - - /  
5. deska ZP 6, 24, 33, 54, 87  
6. deska všechna ZP mimo ZP 5, 59, 68, 69
- b/ sekundární - v obou deskách ZP 2, 7, 9, 11, 13, 18, 21, 23, 27, 28, 29, 29, 35, 36, 41, 46, 47, 49, 54, 56, 59, 61, 63, 67, 68, 69, 71, 72, 74, 75, 76, 79, 80, 82, 86, 89, 93, 94, 95, 96
- c/ terciární - 6. deska ZP 1, 19, 20, 26, 40, 52, 71, 87, 99, 100  
6. deska ZP 1, 5, 28, 60, 69, 91, 92

7. Tiskové vady

- a/ v kresbě - dvojitý tisk posunutý  
tisk na lepu
- b/ obtisk - strojový celkový  
strojový částečný
- c/ závoje - nejsou uváděny
- d/ bludné kroužky - na různých místech
- e/ v barvě - slitý tisk  
bledý tisk celkový
- f/ v papíru - zkrabacení
- g/ v zoubkování - posunutá řádkové svisele  
hřebenové rozšíření  
hřebenové zúžení  
nečistá / tupé jehly /  
špatně středovaná  
pokažená

8. Ministerské zoubkování řádkové 10 l. 2 v červenci 1919

9. Padělký dosud nebyly zjištěny

10. Celiný

- a/ jednoduchá dopisnice pro tuzemsko
- b/ dvojitá / odpovědní / dopisnice pro tuzemsko
- c/ známky na celinách byly tištěny ze štoček získaných rozřezáním 7. a 8. tiskové desky.

Nové poznatky

U známek tištěných 5. a 6. tiskovou deskou nebyly zjištěny žádné opravné zásahy, vyjma opravy vějíře pravé holubičky u 5. desky. Zřejmě to souvisí s tím, že nedošlo k opravě 4. spirály.

Novým zjištěním je, že známky tištěné z těchto desek se výjimečně vyskytují také nezoubkované. Já sám mohu doložit čtyřbloeem ZP 83, 84, 93, 94 z 5. desky a dvoupáskou ZP 75, 76 ze 6. desky.

Desková vada na ZP 28 6. desky "poškozené Š" se vyskytuje jen na části nákladu.

Mimo vady které uvádí Monografie jsem zjistil následující význač-  
nější odchylky:

sekundární

ZP 7 přerušená šrafa v ocasu pravé holubičky

ZP 28 přerušený dolní oblouk S ve SKÁ

terciární 5. deska

ZP 5 poškozené O ve SLO

ZP 4 barevné body/někdy spojené/ nad koncem střechy

ZP 15 přerušený dolní oblouk S ve SKÁ

ZP 16 barevná čárka přes levý rám u 2. spirály.

ZP 37 barevný bod na levé straně krčku číslice 5

ZP 46 tečka a čárka vedle pravého rámu proti 9. a 10. spirále

ZP 49 barevná čárka u pravého rámu proti 9. spirále

ZP 54 dva barevné body u levého rámu pod 2. háčkem.

ZP 60 barevný bod na oválu před číslicí 1

ZP 68 barevný bod za praporekem číslice 5

ZP 70 praporek na 5. věži

ZP 74 barevný bod nahoře v F

ZP 86 bílý výstupek na Á ve SKÁ

ZP100 bílá skvrna na S ve SLO

6. deska

ZP 4 bílý bod na dolní příčce nad O ve SLO

ZP 8 bílou čárkou spojený 9. a 10. list

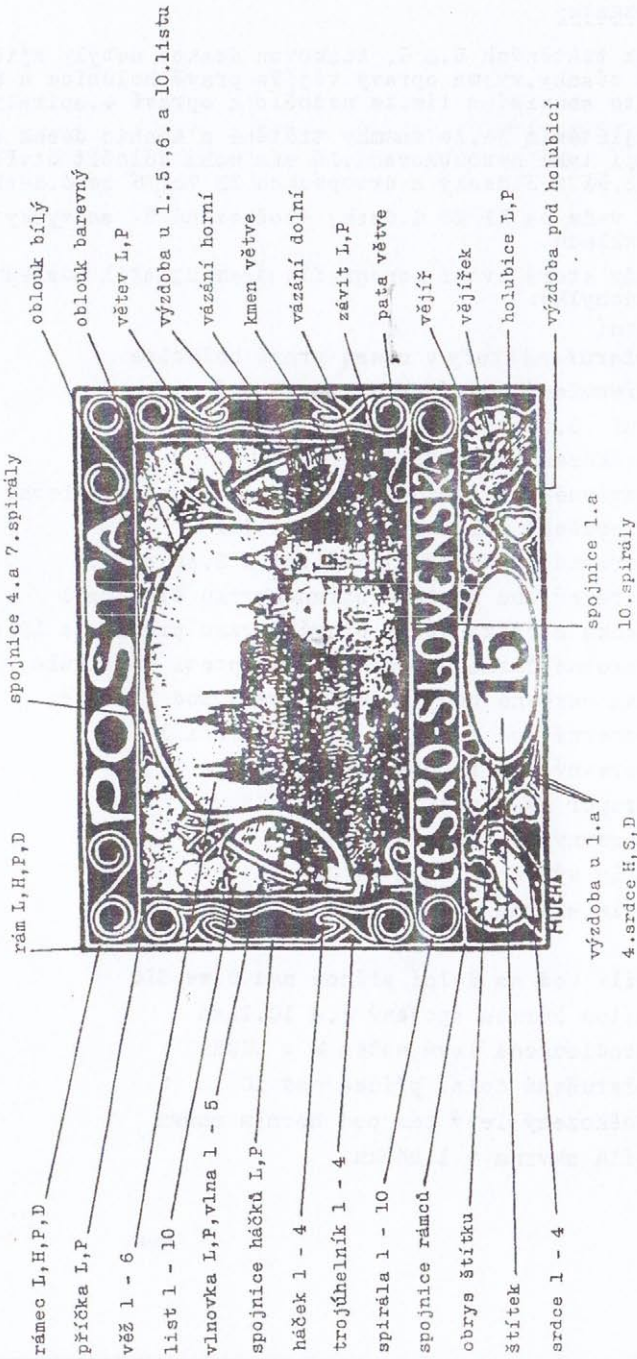
ZP 45 prodloužená levá nožka M v MUHA

ZP 61 přerušená dolní příčka nad LO

ZP 76 poškozený levý rám pod horním rohem

ZP 88 bílá skvrna v 1. háčku.

