

# **Mezinárodní patentové třídění**

Deváté vydání (2009)  
Základní úroveň (Core level)

**Svazek 1**

**Sekce A**

**Lidské potřeby**

Úřad průmyslového vlastnictví

Tato publikace devátého vydání Mezinárodního patentového třídění (2009) představuje český překlad anglického textu základní úrovně (core level) jeho platné verze, vypracované na základě Štrasburské smlouvy o Mezinárodním patentovém třídění (z roku 1971). Toto vydání Mezinárodního patentového třídění je výsledkem revize předcházejícího osmého vydání a reformy MPT, provedené v letech 1999 až 2005 Výborem expertů, ustaveným na základě shora zmiňované Štrasburské dohody. Deváté vydání Mezinárodního patentového třídění (2009) nabývá účinnost dnem 1. ledna 2009.

Veškerá práva vyhrazena. Žádná část této publikace nesmí být bez předchozího svolení majitele autorských práv žádnou formou a ani žádnými prostředky (elektronicky, mechanicky, fotokopírováním nebo jiným způsobem záznamu) reprodukována.

Úřad průmyslového vlastnictví  
Praha 2008

## ZÁKLADNÍ INFORMACE O REFORMĚ MPT

Během této reformy, jejíž základní etapa byla provedena v období let 1999 až 2005, byly do Mezinárodního patentového třídění (dále MPT) zavedeny následující hlavní změny:

- (a) rozdělení MPT na dvě úrovně, základní úroveň (core level) a rozšířenou úroveň (advanced level), tak, aby lépe vyhovovalo potřebám různých skupin uživatelů;
- (b) zavedení odlišných metod revidování uvedených dvou úrovní MPT, a to tříletý revizní cyklus pro základní úroveň a průběžná revize pro rozšířenou úroveň;
- (c) přetřídění patentových dokumentů při každé revizi MPT podle příslušných změn základní a rozšířené úrovně;
- (d) zavedení doplňujících informací vysvětlujících nebo podrobněji objasňujících třídící znaky, jako například definic zatřídění, strukturních chemických vzorců a grafických znázornění, do elektronické úrovně MPT;
- (e) přehodnocení a případné zrevidování obecných zásad třídění a pravidel zatřídění.

Je žádoucí, aby úřady průmyslového vlastnictví zatřídily své zveřejňované patentové dokumenty buď v základní úrovni nebo v rozšířené úrovni. Základní úroveň představuje relativně nevelkou a neměnnou část osmého vydání MPT. Základní úroveň obsahuje kolem 20 000 znaků v hierarchicky vyšších úrovních MPT: sekce, třídy, podtřídy, hlavní skupiny a, v některých oblastech techniky, podskupiny s nízkým počtem teček. Revizní změny se do základní úrovně MPT zavádí s každým jeho novým vydáním. Základní úroveň MPT je určena pro zatřídění národních patentových sbírek obsahujících patentové dokumenty vydávané/zveřejňované malými a středně velkými úřady průmyslového vlastnictví.

Rozšířená úroveň zahrnuje základní úroveň a další podrobnější členění znaků základní úrovně. Rozšířená úroveň osmého vydání MPT obsahuje kolem 70 000 znaků. Revizní změny rozšířené úrovně se připravují ve zrychlené proceduře a průběžně se do této rozšířené úrovně zavádí. Rozšířená úroveň je určena pro zatřídění velkých patentových sbírek, které jsou součástí minimální dokumentace PCT a pro použití velkými patentovými úřady.

Podrobnější informace o reformě MPT obsahuje Návod k MPT (Svazek 5 této publikace), zejména pak odstavce 11 až 14, 29 až 33, 44 až 52 tohoto Návodu.

Tato publikace devátého vydání MPT (2009) obsahuje pouze základní úroveň MPT. Úplné platné vydání MPT zahrnující základní i rozšířenou úroveň MPT, jakož i shora uvedené doplňující údaje, je k dispozici na internetu na WIPO IPC Web site ([www.wipo.int/classification/ipc](http://www.wipo.int/classification/ipc)).

## INFORMACE PRO UŽIVATELE

1. Jako součást Mezinárodního patentového třídění (MPT) se vydává Návod k MPT (Díl 5 této publikace), který objasňuje uspořádání, užití znaků, obecné zásady, pravidla a aplikaci MPT.
2. Ve snaze pomoci uživateli je text třídění uzpůsoben tak, aby poskytoval některé informace týkající se druhu změn v něm provedených oproti předchozím vydáním.
3. V tomto vydání třídění byla použita následující označení:

(a) Text psaný kurzívou znamená, že příslušný záznam je vzhledem k osmému vydání buď:

- (i) nový, nebo
- (ii) byl změněný (ve znění nebo v hierarchické struktuře) tak, že došlo k ovlivnění rozsahu jedné nebo více skupin.

Za záznamem psaným kurzívou je v hranaté závorce uvedená arabská číslice 9 (viz odst. (b) dále).

(b) Arabská číslice v hranaté závorce (např. [4] nebo [8]) na konci záznamu označuje vydání třídění, v němž byl tento záznam vzhledem k předchozímu vydání buď:

- (i) nový, nebo
- (ii) změněný (ve znění nebo v hierarchické struktuře) tak, že došlo k ovlivnění rozsahu jedné nebo více skupin.

(c) Za jedním a tímž záznamem mohou být v hranatých závorkách uvedeny dvě nebo více arabských číslic (např. [4,7] nebo [2,4,8]).

(d) Znaky osmého vydání, které nejsou v této publikaci uvedeny, jsou buď součástí platné verze rozšířené úrovně MPT nebo byly zrušeny. Informace týkající se těchto znaků jsou k dispozici na internetu na WIPO IPC Web site ([www.wipo.int/classification/ipc](http://www.wipo.int/classification/ipc)).

# Sekce A - LIDSKÉ POTŘEBY

## OBSAH

Podsekce: **ZEMĚDĚLSTVÍ**

<b>A 01</b>	<b>ZEMĚDĚLSTVÍ; LESNÍ HOSPODÁŘSTVÍ; CHOV ZVÍŘAT; LOV; LAPÁNÍ ZVÍŘAT; RYBOLOV .....</b>	<b>11</b>
A 01 B	Zpracování půdy v zemědělství nebo lesním hospodářství; Detaily, díly nebo příslušenství zemědělských strojů nebo nářadí, obecné .....	11
A 01 C	Sázení; Setí; Hnojení .....	13
A 01 D	Sklizeň; Sečení .....	14
A 01 F	Zpracování sklizených produktů; Lisy na seno nebo slámu; Zařízení na skladování zemědělských nebo zahradních produktů .....	17
A 01 G	Zahradnictví; Pěstování zeleniny, květin, rýže, ovoce, popínavých rostlin, chmele, nebo řas; Lesní hospodářství; Zavlažování .....	18
A 01 H	Nové rostliny nebo způsoby jejich získávání; Reprodukce rostlin technikou tkáňových kultur .....	20
A 01 J	Výroba mléčných výrobků .....	20
A 01 K	Chov hospodářských zvířat; Chov ptáků, ryb, hmyzu; Rybolov; Pěstování nebo množení živočichů jinde neuvedené; Nová plemena zvířat .....	21
A 01 L	Podkování zvířat .....	24
A 01 M	Odchyt, lapání nebo plašení zvířat; Zařízení na ničení škodlivých zvířat nebo škodlivých rostlin .....	25
A 01 N	Konzervování těl lidí, zvířat nebo rostlin nebo jejich částí; Biocidy, např. dezinfekční prostředky, pesticidy, herbicidy; Pesticidní repelenty nebo atraktanty; Regulátory růstu rostlin .....	26
A 01 P	Biocidní, repelentní, pro hmyz vábivá nebo růst rostlin regulující aktivita chemických sloučenin nebo přípravků .....	32

Podsekce: **POTRAVINY; TABÁK**

<b>A 21</b>	<b>PEČENÍ; PŘÍPRAVA TĚSTA .....</b>	<b>33</b>
A 21 B	Pekařské pece; Stroje nebo zařízení pro pečení .....	33
A 21 C	Stroje nebo zařízení k výrobě nebo zpracování těst; Ošetření pečiva .....	33
A 21 D	Ošetřování, např. konzervování mouky nebo těsta, např. přidáváním přísad; Způsoby pečení; Pečivo; Zachovávání čerstvosti pečiva .....	34
<b>A 22</b>	<b>ŘEZNICTVÍ; ZPRACOVÁNÍ MASA; ZPRACOVÁNÍ DRŮBEŽE NEBO RYB .....</b>	<b>35</b>
A 22 B	Jatečnictví .....	35
A 22 C	Zpracování masa, drůbeže nebo ryb .....	35
<b>A 23</b>	<b>POTRAVINY; JEJICH ZPRACOVÁNÍ, NEZAHRNUTÉ V JINÝCH TŘÍDÁCH .....</b>	<b>37</b>
A 23 B	Uchovávání, např. konzervováním, masa, ryb, vajec, ovoce, zeleniny, jedlých semen; Chemické dozrávání ovoce nebo zeleniny; Konzervované, dozrálé nebo v plechovkách uzavřené výrobky .....	37
A 23 C	Mlékárenské výrobky, např. mléko, máslo, sýr; Náhrazky mléka nebo sýra; Jejich výroba .....	37
A 23 D	Jedlé oleje nebo tuky, např. margariny, tuky do pečiva, pokrmové oleje .....	38
A 23 F	Káva; Čaj; Jejich náhrazky; Výroba nebo výtažky z kávy a čaje .....	39
A 23 G	Kakao; Čokoláda; Cukrovinky; Zmrzlina .....	39

A 23 J	Bílkovinné směsi pro potraviny; Zpracování bílkovin pro potraviny; Fosfatidové směsi pro potraviny .....	40
A 23 K	Krmiva .....	40
A 23 L	Potraviny nebo nealkoholické nápoje, pokud nejsou zahrnuty v podtřídách A 23 B až A 23 J; Jejich příprava, např. tepelným ošetřením, modifikací výživných vlastností, fyzikálním zpracováním; Konzervace pokrmů nebo potravin obecně .....	40
A 23 N	Stroje nebo zařízení na hromadné zpracování sklizeného ovoce, zeleniny nebo hlíz rostlin jinde neuvedené; Hromadné loupání zeleniny nebo ovoce; Zařízení pro přípravu živočišných krmiv .....	42
A 23 P	Tvorba nebo zpracování potravin, které není plně uvedeno v jiných jednotlivých podtřídách.....	43
<b>A 24</b>	<b>TABÁK; DOUTNÍKY; CIGARETY; KUŘÁCKÉ POTŘEBY .....</b>	<b>44</b>
A 24 B	Výroba nebo příprava tabáku ke kouření nebo žvýkání; Tabák; Šňupavý tabák .....	44
A 24 C	Stroje na výrobu doutníků nebo cigaret .....	44
A 24 D	Doutníky; Cigarety; Filtry tabákového kouře; Náústky pro doutníky nebo cigarety; Výroba filtrů tabákového kouře nebo náústků .....	44
A 24 F	Kuřácké potřeby; Krabičky na zápalky .....	45
Podsekce:	<b><u>OSOBNÍ NEBO DOMÁCÍ PŘEDMĚTY</u></b>	
<b>A 41</b>	<b>ODĚVY .....</b>	<b>47</b>
A 41 B	Košile; Spodní prádlo; Kojenecké; Kapesníky .....	47
A 41 C	Korzety; Podprsenky .....	47
A 41 D	Svrchní oděvy; Ochranné obleky; Příslušenství.....	47
A 41 F	Oděvní zapínadla; Přidržadla oděvů .....	49
A 41 G	Umělé květiny; Paruky; Masky; Péra.....	49
A 41 H	Zařízení nebo způsoby pro výrobu oděvů tj. na výrobu oděvů, na šití, nezahrnuté jinde .....	50
<b>A 42</b>	<b>POKRÝVKY HLAVY .....</b>	<b>51</b>
A 42 B	Klobouky; Pokrývky hlavy .....	51
A 42 C	Výroba nebo úprava klobouků a jiných pokrývek hlavy .....	51
<b>A 43</b>	<b>OBUV .....</b>	<b>52</b>
A 43 B	Charakteristické znaky obuvi; Části obuvi.....	52
A 43 C	Uzavírání nebo upevňování pro obuv; Šněrovadla obecně .....	52
A 43 D	Stroje, nástroje, nářadí nebo postupy pro výrobu nebo opravu obuvi.....	53
<b>A 44</b>	<b>GALANTERIE; ŠPERKY .....</b>	<b>57</b>
A 44 B	Knoflíky, špendlíky, spony, zipy nebo podobně .....	57
A 44 C	Šperky, náramky, jiné ozdoby, mince.....	58
<b>A 45</b>	<b>RUČNÍ NEBO CESTOVNÍ NÁČINÍ.....</b>	<b>59</b>
A 45 B	Hole, deštníky, dámské nebo podobné vějíře.....	59
A 45 C	Peněženky; Cestovní vaky nebo košíky; Kufry .....	60
A 45 D	Kadeřnické nebo holičské vybavení, manikurní nebo jiné kosmetické ošetření .....	60
A 45 F	Cestovní nebo tábornická výstroj .....	62
<b>A 46</b>	<b>ŠTĚTINOVÉ ZBOŽÍ.....</b>	<b>63</b>
A 46 B	Kartáče, štětce, smetáky nebo košťata .....	63
A 46 D	Výroba kartáčů, štětců, smetáků nebo košťat.....	63
<b>A 47</b>	<b>NÁBYTEK; DOMÁCÍ PŘEDMĚTY NEBO ZAŘÍZENÍ; MLÝNKY NA KÁVU; MLÝNKY NA KOŘENÍ; VYSAVAČE PRACHU OBECNĚ .....</b>	<b>64</b>
A 47 B	Stoly; Psací stoly; Kancelářský nábytek; Součásti nábytku obecně.....	64
A 47 C	Židle; Pohovky; Postele .....	67
A 47 D	Nábytek zvlášť upravený pro děti .....	69

A 47 F	Speciální nábytek, výbava nebo příslušenství pro obchody, skladiště, bary, restaurace a podobně; Pulty na placení .....	69
A 47 G	Domácí nebo stolní vybavení .....	70
A 47 H	Vybavení oken nebo dveří .....	72
A 47 J	Kuchyňské vybavení; Kávomlýnky, mlýnky na koření; Přístroje pro přípravu nápojů .....	72
A 47 K	Sanitární zařízení jinde neuvedená; Příslušenství k toaletám .....	74
A 47 L	Domácí mytí nebo čištění domů; Vysavače prachu obecně .....	75
Podsekce: <b>ZDRAVÍ; ZÁBAVA</b>		
<b>A 61</b>	<b>LÉKAŘSTVÍ NEBO ZVĚROLEKAŘSTVÍ; HYGIENA .....</b>	<b>78</b>
A 61 B	Diagnostika; Chirurgie; Identifikace .....	78
A 61 C	Zubní lékařství; Hygienická péče o dutinu ústní a zuby .....	82
A 61 D	Zvěrolékařské nástroje, přístroje, pomůcky nebo metody .....	83
A 61 F	Filtry implantovatelné do cév; Protézy; Ortopedická, ošetřovatelská nebo antikoncepční zařízení; Nahřívání; Léčení nebo ochrana očí nebo uší; Obvazy, bandáže nebo absorpční vložky; Prostředky pro první pomoc .....	84
A 61 G	Doprava nebo uložení nemocných; Operační stoly nebo křesla; Zubolékařská křesla; Zařízení pro pohřbívání .....	86
A 61 H	Přístroje pro fyzikální terapii, např. zařízení pro lokalizaci nebo stimulaci reflexních bodů těla; Umělé dýchání; Masáž; Koupací zařízení pro zvláštní léčebné nebo hygienické účely nebo určité části těla .....	88
A 61 J	Lékové obaly zvláště upravené pro lékařské nebo farmaceutické účely; Zařízení nebo metody zvláště upravené k dávkování léčiv ve zvláštní fyzikální nebo dávkovací formě; Zařízení pro podávání léků nebo jídla ústy; Dětské dudlíky; Zařízení pro zachycování slin .....	89
A 61 K	Přípravky pro lékařské, zubolékařské nebo hygienické účely .....	90
A 61 L	Metody nebo přístroje pro sterilizování materiálů nebo předmětů obecně; Dezinfikování, sterilizace nebo dezodorizování vzduchem; Chemická hlediska bandáží, obvazů, absorpčních vložek a chirurgických předmětů, protéz nebo cévek; Materiály pro bandáže, obvazy, absorpční vložky nebo chirurgické předměty .....	101
A 61 M	Zařízení pro zavádění látek do těla nebo nanášení látek na tělo; Zařízení pro přenos látek nebo odebírání látek z těla; Zařízení k navození nebo ukončení spánku nebo strnulosti .....	104
A 61 N	Elektroterapie; Magnetoterapie; Radiační terapie; Ultrazvuková terapie .....	107
A 61 P	Terapeutický účinek chemických sloučenin nebo léčivých přípravků .....	108
A 61 Q	Použití kosmetických nebo podobných toaletních přípravků .....	109
<b>A 62</b>	<b>ZÁCHRANA ŽIVOTA; PROTIPOŽÁRNÍ ČINNOST .....</b>	<b>111</b>
A 62 B	Zařízení, přístroje a způsoby pro záchranu života .....	110
A 62 C	Boj proti požáru .....	111
A 62 D	Chemické prostředky k hašení požárů, k boji proti škodlivým chemickým látkám nebo k ochraně proti nim; Chemické prostředky a materiály vzhledem k jejich použití v ochranných dýchacích přístrojích .....	113
<b>A 63</b>	<b>SPORT; HRY; ZÁBAVY .....</b>	<b>114</b>
A 63 B	Tělocvičné nářadí, nářadí pro gymnastiku, plavání, šplhání, šermování; Míčové hry; Trénovací zařízení .....	114
A 63 C	Brusle; Lyže; Kolečkové brusle; Konstrukce nebo uspořádání hřišť, kluzišť a podobně .....	117
A 63 D	Kuželníky; Hry s koulemi; Boccia; Bowls; Domácí kulečníky .....	117
A 63 F	Karetní, stolní nebo ruletové hry; Hry provozované v místnostech za použití malých pohyblivých hracích těles; Různé hry .....	118
A 63 G	Kolotoče; Houpačky; Houpací koně; Skluzavky; Horské dráhy; Podobná zařízení pro lidovou zábavu .....	119
A 63 H	Dětské hračky, např. vlci, loutky, obruče, stavebnice .....	120
A 63 J	Zařízení pro divadla, cirkusy a podobně; Kouzelnické předměty a podobně .....	121

A 63 K	Závody; Jezdecké sporty; Jejich vybavení a příslušenství .....	122
<b>A 99</b>	<b>PŘEDMĚTY NEZAHRNUTÉ JINDE V TÉTO SEKCI</b>	
A 99 Z	Předměty nezahrnuté jinde v této sekci.....	123

# ZEMĚDĚLSTVÍ

## A 01 ZEMĚDĚLSTVÍ; LESNÍ HOSPODÁŘSTVÍ; CHOV ZVÍŘAT; LOV; LAPÁNÍ ZVÍŘAT; RYBOLOV

**A 01 B ZPRACOVÁNÍ PŮDY V ZEMĚDĚLSTVÍ NEBO LESNÍM HOSPODÁŘSTVÍ; DETAILS, DÍLY NEBO PŘÍSLUŠENSTVÍ ZEMĚDĚLSKÝCH STROJŮ NEBO NÁRADÍ, OBECNÉ**  
(vytváření a zahrnování brázd nebo důlků (jamek) pro osetí, vysazování nebo hnojení A 01 C 5/00; stroje na sklizeň okopanin A 01 D; žací stroje konvertovatelné na zařízení na zpracování půdy nebo na zařízení schopné zpracovávat půdu A 01 D 42/00; žací stroje kombinované s nářadím na obdělávání půdy A 01 D 43/00; úprava půdy pro stavební účely E 01, E 02, E 21)

### Všeobecné schéma

RUČNÍ NÁRADÍ.....	1/00
PLUHY	
Konstrukce obecně.....	3/00, 5/00, 9/00, 11/00
Speciální úpravy.....	13/00, 17/00
Součásti.....	15/00
BRÁNY	
Konstrukce obecně.....	19/00, 21/00
Zvláštní použití.....	25/00
Details.....	23/00
NÁRADÍ POUŽITELNÉ BUĎ JAKO PLUHY NEBO JAKO BRÁNY NEBO PODOBNĚ.....	7/00
JINÉ STROJE.....	27/00 až 45/00, 49/00, 77/00
PRVKY NEBO ČÁSTI STROJŮ NEBO NÁRADÍ.....	59/00 až 71/00
DOPRAVA V ZEMĚDĚLSTVÍ.....	51/00, 73/00, 75/00
JINÉ ČÁSTI, DETAILS NEBO PŘÍSLUŠENSTVÍ ZEMĚDĚLSKÝCH STROJŮ NEBO NÁČINÍ.....	76/00
ZVLÁŠTNÍ ZPŮSOBY ZPRACOVÁNÍ PŮDY.....	47/00, 79/00

---

**1/00 Ruční nářadí (ořezávače okrajů trávníků A 01 G 3/00)**

### Pluhy

- 3/00 Pluhy s pevnými radlicemi**
- 5/00 Pluhy s otáčivými nepoháněnými nástroji, např. s talíři (s rotačními poháněnými nástroji A 01 B 9/00)**
- 7/00 Talířové nářadí na zpracování půdy, použitelné jako pluhy nebo brány a podobně**
- 9/00 Pluhy s rotačními poháněnými nástroji (kypřiče s rotačními poháněnými nástroji A 01 B 33/00)**
- 11/00 Pluhy s kmitavými, motyčkovými nebo rýčovými nástroji**
- 13/00 Pluhy nebo podobné stroje pro speciální účely (pro drenáž E 02 B 11/00)**
- 15/00 Články, nástroje nebo detaily pluhů**
- 17/00 Pluhy se zvláštními přídatnými zařízeními, např. prostředky na zapravování hnojiva do půdy, s drtiči hrud (A 01 B 49/00 má přednost; pluhy pro zpracování podorniční vrstvy půdy A 01 B 13/00) [2]**

## A 01 B

### Brány

- 19/00 **Brány s nerotujícími nástroji**
- 21/00 **Brány s rotačními nepoháněnými nástroji** (kypřiče s rotačními poháněnými nástroji A 01 B 33/00)
- 23/00 **Články, nástroje nebo detaily bran** (talíře pro brány a pluhů A 01 B 15/00)
- 25/00 **Brány se zvláštními přidavnými zařízeními, např. s přihnojovacími prostředky; Brány pro zvláštní účely** (A 01 B 39/00 má přednost)

### Jiné stroje na zpracování půdy

- 27/00 **Drtiče hrud**
- 29/00 **Válce**
- 31/00 **Smyky**
- 33/00 **Kypřiče s rotačními poháněnými nástroji**
- 35/00 **Jiné stroje na zpracování půdy** (A 01 B 37/00, A 01 B 39/00, A 01 B 77/00 mají přednost)
- 37/00 **Zařízení na kypření půdy stlačené koly a podobně**
- 39/00 **Jiné stroje upravené speciálním způsobem ke zpracování půdy v porostech**
- 41/00 **Prosekávače**
- 43/00 **Sběrače na odstraňování kamení, nežádoucích kořenů a podobně z půdy, např. traktorové shrnovače [4]**
- 45/00 **Stroje na ošetřování luk nebo trávníků**
- 47/00 **Zpracování půdy rozdílem elektrických potenciálů mezi nástroji a půdou**
- 49/00 **Kombinované stroje** (přidavná zařízení připojená ke strojům různého druhu, např. brány připojené k pluhům, viz skupiny týkající se těchto strojů)

### Části, detaily nebo příslušenství zemědělských strojů nebo nářadí obecně [3]

- 51/00 **Podvozky speciálně upravené pro uchycení různých druhů zemědělských nástrojů nebo zařízení** (vozidla obecně viz příslušné podtřídy B 60 nebo B 62)
- 59/00 **Zařízení speciálně upravená pro spojení mezi zvířaty nebo traktory a zemědělskými stroji nebo nářadím** (A 01 B 63/00 má přednost; spojení vozidel obecně B 60 D; tažná zařízení pro vozidla tažená zvířaty obecně B 62 C 5/00) [3]
- 61/00 **Zařízení pro zemědělské stroje nebo nářadí, které slouží k zamezení přetížení zemědělských strojů** (zamezení přetížení ve spojení vozidel obecně B 60 D; zamezení přetížení spřáhel jako takových F 16 D) [3]
- 63/00 **Zvedání nebo seřizování zařízení nebo uspořádání pro zemědělské stroje nebo nářadí** (zvedací mechanismus pro žací lištu žacího stroje A 01 D 34/02; seřizovací zařízení žací lišty žacího stroje A 01 D 34/02; konstrukční znaky zvedacího zařízení jako takové B 66 F) [3]
  - 63/02 . pro nářadí montované na traktory
  - 63/10 . . ovládaná hydraulickými nebo pneumatickými prostředky
  - 63/102 . . . vyznačeno místem uchycení na traktoru, např. na zadní části
  - 63/11 . . . pro ovládání přenosu hmotnosti mezi nářadím a traktorovými koly [2]
  - 63/111 . . . regulace pracovní hloubky nářadí
  - 63/118 . . . Uchycování nářadí k táhlům zvedacího ústrojí (A 01 B 59/00 má přednost; zamezování nebo omezování stranových výkyvů nářadí A 01 B 59/00; zabránění přetížení A 01 B 61/00) [2]
- 67/00 **Zařízení na řízení traktorového motoru odporem nástrojů** (zabránění přetížení A 01 B 61/00)
- 69/00 **Řízení zemědělských strojů nebo nářadí; Vedení zemědělských strojů nebo nářadí po požadované dráze [3]**

- 69/02 . Znamenáky nebo podobná zařízení; Vodicí dráty; Příslušenství k nim  
 69/04 . Zvláštní úpravy samočinného řízení traktoru, např. elektrická soustava pro vrstevnicovou orbu  
 69/06 . Stranové řízení strojů pomocným obsluhujícím pracovníkem  
 69/08 . Stranové řízení strojů, odvozené od pohybu traktoru do strany
- 71/00 Konstrukce nebo uspořádání stavěcích nebo seřizovacích mechanismů, pohonu stroje nebo nástrojů nebo vývojového hřídele; Prostředky na ochranu částí před prachem a podobně; Úprava článků stroje k zemědělským účelům**
- 73/00 Prostředky nebo uspořádání pro usnadnění dopravy zemědělských strojů nebo nářadí, např. skládací rámy pro zmenšení celkové šířky (uspořádání zvedacích ústrojí pro nářadí na zpracování půdy A 01 B 63/00; vozidla přizpůsobená k dopravě nákladů nebo k přepravě, přenášení nebo uložení speciálních nákladů nebo předmětů B 60 P; motorová vozidla, přívěsy B 62 D) [4]**
- 75/00 Plošiny nesoucí osoby pracující na poli, např. při jednocení řepy**

- 76/00 Části, detaily nebo příslušenství zemědělských strojů nebo náčiní nezahrnuté ve skupinách A 01 B 51/00 až A 01 B 75/00 [8]**
- 77/00 Stroje na zvedání a úpravu půdy (biocidy, repelenty nebo atraktanty, regulátory růstu rostlin A 01 A 25/00 až A 01 N 65/00; hnojiva C 05; materiály pro úpravu nebo stabilizaci půdy C 09 K 17/00)**
- 79/00 Způsoby zpracování půdy (podstatně vyžadující používání určitých strojů, viz příslušné skupiny pro tyto stroje)**

**A 01 C SÁZENÍ; SETÍ; HNOJENÍ** (kombinované s obecným zpracováním půdy A 01 B 49/00; části, detaily nebo příslušenství zemědělských strojů nebo nářadí obecně A 01 B 51/00 až A 01 B 75/00)

#### Všeobecné schéma

##### HNOJENÍ

Způsoby.....3/00, 21/00  
 Zařízení .....3/00, 15/00, 17/00, 19/00, 23/00

PRÁCE PŘED SETÍM NEBO SÁZENÍM ..... 1/00

SÁZENÍ.....9/00, 11/00, 13/00, 14/00

SETÍ .....7/00, 17/00, 19/00

SPOLEČNÁ ZAŘÍZENÍ .....5/00

- 1/00 Zařízení nebo způsoby jejich použití na zkoušení nebo úpravy semen, kořenů nebo podobně před setím nebo sázením** (potřebné chemické látky A 01 N 25/00 až A 01 N 65/00)
- 1/04 . Uspořádání semen na nosičích, např. na pásech, šňůrách  
 1/06 . Obalování nebo úprava osiva
- 3/00 Manipulace se statkovým hnojivem; Hnojení** (vidle na hnůj A 01 D 9/00; organická hnojiva z odpadu nebo odpadků C 05 F)
- 5/00 Vytváření nebo zahrnování brázd nebo jamek (důlků) pro setí, sázení nebo hnojení** (stroje na vytváření hrůbků A 01 B 13/00)
- 7/00 Setí** (uspořádání pohonu pracovních částí A 01 C 19/00)  
 7/08 . Širokosecí stroje; Řádkové secí stroje
- 9/00 Sázeče brambor** (kombinace se zpracováním půdy A 01 B 49/00)
- 11/00 Sázečí stroje na sazenice** (plošiny nesoucí pracovníky A 01 B 75/00; zařízení na přesazování strojů A 01 G 23/00)  
 11/02 . na sazenice  
 11/04 . na hlubší zasazování nebo přesazování rostlin

## A 01 C, D

- 13/00 **Stroje nebo zařízení na utužování půdy kolem rostlin**
- 14/00 **Způsoby nebo zařízení na sázení nezahrnuté v jiných skupinách této podtřídy [8]**
- 15/00 **Rozmetadla průmyslových hnojiv** (A 01 C 7/00 má přednost; s odstředivými kotouči A 01 C 17/00; uspořádání pohonu pracovních částí A 01 C 19/00; rozhazovače písku, šterku a soli pro silnice E 01 C 19/00) [2]
- 15/04 . používající ventilátorů
- 17/00 **Rozmetadla průmyslových hnojiv nebo secí stroje s odstředivými koly** (mechanické metací stroje na pevné předměty nebo pevný sypký materiál obecně v B 65 G 31/00; rozmetadla písku, šterku nebo soli E 01 C 19/00) [3]
- 19/00 **Uspořádání pohonu pracovních částí rozmetadel průmyslových hnojiv nebo secích strojů [4]**
- 21/00 **Způsoby hnojení** (hnojiva C 05; materiály na úpravu nebo stabilizaci půdy C 09 K 17/00)
- 23/00 **Zařízení speciálně upravená k hnojení tekutým statkovým hnojivem nebo jinou hnojivou kapalinou včetně amoniaku, např. dopravní cisterny, rozstříkovací vozy** (zavlažování polí obecně A 01 G 25/00; rozprašování a nanášení kapalin nebo tekutých látek obecně B 05)

---

## A 01 D SKLIZEŇ; SEČENÍ

### Poznámky

- (1) Tato podtřída zahrnuje drcení nebo rozbíjení stébel strniště, např. pro vytváření kypré ochranné vrstvy půdy, ale nezahrnuje jiný druh mechanického ničení nežádoucí vegetace, které je zahrnuto ve skupině A 01 M 21/00. [7]

### Všeobecné schéma

#### RUČNÍ NÁŘADÍ

Řezací nářadí, hrábě, vidle, jiné..... 1/00, 7/00, 9/00, 11/00  
Příslušenství..... 3/00, 5/00

#### STROJE NA SKLIZEŇ OKOPANIN

Vyorávače ..... 13/00 až 19/00, 27/00  
Ořezávače ..... 23/00, 27/00  
Pro určité plodiny ..... 13/00, 21/00, 25/00, 29/00  
Jiné stroje ..... 31/00  
Příslušenství..... 33/00

#### SKLÍZENÍ NEBO SEČENÍ OBILOVIN NEBO TRAV

Sklízeče nebo žací stroje..... 34/00, 37/00, 41/00, 42/00, 43/00  
Vazače ..... 37/00, 39/00  
Sklízeče klasů ..... 47/00  
Jiné stroje nebo nářadí ..... 47/00, 49/00  
Pro určité plodiny ..... 44/00, 45/00  
Součásti..... 57/00 až 69/00  
Příslušenství..... 75/00, 85/00

#### STROJE NA PŘÍPRAVU SENA ..... 76/00 až 84/00

#### SKLIZEŇ JINÝCH PLODIN

Vodní rostliny ..... 44/00  
Stojaté plodiny ..... 45/00  
Česání nebo sběr ovoce, zeleniny a podobně ..... 46/00, 51/00

#### SBĚR, NAKLÁDÁNÍ, DOPRAVA ..... 51/00, 85/00 až 90/00

#### ZPŮSOBY OBECNĚ ..... 91/00

**Ruční nářadí**

- 1/00**     **Ruční řezací nářadí ke sklizni** (zařízení pro sklizení jablek nebo podobného ovoce A 01 D 46/00; nářadí na stříhání živého plotu A 01 G 3/00)
- 3/00**     **Neabrazivní zařízení na ostření kos, srpů a podobně** (broušící a podobně ostřící zařízení B 24 D 15/00)
- 5/00**     **Toulce na brousky pro použití při sklizni** (broušící zařízení B 24 D 15/00)
- 7/00**     **Pohrabovače** (žací stroje konvertovatelné na pohrabovače nebo schopné zajistit shrabování A 01 D 42/00; žací stroje kombinované s pohrabovači A 01 D 43/00; stroje na sklizeň sena, mačkače píce A 01 D 76/00 až A 01 D 84/00)
- 9/00**     **Vidle**
- 11/00**    **Jiné ruční nářadí** (zařízení pro sklizení jablek nebo podobného ovoce A 01 D 46/00)

**Stroje na sklizeň okopanin**

- 13/00**    **Vyorávače, např. pluhu na vyorávání brambor**
- 15/00**    **Vyorávače s prosévacími rošty, ale bez dopravních ústrojí**
- 17/00**    **Vyorávače s prosévacími a dopravními ústrojími**
- 19/00**    **Vyorávače s odstředivými koly, bubny nebo rozmetacími koly**
- 21/00**    **Vyorávače s nářadím na sběr brambor**
- 23/00**    **Ořezávače**
- 25/00**    **Vyorávače řepy nebo podobných plodin**
- 27/00**    **Stroje s ořezávacím i vyorávacím ústrojím**
- 29/00**    **Sklízeče podzemnice olejné**
- 31/00**    **Jiné vyorávací sklízeče**
- 33/00**    **Příslušenství k vyorávacím sklízečům**

**Sklízeče píce nebo travní žací stroje, na píci, obilniny nebo jiné plodiny**

- 34/00**    **Žací stroje** (kombinované se zařízením zajišťujícím doplňkové operace při sečení A 01 D 37/00 až A 01 D 41/00, A 01 D 43/00; konvertovatelné na zařízení zajišťující jiné operace než sečení nebo schopné zajistit jiné operace než sečení A 01 D 42/00); **Žací ústrojí strojů na sklizeň píce [4]**
- 34/01     . vyznačující se vlastnostmi vztahujícími se k typu řezného ústrojí [7]
- 34/02     . . s vratně se pohybujícími žacími orgány
- 34/412    . . s rotačními řezacími nástroji [7]
- 34/63     . . . s žacími orgány otáčivými kolem svislé osy
- 34/67     . . . . vedené ručně krácejícím pracovníkem
- 34/73     . . . . Žací ústrojí [4]
- 37/00**    **Žací vazače** (vlastnosti týkající se pouze sečení A 01 D 34/00; pouze vázání A 01 D 39/00; zařízení pro ně k vázání sklizených nebo pokosených produktů, např. uzlovače A 01 D 59/00)
- 39/00**    **Samostatné vazače, např. na seno; Vazače připojitelné k žacím strojům** (zařízení pro ně k vázání sklizených nebo pokosených produktů, např. uzlovače A 01 D 59/00; stacionární zařízení nebo ruční nástroje na formování nebo vázání slámy nebo sena do snopů nebo otýpek A 01 F 1/00)
- 41/00**    **Kombajny**, to je sklizňové stroje nebo žací stroje kombinované s mláticím ústrojím (mláticí ústrojí pro kombajny A 01 F 7/00 až A 01 D 12/00)
- 42/00**    **Žací stroje konvertovatelné na zařízení určené k jiným účelům než ke kosení; Žací stroje schopné provádět jiné operace než sečení** (žací stroje kombinované se zařízením provádějícím doplňkové operace při sečení A 01 D 43/00) [7]

## A 01 D

- 43/00 **Žací stroje kombinované se zařízením provádějícím doplňkové operace při sečení** (A 01 D 37/00, A 01 D 39/00, A 01 D 41/00 mají přednost) [3]
- 44/00 **Sklizně vodních rostlin, např. řas** [2]
- 45/00 **Sklizně stojatých plodin** (A 01 D 44/00 má přednost; mlátičky přizpůsobené na mlácení speciálních plodin, mláticí ústrojí pro kombajny přizpůsobená na mlácení speciálních plodin A 01 F 11/00)
- 46/00 **Skliznění ovoce, zeleniny, chmele a podobně; Setřásače plodů ze stromů nebo keřů** [2,3]
- 47/00 **Skližeče klasů**
- 51/00 **Zařízení na shrnování a sběr plodů ležících na zemi, např. jablek, řepy, ořechů, brambor**

### Díly strojů na sklizeň nebo sečení píce či obilovin [7]

- 57/00 **Podávací ústrojí sklizňových nebo žacích strojů**
- 59/00 **Zařízení na vázání sklizených nebo posečených produktů** (zvláště přizpůsobené pro balíkovací lisy A 01 F 15/00; svazování zboží pro balení obecně B 65 B 13/00)
- 61/00 **Elevátory nebo dopravníky pro vazače nebo sklízecí mlátičky** (doprava obecně B 65 G; vytahovadla, zvedáky obecně B 66)
- 63/00 **Děliče porostu**
- 65/00 **Zvedače klasů**
- 67/00 **Podvozky nebo rámy speciálně upravené pro sklizňové nebo žací stroje** (spojovací zařízení mezi traktorem a sklizňovým či žacím strojem A 01 B 59/00); **Mechanismy pro seřizování rámu** (seřizovací zařízení pro žací lištu A 01 D 34/02); **Plošiny** [3]
- 67/02 . Ochrana před povětrnostními vlivy
- 67/04 . sedadla
- 69/00 **Hnací ústrojí** nebo jejich díly pro sklizňové nebo žací stroje (hnací mechanismy pro kosy žacích nebo sklízecích strojů A 01 D 34/00)

- 
- 75/00 **Příslušenství pro sklizňové stroje nebo žací stroje**

### Stroje na sklizeň sena; Stroje na úpravu píce [3]

#### Poznámka

Ve skupinách A 01 D 76/00 až A 01 D 87/00 se následující termíny používají ve významu

- "sena" obsahuje veškerou posečenou pícninu v suchém nebo částečně suchém stavu;
- "stroje na přípravu sena" zahrnují všechna zařízení působící na posečenou pícninu ležící na zemi za účelem výroby sena s výjimkou "hrábí", které jsou zahrnuty ve skupině A 01 D 7/00. [3].

- 76/00 **Stroje na přípravu sena s prsty stacionárními vzhledem ke stroji v průběhu činnosti, ale zdvihatelými pro vysypání** (Stroje na přípravu sena kombinované s žacími stroji A 01 D 43/00) [3]
- 78/00 **Stroje na přípravu sena s prsty pohybujícími se vzhledem ke stroji** (Stroje na přípravu sena kombinované s žacími stroji A 01 D 43/00) [3]
- 80/00 **Části nebo detaily strojů na přípravu sena** (části nebo detaily charakteristické pro jeden typ stroje, viz skupiny týkající se těchto strojů) [3]
- 82/00 **Stroje na úpravu píce, tj. stroje na drcení nebo mačkání stonků** (žací stroje kombinované s prostředky na drcení nebo mačkání posečené pícniny A 01 D 43/00) [3]
- 84/00 **Stroje na přípravu sena nezahrnuté v jedné ze skupin A 01 D 76/00 až A 01 D 82/00** (Stroje na přípravu sena kombinované s žacími stroji A 01 D 43/00) [3]

- 85/00**     **Zařízení na kopkování nebo stohování**
- 87/00**     **Nakládače sena nebo podobných polních produktů** (kombinované s žacími stroji A 01 D 43/00; nakládání obecně B 65 G, B 66)
- 89/00**     **Sběrací ústrojí pro nakládače, řezačky, balíkovací lisy, polní mlátičky a podobně**
- 90/00**     **Vozidla na dopravu sklizených plodin s prostředky na samočinné nakládání nebo vykládání** (kombinované s žacími stroji A 01 D 43/00; vozidla na dopravu nákladů přizpůsobená k usnadnění nakládání obecně B 60 P; rypadla, např. se škrabákovým korečkem E 02 F 3/64) [2]
- 91/00**     **Způsoby sklizně zemědělských produktů** (vyžadující podstatně použití určitých strojů, viz příslušné skupiny týkající se strojů)

**A 01 F MLÁCENÍ; BALÍKOVÁNÍ SLÁMY, SENA A PODOBNĚ; STACIONÁRNÍ ZAŘÍZENÍ NEBO RUČNÍ NÁSTROJE PRO TVAROVÁNÍ NEBO VÁZÁNÍ SLÁMY NEBO SENA DO BALÍKŮ; ŘEZÁNÍ SENA, SLÁMY A PODOBNĚ; SKLADOVÁNÍ ZEMĚDĚLSKÉ NEBO ZAHRADNICKÉ PRODUKCE**

**Všeobecné schéma**

**MLÁCENÍ**

Konstrukce obecně .....	5/00, 7/00, 9/00
Speciální použití .....	11/00
Detaily .....	12/00
BALÍKOVÁNÍ SLÁMY, SENA A PODOBNĚ .....	1/00, 13/00, 15/00
PŘÍSLUŠENSTVÍ MLÁTIČEK NEBO BALÍKOVACÍCH LISŮ .....	17/00, 19/00, 21/00
SKLADOVÁNÍ ZEMĚDĚLSKÝCH NEBO ZAHRADNÍCH PRODUKTŮ .....	25/00
STROJE NEBO NÁŘADÍ NA ŘEZÁNÍ SENA NEBO SLÁMY .....	3/00, 29/00

**Formování nebo vázání slámy; Ruční nářadí na řezání sena nebo slámy**

- 1/00**     **Stacionární zařízení nebo ruční nástroje na formování nebo vázání slámy nebo sena do snopů nebo otýpek** (balíkovací zařízení nebo lisy A 01 F 13/00, A 01 F 15/00; vazače A 01 D 37/00, A 01 D 39/00) [3]
- 3/00**     **Ruční nářadí na rozřezávání sena nebo slámy** (mechanicky poháněné řezačky slámy A 01 F 29/00; řezání obecně B 26)

**Mláčení**

- 5/00**     **Ruční mláticí nářadí**
- 7/00**     **Mlátičky (s cepy A 01 F 9/00); Mláticí ústrojí sklízecích mlátiček**
- 9/00**     **Mlátičky s cepy; Mláticí zařízení s cepy pro kombajny**
- 11/00**     **Mlátičky na speciální plodiny; Mláticí zařízení s cepy pro kombajny uzpůsobené ke sklizni speciálních plodin**
- 12/00**     **Části nebo detaily mlátiček; Části nebo detaily mláticích zařízení pro kombajny**
- 12/10     . Vkládače snopů
- 12/18     . Mláticí ústrojí
- 12/30     . Vytřásadla slámy
- 12/40     . Drcení nebo řezání slámy, např. řezačkami (řezací ústrojí řezaček A 01 F 29/00)
- 12/44     . Čistidla zrna; Separátory (třídící nebo prosévací zařízení obecně B 07 B)
- 12/46     . Mechanické dopravníky zrna (dopravníky obecně B 65 G)
- 12/48     . Vzduchové potrubí nebo ventilátory pro zrno (pro dopravu obecně B 65 G 51/00, B 65 G 53/00)

## A 01 F, G

- 12/52 . Ústrojí na vracení nevymláčeného obilí do mláticího ústrojí
- 12/60 . Zásobníky zrna

### Balíkování slámy, sena nebo podobně

- 13/00** Ručně ovládané balíkovací zařízení
- 15/00** Balíkovací lisy na slámu, seno nebo podobně (vytváření slisovaných kopek nebo stohů A 01 D 85/00; sběrače A 01 D 89/00) [3]

### Příslušenství mlátiček nebo balíkovacích lisů (nakladače na snopy, kopky nebo balíky A 01 D 87/00; přívěsy B 62 D 63/00)

- 17/00** Dopravníky slámy pro mlátičky nebo balíkovací lisy
- 19/00** Zařízení na zajištění mlátiček nebo balíkovacích lisů na zemi, např. k vyrovnávání nerovnosti země
- 21/00** Zařízení pro mlátičky nebo balíkovací lisy na ochranu lidí (na sklízecích mlátičkách A 01 D 75/00; bezpečnostní zařízení obecně F 16 P)

- 
- 25/00** Skladování zemědělských nebo zahradních produktů; Zavěšování sklizeného ovoce (konzervace rostlin A 01 N 3/00; konzervace zeleniny nebo ovoce A 23 B 7/00; dozrávání ovoce A 23 N 15/00; uspořádání ve stodolách pro přípravné zpracování tabáku A 24 B 1/00; skladování volně loženého materiálu obecně B 65 G; balení nebo skladování chmele C 12 C 3/00; sušení obecně F 26 B) [3]
    - 25/13 . Kryty (A 01 F 25/14 má přednost; ochranné kryty na rostliny A 01 G 13/02) [3]
    - 25/14 . Zásobníky speciálně přizpůsobené pro skladování (sila vybudovaná stavební technikou E 04 H 7/00) [3]
    - 25/16 . Zařízení v silech na objemová krmiva (nakládací a vykládací zařízení obecně B 65 G; konstrukce sil E 04 H 7/00)
  - 29/00** Speciální úpravy řezaček k řezání sena, slámy nebo krmných plodin; Řezací ústrojí pro řezačky slámy (žací stroje kombinované s prostředky na řezání posečené plodiny A 01 D 43/00; rozmělnování obecně B 02 C; řezačky obecně B 26 D) [3]
- 

## A 01 G ZAHRADNICTVÍ; PĚSTOVÁNÍ ZELENINY, KVĚTIN, RÝŽE, OVOCE, POPÍNAVÝCH ROSTLIN, CHMELE, NEBO ŘAS; LESNÍ HOSPODÁŘSTVÍ; ZAVLAŽOVÁNÍ (sklizení ovoce, zeleniny, chmele nebo podobně A 01 D 46/00; reprodukce rostlin technikou tkáňových kultur A 01 H 4/00; zařízení na ořezávání nebo loupání cibule nebo cibulí květin A 23 N 15/00; množení jednobuněčných řas C 12 N 1/12; kultivace buněčných kultur C 12 N 5/00)

### Všeobecné schéma

PĚSTOVÁNÍ OBECNĚ .....	1/00, 3/00, 7/00, 9/00, 16/00, 17/00
HYDROPONIE, PĚSTOVÁNÍ BEZ PŮDY .....	31/00
PĚSTOVÁNÍ ŘAS .....	33/00
OCHRANA ROSTLIN .....	11/00, 13/00, 15/00
ŘEZÁNÍ NEBO ÚPRAVA KVĚTIN, ÚPRAVA OVOCE .....	3/00, 5/00
LESNÍ HOSPODÁŘSTVÍ.....	23/00
ZAVLAŽOVÁNÍ .....	25/00, 27/00, 29/00

- 
- 1/00** Zahradnictví; Pěstování zeleniny (štítky nebo jmenovky G 09 F 3/00, G 09 F 7/00)
    - 1/02 . Pěstování chřestu
    - 1/04 . Pěstování hub (komposty nebo hnojiva k pěstování hub C 05)
    - 1/06 . Štěpování (štěpařský vosk A 01 N 3/00)
    - 1/08 . Obruby záhonů, trávníků a podobně, např. používání cihel
    - 1/12 . Nářadí na pěstování drnu; Metadla na trávniky; Zahradní válce (stroje na ošetřování luk nebo trávníků A 01 B 45/00; sekačky na trávnik A 01 D 34/00)

- 3/00 Řezací nářadí speciálně upravené pro jiné účely; Odvětvování stojících stromů** (porážení stromů A 01 G 23/00; řezací stroje s rotujícími pružnými rovnými noži A 01 D 34/412; řezací stroje speciálně uzpůsobené k nesení pracovníkem A 01 D 34/00; ruční řezací nástroje vhodné pro jiné účely B 26 B) [5]
- 5/00 Úprava květin**
- 7/00 Botanika obecně** (pěstování rostlin bez půdy A 01 G 31/00)
- 7/02 . Ošetřování rostlin oxidem uhličitým (skleníky pro tyto účely A 01 G 9/18)
- 7/04 . Elektrické nebo magnetické ošetřování rostlin k podpoře růstu
- 7/06 . Ošetřování rostoucích stromů nebo rostlin, např. k ochraně před trouchnivěním dřeva, k zbarvování květin nebo dřeva, k prodloužení života rostlin
- 9/00 Pěstování květin, zeleniny nebo rýže v nádobách, pařeništích nebo sklenících** (pěstování bez půdy A 01 G 31/00)
- 9/02 . Nádoby, např. květináče nebo truhlíky (závěsné květinové koše, stojany nebo nádoby na květináče A 47 G 7/00); Skleněné nádoby na pěstování květin
- 9/04 . Misky pod květináče
- 9/06 . Zařízení na čištění květináčů
- 9/08 . Zařízení na plnění květináčů; Zařízení na zasazování rostlin do květináčů
- 9/10 . Hrnky na sazenice; Zeminové balíčky na sazenice; Prostředky k formování zeminových balíčků
- 9/12 . Podpěry pro rostliny; Podložky pro jahody nebo podobně (kůly ke stromům, podpěry pro popínavé rostliny A 01 G 17/00)
- 9/14 . Skleníky (ochranné zvony A 01 G 13/04)
- 9/16 . . Skládací nebo přenosné skleníky
- 9/18 . Skleníky na ošetřování rostlin oxidem uhličitým nebo podobně
- 9/20 . Pařeniště; Okna k pařeništím
- 9/22 . Stínovky pro skleníky a podobně
- 9/24 . Zařízení na vytápění, větrání, regulaci teploty nebo zavlažování ve sklenících, pařeništích a podobně
- 11/00 Sterilizace půdy párou** (materiály pro úpravu nebo stabilizaci půdy C 09 K 17/00)
- 13/00 Ochrana rostlin** (zařízení na ničení živočišných škůdců nebo škodlivých zvířat A 01 M; použití chemikálií k tomu, složení ochranných materiálů, např. štěpařský vosk A 01 N)
- 13/02 . Ochranné pokrytí rostlin; Zařízení na pokládání pokrytí
- 13/04 . . Ochranné zvony
- 13/06 . Zařízení na vytváření tepla, kouře nebo mlhy v zahradách, sadech nebo lesích, např. k zabránění škod způsobených mrazem (vytváření kouře nebo mlhy z chemického hlediska C 06 D 3/00; vytápěcí zařízení obecně, viz příslušné třídy, např. F 24)
- 13/10 . Ochranná zařízení proti zvířatům, ptákům nebo jiným škůdcům (A 01 M 29/00 má přednost; pasti A 01 M 23/00; pesticidy A 01 N) [2]
- 15/00 Zařízení na ovlivňování nebo způsoby ovlivňování povětrnostních podmínek** (rozptylování mlhy obecně E 01 H 13/00)
- 16/00 Pěstování rýže** (A 01 G 9/00 má přednost) [3]
- 17/00 Pěstování chmele, popínavých rostlin, ovocných nebo podobných stromů**
- 23/00 Lesní hospodářství**
- 25/00 Zavlažování zahrad, polí, sportovních hřišť a podobně** (zvláštní zařízení a úpravy pro hnojivé kapaliny A 01 C 23/00; trysky nebo hubice; postřikovací zařízení B 05 B; soustavy otevřených gravitačních závlahových kanálů E 02 B 13/00)
- 25/02 . Zavlažovací soustavy umístěné nad půdou, používající děrovaných potrubí nebo potrubí se zavlažovacími tvarovkami, např. pro kapkovou závlahu (děrované potrubí samo o sobě B 05 B 1/14) [4]
- 25/16 . Řízení závlahy (ovládání stříkacích zařízení B 05 B) [2]
- 27/00 Samočinná zavlažovací zařízení, např. pro květináče**
- 29/00 Napáječe kořenů; Zavádění hnojiv do kořenů**
- 31/00 Hydroponie; Pěstování bez půdy** (A 01 G 33/00 má přednost) [2]
- 31/02 . Zvláštní zařízení pro tyto účely (zařízení na pěstování rostlin v nádobách nebo sklenících obecně A 01 G 9/00; zařízení na samočinné zavlažování A 01 G 27/00)
- 33/00 Pěstování řas** [2]

## A 01 H, J

### A 01 H NOVÉ ROSTLINY NEBO ZPŮSOBY JEJICH ZÍSKÁVÁNÍ; REPRODUKCE ROSTLIN TECHNIKOU TKÁŇOVÝCH KULTUR [5]

#### Všeobecné schéma

ZPŮSOBY .....	1/00, 3/00
REPRODUKCE .....	4/00
KVETOUČÍ ROSTLINY; GYMNOSPORY NAHOSEMENNÉ (GYMNOSPERMAE).....	5/00, 7/00
JINÉ ROSTLINY .....	9/00 až 17/00

---

#### Způsoby

- 1/00 Způsoby modifikace genotypů (A 01 H 4/00 má přednost) [5]**  
1/02 . Způsoby nebo nářadí na hybridizaci; Umělé opylování  
1/04 . Způsoby výběru  
1/06 . Způsoby vyvolávání mutací, např. působením chemických látek nebo zářením (specifické mutace připravené genetickým inženýrstvím na rostlinách nebo rostlinných tkáních C 12 N 15/00) [5]
- 3/00 Způsoby modifikace fenotypů (A 01 H 4/00 má přednost) [5]**
- 4/00 Reprodukce rostlin technikou tkáňových kultur [5]**

#### Výpěstky

- 5/00 Kvetoucí rostliny, tj. rostliny krytosemenné (Angiospermae)**  
5/02 . Květy  
5/04 . Stonky  
5/06 . Kořeny  
5/08 . Plody  
5/10 . Semena  
5/12 . Listy
- 7/00 Rostliny nahosemenné (Gymnospermae), např. jehličnany**
- 9/00 Kaprad'orosty (Pteridophyta), např. kapradiny, plavuně, přesličky**
- 11/00 Mechorosty (Bryophyta), např. mechy, játrovky**
- 13/00 Řasy (jedenobuněčné řasy C 12 N 1/12)**
- 15/00 Houby; Lišejníky (houbové mikroorganismy C 12 N 1/14)**
- 17/00 Symbiotická nebo parazitická spojení obsahující jednu nebo více nových rostlin, např. mykorrhiza (lišejníky A 01 H 15/00)**
- 

### A 01 J VÝROBA MLÉČNÝCH VÝROBKŮ (konzervování, pasterizace, sterilizace mléčných výrobků A 23; chemická část viz A 23 C)

#### Všeobecné schéma

DOJENÍ .....	1/00 až 9/00
OŠETŘOVÁNÍ MLÉKA NEBO SMETANY .....	11/00, 13/00
VÝROBA MÁSLA .....	15/00
HNĚTENÍ NEBO FORMOVÁNÍ MÁSLA, MARGARÍNU NEBO NÁHRAŽEK MÁSLA .....	17/00 až 23/00
VÝROBA SÝRA .....	25/00, 27/00
PŘEDMĚTY NEZAHRNUTÉ V JINÝCH SKUPINÁCH TĚTO PODTŘÍDY .....	99/00

---

**Dojení**

- 1/00      **Zařízení nebo příslušenství k ručnímu dojení** (stoličky na dojení A 47 C 9/00)
- 3/00      **Dojení pomocí katetrů**
- 5/00      **Dojicí stroje nebo zařízení** (A 01 J 1/00, A 01 J 3/00 mají přednost; dojicí místa A 01 K 1/00)  
 5/003      . Pohyblivé dojicí stroje [6]  
 5/007      . Sledování dojicího procesu; Řízení nebo ovládání dojicích strojů [6]
- 7/00      **Příslušenství k dojícím strojům nebo zařízením** (dojicí místa A 01 K 1/00) [5,6]
- 9/00      **Nádoby na mléko** (kontejnery obecně B 65 D; zařízení pro sklápění a vyprazdňování kontejnerů B 65 G 65/00)

**Ošetřování mléka nebo smetany**

- 11/00     **Zařízení na ošetřování mléka** (konzervování nebo sterilizace A 23 C)
- 13/00     **Nádrže na ošetřování smetany**

- 15/00     **Výroba másla**

**Hnětení nebo formování másla; Hnětení nebo formování margarínu nebo náhražek másla**

- 17/00     **Hnětací stroje na maslo a podobně** (mísicí nebo hnětací stroje na přípravu těsta A 21 C 1/00)
- 19/00     **Ruční zařízení na formování másla a podobně**
- 21/00     **Stroje na formování másla a podobně**
- 23/00     **Zařízení na dělení bloků másla a podobně**

**Výroba sýra**

- 25/00     **Výroba sýra** (opatřování sýra obalem A 01 J 27/00)
- 27/00     **Následné ošetřování sýra; Opatřování sýra povlakem**

- 99/00     **Předměty nezahrnuté v jiných skupinách této podtřídy** [8]

**A 01 K CHOV HOSPODÁŘSKÝCH ZVÍŘAT; CHOV PTÁKŮ, RYB, HMYZU; RYBOLOV; PĚSTOVÁNÍ NEBO MNOŽENÍ ŽIVOČICHŮ JINDE NEUVEDENÉ; NOVÁ PLEMENA ZVÍŘAT****Poznámka**

Tato podtřída zahrnuje:

- potřeby pro ošetřování, pěstování nebo šlechtění všech živočichů nebo pro získávání jejich produktů, pokud nejsou uvedeny jinde, např. mlékárenství A 01 J, podkovářství A 01 L, veterinární nástroje A 61 D, zařízení ve spojení s postroji B 68 B;
- způsoby množení živočichů nebo získávání nových plemen zvířat. [5]

**Všeobecné schéma**

CHOV HOSPODÁŘSKÝCH ZVÍŘAT OBECNĚ, ZEJMÉNA

## A 01 K

### CHOV SKOTU

Ustájení, krmicí nebo napájecí zařízení .....	1/00 až 9/00
Krocení; náhubky; vodítka .....	15/00; 25/00; 27/00
Značkování; zařízení na ošetřování zvířat .....	11/00; 13/00
Odstraňování vlny .....	14/00
Jiná zařízení .....	17/00 až 23/00, 29/00
<b>CHOV PTÁKŮ; VEJCE</b>	
Umístění, krmicí a napájecí zařízení .....	31/00, 39/00
Značkování .....	35/00
Jiná zařízení .....	33/00, 37/00, 41/00, 43/00, 45/00
<b>VČELARSTVÍ</b>	
Úly, krmicí a napájecí zařízení .....	47/00, 53/00
Jiná zařízení .....	49/00, 51/00, 55/00, 57/00, 59/00
<b>UMĚLÝ CHOV RYB</b>	
JINÉ PĚSTOVÁNÍ NEBO MNOŽENÍ, NOVÁ PLEMENA .....	61/00, 63/00
RYBOLOV SÍTĚMI .....	67/00
RYBOLOV UDICÍ .....	69/00 až 75/00
Pruty; navijáky .....	87/00; 89/00
Vlasec; jejich příslušenství .....	91/00; 83/00, 85/00, 93/00, 95/00
Příslušenství .....	97/00
JINÝ RYBOLOV .....	69/00, 77/00 až 81/00, 99/00

### Chov hospodářských zvířat obecně, zejména chov skotu

<b>1/00</b>	<b>Ustájení zvířat; Vybavení k tomuto účelu</b> (konstrukce, stavební prvky E 04; větrání budov F 24 F)
1/01	. Odstraňování hnoje nebo močůvky (A 01 K 1/015 má přednost) [2]
1/015	. Pokrytí podlah, např. matrace [2]
1/02	. Prasečí chlívký; Psí boudy; Králikárny nebo podobně
<b>3/00</b>	<b>Vybavení pastvin, např. vázací zařízení; Hrazení zamezující výběhnutí zvířat; Elektrické ohradníky</b> (konstrukce ohrad obecně E 04 H 17/00; elektrické obvody pro ohrady H 05 C)
<b>5/00</b>	<b>Krmicí zařízení pro hospodářská zvířata nebo zvěř</b> (A 01 K 1/00 má přednost; pro drůbež A 01 K 39/00) [2]
<b>7/00</b>	<b>Napájecí zařízení pro hospodářská zvířata nebo zvěř</b>
<b>9/00</b>	<b>Sací zařízení pro mláďata</b>
<b>11/00</b>	<b>Značkování zvířat</b> (drůbeže A 01 K 35/00; plombovací kleště B 25 B)
<b>13/00</b>	<b>Zařízení na ošetřování hospodářských zvířat, např. hřebelcovací hřebeny</b> (nůžky B 26 B); <b>Chrániče laloků</b> (obinadla obklady A 61 D); <b>Podocasníky</b> (jako součást postroje B 68 B 5/00); <b>Zařízení zamezující ohryzávání žlabů; Zařízení na mytí</b> (příslušenství dojících strojů k ošetření vemen nebo struků A 01 J 7/00; k lékařským účelům A 61 D 11/00); <b>Ochrana před povětrnostními podmínkami nebo hmyzem</b>
<b>14/00</b>	<b>Odstraňování vlny z živých ovcí nebo podobných zvířat</b> (ruční stříhací nástroje B 26 B) [5]
<b>15/00</b>	<b>Zařízení na krocení zvířat, např. nosní kroužky nebo pouta; Zařízení na převracení zvířat obecně; Pomůcky ke cvičení nebo k výcviku; Přípouštěcí boxy</b> (zařízení pro veterinární účely A 61 D 3/00)
<b>17/00</b>	<b>Odrohovače; Vodiče rohů</b>
<b>19/00</b>	<b>Zařízení na odstav zvířat</b>
<b>21/00</b>	<b>Zařízení k napomáhání nebo zabránění přípouštění</b> (přípouštěcí boxy A 01 K 15/00)
<b>23/00</b>	<b>Zachycovače pevných výkalů nebo moče</b>
<b>25/00</b>	<b>Náhubky</b>

- 27/00 **Vodítka nebo obojky, např. pro psy** (zařízení speciálně upravená nebo sestavená pro vytváření zásoby materiálu a opakované odvíjení a opětné navíjení délky materiálu B 65 H 75/34)
- 29/00 **Jiná zařízení k chovu hospodářských zvířat**

#### Chov ptáků; Zkoušení, čištění, značkování nebo třídění vajec

- 31/00 **Umístění ptáků**
- 33/00 **Podkladky**
- 35/00 **Značkování drůbeže nebo jiných ptáků**
- 37/00 **Omezování pohybu ptáků, např. svorky na křídla**
- 39/00 **Krmicí nebo napájecí zařízení pro drůbež nebo jiné ptáky [2]**
- 41/00 **Líhně pro drůbež**
- 43/00 **Zkoušení, třídění nebo čištění vajec** (zkoumání nebo analyzování vajec, např. prosvěcováním G 01 N 33/02)
- 45/00 **Jiná zařízení pro chov ptáků, např. zařízení na ohledávání samiček**

#### Včelařství

- 47/00 **Úly**
- 49/00 **Chovné úlky; Zasilací nebo přidávací klíčky pro včelí matky**
- 51/00 **Nářadí na ošetřování úlů nebo jejich částí, např. čištění nebo dezinfekci**
- 53/00 **Krmicí nebo napájecí zařízení pro včely**
- 55/00 **Dýmáky pro včelaře; Příslušenství pro včelaře, např. závoje** (dýmky na tabák A 24 F)
- 57/00 **Nářadí na opatřování rojů, předcházení rojivosti nebo chytání rojů; Zařízení na chytání trubců**
- 59/00 **Vybírání (vymetání) medu**

#### Chov ryb; Akvária; Terária

- 61/00 **Pěstování ryb, škeblí, raků, humrů, mořských hub, perel** (perlorodek nebo podobně, sběr ústřic, škeblí, mořských hub a podobně A 01 K 80/00)
- 61/02 . Krmicí zařízení pro ryby
- 63/00 **Nádrže na živé ryby, např. akvária** (sítě nebo jiné nádoby pro uchovávání chycených ryb A 01 K 97/00); **Terária [5]**
- 63/02 . Nádrže speciálně upravené k přepravě živých ryb
- 63/04 . Zařízení na úpravu vody, speciálně upravená pro nádrže na živé ryby (filtry obecně B 01 D; úprava vody obecně C 02 F) [3]
- 63/06 . Zařízení na vytápění nebo osvětlování v nádržích nebo připojená k nádržím na živé ryby (topná nebo osvětlovací zařízení sama o sobě F 21, H 01, H 05 B) [3]

- 65/00 **Tažení velkých vylovených ryb**

- 67/00 **Pěstování nebo množení živočichů jinde neuvedené; Nová plemena zvířat** (způsoby reprodukce nebo oplodňování A 61 D 19/00; léčebné preparáty a léky obsahující sperma A 61 K 35/48; zařízení pro kultivaci tkáňových nebo živočišných buněk C 12 M 3/00; kultivace nebo udržování tkáňových nebo živočišných buněk C 12 N 5/00; mutace nebo genetické inženýrství C 12 N 15/00)

#### Poznámka

V této skupině se následující termín používá ve významu:

"množení" znamená získávání živočichů až do a včetně jejich narození nebo vylíhnutí. [5]

## A 01 K, L

67/027 . Nová plemena obratlovců [5]

### Rybolov

- 69/00** Stacionární lovná zařízení pro rybolov
- 71/00** Plovoucí rybářské sítě
- 73/00** Tažné rybářské sítě
- 74/00** Jiné lovné sítě nebo podobně pro rybolov [2]
- 75/00** Příslušenství k rybářským sítím; Detaily rybářských sítí, např. struktura [4]
- 77/00** Podběráky pro rybolov; Kesery pro rybolov
- 79/00** Způsoby nebo prostředky k chytání ryb ve velkém, nezahrnutá ve skupinách A 01 K 69/00 až A 01 K 77/00
- 80/00** Sběr ústřic, škeblí, mořských hub a podobně (rybářské sítě A 01 K 73/00, A 01 K 74/00; bagry E 02 F) [3]
- 81/00** Lovení ryb střelbou projektilů (zbraně, projektily (střely) jiné než oštěpy F 41, F 42)

### Lov udicí

- 83/00** Háčky na ryby
- 85/00** Nástrahy pro rybolov  
85/01 . s vyzařováním světla, vydáváním zvuku, rozptylováním aromatických látek nebo podobně [2,5]
- 87/00** Rybářské pruty  
87/02 . Spojovací zařízení na díly prutů  
87/04 . Vodítka vlasců na prutech  
87/06 . Zařízení na upevňování navijáků na prutech  
87/08 . Rukojeti [5]
- 89/00** Rybářské navijáky (zařízení pro vrhání vlasce A 01 K 91/00)
- 91/00** Rybářské vlasce
- 93/00** Splávky pro lov udicí se signalizačními zařízeními nebo bez nich [4,5]
- 95/00** Závaží pro lov udicí [4]
- 97/00** Příslušenství k lovu udicí (podběráky, kesery tažení velkých vylovených ryb A 01K 65/00; podběráky pro rybolov nebo kesery pro rybolov A 01 K 77/00)  
97/04 . Schránky na vnaďidla; Příprava vnaďidel (krmiva pro určitá zvířata A 23 K 1/18) [2]  
97/06 . Schránky nebo držáky na háčky, vlasce, závaží, mušky a podobně [5]  
97/10 . Podpěry prutů  
97/12 . Signalizační zařízení, např. signalizace na zabrání (A 01 K 91/00 má přednost) [2]

---

**99/00** Způsoby nebo zařízení pro rybaření, nezahrnuté ve skupinách A 01 K 69/00 až A 01 K 97/00 [8]

---

## A 01 L PODKOVÁNÍ ZVÍŘAT

### Všeobecné schéma

PODKOVY..... 1/00, 3/00, 5/00, 9/00  
NÁČINÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ ..... 7/00, 11/00, 13/00, 15/00

---

- 1/00 Podkovy pro koně nebo jiné lichokopytníky, upevněné podkováky (A 01 L 3/00 má přednost)
- 3/00 Podkovy připevněné jinými prostředky, než podkováky s přídavným upevněním podkováky nebo bez něho
- 5/00 Podkovy z pružných materiálů
- 7/00 Příslušenství k podkování
- 9/00 Podkovy pro jiná zvířata, např. voly
- 11/00 Podkovářské náčiní nebo pomůcky (výroba podkov válcováním B 21 H 7/00; kování B 21 K 15/00)
- 13/00 Podkovářská stání
- 15/00 Zařízení nebo použití materiálů k ošetřování kopyt

**A 01 M ODCHYT, LAPÁNÍ NEBO PLAŠENÍ ZVÍŘAT** (včelařství A 01 K 47/00 až A 01 K 59/00; rybolov A 01 K 69/00 až A 01 K 97/00; pesticidy A 01 N); **ZAŘÍZENÍ NA NIČENÍ ŠKODLIVÝCH ZVÍŘAT NEBO ŠKODLIVÝCH ROSTLIN** (zařízení upravené v letadle nebo na něm na shazování nebo vypouštění práškových, kapalných nebo plyných látek, např. pesticidů, herbicidů B 64 D 1/00)

**Poznámka**

V této podtřídě výrazy "zabíjení" a "ničení" zahrnují "nechemickou sterilizaci" bezobratlých. [7]

**Všeobecné schéma**

POSTŘIKOVAČE; ZAPLYNOVACÍ ZAŘÍZENÍ; PLAMENOMETY .....	7/00 až 11/00; 13/00; 15/00
LAPÁNÍ NEBO ZABÍJENÍ HMYZU .....	1/00 až 5/00, 17/00
LAPÁNÍ NEBO ZABÍJENÍ JINÝCH ZVÍŘAT NEBO HMYZU .....	19/00, 23/00, 25/00, 27/00
PLAŠICÍ ZAŘÍZENÍ; LOVECKÁ ZAŘÍZENÍ .....	29/00; 31/00
NIČENÍ NEŽÁDOUCÍ VEGETACE .....	21/00
PŘEDMĚTY NEZAHRNUTÉ V JINÝCH SKUPINÁCH TÉTO PODTŘÍDY .....	99/00

- 1/00 **Stacionární prostředky k lapání nebo k zabíjení hmyzu**
- 1/02 . se zařízeními na lákání hmyzu
- 1/08 . s použitím kombinovaného účinku osvětlení a sání
- 1/20 . Otravování, omamování nebo spalování hmyzu
- 3/00 **Ruční nářadí jiné než postřikovače nebo poprašovače na lapání nebo zabíjení hmyzu, např. sítě na motýly**
- 5/00 **Odchyt hmyzu na polích, v zahradách nebo v lesích pomocí přemístitelných zařízení**
- 7/00 **Speciální úpravy nebo uspořádání postřikovačů pro účely zahrnuté do této podtřídy (stříkáci nebo rozprašovací zařízení obecně B 05 B)**
- 9/00 **Speciální úpravy nebo uspořádání poprašovačů pro účely zahrnuté do této podtřídy (stříkáci nebo rozprašovací zařízení obecně B 05 B)**
- 11/00 **Speciální úpravy nebo uspořádání kombinovaných postřikovačů a poprašovačů pro účely zahrnuté do této podtřídy (stříkáci nebo rozprašovací zařízení obecně B 05 B)**
- 13/00 **Zaplynovací zařízení**
- 15/00 **Plamenomety speciálně upravené pro účely zahrnuté do této podtřídy (plamenomety, obecně F 41 H 9/00)**

## A 01 M, N

- 17/00 Zařízení na hubení živočišných škůdců v půdě nebo potravinách
- 19/00 Zařízení na hubení jiných živočišných škůdců než hmyzu pomocí horké vody, páry, horkého vzduchu nebo elektřiny (elektrické obvody k tomu H 05 C)
- 21/00 Zařízení na ničení nežádoucí vegetace, např. plevelů (biocidy, regulátory růstu rostlin A 01 N 25/00 až A 01 N 65/00; stříkací nebo rozprašovací zařízení obecně B 05 B; látky na úpravu nebo stabilizaci půdy C 09 K 17/00; potírání nežádoucí vegetace na trvalých silničních nebo železničních svrších E 01 H 11/00)
- 23/00 Pasti na zvířata
- 25/00 Zařízení na kladení jedu pro zvířata (A 01 M 27/00 má přednost; pro hmyz A 01 M 1/20) [3]
- 27/00 Přístroje s projektily nebo usmrcujícími nástroji vrhanými k zabíjení zvířete, např. probodnutím nebo střelením, a jimi spouštěnými [3]
- 29/00 Plašicí zařízení, např. plašiče ptáků
- 31/00 Lovecká výstroj
- 99/00 Předměty nezahrnuté v jiných skupinách této podtřídy [8]

---

## A 01 N KONZERVOVÁNÍ TĚL LIDÍ, ZVÍŘAT NEBO ROSTLIN NEBO JEJICH ČÁSTÍ (konzervace jídla nebo potravin A 23); BIOCIDY, např. DEZINFEKČNÍ PROSTŘEDKY, PESTICIDY NEBO HERBICIDY (přípravky pro lékařské, zubní nebo toaletní účely, které zabíjí nebo zabraňují růstu nebo šíření nežádoucích organismů A61K); PESTICIDNÍ REPELENTY NEBO ATRAKTANTY; REGULÁTORY RŮSTU ROSTLIN (směsi pesticidů s hnojivy C05G)

### Poznámky

- (1) Tato podtřída zahrnuje: [3]
- směsi, fyzikální formy, metody aplikace speciálních materiálů nebo použití jednotlivých sloučenin či směsí; [7]
  - chemické sterilizační prostředky pro sexuální sterilizaci bezobratlých, např. hmyzu (sexuální sterilizační prostředky pro jiné účely A 61 K). [7]
- (2) Tato podtřída nezahrnuje látky, které ovlivňují růst rostliny výhradně dodáváním nutričních látek, tj. živin rostlině, obvykle požadované pro růst, nebo látek, které jsou používány k zábraně nebo léčení nedostatku minerálních látek v rostlinách, např. přidáním chelátů železa k léčení chlorózy. Tyto se zařadí do C 05. [3]
- (3) V této podtřídě se následující výraz používá ve významu:
- "regulátory růstu rostlin" jsou takové látky, které mění rostlinu působením chemické modifikace rostlinného metabolismu, jako jsou auxiny. [3]
- (4) Biocidní, pesticidní repelentní, pesticidní atraktantní nebo růst rostlin regulující aktivitu sloučenin nebo přípravků se dále zařadí do podtřídy A 01 P. [8]

### Všeobecné schéma

KONZERVOVANÁ LIDSKÁ NEBO ZVÍŘECÍ TĚLA; KONZERVOVANÉ ROSTLINY, JEJICH ČÁSTI .....	1/00; 3/00
BIOCIDY, PESTICIDY, REPELENTY, VÁBIDLA HMYZU, REGULÁTORY RŮSTU ROSTLIN	
Fyzikální formy nebo metody aplikace .....	25/00
obsahující organické sloučeniny .....	27/00 až 57/00, 61/00
obsahující anorganické sloučeniny .....	59/00
obsahující mikroorganismy, enzymy, výtažky ze zvířat nebo rostlin .....	63/00, 65/00

---

### Konzervování těl lidí, zvířat nebo rostlin nebo jejich částí

- 1/00 Konzervace těl lidí nebo zvířat nebo jejich částí

1/02 . Konzervování živých částí

**3/00 Konzervování rostlin nebo jejich částí, např. inhibice odpařování, zlepšení vzhledu jejich listů**  
(konzervace nebo chemické dozrávání sklizeného ovoce či zeleniny A 23 B 7/00); **Štěpařský vosk**

### **Biocidy; Repelenty nebo vábidla hmyzu; Regulátory růstu rostlin [3]**

#### **Poznámky**

- (1) Při zařďování je třeba zohlednit definice skupin chemických prvků uvedených za názvem sekce C. [3]
- (2) Ve skupinách A 01 N 27/00 až A 01 N 65/00 se aktivní složka, není-li jinak uvedeno, zařďuje na poslední vhodné místo. [3]
- (3) Směs, tj. směs dvou nebo více aktivních složek se zařďuje do poslední ze skupin A 01 N 27/00 až A 01 N 65/00, která zahrnuje nejméně jednu z těchto aktivních složek. [8]
- (4) Každá část směsi, která není identifikována zařďením podle poznámky (3), a o které se jako samotné stanoví, že je nová a nečrejmá, musí být také zařďena na posledním příslušném místě ve skupinách A 01 N 27/00 až A 01 N 65/00. Část může být buď jediná složka nebo směs jako taková. [8]
- (5) Každá část směsi, která není zařďena podle poznámky (3) nebo (4) a která představuje informaci důležitou pro rešerši, může také být zařďena na posledním vhodném místě ve skupině A 01 N 27/00 až A 01 N 65/00. Tak tomu může být např. v případě, kdy se považuje za výhodné umožnit provádění rešerši na směsi za použití kombinace klasifikačních symbolů. Takové nepovinné zařďení by se mělo uvádět jako "přídavná informace". [8]
- (6) Sloučenina existující v tautomerních formách se zařďuje podle formy uvedené jako poslední v systému. [3]
- (7) Sloučeniny obsažené v různých hlavních skupinách podle specificky volených částí jejich vzorců se zařďují do každé příslušné hlavní skupiny. [3]
- (8) Soli vzniklé ze dvou nebo více organických sloučenin se zařďují jako sloučeniny tvořící hlavní iont s tříděním také pro sloučeniny tvořící jiný iont. [3]
- (9) Soli nebo kovové cheláty organických sloučenin se zařďují jako tyto sloučeniny. [3]
- (10) V této podtřídě se potravina nepovažuje za aktivní přísadu. [3]
- (11) Různé látky postupně používané v různých časech se považují za směsi všech použitých materiálů. [3]
- (12) Synergické nebo potencované směsi se zařďují, jestliže jsou synergizující nebo potencující složky aktivní přísadou. [3]
- (13) Ve skupinách A 01 N 25/00 až A 01 N 65/00 značí symbol X dusík, kyslík, síru nebo halogen; Y značí dusík, kyslík nebo síru. Tečkovaná čára mezi atomy označuje vazbu, např. ... značí jednu nebo dvě jednoduché vazby nebo dvojnou vazbu. [3]

**25/00 Biocidy, repelenty, vábidla hmyzu nebo regulátory růstu rostlin charakterizované jejich formou nebo jejich neaktivními přísadami, nebo jejich způsoby použití (fungicidní, baktericidní, insekticidní, desinfekční nebo antiseptický papír D 21 H); Látky pro redukci nežádoucích vlivů aktivních přísad na jiné organismy než na hmyz [3]**

- 25/02 . obsahující kapaliny jako nosiče, ředidla nebo rozpouštědla [3]
- 25/04 . . Disperse nebo gely (pěny A 01 N 25/16) [3]
- 25/06 . . . Aerosoly [3]
- 25/08 . obsahující pevné látky jako nosiče nebo ředidla [3]
- 25/10 . . Makromolekulární sloučeniny [3]
- 25/12 . Prášky nebo granule (A 01 N 25/26 má přednost) [3]
- 25/14 . . smáčitelné [3]
- 25/16 . Pěny [3]
- 25/18 . Směsi uvolňující páry nebo dým se zpožděným nebo zesíleným uvolňováním [3]
- 25/20 . Hořlavé nebo teplo vyvíjející směsi [3]
- 25/22 . obsahující složky stabilizující aktivní přísady [3]
- 25/24 . obsahující složky ke zvýšení lepivosti aktivních přísad [3]
- 25/26 . ve formě povlečených částic [3]
- 25/30 . charakterizované povrchově aktivními látkami [3]
- 25/32 . Složky snižující škodlivý účinek aktivních látek na jiné organismy než hmyz, např. směsi snižující toxicitu, samočinně rozložitelné směsi [3]
- 25/34 . Tvarované formy, např. folie, které nejsou zahrnuty v kterékoliv jiné podskupině této hlavní skupiny [3]

**27/00 Biocidy, repelenty nebo vábidla hmyzu nebo regulátory růstu rostlin obsahující uhlovodíky [3]**

A 01 N

29/00 Biocidy, repelenty nebo vábidla hmyzu, nebo regulátory růstu rostlin obsahující halogenované uhlovodíky [3]

31/00 Biocidy, repelenty nebo vábidla hmyzu nebo regulátory růstu rostlin obsahující organické kyslíkaté nebo sírné sloučeniny [3]

33/00 Biocidy, repelenty, vábidla hmyzu nebo regulátory růstu rostlin obsahující organické dusíkaté sloučeniny [3]

35/00 Biocidy, repelenty, vábidla hmyzu nebo regulátory růstu rostlin obsahující organické sloučeniny s uhlíkovým atomem se dvěma vazbami na heteroatomy, nejvíce s jednou vazbou na halogen, např. aldehydickou skupinu [3]

37/00 Biocidy, repelenty nebo vábidla hmyzu nebo regulátory růstu rostlin obsahující organické sloučeniny s atomy uhlíku vázaného třemi vazbami na heteroatomy, nejvíce se dvěma vazbami na halogen, např. karboxylové kyseliny (obsahující cyklopropankarboxylové kyseliny nebo jejich deriváty, např. nitrily cyklopropankarboxylových kyselin A 01 N 53/00) [3]

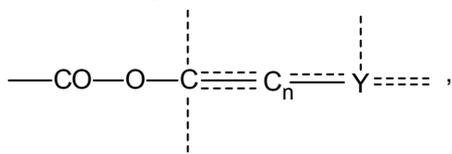
37/02 . Nasycené karboxylové kyseliny nebo jejich thioanalogy; Jejich deriváty [3]

37/06 . Nenasycené karboxylové kyseliny nebo jejich thioanalogy; Jejich deriváty [3]

37/08 . obsahující karboxylové skupiny nebo jejich thioanalogy vázané přímo uhlíkem na cykloalifatický kruh; Jejich deriváty [3]

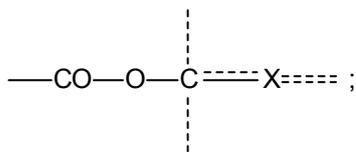
37/10 . Aromatické nebo arylalifatické karboxylové kyseliny nebo jejich thioanalogy; Jejich deriváty [3]

37/12 . obsahující skupinu



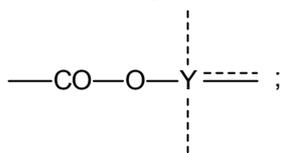
kde C<sub>n</sub> značí uhlíkový skelet neobsahující kruh; Jejich thioanalogy [3]

37/14 . obsahující skupinu



Jejich thioanalogy [3]

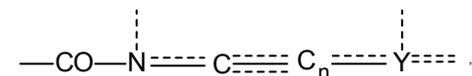
37/16 . obsahující skupinu



Jejich thioanalogy [3]

37/18 . obsahující skupinu -CO-N< např. amidy nebo imidy karboxylových kyselin; Jejich thioanalogy [3]

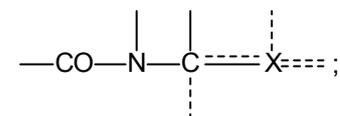
37/20 . . obsahující skupinu,



kde C<sub>n</sub> značí uhlíkový skelet neobsahující kruh; Jejich thioanalogy [3]

37/22 . . dusíkový atom vázaný přímo na aromatický kruh, např. anilidy [3]

37/26 . . obsahující skupinu



Jejich thioanalogy [3]

37/28 . . obsahující skupinu



- "heterocykl" je kruh, který má nejméně jeden atom halogenu, dusíku, kyslíku nebo síry jako součást kruhu;
- "můstkový" znamená přítomnost nejméně jednoho spojení jiného než ortho, peri, spiro;
- dva kruhy jsou "kondenzovány", jestliže sdílejí nejméně jeden člen kruhu, tj. vazba "spiro" a "můstková" se považuje za kondenzovanou;
- "kondenzovaný kruhový systém" je takový systém, ve kterém jsou všechny kruhy kondenzovány mezi sebou. [3]

(2) V této skupině je počet kruhů v kondenzovaném systému rovný počtu řezů nutných k přeměně cyklického systému na acyklický. Relevantní kruhy v kondenzovaném systému se volí podle těchto kritérií:

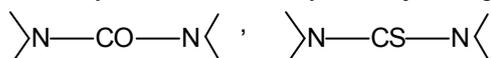
- nejnižší počet členů kruhu,
- nejvyšší počet heteroatomů jako členů kruhu. Části kruhu sdílené dvěma nebo více kruhy se považují za součást každého z těchto kruhů. [3]

- 43/02 . mající cykly s jedním nebo více atomy kyslíku nebo síry jako jedinými heteroatomy [3]  
 43/34 . které mají kruhy s jedním atomem dusíku jako jediným heteroatomem [3]  
 43/48 . které mají kruhy se dvěma atomy dusíku jako jedinými heteroatomy [3]  
 43/64 . které mají kruhy se třemi atomy dusíku jako jedinými heteroatomy [3,4]  
 43/713 . které mají kruhy se čtyřmi nebo více atomy dusíku jako jedinými heteroatomy [4]  
 43/72 . které mají kruhy s atomy dusíku a kyslíku nebo atomy síry jako heteroatomy [3]  
 43/90 . které mají dva nebo více relevantních heterocyklů kondenzovaných mezi sebou nebo se společným karbocyklickým kruhovým systémem [3]  
 43/92 . které mají kruhy s jedním nebo více halogenovými atomy jako heteroatomy kruhu [3]

**45/00 Biocidy, repelenty nebo vábidla hmyzu nebo regulátory růstu rostlin, obsahující tři nebo více karbocyklických kruhů mezi sebou kondenzovaných, přičemž nejméně jeden kruh není šestičlenný (halogenové uhlovodíky A 01 N 9/00; kondenzované s heterocyklickými kruhy A 01 N 43/00) [3]**

**47/00 Biocidy, repelenty, vábidla hmyzu nebo regulátory růstu rostlin obsahující organické sloučeniny s uhlíkovým atomem, který není členem cyklu a nemá vazbu s atomem uhlíku nebo vodíku, např. deriváty kyseliny uhličitě (tetrahalogenmethany A 01 N 29/00) [3]**

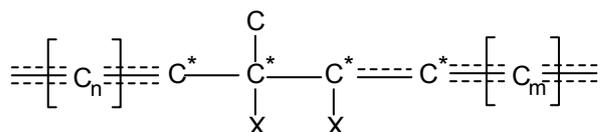
- 47/02 . uhlíkový atom bez vazby na atom dusíku [3]  
 47/08 . uhlíkový atom mající jednu nebo více jednoduchých vazeb na atomy dusíku [3]  
 47/10 . . Deriváty kyseliny karbamové, tj. obsahující skupinu -O-CO-N<; Jejich thioanalogy [3]  
 47/28 . . Močoviny nebo thiomčoviny obsahující skupiny