Použitá názvosloví:



Vysvětlení zkratk L, H, P, S, D : levý, horní, pravý, střední, dolní  
čn : výskyt u části nákladu

tečka je barevná  
bod je bílý  
vrub je ostrý zářez  
výřep je mělký zářez

TD5

ZP1

TD6



TD5 V levém rámu vrub proti 1. trojúhelníku. Mezi střechou a 5. věží tečka. Číslice 1 vpravo zesílena. Mezi číslicemi nahoře tečka.

U části nákladu pravá větev dole přerušena.

TD6 V pravém rámu vrub proti 7. spirále. Na L ve SLO vpravo výstupek. Paprsky celkově.

ZP2



Společně obě desky: základna číslice 1 do oblouku. Na praporeku číslice 5 výstupek.

TD5 Společné znaky. Paprsky celkově.

U části nákladu před horní částí 1. věže tečka.

TD6 Společné znaky. Levý horní roh poškozen. Paprsky celkově.

ZP3



TD5 O v L0 přerušeno vlevo dole a s vrubem dole. Paprsky celkově.

TD6 K ve SKÁ spojeno se spojnicí rámců. Paprsky celkově.

## ZP4



TD5 Rám nad 4. spirálou s výstupkem. V levém rameni T tečička.  
Nad rohem střechy dvě tečky, čárka.

TD6 Nad 0 v LO výčnělek na spojnici 1. a 10. spirály. Paprsky celkově.

## ZP5



TD5 Věžička 5. věže nakloněna doleva. U pravého rámu tečička nad  
dolním rohem. UC podtrženo, často přerušeno. Paprsky celkově.

TD6 Paprsky celkově. Obrys štítku přerušen v 11, 25. Pod U v MU  
vpravo tečka.

## ZP6



TD5 Paprsky celkově.

TD6 Na dolním rámu výstupek vpravo pod štítkem. Paprsky celkově.  
U části nákladu otisk hřebu nad 5. spirálou.

ZP7



Společně obě desky: na obrysu štítku vryp ve 12,30. V křídle pravé holubice bílá čára nad nohou.

TD5 Společné znaky. Pravá příčka dole rozdvojena.

Společné znaky. Paprsky celkově.

ZP8



TD5 V levém rámu vrub pod 2. háčkem. Paprsky celkově.

TD6 9. a 10. list spojen bílou skvrnou. Paprsky celkově.

ZP9



Společně obě desky: na obrysu štítku vryp v 11,15 a zeslabení v 6,00. Čísllice 5 dole seříznuta.

TD5 Společné znaky. Na 0 v PO tečička vpravo dole. Paprsky celkově.

TD6 Společné znaky. Horní rám vykrojen nad 0. Paprsky celkově.

ZP10



Společně obě desky: v obrysu štítku vrub ve 3,15.

TD5 Společný znak.Paprsky celkově.

U části nákladu pod bříškem P světlna.

TD6 Společný znak.Spojnice 4.a 5. spirály zesílena.Paprsky celkově.

ZP11



Společně obě desky: ovál štítku spojen s rámem pod číslicí 5.

TD5 Společný znak.Pravý horní roh vybíhá nahoru.Vysoko nad rohem střechy šikmo dvě tečky.Na O v L0 dole tečka,vrub.

TD6 Společný znak.Chybí pravá patka číslice 1.2.vež nahoře přerušena.

ZP12



TD5 Paprsky celkově.

TD6 Paprsky celkově.



ZP13



Společně obě desky: levá patka číslice 1 seříznuta.

TD5 Společný znak. Nad levým horním rohem tečka. Uprostřed š shora vrub. Na rohu střechy výstupek, vlevo tečička. Pod číslicí 5 tečička.

TD6 Společný znak. Pod OŠ přerušen barevný oblouk. Vysoko nad 5. věží šikmo krátký paprsek. Vysoko nad 4. věží dvě tečky.



ZP14



TD5 Horní rám s malým výstupkem vlevo nad š. V horním obloučku š tečička. Paprsky celkově.

TD6 Od 5. věže přímo k 6. listu 4-5 teček, paprsků. Paprsky celkově.



ZP15



Společně obě desky: 6. věž nižší.

TD5 Společný znak. Paprsky celkově. S ve SKÁ vpravo přerušeno.

TD6 Společný znak. Paprsky celkově. Na číslici 1 vlevo výstupek. Dolní rám s výstupkem pod nohou pravé holubice.





ZP16



TD5 Pravý horní roh vybíná nahoru, nebo tečka nad rohem. Barevná svrna z levého rámu do 2 spirály. Pravý rám s výstupkem proti holubici.

U části nákladu v okraji nad T tečka.

TD6 Dvě tečky na stejné úrovni mezi 2, a 3. věží. Paprsky celkově.



ZP17



TD5 Paprsky celkově.

TD6 Paprsky celkově.



ZP18



Společně obě desky: obrys štítku s vrypem v 11,15 a v 6,45. Levý rám s vrypem proti holubici.

TD5 Společné znaky. Paprsky celkově.

U části nákladu za vějířem pravé holubice bílá skvrna.

TD6 Společné znaky. Vysoko nad 5. věží tečka. Paprsky celkově.



ZP19



TD5 Horní rám s výčnělkem nad 6. spirálou. Paprsky celkově.

TD6 Paprsky celkově.



ZP20



TD5 Horní rám s výčnělkem za A a nad 7. spirálou. Nad střechou dvě tečky vedle sebe. Pravá příčka nahoře rozdvojena. U části nákladu pravý rám za holubicí značně poškozen.

TD6 Před horní částí l. věže tečka. Levá větev spojena přerušným paprskem s l. věží. K ve SKO spojeno se spojnicí l. a 10. spirály. Na O v L0 výstupek uvnitř vlevo dole.



ZP21



Společně obě desky: číslice ve štítku umístěny doleva.

TD5 Společný znak. Levý rám seříznut proti 4. spirále. V P nahoře vrub. Vedle pravého horního rohu tečka.

TD6 Společný znak. 2. věž nahoře přerušena.



ZP22



TD5 Paprsky celkově.

U části nákladu mezi 6. a 7. spirálou světlna.

TD6 Hlavní paprsky chybějí. Vysoko nad 5. věží tečka a tečička. MUCHA do oblouku. Paprsky celkově.



ZP23



Společně obě desky: na obrysu štítku vrub v 1,00

TD5 Společný znak. Na dolním obloučku Š vroubek zdola. Paprsky celkově.

TD6 Společný znak. Paprsky celkově.



ZP24



TD5 Paprsky celkově.

U části nákladu světlna nad VE.

TD6 Uspořádání šraf l. listu. Levá patka číslice 1 seříznuta. Paprsky celkově.

U části nákladu světlna mezi OŠ.

ZP25



TD5 Levý rám s výstupkem proti 4. spirále. Na 0 v P0 vroubek uvnitř dole. Nad 5. věží tečka a tečička nad sebou. Paprsky celkově.

TD6 Před 1. věží uprostřed větší tečka. Paprsky celkově.

ZP26



TD5 Pravý rám odlomen na dolním rohu. Paprsky celkově.

TD6 Paprsky celkově.

U části nákladu světlina pod ČE.

ZP27



Společně obě desky: obrys štítku s vrypem ve 12,30 a zesílen v 6,00 - 8,00.

TD5 Společné znaky. Horní rám s výstupkem u levého rohu a nad P. V bílé ploše pod L vrub. Na praporeku číslice 5 výstupek. Pravý rám poškozen na dolním rohu.

TD6 Společné znaky. Paprsky celkově.

ZP28



Společně obě desky: S ve SKÁ dole přerušeno. Číslice ve štítku umístěna doleva.

TD5 Společné znaky. Paprsky celkově.

TD6 Společné znaky. Paprsky celkově.  
U části nákladu tečka uprostřed Š.

ZP29



Společně obě desky: obrys štítku s vrubem ve 12,45 a zeslaben v 6,45.

TD5 Společné znaky. Levý horní roh vybíhá doleva. 0 v PO s vrubem uvnitř nahoře. Paprsky celkově.

TD6 Společné znaky. Paprsky celkově.

ZP30



TD5 V okrají vlevo nad T tečka. Paprsky celkově.  
U části nákladu nad rohem střechy tečka a dvě tečičky.

TD6 Před 6. listem poškozen trojúhelník výzdoby. Vysoko nad 5. věží tečka. Paprsky celkově.  
U části nákladu nad levou věžičkou 3. věže tečička.



ZP31



TD5 Paprsky celkově.

U části nákladu tečička v nožce T.

TD6 Uspořádání šraf 1.listu.Vysoko nad rohem střechy tečka.  
Paprsky celkově.



ZP32



TD5 Dole na levé nožce A v TA vroubek zprava.Ve svislé nožce K  
ve SKÁ tečka.V pravém okraji dvě tečky proti 10.spirále.  
Na obrysu štítku výstupek nad krčkem číslice 5

TD6 Uspořádání šraf 1.listu.Paprsky celkově.



ZP33



TD5 Paprsky celkově.

TD6 Linky 7.spirály spojeny vpravo dole.1.věž přerušena.  
Paprsky celkově.



ZP34



TD5 Za kopulí 5.věže tečka.Paprsky celkově.

TD6 Na 0 v PO výstupek uvnitř dole.Pod T vrub v bílém oblouku, také přerušení.Uspořádání šraf 1.listu.Paprsky celkově.



ZP35



Společně obě desky: bříško číslice 5 zvětšeno.

TD5 Společný znak.Levý rám s výstupkem na horním rohu.

TD6 Společný znak.Nad 5.věží svisle dvě tečky.

U části nákladu v pravé nožce V nahoře tečka.



ZP36



Společně obě desky: horní rám s výstupkem nad 4.spirálou.Barevná skvrna přerušuje spojnici 4.a 5.spirály, 5.spirálu a pod ní spojnici 4.a 7.spirály. V levém rameně T shora vrub.

TD5 Společné znaky.Paprsky celkově.

TD6 Společné znaky.Paprsky celkově.

ZP37



Společně obě desky: na obrysu štítku vryp ve 12,45.

TD5 Společný znak. Na krčku číslice 5 vlevo výstupek. Pravý rám krátce zeslaben u dolního rohu. Paprsky celkově.

TD6 Společný znak. Paprsky celkově.

U části nákladu tečka v levém rameně T.V levém okraji tečička u dolního rohu.

ZP38



TD5 V horní části S ve SKÁ vlevo tečka, vroubek. Paprsky celkově.

TD6 Dolní část 2. listu beze šraf. Barevný obrys levé větve přerušen pod 4. listem. Paprsky celkově.

ZP39



TD5 V horním obloučku Š zdola vroubek. Na číslici 1 nahoře výstupek. Paprsky celkově.

TD6 Paprsky celkově.





ZP40



TD5 Nad číslicí 5 tečka.Paprsky celkově.