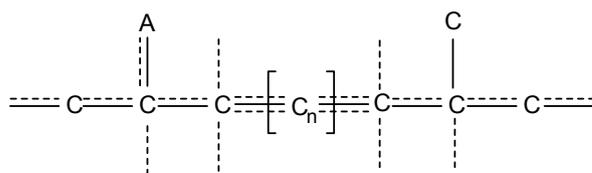
(isomočovina, isothiomčovina A 01 N 47/40) [3]

- 47/40 . atom uhlíku mající dvojnou nebo trojnou vazbu na dusík, např. kyanáty, kyanamidy (anorganické kyanamidy A 01 N 59/24) [3]  
 47/48 . . obsahující skupiny -S-C≡N (A 01 N 43/00 až A 01 N 47/28 mají přednost) [3]

**49/00 Biocidy, repelenty nebo lákadla hmyzu nebo regulátory růstu rostlin, obsahující sloučeniny se skupinou**



ve které  $m+n \geq 1$ , obě X společně mohou také znamenat -Y - nebo přímou vazbu uhlík-uhlík, atomy uhlíku označené hvězdičkou nejsou součástí žádného jiného kruhového systému, než toho, který může být tvořen atomy X, atomy uhlíku v hranatých závorkách jsou součástí nějaké cyklické nebo acyklické struktury, nebo se skupinou,



ve které A znamená atom uhlíku nebo Y,  $n \geq 0$ , a ne více než jeden z těchto atomů je členem stejného kruhového systému, např. juvenilní hmyzí hormony, nebo jejich napodobeniny (obsahující uhlovodíky A 01 N 27/00) [3]

- 51/00 **Biocidy, repelenty, vábidla hmyzu nebo regulátory růstu rostlin obsahující organické sloučeniny obsahující následující sekvenci atomů O-N-S, X-O-S, N-N-S, O-N-N nebo O-halogen, bez ohledu na počet vazeb každého atomu, přičemž žádný z atomů těchto sekvencí netvoří heterocyklický kruh [3]**
- 53/00 **Biocidy, repelenty, vábidla hmyzu nebo regulátory růstu rostlin obsahující cyklopropankarboxylové kyseliny nebo jejich deriváty [3]**
- 55/00 **Biocidy, repelenty, vábidla hmyzu nebo regulátory růstu rostlin obsahující organické sloučeniny s jinými prvky než vodík, uhlík, halogen, kyslík, dusík (obsahující organofosforečné sloučeniny A 01 N 57/00) [3]**
- 57/00 **Biocidy, repelenty, vábidla hmyzu nebo regulátory růstu rostlin obsahující organické fosforečné sloučeniny [3]**
- 59/00 **Biocidy, repelenty, vábidla hmyzu nebo regulátory růstu rostlin obsahující prvky nebo anorganické sloučeniny [3]**
- 59/02 . Síra; Selen; Telur; Jejich sloučeniny [3]
- 59/04 . Sirouhlik; Oxid uhelnatý; Oxid uhličitý (ochrana rostlin oxidem uhličitým A 01 G 7/02) [3]
- 59/06 . Hliník; Vápník; Hořčík; Jejich sloučeniny [3]
- 59/08 . Chloridy alkalických kovů; Chloridy kovů alkalických zemin [3]
- 59/10 . Fluoridy [3]
- 59/12 . Jod, např. jodofory; Jejich sloučeniny [3]
- 59/14 . Bor; Jeho sloučeniny [3]
- 59/16 . Těžké kovy; Jejich sloučeniny [3]
- 59/24 . Kyanogen nebo jeho sloučeniny, např. kyanovodík, kyanamid, kyselina thiokyanatá [3]
- 59/26 . Fosfor; Jeho sloučeniny [3]
- 61/00 **Biocidy, repelenty, vábidla hmyzu nebo regulátory růstu rostlin obsahující látky neznámého nebo neurčeného složení, např. látky charakterizované pouze účinkem [3]**
- 63/00 **Biocidy, repelenty, vábidla hmyzu nebo regulátory růstu rostlin obsahující mikroorganismy, viry, mikrobiální plísňe, enzymy, fermenty nebo látky vyrobené nebo extrahované z mikroorganismů nebo zvířecího materiálu (obsahující sloučeniny určitého složení A 01 N 27/00 až A 01 N 59/00) [3]**
- 63/02 . Fermenty nebo látky vyrobené nebo extrahované z mikroorganismů nebo zvířecího materiálu [3]
- 63/04 . Mikrobiální plísňe nebo jejich extrakty [3]
- 65/00 **Biocidy, repelenty, vábidla hmyzu nebo regulátory růstu rostlin obsahující materiál z řas, lišejníků, mechů, vícebuněčných hub nebo rostlin, nebo jejich extrakty (obsahující sloučeniny určitého složení A 01 N 27/00 až A 01 N 59/00) [3,9]**
- 65/03 . řasy (*Algae*) [9]
- 65/04 . kaprad'orosty (*Pteridophyta*) [*fern allies*]; kapradiny (*Filicophyta*) [*ferns*] [9]
- 65/06 . nahoosemenné rostliny (*Coniferophyta*) [*gymnosperms*], např. cypřiš [9]
- 65/08 . nižší dvojděložné rostliny (*Magnoliopsida*) [*dicotyledons*] [9]
- 65/10 . . miříkovité nebo okoličnaté (*Apiaceae* nebo *Umbelliferae*) [čeleď mrkvovitých], např. petržel, kmin, kopr, libeček, fenýkl nebo jarva (*snakebed*) (*Cnidium Monnieri*) [9]
- 65/12 . . hvězdnicovité (*Asteraceae*) nebo složnokvěté (*Compositae*) [čeleď aster nebo slunečnic], např. sedmikráska (chudobka), řimbaba (*pyrethrum*), artyčok, hlávkový salát, slunečnice, pelyněk pravý nebo estragon [9]
- 65/14 . . jesencovité (*Celastraceae*) [čeleď jesence nebo lilku potměchuti (*Solanum Dulcamara*)], např. brslen, lilek potměchut' nebo trojkřídlec (*Tripterygium wilfordii*) [9]
- 65/16 . . vřesovcovité (*Ericaceae*) [čeleď vřesů nebo borůvek], např. pěnišník (*rhododendron*), planika (*arbutus*), pieris, brusinka nebo borůvka [9]
- 65/18 . . pryšcovité (*Euphorbiaceae*) [čeleď pryšců (*Spurge*)], např. ricin [*ricinové boby*] [9]
- 65/20 . . bobovité (*Fabaceae* nebo *Leguminosae*) [čeleď hrachu nebo luštěnin], např. hrách, čočka, sojový bob, jetel, akát, dřezovec trojtrnný, kožnatec nebo wenge (*millettia*) [9]
- 65/22 . . hluchavkovité (*Lamiaceae* nebo *Labiatae*) [čeleď máty], např. tymián, rozmarýn, šišák širokolistý (*Cutellaria laterifolia*), černohlávek obecný (*Prunella vulgaris*), levandule, perila, máta polej, máta peprná nebo máta peprná/klasná [9]
- 65/24 . . vavřínovité (*Lauraceae*) [čeleď vavřínu], např. vavřín, avokádo, sassafras, skořice, nebo kafr [9]
- 65/26 . . strdivkovité (*Meliaceae*) [čeleď *Melia azedarach* (*Chinaberry*) nebo mahagonu], např. mahagon, langsat (*Lansium domesticum*) nebo nimba [9]
- 65/28 . . myrtovité (*Myrtaceae*) [čeleď myrty], např. čajovník nebo hřebíček [9]
- 65/30 . . rdesnovité (*Polygonaceae*) [čeleď pohankovitých], např. red-knees nebo rebarbora [9]
- 65/32 . . pryskyřníkovité [*Ranunculaceae*] [čeleď pryskyřčičníku], např. jaterník, hydrastis nebo vodilka [9]
- 65/34 . . růžovité (*Rosaceae*) [čeleď růžovitých], např. jahoda, hloh, švestka, třešeň, broskev, meruňka nebo mandloň [9]

## A 01 N, P

- 65/36 . . routovité (*Rutaceae*) [čeleď routovitých ], např. limeta, pomerančovník, citroník, korkovník nebo žlutodřev americký (*Zanthoxylum americanum*) [9]
- 65/36 . . lilkovité (*Solanaceae*) [čeleď brambory], např. lilek, rajče, tabák nebo kajenská paprika [9]
- 65/40 . . jednoděložné (*Liliopsida*) [monocotyledons] [9]
- 65/42 . . aloeovité (*Aloeaceae*) [čeleď aloe] nebo liliovité (*Liliaceae*), např. aloe, kýchavice, cibule, česnek nebo pažitka [9]
- 65/44 . . lipnicovité (*Poaceae*) nebo trávy (*Gramineae*) [čeleď trav], např. bambus, voňatka, citronová tráva [9]
- 65/46 . . *Stemonaceae* [čeleď *Stemona*], např. *croomia* [9]
- 65/48 . . zázvorníkovité (*Zingiberaceae*) [čeleď zázvoru], např. zázvor nebo galangal [9]
- 

## A 01 P **BIOCIDNÍ, REPELENTNÍ, PRO HMYZ VÁBIVÁ NEBO RŮST ROSTLIN REGULUJÍCÍ AKTIVITA CHEMICKÝCH SLOUČENIN NEBO PŘÍPRAVKŮ [8]**

### Poznámky

- (1) Tato podtřída zahrnuje biocidní, repelentní, pro hmyz vábivou nebo růst rostlin regulující aktivitu chemických sloučenin nebo přípravků již zařazených jako takové v podtřídách A 01 N nebo C 12 N nebo ve třídách C 01, C 07 nebo C 08. [8]
- (2) Při zařazení je třeba zohlednit poznámky uvedené za názvem podtřídy A 01 N, které také platí pro tuto podtřídu. [8]
- (3) V této podtřídě se aktivita zařazuje na všechna příslušná místa. [8]
- (4) Třídící znaky této podtřídy se, v případě přiřazení k patentovému dokumentu, neuvádějí jako první. [8]

- 1/00 Desinfekční prostředky; antimikrobiální sloučeniny nebo jejich směsi [8]**
- 3/00 Fungicidy [8]**
- 5/00 Nematocidy [8]**
- 7/00 Arthropodicidy [8]**  
7/02 . Akaricidy [8]  
7/04 . Insecticidy [8]
- 9/00 Moluscicidy [8]**
- 11/00 Rodenticidy [8]**
- 13/00 Herbicidy; Algicidy [8]**  
13/02 . selektivní [8]
- 15/00 Biocidy pro specifické účely nezahrnuté ve skupinách A 01 P 1/00 až A 01 P 13/00 [8]**
- 17/00 Repelenty [8]**
- 19/00 Vábidla hmyzu [8]**
- 21/00 Regulátory růstu rostlin [8]**
- 23/00 Chemosterilanty [8]**
-

# POTRAVINY; TABÁK

## A 21 PEČENÍ; ZAŘÍZENÍ PRO VÝROBU NEBO ZPRACOVÁNÍ TĚST PRO PEČENÍ

### Poznámka

Postupy užívající enzymy nebo mikroorganismy za účelem:

- (i) uvolňování, oddělování nebo čištění předběžně existujících sloučenin nebo směsí, nebo
  - (ii) zpracování textilií nebo čištění pevných povrchů materiálů,
- se zařadí také do podtřídy C 12 S. [5]

### A 21 B PEKAŘSKÉ PECE; STROJE NEBO ZAŘÍZENÍ PRO PEČENÍ (domácí pekařské vybavení A 47 J 37/00; spalovací přístroje F 23; domácí kamna nebo sporáky, které jsou úplně nebo částečně pecemi F 24 B, F 24 C)

---

<b>1/00</b>	<b>Pekařské pece</b>
1/40	. charakterizované prostředky pro regulaci teploty (teplotní čidla G 01 K)
<b>2/00</b>	<b>Zařízení na pečení vytápěné pomocí vysokofrekvenčního nebo infračerveného ohřevu</b>
<b>3/00</b>	<b>Části nebo příslušenství pecí</b>
<b>5/00</b>	<b>Přístroje na pečení speciálních druhů pečiva; Ostatní zařízení na pečení</b>
<b>7/00</b>	<b>Pekárny</b>

---

### A 21 C STROJE NEBO ZAŘÍZENÍ K VÝROBĚ NEBO ZPRACOVÁNÍ TĚST; OŠETŘENÍ PEČIVA

#### Všeobecné schéma

#### ZPRACOVÁNÍ TĚSTA PŘED PEČENÍM

Mísení, hnětení, homogenizace .....	1/00, 7/00
Tvarování .....	3/00, 11/00
Dělení, manipulace .....	5/00, 9/00, 11/00
ZAŘÍZENÍ UMOŽŇUJÍCÍ KYNUTÍ TĚSTA .....	13/00
JINÉ STROJE NEBO ZAŘÍZENÍ PRO VÝROBU NEBO ZPRACOVÁNÍ TĚSTA .....	14/00
MANIPULACE S PEČIVEM .....	15/00

---

<b>1/00</b>	<b>Mísičky nebo hnětačky pro přípravu těsta</b> (mísící nebo hnětací stroje pro domácnost A 47 J 43/00, A 47 J 44/00)
<b>3/00</b>	<b>Stroje nebo přístroje na formování dávek těsta před dělením</b>
<b>5/00</b>	<b>Stroje na dělení těsta</b>
<b>7/00</b>	<b>Stroje, které homogenizují rozdělené kusy těsta, pracující jinak, než hnětací stroje</b>
<b>9/00</b>	<b>Ostatní zařízení pro manipulaci s těstem nebo kusy těsta</b>

## A 21 C, D

- 11/00 Ostatní stroje na tvarování těsta do konečné podoby před vařením nebo pečením
- 13/00 Zařízení na zrání těsta, tj. zařízení umožňující kynutí těsta
- 14/00 Stroje nebo zařízení pro výrobu nebo zpracování těsta nezahrnuté v jiných skupinách této podtřídy [8]
- 15/00 Zařízení pro manipulaci s pečivem
- 

## A 21 D OŠETŘOVÁNÍ, např. KONZERVOVÁNÍ MOUKY NEBO TĚSTA PRO PEČENÍ, např. PŘIDÁVÁNÍM PŘÍŠAD; ZPŮSOBY PEČENÍ; PEČIVO; ZACHOVÁVÁNÍ ČERSTVOSTI PEČIVA [1,8]

### Všeobecné schéma

VÝROBKY PŘED PEČENÍM; JEJICH ZPRACOVÁNÍ NEBO KONZERVOVÁNÍ..... 10/00, 2/00 až 8/00  
PEČENÍ TĚSTA ..... 8/00  
PEČIVO; JEHO KONZERVOVÁNÍ NEBO OSVĚŽOVÁNÍ..... 13/00; 15/00, 17/00

---

- 2/00 Zpracování mouky nebo těsta přidáváním materiálů k tomu před nebo během pečení (A 21 D 10/00 má přednost) [2,8]
- 4/00 Konzervování mouky nebo těsta před pečením skladováním v inertním prostředí
- 6/00 Jiné ošetřování mouky nebo těsta před pečením, např. chlazením, ozařováním, zahříváním [2]
- 8/00 Metody pro přípravu těsta nebo pro pečení (A 21 D 2/00 má přednost)  
8/02 . Metody pro přípravu těsta; Zpracování těsta před pečením (stroje nebo vybavení strojů pro zpracování nebo výrobu těsta A 21 C)
- 10/00 Litá těsta, těsta nebo jejich směsi před pečením [2]
- 13/00 Pečivo nebo pečivové polotovary
- 15/00 Zachovávání čerstvosti hotového pečiva; Zlepšování čerstvosti (obnovování čerstvosti pečiva A 21 D 17/00; balení pečiva B 65 B, např. B 65 23/00, 25/00) [2]
- 17/00 Obnovování čerstvosti pečiva (zlepšování A 21 D 15/00) [2]
-

## A 22 ŘEZNICTVÍ; ZPRACOVÁNÍ MASA; ZPRACOVÁNÍ DRŮBEŽE NEBO RYB

### A 22 B JATEČNICTVÍ

---

1/00	Přístroje na spoutávání zvířat před porážkou
3/00	Porážka nebo omračování (řezání obecně B 26)
5/00	Pomocná zařízení pro použití při porážce a po ní
7/00	Zařízení jatek

---

**A 22 C ZPRACOVÁNÍ MASA, DRŮBEŽE NEBO RYB** (konzervování A 23 B; získávání bílkovinných směsí pro potravinářství A 23 J 1/00; příprava masa, ryb nebo drůbeže A 23 L; rozměňování, např. mletí masa B 02 C 18/00, příprava bílkovin C 07 K 1/00)

#### Všeobecné schéma

#### ZPRACOVÁNÍ MASA

Zařízení pro mísení, naklepávání, křehnutí.....	5/00, 7/00, 9/00
Jiná zařízení.....	11/00 až 17/00
Závody, výroby a podobně.....	18/00
ZPRACOVÁNÍ DRŮBEŽE.....	21/00
ZPRACOVÁNÍ RYB NEBO MĚKKÝŠŮ.....	25/00, 29/00

---

#### Zpracování masa

5/00	Zařízení na míchání masa, sekánky nebo masných výrobků (míchání obecně B 01 F)
7/00	Zařízení na naklepávání, tvarování nebo lisování masa, mletého masa nebo masných výrobků
9/00	Zařízení na křehnutí masa, např. šunky
11/00	Výroba uzenin
13/00	Střívka na uzeniny
15/00	Zařízení na zavěšování masa nebo uzenin (dopravníky B 65 G)
17/00	Ostatní zařízení na zpracování masa nebo kostí
18/00	Závody, výroby a podobně na zpracování masa (pouze pro zpracování drůbeže A 22 C 21/00; pouze pro zpracování ryb A 22 C 25/00)

---

21/00 Zpracování drůbeže

#### Zpracování ryb, včetně zpracování měkkýšů

25/00 Zpracování ryb

## **A 22 C**

25/14 . Oddělování hlav, kuchání nebo čištění ryb

**29/00 Zpracování měkkýšů, např. ústřic a krabů**

---

## A 23 POTRAVINY; JEJICH ZPRACOVÁNÍ, NEZAHRNUTÉ V JINÝCH TŘÍDÁCH

### Poznámky

- (1) Při zařďování je třeba zohlednit následující místa třídícího systému:
- |        |   |
|--------|---|
| C 08 B | Polysacharidy, jejich deriváty                                |
| C 11   | Živočišné nebo rostlinné oleje, tuky, mastné látky nebo vosky |
| C 12   | Biochemie, pivo, alkohol, víno, ocet                          |
| C 13   | Cukrovarnictví [4]  |
- (2) Postupy užívané enzymy nebo mikroorganismy za účelem:
- uvolňování, oddělování nebo čištění předběžně existujících sloučenin nebo směsí; nebo
  - zpracování textilií nebo čištění pevných povrchů materiálů, se zařďují také do podtříd C 12 S. [5]

### A 23 B UCHOVÁVÁNÍ, např. KONZERVOVÁNÍM, MASA, RYB, VAJEC, OVOCE, ZELENINY, JEDLÝCH SEMEN; CHEMICKÉ DOZRÁVÁNÍ OVOCE NEBO ZELENINY; KONZERVOVANÉ, DOZRALÉ NEBO V PLECHOVKÁCH UZAVŘENÉ VÝROBKY (uchovávání potravin obecně A 23 L 3/00; konzervování obecně A 23 L 3/00; aplikace konzervačních prostředků potravin v balíčcích B 65 D 81/28)

- 
- 4/00 Způsoby konzervace masa, uzenin, ryb a rybných výrobků obecně [2]**
- 4/005 . Konzervace zahřátím [5]
- 4/02 . Konzervování pomocí anorganických solí (zařízení A 23 B 4/26, A 23 B 4/32) [2]
- 4/03 . Sušení; Postupná rekonstituce [5]
- 4/044 . Uzení; Zařízení k uzení [5]
- 4/06 . Zmrazování; Následné rozmrazování; Chlazení [2]
- 4/12 . Konzervování pomocí kyselin; Konzervování kvašením [2]
- 4/14 . Konzervování pomocí chemikálií nezahrnutých ve skupinách A 23 B 4/02 nebo A 23 B 4/12 [2]
- 4/26 . Zařízení pro konzervaci použitých roztoků [5]
- 4/32 . Zařízení pro konzervaci použitých pevných látek [5]
- 5/00 Konzervace vajec nebo vaječných výrobků (konzervace těsta nebo pečiva A 21 D)**
- 5/005 . Konzervace teplem [5]
- 7/00 Uchovávání nebo chemické dozrávání ovoce nebo zeleniny [3]**
- 7/005 . Konzervace teplem [5]
- 7/02 . Dehydratace; Následující zpětná úprava (sušené vařené brambory A 23 L 1/214)
- 7/04 . Zpracování; Rozmrazování; Chlazení
- 7/08 . Konzervování pomocí cukru (marmeláda, džem, ovocná želé A 23 L 1/06)
- 7/10 . Konzervování kyselinami; Kyselé kvašení
- 7/14 . Konzervování nebo dozrávání s chemikáliemi neuvedenými ve skupinách A 23 B 7/08 nebo A 23 B 7/10
- 7/144 . . . ve formě plynů, např. vykuřování; Směsi nebo zařízení [3,5]
- 9/00 Konzervace jedlých semen, např. zrnin**
- 

### A 23 C MLÉKÁRENSKÉ VÝROBKY, např. MLÉKO, MÁSLA, SÝR; NÁHRAŽKY MLÉKA NEBO SÝRA; JEJICH VÝROBA (získávání bílkovinných směsí pro potravinářství A 23 J 1/00; příprava peptidů, např. bílkovin obecně C 07 K 1/00)

### Poznámka

Tato podtřída zahrnuje:

- chemická hlediska výroby mlékárenských produktů; [3]
- zařízení k provádění technologických postupů v ní popisovaných, např. pro koncentrování, odpařování, sušení, konzervování či sterilizaci, pokud takovéto zařízení není zvláště uvedeno v jiné podtřídě, např. A 01 J pro zpracování mléka či smetany na výrobu másla a sýra. [3]

## A 23 C, D

### Všeobecné schéma

MLÉKÁRENSKÁ TECHNOLOGIE .....	1/00 až 7/00
PŘÍPRAVA MLÉKA; NÁHRAŽKY MLÉKA; SMETANA; MÁSLA .....	9/00; 11/00; 13/00; 15/00
SÝR; NÁHRAŽKA SÝRA .....	19/00; 20/00
PODMÁSLÍ; SYROVÁTKA; OSTATNÍ MLÉČNÉ VÝROBKY .....	17/00; 21/00; 23/00

### Všeobecná mlékárenská technologie

- 1/00**      **Zahušťování, odpařování nebo sušení** (A 23 C 3/00 má přednost; výrobky takto získané A 23 C 9/00; výroba másla v prášku A 23 C 15/00, sýra v prášku A 23 C 19/00; odpařování obecně B 01 D 1/00) [3]
- 3/00**      **Uchovávání mléka nebo mléčných přípravků** (smetany A 23 C 13/00; másla A 23 C 15/00; sýra A 23 C 19/00)
- 7/00**      **Jiná mlékárenská technologie**

### Mlékárenské výrobky; Speciální postupy

- 9/00**      **Mléčné přípravky; Mléko v prášku nebo práškové mléčné přípravky** (A 23 C 21/00 má přednost; uchovávání A 23 C 3/00; kakaové mléko A 23 G 1/00; zmrzlina, směsi pro přípravu zmrzliny A 23 G 9/00; pudinky, pudinkové prášky A 23 L 1/187) [3]
- 9/12      . Výrobky z kysaného mléka; Postupy používající mikroorganismy nebo enzymy (příprava syrovátky A 23 C 21/00) [3]
- 9/13      . . používající přísady [3]
- 9/152      . obsahující přísady (kvašené mléčné výrobky s obsahem přísad A 23 C 9/13) [3]
- 11/00**      **Náhražky mléka, např. směsi bělicí kávu** (náhražky sýra A 23 C 20/00, náhražky másla A 23 D; náhražky smetany A 23 L 1/19)
- 13/00**      **Smetana; Smetanové přípravky** (zmrzlina A 23 G 9/00); **Jejich výroba** směsi bělicí kávu A 23 C 11/00; náhražky smetany A 23 L 1/19)
- 15/00**      **Máslo; Výrobky z másla; Výroba másla** (náhražky másla A 23 D)
- 17/00**      **Podmáslí; Výrobky z podmáslí** (A 23 C 9/00 má přednost; konzervování A 23 C 3/00) [3]
- 19/00**      **Sýr; Sýrové výrobky; Jejich výroba** (náhražky sýra A 23 C 20/00, kasein A 23 J 1/00)
- 20/00**      **Náhražky sýrů** (A 23 C 19/00 mají přednost) [3]
- 21/00**      **Syrovátka; Přípravky ze syrovátky** (A 23 C 1/00, A 23 C 3/00, A 23 C 9/00 mají přednost) [3]
- 23/00**      **Jiné mlékárenské výrobky**

## A 23 D **JEDLÉ OLEJE NEBO TUKY, např. MARGARINY, TUKY DO PEČIVA, POKRMOVÉ OLEJE** (krmiva pro zvířata A 23 K 1/00; potraviny obsahující jedlé oleje nebo tuky A 21 D, A 23 C, A 23 G, A 23 L; získávání, rafinace a konzervace C 11 B, C 11 C; hydrogenace C 11 C 3/00)

- 7/00**      **Jedlé oleje nebo tukové směsi obsahující vodnou fázi, např. margariny** [5]
- 7/005      . charakterizované přísadami jinými než triglyceridy mastných kyselin [6]
- 7/015      . Snižování obsahu živin; Snižování obsahu tuků [6]
- 7/02      . charakterizované způsobem výroby nebo zpracováním [5]
- 7/06      . Konzervace hotových produktů [5]

- 9/00**      **Ostatní jedlé oleje nebo tuky, např. tuky do pečiva, pokrmové oleje [5]**  
 9/007      . charakterizované přísadami jinými než triglyceridy mastných kyselin [6]  
 9/02      . charakterizované způsobem výroby nebo zpracováním [5]  
 9/06      . Konzervace hotových produktů [5]

**A 23 F KÁVA; ČAJ; JEJICH NÁHRAŽKY; VÝROBA NEBO VÝTAŽKY Z KÁVY A ČAJE** (kávové a čajové konvice A 47 G 19/00; sáčkový čaj A 47 G 19/00; stroje na přípravu nápojů, např. kávy nebo čaje A 47 J 31/00; mlýnky na kávu A 47 J 42/00)

- 3/00**      **Čaj; Čajové náhražky; Přípravky z nich**  
 3/06      . Zpracování čaje před extrakcí (zmenšení obsahu alkaloidů nebo jejich odstranění A 23 F 3/00); Přípravky takto získané (čajové extrakty A 23 F 3/00) [3]  
 3/40      . Čajová příchut'; Čajový olej; Ochucování čaje nebo čajového výtažku (syntetické čajové příchuti A 23 L 1/226) [3]
- 5/00**      **Káva; Kávové náhražky; Přípravky z nich [3]**  
 5/24      . Extrakce kávy (izolace kávové příchuti nebo kávového oleje A 23 F 5/46); Kávové výtažky (se sníženým obsahem alkaloidu A 23 F 5/00); Výroba kávy okamžitě rozpustné (způsoby pražení extrahované kávy A 23 F 5/00) [3]  
 5/46      . Kávová příchut'; Kávový olej; Ochucování kávy nebo kávového výtažku (syntetické kávové příchuti A 23 L 1/226) [3]

**A 23 G KAKAO; KAKAOVÉ VÝROBKŮ, např. ČOKOLÁDA; NÁHRAŽKY KAKAA NEBO KAKAOVÝCH VÝROBKŮ; CUKROVINKY; ŽVÝKACÍ GUMA; ZMRZLINA; JEJICH PŘÍPRAVA [1,8]**

Poznámka

- (1) V této podtřídě se následující termín používá ve významu:  
 - "zmrzlina" zahrnuje všechny jedlé zmrazené i ztuhlé polotekuté nebo pastovité hmoty, např. zmrzlinový krém. [2]
- (2) V této podtřídě by měl být předmět, který nemůže být zaříděn pouze do jediné z hlavních skupin, zaříděn do každé příslušné hlavní skupiny. [8]

- 1/00**      **Kakao; Kakaové výrobky, např. čokoláda; Její náhražky** (kuchyňské přístroje pro přípravu kakaa A 47 J, např. zařízení pro přípravu nápojů A 47 J 31/00)  
 1/02      . Předběžné zpracování, např. fermentace kakaa (stroje k pražení kakaa A 23 N 12/00)  
 1/04      . Přístroj zvláště uzpůsobený pro přípravu a zpracování kakaa nebo kakaových výrobků (stroje k pražení kakaa A 23 N 12/00; drtiče a mlýny obecně B 02 C) [3]  
 1/30      . Kakaové výrobky, např. čokoláda; její náhražky [8]
- 3/00**      **Nečokoládové cukrovinky; Marcipán; Výrobky s povlakem nebo plněné (žvýkací guma**  
 A 23 G 4/00) [1,8]  
 3/02      . Zařízení zvláště upravená pro výrobu nebo zpracování cukrových hmot nebo bonbonů; Jejich příslušenství  
 3/32      . Způsoby výroby karamelu nebo cukerných barviv (barvení nebo aromatizování potravin A 23 L 1/27)  
 3/34      . Sladkosti, cukrovinky nebo marcipán; Způsoby jejich přípravy (výrobky obsahující čokoládu, např. vrstvu, povlak nebo náplň A 23 G 1/30) [8]
- 4/00**      **Žvýkací guma** (medicinální přípravky vyznačující se tvarem žvýkací gummy A 61 K 9/68) [8]  
 4/02      . Zařízení speciálně uzpůsobené pro výrobu nebo úpravu žvýkací gummy [8]  
 4/06      . vyznačující se složením [8]  
 4/18      . vyznačující se tvarem, strukturou nebo fyzikálním tvarem, např. provzdušněné výrobky [8]

## A 23 G, J, K, L

- 7/00 Jiná zařízení zvlášt' uzpůsobená pro průmysl vyrábějící čokoládu nebo cukrovinky**
- 9/00 Mražené cukrářské zboží, např. ledové cukrovinky, zmrzlina; Zmrzlinové směsi [2]**  
9/04 . Výroba mražených cukrářských výrobků, např. zmrzlina (obaly B 65 D 85/72) [2]  
9/32 . vyznačující se složením [8]  
9/44 . vyznačující se tvarem, strukturou nebo fyzikální formou (kapalné výrobky, pevné výrobky ve formě prášků, vloček nebo granulí na výrobu kapalných výrobků A 23 G 9/52) [8]  
9/52 . Kapalné výrobky; pevné výrobky ve tvaru prášků, vločky nebo granule na výrobu kapalných výrobků [8]
- 

## A 23 J BÍLKOVINNÉ SMĚSI PRO POTRAVINY; ZPRACOVÁNÍ BÍLKOVIN PRO POTRAVINY; FOSFATIDOVÉ SMĚSI PRO POTRAVINY (krmiva A 23 K; bílkovinné nebo fosfatidové směsi pro léčiva A 61 K; fosfatidy jako takové C 07 F 9/00; bílkoviny jako takové C 07 K) [4]

- 1/00 Získávání bílkovinných směsí pro potraviny; Hromadné rozbíjení a oddělování žloutků od bílků (příprava klišu C 09 H) [4]**
- 3/00 Zpracování bílkovin pro potraviny (sušený kasein A 23 J 1/00)**
- 7/00 Fosfatidové směsi pro potraviny, např. lecitin [4]**
- 

## A 23 K KRMIVA

- 1/00 Krmiva (detoxikace nebo zbavování semen, např. lupiny, hořké chuti při jejich úpravě na krmivo nebo potraviny A 23 L 1/211)**  
1/02 . z melasy  
1/06 . z vedlejších produktů lihovarského nebo pivovarského průmyslu  
1/08 . z vedlejších produktů mlékárenského průmyslu  
1/10 . z masa, ryb nebo kostí; z kuchyňských odpadků  
1/14 . z rostlinných materiálů, např. brambor nebo bulevnin bez silážování (konzervace potravin A 23 B, A 23 L)  
1/16 . obohacená přísadami; Lizy  
1/165 . . se steroidy, hormony nebo enzymy  
1/17 . . s antibiotiky  
1/175 . . s anorganickými látkami; Lizy  
1/18 . zvláště upravená pro určitá zvířata (náhražky mléka A 23 C 11/00)  
1/20 . Tabulky nebo brikety  
1/22 . obsahující chemikálie, přeměňované na bílkoviny v zažívacím traktu skotu, např. amonné soli, močovina
- 3/00 Konzervace materiálů k získávání krmiv**
- 

## A 23 L POTRAVINY NEBO NEALKOHOLICKÉ NÁPOJE, POKUD NEJSOU ZAHRNUTY V PODTŘÍDÁCH A 21 D NEBO A 23 B AŽ A 23 J; JEJICH PŘÍPRAVA, např. TEPELNÝM OŠETŘENÍM, MODIFIKACÍ VÝŽIVNÝCH VLASTNOSTÍ, FYZIKÁLNÍM ZPRACOVÁNÍM (tvarování nebo zpracování, nezahrnuté v této podtřídě A 23 P); KONZERVACE POKRMŮ NEBO POTRAVIN OBECNĚ (konzervace mouky nebo těsta pro pečení A 21 D) [4,8]

- 1/00 Potraviny; Jejich příprava nebo úprava (konzervování obecně A 23 L 3/00) [4]**  
1/01 . Obecné způsoby tepelného opracování potravin, např. smažení, pečení (způsoby přípravy speciálních

- potravin viz příslušné podskupiny; zařízení k pečení, smažení a grilování A 47 J 37/00) [2]
- 1/015 . Odstraňování nežádoucích látek, např. deodorizace, detoxikace (A 23 L 1/211 má přednost) [4]
- 1/025 . Zpracování fyzikálním způsobem, např. mikrovlnnou energií, ozařováním, elektrickými prostředky, magnetickým polem (tepelným ošetřením A 23 L 1/01; konzervace A 23 L 3/00, A 23 B) [4]
- 1/03 . obsahující aditiva (A 23 L 1/05, A 23 L 1/30, A 23 F 1/308 mají přednost) [4,5]
- 1/05 . obsahující želírující nebo zahušťující přísady (A 23 L 1/06 má přednost) [5]
- 1/052 . . rostlinného původu [5]
- 1/0522 . . . Škrob; Modifikovaný škrob; Deriváty škrobu, např. estery, ethery [5]
- 1/06 . Marmelády; Džemy; Rosoly; Jiné ovocné nebo rostlinné směsi; Napodobeniny ovocných produktů [4]
- 1/076 . Včelí produkty, např. mateří kašička, pyl (včelařství A 01 K 47/00 až A 01 K 59/00); Jejich náhražky [4]
- 1/09 . obsahující sacharidové sirupy; obsahující sacharidy; obsahující cukrové alkoholy, např. xylyt; obsahující škrobové hydrolyzáty, např. dextrin (A 23 L 1/076, A 23 L 1/236 mají přednost) [4,5]
- 1/10 . obsahující výrobky odvozené z obilí (zpracování nebo pečení těst obsahujících mouku A 21 D) [2]
- 1/105 . . Fermentace moučných obilovin nebo obilných surovin; Adice enzymů nebo mikroorganismů (A 23 L 1/16, A 23 L 1/185, A 23 L 1/238 mají přednost) [4]
- 1/16 . . Těstoviny, např. makarony, nudle (zařízení k jejich výrobě A 21 C; sušárny F 26 B) [2]
- 1/162 . . . Předvařené nebo instantní těstoviny [4]
- 1/164 . . Vločky nebo jiné tvary přímo použitelných potravinářských výrobků (A 23 L 1/18 má přednost) [2]
- 1/168 . . Obilné granule nebo vločky, které se konzumují uvařené a teplé, jako např. ovesná mouka [2]
- 1/172 . . Přípravky z obilných klíčků [2]
- 1/176 . . Mouky na obalování masa, ryb a podobně [2]
- 1/18 . . Nadouvané obilniny, např. nadouvaná kukuřice, nadouvaná rýže (burizony)
- 1/182 . . Výrobky, u nichž je zachována původní zrnitá struktura, např. předvařená rýže [2]
- 1/185 . Sladové přípravky (přípravky z luštěnin A 23 L 1/202; výroba sladu pro pivovary C 12 C) [2]
- 1/187 . Pudinky; Suché práškové pudinky [2]
- 1/19 . Náhražky smetany (náhražky mléka, přísady na bělení kávy A 23 C 11/00) [2]
- 1/20 . Zpracování luštěnin, tj. luštěninových plodů k získávání krmiva nebo potravin; Způsoby výroby produktů z luštěnin; Chemické prostředky k urychlení vaření těchto potravin, např. zpracování fosforečnanu (krmiva A 23 K) [2]
- 1/201 . . k rychlenému vaření [4]
- 1/202 . . Sladové výrobky; Fermentované sladové výrobky (A 23 L 1/22 má přednost; sladové výrobky z obilovin A 23 L 1/185) [4]
- 1/211 . . Odstraňování hořkých nebo jiných nežádoucích látek [4]
- 1/212 . Příprava ovoce nebo zeleniny (luštěnin A 23 L 1/20; hromadné ošetření sklizených plodů a zeleniny A 23 N) [2]
- 1/214 . . hlíznatých nebo podobných škrob obsahujících kořenových plodin [2]
- 1/218 . . nakládáním do slaného nálevu, octa nebo podobně, např. kyselé zelí, zelenina v octě [2]
- 1/22 . Koření; Ochucovací a aromatizující přísady; Umělá sladidla; Stolní soli; Dietní soli [2,5]
- 1/221 . . Přírodní koření, ochucovací a aromatizující přísady; Jejich výtažky (příchuť přírodní kávová nebo čajová A 23 F 3/40, A 23 F 5/46) [2]
- 1/226 . . Umělé koření, ochucovací a aromatizující látky [2]
- 1/236 . . Umělá sladidla [2]
- 1/237 . . Stolní sůl; Dietní soli [2]
- 1/238 . . Sojová omáčka [2]
- 1/24 . . Salátové zálivky; Majonézy; Kečup [2]
- 1/27 . Barvení nebo odbarvování potravin [2]
- 1/28 . Jedlé výtažky nebo přípravky z hub (pro lékařské účely A 61 K)
- 1/29 . Úprava výživných vlastností potravin; Dietní potraviny (A 23 L 1/09 má přednost; dietní náhražky soli A 23 L 1/22; obohacená mouka A 21 D 2/00; mléčné výrobky A 23 C 9/00) [4,5]
- 1/30 . . obsahující aditiva (A 23 L 1/308 má přednost) [2]
- 1/302 . . . Vitaminy [4]
- 1/304 . . . Anorganické soli, minerální látky, stopové prvky [4]
- 1/305 . . . Aminokyseliny, peptidy nebo bílkoviny (zpracování bílkovin pro potraviny A 23 J 3/00) [4]
- 1/307 . . Snižování výživné hodnoty; Dietní výrobky se sníženou výživnou hodnotou [4]
- 1/308 . . Přidání nestravitelných látek, např. dietních vláken (A 23 L 1/05 má přednost) [4,5]
- 1/31 . Masové výrobky; Masová moučka (zpracování bílkovin pro potraviny A 23 J 3/00) [4]
- 1/314 . . obsahující aditiva [4]
- 1/315 . . Drůbeží výrobky, např. drůbeží salámy [2]
- 1/317 . . Rozmělněné nebo emulgované masné výrobky, včetně salámů; Maso restrukturované z rozmělněného masa [4]
- 1/318 . . Zkřehčování nebo ochucování kousků masa, např. injekčními roztoky; Roztoky pro macerování [4]

## A 23 L, N

- 1/32 . Vaječné výrobky [2]
- 1/325 . Potrava z moře; Výrobky z ryb; Rybí moučky; Náhračky jiker [4]
- 1/326 . . Rybí moučka; Granule, aglomeráty nebo vločky [4]
- 1/327 . . Rybí extrakty [4]
- 1/328 . . Jikry, např. kaviár; Náhračky jiker [4]
- 1/33 . . Korýši [2]
- 1/333 . . Měkkýši [2]
- 1/337 . . Jedlé mořské řasy [2]
- 1/36 . Pokrmy skládající se převážně z jader ořechů nebo semen [4]
- 1/39 . Polévky; Omáčky (A 23 L 1/238, A 23 L 1/24 má přednost) [4]
- 1/48 . Krmové směsi nebo jejich zpracování nezahrnuté v žádné z předchozích podskupin [4]
  
- 2/00 Nealkoholické nápoje; Suché složky nebo koncentráty pro ně; Jejich příprava** (polévkové koncentráty A 23 L 1/39; příprava nealkoholických nápojů odstraňováním alkoholu C 12 H 3/00) [2]
- 2/02 . s ovocnými nebo zeleninovými šťávami [2]
- 2/38 . Jiné nealkoholické nápoje (mléčné výrobky A 23 C; káva, čaj a jejich náhražky A 23 F) [2,6]
- 2/385 . Koncentráty nealkoholických nápojů [6]
- 2/40 . Šumivé směsi [2]
- 2/42 . Konzervování nealkoholických nápojů [6]
- 2/52 . Přidávání přísad (přidávání konzervačních prostředků A 23 L 2/42) [6]
- 2/70 . Pročišťování nebo čření nealkoholických nápojů; Odstraňování nežádoucích látek (čištění vody C 02 F, např. iontovou výměnou C 02 F 1/42) [6]
  
- 3/00 Konzervování potravin obecně, např. pasterováním, sterilováním, zvláště přizpůsobené potravinám** (konzervování mouky nebo chleba A 21 D; způsoby zvláště přizpůsobené určitým potravinám, viz příslušné skupiny pro potraviny nebo potravinářské zboží A 23; konzervování potravin ve spojitosti s balením B 65 B 55/00; konzervování alkoholických nápojů C 12 H)
- 3/005 . zahříváním použitím ozařování nebo elektrickou úpravou (sušení nebo pečení A 23 L 3/40) [5]
- 3/015 . úpravou s kolísáním tlaku, šokem, akcelerací nebo namáháním stříhem [5]
- 3/02 . zahříváním materiálu v balíčcích, které se postupně dopravují zařízením plynule nebo přerušovaně (A 23 L 3/005 má přednost) [5]
- 3/10 . zahříváním materiálu v balíčcích, které se přístrojem postupně nedoprováží (A 23 L 3/005 má přednost) [5]
- 3/16 . zahříváním materiálu bez obalu (A 23 L 3/005 má přednost) [5]
- 3/26 . ozařováním bez zahřívání
- 3/32 . ošetřením elektrickým proudem bez tepelného efektu
- 3/34 . ošetřením chemikáliemi bez tepelného efektu
- 3/3454 . . v kapalně nebo pevně formě [5]
- 3/3463 . . . Organické sloučeniny; Mikroorganismy; Enzymy [5]
- 3/36 . Zmrazování; Následné rozmrazování; Chlazení [5]
- 3/365 . . Rozmrazování po zmrazení [5]
- 3/40 . sušením nebo pečením; Následná rekonstituce [4,5]

---

## A 23 N STROJE NEBO ZAŘÍZENÍ NA HROMADNÉ ZPRACOVÁNÍ SKLIZENÉHO OVOCE, ZELENINY NEBO HLÍZ ROSTLIN JINDE NEUVEDENÉ; HROMADNÉ LOUPÁNÍ ZELENINY NEBO OVOCE; ZAŘÍZENÍ PRO PŘÍPRAVU ŽIVOČIŠNÝCH KRMIV (stroje na řezání slámy a pícnin A 01 F 29/00; na rozmělnování, např. drcení B 02 C; na oddělování, např. řezání, štípání, krájení B 26 B, B 26 D)

### Všeobecné schéma

ZAŘÍZENÍ NA VYSOUŠENÍ.....	1/00
STROJE NA ODPECKOVÁNÍ NEBO ODSTRAŇOVÁNÍ JADER.....	3/00, 4/00
ODSLUPKOVÁNÍ, LUŠTĚNÍ, LOUSKÁNÍ NEBO LOUPÁNÍ.....	5/00, 7/00
ZAŘÍZENÍ NA PŘÍPRAVU KRMIV PRO ZVÍŘATA.....	17/00
STROJE PRO JINÉ POSTUPY .....	11/00 až 15/00

- 1/00** **Stroje a zařízení k získávání ovocné šťávy** (příprava nealkoholických nápojů, např. přidávání přísad do ovocných nebo zeleninových šťáv A 23 L 2/00; zařízení pro přípravu nápojů A 47 J 31/00; lisy na ovoce B 30 B)
- 3/00** **Stroje pro odjádrování nebo odpeckování ovoce, charakterizované jejich podávacím zařízením** (A 23 N 4/00 má přednost) [2]
- 4/00** **Stroje na vypeckování ovoce nebo vylupování jaderníků z ovoce, charakterizované svým zařízením k vypeckování nebo vylupování** (pro loupání ovoce a odstraňování částí s jádry A 23 N 7/00; domácí zařízení pro vypeckování ovoce A 47 J 23/00, pro odstraňování jaderníků A 47 J 25/00) [2,3]
- 5/00** **Stroje na loupání, luštění nebo louskání ořechů**
- 7/00** **Loupání zeleniny nebo ovoce** (zařízení k odslupkování cibule A 23 N 15/00; loupací strojky pro domácnosti A 47 J 17/00) [3]
- 11/00** **Odstraňování dřene od stopek**
- 12/00** **Stroje pro čištění, blanšírování, sušení nebo pražení ovoce nebo zeleniny, např. kávy, kakaových bobů, oříšků** (metody zpracování, např. pražení kávy nebo kakaových bobů A 23 F, A 23 G; čištění např. praní nebo sušení zrn B 02 B 1/00; odlučování tuhých částic od tuhých částic za účelem čištění B 07 B; čištění obecně B 08 B; ohřívací zařízení jako takové, viz příslušné třídy, např. F 24; sušicí stroje obecně F 26 B) [3]
- 15/00** **Stroje a zařízení pro jiné zpracování ovoce a zeleniny pro účely výživy lidí; Stroje a zařízení pro odřezávání natě nebo loupání cibulek a hlíz květin** [2]
- 17/00** **Přístroje zvláště upravené pro přípravu zvířecích krmiv**

## A 23 P TVORBA NEBO ZPRACOVÁNÍ POTRAVIN, KTERÉ NENÍ PLNĚ UVEDENO V JINÝCH JEDNOTLIVÝCH PODTŘÍDÁCH (tvarování látek v plastickém stavu obecně B 29 C)

### Poznámka

Při zařizování je v souvislosti s tvarováním a zpracováním potravin, vedle ostatních podtříd skupiny A 23, ještě třeba zohlednit podtřídy A 01 J, A 21 C, A 22 C, A 47 J, B 02 C.