TD6 Paprsky celkově.

ZP41



Společně obě desky: od věžičky 6.věže delší paprsek a uspořádání paprsků za 6.věží.

TD5 Společné znaky.Paprsky celkově.

TD6 Společné znaky.Mezi 2.a 3.věží tečka.Paprsky celkově.  
Na E v ČE nahoře výstupek.

ZP42



TD5 Tečka v pravé nožce A v TA.Pod OŠ tečka v bílém oblouku.V levém rámu vrub proti l.trojúhelníku.Proti levému dolnímu rohu tečka,nebo vyběhající roh.  
U části nákladu 0 v PO dole přerušeno.

TD6 Paprsky celkově.

ZP43



TD5 Levý horní roh vybíhá doleva. O v KO s tečičkou vlevo. Pravá nožka N dole zkrácena. Na obrysu štítku výstupek ve 2,20.

TD6 Uspořádání šraf 1. listu. Paprsky celkově. Písmena HA dole zkrácena.

U části nákladu S ve SLO dole s vrubem, přerušením.

ZP44



TD5 Proti pravému hornímu rohu tečka. V horním obloučku Š tečička. Nad 10 poškozena, přerušena spojnice 1. a 10. spirály. Pravý rám vykrojen za holubicí.

TD6 Paprsky celkově. Konec praporku číslice 5 zahnutý nahoru. U části nákladu tečička mezi kopulemi 5. věže.

ZP45



TD5 Pravá dolní nožka K ve SKO s tečičkou. Nad S ve SKÁ tečička ve spojnici 1. a 10. spirály. Nožky M se rozestupují. Paprsky celkově.

TD6 Vpravo nad 5. věží tečka. Pod levou nožkou M tečka. Paprsky celkově.

U části nákladu tečka mezi 2. a 3. věží. Nad levou věžičkou 3. věže tečička.



ZP46



Společně obě desky: na obrysu štítku vryp ve 12,45.

TD5 Společný znak. V okraji proti 9. a 10. spirále tečka a čára, proti holubici a dolnímu rohu tečka. U části nákladu vybíhá pravý horní roh.

TD6 Společný znak. Nad 1. věží chybí tečka. Vpravo nad 5. věží tečka. Nižší 6. věž. Paprsky celkově. Na rámu pod číslicí 5 výstupek.

ZP47



Společně obě desky: obrys štítku zeslaben pod číslicemi.

TD5 Společný znak. Nad rohem střechy 1-3 tečky. Vedle pravého dolního rohu tečka. Paprsky celkově. U části nákladu tečička u levé nožky M.

TD6 Společný znak. Pod pravou nožkou H tečka. Paprsky celkově. U části nákladu pod MU tečka, dvě tečky, čárka.

ZP48



TD5 Na O v PO dole tečička. Na T vrub vpravo shora. Vedle pravého dolního rohu tečka. Pod levým dolním rohem šikmo dvě tečky. Pod pravou nožkou M tečka.

TD6 Druhá věž nízká. Paprsky celkově.



ZP49



Společně obě desky: na obrysu štítku vryp ve 12,30. Číslice 5 dole seříznuta.

TD5 Společné znaky. V pravém okraji čára proti 4. trojúhelníku a 9. spirále. Paprsky celkově.

TD6 Společné znaky. Na pravém závitě bod vlevo dole. Paprsky celkově.



ZP50



TD5 Nad 5. věží tečička, vpravo od vrcholu věže tečka. Na obrysu štítku vrub v 8,30. Paprsky celkově.

TD6 Pravý rám zesílen proti 7. spirále. Paprsky celkově.



ZP51



TD5 Na pravém rámu výstupek proti 8. spirále. V levé větvi zprava vrubek proti hornímu vázání. Uprostřed svíslé nožky K ve SKO vrub zprava. Paprsky celkově

TD6 Za levou větví vynechané šrafování. Uspořádání šraf 1. listu. Vpravo od levého závětu bílá skvrna. U části nákladu pod vrcholem přerušena 2. věž.

ZP52



TD5 Horní rám s výstupkem nad 4. spirálou. Pravý horní roh vybíhá nahoru. Paprsky celkově.

U části nákladu tečička pod číslicí 1.

TD6 Nad 5. věží vpravo tečka. Paprsky celkově.

ZP53



TD5 Vysoko nad 5. věží dvě tečky vedle sebe. Na základně číslice 1 výstupek. Paprsky celkově.

TD6 Uspořádání paprsků vlevo u 6. věže. Paprsky celkově.

ZP54



Společně obě desky: HA dole seříznuto.

TD5 Společný znak. V levém okraji dvě tečky pod 2. háčkem. Vpravo od 4. věže tečka. Vlevo od vrcholu 5. věže tečka.

TD6 Společný znak. Paprsky celkově.



ZP55



TD5 Na bříšku P vrubek zprava.Paprsky celkově.

TD6 Paprsky celkově.



ZP56



Společně obě desky:na obrysu štítku vryp v 1,00.

TD5 Společný znak.Pravý horní roh vybíhá.Pravý rám zesílen proti 7.spirále.Nad 10 přerušena spojnice 1.a 10.spirály.Proti pravému dolnímu rohu tečka.

TD6 Společný znak.Mezi 2.a 3.věží tečka.Mezi kopulemi 5.věže tečička.Paprsky celkově.



ZP57



TD5 V pravém okraji čárka,nebo zesílený rám proti 7.spirále a čára v okraji,nebo zesílený rám proti holubici.V barevném obrysu pravé větve nahoře vrub.Za CHA dole tečka.

TD6 Paprsky celkově.

U části nákladu vybíhá pravý dolní roh.

ZP58



TD5 Pravý horní roh vybíhá. V pravém okraji tečka, nebo výstupek na rámu proti 7. spirále. Paprsky celkově.

TD6 Paprsky celkově.

ZP59



Společně obě desky: levý rám zesílen proti holubici.

TD5 Společný znak. Paprsky celkově. UCHA podtrženo.

TD6 Společný znak. Proti rohu střechy tečička. Paprsky celkově.

ZP60



TD5 Ve štítku tečka v 7,30. Pravý rám vykrojen až poškozen na dolním rohu. Vedle hrotu 2. věže vpravo tečka.

TD6 Na pravém rámu výstupek pod 8. spirálou. Paprsky celkově. U části nákladu š dole přerušeno. Pravý rám vykrojen proti 8. spirále. Proti pravému dolnímu rohu tečka.



ZP61



Společně obě desky: nad LO přerušena spojnice 1.a 10. spirály.

TD5 Společný znak. Uprostřed pravého rámu výstupek. Ve štítku tečka v 8,20. 4. srdce vlevo přerušeno.

U části nákladu vrubek na O v PO vlevo dole.

TD6 Společný znak. Uspořádání šraf 1. listu. E v ČE spojeno se spojnicí 1.a 10. spirály.



ZP62



TD5 V obloučku P tečička vpravo nahoře. Tečička před rohem střechy a mezi střechou a 5. věží. Nad 5. věží tečka. Paprsky celkově.

TD6 Pravý rám zeslaben proti 9. spirále a rozdvojen pod zeslabením. Paprsky celkově.

U části nákladu levý rám přerušen proti 3. spirále.



ZP63



Společně obě desky: na obrysu štítku vryp v 1,00.

TD5 Společný znak. Na O v PO dole tečka, nebo vrub. Paprsky celkově.

TD6 Společný znak. Paprsky celkově.

TD5 U části nákladu praporek číslice 5 spojen s obrysem štítku.





ZP64



- TD5 Paprsky celkově.  
U části nákladu S ve SLO dole přerušeno.
- TD6 Paprsky celkově.



ZP65



- TD5 Paprsky celkově. V bílé ploše pod L vroubek, tečička.
- TD6 Paprsky celkově.  
U části nákladu pravý rám uprostřed zleva s vrubem, přerušením.



ZP66



- TD5 Pravý horní roh zaoblen. Paprsky celkově.
- TD6 Vpravo od 2. věže tečka. Paprsky celkově.

ZP67



Společně obě desky: na obrysu štítku vrub ve 12,45.

TD5 Společný znak. Paprsky celkově.

TD6 Společný znak. Paprsky celkově.

ZP68



Společně obě desky: levá patka číslice 1 seříznuta. Číslice 5 seříznuta vpravo dole. Na obrysu štítku výstupek v 7,00.

TD5 Společné znaky. Vpravo od 4. věže tečka. Za praporkem číslice 5 tečička. Paprsky celkově.

TD6 Společné znaky. Na Š výstupek pod háčkem. Paprsky celkově.

ZP69



Společně obě desky: dlouhá levá patka číslice 1.

TD5 Společný znak. Kmen levé větve s vrubem nad dolním vázáním! jinak je kmen vždy přerušen. V pravém okraji tečička proti dolní části 4. trojúhelníku. Paprsky celkově.

ZD6 Společný znak. Paprsky celkově.  
U části nákladu tečka uprostřed Š.

ZP70



TD5 Prapor na 5.věži.V pravém okraji tečička proti dolní části 4.trojúhelníku.Paprsky celkově.

TD6 Paprsky celkově.

ZP71



Společně obě desky:levá patka číslice 1 seříznuta.

TD5 Společný znak.Levý rám a obraz vylomen u 3.spirály.

TD6 Společný znak.Uspořádání paprsků vlevo od vrcholu 6.věže. Paprsky celkově.

ZP72



Společně obě desky:na 0 v PO dole vrub.Na obrysu štítku vryp v 1,15

TD5 Společné znaky.Před horní částí 1.věže tečka.Paprsky celkově. U části nákladu 0 v KO vlevo dole s vrubem,přerušením.

TD6 Společné znaky.Paprsky celkově.



ZP73



TD5 Zaočlený pravý horní roh. Výstupek uprostřed levého rámu. Paprsky celkově. Uprostřed pravé nožky á tečka, vroubek

TD6 Uspořádání paprsků nad 6. věží. Paprsky celkově.



ZP74



Společně obě desky: na 7. spirále výstupek vpravo dole, nad 8. spirálou bílá čárka, někdy spojena s rámcem. Obrys štítku zeslaben pod číslicí 1.

TD5 Společné znaky. Na P nahoře tečka.

TD6 Společné znaky. Paprsky celkově.



ZP75



Společně obě desky: obě číslice dole seříznuty.

TD5 Společný znak. Paprsky celkově.

TD6 Společný znak. Levý horní roh vybíhá. Nad 5. věží tečka.



ZP76



TD5 Tečka mezi střechou a 5.věží.Pravý rám s výstupkem proti 9.spirále.Vedle pravého dolního rohu tečka.

TD6 Levý rám poškozen pod horním rohem-varianty.V pravém rámu vryp proti holubici.



ZP77



TD5 Levý horní roh vybíhá nahoru.0 v P0 nahoře s vroubkem. Paprsky celkově.

TD6 Levý horní roh vybíhá doleva a nahoru.Uspořádání paprsků vlevo nad 6.věží.Paprsky celkově.



ZP78



Společně obě desky:obrys štítku dole 2x přerušen.

TD5 Společný znak.Paprsky celkově.Výstupek nahoře na praporku a nahoře na bříšku číslice 5.

TD6 Společný znak.Paprsky celkově.



ZP79



Společně obě desky: MUCHA dole seříznuto.

TD5 Společný znak. Nožka P s vrubem, přerušením. U vrcholu 4. věže vlevo tečička.

TD6 Společný znak. Dole před SKÁ bílá skvrna.



ZP80



Společně obě desky: obrys štítku zeslaben pod číslicemi.