- 1/00** **Tváření nebo zpracování potravin**
- 1/02 . Aglomerace; Granulování; Tabletování [4]
- 1/04 . Zapouzdřování částic např. potravinářských přísad (ochucovací látky A 23 L 1/22) [4]
- 1/06 . Výroba volně tekoucích nebo rozpustných prášků (A 23 P 1/02, A 23 P 1/04 mají přednost) [4]
- 1/08 . Opatřování potravin povlakem; Povlaky pro tento postup; Jejich balení; Výroba laminovaných, několikavrstvých nebo nadívaných potravin [4]
- 1/10 . Jiné tvarovací způsoby, např. formování [4]
- 1/14 . . Foukání nebo lehčení (A 23 L 1/164, A 23 L 1/18, A 23 N 1/214 mají přednost) [4]

## A 24 B, C, D

### A 24 TABÁK; DOUTNÍKY; CIGARETY; KUŘÁCKÉ POTŘEBY

#### A 24 B VÝROBA NEBO PŘÍPRAVA TABÁKU KE KOUŘENÍ NEBO ŽVÝKÁNÍ; TABÁK; ŠŤUPAVÝ TABÁK

##### Všeobecné schéma

PŘÍPRAVA.....	1/00, 3/00
VYŽILOVÁNÍ; ŘEZÁNÍ; VLNČENÍ.....	5/00; 7/00; 3/00, 9/00
STROJE NA VÝROBU TABÁKOVÝCH SMOTKŮ.....	11/00
CHEMICKÉ ZPRACOVÁNÍ.....	15/00
TABÁK.....	13/00

- 
- 1/00 Příprava tabáku na plantáži (sklizeče na tabák A 01 D 45/00)
- 3/00 Upravování tabáku v továrně
- 5/00 Vyžilování tabákových listů; Zpracování stonků nebo žil (zvlhčování A24B 3/00)
- 7/00 Řezání tabáku (ruční nástroje pro řezání B 26 B; řezání obecně B 26 D 1/00, B 26 D 3/00)
- 9/00 Regulování vlhkosti tabákových výrobků, např. doutníků, cigaret, dýmkového tabáku (zařízení, které používá kuřák pro regulaci vlhkosti tabákových výrobků A 24 F 25/00)
- 11/00 Stroje na výrobu tabákových smotků
- 13/00 Tabák pro dýmky, doutníky nebo jejich vložky, cigarety; Žvýkácký tabák; Šňupací tabák (mechanické zpracování A24B 3/00 až A24B 11/00; rekonstituované tabákové výrobky A24B 3/00; chemické zpracování nebo úprava tabáku A24B 15/00)
- 15/00 Chemické vlastnosti nebo zpracování tabáku; Náhračky tabáku (A24B 3/00 má přednost)
- 

#### A 24 C STROJE NA VÝROBU DOUTNÍKŮ NEBO CIGARET

##### Výroba doutníků

- 1/00 Prvky pro výrobu doutníků (kombinace dvou nebo více prvků výroby doutníků A24C 3/00; připevňování nebo přičleňování filtrů či náústků A24C 5/00; řezací stroje obecně B 26 D)
- 3/00 Kompletní výroba doutníků; Kombinace dvou nebo více prvků výroby doutníků
- 5/00 Výroba cigaret; Výroba koncových materiálů (náústků) k cigaretám nebo upevňování filtrů či náústků k doutníkům a cigaretám [3]
- 5/32 . Rozdělování, řezání, počítání nebo zkoušení cigaret (se vztahem k balení B 65 B 19/00); Regulování přísunu tabáku podle provazce nebo jakosti cigaret (zkoušení nebo analýza materiálů určením jejich chemických nebo fyzikálních vlastností G 01 N; zařízení obecně G 05)
- 

#### A 24 D DOUTNÍKY; CIGARETY; FILTRY TABÁKOVÉHO KOUŘE; NÁÚSTKY PRO DOUTNÍKY NEBO CIGARETY; VÝROBA FILTRŮ TABÁKOVÉHO KOUŘE NEBO NÁÚSTKŮ

- 1/00 **Doutníky; Cigarety**
- 3/00 **Filtry tabákového kouře, např. filtrové náústky, filtrační vložky (filtry obecně B 01 D); Náústky pro doutníky nebo cigarety (pro dýmky, pro špičky na doutníky nebo cigarety A 24 F 7/00) [3]**

## A 24 F **KUŘÁCKÉ POTŘEBY; KRABIČKY NA ZÁPALKY (zapalovače F 23 Q)**

### Všeobecné schéma

#### DÝMKY NA TABÁK; NÁÚSTKY

Základní rozdělení.....	1/00
Speciální dýmky .....	1/00, 3/00
Základní části; náústky.....	5/00; 7/00
Příslušenství; zakuřování dýmek.....	9/00; 11/00
POMŮCKY PRO KOUŘENÍ DOUTNÍKŮ NEBO CIGARET .....	13/00, 15/00, 17/00
SCHRÁNKY NEBO KRABIČKY PRO ZÁPALKY .....	27/00, 29/00
JINÉ KUŘÁCKÉ POTŘEBY .....	19/00 až 25/00, 31/00, 47/00

### Dýmky na tabák

- 1/00 **Dýmky na tabák (dýmky pro včelaře A 01 K 55/00)**
- 3/00 **Dýmky na tabák kombinované s jinými předměty (kuřácké náčiní na holi A 45 B 3/00)**

### Části nebo příslušenství pro dýmky; Náústky

- 5/00 **Dýmkové hlavičky**
- 7/00 **Náústky pro dýmky; Náústky pro doutníky nebo cigaretové špičky**
- 9/00 **Příslušenství kuřáckých dýmek (čisticí zařízení pro dýmky kombinované s dýmkami A 24 F 3/00; pěchovače tabáku v kombinaci s pouzdry na tabák A 24 F 23/00)**
- 11/00 **Zakuřování dýmek**
- 13/00 **Pomůcky pro kouření doutníků nebo cigaret (ořezávače doutníků, podélné nůžky nebo dírkovače, kombinované s ručními nůžkami nebo kleštičkami B 26 B 13/00)**
- 15/00 **Schránky nebo krabičky na doutníky nebo cigarety (uzpůsobené pro použití u vozidel B 60 N 3/00, balení B 65 D)**
- 17/00 **Schránky na cigaretové papírky**

### Jiné kuřácké potřeby

- 19/00 **Popelníčky (uspořádání přizpůsobené pro cestující ve vozidlech B 60 N 3/08)**
- 21/00 **Stojánky pro kuřácké potřeby**
- 23/00 **Stojánky na tabák, šňupavý nebo žvýkací tabák**
- 25/00 **Zařízení používaná kuřákem pro regulování vlhkosti nebo vůně doutníků, cigaret nebo tabáku (vlhčení v továrně A 24 B 3/00)**
- 27/00 **Schránky nebo krabičky na zápalky (balení B 65 D; uspořádání škrtačí plochy, zápalky C 06 F)**
- 29/00 **Zařízení pro zapalování zápalek; Držáky pro hořící zápalky**

**A 24 F**

**31/00** Vyklápěče dýmek; Zařízení pro štípání zápalek

**47/00** Kuřácké potřeby, které nejsou uvedeny v jiných skupinách

---

# OSOBNÍ NEBO DOMÁCÍ PŘEDMĚTY

## A 41 ODĚVY

### A 41 B KOŠILE; SPODNÍ PRÁDLO; PRÁDLO PRO KOJENCE ; KAPESNÍKY

#### Všeobecné schéma

VOLBA ZVLÁŠTNÍCH LÁTEK .....	17/00
KOŠILE .....	1/00 až 7/00
SPODNÍ PRÁDLO; PRÁDLO PRO KOJENCE; KAPESNÍKY .....	9/00, 11/00; 13/00; 15/00

---

<b>1/00</b>	<b>Košile</b>
<b>3/00</b>	<b>Límce</b> (A 41 B 1/00 má přednost)
<b>5/00</b>	<b>Tvarovací vložky pro límce nebo manžety</b> (skládání okrajů límců nebo manžet během výroby A 41 H 33/00)
<b>7/00</b>	<b>Manžety</b> (A 41 B 1/00, A 41 B 3/00 mají přednost; manžetové knoflíčky A 44 B 5/00)
<b>9/00</b>	<b>Spodní prádlo</b> (korzety, podprsenky A 41 C; ochranné spodní prádlo kombinované s tampóny nebo absorpčními vložkami nebo speciálně přizpůsobené pro jejich upevnování A61F 13/15)
<b>11/00</b>	<b>Punčochové zboží; Punčochové kalhoty</b> (pružné punčochy pro léčebné účely A 61 F 13/06) [2]
<b>13/00</b>	<b>Prádlo pro kojence</b> (kojenecké kalhotky kombinované s tampóny nebo absorpčními vložkami nebo speciálně přizpůsobené pro jejich upevnování, dětské plenky nebo držáky pro ně A61F 13/15) [5]
<b>15/00</b>	<b>Kapesníky</b>
<b>17/00</b>	<b>Výběr zvláštních látek nebo materiálů pro spodní prádlo</b>

---

### A 41 C KORZETY; PODPRSENKY

---

<b>1/00</b>	<b>Korzety nebo bokovky</b> (uzávěry korzetů A 41 F 1/00; ortopedické korzety A 61 F 5/02)
<b>3/00</b>	<b>Podprsenky</b>
<b>5/00</b>	<b>Stroje, zařízení nebo postupy výroby korzetů nebo podprsenek</b>

---

### A 41 D SVRCHNÍ ODĚVY; OCHRANNÉ OBLEKY; PŘÍSLUŠENSTVÍ (chrániče očí nebo uší A 61 F 9/00, A 61 F 11/00; prostředky pro pocení A 61 H 36/00)

#### Poznámka

V této podtřídě se následující termín používá ve významu:  
 - "svrchní ošacení" zahrnuje domácí oděvy, župany, plavky a také pyžama.

## A 41 D

### Všeobecné schéma

VOLBA ZVLÁŠTNÍ LÁTKY .....	31/00
ODĚVY	
Oděvy obecně .....	1/00, 3/00, 5/00, 11/00, 15/00
Oděvy pro zvláštní účely používání .....	7/00, 10/00, 13/00, 29/00
Jednotlivosti oděvních kusů .....	27/00
PŘÍSLUŠENSTVÍ .....	17/00 až 25/00

---

<b>1/00</b>	<b>Části oděvu (dětské A 41 D 11/00)</b>
1/06	. Kalhoty
<b>3/00</b>	<b>Svrchní oblečení (kožešinové A 41 D 5/00; dětské A 41 D 11/00; ochranné pracovní a sportovní A 41 D 13/00)</b>
<b>5/00</b>	<b>Kožešinové oděvy; Oděvy z umělých kožešin</b>
<b>7/00</b>	<b>Koupací pláště; Plavky; Plážové úbory (koupací čepice A 42 B 1/04)</b>
<b>10/00</b>	<b>Pyžama; Noční košile [3]</b>
<b>11/00</b>	<b>Dětské oděvy</b>
<b>13/00</b>	<b>Ochranné oděvy pro práci, průmysl nebo sport, např. oděvy k ochraně proti úderům nebo nárazům, oděvy pro chirurgy (helmy A 42 B 3/00; oděvy k ochraně proti chemickým látkám nebo pro používání ve velkých výškách A 62 B 17/00; záchranné oděvy pro používání na moři, potápěčské oděvy B 63 C; kulkám vzdorující nebo pancéřované oděvy F 41 H; oděvy k ochraně proti záření G 21 F 3/00; elektrické topné elementy H 05 B)</b>
13/002	. s regulovaným vnitřním okolním prostředím [7]
13/005	. . s regulovanou teplotou [7]
13/008	. s ochranou proti úrazu elektrickým proudem nebo statickou elektřinou [7]
13/01	. s odraznými nebo světelnými zabezpečovacími prostředky [7]
13/012	. pro vodní aktivity, např. s nadlehčujícími pomůckami [7]
13/015	. s prostředky na tlumení nárazů (A 41 D 13/05 má přednost) [7]
13/02	. Jednodílné pracovní oděvy
13/04	. Zástěry a prostředky k jejich upevnění
13/05	. s ochranou jen určité části těla (sportovní podprsenky A 41 C 3/00) [7]
13/12	. Oděvy pro chirurgy nebo pacienty [3]
<b>15/00</b>	<b>Přeměnitelné části oděvu (pro cestování nebo kempování A 45 F 4/00)</b>
<b>17/00</b>	<b>Kamaše</b>
<b>19/00</b>	<b>Rukavice (operační rukavice A 61 B 19/00; plovací rukavice A 63 B 31/00; jako příslušenství pro hry nebo sporty, např. baseballové, boxerské nebo golfové rukavice A 63 B 71/08; rukavice pro rukavicové přihrádky B 25 J 21/00) [1,7]</b>
19/01	. Pěstičkové rukavice, to je palčáky (A 41 D 19/015 má přednost) [2,7]
19/015	. Ochranné rukavice [7]
19/02	. Zařízení pro výkroj nebo tvarování rukavicových dílů
19/04	. Nástroje pro výrobu rukavic; Měřicí zařízení pro výrobu rukavic
<b>20/00</b>	<b>Nátepničky nebo čelenky, např. k absorpci potu (potní žlázky u klobouků A 42 C 5/00) [5]</b>
<b>23/00</b>	<b>Šály; Šátky na hlavu; Šátky na krk</b>
<b>25/00</b>	<b>Vázanky</b>
<b>27/00</b>	<b>Podrobnosti oděvů nebo jejich výroba (galanterie A 44)</b>
27/02	. Podšívky
27/20	. Kapsy; Zhotovování nebo vsazování kapes
<b>29/00</b>	<b>Stejnokroje; Jejich části nebo příslušenství</b>
<b>31/00</b>	<b>Výběr zvláštních látek nebo materiálů na svrchní ošacení</b>

## A 41 F ODĚVNÍ ZAPÍNADLA; PŘIDRŽOVADLA ODĚVŮ

Všeobecné schéma

ZAPÍNADLA .....	1/00
PŘIDRŽOVADLA KALHOT NEBO SUKNÍ .....	3/00, 5/00, 7/00, 9/00, 18/00
PODVAZKY PRO PUNČOCHY NEBO PONOŽKY .....	11/00, 13/00, 18/00
PŘIDRŽOVADLA JINÝCH ODĚVNÍCH KUSŮ; RAMÍNKA .....	18/00, 19/00; 15/00
ZAŘÍZENÍ K PŘIDRŽOVÁNÍ ODĚVNÍCH KUSŮ .....	17/00

---

**1/00 Zapínadla zvlášť vytvořená pro součásti oděvu (knoflíky, jehlice, přezky, zdrhovadla obecně A 44 B)**

Zařízení k přidržování oděvů

<b>3/00 Šle</b>	
<b>5/00 Přidržovadla kalhot, spojující kalhoty s košilí, s vestou a podobně</b>	
<b>7/00 Zařízení pro spojení kalhot a spodků</b>	
<b>9/00 Kalhotové a sukňové pásy</b>	
<b>11/00 Podvazky na punčochy nebo ponožky</b>	
<b>13/00 Jiná zařízení k přidržování punčoch nebo ponožek při nošení</b>	
<b>15/00 Ramínka nebo podobná zařízení</b>	
<b>17/00 Prostředky k přidržování oděvů v žádoucí poloze</b>	
<b>18/00 Přidržovadla oděvů zahrnuté ve dvou nebo několika skupinách A 41 F 3/00 až A 41 F 17/00</b>	
<b>19/00 Jiná přidržovadla oděvů</b>	

## A 41 G UMĚLÉ KVĚTINY; PARUKY; MASKY; PÉRA

Všeobecné schéma

UMĚLÉ KVĚTINY .....	1/00
PARUKY .....	3/00, 5/00
MASKY .....	7/00
PÉRA.....	9/00, 11/00

---

<b>1/00 Umělé květiny, plody, listy nebo stromy (umělé vánoční stromky A 47 G 33/00); Girlandy</b>	
<b>3/00 Vlásenky, paruky (pro loutky pouze A 63 K 3/00)</b>	
<b>5/00 Vlasové dílky, vlasové vložky, kadeře, podložky, příčesky a podobně; Pánské polovlásenky</b>	
<b>7/00 Masky nebo domina k zastření totožnosti, např. divadelní</b>	
<b>9/00 Ozdoby z ptačích per; Zpracování ptačích per (zpracování peří do peřin B 68 G 3/00, D 06 M)</b>	
<b>11/00 Umělá péra</b>	

---

## A 41 H

**A 41 H ZAŘÍZENÍ NEBO ZPŮSOBY PRO VÝROBU ODĚVŮ tj. NA VÝROBU ODĚVŮ, NA ŠITÍ, NEZAHRNUTÉ JINDE** (stroje, zařízení nebo způsoby pro výrobu příslušných výrobků oděvních, viz příslušné skupiny pro tyto výrobky v A 41 B až A 41 F; stříhací nástroje nebo stroje obecně B 26; tkaní, háčkování, výroba tkanic, pletení, zdobení střapci, zpracování textilií D 03 až D 06; šicí stroje, šicí zařízení, zařízení na páráni švů D 05 B; stříhání nebo jiné dělení textilních materiálů D 06 H 7/00)

### Všeobecné schéma

#### ZPŮSOBY; ZAŘÍZENÍ NEBO PŘÍSLUŠENSTVÍ

Měření.....	1/00, 3/00, 5/00
Značení .....	1/00, 3/00, 5/00, 11/00, 23/00
Zkoušení .....	5/00, 21/00
Dokončování, vylepšování .....	9/00, 25/00, 27/00, 31/00
Příslušenství.....	15/00, 17/00, 19/00, 31/00

#### STROJE, PŘÍSTROJE NEBO ZPŮSOBY PRO ZVLÁŠTNÍ POUŽITÍ

Skládání; připevňování; zapínání .....	33/00; 37/00
Jiné metody nebo stroje .....	41/00, 42/00, 43/00

- 
- 1/00 Pomůcky nebo postupy pro braní míry** (zhotovování stříhů modelováním na lidském těle A 41 H 3/00; měření osob za účelem zjišťování totožnosti A 61 B 5/117; měření obecně G 01, např. G 01 B)
- 3/00 Vzory pro vystřihování; Způsoby navrhování nebo vyznačování takovýchto vzorů, tj. na látce** (tканé tkaniny charakterizované zvláštním umístěním osnovních nebo útkových nití D 03 D 13/00)
- 5/00 Zkoušecí panny; Figuríny; Stojany** (pro výkladní skříně A 47 F 8/00)
- 9/00 Zařízení nebo způsoby pro ostříhování nebo okrajování částí oděvů** (na šicích strojích D 05 B)
- 11/00 Značkovací kolečka**
- 15/00 Držáky látek**
- 17/00 Podušky pro jehly nebo špendlíky** (A 41 H 19/00 má přednost)
- 19/00 Schránky na jehly nebo špendlíky**
- 21/00 Podpěry těla při zkoušení nebo přizpůsobování**
- 23/00 Zařízení k nanášení krejčovské křídý; Ostření nebo držení krejčovské křídý** (psací nebo kreslicí náčíní B 43)
- 25/00 Pomůcky nebo způsoby pro vyznačování, proříznutí a zhotovení knoflíkových dírek** (šitím D 05 B)
- 27/00 Opravy oděvů lepidly, lepicími páskami a podobně**
- 31/00 Jiné pomocné prostředky v krejčovství**
- 33/00 Stroje nebo zařízení pro zahýbání okrajů límců, manžet a podobně při hotovení** (obracení pouze z rubu na líc D 06 G 3/00)
- 37/00 Stroje, zařízení nebo způsoby upevňování zapínadel na oděvech** (na obuv A 43 D 100/00; přišíváním D 05 B)
- 41/00 Stroje nebo zařízení pro výrobu svršků z přírodní nebo umělé kožešiny** (kožešinové svršky A 41 D 5/00)
- 42/00 Vícetupňové výrobní linky pro výrobu oděvů** (šicí jednotky skládající se z kombinace několika šicích strojů D 05 B 25/00) [3]
- 43/00 Ostatní způsoby, stroje nebo zařízení**
-

## A 42 POKRÝVKY HLAVY

### A 42 B KLOBOUKY; POKRÝVKY HLAVY (čelenky, šátky na hlavu A 41 D 20/00, A 41 D 23/00)

- 
- 1/00**      **Klobouky; Čepice; Barety**  
 1/04      . Měkké čepice a čapky; Barety
- 3/00**      **Přilby; Potahy na přilby** (ochranné přilby proti škodlivým látkám nebo pro použití ve velkých výškách A 62 B 17/00; plynové přilby A 62 B 18/00; plovací přilby A 63 B 33/00; vojenské ochranné přilby F 41 H 1/00)  
 3/04      . Části, detaily nebo příslušenství přileb [5]  
 3/18      . . Prostředky k ochraně obličeje [5]  
 3/32      . Skládací přilby; Přilby vytvořené z oddělitelných částí (A42B 3/04 má přednost) [5]
- 5/00**      **Závoje; Držáky závoju**
- 7/00**      **Upevňovací prostředky pro pokrývku hlavy; Elastické stuhy a podobně; Upevňovací prostředky pro dámské klobouky** (kloboukové jehlice A 44 B 9/00)
- 

### A 42 C VÝROBA NEBO ÚPRAVA KLOBOUKŮ A JINÝCH POKRÝVEK HLAVY

- 
- 1/00**      **Výroba klobouků**
- 2/00**      **Výroba přileb způsoby jinde neuvedenými [5]**
- 3/00**      **Zařízení k výrobě klobouků nezahrnuté ve skupině A 42 C 1/00, např. zařízení k výrobě drátěných forem pro kloboukové kostry (šicí stroje na slaměné klobouky D 05 B; šicí stroje na lemování klobouků D 05 B); Zařízení ke změně tvaru nebo velikosti hotových klobouků nebo pokrývek hlavy**
- 5/00**      **Příslušenství nebo ozdoby pro klobouky, např. kloboukové stuhy** (umělé květiny, péra A 41 G)
- 99/00**     **Předměty nezahrnuté v jiných skupinách této podtřídy [8]**
-

**A 43 OBUV****A 43 B CHARAKTERISTICKÉ ZNAKY OBUVI; ČÁSTI OBUVI**Všeobecné schéma

CHARAKTERISTICKÉ ZNAKY OBUVI .....	1/00 až 9/00, 11/00
DÍLCE OBUVI.....	13/00 až 23/00

---

**Charakteristické znaky obuvi**

- 1/00 Obuv charakterizovaná druhem materiálu** (vrstvené výrobky B 32 B)
- 3/00 Obuv charakterizovaná tvarem nebo použitím**  
 3/10 . Polobotky; Domácí obuv (sandály A 43 B 3/12)  
 3/12 . Sandály; Řemínky u sandálů  
 3/16 . Přezůvky
- 5/00 Obuv pro sportovní účely** (protiskluzná zařízení, např. ozubce na led, špalíky pro kopačky A 43 C 15/00)  
 5/04 . Lyžařská obuv  
 5/16 . Bruslařská obuv
- 7/00 Obuv se zdravotními nebo hygienickými opatřeními**  
 7/14 . Obuv s podpěrnými vložkami  
 7/32 . Obuv s ochranou proti nárazům (pružné podešve A 43 B 13/18)
- 9/00 Obuv charakterizovaná spojováním jednotlivých částí**
- 11/00 Obuv se zařízeními k usnadnění obouvání a vyzouvání, např. s poutky**

**Části obuvi**

- 13/00 Podešve** (vložky do bot A 43 B 17/00; vyjímatelné kovové ochranné podešve A 43 C 13/00); **Podešve s podpatkem**  
 13/02 . charakterizované materiálem  
 13/14 . charakterizované konstrukcí  
 13/18 . . Pružící podešve  
 13/38 . Stélky  
 13/42 . Vyplňovací hmoty pro prostor mezi stélkou a vnější podešví; Ztužovací hmoty
- 15/00 Rámy na obuv**
- 17/00 Vkládací stélky** (punčochy A 41 B 11/00; zvláštní lékařské vložky do bot A 61 F 5/14)
- 19/00 Vložky ve tvaru bot; Nártové vložky**
- 21/00 Podpatky; Patníky**
- 23/00 Svršky; Holeně; Ztužení; Jiné součásti obuvi**  
 23/02 . Svršky; Holeně

**A 43 C UZAVÍRÁNÍ NEBO UPEVNĚNÍ PRO OBUV; ŠNĚROVADLA OBECNĚ**Všeobecné schéma

ŠNĚROVÁNÍ .....	1/00 až 9/00
-----------------	--------------

JINÉ DRUHY UZÁVĚRŮ PRO OBUV .....	11/00
PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO OBUV .....	13/00, 15/00, 17/00
JINÉ DOPLŇKY PRO OBUV .....	19/00

<b>1/00</b>	<b>Šněrovací uzávěry pro obuv</b> (šatová spínadla A 41 F)
<b>3/00</b>	<b>Šněrovací háčky</b> (výroba z plechu B 21 D 53/00); <b>Zařízení k ochraně háčků</b>
<b>5/00</b>	<b>Šněrovací kroužky</b> (stroje ke vsazování kroužků A 43 D 100/00)
<b>7/00</b>	<b>Držáky šněrovacích tkanic</b>
<b>9/00</b>	<b>Šněrovadla; Šněrovací pásy pro oděvy z tkanin, usně nebo plastické hmoty obecně</b>
<b>11/00</b>	<b>Jiné zvláštním způsobem vytvořené uzávěry pro obuv</b> (uzávěry obecně A 44 B)
<b>13/00</b>	<b>Kování obuvi proti oděru</b>
<b>15/00</b>	<b>Zařízení nebo přídavná zařízení zabráňující smyku</b> (přístroj pro lezení po tyčích, stromech a podobně A 63 B 27/00)
<b>17/00</b>	<b>Jezdecké ostruhy</b>
<b>19/00</b>	<b>Doplňky pro obuv nezahrnuté v jiných skupinách této podtřídy [8]</b>

#### A 43 D STROJE, NÁSTROJE, NÁŘADÍ NEBO POSTUPY PRO VÝROBU NEBO OPRAVU OBUVI (šicí stroje D 05 B) [6]

##### Poznámka

V této podtřídě je způsob výroby obuvi zahrnutý ve skupině označující stroj nebo nástroj pro výrobu. [6]

##### Všeobecné schéma

MĚŘENÍ NOHY NEBO KOPYTA .....	1/00
KOPYTA .....	3/00
ZHOTOVOVÁNÍ SVRŠKU NEBO ZTUŽENÍ .....	8/00
PŘETAHOVÁNÍ NEBO NAPÍNÁNÍ SVRŠKŮ NA KOPYTO .....	9/00 až 23/00
ZHOTOVOVÁNÍ NEBO PŘÍPRAVA OBUVNICKÝCH DÍLCŮ PŘED JEJICH SPOJOVÁNÍM	
Podešve .....	8/00, 29/00, 35/00, 37/00, 43/00
Podpatky, podpatkové plátky .....	33/00, 83/00
Klenkové výztuhy .....	31/00
SPOJOVÁNÍ DÍLCŮ OBUVI	
Přípevňování kovovými hřebíky, skobičkami a podobně .....	69/00, 71/00, 75/00
Přípevňování lepením .....	25/00
Přípevňování jinými technikami, např. svařováním .....	86/00
Přípevňování podešví .....	25/00, 44/00, 67/00, 86/00
Přípevňování podpatků .....	67/00, 79/00, 81/00, 86/00
Přípevňování rámu .....	44/00
JINÉ PRACOVNÍ ÚKONY PRO NAPÍNÁNÍ	
Podešve nebo podpatky .....	27/00
Rámy .....	47/00, 57/00
Obšívací švy .....	51/00, 53/00, 55/00
Ostatní práce .....	49/00, 59/00, 85/00

## A 43 D

DOKONČOVACÍ PRÁCE.....	63/00, 87/00 až 95/00
ZHOTOVOVÁNÍ, VSAZOVÁNÍ NEBO ODSTRAŇOVÁNÍ UPEVNŮVACÍCH PROSTŘEDKŮ.....	39/00, 97/00, 98/00, 100/00
JINÉ ZAŘÍZENÍ NEBO MECHANISMY NA VÝROBU BOT NEBO JEJICH OPRAVU .....	5/00, 61/00, 111/00 až 119/00
PŘEDMĚTY NEZAHRNUTÉ V JINÝCH SKUPINÁCH TÉTO PODTŘÍDY .....	999/00

### Měřicí přístroje; Kopyta; Nástroje

- 1/00      **Zařízení k měření nohou nebo kopyt; Zařízení k měření částí obuvi**
- 3/00      **Kopyta (napínáky a roztahováky)**
- 5/00      **Ruční zařízení nebo ruční nástroje pro výrobu nebo opravy obuvi jiné než ty, které jsou zahrnuty ve skupinách A 43 D 15/00, A 43 D 19/00, A 43 D 95/00, A 43 D 100/00, A 43 D 117/00**

- 
- 8/00      **Stroje pro řezání, vytváření ornamentů, označování nebo jiné zpracování polotovarů obuvi**  
(vytahování nebo narážení na kopyto A 43 D 9/00 až A 43 D 23/00; výroba nebo připevňování podrážek, podpatků nebo lemůvek A 43 D 25/00 až A 43 D 83/00) [3]

### Přetahování nebo napínání

- 9/00      **Zařízení ke šněrování svršků na kopytě (pro špičky obuvi A 43 D 15/00)**
- 11/00     **Stroje k předběžné úpravě a sestavování částí svršků, opatků a stélek na kopytě, jako přípravě k přetahování a napínání; Nasazování a odstraňování chránítek**
- 13/00     **Stroje k přetahování svršku nasazeného na kopyto volně a prozatímně napnutého ve špičce pomocí hřebíků**
- 15/00     **Přetahovací nebo napínací stroje špic šňůrou, páskou nebo drátem; Stroje k napínání skobičkami; Napínací stroje s šicím zařízením, též pro platformovou obuv (speciální šicí stroje na useň a obuv D 05 B)**
- 17/00     **Přetahovací nebo napínací stroje s výkyvnými kopyty**
- 19/00     **Ruční napínání; Napínací kleště**
- 21/00     **Napínací stroje**
- 23/00     **Součástky přetahovacích a napínacích strojů (hřebíkovací zařízení A 43 D 75/00)**

### Výroba nebo připevňování podešví, podpatků nebo rámců, případně jejich úprava pro připevnění k obuvi; Jiné práce prováděné po napínání; Obracení

- 25/00     **Zařízení k lepení částí obuvi**
- 27/00     **Stroje pro zakrojování jako vložené operace (úprava okrajů nebo podešví, např. zakrojováním polotovarů části obuvi A 43 D 8/00; zakrojování jako konečná operace při výrobě obuvi A 43 D 87/00)**
- 29/00     **Stroje pro zhotovování podešví z páskového materiálu**
- 31/00     **Stroje pro zhotovování nebo vsazování klenkových výztuh**
- 33/00     **Stroje pro sestavování podpatků z vrstev (vykrajování vrstev na podpatky A 43 D 8/00)**
- 35/00     **Lisy pro tvarování předem připravených volných podešví, spodků obuvi nebo podrážek připevněných ke spodkům obuvi (lepení podrážek na spodky bot A 43 D 25/00)**
- 37/00     **Stroje ke zdrsňování podešví nebo jiných částí obuvi před lepením**
- 39/00     **Stroje ke zhotovování opěr a vložek pro plochou nohu**

- 43/00 Stroje pro výrobu jazýčků na šev nebo jiné přípravné zpracování podrážek nebo stélek před jejich připevněním (ohýbání podrážek nebo stélek A 43 D 8/00)
- 44/00 Stroje pro připevňování lemovek nebo okrajků
- 47/00 Stroje k okrajování rámců upevněných na svršku
- 49/00 Stroje k poklepávání napínací záložky
- 51/00 Stroje k vyhýbání a poklepávání rámců
- 53/00 Stroje k ořezávání u ošivacích švů
- 55/00 Stroje k hlazení, lisování, rozhlazování ošivacího švu na obuvi nazuté na kopytě
- 57/00 Stroje k připevňování konců rámců
- 59/00 Stroje k úpravě napínací záložky u prošívané obuvi
- 61/00 Stroje k vytahování, ořezávání a vyhledávání hřebíčků
- 63/00 Stroje k provádění jiných dokončovacích prací
- 67/00 Stroje k připevňování podešví nebo podpatků šrouby
- 69/00 Stroje na stloukání bot hřebíky (stroje na zatloukání hřebíků obecně B 27 F)
- 71/00 Součástky hřebíkovacích strojů; Zařízení na přivádění hřebíků
- 75/00 Hřebíkovací zařízení na přetahovacích a napínacích strojích
- 79/00 Kombinované stroje k lisování a přibíjení podpatků
- 81/00 Stroje k přibíjení patníků
- 83/00 Lisy na podpatky bez hřebíkovacího zařízení; Stroje k lisování jednotlivých podpatkových plátek a k propichování děr pro hřebíky
- 85/00 Stroje nebo nářadí k obracení, např. ke zhotovování obrácené obuvi
- 86/00 Stroje pro připevňování podešví nebo podpatků na svršek obuvi, neuvedené v podskupinách A 43 D 25/00 až A 43 D 83/00, např. svařování [6]

**Provádění dokončovacích prací na svršku, podešvích nebo podpatcích na obuvi opatřené podešví; Výroba příslušenství pro obuv**

- 87/00 Stroje k frézování obvodu podešví a podpatků; Stroje k ořezávání čelní plochy podpatků (ořezávací stroje pro dřevěné podpatky B 27 M; kopírovací stroje B 44 B)
- 89/00 Stroje ke tvarování podešví hladicími válečky
- 91/00 Stroje a zařízení k vroubkování
- 93/00 Vroubkovací stroje
- 95/00 Stroje pro dokončovací práce při výrobě obuvi
- 97/00 Stroje k výrobě obouvacích poutek pro obuv
- 98/00 Stroje na výrobu šněrovadel (kožených C 14 B; pletených obecně D 04 C); nanášení vláken nebo celulódu na konce šněrovadel (výroba kovových konců šněrovadel B 21 D; drátěných B 21 F) [8]
- 100/00 Vsazování nebo odstraňování kroužků, knoflíků, šněrovacích háčků nebo pružinek

## A 43 D

### Jiné mechanismy k výrobě obuvi nebo její opravě

- |        |  |
|--------|--|
| 111/00 | Stroje na obuv se samočinným vedením obuvi   |
| 113/00 | Stroje na výrobu obuvi s vyhýbanými okraji svršku a na výrobu mokasin  |
| 115/00 | Stroje pro štípání nebo odstraňování vrstev podpatků, podpatků nebo podrážek nebo vyjímání floků, příprava na opravu |
| 117/00 | Vozičky a stojany ke skladování nebo dopravě obuvi a dílců obuvi; Jiné dopravní prostředky                           |
| 119/00 | Zařízení k pohonu nebo řízení obuvnických strojů; Strojní rámy   |
- 
- |        |  |
|--------|--|
| 999/00 | Předměty nezahrnuté v jiných skupinách této podtřídy [8] |
|--------|--|
-

## A 44 GALANTERIE; ŠPERKY

### A 44 B KNOFLÍKY, ŠPENDLÍKY, SPONY, ZIPY NEBO PODOBNĚ (upevňování speciálně přizpůsobené pro obuv A 43 C)

#### Poznámka

Tato podtřída zahrnuje spony a zdrhovadla, která se používají jako galanterní zboží nebo podobně.