TD5 Společný znak. Paprsky celkově.

TD6 Společný znak. Nad horním vázáním levé větve barevné šrafy, tečky. Paprsky celkově.

U části nákladu uprostřed E v ČE tečka.



ZP81



TD5 V pravém okraji tečka proti holubici. Paprsky celkově.  
U části nákladu na P vlevo nahoře tečička, vrub. Na O v PO tečička vlevo nahoře.

TD6 Horní rám se 2 i více vruby nad 7. spirálou. Paprsky celkově.  
Konec praporeku číslice 5 zahnutý nahoru.



ZP82



Společně obě desky: na obrysu štítku vrub v 1,00 .Číslice předkloněny. Pravý rám zesílen nad dolním rohem.

TD5 Společné znaky. Pravý dolní roh vybíhá dolů. Paprsky celkově.

TD6 Společné znaky. Pravý dolní roh vybíhá dlouze dolů. Paprsky celkově.

U části nákladu bílá skvrna na 5. spirále.



ZP83



TD5 Písmeno H dole seříznuto. Paprsky celkově.

TD6 Proti horní kopuli 5. věže tečička. Písmena HA dole seříznuta. Paprsky celkově.



ZP84



TD5 Levý horní roh vybíhá doleva. Vysoko nad 5. věží tečka. V pravé větvi tečička proti hornímu vázání. Paprsky celkově.

TD6 Uspořádání paprsků před 6. věží. Paprsky celkově. U části nákladu pravý závit nahoře přerušen.



ZP85



TD5 Levý rámeček rozšířen proti 4. spirále. Paprsky celkově.

TD6 Na horním rámu výstupek u levého rohu. Paprsky celkově.



ZP86



TD5 Na Á vpravo nahoře bílý výčnělek. Paprsky celkově.  
U části nákladu výstupek uprostřed pravého rámu.

TD6 Chybějí hlavní paprsky. Uspořádání šraf 1. listu. Paprsky celkově. Konec paporku číslice 5 zahnutý nahoru.



ZP87



TD5 Levý rám s výstupkem proti 1. listu. Nad 0 ve SKO bílá skvrnka.  
Před S ve SKÁ dva body.

TD6 Uspořádání paprsků nad 6. věží. Paprsky celkově.





ZP88



- Společně obě desky: na obrysu štítku vryp v 11,00 a 6,45.
- TD5 Společné znaky. Levý rám zesílen na levém horním rohu. Pravý rám a vějíř pravé holubice přerušen.
- TD6 Společné znaky. Levý horní roh vybíhá doleva. Pravý rám s vrubem proti 9. spirále, dolní roh vylomen. U části nákladu bílá skvrna v l. háčku.



ZP89



- Společně obě desky: levá patka číslice 1 seříznuta.
- TD5 Společný znak. V pravém okraji tečička proti 3. trojúhelníku. Dolní rám s vrubem pod levým okrajem štítku a pod pravou houbicí.
- TD6 Společný znak. Levý horní roh vybíhá doleva. E ve VEN spojeno se spojnicí rámců.



ZP90



- TD5 Levý horní roh hranatě vybíhá. Paprsky celkově.
- TD6 Levý horní roh vybíhá mírně nahoru. Paprsky celkově.

ZP91



1'50



1'50

- TD5 Chybějí hlavní paprsky. Pravý rám zeslaben za holubicí. Dolní rám vykrojen před l.srdcem.
- TD6 Levý horní roh vybíhá doleva. V pravém závitě bílá skvrnka. Linky 10. spirály spojeny vpravo nahoře. U části nákladu vlevo pod štítkem přerušena střední výzdoba a rám shora vylomen.

ZP92



3'—



3'—

- TD5 V levé větvi tečička proti hornímu vázání. Pravý rám s výstupkem dole za holubicí. Paprsky celkově.
- TD6 Dole před levou holubicí a dole za pravou holubicí bílá skvrnka.

ZP93



4'50



4'50

Společně obě desky: spojnice 1. a 2. háčku nahoře přerušena.

TD5 Společný znak. V nožce L tečka, vrub. Paprsky celkově.

TD6 Společný znak. Mezi 2. a 3. věží tečka. Vysoko nad 5. věží tečka.

ZP94



6'—



6'—

Společně obě desky: na obrysu štítku vrub v 1, 15.

TD5 Společný znak. Paprsky celkově.

TD6 Společný znak. Linky levé vlnovky spojeny na 4. vlně. Paprsky celkově.

## ZP95



7'50

7'50

Společně obě desky: na obrysu štítku vrub v 1,10.

- TD5 Společný znak. Dolní rám za 4. srdcem poškozen, přerušen.  
Paprsky celkově.  
U části nákladu pravá nožka Á přerušena.
- TD6 Společný znak. Levý horní roh vybíhá doleva a nahoru.  
Paprsky celkově.

## ZP96



9'—

9'—

Společně obě desky: bod před 5. spirálou. Pravý rám zeslaben od 9. spirály k dolnímu rohu.

- TD5 Společné znaky. Paprsky celkově. Levá nožka M dole zesílena.  
U části nákladu tečka vedle pravého horního rohu. Na základně číslice 1 vlevo výstupek.
- TD6 Společné znaky. Paprsky celkově. dole  
U části nákladu na obrysu štítku výstupek a nad ním čárečka.  
Dolní rám seříznut k pravému rohu.

ZP97



10'50



10'50

TD5 Paprsky celkově.

U části nákladu na základně číslice 1 vlevo výstupek.

TD6 Paprsky celkově.

ZP98



12'—



12'—

TD5 Levý horní roh vybíhá mírně doleva. V pravé polovině 3. srdce vynechané šrafy. Paprsky celkově.

TD6 Levý horní roh vybíhá. V 5. listu vynechané šrafy. Nižší 5. věž. Paprsky celkově. Na levé nožce A v TA výstupek zprava.