#### Všeobecné schéma

KNOFLÍKY; KARTY PRO NĚ.....	1/00 až 5/00; 7/00
ZDRHOVADLA .....	19/00
JINÁ UZAVÍRACÍ NEBO PŘIDRŽOVACÍ ZAŘÍZENÍ .....	6/00 až 18/00, 21/00

- 
- |                       |   |
|-----------------------|---|
| <b>1/00</b>           | <b>Knoflíky</b> (připevňování na svršky A 41 H 37/00; připevňování na obuv A 43 D 100/00; výroba knoflíků, viz příslušné skupiny ve třídách pro výrobu výrobků z příslušných materiálů)   |
| <b>3/00</b>           | <b>Límcové knoflíky</b>   |
| <b>5/00</b>           | <b>Manžetové knoflíky</b>   |
| <b>6/00</b>           | <b>Spony nebo klipsy na vázanky, kravaty, šátky na krk a podobně, např. spony na kravaty, pružné spony s připevňovacími vázankovými klipsy, jehlice s připevňovacími krycími členy připevnitelnými k oděvu</b> (kravatové jehlice A 44 B 9/00; ozdobné nebo ornamentové prvky A 44 C) [3] |
| <b>7/00</b>           | <b>Karty na knoflíky, límcové knoflíky a manžetové knoflíky</b>   |
| <b>9/00</b>           | <b>Klobouk, šátek nebo zavírací špendlíky a podobně</b> (ozdobné nebo ornamentové hledisko A 44 C; jehlice do vlasů A 45 D 8/00; jehly na šití D 05 B 85/00)  |
| <b>11/00</b><br>11/25 | <b>Přezky, spony; Podobné uzávěry pro spojování pásů (řemenů) nebo podobně, např. bezpečnostní pásy</b><br>. s dvěma nebo více oddělitelnými částmi   |
| <b>13/00</b>          | <b>Háčkové nebo očkové uzávěry</b>  |
| <b>15/00</b>          | <b>Kroužky na klíče</b>   |
| <b>17/00</b>          | <b>Stiskací nebo zaskakovací uzávěry</b>  |
| <b>18/00</b>          | <b>Upevňovače typu dotkni se a uzavři; Výroba takových upevňovačů</b> (výroba vlasových tkanin D 03, D 04) [3]  |
| <b>19/00</b>          | <b>Zipy</b>   |
| 19/02                 | . s řadou samostatných navzájem do sebe zapadajících členů připevňovaných k pružnému pásu   |
| 19/10                 | . s jedním kusem navzájem do sebe zapadajícího členu na každém pásu   |
| 19/18                 | . s třetím členem nebo členy, jinými než jezdec, připojenými k hranám sousedících pásů, jestliže jsou zavřené, např. třetí člen je pohybován do polohy jezdcem [3]  |
| 19/24                 | . Součásti  |
| 19/42                 | . Výrobní postupy pro zdrhovadla, pokud nepatří jednoznačně do jiné třídy, např. B 21 D 53/00, B 21 F 45/00, B 22 D 17/00, B 29 D 5/00  |
| <b>21/00</b>          | <b>Jiná uzavírací nebo přidržovací zařízení</b>   |
-

## A 44 C

### A 44 C ŠPERKY, NÁRAMKY, JINÉ OZDOBY, MINCE (pouzdra na šperky A 45 C 11/00)

#### Všeobecné schéma

#### PŘEDMĚTY ROZDĚLENÉ PODLE TOHO, NA KTERÉ ČÁSTI TĚLA SE NOSÍ

Na uších .....	7/00
Na pažích nebo prstech.....	5/00, 9/00
Na ostatních částech těla.....	1/00, 3/00, 11/00, 23/00, 25/00
PŘEDMĚTY ROZDĚLENÉ PODLE SVÝCH VLASTNOSTÍ .....	13/00, 15/00, 17/00, 21/00, 25/00
VÝROBA ŠPERKŮ NEBO OSTATNÍCH OZDOB .....	27/00
OCHRANNÉ ZAŘÍZENÍ PROTI ODCIZENÍ HODINEK NEBO ŠPERKŮ .....	19/00

---

<b>1/00</b>	<b>Brože nebo klipsy podle jejich ozdobného nebo uměleckého zpracování</b>
<b>3/00</b>	<b>Medaile, odznaky</b> (rámy a schránky na jejich úschovu A 47 G 1/00)
<b>5/00</b> 5/18	<b>Náramky; Hodinkové náramky; Upínadla k náramkům</b> . Uzávěry k náramkům (přezky A 44 B 11/00)
<b>7/00</b>	<b>Náušnice; Propichovače ušních lalůček</b>
<b>9/00</b>	<b>Prsteny</b>
<b>11/00</b>	<b>Hodinkové řetízky; Ozdobné řetízky</b>
<b>13/00</b>	<b>Složené šperky</b>
<b>15/00</b>	<b>Jiné druhy šperků</b>
<b>17/00</b>	<b>Drahokamy nebo podobně</b>
<b>19/00</b>	<b>Zajištění hodinek a šperků proti odcizení</b>
<b>21/00</b>	<b>Mince</b> (mince zvlášť upravené pro provoz peněžních automatů G 07 F 1/00); <b>Peněžní známky; Pivní a hrací známky a podobně</b>
<b>23/00</b>	<b>Růžence</b>
<b>25/00</b>	<b>Módní drobné předměty osobní potřeby nezahrnuté ve skupinách A 44 C 1/00 až A 44 C 19/00 nebo A 44 C 23/00, např. křížky, křížky s ukřížovaným, přívěsky na řetízky</b>
<b>27/00</b>	<b>Výroba šperků a ostatních ozdob</b> (jednotlivé postupy viz příslušné třídy, např. zhotovení prstýnků z drátů B 21 F 37/00) [2]

---

## A 45 RUČNÍ NEBO CESTOVNÍ NÁČINÍ

**A 45 B HOLE** (prostředky pro usnadnění chůze, např. slepecké hole A 61 H 3/00; hole tvořící podpěry nebo trojnožky F 16 M 13/06); **DEŠTNÍKY, DÁMSKÉ NEBO PODOBNÉ VĚJÍŘE** (stojany nebo držáky na hole nebo deštníky A 47 G 25/00)

### Poznámka

V této podtřídě se následující termíny používají ve významu:

- "deštník" zahrnuje také slunečníky;
- "hole" zahrnují vycházkové hole a deštníkové hole. [9]

### Všeobecné schéma

HOLE NEBO DEŠTNÍKOVÉ HOLE.....	1/00, 3/00, 7/00, 9/00
DEŠTNÍKY	
Obecné konstrukce .....	11/00 až 19/00, 23/00
Součásti .....	25/00
PŘEMĚNITELNÉ HOLE NEBO DEŠTNÍKY .....	5/00, 21/00
DÁMSKÉ NEBO PODOBNÉ VĚJÍŘE .....	27/00

### Vycházkové hole; Deštníkové hole

- 1/00**      **Hole se zařízením pro podpírání, zavěšení a nošení**
- 3/00**      **Hole ve spojení s jinými předměty**
- 5/00**      **Hole s deštníky přeměnitelné na sedátka; Lovecké hole**
- 7/00**      **Jiné hole, např. lomeného tvaru**
- 9/00**      **Součásti holí**

### Deštníky

- 11/00**      **Deštníky zvláštního tvaru nebo přípevnění**
- 13/00**      **Papírové deštníky**
- 15/00**      **Deštníky se snímatelnými potahy**
- 17/00**      **Deštníky sklopné**
- 19/00**      **Skládací nebo teleskopické deštníky**
- 21/00**      **Deštníky přeměnitelné na hůl**
- 23/00**      **Jiné deštníky**
- 25/00**      **Součásti deštníků (hole pro deštníky A 45 B 1/00 až A 45 B 9/00; osvětlovací zařízení pro deštníky A 45 B 3/00; se snímatelnými potahy A 45 B 15/00)**

- 
- 27/00**      **Dámské nebo podobné vějíře**
-

## A 45 C, D

**A 45 C PENĚŽENKY; ZAVAZADLA; V RUCE NOŠENÉ BRAŠNY** (brašny nebo batohy nošené na těle A 45 F; kontejnery obecně B 65 D, např. přenosné pružné nádoby B 65 D 27/00 až B 65 D 37/00; výroba předmětů z kůže, textilu nebo podobného materiálu B 68 F)

### Poznámka

V této podtřídě se následující výraz používá ve významu: [8]

- "zavazadla" znamená kontejnery na osobní věci na cestu, např. cestovní brašny, kabely, kufry. [8]

### Všeobecné schéma

PENĚŽENKY .....	1/00, 15/00
ZAVAZADLA NEBO V RUCE NOŠENÉ BRAŠNY .....	3/00, 5/00, 7/00, 9/00, 15/00
POUZDRA PRO ZVLÁŠTNÍ ÚČELY .....	11/00
SOUČÁSTI NEBO PŘÍSLUŠENSTVÍ .....	13/00

---

<b>1/00</b>	<b>Peněženky; Sáčky na peníze; Náprsní tašky</b> (klíčenky A 45 C 11/00)
<b>3/00</b>	<b>Ohebná zavazadla; kabelky</b> (skládací nebo roztahovací zavazadla, brašny a podobně A 45 C 7/00; zrcátka do kabelky A 45 D 42/00)
<b>5/00</b> 5/03	<b>Tuhá nebo polotuhá zavazadla</b> (skládací nebo roztahovací zavazadla, brašny nebo podobně A 45 C 7/00) . <i>Kufry</i> [8]
<b>7/00</b>	<b>Skládací nebo roztahovací zavazadla, brašny a podobně</b>
<b>9/00</b>	<b>Zavazadla nebo brašny přeměnitelné na výrobky pro jiné použití</b> (kufrové šatníky A 47 B 61/00; kufry měnitelné na stoly A 47 B 85/00; kufrové postele A 47 C 17/00)
<b>11/00</b>	<b>Pouzdra pro speciální účely, pokud nejsou obsažena ve skupinách A 45 C 1/00 až A 45 C 9/00</b> (zvláště upravená pro kosmetické nebo toaletní přípravky A 45 D; cestovní šicí soupravy A 45 F 3/00)
11/04	. Pouzdra na brýle; Pouzdra na skřipce
11/18	. Pouzdra na lístky nebo podobně
11/20	. Krabice na jídlo
11/34	. Pouzdra na tužky; Kazety na tužky nebo podobně (fungující jako psací nebo kreslicí pomůcky nebo s nimi tvořící kombinaci B 43 K 31/00)
<b>13/00</b>	<b>Drobné vybavení; příslušenství</b> (galanterní zboží A 44; víčka se závěsy pro kontejnery B 65 D 43/16; závěsy E 05 D) [1,8]
13/10	. Upevňovací zařízení (upevňovací zařízení pro kontejnery B 65 D, např. B 65 D 43/14; zámky E 05 B)
13/30	. Pásky; Řemeny
<b>15/00</b>	<b>Peněženky, brašny, zavazadla nebo jiné schránky zahrnuté ve skupinách A 45 C 1/00 až A 45 C 11/00, kombinované s jinými předměty</b> (A 45 C 1/00, A 45 C 3/00 mají přednost)

---

**A 45 D KADEŘNICKÉ NEBO HOLIČSKÉ VYBAVENÍ, MANIKURNÍ NEBO JINÉ KOSMETICKÉ OŠETŘENÍ** (paruky, vlásenky a podobně A 41 G 3/00, A 41 G 5/00; kadeřnická křesla A 47 C 1/00; nástroje ke stříhání vlasů, břitvy nebo holicí strojky B 26 B)

### Všeobecné schéma

#### KADEŘNICTVÍ

Mytí nebo barvení; sušení .....	19/00; 20/00
Kadeření nebo děláni vln (ondulování) .....	1/00 až 7/00
Narovnávání vlasů .....	7/00
Přidržování vlasů (ve formě) .....	8/00
Jiné kadeřnické úkony .....	24/00, 26/00
HOLENÍ .....	27/00

MANIKÚRA NEBO PEDIKÚRA .....	29/00, 31/00
JINÁ PÉČE O KRÁSU .....	2/00, 40/00
<b>PŘÍSLUŠENSTVÍ</b>	
Nádoby nebo nanášeče .....	33/00 až 40/00
Zrcadla .....	42/00
JINÉ TOALETNÍ A KOSMETICKÉ VYBAVENÍ.....	44/00

### Kadeření nebo přidržování vlasů

- 1/00 Kadeřítka používaná za horka; Příslušenství pro ně**
- 2/00 Pomůcky na kadeření vlasů nebo děláni vln (ondulování)(vyhřívané pomůcky na kadeření nebo ondulovací železa A 45 D 1/00; čepy nebo spony pro natáčky A 45 D 6/00)**
- 4/00 Zvláštní zařízení určená pro ohřívání ondulovacích želez nebo natáčků (zařízení na sušení vlasů bez spojení s ondulovacími železy nebo natáčkami A 45 D 20/00)**
- 6/00 Součásti nebo příslušenství pro pomůcky na kadeření a děláni vln (ondulování)**
- 7/00 Způsob kadeření nebo děláni vln, ondulování (prostředky pro natáčení vlasů A 61 K 8/00, A 61 Q 5/04) [2]**
- 8/00 Pomůcky na přidržování vlasů; Příslušenství pro ně**

### Zařízení pro čištění vlasů nebo vlasové pokožky, sušení vlasů nebo barvení vlasů

- 19/00 Zařízení na mytí vlasů nebo vlasové pokožky; Podobná zařízení pro barvení vlasů**
- 20/00 Zařízení na sušení vlasů; Příslušenství pro ně (A 45 D 2/00 má přednost; sušení obecně F 26)**

- 24/00 Hřebeny na vlasy pro péči o vlasy; Jejich příslušenství (vysoké hřebeny nebo účesové hřebínky A 45 D 8/00; hřebínky pro sušení vlasů A 45 D 20/00; zařízení pro seřezávání vlasů používající holicí čepečky, vcelku nebo kombinované s hřebeny B 26 B 21/00, např. B 26 B 21/08)**
- 26/00 Přístroje na opalování vlasů; Přístroje na odstraňování zbytečných chloupků, např. pinzety (odstraňování chloupků pomocí elektrochirurgických nástrojů A 61 B 18/04, A 61 B 18/18)**
- 27/00 Holičské náčiní (nádoby pro holicí mýdlo A 45 D 40/00; holicí zrcátka A 45 D 42/00; skříňky pro holicí zařízení A 47 B 67/00; broušení čepelek B 24)**

### Manikúra nebo pedikúra

- 29/00 Náčiní pro manikúru nebo pedikúru (nástroje na pedikúru nebo manikúru A 61 B 17/54; nůžky B 26 B)**
- 31/00 Umělé nehty**

### Nádoby nebo nářadí zvláště upravené pro manipulaci toaletními nebo kosmetickými přípravky

- 33/00 Nádoby nebo příslušenství zvláště upravené pro manipulaci toaletním nebo kosmetickým pudrem**
- 34/00 Nádoby nebo příslušenství zvláště upravené pro manipulaci kapalnými toaletními nebo kosmetickými přípravky, např. voňavkami (znaky běžné u psacích nebo kreslicích náčiní B 43)**
- 34/04 . Zařízení speciálně upravená k nanášení kapalin, např. za použití válečku nebo kuličky**
- 37/00 Vonné polštářky speciálně upravené pro kapalnou toaletní nebo kosmetické přípravky**
- 40/00 Pouzdra nebo příslušenství speciálně upravené pro uchovávání nebo manipulaci pevnými nebo pastovitými toaletními nebo kosmetickými přípravky, např. mýdlem, rtěnkou nebo líčidlem (znaky běžné u nádob pro manipulaci práškovitými nebo kapalnými toaletními přípravky A 45 D 33/00 až**

## A 45 D, F

A 45 D 37/00; zrcátka se rtěnkou nebo pudřenkovou vložkou A 45 D 42/00; kosmetické nebo podobné přípravy A 61 K 8/00, A 61 Q; znaky běžné u psacích nebo kreslicích náčiní B 43; vzorníkové tabulky nebo podobně G 09 F 5/00)

- 40/02 . Pouzdra, v nichž pohyb rtěnky nebo podobně tuhého tělesa je kluzný (A 45 D 40/06 má přednost)
- 40/06 . Pouzdra, v nichž pohyb rtěnky nebo podobně tuhého tělesa je prováděn šroubováním
- 40/26 . Zařízení zvláště upravená pro nanášení pastovitého nátěru, např. použitím válečku, kuličky (pro nanášení kapalného nátěru A 45 D 34/04)

### Jiné toaletní nebo kosmetické potřeby

- 42/00 **Ruční, kapesní nebo holicí zrcátka** (zrcadla jako domácí vybavení A 47 G 1/00; zrcadla jako optické části G 02 B 5/08)
  - 44/00 **Jiná toaletní vybavení, např. pro kadeřnické provozovny**
- 

## A 45 F **CESTOVNÍ NEBO TÁBORNICKÁ VÝSTROJ; BRAŠNY NEBO VAKY NOŠENÉ NA TĚLE** (v ruce nošené brašny nebo zavazadla A 45 C) [1,8]

### Poznámka

Tato podtřída zahrnuje pouze výstroj specifikovanou ve svých pododděleních. Cestovní nebo tábornická výstroj je běžně zaříděna ve třídách pro dotyčnou výstroj, např. tábornický nábytek A 47.

---

- 3/00 **Cestovní nebo tábornická výstroj** (cestovní rohože A 47 G 9/06); **Brašny nebo vaky nošené na těle** (přeměnitelné na jiné výrobky A 45 F 4/00) [1,8]
  - 3/04 . Batohy upevňované na záda pomocí dvou popruhů
  - 4/00 **Cestovní nebo tábornická výstroj, která může být přeměněna na předměty pro jiné použití; Brašny nebo vaky nošené na těle a přeměnitelné na jiné výrobky** [1,8]
  - 5/00 **Zařízení na držení a nošení cestovních předmětů při cestování a táboření**
-

## A 46 ŠTĚTINOVÉ ZBOŽÍ

### A 46 B KARTÁČE, ŠTĚTCE, SMETÁKY NEBO KOŠŤATA (rukojeti nespojené s kartáčnickým zbožím B 25 G)

#### Všeobecné schéma

KARTÁČE, ŠTĚTCE, SMETÁKY, KOŠŤATA.....	1/00, 11/00, 13/00, 15/00
TĚLESA KARTÁČŮ, ŠTĚTCŮ, SMETÁKŮ NEBO KOŠŤAT .....	1/00 až 9/00
PŘÍSLUŠENSTVÍ.....	17/00

- 
- |       |  |
|-------|--|
| 1/00  | Tělesa kartáčů, štětců, smetáků nebo košťat, která tvoří se štětiniami celek   |
| 3/00  | Kartáče, štětce, smetáky nebo košťata charakterizované upevněním nebo spojením štětin v nebo na tělese kartáče, štětce nebo smetáku (stroje nebo nástroje pro tyto účely A 46 D)   |
| 5/00  | Tělesa kartáčů, štětců, smetáků nebo košťat; Rukojeti  |
| 7/00  | Držáky štětin kartáčů, štětců, smetáků nebo košťat   |
| 9/00  | Uspořádání štětin v tělese kartáčů, štětců, smetáků nebo košťat  |
| 11/00 | Kartáče, štětce, smetáky nebo košťata s nádržkami nebo jinými zařízeními k nanášení látek, např. barviv, past, vody (pohánění kartáčů A 46 B 13/00; nanášení kapaliny nebo jiných tekoucích látek na povrch předmětů nástrojem nanášejícím kapalinu obecně, např. tamponem B 05 C 1/00, B 05 D 1/28) |
| 13/00 | Kartáče, štětce, smetáky nebo košťata s pohonem (mechanicky poháněné kartáčky na zuby A 61 C 17/16) [5]  |
| 15/00 | Jiné kartáče, štětce, smetáky a košťata; Kartáče s dodatkovým zařízením  |
| 17/00 | Příslušenství pro kartáče, štětce, smetáky nebo košťata  |
- 

### A 46 D VÝROBA KARTÁČŮ, ŠTĚTCŮ, SMETÁKŮ NEBO KOŠŤAT

- 
- |       |   |
|-------|---|
| 1/00  | Štětiny; Výběr materiálů pro štětiny (výroba umělých štětin D 01 D, D 01 F) |
| 3/00  | Výroba kartáčů, štětců, smetáků nebo košťat                                 |
| 5/00  | Zařízení na přípravu brk k upevnění štětin                                  |
| 7/00  | Lícovací zařízení pro výrobu proutěných košťat a podobně                    |
| 9/00  | Stroje na konečnou úpravu kartáčů, štětců, smetáků nebo košťat              |
| 99/00 | <i>Předměty nezahrnuté v jiných skupinách této podtřídy</i> [8]             |
-

## A 47 B

### A 47 NÁBYTEK (uspořádání sedadel nebo jejich přizpůsobení pro vozidla nebo k nim B 60 N); DOMÁCÍ PŘEDMĚTY NEBO ZAŘÍZENÍ; MLÝNKY NA KÁVU; MLÝNKY NA KOŘENÍ; VYSAVAČE PRACHU OBECNĚ (žebříky E 06 C)

#### Poznámka

V této podtřídě se následující termín používá ve významu:

- "nábytek" zahrnuje maličké stojany nebo stojany, např. pro školní tabule nebo kreslicí stoly.

### A 47 B STOLY; PSACÍ STOLY; KANCELÁŘSKÝ NÁBYTEK; SOUČÁSTI NÁBYTKU OBECNĚ (spojování nábytku F 16 B 12/00)

#### Poznámka

V této podtřídě jsou následující termíny použity ve významu:

- "stoly" zahrnuje také stoly nebo spodní rámy pro ně při jiném použití, než v domácnosti;

- "skřínky" nebo "regály" zahrnuje také skřínky nebo regály pro skladování obecně.

#### Všeobecné schéma

##### STOLY CHARAKTERIZOVANÉ KONSTRUKČNÍMI ZNAKY

Roztahovací, skládací nebo rozmontovatelné stoly, stoly na sebe složitelné ..... 1/00, 3/00, 5/00, 7/00

Jiné stoly ..... 5/00 až 11/00

Součásti ..... 13/00

##### STOLY NEBO PRACOVNÍ STOLY (PULTY)

##### CHARAKTERIZOVANÉ PŘIZPŮSOBENÍM PRO ZVLÁŠTNÍ ÚČELY

Pro psaní, čtení a kreslení ..... 17/00 až 23/00, 27/00

Pro počítačové pracovní stanice ..... 21/00

Pro použití v domácnosti ..... 29/00 až 35/00

Jiné stoly ..... 23/00, 25/00, 37/00

ŠKOLNÍ LAVICE NEBO ŠKOLNÍ PRACOVNÍ STOLY ..... 39/00, 41/00

##### SKŘÍNĚ, REGÁLY NEBO PODOBNĚ CHARAKTERIZOVANÉ KONSTRUKČNÍMI ZNAKY

Pevnou konstrukcí ..... 53/00, 55/00

Skládací, rozmontovatelné nebo roztahovací skříně, regály nebo podobně ..... 43/00, 45/00, 47/00

S nastavitelnými policemi nebo dělicími stěnami ..... 57/00

Jiné skříně, regály a podobně ..... 46/00, 49/00, 51/00, 53/00

##### SKŘÍNĚ, REGÁLY NEBO PODOBNĚ CHARAKTERIZOVANÉ ÚPRAVOU

##### PRO ZVLÁŠTNÍ ÚČELY

Pro knihy ..... 63/00, 65/00

Pro použití v kuchyni nebo pro uložení potravin nebo nápojů ..... 71/00 až 77/00

Jiné skříně, regály nebo podobně ..... 61/00, 67/00, 69/00, 79/00, 81/00

KOMBINACE NÁBYTKU ..... 83/00, 85/00, 87/00

SOUČÁSTI NÁBYTKU ..... 88/00 až 96/00

RŮZNÝ NÁBYTEK, RŮZNÁ PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO NÁBYTEK ..... 95/00, 97/00

#### Stoly nebo pracovní stoly charakterizované konstrukčními znaky

- 1/00**      **Roztahovací stoly** (roztahovací regály A 47 B 46/00)
- 3/00**      **Skládací nebo rozmontovatelné stoly** (skládací zavěšené stoly nebo nástěnné stoly A 47 B 5/00; s deskami s měnitelnou výškou A 47 B 9/00; skládací servírovací nebo čajové stolky A 47 B 31/00)
- 5/00**      **Zavěšené nebo sklápěcí desky tvořící stůl; Nástěnné stoly** (noční stolky A 47 B 23/00; v kombinaci s jiným nábytkem A 47 B 83/00; stoly upevnitelné na opěradla židlí A 47 C)

- 7/00 **Stoly s pevnou konstrukcí**
- 9/00 **Stoly s deskami s měnitelnou výškou** (sedadla s měnitelnou výškou A 47 C 3/20)
- 11/00 **Stoly s deskami otáčivými okolo vertikálního čepu**
- 13/00 **Součásti stolů nebo pracovních stolů** (kreslicí stoly A 47 B 88/00; nohy pro nábytek obecně A 47 B 91/00)  
13/08 . Vrchní desky stolů; Obruby pro ně (netýkající se desek A 47 B 95/00)

#### **Stoly nebo kancelářské stoly rozlišené přizpůsobením pro různé účely**

- 17/00 **Psací stoly** (A 47 B 21/00 má přednost) [1,8]
- 19/00 **Čtecí stoly; Řečnické pulty; Kazatelny**
- 21/00 **Stoly nebo stolky speciálně upravené pro použití u osobních počítačových pracovních stanic, např. pro zpracování textů nebo jiné ruční vkládání dat; Stoly nebo stolky speciálně upravené pro psaní na stroji; Pomocná zařízení pro připojení k takovým stolům nebo stolkům** (podložky pro myš samy o sobě G 06 F 3/033) [1,8]  
21/06 . vyznačující se prostředkem pro držení, upevnění nebo skrytí kabelů [8]
- 23/00 **Noční stolky** (operační stoly A 61 G 13/00); **Podnosy; Čtecí pultíky; Poličky na knihy**
- 25/00 **Karetní stolky; Stolky pro jiné hry** (kulečnickové stoly A 63 D 15/00)
- 27/00 **Kreslicí desky nebo stoly; Nosné konstrukce pro kreslicí stoly** (stoly přeměnitelné pro kreslicí stoly A 47 B 85/00; malířské stojany nebo stojany pro školní tabule nebo podobně A 47 B 97/00; rýsovací prkna B 43 L 5/00)
- 29/00 **Šicí stolky** (pro průmyslové použití D 05 B 75/00)
- 31/00 **Servírovací nebo čajové stolky, pojízdné stolečky nebo vozíky** (součásti mající vztah k podvozku nebo k ručnímu přemísťování B 62 B)
- 33/00 **Kuchyňské stoly a stoly na umývání nádobí**
- 35/00 **Stoly kombinované s žehlicím prknem, s pračkami, ždímačkami a podobně** (pračky, žehlicí prkna, ždímačky samy o sobě D 06 F)
- 37/00 **Stoly přizpůsobené jiným zvláštním účelům** (květinové stolky A 47 G 7/00; operační stoly A 61 G 13/00; laboratorní pulty nebo stoly B 01 L 9/00; pracovní pulty nebo stoly B 25 H 1/00)

#### **Školní lavice nebo stoly**

- 39/00 **Školní lavice; Lavice nebo školní lavice spojené se stolky** (přípevnění k podlaze A 47 B 91/00)
- 41/00 **Školní stoly nebo stolky** (přípevnění k podlaze A 47 B 91/00)

#### **Konstrukční znaky skříní, regálů, policových kompletů nebo podobného nábytku; Podobné znaky vestavěných skříní** [3]

- 43/00 **Skřínky, regály nebo policové komplety charakterizované prvky umožňujícími srolování jejich přední stěny atd.**
- 45/00 **Skřínky, regály nebo policové komplety charakterizované prvky umožňujícími zvětšení co do výšky, délky nebo hloubky** (sektorový nábytek A 47 B 87/00)
- 46/00 **Skříně, stojany nebo regály s jednou nebo více odkládacími plochami, které jsou uvedeny do použitelné polohy vytažením nebo vykývnutím** (A 47 B 63/00, A 47 B 77/04 mají přednost; psací stoly s roztahovacími deskami A 47 B 17/00, A 47 B 21/00; s vytahovacími věšáky na šaty A 47 B 61/00)

## A 47 B

- 47/00** Skříně, police nebo regálové jednotky charakterizované vlastnostmi vztahujícími se k demontovatelnosti nebo sestavování z prvků (A 47 B 43/00, A 47 B 45/00 mají přednost; vlastnosti pro nastavování regálů nebo příhrádek A 47 B 57/00) [3]
- 49/00** Otočné skřínky nebo regály; Skřínky nebo regály s otočnými součástmi
- 51/00** Skříně se zařízením pro zvedání a spouštění příhrádek
- 53/00** Skříně nebo regály s několika odděleními za sebou; Skříně nebo policové systémy (otočné skřínky nebo regály A 47 B 49/00)
- 55/00** Skříně, regály nebo policové komplety s pevnou konstrukcí jako hlavním znakem (sejfy E 05 G)
- 57/00** Skříně, police nebo regálové jednotky charakterizované vlastnostmi pro nastavování regálů nebo příhrádek (součásti skříní, polic nebo regálových jednotek obecně A 47 B 96/00, úhlové držáky v nich nastavitelné A 47 B 96/06) [3]

### Speciální úpravy skříní, regálů, policových kompletů; Podobné znaky vestavěných skříní [9]

- 61/00** Šatníky
- 63/00** Skříně, regály nebo policové komplety zvláště uzpůsobené pro ukládání knih, dokladů, formulářů nebo podobně
- 65/00** Stojany (jesle) na knihy; Příslušenství zvláště upravená pro ukládání knih, např. zarážky na knihy
- 67/00** Truhly; Toaletní stolky; Lékařské skřínky a podobně; Skřínky charakterizované uspořádáním zásuvek
- 69/00** Barové skřínky (skřínky nebo regály pouze na lahve A 47 B 73/00)
- 71/00** Skřínky na zboží podléhající zkáze, např. skřínky na maso; Skřínky na ochranu jídla (skřínky na ukládání ovoce nebo brambor, regály nebo lisky A 47 B 75/00; ledničky, chladničky F 25 D)
- 73/00** Skřínky na sklenice; Police na lahve
- 75/00** Skřínky, regály nebo lisky na uskladňování ovoce, brambor
- 77/00** Kuchyňské skřínky (svrchní desky speciálně konstruované, aby se na nich dalo pracovat A 47 B 96/00)
- 77/02** . Obecné rozmístění, např. příslušné uspořádání příhrádek, pracovních povrchů, podpěr pro přístroje (A 47 B 77/08 má přednost)
- 77/04** . Doplnky pro zvláštní použití příhrádek nebo jiných částí
- 77/06** . . pro umístění dřezů s odkapávacími deskami nebo bez nich, zadní ochranné desky nebo podobně (konstrukční znaky odkapávacích desek A 47 L 19/00; dřezy E 03 C 1/18)
- 77/08** . . pro umístění přístrojů poháněných energií, včetně energie vodní; pro umístění přístrojů na vaření, chlazení nebo praní
- 79/00** Noční skřínky
- 81/00** Skřínky regály nebo policové komplety zvláště upravené pro ostatní specifické účely, např. pro ukládání, střelných zbraní nebo lyží (regály pro vydávání zboží A 47 F 1/00; Vitríny nebo předváděcí skřínky A 47 F 3/00; regály zvláště přizpůsobené pro dílny B 25 H 3/00; zvláštní úprava krytů záznamových zařízení nebo nosiče záznamů G 11 B 33/02; zvláštní úprava krytů nebo elektrických přístrojů nebo instalací H05K)

### Kombinovaný nebo přeměnitelný nábytek [5]

- 83/00** Kombinace dvou nebo více kusů nábytku různého druhu (skládací stoly a sedadla A 47 B 3/00)
- 85/00** Nábytek přeměnitelný v jiné druhy nábytku (přeměnitelné židle, křesla, lavice A 47 C 13/00; na lůžka A 47 C 17/00; na kulečnickové stoly A 63 D 15/00)
- 87/00** Sektorový nábytek, tj. kombinace úplných nábytkových celků

**Součásti nábytku** (stolů nebo lavic A 47 B 13/00; nábytkové spoje F 16 B) [3]

<b>88/00</b>	<b>Zásuvky pro stoly, skřínky nebo podobný nábytek; Vodítka pro zásuvky</b> (A 47 B 63/00 má přednost; zásuvky sprážené s dvířky A 47 B 96/00)
88/04	. Kluzné zásuvky; Smykadla nebo vodítka pro ně
<b>91/00</b>	<b>Nohy pro nábytek obecně</b> (kolečka B 60 B 33/00)
<b>95/00</b>	<b>Kování pro nábytek</b>
<b>96/00</b>	<b>Součásti skříní, polic nebo regálových jednotek nezahrnutých do jedné ze skupin A 47 B 43/00 až A 47 B 95/00; Součásti nábytku obecně</b> (dveře E 06 B)
96/02	. Police (pohyblivé poličky sprážené s dvířky A 47 B 96/00)
96/06	. Úhlové držáky nebo podobné podpěrné prostředky pro skříně, police nebo regály (hlediska nastavení výšky nebo naklonění A 47 B 57/00)
<hr/>	
<b>97/00</b>	<b>Nábytek nebo příslušenství pro nábytek, nezahrnutý v jiných skupinách této podtřídy</b>

**A 47 C ŽIDLE** (sedadla zvláště upravená pro vozidla B 60 N 2/00; čalounění obecně B 68 G); **POHOVKY; POSTELE**Všeobecné schéma**SEDACÍ NÁBYTEK**

Všeobecná konstrukce.....	3/00, 11/00
Židle ze speciálních materiálů.....	5/00
Skládací nebo sklopné židle.....	4/00
Pro speciální použití.....	1/00, 9/00, 11/00
Stupňovité stoličky, přeměnitelné židle nebo jiný sedací nábytek.....	12/00 až 15/00
Součásti nebo příslušenství.....	7/00, 16/00

**POHOVKY, GAUČE, POSTELE**

Všeobecná konstrukce.....	17/00, 19/00
Součásti; příslušenství.....	19/00, 20/00, 23/00; 21/00

**SOUČÁSTI NEBO PŘÍSLUŠENSTVÍ SPOLEČNĚ PRO SEDACÍ**

<b>NÁBYTEK A POSTELE.....</b>	<b>25/00 až 31/00</b>
-------------------------------	-----------------------

**Židle; Křesla; Sedačky; Lavice**

<b>1/00</b>	<b>Židle a křesla upravitelné pro zvláštní účely</b> (znaky vztahující se na svislou seřiditelnost A 47 C 3/20; přeměnitelné židle A 47 C 13/00; křesla nebo osobní vozítka zvláště upravená pro pacienty nebo invalidní osoby A 61 G 3/00, A 61 G 5/00; operační křesla, zubařská křesla A 61 G 15/00)
1/02	. Sklápěcí nebo odpočívací židle (podpěry pro části těla A 47 C 7/36, A 47 C 7/00, A 47 C 7/54)
1/022	. . mající nezávisle seřiditelné podpěrné součásti
1/031	. . mající sprážené nastavitelné podpěrné součásti
<b>3/00</b>	<b>Židle a křesla charakterizovaná konstrukčními znaky; Židle nebo sedačky s otočnými nebo svisle seřiditelnými sedadly</b> (A 47 C 1/00, A 47 C 4/00 mají přednost)
3/02	. Houpací židle nebo křesla (speciálně pro děti A 47 D 13/00)
3/20	. Židle, křesla nebo sedačky se svisle nastavitelnými sedadly (stoly s nastavitelnou výškou A 47 B 9/00)
<b>4/00</b>	<b>Sklopné, skládací nebo rozkládací židle</b> (židle z kovových trubek A 47 C 5/00; sklopné dětské židle A 47 D 1/00)
<b>5/00</b>	<b>Židle ze speciálních materiálů</b>
<b>7/00</b>	<b>Součásti, podrobnosti nebo příslušenství židlí, křesel nebo stoliček</b> (přípevnění k podlaze A 47 B 91/00, podpora pro chodidla nebo nohy připojené k nastavitelným částem A 47 C 1/031)

## A 47 C

- 7/02 . Sedadla (přizpůsobení sedadel pro upevnění na trubkové židle A 47 C 5/00; součásti neomezující se jen na židle A 47 C 23/00; snímatelné čalounění nebo polštáře A 47 C 27/00)
- 7/14 . . nastavitelného tvaru; pružně namontované
- 7/18 . . mající pěnový materiál v polštářích (pěnové matrace A 47 C 27/14)
- 7/36 . Opěry hlav nebo zad (pro operační nebo zubařská křesla A 61 G 15/00)
- 7/40 . . pro záda
- 7/46 . . . se speciálními, např. nastavitelným profilem; "Ackerblom" profilové židle
- 7/54 . Podpěry paží
- 7/62 . Příslušenství pro židle
- 7/72 . . Upravení pro vestavění lamp, rozhlasových přijímačů, barů, telefonů, ventilace, topicí a chladicí zařízení nebo podobně
- 9/00 Židle nebo stoličky pro různé účely** (s otočnými sedadly A 47 C 3/00; s výškově nastavitelnými sedadly A 47 C 3/20; stupňovité stoličky A 47 C 12/00; stoličky pod nohy A 47 C 16/00; klekátka A 47 C 16/00; plošiny nebo sedací boxy zvláště upravené pro rybolov A 01 K 97/00; hole nebo deštníky přeměnitelné na sedadla A 45 B 5/00) [5]
- 11/00 Lavice, které nejsou obsaženy jinde** (školní lavice A 47 B 39/00)
- 12/00 Stupňovité stoličky** [5]

### Poznámka

Skládací nebo sklopné funkce se, z důvodu jejich oddělení od přeměny mezi funkcemi chůze-sezení, zařídí ují do skupiny A 47 C 4/00. [5]

- 13/00 Přeměnitelné židle, křesla, sedačky nebo lavice** (stupňovité stoličky umožňující funkci pro chůzi a sezení A 47 C 12/00; nosítka pro nemocné nebo invalidy, přeměnitelné na židle A 61 G 1/00) [5]
- 15/00 Zvláštní sedací nábytek** (školní lavice A 47 B 39/00)
- 16/00 Opěry a opěrné prostředky pod nohy, ruce, záda nebo hlavu spojené se židlemi;** (spojené s postelemi nebo pohovkami A 47 C 7/00, A 47 C 20/00) [2]

### Pohovky; Postele

#### Poznámka

Ve skupinách A 47 C 17/00 až A 47 C 27/00 se následující termíny používají ve významu:

- "postel" se užívá pouze pro kostru postele;
- "lůžko" zahrnuje postel kombinovanou s pružinovými matracemi, měkkými cpanými matracemi nebo podobnými prostředky umožňujícími, aby na nich ležely osoby;
- "pružinové matrace" neobsahují žádný vycpávkový materiál;
- "měkké matrace" mohou obsahovat kovové pružiny.

- 17/00 Pohovky; Gauče; Lůžka** (postele A 47 C 19/00; pružinové matrace A 47 C 23/00; podstavce pohovek A 47 C 23/00; cpané matrace A 47 C 27/00; postele se zvláštními opatřeními k péči o nemocné A 61 G 7/00)
- 19/00 Postele** (pružinové matrace s pevným rámem nebo tvořící součást postelí A 47 C 23/00; u dětských postelí A 47 D 7/00; prvky na spojování částí postele nebo kování pro postele F 16 B)
- 20/00 Opěry hlavy, nohou nebo podobně u lůžek, pohovek nebo podobně** (opěry pro knihy, noční stolky A 47 B 23/00; postele s opěrami zvlášť upravené pro ošetřování A 61 G 7/05) [2]
- 21/00 Příslušenství pro postele, např. úchytky na prostěradla, úchytky na příkrývky** (postelové stolky podepřené na postelích A 47 B 23/00; zařízení zabráňující vypadnutí z lůžka u dětských postelí A 47 D 7/00; další příslušenství pro dětské postele A 47 D 15/00.); **Větrací, chladicí nebo topná zařízení ve spojení s postelemi nebo matracemi** [5]
- 23/00 Pružinové matrace s pevným rámem nebo tvarovou součástí postele; Podstavce divanů** (bezrámové pružinové soupravy A47C 25/00; pružinové soupravy tvořící součást měkkých cpaných matrací A 47 C 27/00; opěry zvláště upravené pro ošetřování A 61 G 7/05)
- 25/00 Bezrámové pružinové soupravy speciálně upravené pro pohovky nebo postele**

- 27/00 Cpané matrace nebo matrace plněné plynem či kapalinou speciálně upravené pro křesla, postele nebo pohovky** (zařízení postelí pro zamezení otlaků - proležení nebo pro nemocné s popáleninami, např. zvlášť upravené matrace A 61 G 7/057; prefabrikované čalounické podušky obecně B 68 G 5/00; zhotovování matrací B 68 G 7/00) [5]
- 27/04 . s pružinovými vložkami (A 47 C 27/14 má přednost)
- 27/08 . Matrace plněné vzduchem nebo kapalinou ( spojovací ventily u nafukovacích elastických těles obecně B 60 C 29/00) [5]
- 27/10 . . s dvěma nebo více nezávisle plnitelnými komorami [5]
- 27/12 . s vláknitými vložkami, např. z vlny, bavlny
- 27/14 . s vložkami z pěnového materiálu
- 27/22 . s jak vláknitým, tak pěnovým materiálem

**29/00 Sítě na ochranu proti hmyzu ve spojení s křesly nebo postelemi** (sítě proti hmyzu pro živočichy A 01 K 13/00; sítě proti hmyzu jako cestovní vybavení A 45 F 3/00); **Postelová nebesa**

**31/00 Podrobnosti nebo příslušenství pro křesla, postele a podobně nezahrnuté v jiných skupinách této podtřídy, např. upevňovače čalounění, chrániče matrací, napínací zařízení pro drátěnky**

#### A 47 D NÁBYTEK ZVLÁŠŤ UPRAVENÝ PRO DĚTI (školní lavice nebo stolky A 47 B 39/00, A 47 B 41/00)

##### Všeobecné schéma

ŽIDLE, POSTELE NEBO KOLÉBKY .....	1/00, 11/00; 7/00, 9/00, 11/00
OSTATNÍ NÁBYTEK.....	3/00, 5/00, 13/00
PŘÍSLUŠENSTVÍ.....	15/00

- 1/00 Dětské židle** (židle obecně A 47 C; dětská sedadla ve vozidlech B 60 N 2/26)
- 3/00 Dětské stoly**
- 5/00 Toaletní stolky pro děti** (zásuvkové skříňky A 47 B 67/00)
- 7/00 Dětské postele** (postele obecně A 47 C)
- 9/00 Kolébky**
- 11/00 Dětský nábytek přeměnitelný v jiné druhy nábytku, např. dětské postýlky přeměnitelné na dětské židle nebo lavice** (přeměnitelný nábytek obecně A 47 B 85/00)
- 13/00 Ostatní vybavení dětských pokojů** (pomocná nebo přenosná záchodová sedátka pro děti A 47 K 13/00)
- 15/00 Příslušenství pro dětský nábytek, např. bezpečnostní pásy, držáky pro kojenecké láhve** (přidržovací zařízení pro láhve v lékařství A 61 J 9/00; bezpečnostní pásy nebo připoutávání těla obecně A 62 B 35/00; bezpečnostní pásy nebo připoutávání těla pro pozemní vozidla B 60 R 22/00; připoutávání v letectví B 64 D 25/00) [4]

#### A 47 F SPECIÁLNÍ NÁBYTEK, VÝBAVA NEBO PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO OBCHODY, SKLADIŠTĚ, BARY, RESTAURACE A PODOBNĚ; PULTY NA PLACENÍ

##### Všeobecné schéma

NÁBYTEK A ZAŘÍZENÍ CHARAKTERIZOVANÉ KONSTRUKCÍ.....	1/00, 3/00, 5/00, 9/00, 11/00
NÁBYTEK A ZAŘÍZENÍ PŘÍZPŮSOBENÉ KE ZVLÁŠTNÍM PŘEDMĚTŮM NEBO VÝROBKŮM.....	7/00

## A 47 F, G

NÁBYTEK A ZAŘÍZENÍ UPRAVENÉ KE ZVLÁŠTNÍM DRUHŮM OBSLUHY ..... 10/00  
PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO OBCHODY, SKLADIŠTĚ NEBO BARY; FIGURÍNY  
NEBO BUSTY ..... 13/00; 8/00

---

- 1/00 Regály pro vydávání zboží** (regály obecně A 47 B; skladovací zařízení pro dílny B 25 H); **Zásobníky pro vydávání zboží** (z hlediska předvádění nebo ukazování A 47 F 3/00; pro vybavení dílen B 25 H 3/00; skříňky obecně B 65 D; mincové automaty G 07 F)
- 3/00 Vitríny nebo předváděcí skříňky** (obalové krabice používané pomocně jako výlohové podnosy B 65 D; mincové automaty G 07 F)
- 3/04 . s klimatizací; s chlazením (ledničky F 25 D; topné zařízení zvláště upravená pro průhledné nebo zrcadlové plochy H 05 B 3/84)
- 5/00 Předváděcí stojany, věšáky nebo regály charakterizované jejich konstrukčními vlastnostmi**
- 5/01 . vyrobené z trubek nebo drátu (sklopné nebo seřiditelné A 47 F 5/10)
- 5/02 . Otočné výkladní stojany
- 5/04 . Stojany s centrálním sloupem, tj. stromový typ
- 5/08 . zajištěné ke stěně, stropu a podobně; Vystavovací zařízení upevněné na konsole na zdi
- 5/10 . Stavitelné nebo skládací vystavovací stojany
- 5/14 . Trubkové spojovací prvky pro drátěné stojany
- 5/16 . Plošinové předváděcí stojany s plochým, skloněným nebo nerovným horním povrchem
- 7/00 Vystavovací stojany, věšáky nebo zásuvky upravené pro zvláštní zboží nebo materiály**
- 7/02 . pro klenoty, umělé chrupy, hodinky, brýle, čočky a podobně
- 7/04 . pro pneumatiky; kola
- 7/06 . pro klobouky
- 7/08 . pro boty
- 7/10 . pro punčochy
- 7/12 . na kravaty (domácí držáky na vázanky A 47 G 25/00); na límečky
- 7/14 . pro obrázky, např. v kombinaci s knihami nebo sáčky se semeny
- 7/16 . pro koberce; pro tapety; pro textilní materiály
- 7/19 . na svršky (na kalhoty A 47 F 7/10; na vázanky nebo límečky A 47 F 7/12; panny, poprsí nebo podobné A 47 F 8/00; šatníky s držáky oděvů A 47 B 61/00; domácí nářadí používané pro oděvy nebo držáky na šaty A 47 G 25/00)
- 7/28 . pro nádoby, např. lahvičky, láhve
- 7/30 . pro nábytek, např. lůžka, matrace
- 8/00 Figuríny, busty a podobně, např. pro vystavování oděvů** (krejčovské figuríny A 41 H 5/00)
- 9/00 Obchodní, barové, bankovní nebo podobné pulty** (předváděcí bedny a předváděcí skříňe A 47 F 3/00; bezpečnostní přihrádky pro transakce, např. pohyblivé desky na placení E 05 G 7/00)
- 10/00 Nábytek nebo instalace speciálně přizpůsobené pro příslušné typy obslužných systémů, neurčené pro nic jiného** (stolové vybavení zvláště upravené pro restaurace A 47 G; hlediska dopravníků B 65 G; stavební hlediska E 04 H; přístroj spouštěný mincemi G 07 F) [3]
- 11/00 Zařízení pro výkladní okna nebo skříňe**
- 13/00 Příslušenství pro obchody nebo podobně** (manipulátory se zachycovacími prostředky B 25 J zařízení pro odvíjení a řezání papíru z role B 65 H; pohyblivé montované žebříky E 06 C 9/00)
- 

## A 47 G DOMÁCÍ NEBO STOLNÍ VYBAVENÍ (zarážky na knihy A 47 B 65/00; nože B 26 B)

### Poznámka

Tato podtřída zahrnuje vybavení pro podobné použití v hotelích, převlékárnách, vozidlech a podobně jinde uvedené.

Všeobecné schéma

DEKORAČNÍ VYBAVENÍ.....	1/00 až 7/00, 33/00
LOŽNÍ PRÁDLO; STOLNÍ PRÁDLO.....	9/00; 11/00
STOLNÍ NÁČINÍ.....	19/00 až 23/00
<b>STOJANY, DRŽÁKY, PODPĚRY</b>	
pro oděvy.....	25/00
pro domácnost.....	29/00
PODLAHOVÉ KRYTINY.....	27/00
NÁBOŽENSKÁ NEBO RITUÁLNÍ ZAŘÍZENÍ.....	33/00
JINÉ VYBAVENÍ.....	35/00

- 
- 1/00 Zrcadla** (ruční, kapesní zrcátka a zrcátka k holení A 45 D 42/00; jako optické prvky G 02 B 5/08);  
**Obrazové rámy a podobně**
- 1/06 . Obrazové rámy (papírové rámy B 31 D)  
1/16 . Závěsná a podpěrná zařízení pro obrazy, zrcadla a podobně
- 3/00 Odnímatelné ozdobné hlavice k hřebíkům, šroubům a podobně** (speciálně tvarované neodnímatelné hlavice pro hřebíky F 16 B 15/00, pro šrouby F 16 B 23/00)
- 5/00 Zástěny** (zástěny pro sprchy A 47 K 3/28; okenice uzavírající otvory E 06 B 9/02; síť proti mouchám E 06 B 9/52); **Odchylovače průvanu**
- 7/00 Držáky květin a podobně** (přípevňování květin na oděv A 45 F 5/00)
- 9/00 Peřiny; Prošívané přikrývky; Cestovní pokrývky; Spací houně; Spací pytle; Polštáře** (polštáře speciálně upravené proti chrápání A 61 F 5/56)  
9/02 . Ložní prádlo; Přikrývky; Prošívané přikrývky (plachty zvláště upravené jako nosítka nebo ve spojení s nosítky pro nemocné nebo invalidy A 61 G 1/00) [5]  
9/06 . Cestovní pokrývky; Spací houně
- 11/00 Stolní prádlo**

Stolní náčiní a vybavení

- 19/00 Stolní nádobí**  
19/20 . Poklopy na čajové a kávové konvice  
19/22 . Nádoby na pití a misky prostírané na stůl (sklenice nebo podložky pro nádoby na pití A 47 F 23/00)
- 21/00 Příbory** (stolní lopatky na smetí A 47 L 13/10; stolní nože B 26 B)
- 23/00 Jiné stolní náčiní**

Bytové vybavení

- 25/00 Domácí nářadí používané v souvislosti s nošením oděvů; Držáky na šaty, klobouky nebo deštníky** (šatníky A 47 B 61/00; držáky na šaty; držáky na šaty se zámky E 05 B 69/00 [4])
- 27/00 Podlahové pokrývky; Jejich upevnění** (tkané podlahové pokrývky D 03 D; netkané textilní podlahové pokrývky D 04 H)
- 29/00 Podpěry, držáky nebo kontejnery pro domácí použití nezahrnuté ve skupinách A 47 G 1/00 až A 47 F 27/00 nebo A 47 F 33/00** (k upevnění kuchyňského náčiní A 47 J 45/00; na sušení ručníků A 47 K 10/00; stojany, police nebo podobně, pro větrání lůžek, šatů nebo podobně, zařízení na sušení oděvů D 06 F 57/00)
- 33/00 Náboženské a rituální zařízení v domácnosti a pro obecnou potřebu**
- 35/00 Jiné bytové vybavení

## A 47 H, J

**A 47 H VYBAVENÍ OKEN NEBO DVEŘÍ** (týkající se funkce dveří nebo oken E 05; svinovací záclony E 06 B; Speciální úpravy nebo opatření v souvislosti s dveřmi nebo okny např. pro ventilaci nebo těsnění E 06 B 7/00)

### Všeobecné schéma

ZÁCLONY .....	21/00, 23/00
ZÁVĚSNÉ ZÁCLONY .....	1/00, 2/00, 7/00, 13/00, 15/00, 19/00
MANIPULACE ZÁCLONAMI .....	3/00, 5/00, 11/00, 15/00
JINÉ OKENNÍ NEBO DVEŘNÍ VYBAVENÍ .....	27/00, 99/00

### Záclony; Závěsy (drapérie)

1/00	Zařízení k zavěšení záclon
2/00	Kryty závěsu záclon nebo podobně
3/00	Zařízení k ustavování, svírání nebo vedení pásků nebo šňůr záclon nebo podobně
5/00	Stahovací zařízení pro závěsy, záclony a podobně
7/00	Zařízení k zavěšování a snímání záclonových tyčí
11/00	Příslušenství k záclonovým šňůrám
13/00	Upevňování záclon na záclonových tyčích nebo kolejničkách
15/00	Běžci nebo smykadla k zavěšování záclon na kolejničky nebo tyče
19/00	Rozety k přidržování záclon; Držáky girland
21/00	Chrániče záclon
23/00	Záclony; Závěsy (uspořádání závěsů pro sprchy A 47 K 3/28)
27/00	Truhlíky, poličky, držáky nebo mřížky na květiny (okna upravená k pěstování květin E 06 B 7/00)
99/00	<i>Předměty v jiných skupinách této podtřídy neuvedené [9]</i>

**A 47 J KUCHYŇSKÉ VYBAVENÍ; KÁVOMLÝNKY, MLÝNKY NA KOŘENÍ; PŘÍSTROJE PRO PŘÍPRAVU NÁPOJŮ** (drcení, např. sekání nadrobno B 02 C; oddělování, např. řezání, krájení B 26 B, B 26 D) [6]

### Všeobecné schéma

#### ZAŘÍZENÍ NEBO STROJKY NA PŘÍPRAVU STRAVY

Na loupání nebo škrabání; na cezení nebo lisování .....	17/00; 19/00
Na tvarování másla .....	9/00
Na přípravu ovoce .....	17/00 až 25/00
Kávomlýnky, mlýnky na koření .....	42/00
Jiná zařízení nebo strojky .....	43/00, 44/00
<b>VAŘENÍ; ZAŘÍZENÍ PRO PŘÍPRAVU NÁPOJŮ; TEPELNĚ IZOLAČNÍ NÁDOBY</b>	
Nádoby nebo přístroje na vaření pro obecné použití .....	27/00
Variče vajec; Polní zařízení na vaření .....	29/00; 33/00
Přístroje pro přípravu nápojů .....	31/00

Součásti nádob na vaření.....	36/00
Pečení, pražení, grilování, smažení.....	37/00
Komory na vaření; vyhřívané skříně.....	39/00
Tepelně-izolační nádoby.....	41/00
<b>ZAŘÍZENÍ PRO UPEVŇOVÁNÍ NEBO UCHOPOVÁNÍ DOMÁCIHO NÁČINÍ.....</b>	<b>45/00</b>
<b>KUCHYŇSKÉ SCHRÁNKY, STOJANY NEBO KRÁJECÍ PRKÉNKA.....</b>	<b>47/00</b>

- 
- 9/00      Strojký nebo zařízení na tvarování másla nebo podobně** (pro použití v mlékárnách A 01 J 19/00, A 01 J 21/00; formy pro plastické materiály obecně B 29 C)
- 17/00      Strojký nebo nářadí na loupání nebo škrabání, odvláknování nebo strouhání** (pro hromadné zpracování A 23 N)
- 19/00      Domácí strojký na cezení potravin; Nářadí na lisování nebo cezení potravin** (pro hromadné zpracování A 23 N)
- 21/00      Zařízení na odstraňování stopek plodů** (strojký A 23 N 15/00)
- 23/00      Zařízení na odpeckování plodů** (strojký k hromadnému odpeckování ovoce A 23 N 3/00, A 23 N 4/00)
- 25/00      Zařízení na odstraňování jader plodů** (strojký k hromadnému odstraňování jader A 23 N 3/00, A 23 N 4/00)

#### Vaření; Zařízení pro přípravu nápojů

- 27/00      Nádoby na vaření** (skupiny A 47 J 29/00 až A 47 J 33/00 mají přednost) [2]
- 27/02      . se zvětšenou topnou plochou
- 27/04      . na vaření pokrmů v páře; Zařízení na získávání (extrahování) ovocné šťávy parou
- 27/06      . Parní kotlíky pro domácnost
- 27/08      . Nádoby na vaření pod tlakem; Víka nebo uzamykací zařízení speciálně pro ně upravené
- 27/10      . Nádoby na vaření s vodní lázní pro domácnost
- 27/12      . Mnohočlenné nádoby na vaření
- 27/14      . Nádoby na vaření pro hotely, restaurace a závodní kuchyně
- 27/16      . . s parním ohřevem
- 27/20      . Nádoby na vaření šunky
- 27/21      . Nádoby na vaření vody, např. konvice
- 27/212      . . se signalizačním zařízením, např. pískající konvice (signalizační nádoby na svařování mléka A 47 J 27/56)
- 27/56      . Zamezení přetékání, např. mléka (zařízení k zamezení tvoření nebo odstraňování pěny v mlékárenských strojký na zpracování mléka A 01 J 11/00; zamezení tvoření pěny při varu obecně B 01 B 1/00)
- 29/00      Vařiče vajec**
- 31/00      Zařízení na přípravu nápojů** (domácí zařízení na cezení potravin A 47 J 19/00; příprava nealkoholických nápojů, např. přidáváním složek k ovocné nebo zeleninové šťávě A 23 L 2/00; konvice na kávu nebo čaj A 47 G 19/00; zařízení k vyluhování čaje A 47 G 19/00; čepování nápojů B 67 D 1/00; vaření piva C 12 C; výroba vína nebo jiných alkoholických nápojů C 12 G) [5]
- 31/02      . Strojký na vaření kávy s vyjímatelnými vyluhovacími miskami, které lze nasadit na nádobu na pití, např. moka filtr (filtry A 47 J 31/06)
- 31/04      . Zařízení na přípravu kávy se stoupacími trubkami
- 31/06      . Filtry nebo cedítka pro přípravu kávy nebo čaje
- 31/10      . Strojký na vaření kávy, ve kterých varná nádoba je umístěna nahoře nebo v horní části nádoby na nápoj; Překapávací strojký na vaření kávy (A 47 J 31/02 má přednost)
- 31/24      . Strojký na vaření kávy, v nichž horká voda prochází filtrem pod tlakem (A 47 J 31/04 má přednost)
- 31/40      . Strojký na výrobu nápojů s vydávacím zařízením pro přidávání odměřeného množství příměsi, např. kávy, vody, cukru, kakaa, mléka, čaje
- 31/42      . Strojký na výrobu nápojů se zabudovaným zařízením na mletí nebo pražení kávy
- 31/44      . Součásti nebo podrobnosti strojký na výrobu nápojů (filtry nebo cedítka A 47 J 31/06)
- 33/00      Plnňí zařízení na vaření bez topných prostředků** (cestovní vařiče s jedním hořákem A 47 J 36/24; jiné cestovní vařiče na petrolej, benzin, lňh a podobně F 24 C)

## A 47 J, K

- 36/00** **Součásti, detaily a příslušenství varných nádob** (A 47 J 27/00 až A 47 J 33/00 mají přednost pokud se tyto díly, detaily nebo příslušenství omezují na určitý druh varných nádob, uvažovaných v jedné z těchto skupin; pro tlakové nádoby A47J 27/08; drátěné vložky pro smažení ve vysoké vrstvě tuku A 47 J 37/12; ohřívací zařízení pro varné nádoby obecně F 24) [2]
- 36/02 . Výběr zvláštních materiálů, např. těžká dna s měděnou vložkou nebo izolační vložkou
- 36/24 . Ohřívací zařízení
- 37/00** **Pečení; Pražení; Grilování; Smažení** (pekařské pece, nedomácí pečicí přístroje nebo zařízení A 21 B; domácí kamna nebo sporáky F 24 B, F 24 C)
- 37/01 . Nádoby určené výhradně pro pečení (pro použití v pekařských pecích A 21 B)
- 37/04 . Opékačí přístroje s pohyblivými držáky pokrmů nebo s pohyblivými hořáky; Rožně
- 37/06 . Opékače; Grily; Sendvičové grily
- 37/07 . . Zařízení na opékání ve volném prostoru; Podstavce pro pečení velkých zvířat
- 37/08 . . Opékače topinek (elektrické topné články H 05 B)
- 37/10 . Pánve na smažení včetně poklic a zařízení na podlévání
- 37/12 . Zařízení na smažení v hlubokém tuku, včetně přístrojů zvláště upravených na smažení ryb

- 
- 39/00** **Tepelně izolované komory na vaření; Skříně s topným zařízením na ohřívání kuchyňského náčiní**
- 41/00** **Tepelně izolační nádoby, např. lahve, džbány, konvice** (nádoby s tepelnou izolací obecně B 65 D 81/38)
- 42/00** **Kávomlýnky; Mlýnky na koření** (jako součásti víceúčelových strojků A 47 J 43/04, A 47 J 44/00; mlýnky nebo drtiče obecně B 02 C)
- 43/00** **Náčiní na přípravu nebo přidržování potravy nezahrnuté v jiných skupinách této podtřídy**
- 43/04 . Strojky pro domácnost jinde neuvedené, např. na mletí, míchání, hnětení, roztírání, šlehání nebo tlučení potravin, také s mechanickým pohonem (zařízení k lisování potravin A 47 J 19/00; zařízení na strouhání A 47 J 43/00; víceúčelové strojky A 47 J 44/00)
- 44/00** **Víceúčelové strojky pro přípravu potravy**
- 45/00** **Zařízení k upevňování nebo uchopení domácího náčiní** (kuchyňské skříně se zařízením k umístění kuchyňského nádobí A 47 B 77/00) [4]
- 47/00** **Kuchyňské kontejnery, stojany nebo podobně, nezahrnuté v jiných skupinách této podtřídy** (kontejnery obecně B 65 D); **Prkénka na krájení, např. chleba** (se zařízením na krájení plátků B 26 D)

---

## A 47 K SANITÁRNÍ ZAŘÍZENÍ JINDE NEUVEDENÁ (s připojením na přívod vody nebo odpadní potrubí, výlevky E 03 C; splachovací záchody E 03 D); PŘÍSLUŠENSTVÍ K TOALETÁM (kosmetické příslušenství A 45 D)

### Všeobecné schéma

VYBAVENÍ TOALET .....	1/00 až 10/00
TOALETY A PŘÍSLUŠENSTVÍ K NIM .....	11/00; 10/00, 13/00
JINÉ VYBAVENÍ .....	17/00

- 
- 1/00** **Umyvadla; Příslušenství umyvadel** (zařízení na mytí vlasů nebo vlasové pokožky A 45 D 19/00; dřezy na ruční mytí nebo oplachování nádobí A 47 L 17/00; s příslušenstvím pro léčebné účely A 61 H)
- 1/02 . Přenosné toaletní stolky; Mycí skříně nebo stojany (pro automobily B 60 R; pro železniční vozy B 61 D; pro lodě B 63 B; pro letadla B 64 D; napojené na odpadní potrubí E 03 C)
- 1/08 . Příslušenství pro toaletní stolky, např. skleněné desky, jejich podpěry (držáky ručníků A 47 K 10/00)
- 3/00** **Koupací vany; Sprchy; Jejich příslušenství** (pro léčebné účely A 61 H, A 61 M, např. koupací zařízení pro zvláštní léčebné nebo hygienické účely A 61 H 33/00)
- 3/02 . Koupací vany (kombinované se sprchami A 47 K 3/20; ohřívateľné F 24 H) [1,7]
- 3/022 . . zvláště upravené pro zvláštní použití, např. pro mytí nohou, pro koupel v sedací poloze (skládací vany A 47 K 3/02)

- 3/10 . Zařízení k tvoření vln a podobně  
 3/12 . Samostatná sedadla nebo podpěry pro tělo (sedadla k židlím A 47 C 7/02)  
 3/14 . Vyměnitelné příčky pro koupací vany (dřezy s přepážkami E 03 C 1/18)  
 3/16 . Zařízení k připevnění koupacích van k podlaze nebo ke stěnám; Upravitelné nohy ke koupacím vanám  
 3/18 . ve spojení s mycími mísami  
 3/20 . Koupací vany kombinované se sprchami  
 3/26 . Bidety bez stříkacího zařízení směřujícího nahoru (bidety se stříkacím zařízením směřujícím nahoru A 61 H 35/00, E 03 D 9/08) [7]  
 3/28 . Sprchy (kombinované s koupacími vanami A 47 K 3/20; trysky, sprchové hlavice B 05 B 1/00) [7]
- 4/00 Kombinace van, sprch, dřezů, umyvadel, záchodů nebo pisoárů neuvedené v jiné skupině této podtřídy**
- 5/00 Držáky pro dávkovače mýdla, zubní pasty nebo podobně** (pěnicí zařízení pro holení A 45 D 27/00 speciálně upravené pro holicí mýdla nebo kosmetické přípravky A 45 D 33/00 až A 45 D 40/00)
- 7/00 Náčiní pro mytí nebo čištění těla** (koupací nebo mycí zařízení pro zvláštní léčebné nebo hygienické účely A 61 H 33/00; koupací zařízení pro určité části těla A 61 H 35/00)  
 7/02 . Mycí houby, kartáče, rukavice nebo podobné čisticí nebo třecí náčiní (houby pro domácí čištění A 47 L 13/16; kartáče obecně A 46 B; speciálně pro masáž A 61 H 7/00)
- 10/00 Náčiní k osušování těla; Toaletní papír; Jejich držáky**  
 10/24 . Vydavače ručníků; Vydavače toaletního papíru (vydavače pásu nebo tkanin obecně B 65 H)
- 11/00 Záchody bez splachování;** (záchody s recirkulací kapaliny na čištění mísy E 03 D 5/00); **Pisoáry bez splachování** (mísy pro nemocné A 61 G 9/00, pro vozidla obecně B 60 R; záchody pro železniční vagóny B 61 D; pro lodě B 63 B; pro letadla B 64 D; pisoáry se splachovacím zařízením E 03 D 13/00); **Nočníky; Židle s klozety nebo zvláště upravené pro použití s klozety** [5]
- 13/00 Sedadla a víka pro všechny druhy záchodů**  
 13/10 . Zařízení na zvedání a spouštění (čímž je ovládán splachovací ventil E 03 D 5/00)
- 17/00 Ostatní vybavení toalet** (zachycování slin A 61 J 19/00)

**A 47 L DOMÁCÍ MYTÍ NEBO ČIŠTĚNÍ DOMŮ** (kartáče A 46 B; čištění většího množství lahví nebo jiných dutých předmětů jednoho druhu B 08 B 9/00; praní prádla D 06 F); **VYSAVAČE PRACHU OBECNĚ** (čištění obecně B 08)

Poznámka

Stroje nebo doplňky, které lze použít pro čištění oken, stahovacích záclon, okenních sítí, žaluzií, jakož i podlah, koberců, nábytku, zdí nebo obkladů zdí, se zařídí do skupin A 47 L 11/00 nebo A 47 L 13/00. [3]

Všeobecné schéma

ČIŠTĚNÍ OKEN, JEJICH ROLET, CLON NEBO ŽALUZIÍ.....	1/00, 3/00, 4/00
VYSAVAČE PRACHU.....	5/00, 7/00, 9/00
ČIŠTĚNÍ PODLAH, KOBERCŮ, NÁBYTKU NEBO STĚN.....	11/00, 13/00
ČIŠTĚNÍ NEBO LEŠTĚNÍ PŘEDMĚTŮ V DOMÁCNOSTI.....	15/00 až 21/00
ČIŠTĚNÍ OBUVI.....	23/00
JINÁ DOMÁCÍ ČISTÍCÍ ZAŘÍZENÍ.....	25/00

**Čištění oken, stahovacích záclon, okenních sítí, žaluzií**

- 1/00 Čištění oken**  
 1/16 . Zařízení na rozmrazování okenních tabulí (H 05 B 3/84 má přednost) [5]

## A 47 L

- 3/00** **Bezpečnostní zařízení pro čištění oken** (bezpečnostní pásy A 62 B 35/00; pro lešení obecně E 04 G; pro žebříky E 06 C)
- 4/00** **Čištění okenních rolet, záclon, žaluzií** (A 47 L 1/00 má přednost; hubice vysavačů prachu A 47 L 9/02) [3]

### Vysavače prachu [3]

- 5/00** **Konstrukční podrobnosti vysavačů**
- 5/12 . s motoricky poháněnými vývěvami nebo kompresory na vzduch, např. poháněnými vakuem motorového vozidla
- 5/22 . . s otáčejícími se větráky
- 7/00** **Vysavače upravené pro další účely** (s nástroji na leštění podlahy A 47 L 11/00; odsávací zařízení k odstraňování popela F 23 J 1/02); **Stoly se sacími otvory pro účely čištění; Schránky na předměty čisticí sáním; Vysavače upravené pro čištění kartáčů; Vysavače pro odsávání kapalin**
- 9/00** **Součásti nebo příslušenství vysavačů, např. mechanické prostředky pro regulaci sání nebo provádění pulzační činnosti; Zařízení upravená pro ukládání vysavačů nebo jejich součástí; Nosná vozítka zvláště upravená pro vysavače**
- 9/02 . Hubice (sací hubice pro přepravu kapalin B 65 G 51/00)
- 9/04 . . s poháněnými kartáči nebo klepači
- 9/06 . . s pevnými, např. nastavitelně upevněnými kartáči nebo podobně
- 9/10 . Filtry (obecně B 01 D; cyklony B 04 C); Odlučovače prachu; Odstraňování prachu; Automatická výměna filtrů
- 9/14 . . Vaky nebo podobně; Upevnění nebo uzávěry pro vaky
- 9/20 . Prostředky k čištění filtrů
- 9/22 . Uložení pro motorový větrák
- 9/24 . Hadice; Hadicové spojky (hadice nebo hadicové spoje obecně F 16 L)
- 9/26 . Použití navijecích zařízení pro elektrické kabely (zařízení speciálně upravená pro opakované odvíjení nebo navíjení kabelů B 65 H 75/34; uspořádání elektrických kabelů nebo vedení mezi relativně pohyblivými součástmi H 02 G 11/00)
- 9/28 . Instalace elektrické výstroje, např. úprava nebo upevnění na vysavači; Ovládání vysavačů elektrickými přístroji
- 9/30 . . Uspořádání osvětlovacího zařízení
- 9/32 . Rukojeti

### Čištění podlah, koberců, nábytku, stěn a potahů stěn

- 11/00** **Stroje na čištění podlah, koberců, nábytku, stěn a potahů stěn**
- 11/29 . Stroje na drhnutí podlahy charakterizované zařízením na odsávání špinavé kapaliny
- 13/00** **Nářadí na čištění podlah, koberců, nábytku, stěn nebo potahů stěn** (kartáče, jejich násady nebo upevnění A 46 B, B 25 G; škrabky pro dokončovací práce na stavbách E 04 F 21/00)
- 13/02 . Škrabání
- 13/10 . Drhnutí; Stírání; Čištění; Leštění
- 13/16 . . Hadry; Podložky; Houby (kovové houby na drhnutí A 47 L 13/02)
- 13/20 . . Mopy

### Čištění a leštění předmětů v domácnosti a podobně

- 15/00** **Stroje na mytí nebo oplachování nádobí a příborů**
- 15/14 . s pevnými koši na nádobí a ostříkovacími zařízeními uvnitř čisticí komory
- 15/42 . Součásti
- 15/44 . . Zařízení na přidávání čisticích prostředků
- 15/46 . . Zařízení pro automatickou regulaci různých fází mytí
- 15/48 . . Sušící zařízení
- 15/50 . . Police
- 17/00** **Přístroje, nářadí, používané při ručním praní nebo čištění stolního a kuchyňského nádobí a podobně** (pěnotvorné prostředky A 47 K 5/00)

- 19/00      **Zařízení na sušení nádobí nebo příborů, např. utěrky**
- 21/00      **Čištění příborů, např. nožů, vidliček, lžic**
- 23/00      **Čištění obuvi**
- 25/00      **Domácí čistící zařízení nezahrnutá v jiných skupinách této podtřídy (na čištění brýlí G 02 C 13/00)**
-

# ZDRAVÍ; ZÁCHRANA ŽIVOTA; ZÁBAVA

## A 61 LÉKAŘSTVÍ NEBO ZVĚROLÉKAŘSTVÍ; HYGIENA

**A 61 B DIAGNOSTIKA; CHIRURGIE; IDENTIFIKACE** (analýza biologického materiálu G 01 N, např. G 01 N 33/48)

### Poznámka

Tato podtřída zahrnuje přístroje, nástroje a postupy pro diagnostické a chirurgické účely a pro zjišťování osob, včetně porodnictví, nástroje pro vyřezávání kuřích ok, očkovací nástroje, otisky prstů, psychofyzikální testy.

### Všeobecné schéma

LÉKAŘSKÉ POSTUPY (NECHIRURGICKÉ).....	1/00, 5/00, 17/00
NÁSTROJE PRO PSYCHOFYZIKÁLNÍ VYŠETŘOVÁNÍ .....	5/00
LÉKAŘSKÉ NÁSTROJE	
Pro auskultaci (poslech) a diagnostiku .....	5/00 až 10/00
Pro lékařské vyšetřování vnitřku tělních dutin nebo kanálů a očí .....	1/00, 3/00
Pomůcky pro vyšetřování úst a pro péči o ústa .....	1/00, 13/00
CHIRURGICKÉ NÁSTROJE, ZAŘÍZENÍ NEBO METODY .....	17/00; 18/00
DALŠÍ NÁSTROJE, NÁČINÍ NEBO PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO CHIRURGII NEBO DIAGNOSTIKU .....	19/00

### Diagnostika; Psychofyzikální testy

- 1/00**      **Přístroje k lékařskému vyšetřování dutin a trubic těla vizuální nebo fotografickou prohlídkou, např. endoskopy** (vyšetřování tělních dutin nebo traktů použitím ultrazvukových, akustických nebo infrazvukových vln A 61 B 8/12; endoskopické přístroje pro odběr vzorků buněk nebo pro biopsii A 61 B 10/02; pro chirurgické účely A 61 B 17/00; chirurgické nástroje používající laserový paprsek vedený ohebným potrubím A 61 B 18/20); **Osvětlovací zařízení pro tyto účely** (očí A 61 B 3/00) [4]
- 1/002      . mající uspořádání z tyčových čoček (A 61 B 1/055 má přednost) [6]
- 1/005      . Pružné endoskopy [6]
- 1/008      . . Kloubová spojení /článekování/ [6]
- 1/012      . charakterizované vnitřními částmi nebo pomůckami pro ně [6]
- 1/04      . opatřené zařízeními k fotografování nebo k pozorování televizí [2]
- 1/045      . . Kontrola těchto zařízení [6]
- 1/05      . . charakterizované obrazovými senzory, např. kamera, která je v distálním koncovém dílu [6]
- 1/055      . . mající uspořádání z tyčových čoček [6]
- 1/06      . s osvětlovacím zařízením
- 1/12      . s chladicím nebo proplachovacím zařízením (A 61 B 1/012 má přednost) [6]
- 1/227      . pro uši, tj. otoskopy [6]
- 1/233      . pro nosy, tj. nasoskopy [6]
- 1/24      . pro ústa, jako stomatoskopy, např. s přístroji na stlačování jazyka (stlačování jazyka samo o sobě A 61 B 13/00); Přístroje pro otevírání nebo udržování otevřených úst (kombinované s odsávací slin A 61 C 17/06;) [5]
- 1/267      . pro dýchací ústrojí, např. laryngoskopy, bronchoskopy [6]
- 1/273      . pro horní zažívací ústrojí, např. oesofagoskopy, gastroskopy [6]
- 1/303      . pro vagíny, tj. vaginoskopy [6]
- 1/307      . pro močové orgány, např. uretroskopy, cystoskopy [6]
- 1/31      . pro konečník, např. proktoskopy, sigmoidoskopy [6]
- 1/313      . pro zavedení prostřednictvím chirurgického otevření, např. laparoskopie [6]
- 1/32      . Zařízení pro otevření nebo rozšíření zorného pole, např. trubice tělesa (roztahovače samotné A 61 M 29/00)

- 3/00** **Přístroje pro zkoušení zraku; Nástroje pro vyšetřování očí** (vyšetřování očí použitím ultrazvukových, akustických nebo infrazvukových vln A 61 B 8/10) [4,5]
- 3/02 . Subjektivní, tj. vyšetřovací zařízení vyžadující aktivní spolupráci pacienta
  - 3/10 . Objektivové typy, tj. přístroje pro zkoušení očí nezávisle na spolupráci nebo reakcích pacienta [5]
  - 3/103 .. pro stanovení refrakce, např. refraktometry, skiaskopy [5]
  - 3/107 .. pro stanovení tvaru nebo měření zakřivení rohovky [5]
  - 3/11 .. pro měření vzdálenosti zřítelnic nebo průměru zřítelnic [5]
  - 3/113 .. pro stanovení nebo záznam pohybu oka [5]
  - 3/117 .. pro zkoušení přední oční komory nebo jejího úhlu (šikmosti) [5]
  - 3/12 .. pro sledování očního pozadí, např. oftalmoskopy (A 61 B 3/13 má přednost) [5]
  - 3/13 .. Oční mikroskopy [5]
  - 3/14 .. Zařízení zvláště upravená pro fotografování oka [5]
  - 3/15 ... s prostředky pro nastavení roviny, vzdálenosti nebo zamezení nesprávných reflexů (odrazů) [5]
  - 3/16 . pro měření vnitroočního tlaku, např. tonometry [5]
  - 3/18 . Uspořádání několika přístrojů pro vyšetřování nebo zkoušení očí [5]
- 5/00** **Měření pro diagnostické účely** (diagnosa paprsky A 61 B 6/00; diagnosa ultrazvukovými, akustickými nebo infrazvukovými vlnami A 61 B 8/00); **Identifikace osob**

### Poznámka

V této skupině se následující termín používá ve významu: [7]  
 - "měření" zahrnuje také detekci nebo zápis. [7]

- 5/01 . Měření teploty jednotlivých částí těla (klinické teploměry G 01 K 5/00; teploměry pro speciální účely G 01 K 13/00) [7]
- 5/02 . Měření pulsu, srdečního rytmu, tlaku krve nebo průtoku krve; Kombinace zjišťování pulsu, tlaku krve; Vyhodnocování kardiovaskulárního stavu jinde neuvedená, např. použitím kombinace technik obsažených ve skupině pro elektrokardiografy; Srdeční katetry pro měření krevního tlaku [5]
- 5/0205 .. Současné zjišťování kardiovaskulárního stavu a různých druhů stavů těla, např. srdce nebo dýchacích cest [5]
- 5/021 .. Měření tlaku v srdci nebo cévách - systolického nebo diastolického (A 61 B 5/0205 má přednost) [5]
- 5/0215 ... prostředky zaváděnými do těla [5]
- 5/022 ... aplikací tlaku na žíly, např. proti kůži; Ophthalmodynamometry [5]
- 5/0225 ... tlak je řízen elektrickými signály, např. odvozených ze zvuků Korotkoffa (Korotkoffových zvuků) [5]
- 5/024 .. Měření pulsu nebo srdečního rytmu (A 61 B 5/0205, A 61 B 5/021 mají přednost) [5]
- 5/026 .. Měření průtoku krve [5]
- 5/03 . Měření tlaku tekutin uvnitř těla mimo krevního tlaku, např. tlak mozku [4]
- 5/04 . Měření bioelektrických signálů těla nebo jeho částí
- 5/0402 .. Elektrokardiografy, tj. EKG [5]
- 5/0408 ... Elektrody zvláště pro ně upravené (pro embryonální kardiografii A 61 B 5/0402; pro encefalografické signály A 61 B 5/0476; pro elektromyografii A 61 B 5/0488) [5]
- 5/0432 ... Záznamová zařízení zvláště pro ně upravená [5]
- 5/0452 ... Detekce zvláštních parametrů cyklu elektrokardiogramu [5]
- 5/0476 .. Elektroencefalografy [5]
- 5/0488 .. Elektromyografy [5]
- 5/0496 .. Elektrookulografy (electro-oculography), např. detekce nystagmu [5]
- 5/05 . Měření pro diagnózu pomocí elektrických proudů nebo magnetických polí (A 61 B 5/02, A 61 B 5/04, A 61 B 5/11 mají přednost) [5]
- 5/053 .. Měření elektrické impedance nebo vodivosti určité části těla [7]
- 5/055 .. zahrnující elektronovou [EMR] nebo nukleární [NMR], magnetickou rezonanci např. zobrazení magnetickou rezonancí [5]
- 5/06 . Zařízení k vyhledávání nebo lokalizaci cizích těles jinými prostředky nežli paprsky (odstraňování cizích těles A 61 B 17/50)
- 5/07 . Endoradiosondy
- 5/08 .. Měřicí zařízení pro vyšetřování dýchacích orgánů (A 61 B 5/0205 má přednost) [5]
- 5/103 .. Měřicí zařízení pro testování tvaru, struktury, velikosti nebo pohybu těla nebo jeho částí pro diagnostické účely (A 61 B 5/08 má přednost; měřicí nástroje zvláště upravené pro zubní lékařství A 61 C 19/04) [5]
- 5/107 .. Měření fyzických dimenzí, např. velikosti celého těla nebo jeho částí [5]
- 5/11 .. Měření pohybu celého těla nebo jeho částí, např. chvění hlavy nebo nohy, pohyblivosti údů (měření pulsu A 61 B 5/02) [5]
- 5/117 . Identifikace osob, např. otisky prstů, otisky stop nebo vtiskovací techniky (zubní vtiskovací misky nebo

## A 61 B

artikulátory A 61 C 9/00, A 61 C 11/00; posuzování otisků prstů G 06 K 9/00; identifikace osob analýzou jejich hlasu nebo řeči G 10 L 17/00)

- 5/12 . Audiometry
- 5/145 . Měření charakteristik krve *in vivo*, např. koncentrace plynu, hodnoty pH (měření krevního tlaku nebo toku krve A 61 B 5/02; neradiační detekce nebo blokalizace cizích tělísek v krvi A 61 B 5/06) [7]
- 5/15 . Zařízení na odběr vzorků krve (podkožní injekční stříkačky A 61 M 1/178) [7]
- 5/16 . Psychotechnická zařízení (použití vyučovacích nebo demonstračních pomůcek G 09 B 1/00 až G 09 B 7/00; Zkoušení doby reakce
- 5/20 . Měření urologických funkcí [4]
- 5/22 . Ergometry; Měření svalové síly nebo síly úderu svalů [4]

**6/00** **Zařízení pro diagnózu paprsky, např. spojená se zařízeními pro léčbu paprsky** (přístroje pro měření intenzity paprsků pro aplikaci na poli nukleární medicíny, např. počítání *in vivo* G 01 T 1/00; zařízení pro zhotovování rentgenových snímků G 03 B 42/02;)

- 6/02 . Zařízení pro diagnózy určované v rozdílných rovinách; Stereoskopické stanovení diagnóz na principu záření
- 6/03 . . Počítačové tomografy (echo-tomografy A 61 B 8/14) [4]
- 6/04 . Uložení pacientů; Naklonitelná lůžka nebo podobná zařízení (operační stoly A 61 G 13/00; operační křesla A 61 G 15/00)
- 6/06 . Diafragmy
- 6/08 . Pomocná zařízení pro usměrňování paprsku záření na určené místo, např. použití svazku paprsků
- 6/10 . Použití nebo přizpůsobení bezpečnostních prostředků
- 6/12 . Zařízení na zjištění nebo lokalizaci cizích těles (A 61 B 6/02 má přednost)
- 6/14 . Použití nebo přizpůsobení pro zubní lékařství

**7/00** **Auskultační přístroje**

**8/00** **Diagnostika při použití ultrazvukových, akustických nebo infrazvukových [4]**

- 8/02 . Měření tepu nebo srdeční činnosti [4]
- 8/04 . Měření krevního tlaku [4]
- 8/06 . Měření průtoku krve [4]
- 8/08 . Zjišťování organických pohybů nebo změn, např. nádorů, cyst, výdutí (A 61 B 8/02 až A 61 B 8/06 mají přednost) [4]
- 8/10 . Vyšetřování očí [4]
- 8/12 . v tělních dutinách nebo tělních traktech, např. při použití katetrů (katetry samy o sobě A 61 M 25/00) [4]
- 8/13 . Tomografie (A 61 B 8/10, A 61 B 8/12 mají přednost; tomografie pro radiační diagnózu A 61 B 6/02) [5]
- 8/14 . . Echo-tomografie [4]

**9/00** **Přístroje pro vyšetřování poklepem; Pleximetry**

**10/00** **Jiné metody nebo přístroje pro stanovení diagnózy, např. očkovací diagnózy; Určování pohlaví; Určování ovulační periody; Nástroje pro vyšetřování hrdla [4,8]**

### Poznámka

Při zařďování je třeba zohlednit skupinu A 61 F 13/15, určenou pro tampony. [5]

- 10/02 . Přístroje pro odebírání buněčných vzorků nebo pro biopsii (zařízení na odběr vzorků krve A 61 B 5/15) [8]

**13/00** **Nástroje pro stlačování jazyka** (kombinované s osvětlovacími nástroji A 61 B 1/24; kombinované s odsávací slin A 61 C 17/06) [5]

**16/00** **Zařízení speciálně přizpůsobená pro vivisekci nebo pitvu** (obdobná zařízení pro medicínské účely se nacházejí v příslušných skupinách pro tato zařízení)

### Chirurgie

**17/00** **Chirurgické nástroje, zařízení a metody, např. turnikety** (A 61 B 18/00 má přednost; antikoncepční prostředky, pesary nebo aplikátory pro ně A 61 F 6/00; oční chirurgie A 61 F 9/007; ušní chirurgie A 61 F 11/00) [3,7]

### Poznámka

Při zařďování do skupin se provede také zařďení do skupiny A 61 B 17/94, jestliže jsou endoskopické znaky chirurgického nástroje významné. [8]

- 17/02 . pro rozevírání ran; Porodnické kleště
- 17/03 . pro uzavírání ran, nebo udržování ran uzavřených, např. chirurgické sponky; Příslušenství pro použití [6]
- 17/04 . . pro šití ran; Jehelce nebo obaly pro jehly nebo šicí materiály [3]
- 17/06 . . . Jehly; Držáky nebo balení pro jehly nebo šicí materiály (punkční jehly A 61 B 17/34; kožní jehly A 61 M 5/32) [3]
- 17/062 . . . Jehlové manipulátory [6]
- 17/064 . . Chirurgické sponky [5]
- 17/068 . . Chirurgické sešíváčky (na provádění anastomosis A 61 B 17/03) [5]
- 17/12 . pro podvazování nebo jiné stlačení tubicových částí těla, např. krevních žil nebo pupeční šňůry
- 17/14 . Chirurgické pily (zubní pily A 61 C 3/00)
- 17/16 . Lámače kostí; Vrtáky a dláta na kosti; Trepany
- 17/20 . pro očkování nebo čištění pokožky před očkováním (přístroje pro injektování A61M 3/00, A61M 5/00)
- 17/22 . pro vymačkávání vředů a podobně na vnitřních orgánech těla; pro vyškrabávání dutin tělesných orgánů, např. kostí; pro invazní odstraňování nebo rozrušování kamenů použitím mechanických vibrací pro odstraňování překážek v cévách jinde neuvedené [6,8]
- 17/225 . pro extrakorporální litotripsii šokovou vlnou [ESWL], např. použitím ultrazvukových [6]
- 17/24 . pro použití pro ústní dutinu, hrtan, bronchiální cesty nebo nos (pro lékařské vyšetřování tělních dutin a kanálů A 61 B 1/00); Škrabky na jazyk
- 17/28 . Chirurgické kleště (lékařské kleště na biopsii A 61 B 10/02; porodnické lékařské kleště A 61 B 17/42) [1,8]
- 17/30 . Chirurgické pinzety (svorky na rány A 61 B 17/03)
- 17/32 . Chirurgické řezné nástroje (náčíní pro obvazování a řezání A 61 B 17/12) [8]
- 17/322 . . Zařízení k transplantaci kůže [2]
- 17/326 . . Přístroje na obřízku
- 17/34 . Trokary; Punkční jehly [2]
- 17/42 . Gynekologické nebo porodnické nástroje nebo metody
- 17/50 . Nástroje, mimo pinzety nebo párátko k odstranění cizích těles z lidského těla 17/54 .  
Nástroje pro pedikéra
- 17/56 . Chirurgické způsoby léčení kostí nebo kloubů; Zařízení zvláště k tomu [4]
- 17/58 . . pro osteosyntézu, např. kostní dlahy, šrouby nebo podobně (A 61 B 17/14, A 61 B 17/16 mají přednost) [4,6]
- 17/60 . . . pro zevní osteosyntézu, např. zařízení pro distrakci nebo kontrakci [4]
- 17/68 . . . Vnitřní fixační zařízení [6]
- 17/70 . . . . Míšní polohovače nebo stabilizátory [6]
- 17/88 . . . Metody nebo prostředky pro zavádění nebo vyjímání vnitřně upevněných zařízení [6]
- 17/94 . Endoskopické chirurgické nástroje (endoskopické nástroje na odběr vzorků buněk nebo na biopsii A 61 B 10/02) [8]

- 
- 18/00** **Chirurgické nástroje, zařízení nebo metody přenášení nemechanických forem energie do nebo z těla** (oční chirurgie A 61 F 9/007; ušní chirurgie A 61 F 11/00) [7]
  - 18/04 . zahříváním (aplikací elektromagnetického záření A 61 B 18/18; Zařízení k zahřívání speciálních reflexních bodů těla v mezích daných životností buněk A 61H 39/00 [7]
  - 18/12 . . procházením elektrického proudu tkání určené k ohřevu, např. vysokofrekvenčního proudu [7]
  - 18/14 . . . Sondy nebo elektrody pro výše uvedený ohřev [7]
  - 18/18 . aplikací elektromagnetického záření, např. mikrovlnného (radiační terapie A 61 N 5/00) [7]
  - 18/20 . . pomocí laseru [7]
  - 19/00** **Nástroje, náčíní nebo příslušenství pro chirurgii nebo diagnózu nezahrnuté některou ze skupin A 61 B 1/00 až A 61 B 18/00, např. pro stereotaxi, sterilní operace, pro ošetřování vymknutí, prostředky k ochraně okolí rány** (ochranné obličejové masky A 41 D 13/05; pláště nebo oděvy pro chirurgy nebo pacienty A 41 D 13/12; zařízení pro odvádění, úpravu a převod tělních tekutin A 61 M 1/00)
-

## A 61 C

**A 61 C ZUBNÍ LÉKAŘSTVÍ; ZAŘÍZENÍ NEBO ZPŮSOBY PRO HYGIENICKOU PÉČI O DUTINU ÚSTNÍ A ZUBY** (nepoháněné kartáčky na zuby A 46 B; přípravky pro ošetřování zubů A 61 K 6/00; Přípravky pro čištění zubů nebo úst A 61 K 8/00, A 61 Q 11/00)

### Všeobecné schéma

ZUBNÍ ORDINACE .....	1/00 až 8/00
ZUBNÍ PROTÉZY; UMĚLÉ ZUBY .....	9/00 až 13/00
ZAŘÍZENÍ PRO ČIŠTĚNÍ ZUBŮ NEBO ÚST .....	15/00, 17/00
ZUBAŘSKÁ POMOCNÁ ZAŘÍZENÍ .....	19/00

### Zubní ordinace

- 1/00 Zubní přístroje pro vrtání nebo frézování**  
1/08 . Součásti přístrojů speciálně přizpůsobené pro zubní lékařství
- 3/00 Zubolékařské nářadí nebo nástroje** (implantační nástroje A 61 C 8/00; nástroje pro upevňování umělých zubů A 61 C 13/00; vizuální vyšetřovací přístroje, např. zubolékařská zrcátka, A 61 B 1/24)  
3/02 . Zubní vrtací a frézovací nástroje; Přístroje působící na způsob tryskače písku  
3/06 . Kotouče na broušení a leštění zubů, držáky pro ně
- 5/00 Vyplňování nebo překrývání zubů**  
5/02 . Nástroje pro chirurgické ošetřování zubních kořenů nebo k odstraňování zubní dřevě; Dřeňové jehly; Metody nebo přístroje pro léčení kořenů (prostředky k chemickému léčení A 61 K 6/00)  
5/04 . Nástroje k vyplňování přirozených zubů; Způsoby nebo nástroje pro ošetřování dřeňové dutiny a kořenových kanálků zubů (složení výplně A 61 K 6/02)  
5/08 . Zubní korunky; Výroba korunek; Upevnění korunek v ústech (zubní implantáty A 61 C 8/00)
- 7/00 Ortodontie, tj. získávání nebo udržování požadované polohy zubů, např. narovnáváním, vyrovnáváním, zpravidelněním, oddělováním nebo nápravou nesprávného skusu zubů**
- 8/00 Prostředky pro upevnění do čelistní kosti ke konsolidaci přirozených zubů nebo pro upevnění zubních protéz; Zubní implantáty; Implantační nástroje** (upevňování zubů v ústech na čepy A 61 C 13/225) [2]  
8/02 . Pomůcky pro průběžnou fixaci přirozených zubů [4]

### Zubní protetika; Umělé chrupy [3]

- 9/00 Otiskovací metody speciálně upravené pro zubní protetika; Otiskovací lžičky pro tento účel [3]**
- 11/00 Zubní artikulátory, tj. pro napodobování pohybu temporo-mandibulárního spojení; Formy na snímání otisků**
- 13/00 Zubní protézy; Jejich výroba** (korunky pro uzavírání zubů A 61 C 5/08; zubní implantáty A 61 C 8/00) [4]  
13/003 . Protézy bez podkladů /bázi/, např. zubní můstky (upevňování protéz v ústech 13/225); Jejich výroba (umělé zuby A 61 C 13/08) [6]  
13/007 . Protézy s podklady (bázemi), např. destičky nebo patra; Jejich výroba [6]  
13/08 . Umělé zuby; Jejich výroba (vypalovací pece pro umělé zuby F 27 B)  
13/20 . Způsoby nebo zařízení pro pájení, lití, lisování nebo tavení [4]  
13/225 . Upevnění protéz v ústech (zajištění korunek pro uzavírání zubů A 61 C 5/08; podklady /báze/ pro protézy A 61 C 13/007)

### Zařízení pro čištění zubů nebo vyplachování úst [3,5]

- 15/00 Zařízení pro čištění mezizubních prostor**
- 17/00 Zařízení pro leštění, vyplachování nebo vysoušení zubů, zubních dutin nebo protéz** (nástroje působící jako pískovací zařízení A 61 C 3/02; lešticí kotouče nebo jejich držáky A 61 C 3/06; zařízení pro čištění mezer mezi zuby A 61 C 15/00); **Odstraňovače slin; Nádobky na sliny [5]**

Poznámka

Čištění protéz ultrazvukovou technikou, podobnou technice pro čištění vlastních zubů, se zařídí do této skupiny. Jiné ultrazvukové čištění protéz se zařídí do skupiny B 08 B 3/12. [5]

- 17/06 . Odstraňovače slin; Příslušenství k nim [5]  
17/16 . Poháněná čistící nebo lešticí zařízení [5]

- 
- 19/00 **Pomocná zubolékařská zařízení** (zubolékařská křesla nebo jejich příslušenství, pracovní stojany buď kombinované nebo nekombinované s křesly A 61 G 15/00)  
19/04 . Měřicí přístroje zvláště upravené pro zubní lékařství (zjištění diagnózy pomocí záření A 61 B 6/00)
- 

**A 61 D ZVĚROLÉKAŘSKÉ NÁSTROJE, PŘÍSTROJE, POMŮCKY NEBO METODY**Poznámka

Tato podtřída zahrnuje pouze nástroje, nářadí nebo metody speciálně uzpůsobené pro použití u zvířat.