ZP99



13'50



13'50

- TD5 Horní rám vykrojen nad 4. spirálou a nad P vylomen, přerušen. Vlevo nad 6. spirálou bílá skvrnka. Pravý rám zesílen od 9. spirály k vějíři holubice.
- TD6 Nižší 2. věž. Nad 5. věží tečka vpravo. Kmen pravé větve spojen se zbytkem bílého oblouku.

ZP100



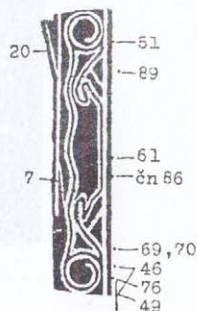
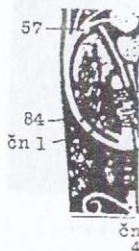
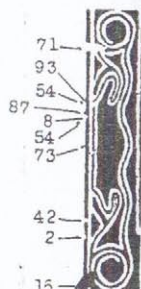
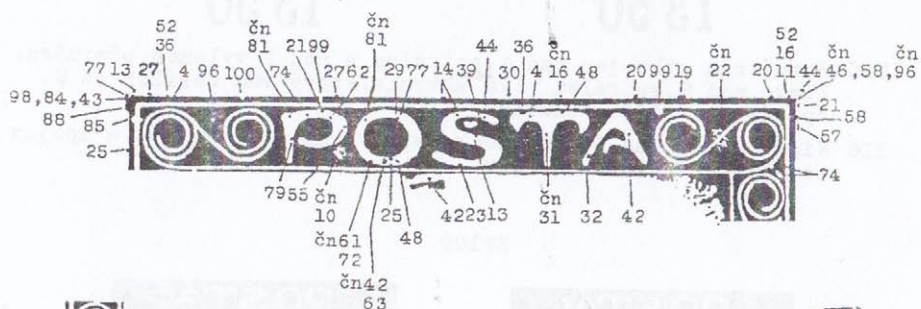
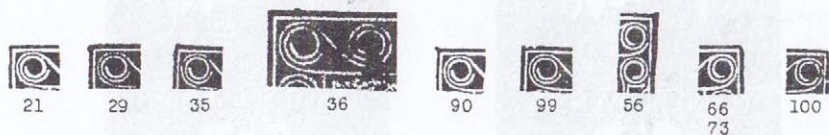
15'—



15'—

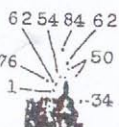
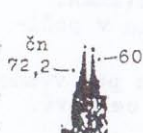
- TD5 Horní rám nad 5. spirálou poškozen, přerušen. Pravý rám proti 7. spirále poškozen, přerušen. Před S ve SLO bílá skvrnka. S ve SKÁ spojeno se spojnicí rámců. Desetinná čárka v počítadle lx přerušena.
- TD6 Č spojeno se spojnicí rámců. Dolní rám s výstupkem pod výzdobou u 4. srdce a pod nohou pravé holubice. Paprsky celkově. Desetinná čárka v počítadle 2x přerušena.

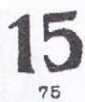
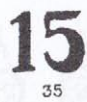
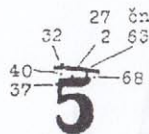
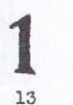
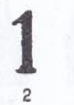
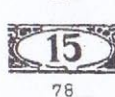
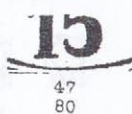
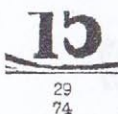
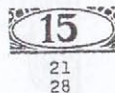
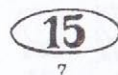
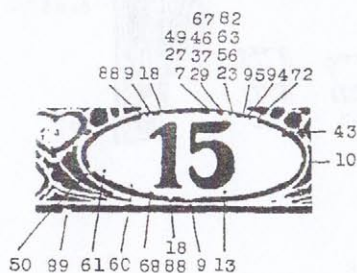
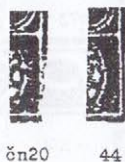
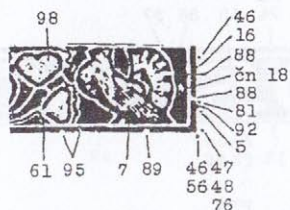
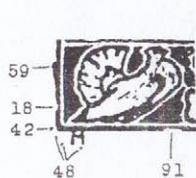
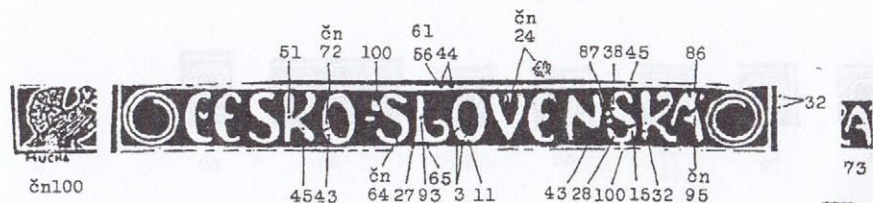
## Určující znaky známkových polí 5.TD