Všeobecné schéma

CHIRURGICKÉ A ZUBNÍ NÁSTROJE.....	1/00, 5/00
PÉČE O ZVÍŘATA.....	7/00 až 13/00
NÁŘADÍ KE KROCENÍ, PRO OTVÍRÁNÍ TLAMY .....	3/00, 15/00
ZAŘÍZENÍ K OHLAŠOVÁNÍ PORODNÍCH BOLESTÍ ZVÍŘAT .....	17/00
ZAŘÍZENÍ NEBO ZPŮSOBY PRO REPRODUKCI NEBO OPLODŇOVÁNÍ .....	19/00
PŘEDMĚTY NEZAHRNUTÉ V JINÝCH SKUPINÁCH TĚTO PODTŘÍDY .....	99/00

- 
- 1/00 **Zvěrolékařské chirurgické nástroje**
- 3/00 **Zařízení pro pokládání nebo poutání zvířat pro operační účely** (poutání na porážkách A 22 B 1/00)
- 5/00 **Nástroje pro ošetřování zubů zvířat**
- 7/00 **Zařízení a metody pro zavádění tuhých, kapalných nebo plyných léčiv nebo jiných materiálů do těl nebo na těla zvířat** (pro reprodukci nebo oplodňování A 61 D 19/00; injekční stříkačky A 61 M) [5]
- 9/00 **Bandáže, obklady, obvazy zvláště uzpůsobené pro veterinární účely** (ochranné kroužky pro nártní klouby A 01 K 13/00)
- 11/00 **Mycí zařízení pro plynové léčebné lázně zvláště uzpůsobené pro veterinární účely** (příslušenství dojících strojů pro ošetření vemen nebo struků A 01 J 7/00)
- 13/00 **Držáky teploměrů uzpůsobené pro veterinární účely**
- 15/00 **Otvírače tlam** (zařízení proti hryzavosti koní A 01 K 13/00)
- 17/00 **Zařízení k ohlašování porodních bolestí zvířat**
- 19/00 **Zařízení nebo způsoby pro reprodukci nebo oplodňování** [5]
- 99/00 **Předměty nezahrnuté v jiných skupinách této podtřídě** [8]
-

## A 61 F

**A 61 F FILTRY IMPLANTOVATELNÉ DO CÉV; PROTÉZY; PŘÍPRAVKY ZAJIŠŤUJÍCÍ PRŮCHODNOST NEBO ZABRAŇUJÍCÍ ZBORCENÍ TRUBICOVÝCH STRUKTUR TĚLA, např. STENTY ORTOPEDICKÁ, OŠETŘOVATELSKÁ NEBO ANTIKONCEPČNÍ ZAŘÍZENÍ; NAHRÍVÁNÍ; LÉČENÍ NEBO OCHRANA OČÍ NEBO UŠÍ; OBVAZY, BANDÁŽE NEBO ABSORPČNÍ VLOŽKY; PROSTŘEDKY PRO PRVNÍ POMOC** (zubní protetika A 61 C) [6,8]

### Všeobecné schéma

FILTRY IMPLANTOVATELNÉ DO CÉV, PROTÉZY NEBO PŘÍSLUŠENSTVÍ.....	2/00, 3/00
ZAŘÍZENÍ NEBO PŘÍSTROJE OVLÁDANÉ INVALIDY .....	4/00
ORTOPEDICKÁ ZAŘÍZENÍ; OCHRANNÉ PROSTŘEDKY .....	5/00, 6/00
NAHRÍVÁNÍ; TOPENÍ NEBO CHLAZENÍ.....	7/00
OCHRANA NEBO LÉČENÍ OČÍ NEBO UŠÍ; NÁHRADY OBOU ČIV .....	9/00, 11/00
BANDÁŽE; OBVAZY NEBO ABSORPČNÍ VLOŽKY; PROSTŘEDKY PRO PRVNÍ POMOC .....	13/00, 15/00; 17/00

### Filtry; Zařízení zajišťující průchodnost trubicovitých struktur; Protézy; Doplnky

- 2/00 Filtry implantovatelné do cév; protézy, tj. umělé doplňky nebo náhrady části těla; Pomůcky pro jejich spojení s tělem zařízení zajišťující průchodnost nebo zabraňující zborcení trubicovitých struktur těla, např. stenty** (jako kosmetické přípravky viz příslušné podtřídy, např. paruky, přičesky A 41 G 3/00, A 41 G 5/00; umělé nehty A 45 D 31/00; zubní protézy A 61 C 13/00; materiály pro protézy A 61 L 27/00; umělé srdce A 61 M 1/10; umělé ledviny A 61 M 1/14) [4,6,8]
- 2/01 . Filtry implantovatelné do cév [6]  
2/02 . Protézy, které je možné implantovat do těla [4]  
2/04 .. Duté nebo trubicovité části nebo orgány, např. měchýře, průdušnice, průdušky, žlučovody (A 61 F 2/18, A 61 F 2/20 má přednost; zařízení zajišťující průchodnost nebo zabraňující zborcení trubicovitých struktur těla, např. stenty A 61 F 2/82) [4,8]  
2/06 ... Cévní protézy [4]  
2/08 .. Svaly; Šlachy; Vazy [4]  
2/10 .. Vlasové nebo kožní implantáty [4]  
2/12 .. Prsní protézy [4]  
2/14 .. Části oka, např. čočky, rohovkové implantáty (snímatelné kontaktní čočky G 02 C 7/04); Umělé oči (jejich výroba z organického plastického materiálu B 29 C, B 29 D 11/00) [4]  
2/16 ... Nitrooční čočky [4]  
2/18 .. Vnitřní části ucha nebo nosu např. ušní bubínky [4]  
2/20 .. Hrtany; Průdušnice kombinované s hrtany nebo jejich společné užití (průdušnice, průdušky samy o sobě A 61 F 2/04) [4]  
2/24 .. Srdeční chlopně [4]  
2/26 .. Penisové implantáty [4]  
2/28 .. Kostí (klouby A 61 F 2/30) [4]  
2/30 .. Klouby [4]  
2/32 ... pro kyčel [4]  
2/36 ... Hlavice kostí stehenní [4]  
2/38 ... pro loket nebo koleno [4]  
2/42 ... pro zápěstí nebo kotníky; pro ruce, např. prsty; pro nohy, např. prsty [4]  
2/44 ... pro páteř, např. obratle, intravertebrální disky [4]  
2/46 ... Zvláštní nástroje pro implantaci umělých kloubů (chirurgické nástroje A 61 B 17/00) [4]  
2/48 .. Pracovní nebo ovládací prostředky, např. vně organismu, kontrola svěračů [4]  
2/50 . Protézy, které se neimplantují do těla [4]  
2/60 .. Umělé dolní končetiny nebo nohy od kotníku dolů nebo jejich části [4]  
2/82 . Zařízení zajišťující průchodnost nebo zabraňující zborcení trubicovitých struktur těla, např. stenty (pro uzavření ran nebo pro držení ran uzavřených A 61 B 17/03; dilatátory A 61 M 29/00) [8]
- 3/00 Prodlužovače nohou**

**4/00 Způsoby nebo zařízení umožňující pacientům nebo postiženým osobám ovládat přístroj nebo zařízení, které netvoří část těla** (pracovní nebo ovládací prostředky pro protézy A 61 F 2/48, A 61 F 2/50) [4]

**5/00 Ortopedické způsoby nebo zařízení pro nechirurgickou léčbu kostí nebo kloubů** (chirurgické nástroje nebo metody pro léčení kostí a kloubů, zařízení zvláště pro tento účel A 61 B 17/56); **Ošetřovatelská zařízení** (bandáže, obvazy nebo absorpční vložky A 61 F 13/00) [3,4,5]

#### Poznámka

Tato skupina nezahrnuje chiropraktické metody nebo zařízení, které jsou zahrnuté do skupiny A 61 H 1/00. [7]

- 5/01 . Ortopedická zařízení, např. dlouhodobě immobilizující nebo tlak usměrňující zařízení pro léčení zlomených nebo deformovaných kostí, jako dlahy, odlitky nebo berle
  - 5/02 . . Ortopedické korzety (opěradla paži pro použití jako psací pomůcky B 43 L 15/00)
  - 5/04 . . Zařízení pro napínání nebo zkracování zlomeniny nohy; Zařízení pro distrakci; Dlahy [4]
  - 5/14 . . Zvláštní lékařské vložky do bot pro ploché nohy, koňské nohy a podobně (obyčejné obloukové podpěry A 43 B 7/14)
  - 5/37 . Omezovací zařízení pro tělo nebo jeho části; Svěrací kazajky
  - 5/40 . Suspensorové bandáže
  - 5/41 . Prostředky pro podpoření erekce penisu (implantáty penisu A 61 F 2/26; masáže genitálu A 61 H 19/00) [4]
  - 5/44 . Zařízení nošená pacienty pro zachycování moče, stolice, menstruační krve a jiných výměšků (absorpční vložky, např. hygienické ručníky A 61 F 13/15; drenážní zařízení na rány A 61 M 27/00); Kolostomické přístroje (lepidla pro kolostomické přístroje A 61 L 24/00; materiály pro kolostomické přístroje A 61 L 28/00)
  - 5/441 . . obsahující deodorační prostředky, např. filtry [4]
  - 5/442 . . obsahující irigační vstupy nebo prostředky (irigátory A 61 M 3/00) [4]
  - 5/443 . . obsahující hydrokoloidní typ ucpávky, např. gely, škroby, karay pryže [4]
  - 5/445 . . Kolostomické přístroje (A 61 F 5/441, A 61 F 5/442, A 61 F 5/443 mají přednost) [4]
  - 5/451 . . Schránky genitálu (A 61 F 5/441, A 61 F 5/442, A 61 F 5/443 mají přednost) [4]
  - 5/48 . Zařízení proti pomoci a poluci v posteli
  - 5/50 . Zařízení proti cucání prstů
  - 5/56 . Zařízení proti chrápání
  - 5/58 . Přístroje pro nápravu koftání nebo zajíkání
- 6/00 Antikoncepční prostředky; Pesary; Aplikátory pro ně** (chemická hlediska antikoncepce A 61 K) [5]
- 7/00 Ohřívací nebo chladičí zařízení pro léčbu lidského těla** (topné nebo chladičí prostředky ve spojení s postelemi nebo matracemi A 47 C 21/00; hypertermie používající elektrická nebo magnetická pole nebo ultrazvuk A 61 N; elektrické ohřívací články H 05 B) [5]
- 7/02 . Obklady nebo placky pro vytváření tepla nebo chlazení [3]
  - 7/08 . Ohřívací podložky, pánve nebo matrace (A 61 F 7/02 má přednost); Lahve na horkou vodu [3]
  - 7/12 . Zařízení pro ohřívání a chlazení vnitřních tělesných dutin

#### Ošetřování nebo ochrana očí a uší; Nahrazení jinými smysly

- 9/00 Metody nebo zařízení pro ošetřování očí; Zařízení pro přikládání kontaktních čoček; Zařízení pro úpravu šilhání; Přístroje k vodění slepců ; Ochranná zařízení pro oči, upevnitelná na těle nebo nošená v ruce** (čepice s prostředky pro ochranu očí A 42 B 1/04; hledí pro přílby A 42 B 3/18; pomocné prostředky napomáhající pacientům nebo postiženým osobám chodit A 61 H 3/00; lázně pro oči A 61 H 35/00; sluneční skla nebo ochranné brýle mající vlastnosti brýlí G 02 C)
- 9/007 . Metody nebo zařízení pro oční chirurgii [6]
  - 9/02 . Ochranné brýle
  - 9/04 . Oční ochranné masky
  - 9/08 . Zařízení nebo metody umožňující pacientům s nemocným zrakem nahradit přímé vizuální vnímání jiným způsobem vnímání
- 11/00 Metody nebo zařízení pro ošetření uší, např. chirurgické; Ochranná zařízení pro uši, upevnitelná na těle nebo nošená v ruce** (pokrývky, např. čepice nebo helmy s prostředky na ochranu uší A 42 B 1/04, A 42 B 3/04)

## A 61 F, G

### **Bandáže; Obvazy nebo absorpční vložky; Prostředky pro první pomoc**

- 13/00 Bandáže nebo obvazy** (zavěšené obvazy A 61 F 5/40; radioaktivní obvazy A 61 M 36/00); **Absorpční vložky** (chemická hlediska nebo použití materiálů pro bandáže, obvazy nebo absorpční vložky A 61 L 15/00, A 61 L 26/00)
- 13/02 . Adhezivní náplasti nebo obvazy (A 61 F 13/06 až A 61 F 13/15 má přednost; chirurgické adhezivní materiály, lepidla nebo cementy A 61 L 24/00) [4,5]
- 13/04 . Sádrové bandáže; Jiné ztužené bandáže (A 61 F 13/06 až A 61 F 13/15 mají přednost; ortopedické odlitky vyrobené ze ztužených bandáží A 61 F 5/01)
- 13/06 . zvláště upravené pro nohy; Chránítka kuřích ok; Kroužky na kuří oka
- 13/10 . zvláště upravené pro prsty, ruce nebo paže; Obaly na zraněné prsty; Chrániče nehtů
- 13/12 . zvláště upravené pro hlavu nebo šíji
- 13/14 . zvláště upravené pro hrudník nebo břicho (korzety nebo bandáže jako podpěry hrudníku nebo břicha A 61 F 5/01)
- 13/15 . Absorpční vložky, např. sanitární ručníky nebo tampony pro vnější nebo vnitřní použití na tělo (neabsorpční menstruační nádobky A 61 F 5/44); Prostředky pro jejich zavěšování nebo upevňování; Aplikátory tamponů [5]
- 13/20 . . Tampony, např. menstruační tampony; Příslušenství pro ně [5]
- 13/36 . . Chirurgické tampony, např. pro vysoušení nebo k ucpávání tělních dutin během operace (A 61 F 13/38, A 61 F 13/40 mají přednost) [5]
- 13/38 . . Tampony s tyčinkovitou rukojetí (A 61 F 13/40 má přednost) [5]
- 13/40 . . s integrálními prostředky pro dodávání léčebné látky do absorpčního materiálu (např. obsažené v roztržitelné nádobce) [5]
- 13/42 . . s indikátorem nebo hlásičem vlhkosti [5]
- 13/44 . . s materiálem nepropouštějícím paprsky X, nebo signalizační prostředky pro zbytkové materiály [5]
- 13/56 . . Prostředky pro zavěšování nebo upevňování [5]
- 15/00 Pomocná zařízení pro obvazy na rány; Dávkovací zásobníky obvazů nebo bandáží**
- 17/00 Prostředky pro první pomoc**

## **A 61 G DOPRAVA OSOBNÍ DOPRAVNÍ PROSTŘEDKY NEBO UZPŮSOBENÍ SPECIÁLNĚ UPRAVENÉ PRO PACIENTY NEBO POSTIŽENÉ OSOBY** (Prostředky pro usnadnění chůze pacientů nebo postižených osob A 61 H 3/00); **OPERAČNÍ STOLY NEBO KŘESLA; KŘESLA PRO ZUBNÍ LÉKAŘSTVÍ; ZAŘÍZENÍ PRO POHRBÍVÁNÍ** (Balzamování mrtvol A01N 1/00)

### Všeobecné schéma

PROSTŘEDKY PRO PŘEMÍŠŤOVÁNÍ POSTIŽENÝCH OSOB NEBO PACIENTŮ .....	1/00 až 7/00
LŮŽKA; LÉČEBNÉ PROSTORY; USNADNĚNÍ PÉČE O PACIENTY .....	7/00; 10/00; 9/00, 12/00
INKUBÁTORY NEBO KUVÉZY PRO KOJENCE .....	11/00
POMOCNÁ ZAŘÍZENÍ PRO OPERAČNÍ SÁLKY NEBO ZUBOLÉKAŘSKÉ ORDINACE .....	13/00, 15/00
ZAŘÍZENÍ PRO POHRBÍVÁNÍ .....	17/00 až 21/00
PŘEDMĚTY NEZAHRNUTÉ V JINÝCH SKUPINÁCH TĚTO PODTŘÍDY .....	99/00

- 1/00 Nosítka**
- 1/003 . s vybavením pro ulehčení nakládání pacientů nebo postižených osob, např. rozpojitelná nebo používající nekonečné pásy [5]
- 1/007 . s lyžinami nebo sanicemi [5]
- 3/00 Vlastnosti ambulančních vozíků; Vozíky se zvláštními opatřeními dopravu pacientů nebo postižených osob, nebo jejich osobní dopravní prostředky, např. pro usnadňování přístupu, nebo nakládání, křesla na kolečkách [5]**
- 5/00 Křesla nebo osobní dopravní prostředky speciálně upravené pro pacienty nebo postižené osoby, např. kolečková křesla** (zařízení umožňující pacientům nebo postiženým osobám ovládat aparát nebo zařízení, které tvoří část těla A 61 F 4/00; jízdní kola speciálně upravená pro postižené cyklisty B 62 K 3/00) [1,8]

Poznámka

Křesla pro pacienty nebo postižené osoby s odstranitelnými sedadly, upravená pro přepravu pacientů nebo postižených osob k vozidlu a podírající pacienta nebo postiženou osobu během přepravy, se zařídí do skupiny A 61 G 3/00. [5]

Lůžka nebo příslušenství pro pacienty nebo postižené osoby; Vybavení místností pro lékařské účely; Přizpůsobení pro ošetřování

- 7/00 Lůžka se speciálním zařízením pro ošetřování; Zařízení pro zdvihání pacientů nebo postižených osob** (zařízení pro postele, ošetřovací stoly, podlahové rámy a podobné pro napínání nebo natahování A 61 F 5/04; nosítka s prostředky pro zdvihání pacientů nebo postižených osob A 61 G 1/003) [5,6]
- 7/002 . mající nastavitelný rám matrace [5]
- 7/005 . . naklonitelný kolem příčné vodorovné osy, např. pro pozici Trendelenburg [5]
- 7/008 . . naklonitelné podél podélné osy, např. pro kolébání [5]
- 7/02 . s klozetem nebo zvlášť upravená pro použití s klozetem [5]
- 7/05 . Součásti, detaily nebo příslušenství postelí (prostředky k zabránění vypadnutí A 47 C 21/00, A 47 D 7/00) [5]
- 7/057 . . Zařízení pro zamezení proležení nebo pro uložení pacientů s popáleninami, např. matrace zvlášť upravené [5]
- 7/10 . Zařízení pro zvedání pacientů nebo postižených osob, např. zvlášť upravené výtahy k nim
- 9/00 Mísy pro močení, šampusky nebo jiná zdravotnická zařízení pro osoby upoutané na lož; Čištění těchto zařízení, např. kombinované s očišťováním od moči** (zařízení nošená pacienty na těle A 61 F 5/44)
- 10/00 Léčebné prostory pro lékařské účely** (inkubátory pro kojence, kuvézy A 61 G 11/00; zařízení pro plynové koupele s ozónem, vodíkem nebo podobně A 61 H 33/14; kontejnery nebo přenosné kabiny pro zajištění ochrany dýchacích prostředků obecně A 62 B 31/00) [4]
- 11/00 Inkubátory pro kojence; Kuvézy**
- 12/00 Zařízení usnadňující péči o nemocné, např. v nemocnicích, pokud nejsou zahrnuta ve skupinách A 61 G 1/00 až A 61 G 11/00 této podtřídy, např. kolečkové vozíky pro dopravu léků nebo jídel; Preskripční seznamy**

Operační stoly nebo křesla; Zubolékařská křesla

- 13/00 Operační stoly; Pomocná zařízení pro ně** (osvětlování operačních stolů F 21L, F 21S nebo F 21V)
- 15/00 Operační křesla; Zubolékařská křesla; Pomocná zařízení, např. pracovní podstavce** [5]

Zařízení pro pohřbívání

- 17/00 Rakve; Rubáše; Urny**
- 17/007 . charakterizované použitým materiálem, např. schopným biologického rozkladu; Použití více různých materiálů [5]
- 19/00 Zvedací a spouštěcí zařízení pro rakve**
- 21/00 Pohřební hlediska vozů nebo podobných vozidel** [5]

- 
- 99/00 Předměty nezahrnuté v jiných skupinách této podtřídy** [8]
-

## A 61 H

**A 61 H PŘÍSTROJE PRO FYZIKÁLNÍ TERAPII, např. ZAŘÍZENÍ PRO LOKALIZACI NEBO STIMULACI REFLEXNÍCH BODŮ TĚLA; UMĚLÉ DÝCHÁNÍ; MASÁŽ; KOUPAČÍ ZAŘÍZENÍ PRO ZVLÁŠTNÍ LÉČEBNÉ NEBO HYGIENICKÉ ÚČELY NEBO URČITÉ ČÁSTI TĚLA** (způsoby nebo zařízení umožňující pacientům nebo postiženým osobám ovládat přístroj nebo zařízení, které netvoří část těla A 61 F 4/00; elektroterapie, magnetoterapie, radioterapie, ultrazvuková terapie A 61 N)

### Poznámka

V této podtřídě se následující výraz používá ve významu:

- "fyzikální terapie" zahrnuje ošetřování nemocí a tělesných nedostatků pomocí např. mechanických prostředků, na rozdíl od použití léčiv nebo chirurgie. Zahrnuje např. masáže, proudové koupele a zařízení pro pasivní léčebný tělocvik.

### Všeobecné schéma

PROSTŘEDKY NAPOMÁHAJÍCÍ PACIENTŮM NEBO POSTIŽENÝM OSOBÁM CHODIT .....	3/00
ZDRAVOTNÍ TĚLOCVIK .....	1/00, 5/00
MASÁŽE	
Technika masáže .....	7/00, 9/00, 15/00, 23/00
Pásy, pruhy, hřebeny pro masáže .....	11/00
Masáže jednotlivých částí těla a zařízení pro ně .....	13/00, 19/00, 21/00
Příslušenství pro masáže .....	37/00
UMĚLÉ DÝCHÁNÍ .....	31/00
LÉČEBNÉ LÁZNĚ A MYCÍ ZAŘÍZENÍ .....	33/00, 35/00, 36/00
ZAŘÍZENÍ PRO LOKALIZACI NEBO STIMULACI REFLEXNÍCH BODŮ TĚLA .....	39/00
PŘEDMĚTY NEZAHRNUTÉ V JINÝCH SKUPINÁCH TĚTO PODTŘÍDY .....	99/00

---

**1/00**      **Zařízení pro pasivní léčebný tělocvik** (A 61 H 5/00 má přednost); **Vibrační aparáty; Chiropraktická zařízení, např. nárazová zařízení, externí přístroje pro prodloužení nebo vyrovnání nezlomených kostí** (rázová nebo vibrační masáž A 61 H 23/00) [2]

### Poznámka

Tato skupina nezahrnuje ortopedické metody nebo zařízení, které jsou zahrnuté ve skupině A 61 F 5/00. [7]

**1/02**      . Zařízení k napínání a ohýbání pro pasivní léčebný tělocvik

**3/00**      **Prostředky pro usnadnění chůze pacientů nebo postižených osob** (přístroje pro pomoc v chůzi dětem A 47 D 13/00; aktivní procvičovací přístroje pro chodidla a prsty nohou A 63 B 23/04)

**5/00**      **Zařízení pro cviky oka**

**Masáže** (masáže srdce A 61 H 31/00; příslušenství pro masáže A 61 H 37/00; elektroléčebná masážní zařízení používající elektrický proud dotykem A 61 N 1/18)

**7/00**      **Zařízení pro sací hnětací masáž; Náradí pro masáž pokožky třením nebo kartáčováním pokud není uvedeno jinak** (elektrická lékařská zařízení používající kontakt s elektrickým proudem A 61 N 1/18; kartáče obecně A 46; koupelové houby, koupelové kartáče, koupací rukavice nebo podobné náčiní k čištění nebo tření, která nejsou vytvořena speciálně pro masážní účely A 47 K 7/02; sací zařízení pro péči o nemocné A 61 M 1/06, A 61 M 1/08)

**9/00**      **Vzduchové nebo vodní masáže**

**11/00**     **Pásy, pruhy nebo hřebeny pro masáže**

**13/00**     **Masáže dásní**

**15/00**     **Masáže použitím válečků, balónů, např. nafukovacích, řetězů nebo valivých řetězů**

**19/00**     **Masáže genitálií**

- 21/00 Masážní zařízení pro dutiny těla**
- 23/00 Klepací nebo vibrační masáže, např. s ultrazvukovými vibracemi; Sací vibrační masáže; Masáže s pohybem diafragmy**
- 23/02 . s elektrickým nebo magnetickým pohonem [2]
- 23/04 . s vodním nebo vzduchovým pohonem
- 23/06 . s ručním proklepáváním
- 
- 31/00 Umělé dýchání nebo stimulace srdeční činnosti, např. masáže srdce** (umělé dýchání při použití plynu nebo vzduchu, např. dýchání z úst do úst A 61 M 16/00; přivádění elektrických proudů dotykovými elektrodami pro stimulaci, např. srdeční stimulatory A 61 N 1/36)
- 33/00 Koupací zařízení pro zvláštní léčebné nebo hygienické účely** (A 61 H 35/00 má přednost; pro střešní výplachy pod vodou A 61 M 9/00; elektrické nebo magnetické koupele, používající proudy iontů A 61 N 1/00) [6]
- 33/02 . Koupelová zařízení s kapalinami obsahujícími plyny nebo kapalinami, ve kterých proud prochází nebo vzniká, např. uhlíčitě koupele
- 33/04 . Zařízení pro pískové, rašelinové nebo pěnové koupele; Zařízení pro kovové koupele, např. užitím solí kovů [6]
- 33/06 . Teplé a studené umělé vzduchové lázně; Parní nebo plynové lázně nebo sprchy, např. sauna nebo finské lázně (pneumatické komory A 61 G 10/00)
- 33/14 . Zařízení pro plynové koupele s ozónem, vodíkem nebo podobně (výroba ozónu nebo vodíku C 01 B; C 25 B 1/00)
- 35/00 Koupele pro určité části těla, např. sprchy na prsa** (bidety bez stříkacího zařízení směřujícího vzhůru A 47 K 3/26; zařízení k čištění zadní části těla A 47 K 7/00; pro střešní výplachy pod vodou A 61 M 9/00) [6]
- 36/00 Prostředky pro pocení**
- 37/00 Příslušenství pro masáže [6]**
- 39/00 Zařízení k lokalizaci nebo stimulaci speciálních reflexních bodů těla jako fyzikální terapie, např. akupunktura** (lokalizace pomocí detekce bioelektrického signálu A 61 B 5/04; lokalizace pomocí elektrických proudů nebo magnetických polí A 61 B 5/05) [7]
- 39/04 . Zařízení k vyvozování tlaku na takovéto body, např. šiaczu (masáž nebo stlačování obecných oblastí A 61 H 9/00 až A 61 H 23/00) [2]
- 99/00 Předměty nezahrnuté v jiných skupinách této podtřídy [8]**

**A 61 J LÉKOVÉ OBALY ZVLÁŠTĚ UPRAVENÉ PRO LÉKAŘSKÉ NEBO FARMACEUTICKÉ ÚČELY; ZAŘÍZENÍ NEBO METODY ZVLÁŠTĚ UPRAVENÉ K DÁVKOVÁNÍ LÉČIV VE ZVLÁŠTNÍ FYZIKÁLNÍ NEBO DÁVKOVACÍ FORMĚ; ZAŘÍZENÍ PRO PODÁVÁNÍ LÉKŮ NEBO JÍDLA ÚSTY; DĚTSKÉ DUDLÍKY; ZAŘÍZENÍ PRO ZACHYCOVÁNÍ SLIN**

Všeobecné schéma

LÉKOVÉ OBALY ZVLÁŠTĚ UPRAVENÉ PRO LÉKAŘSKÉ NEBO FARMACEUTICKÉ ÚČELY .....	1/00
ZAŘÍZENÍ NEBO METODY ZVLÁŠTĚ UPRAVENÉ PRO PODÁVÁNÍ LÉČIV VE ZVLÁŠTNÍ FYZIKÁLNÍ NEBO DÁVKOVACÍ FORMĚ .....	3/00
PODÁVÁNÍ JÍDLA NEBO LÉKŮ	
Láhve, dudlíky, trubičky .....	9/00, 11/00, 15/00
Jiné prostředky .....	7/00
Kloboučky na bradavky .....	13/00
DĚTSKÉ DUDLÍKY .....	17/00
ZAŘÍZENÍ PRO ZACHYCOVÁNÍ SLIN.....	19/00

## A 61 J, K

- 1/00** **Lékové obaly zvláště uzpůsobené pro farmaceutické účely** (tobolky nebo podobné výrobky pro podávání ústy A 61 J 3/07; schránky pro lékařské náčiní, lékařské brašny A 61 B 19/00; antitrombosní úprava chirurgických předmětů pro úpravu krve A 61 L 33/00; zařízení k zavádění látek do těla nebo jejich nanášení na tělo A 61 M; obaly se zvláštními výdejními prostředky pro pilulky nebo tablety B 65 D 83/04; obaly pro radioaktivní látky G 21 F 5/00) [4,5]
- 1/05 . pro shromažďování, skladování nebo dávkování krve, plasmu nebo léčebných kapalin [5]
- 1/06 . . Ampule nebo kapsle (ampule nebo kapsle pro injekční stříkačky A 61 M 5/28)
- 1/10 . . Obaly typu sáčků [5]
- 1/14 . . Podrobnosti; Příslušenství pro ně (A 61 J 7/00 má přednost; otvírače B 65 D, B 67 B 7/00) [5]
- 3/00** **Zařízení nebo metody zvláště upravené pro dávkování farmaceutických přípravků ve zvláštní fyzikální nebo dávkovací formě** (chemická hlediska, viz příslušné třídy)
- 3/06 . ve formě tablet, pastilek nebo dražé
- 3/07 . ve formě tobolek nebo jednoduchých malých obalů pro užívání ústy
- 3/10 . ve formě tablet (lisování tablet B 30 B 11/00)

### Podávání léků ústy; Sací lahve obecně; Dudlíky; Zařízení pro zachycování slin

- 7/00** **Zařízení pro podávání léků ústy, např. lžice** (kalibrované objemové odměrky pro tekutiny a sypké látky G 01 F 19/00; vážkové lžice G 01 G 19/52); **Zařízení k počítání pilulek; Prostředky k indikaci doby nebo připomenutí užití léku**
- 9/00** **Sací lahve obecně** (elektrické topné články H 05 B)
- 11/00** **Dudlíky**
- 13/00** **Kloboučky na bradavky** (odsávače mléka A 61 M 1/06)
- 15/00** **Trubičky pro podávání potravy k léčebným účelům** (stébla jako stolní zařízení A 47 G 21/00)
- 17/00** **Šidítkové dudlíky pro kojence; Kroužky na kousání**
- 19/00** **Zařízení pro zachycování slin, např. plivátka** (pro zubaře A 61 C 17/00; v nemocničních postelích A 61 G 7/05)

**A 61 K PŘÍPRAVKY PRO LÉKAŘSKÉ, ZUBOLÉKAŘSKÉ NEBO HYGIENICKÉ ÚČELY** (zařízení nebo způsoby zvláště upravené pro dávkování farmaceutických přípravků ve zvláštní fyzikální nebo dávkovací formě A 61 J 3/00; chemická hlediska nebo použití materiálů k deodoraci ovzduší, k dezinfekci nebo sterilizaci, nebo pro bandáže, obvazy, absorpční vložky nebo chirurgické předměty A 61 L; mýdlové kompozice C 11 D)

#### Poznámky

- (1) Tato podtřída zahrnuje následující věcné rozsahy buď ve formě složení (směsi), způsobu výroby směsi nebo způsobu ošetřování za použití směsi:
- (a) Léčivé přípravky a jiné biologické směsi, které jsou vhodné pro
- předcházení, mírnění, ošetřování nebo léčení abnormálních patologických stavů živého těla ničením parazitických organismů nebo omezováním příznaků nemoci nebo abnormality chemickou změnou fyziologie hostitele nebo parazita (biocidy A 01 N 25/00 až A 01 N 65/00);
  - udržování, zesilování, oslabování, omezování nebo ničení fyziologických funkcí těla, např. vitamínové směsi, prostředky pro pohlavní sterilizaci, prostředky brzdící plodnost, prostředky podporující růst atd. (pohlavní sterilizační prostředky pro bezobratlé, např. hmyz, A 01 N; regulátory růstu rostlin A 01 N 25/00 až A 01 N 65/00); [1,7]
  - diagnostikování fyziologických podmínek nebo stavů pomocí testů in vivo, např. rtg. kontrastními prostředky nebo přípravky pro kožní náplastové testy (měřicí nebo zkušební postupy zahrnující enzymy nebo mikroorganismy C 12 Q; zkoušení in vitro biologického materiálu, např. krve, moči G 01 A, např. G 01 N 33/48).
- (b) Prostředky k ošetřování těla, určené obecně pro desodoraci, k ochraně, ke zkrášlování nebo k péči o tělo, např. kosmetické přípravky, zubní pasty, materiál pro plnění zubů.
- (2) Při zařďování je třeba zohlednit definice skupin chemických uvedené za názvem sekce C.
- (3) Při zařďování je třeba zohlednit poznámky ve třídě C 07, např. poznámky uvedené za názvem podtřidy C 07 D, objasňující pravidla pro zařďování organických sloučenin do této třídy, kterážto pravidla platí také, není-li uvedeno jinak, pro zařďování organických sloučenin do A 61 K. [8]

- (4) V této podtřídě se, s výjimkou skupiny A 61 K 8/00 a není-li uvedeno jinak, zařídí na poslední vhodné místo.
- (5) Terapeutický účinek lékových přípravků se také zařídí do podtřídy A 61 P. [7]

#### Všeobecné schéma

PŘÍPRAVKY K OŠETŘOVÁNÍ ZUBŮ .....	6/00
KOSMETIKA, PARFÉMY .....	8/00
FARMACEUTICKÉ PŘÍPRAVKY	
charakterizované formou .....	9/00
charakterizované aktivními složkami organických aktivních přísad .....	31/00, 35/00, 36/00, 38/00
materiály ze zvířat, prvků, bakterií nebo virů .....	35/00
materiály z řas, hub, lišejníků nebo rostlin .....	36/00
anorganické aktivní přísady .....	33/00, 35/00
získané úpravou materiálu vlnovou energií nebo vyzářováním částic .....	41/00
pro zkoumání in vivo .....	49/00, 51/00
radioaktivní přísady .....	51/00
Vakcíny .....	39/00, 45/00
Nosiče .....	47/00
Léčebné preparáty s genetickým materiálem, genová terapie .....	48/00

- 
- 6/00**     **Přípravky pro zubolékařské účely** (čisticí přípravky A 61 K 8/00, A 61 Q 11/00; upevňování zubních protéz v zubní dutině pomocí lepivých fólií nebo lepicích směsí A 61 C 13/225) [3]
- 6/02     . Používání přípravků pro umělé chrupy, pro vyplňování nebo překrývání zubů [3]
- 6/10     . Kompozice pro odebírání zubních otisků [3]

**8/00**     **Kosmetické nebo podobné toaletní [8]**

#### Poznámka

Použití kosmetických nebo podobných toaletních přípravků je dále zaříděno v podtřídě A 61 Q. [8]

- 8/02     . vyznačující se speciální fyzikální formou [8]

#### Poznámka

V této skupině se, pokud není uvedeno jinak, zařídí na posledním vhodné místo. [8]

- 8/03     . . Kapalně kompozice se dvěma nebo více odlišnými vrstvami [8]
- 8/04     . . Disperze; Emulze [8]
- 8/11     . . Zapouzdřené kompozice [8]
- 8/14     . . Lipozomy [8]
- 8/18     . vyznačující se složením [8]

#### Poznámka

V této skupině se, pokud není uvedeno jinak, zařídí na posledním vhodné místo. [8]

- 8/19     . . obsahujícím anorganické složky [8]
- 8/30     . . obsahujícím organické sloučeniny [8]
- 8/72     . . obsahující organické makromolekulární sloučeniny [8]
- 8/92     . . Oleje, tuky nebo vosky; jejich deriváty, např. hydrogenační produkty [8]
- 8/96     . . obsahující materiály nebo jejich deriváty, neurčeného složení [8]
- 9/00**     **Léčivé přípravky charakterizované zvláštní zevní fyzikální formou**
- 9/02     . Čípky; Tyčinky; Základy pro ně (zařízení k jejich výrobě A 61 J 3/00; zařízení k zavádění do těla A 61 M 31/00)
- 9/06     . Masti; Základy pro ně (zařízení pro jejich výrobu A 61 J 3/00)
- 9/08     . Rostoky [2,3]
- 9/10     . Disperze; Emulze [2,3]
- 9/107    . . Emulze [5]

## A 61 K

- 9/113 . . . Násobné emulze, např. olej-voda-olej [5]
- 9/12 . . Aerosoly; Pěny [2,3]
- 9/127 . . Lipozomy [5]
- 9/133 . . . Jednolamelární měchýřky [5]
- 9/14 . . Zvláštní formy, např. pudry (mikrokapsle A 61 K 9/50) [2]
- 9/16 . . Aglomeráty; Granuláty; Mikroperle [2]
- 9/18 . . Adsorbáty [2]
- 9/19 . . lyofilizované [6]
- 9/20 . . Pilulky, pastilky nebo tablety [2]
- 9/22 . . se zpožděním nebo diferencovaným uvolňováním účinné látky [2]
- 9/24 . . . Plášťové nebo vícevrstvé dávkovací formy [2]
- 9/26 . . . Diskrétní částice v jedné nosné matrici [2]
- 9/28 . . Dražé; Povolknuté pilulky nebo tablety [2]
- 9/30 . . . Organické povlaky [2]
- 9/44 . . potišťené, reliéfně upravené, rýhované nebo děrované [2]
- 9/46 . . vyvíjející plyny [2]
- 9/48 . Přípravky v kapslích, např. ze želatiny, z čokolády [2]
- 9/50 . . Mikrokapsle (A 61 K 9/52 má přednost) [2]
- 9/51 . . . Nanokapsle [5]
- 9/52 . . se zpožděním nebo diferencovaným uvolňováním účinné látky [2]
- 9/68 . . typu žvýkácké gumy [2]
- 9/70 . . Tkaninové, fóliové nebo vlákenné podklady [2]
- 9/72 . . ke kouření nebo inhalování [2]

### Poznámky

- (1) Kompozice, tj. směs dvou nebo více složek se zařazuje do poslední ze skupin A 61 K 31/00 až A 61K 47/00, která je zahrnuje alespoň jednu z těchto složek. Složkami mohou být jednotlivé sloučeniny nebo jiné jednotlivé příměsi. [8]
- (2) Každá část kompozice, která se nezařadí podle poznámky (1) a u které je stanoveno, že je nová a neznámá, musí být zařazena také na poslední vhodné místo ve skupinách A 61 K 31/00 až A 61K 47/00. Části může být buď jednotlivá složka nebo směs jako taková. [8]
- (3) Každá část kompozice, která se nezařadí podle poznámky (1) nebo (2) a která představuje důležitou informaci pro rešerši, může být také zařazena na poslední vhodné místo ve skupinách A 61 K 31/00 až A 61K 47/00. Tak tomu může např. být, kdy se považuje za výhodné umožnit provádění rešerší směsí za použití kombinace klasifikačních symbolů. Takové nepovinné zařazení by mělo být poskytováno jako "přídavná informace". [8]

## 31/00 Léčivé přípravky obsahující organické účinné látky [2]

### Poznámky

- (1) Organické aktivní sloučeniny tvořící soli nebo komplexy s těžkými kovy se nezařadí do skupin A 61 K 31/28, A 61 K 31/555 nebo A 61 K 31/7135, pokud není provedena explicitní opačná indikace, např. hemin A 61 K 31/555. [7]
- (2) V této skupině výrazy "obsahující další heterocyklické kruhy" a "kondenzované s heterocyklickými kruhy" zahrnují také sloučeniny, které mají dva nebo více identických heterocyklických kruhů. [7]

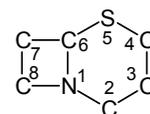
- 31/01 . . Uhlovodíky [2]
- 31/02 . . Halogenované uhlovodíky [2]
- 31/04 . . Nitrosloučeniny [2]
- 31/045 . . Hydroxysloučeniny, např. alkoholy; Jejich soli, např. alkoholáty (hydroperoxydy A 61 K 31/327) [2,7]
- 31/075 . . Étery nebo acetyly [2]
- 31/095 . . Sloučeniny síry, selenu nebo teluru, např. thioly [2]
- 31/11 . . Aldehydy [2]
- 31/12 . . Ketony [2]
- 31/121 . . acyklické [7]
- 31/122 . . s atomem kyslíku přímo připojeným ke kruhu, např. chinony, vitamin K<sub>1</sub>, anthralin [7]
- 31/13 . . Aminy, např. amatadin (A 61 K 31/04 má přednost) [2]
- 31/131 . . acyklické [7]
- 31/132 . . se dvěma nebo více aminoskupinami, např. spermidin, putrescin [7]
- 31/133 . . s hydroxyskupinami, např. sfingosin [7]
- 31/135 . . s aromatickými kruhy, např. methadon [2,7]