## Bez hlavních paprsků

91





MUCHA 5

M 45

M čn47

CHA 54

CHA 57

MUCHA 59

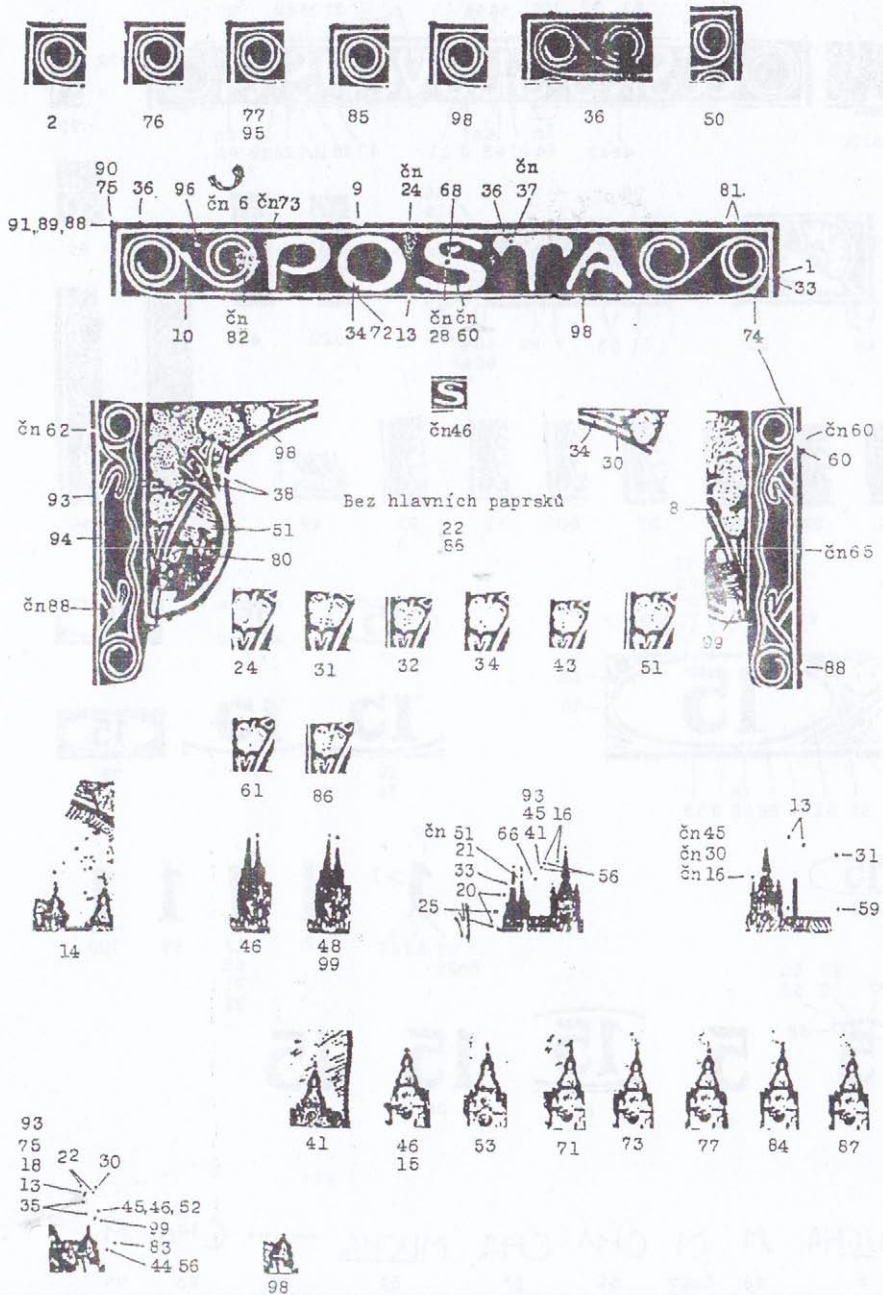
MUCHA 79

CHA 83

M 96



Určující znaky známkových polí 6.TD



## Dodatek textu

## 5.deska



- ZP 99 Pod 4.srdcem výstupek na rámu, nebo tečka v okraji.  
 ZP 100 Číslice 1 vlevo spojena s obrysem štítku.  
 U části nákladu v křídle levé holubice světlna.

## 6.deska















- ZP 16 U části nákladu tečička nad levou věžičkou 3.věže.  
 ZP 46 U části nákladu na Š dole tečka.  
 ZP 73 U části nákladu na P vlevo nahoře tečička, vrub.  
 ZP 74 U části nákladu S ve SLO nahoře přerušeno.  
 ZP 82 U části nákladu v pravé nožce N barevná skvrnka.










Vady zjištěné jen na archu, pro každou desku byly dva archy.

## 5.deska

- ZP 65 S ve SKÁ dole přerušeno   
 ZP 74 Pod O v LO vrub v bílé plošce 

## 6.deska

- ZP 17 O v LO vlevo přerušeno   
 ZP 21 Š dole přerušeno   
 ZP 22 Bílý obrys 8.spirály dole přerušen   
 ZP 23 Bílý obrys 2.spirály uvnitř vlevo přerušen   
 ZP 25 Pod L vrub v bílé plošce   
 ZP 28 E v ČE nahoře přerušeno   
 ZP 31 3.spirála vpravo a levá příčka přerušeny na stejné úrovni   
 ZP 32 E v ČE spojeno se spojnicí 1.a 10.spirály   
 ZP 37 Pod L přerušena bílá ploška   
 ZP 44 6.spirála vpravo přerušena.   
 ZP 45 Pod 4.spirálou přerušena spojnice spirál a 3.spirála   
 ZP 47 3.spirála přerušena vlevo dole a 8.spirála přerušena dole   
 ZP 53 Číslice 1 vlevo spojena s obrysem štítku   
 ZP 57 Nad K v KO přerušena spojnice 1.a 10.spirály 

- ZP 66 Nad VE přerušena spojnice 1.a 10.spirály 
- ZP 73 Na P tečka vpravo nahoře 
- ZP 85 Pravá nožka N přerušena 
- ZP 86 V pravé nožce A v TA tečička 
- ZP 88 Pod 5. spirálou přerušena spojnice spirál 
- ZP 93 Na E ve VE větší tečka, pod L vrub v bílé plošce  
- ZP 94 V levé větvi dole tečka 
- ZP 95 S ve SLO dole přerušeno 

Známky s přetiskem SO 1920 nebyly sledované.

Pokud kolegové najdou uvedené vady u © známek, prosím o zprávu.

Zdeněk Ryvola

Strážná 1365

580 01 Havlíčkův Brod