- 31/136 . . . s aminoskupinou připojenou přímo k aromatickému kruhu, např. benzenamin [7]  
 31/137 . . . Arylalkylaminy, např. amfetamin, epinefrin, salbutamol, efedrin [7]  
 31/138 . . . Aryloxyalkylaminy, například propranolol, tamoxifen, fenoxycbenzamin (atenolol A 61 K 31/165; pindolol A 61 K 31/403; timoilol A 61 K 31/5375) [7]  
 31/14 . . . Kvartérní amoniové sloučeniny, např. edrofonium, cholin (betainy A 61 K 31/185) [2]  
 31/145 . . . s atomy síry, např. thiuramy ( $>N-C(S)-C(S)-N<$  nebo  $>N-C(S)-S-S-C(S)-N<$ ); Sulfinylaminy ( $-N=SO$ ); Sulfonylaminy ( $-N=SO_2$ ) (isothiomočoviny A 61 K 31/155) [2,7]  
 31/15 . . . Oximy ( $>C=N-O-$ ); Hydraziny ( $>N-N<$ ); Hydrazony ( $>N-N=$ ) [2]  
 31/155 . . . Amidiny
- $$\left( \begin{array}{c} | \\ \text{---N=C---N} \end{array} \right)$$
- , např. guanidin ( $H_2N-C(=NH)-NH_2$ ), isomočovina ( $HN=C(OH)NH_2$ ), isothiomočovina ( $HN=C(SH)-NH_2$ ) [2]  
 31/16 . . . Amidy, např. kyselina hydroxamová [2]  
 31/164 . . . karboxylové kyseliny s aminoalkoholem, např. ceramidy [7]  
 31/165 . . . s aromatickými kruhy, např. kolchicin, atenolol, progabid [2]  
 31/166 . . . s atomem uhlíku karboxamidové skupiny připojeným přímo k aromatickému kruhu, např. prokainamid, prokarbazin, metoklopramid, labetalol [7]  
 31/167 . . . s atomem dusíku karboxamidové skupiny připojeným přímo k aromatickému kruhu, např. lidokain, paracetamol [7]  
 31/17 . . . se skupinou  $>N-C(O)-N<$  nebo  $>N-C(S)-N<$ , např. močovina, thiomočovina, karmustin (isomočoviny, isothiomočoviny A 61 K 31/155; sulfonylmočoviny A 61 K 31/64) [2,7]  
 31/18 . . . Sulfonamidy (sloučeniny obsahující p-N-benzen-sulfonyl-N-skupiny A 61 K 31/63) [2]  
 31/185 . . . Kyseliny; Anhydridy; Halogenidy nebo soli těchto látek, např. kyseliny síry, imidové, hydrazonové nebo hydroximové kyseliny (hydroxamové kyseliny A 61 K 31/16; peroxykyseliny A 61 K 31/327) [2,7]  
 31/21 . . . Estery, např. nitroglycerin, selenokyanáty [2]  
 31/275 . . . Nitrily; Isonitrily [2]  
 31/28 . . . Sloučeniny těžkých kovů [2]  
 31/325 . . . Kyseliny karbaminové; Kyseliny thiokarbaminové; Anhydridy nebo soli těchto sloučenin (thiouramy A 61 K 31/145) [2]  
 31/327 . . . Peroxysloučeniny, např. hydroperoxydy, peroxydy, peroxykyseliny [7]  
 31/33 . . . Heterocyklické sloučeniny [2]  
 31/335 . . . s kyslíkem jako jediným heteroatomem kruhu, např. fungichromin [2]  
 31/336 . . . s tříčlennými kruhy, např. oxiran, fumagillin [7]  
 31/337 . . . s čtyřčlennými kruhy, např. taxol [7]  
 31/34 . . . s pětičlennými kruhy s jedním kyslíkovým atomem, jakožto jediným heteroatomem kruhu, např. isosorbid [2]  
 31/341 . . . nekondenzovaným s jiným kruhem, např. ranitidin, furosemid, bufetolol, muskarin [7]  
 31/343 . . . kondenzovaný s karbocyklickým kruhem, např. kumaran, bufuralol, befunolol, klobenfurool, amiodaron [7]  
 31/345 . . . Nitrofurany (nitrofurantoin A 61 K 31/4164) [2,7]  
 31/35 . . . se šestičlennými cykly s jedním kyslíkovým atomem jakožto jediným heteroatomem kruhu [2]  
 31/351 . . . nekondenzované s jiným kruhem [7]  
 31/352 . . . kondenzované s karbocyklickými kruhy, např. kannabinoly, methanthelin [7]  
 31/357 . . . s dvěma nebo více kyslíkovými atomy ve stejném kruhu, např. korunové ethery, guanadrel [7]  
 31/365 . . . Laktony [2]  
 31/366 . . . s šestičlennými kruhy, např. delta-laktony [7]  
 31/375 . . . Kyselina askorbová, tj. vitamin C; Její soli [2]  
 31/38 . . . se sírou, jakožto heteroatomem kruhu [2]  
 31/381 . . . s pětičlennými kruhy [7]  
 31/382 . . . s šestičlennými kruhy, např. thioxanthy (thioxanthen A 61 K 31/496) [7]  
 31/385 . . . se dvěma nebo více atomy síry v tomtéž kruhu [2]  
 31/39 . . . s kyslíkem v tomtéž cyklu [2]  
 31/395 . . . s dusíkem jakožto heteroatomem kruhu, např. guanethidin, rifamyciny (rifampin A 61 K 31/496) [2,7]  
 31/396 . . . s tříčlennými kruhy, např. aziridin [7]  
 31/397 . . . s čtyřčlennými kruhy, např. azetidín [7]  
 31/40 . . . s pětičlennými cykly s jedním dusíkovým atomem jakožto jediným heteroatomem kruhu, např. sulpirid, sukcinimid, tolmetin, buflomedil [2]  
 31/401 . . . Prolin; jeho deriváty, např. kaptopril [7]  
 31/4015 . . . s oxoskupinou připojenou přímo k heterocyklickému kruhu, např. piracetam, ethosuximid [7]  
 31/402 . . . substituované jedním arylem, např. piretanid [7]

## A 61 K

- 31/4025 . . . . nekondenzované a obsahující další heterocyklické kruhy, např. kromakalim [7]  
31/403 . . . . kondenzované s carbocyklickými kruhy, např. karbazol [7]  
31/407 . . . . kondenzované s heterocyklickými kruhovými systémy, např. ketorolak, fysostigmin [7]  
31/409 . . . . se čtyřmi takovými kruhy, např. deriváty porfinu, bilirubin, biliverdin, (hemin, hematin, A 61 K 31/555) [7]  
31/41 . . . s pětičlennými kruhy se dvěma nebo více heteroatomy kruhu, ze kterých alespoň jeden je dusík, např. tetrazol [2]  
31/415 . . . . 1,2-Diazoly [2,7]  
31/4152 . . . . s oxoskupinou připojenou přímo k heterocyklickému kruhu, např. antipyrin, fenybutazon, sulfinpyrazon [7]  
31/4155 . . . . nekondenzované a obsahující další heterocyklické kruhy [7]  
31/416 . . . . kondenzované s carbocyklickými kruhovými systémy, např. indazol [7]  
31/4162 . . . . kondenzované s heterocyklickými kruhovými systémy [7]  
31/4164 . . . . 1,3-Diazoly [7]  
31/4192 . . . . 1,2,3 -Triazoly [7]  
31/4196 . . . . 1,2,4 - Triazoly [7]  
31/42 . . . . Oxazoly [2,7]  
31/421 . . . . 1,3-Oxazoly, např. pemolin, trimethadion [7]  
31/422 . . . . nekondenzované a obsahující další heterocyklické kruhy [7]  
31/423 . . . . kondenzované s carbocyklickými kruhy [7]  
31/424 . . . . kondenzované s heterocyklickými kruhovými systémy, např. kyselina klavulanová [7]  
31/4245 . . . . Oxadiazoly [7]  
31/425 . . . . Thiazoly [2,7]  
31/426 . . . . 1,3-Thiazoly [7]  
31/427 . . . . nekondenzované a obsahující další heterocyklické kruhy [7]  
31/428 . . . . kondenzované s carbocyklickými kruhy [7]  
31/429 . . . . kondenzované s heterocyklickými kruhovými systémy [7]  
31/433 . . . . Thiadiazoly [7]  
31/435 . . . se šestičlennými kruhy s jedním dusíkovým atomem, jakožto jediným heteroatomem kruhu [2]  
31/4353 . . . orto- nebo peri-kondenzované s heterocyklickými kruhovými systémy [7]  
31/438 . . . spiro-kondenzovaný kruh s carbocyklickým nebo heterocyklickým kruhovým systémem [7]  
31/439 . . . kruh tvořící část přemostěného kruhového systému, např. chinuklidin (8-azabicyklo [3.2.1] oktany A 61 K 31/46) [7]  
31/44 . . . . Nekondenzované pyridiny; jejich hydrogenované deriváty [2,7]  
31/4402 . . . . substituované jen v poloze 2, např. feniramin, bisakodyl [7]  
31/4406 . . . . substituované jen v poloze 3, např. zimeldin (nikotinová kyselina (A 61 K 31/455) [7]  
31/4409 . . . . substituované jen v poloze 4, např. isoniazid, iproniazid [7]  
31/4412 . . . . s oxoskupinami přímo připojenými k heterocyklickému kruhu [7]  
31/4415 . . . . Pyridoxin, např. vitamin B6 (pyridocal fosfát A 61 K 31/675) [7]  
31/4418 . . . . s carbocyklickým kruhem přímo připojeným k heterocyklickému kruhu, např. cyproheptadin [7]  
31/4422 . . . . 1,4 - Dihydropyridiny, např. nifedipin, nikardipin [7]  
31/4425 . . . . Deriváty pyridinia, např. pralidoxim, pyridostigmin [7]  
31/4427 . . . . obsahující další heterocyklické kruhové systémy [7]  
31/445 . . . . Nekondenzované piperidiny, např. piperokain [2,7]  
31/4453 . . . . substituované jen v poloze 1, např. propipokain, díperodon [7]  
31/4458 . . . . substituované jen v poloze 2, např. methylfenidát [7]  
31/4462 . . . . substituované jen v poloze 3 [7]  
31/4465 . . . . substituované jen v poloze 4 [7]  
31/4468 . . . . s atomem dusíku přímo připojeným v poloze 4, např. kleboprid, fentanyl [7]  
31/45 . . . . s oxoskupinami přímo připojenými k heterocyklickému kruhu, např. cykloheximid  
31/451 . . . . s carbocyklickým kruhem přímo připojeným k heterocyklickému kruhu, např. glutethimid, meperidin, loperamid, phencyclidin, piminodin [7]  
31/4515 . . . . s butyrofenonovou skupinou v poloze 1, např. haloperidol (pipamperon A 61 K 31/4523) [7]  
31/452 . . . . Deriváty piperidinia (pankuronium A 61 K 31/58) [7]  
31/4523 . . . . obsahující další heterocyklické kruhové systémy [7]  
31/455 . . . . Kyselina nikotinová, např. niacin; Její deriváty, např. estery, amidy [2]  
31/46 . . . . 8-Azabicyklo[3.2.1]oktan; Deriváty, např. atropin, kokain [2]  
31/465 . . . . Nikotin; Jeho deriváty [2]  
31/47 . . . . Chinoliny; Isochinoliny [2]  
31/4704 . . . . 2-Chinolinony, např. karbostyryl [7]  
31/4706 . . . . 4-Aminochinoliny; 8-Aminochinoliny, např. chlorochin, primachin [7]  
31/4709 . . . . Nekondenzované chinoliny s dalšími heterocyklickými kruhy [7]

- 31/472 . . . . .Nekondenzované isochinoliny, např. papaverin [7]
- 31/473 . . . . .ortho- nebo peri-kondenzované s karbocyklickými kruhovými systémy, např. akridiny, fenanthridiny [7]
- 31/4738 . . . . .ortho- nebo peri-kondenzované s heterocyklickými kruhovými systémy [7]
- 31/4747 . . . . .spiro-kondenzované [7]
- 31/4748 . . . . .tvořící součást můstkových kruhových systémů (strychnin A 61 K 31/475; deriváty morfinanu A 61 K 31/485) [7]
- 31/475 . . . . .s jedním indolovým kruhem, např. yohimbin, reserpin, strychnin, vinblastin (vikamin A 61 K 31/4353) [2,7]
- 31/48 . . . . .Deriváty ergolinu, např. lysergová kyselina, ergotamin [2,7]
- 31/485 . . . . .Deriváty morfinanu, např. morfin, kodein [2,7]
- 31/49 . . . . .Deriváty cinchonanu, např. chinin [2,7]
- 31/495 . . . . .se šestičlennými kruhy se dvěma dusíkovými atomy jakožto jedinými heteroatomy kruhu , např. piperazin (A 61 K 31/48 má přednost) [2]
- 31/496 . . . . .Nekondenzované piperaziny s dalšími heterocyklickými kruhy, např. rifampin, thiothixen [7]
- 31/4965 . . . . .Nekondenzované pyraziny [7]
- 31/498 . . . . .Pyraziny nebo piperaziny ortho- nebo peri-kondenzované s karbocyklickými kruhovými systémy, např. chinoxalin, fenazin [7]
- 31/4985 . . . . .Pyraziny nebo piperaziny ortho- nebo peri-kondenzované s heterocyklickými kruhovými systémy [7]
- 31/499 . . . . .Spiro -kondenzované pyraziny nebo piperaziny [7]
- 31/4995 . . . . .Pyraziny nebo piperaziny tvořící součást můstkových kruhových systémů [7]
- 31/50 . . . . .Pyridaziny; Hydrogenované pyridaziny [2,7]
- 31/501 . . . . .nekondenzované a obsahující další heterocyklické kruhy [7]
- 31/502 . . . . .ortho- nebo peri-kondenzované s karbocyklickými kruhovými systémy, např. cinnolin, ftalazin [7]
- 31/5025 . . . . .ortho- nebo peri-kondenzované s heterocyklickými kruhovými systémy [7]
- 31/503 . . . . .spiro -kondenzované [7]
- 31/504 . . . . .tvořící součást přemostěných kruhových systémů [7]
- 31/505 . . . . .Pyrimidiny; Hydrogenované pyrimidiny, např. trimethoprim [2,7]
- 31/506 . . . . .nekondenzované a obsahující další heterocyklické kruhy [7]
- 31/513 . . . . .s oxo skupinami přímo připojenými k heterocyklickému kruhu, např. cytosin [7]
- 31/517 . . . . .ortho- nebo peri-kondenzované s karbocyklickými kruhovými systémy, např. chinazolin, perimidin [7]
- 31/519 . . . . .ortho- nebo peri-kondenzované s heterocyklickými kruhy [7]
- 31/527 . . . . .spiro -kondenzované [7]
- 31/529 . . . . .tvořící součást přemostěných kruhových systémů [7]
- 31/53 . . . . .se šestičlennými kruhy se třemi dusíkovými atomy jakožto jedinými heteroatomy kruhu, např. chlorzanzil, melamin (melarsoprol A 61 K 31/555) [2]
- 31/535 . . . . .se šestičlennými kruhy s alespoň jedním dusíkovým a alespoň jedním kyslíkovým atomem jakožto heteroatomy kruhu, např. 1,2-oxaziny [2]
- 31/5355 . . . . .Nekondenzované oxaziny obsahující další heterocyklické kruhy [7]
- 31/536 . . . . .ortho- nebo peri-kondenzované s karbocyklickými kruhovými systémy [7]
- 31/5365 . . . . .ortho- nebo peri-kondenzované s heterocyklickými kruhovými systémy [7]
- 31/537 . . . . .spiro-kondenzované nebo tvořící součást můstkových kruhových systémů [7]
- 31/5375 . . . . .1,4-Oxaziny, např. morfolin [7]
- 31/539 . . . . .s dvěma nebo více atomy kyslíku ve stejném kruhu, např. dioxaziny [7]
- 31/5395 . . . . .s dvěma nebo více atomy dusíku ve stejném kruhu, např. oxadiaziny [7]
- 31/54 . . . . .se šestičlennými kruhy s alespoň jedním dusíkovým atomem a alespoň jedním atomem síry jakožto heteroatomy kruhu, např. sulthiam [2]
- 31/541 . . . . .Nekondenzované thiaziny obsahující další heterocyklické kruhy [7]
- 31/5415 . . . . .ortho- nebo peri-kondenzované s karbocyklickými kruhovými systémy, např. fenothiazin, chlorpromazin, piroxikam [7]
- 31/542 . . . . .ortho- nebo peri-kondenzované s heterocyklickými kruhovými systémy [7]
- 31/545 . . . . .Sloučeniny obsahující 5-thia1-azabicyklo [4. 2. 0] oktanové kruhové systémy, t. j. sloučeniny obsahující kruhový systém vzorce obr. 605, např. cefalosporiny, cefaklor, cefalexin, např. cefalosporiny [2,6]
- 31/546 . . . . . obsahující další heterocyklické kruhy, např. cefalothin [7]
- 31/547 . . . . .spiro-kondenzované nebo tvořící součást můstkových kruhových systémů [7]
- 31/548 . . . . .s dvěma nebo více atomy síry ve stejném kruhu [7]



## A 61 K

- 31/549 . . . s dvěma nebo více atomy dusíku ve stejném kruhu, např. hydrochlorthiazid [7]
- 31/55 . . . se sedmičlennými kruhy, např. azelastin, pentylentetrazol [2]
- 31/551 . . . s dvěma atomy dusíku jakožto heteroatomy kruhu, např. klozapin, dilazep [7]
- 31/553 . . . s alespoň jedním atomem dusíku a alespoň jedním atomem kyslíku jakožto heteroatomy kruhu, např. loxapin, staurosporin [7]
- 31/554 . . . s alespoň jedním atomem dusíku a alespoň jedním atomem síry jakožto heteroatomy kruhu, např. klothiapin, diltiazem [7]
- 31/555 . . obsahující těžké kovy, např. hemin, hematin, melarsoprol [2]
- 31/557 . Eikosanoidy, např. leukotrieny [3,7]
- 31/56 . Sloučeniny obsahující cyklopenta [a] hydrofenantrenové kruhové systémy; jejich deriváty, např. steroidy [4,7]

### Poznámka

Při zařídování je třeba zohlednit poznámku (1) uvedenou za názvem podtřídy C 07 J, osvětlující výraz "steroidy". [7]

- 31/565 . . v poloze 17 beta nesubstituované jedním uhlíkovým atomem, např. estran, estradiol [2]
- 31/566 . . . s oxoskupinou v poloze 17, např. estron [7]
- 31/567 . . . substituované v poloze 17 alfa, např. mestranol, norethandrolon [7]
- 31/568 . . . v polohách 10 a 13 substituované řetězcem s alespoň jedním uhlíkovým atomem, např. androstan, testosteron [7]
- 31/57 . . v poloze 17 beta substituované řetězcem o dvou uhlíkových atomech, např. pregnany, progesteron [2]
- 31/575 . . v poloze 17 beta substituované řetězcem o třech a více uhlíkových atomech, např. cholan, cholestan, ergosterol, sitosterol [2]
- 31/58 . . obsahující heterocyklické kruhy, např. aldosteron, danazol, stanozolol, pankuronium, digitogenin (digitoxin A 61 K 31/7028) [2,7]
- 31/59 . Sloučeniny obsahující 9,10-seko-cyklopenta (a) fenanthrenové kruhové systémy [2]
- 31/60 . Salicylová kyselina; její deriváty [2]
- 31/63 . Sloučeniny s p-N-benzen-sulfonyl-N-skupinami, např. sulfanilamid, p-nitrobenzensulfon-hydrazid [2,7]
- 31/64 . Sulfonyl močoviny, např. glibenklamid, tolbutamid, chlorpropamid [2]
- 31/65 . Tetracykliny [2]
- 31/655 . Sloučeniny azo (-N=N-), diazo (=N<sub>2</sub>), azoxy (>N-O-N< nebo N(=O)-N<), azido (-N<sub>3</sub>) nebo diazoamino(-N=N-N<) [2]
- 31/66 . Sloučeniny fosforu [2]
- 31/661 . . Kyseliny fosforu nebo jejich estery bez P-C vazeb, např. fosfosal, dichlorvos, malathion [7]
- 31/662 . . Kyseliny fosforu nebo jejich estery s vazbami P-C, např. foskarnet, trichlorfon [7]
- 31/664 . . Amidy kyselin fosforu [7]
- 31/665 . . obsahující kyslík jako heteroatom kruhu, např. fosfomycin [2]
- 31/67 . . obsahující síru jako heteroatom kruhu [2]
- 31/675 . . obsahující dusík jako heteroatom kruhu, např. pyridoxal fosfát [2]
- 31/683 . . Diestery kyseliny fosforu s dvěma hydroxysloučeninami, např. fosfatidylinositoly [7]
- 31/69 . Sloučeniny bóru [2]
- 31/695 . Sloučeniny křemíku [2]
- 31/70 . Sacharidy; Cukry; Jejich deriváty (sorbitol A 61 K 31/045) [2,7]

### Poznámka

Významy v této skupině použitých výrazů jsou uvedené v poznámce (3) za názvem podtřídy C 07 H. [7]

- 31/7004 . . Monosacharidy obsahující jen uhlíkové, vodíkové a kyslíkové atomy [7]
- 31/7008 . . Sloučeniny s aminoskupinou připojenou přímo k uhlíkovému atomu sacharidového radikálu, např. D-galaktosamin, ranimustin [7]
- 31/7012 . . Sloučeniny s volnou nebo esterifikovanou karboxylovou skupinou, připojenou přímo nebo prostřednictvím uhlíkového řetězce k atomu uhlíku sacharidového radikálu, např. kyselina glukuronová, neuraminová kyselina (glukonová kyselina A 61 K 31/185; askorbová kyselina A 61 K 31/375) [7]
- 31/7016 . . Disacharidy, např. laktóza, laktulóza (laktobionová kyselina A 61 K 31/7028) [7]
- 31/702 . . Oligosacharidy, to je sacharidy mající tři až pět sacharidových radikálů vzájemně připojených jeden ke druhému glykozidovými vazbami [7]
- 31/7024 . . Estery sacharidů [7]
- 31/7028 . . Sloučeniny v nichž jsou sacharidové zbytky připojeny k nesacharidovým sloučeninám pomocí glykozidových vazeb [7]
- 31/7042 . . Sloučeniny se sacharidovými radikály a s heterocyklickými kruhy [7]

- 31/7084 . . Sloučeniny mající dva nukleosidy nebo nukleotidy, např. nikotinamid-adenin dinukleotid, flavin-adenin dinukleotid [7]
- 31/7088 . . Sloučeniny mající tři nebo více nukleosidů nebo nukleotidů [7]
- 31/7105 . . . Přírodní ribonukleové kyseliny tj. obsahující jen ribózy připojené k adeninu, guaninu, cytosinu nebo uracilu a s 3'-5'fosfodiesterovými vazbami [7]
- 31/711 . . . Přírodní deoxyribonukleové kyseliny tj. obsahující jen 2'-deoxyribózy připojené k adeninu, guaninu, cytosinu nebo thyminu a s 3'-5'fosfodiesterovými vazbami [7]
- 31/7115 . . . Nukleové kyseliny nebo oligonukleotidy s modifikovanými bázemi, to je s jinými než s adeninem, guaninem, cytosinem, uracilem nebo thyminem [7]
- 31/712 . . . Nukleové kyseliny nebo oligonukleotidy s modifikovanými cukry, to je s jinými než s ribózou nebo 2'-deoxyribózou [7]
- 31/7125 . . . Nukleové kyseliny nebo oligonukleotidy s modifikovanou vazbou internukleosidů, to je jiné než 3'-5' fosfodiestery
- 31/713 . . . Dvouvláknové nukleové kyseliny nebo oligonukleotidy [7]
- 31/7135 . . Sloučeniny obsahující těžké kovy [7]
- 31/715 . . Polysacharidy, to znamená sloučeniny s více než pěti sacharidovými radikály vzájemně spojenými pomocí glykozidových vazeb; Jejich deriváty, např. ethery, estery [2]
- 31/716 . . . Glukany [7]
- 31/726 . . . Glykozaminglykany, to znamená mukopolysacharidy (chondroitinsulfát, dermatansulfát A 61 K 31/737) [7]
- 31/729 . . . Agar; Agarosa; Agaropektin [7]
- 31/731 . . . Karagenany [7]
- 31/732 . . . Pektin [7]
- 31/733 . . . Fruktozany, např. inulin [7]
- 31/734 . . . Alginová kyselina [7]
- 31/736 . . . Glukomanany nebo galaktomanany, např. rohovníková pryskyřice, guarová pryskyřice [7]
- 31/737 . . . Sulfátované polysacharidy, např. chondroitinsulfát, dermatansulfát (A 61 K 031/726 má přednost) [7]
- 31/738 . . . Zesíťované polysacharidy [7]
- 31/739 . . . Lipopolysacharidy [7]
- 31/74 . . Syntetické Polymery [2]
- 33/00 Léčivé přípravky obsahující anorganické účinné látky [2]**
- 33/02 . . Amoniak; Jeho sloučeniny [2]
- 33/04 . . Síra, selen nebo telur; Jejich sloučeniny [2]
- 33/06 . . Hliník, vápník nebo hořčík; Jejich sloučeniny [2]
- 33/14 . . Chloridy alkalických kovů; Chloridy kovů alkalických zemin [2]
- 33/16 . . Sloučeniny fluoru [2]
- 33/18 . . Jód; Jeho sloučeniny [2]
- 33/20 . . Elementární chlor; Anorganické sloučeniny uvolňující chlor [2]
- 33/22 . . Sloučeniny bóru [2]
- 33/24 . . Těžké kovy; Jejich sloučeniny [2]
- 33/26 . . Železo; Jeho sloučeniny [2]
- 33/28 . . Rtuť; Její sloučeniny [2]
- 33/30 . . Zinek; Jeho sloučeniny [2]
- 33/32 . . Mangan; Jeho sloučeniny [2]
- 33/34 . . Měď; Její sloučeniny [2]
- 33/36 . . Arsen; Jeho sloučeniny [2]
- 33/38 . . Stříbro; Jeho sloučeniny [2]
- 33/40 . . Peroxidy [2]
- 33/42 . . Fosfor; Jeho sloučeniny [2]
- 33/44 . . Elementární uhlík, např. aktivní uhlí, saze [2]
- 35/00 Léčivé přípravky obsahující materiál nebo reakční produkty materiálu o neznámé konstituci [2]**
- Poznámka
- Při zařďování do této skupiny se zařďuje také do skupiny B 01 D 15/08, jestliže se jedná o předmět týkající se chromatografie. [8]
- 35/02 . . z neživých materiálů [2]
- 35/12 . . Materiály ze savců a ptáků [2]
- 35/14 . . Krev [2]
- 35/16 . . . Plazma; Sérum [2]

## A 61 K

- 35/18 . . . Erythrocyty (červené krvinky) [2]
- 35/20 . . Mléko; Mlezivo (kolostrum) [2]
- 35/22 . . Moč; Močový systém [2]
- 35/24 . . Hlen; Hlenové žlázy; Hlenové váčky; Kloubní mok; Exkreta; Míšní mok [2]
- 35/26 . . Lymfa (míza); Mízní žlázy (uzliny); Brzlík (thymus) [2]
- 35/28 . . Morek; Slezina [2]
- 35/30 . . Nervy; Mozek [2]
- 35/32 . . Kostí; Šlachy; Zuby; Chrupavky (morek A 61 K 35/28) [2]
- 35/34 . . Svaly; Srdce [2]
- 35/36 . . Kůže; Vlasy; Nehty; Mazové žlázy; Cerumen [4]
- 35/37 . . Trávicí systém [3]
- 35/42 . . Plíce [2]
- 35/44 . . Oči; Cévy; Pupeční šňůra [2]
- 35/48 . . Rozmnožovací orgány; Embrya (zárodky) [2]
- 35/55 . . Žlázy nezahrnuté do žádné z předcházejících podskupin hlavní skupiny [3]
- 35/56 . Materiály nepocházející ze savců nebo ptáků [2]
- 35/66 . Materiály z mikroorganismů [2]

### 36/00 Lékařské přípravky neurčitého složení obsahující materiál z řas, lišejníků, hub nebo rostlin nebo jejich derivátů, např. tradiční bylinné léky [8]

#### Poznámky

V této skupině jsou obecné názvy rostlin, pokud jsou uvedeny, uvedeny v závorkách za latinskými názvy (jejich příp. překladem). [8]

- 36/02 . Řasy [8]
- 36/06 . Houby, např. kvasinky [8]
- 36/09 . Lišejníky [8]
- 36/10 . Bryophyta (Mechorosty) [8]
- 36/11 . Pteridophyta nebo Filicophyta (Kaprad'orosty) [8]
- 36/13 . Coniferophyta (Nahosemenné rostliny) [8]
- 36/16 . Ginkgophyta (Jinany), např. Ginkgoaceae (Jinanovité, Ginkgo Biloba) [8]
- 36/17 . Gnetophyta (Obalosemenné), např. Ephedraceae (Chvojníkovité, Mormon-tea) [8]
- 36/18 . Magnoliophyta (Krytosemenné rostliny) [8]
- 36/185 . . Magnoliopsida (Dvouděložné) [8]
- 36/88 . . Liliopsida (Jednoděložné rostliny) [8]

### 38/00 Léčivé přípravky obsahující peptidy (peptidy obsahující betalaktamové kruhy A 61 K 31/00; cyklické peptidy nemající ve svých molekulách žádnou jinou peptidovou vazbu, než takovou, která tvoří jejich kruh, např. piperazin -2,5-diony, A 61 K 31/00; peptidy na bázi ergolinu A 61 K 31/48; obsahující makromolekulární sloučeniny mající statisticky rozdělované aminokyselinové jednotky A 61 K 31/74; léčivé přípravky obsahující antigeny nebo protilátky A 61 K 39/00; léčivé přípravky charakterizované neúčinnými součástmi, např. peptidy jako nosiče léku A 61 K 47/00) [6]

#### Poznámky

- (1) Termíny nebo výrazy používané v této skupině se přesně shodují s definicemi uvedenými v poznámce (1) za názvem podtřídy C 07 K. [6]
- (2) Přípravky obsahující fragmenty peptidů nebo peptidy modifikované odstraněním nebo přidáním aminokyselin, nahrazením aminokyselin jinými nebo kombinací těchto modifikací, jsou tříděny jako přípravky obsahující vlastní peptidy. Avšak přípravky obsahující fragmenty peptidů mající pouze čtyři nebo méně aminokyselin se také zařadí do podskupin A 61 K 38/05 až A 61 K 38/07. [6]
- (3) Přípravky obsahující peptidy připravené technologií DNA rekombinantů se nezatřídí podle hostitele, ale podle původně vyjádřeného peptidu, např. peptidy obsahující HIV peptid vyjádřený v E. coli se zařadí s přípravky obsahujícími HIV peptidy. [6]

- 38/01 . Hydrolyzované proteiny; Jejich deriváty [6]
- 38/02 . Peptidy neurčitého počtu aminokyselin; Jejich deriváty [6]
- 38/03 . Peptidy mající až 20 aminokyselin v neurčité nebo pouze částečně definované sekvenci; Jejich deriváty [6]
- 38/04 . Peptidy mající až 20 aminokyselin v plně definované sekvenci; Jejich deriváty (gastriny A 61 K 38/16, somatostatiny A 61 K 38/31, melanotropiny A 61 K 38/33) [6]

- 38/05 .. Dipeptidy [6]  
 38/06 .. Tripeptidy [6]  
 38/07 .. Tetrapeptidy [6]  
 38/08 .. Peptidy mající 5 až 11 aminokyselin [6]  
 38/10 .. Peptidy mající 12 až 20 aminokyselin [6]  
 38/12 .. Cyklické peptidy [6]  
 38/14 .. Peptidy obsahující sacharidové radikály; Jejich deriváty [6]  
 38/15 .. Depsipeptidy; Jejich deriváty [6]  
 38/16 .. Peptidy mající více než 20 aminokyselin; Gastriny; Somatostatiny; Melanotropiny; Jejich deriváty [6]  
 38/17 .. ze zvířat; z lidí [6]  
 38/18 ... Faktory růstu; Regulátory růstu [6]  
 38/19 ... Cytokiny; Lymfokiny; Interferony [6]  
 38/20 .... Interleukiny [6]  
 38/21 .... Interferony [6]  
 38/22 ... Hormony (odvozené z pro-opiomelanokortinu, pro-enkefalinu nebo pro-dynorfinu A 61 K 38/33, např. kortikotropin A 61 K 38/33) [6]  
 38/23 .... Kalcitoniny [6]  
 38/24 .... Hormon stimulující folikuly /FSH/; Choriogonadotropiny, např. HCG; Luteinizační hormon /LH/; Thyrotropní hormon /TSH/ [6]  
 38/25 .... Faktor způsobující vypouštění růstového hormonu, somatotropinu /GH-RF/ /somatoliberin/ [6]  
 38/26 .... Glukagony [6]  
 38/27 .... Růstový hormon /GH/ /somatotropin/ [6]  
 38/28 .... Inzuliny [6]  
 38/29 .... Parathyroidní hormon /parathormon/; Z něho odvozené peptidy [6]  
 38/30 .... Inzulinu podobné růstové faktory /somatomediny/, např. IGF-1, IGF-2 [6]  
 38/31 .... Somatostatiny [6]  
 38/32 .... Thymopoiety [6]  
 38/33 ... odvozené z pro-opiomelanokortinu, pro-enkefalinu nebo pro-dynorfinu [6]  
 38/36 ... Faktory krevní srážlivosti nebo fibrinolýzy [6]  
 38/38 ... Albuminy [6]  
 38/39 ... Peptidy pojivových tkání, např. kolagen, elastin, laminin, fibronectin, vitronectin, studený nerozpustný globulin /cold insoluble globulin - CIG/ [6]  
 38/40 ... Transferiny, např. laktoferiny, ovotransferiny [6]  
 38/41 .. Porfyrinové peptidy nebo peptidy obsahující korrinové kruhy [6]  
 38/43 .. Enzymy; Proenzymy; Jejich deriváty [6]

### Poznámka

V této podskupině: [6]

- se proenzymy zařadí s odpovídajícími enzymy; [6]
- se enzymy obecně klasifikují podle "Nomenklatury a klasifikace enzymů". Tam, kde je to patřičné, se tato klasifikace objeví za podskupinou v závorce. [6]

- 38/55 .. Proteinázové inhibitory [6]

**39/00 Léčivé přípravky obsahující antigeny nebo protilátky** (kompozice pro imunologické zkoušky G 01 N 33/53) [2]

### Poznámky

- (1) Příprava kompozic antigenů nebo protilátek se také zařadí do podtřídy C 12 N, pokud se týká stupně kultivace mikroorganismu. [3]
- (2) Skupiny A 61 K 39/002 až A 61 K 39/12 zahrnují přípravky obsahující protozoa, bakterie, viry nebo jejich podjednotky, např. části membrány. [3]

- 39/002 .. Protozoové antigeny [3]  
 39/005 .. Trypanosomové antigeny [3]  
 39/008 .. Leishmaniové antigeny [3]  
 39/02 .. Bakteriální antigeny [2]  
 39/04 .. Mycobacterium, např. Mycobacterium tuberculosis [2,3]  
 39/05 .. Corynebacterium; Propionibacterium [3]  
 39/07 .. Bacillus [3]

## A 61 K

- 39/08 .. Clostridium, např. Clostridium tetani [2]
- 39/085 .. Staphylococcus [3]
- 39/09 .. Streptococcus [3]
- 39/095 .. Neisseria [3]
- 39/10 .. Brucella; Bordetella, např. Bordetella pertussis [2,3]
- 39/102 .. Pasteurella; Haemophilus [3]
- 39/104 .. Pseudomonas [3]
- 39/106 .. Vibrio; Campylobacter [3]
- 39/108 .. Escherichia; Klebsiella [3]
- 39/112 .. Salmonella; Shigella [3]
- 39/114 .. Fusobacterium [3]
- 39/116 .. Polyvalentní antibakteriální antigeny [3]
- 39/118 .. Chlamydiaceae, např. Chlamydia trachomatis nebo Chlamydia psittaci [3]
- 39/12 .. Virové antigeny [2]
- 39/125 .. Picornaviridae, např. calivirus [3]
- 39/145 .. Orthomyxoviridae, např. virus chřipky [3]
- 39/15 .. Reoviride, např. virus průjmu telat [3]
- 39/155 .. Paramyxoviridae, např. virus parachřipky [3]
- 39/187 .. Virus prasečí cholery [3]
- 39/193 .. Virus koňské encefalomyelitidy [3]
- 39/20 .. Zarděnkové viry [2]
- 39/205 .. Rhabdoviridae, např. virus vztekliny [3]
- 39/21 .. Retroviridae, např. virus infekční koňské anemie [3]
- 39/215 .. Coronaviridae, např. virus infekční bronchitidy přenášené ptáky [3]
- 39/23 .. Parvoviridae, kočičí virus panleukopenie [3]
- 39/235 .. Adenoviridae [3]
- 39/245 .. Herpetoviridae, např. virus pásového oparu [3]
- 39/275 .. Poxviridae, např. avipoxvirus [3]
- 39/29 .. Virus žloutenky [3]
- 39/295 .. Polyvalentní virální antigen (virus Vaccinia nebo virus Variola A 61 K 39/275); Směsi virových a bakteriálních antigenů [3]
- 39/35 .. Alergeny
- 39/38 .. Antigeny z hadů [2]
- 39/385 .. Hapteny nebo antigeny vázané na nosič [3]
- 39/39 .. charakterizované imunostimulačními aditivy, např. chemickými pomocnými prostředky [3]
- 39/395 .. Protilátky (agglutiny A 61 K 38/36); Imunoglobuliny, imunní sérum, např. antilymfocytické sérum [3]
- 39/40 .. bakteriální [2,3]
- 39/42 .. virové [2,3]
- 39/44 .. Protilátky vázané na nosič [2,3]
  
- 41/00 Léčivé přípravky získávané působením energií paprsků nebo korpuskulárním ozařováním materiálů (A 61 K 31/59 má přednost) [2]**
  
- 45/00 Léčivé přípravky obsahující účinné látky, které nejsou uvedeny ve skupinách A 61 K 31/00 až A 61 K 41/00 [2,6]**
  
- 47/00 Léčivé přípravky charakterizované neúčinnými součástmi, např. nosiči, inertními přísadami [2]**
- 47/02 .. Anorganické sloučeniny [5]
- 47/06 .. Organické sloučeniny [5]
- 47/08 .. obsahující kyslík [5]
- 47/10 ... Alkoholy; Fenoly; Jejich soli [5]
- 47/12 ... Karboxylové kyseliny; Jejich soli nebo anhydridy [5]
- 47/14 ... Estery karboxylových kyselin [5]
- 47/16 .. obsahující dusík [5]
- 47/20 .. obsahující síru [5]
- 47/22 .. Heterocyklické sloučeniny [5]
- 47/24 .. obsahující jiné atomy než uhlík, vodík, halogen, kyslík, dusík nebo síru [5]
- 47/26 .. Sacharidy [5]
- 47/28 .. Steroidy [5]
- 47/30 .. Makromolekulární sloučeniny [5]
- 47/32 .. Makromolekulární sloučeniny získané reakcemi probíhajícími pouze na nenasycených vazbách uhlík-uhlík [5]
- 47/34 .. Makromolekulární sloučeniny získané jinými reakcemi než pouze reakcemi na nenasycených vazbách uhlík-uhlík [5]

- 47/36 . . Polysacharidy; Jejich deriváty [5]  
 47/38 . . . Celulóza; Její deriváty [5]  
 47/40 . . . Cyklodextriny; Jejich deriváty [5]  
 47/42 . . Bílkoviny; Polypeptidy; Jejich rozkladné produkty; Jejich deriváty [5]  
 47/44 . Oleje, tuky nebo vosky podle více než jedné skupiny A 61 K 47/02 až A 61 K 47/42 [5]  
 47/46 . Přísady neznámé struktury nebo jejich reakční produkty [5]  
 47/48 . neaktivní přísady, které jsou chemicky vázané k aktivním přísadám, např. konjugáty polymerních drog [5]
- 48/00 Léčebné preparáty s genetickým materiálem, vpravovaným do buněk živých osob pro léčení genetických chorob; Genová terapie [5]**
- 49/00 Přípravky pro testování in vivo**  
 49/04 . Rentgenové kontrastní přípravky [3]  
 49/06 . Kontrastní přípravky pro nukleární magnetickou resonanci (NMR); Kontrastní přípravky pro zobrazování magnetickou resonancí (MRI) [7]  
 49/22 . Echografické přípravky; Přípravky na zobrazování ultrazvukem [7]
- 50/00 Elektricky vodivé přípravky pro použití v léčbě nebo testování in vivo, např. vodivá lepidla nebo gely k použití s elektrodami pro elektrokardiografii (EKG) nebo pro transkutánní podávání léků [8]**
- 51/00 Přípravky obsahující radioaktivní látky pro léčebné účely nebo pro testování in vivo [6]**  
 51/02 . charakterizované nosičem [6]  
 51/12 . charakterizované speciální fyzikální formou, např. emulze, mikrokapsle, lipozomy [6]

---

**A 61 L METODY NEBO PŘÍSTROJE PRO STERILIZOVÁNÍ MATERIÁLŮ NEBO PŘEDMĚTŮ OBECNĚ; DEZINFIKOVÁNÍ, STERILIZACE NEBO DEZODORIZOVÁNÍ VZDUCHEM; CHEMICKÁ HLEDISKA BANDÁŽÍ, OBVAZŮ, ABSORPČNÍCH VLOŽEK A CHIRURGICKÝCH PŘEDMĚTŮ, PROTÉZ NEBO CÉVEK; MATERIÁLY PRO BANDÁŽE, OBVAZY, ABSORPČNÍ VLOŽKY NEBO CHIRURGICKÉ PŘEDMĚTY** (konzervace těl nebo desinfekce charakterizovaná použitými činidly A 01 N; konzervace, např. sterilizace potravin nebo poživatin A 23; přípravky pro lékařské, zubolékařské nebo hygienické účely A 61 K; příprava ozónu C 01 B 13/10) [4]

#### Poznámky

Postupy užívající enzymy nebo mikroorganismy za účelem:

- (i) uvolňování, oddělování nebo čištění předběžně existujících sloučenin nebo směsí, nebo
- (ii) zpracování textilií nebo čištění pevných povrchů materiálu se zařídíují také do podtřídy C 12 S. [5]

#### Všeobecné schéma

##### DEZINFEKCE NEBO STERILIZACE MATERIÁLŮ

Obecné způsoby nebo zařízení .....	2/00
vzduchu .....	9/00
odpadů .....	11/00
kontaktních čoček .....	12/00

##### MATERIÁLY PRO

bandáže, obvazy nebo absorpční vložky .....	15/00
chirurgické šití nebo podvazování cév .....	17/00
kapalné obvazy .....	26/00
protézy nebo pro potahování protézy .....	27/00
kolostomické prostředky .....	28/00
katetry nebo pro potahování katetrů .....	29/00
jiné chirurgické předměty .....	31/00
CHIRURGICKÁ LEPIDLA NEBO CEMENTY, TEKUTÉ OBVAZY .....	24/00
ANTITROMBOGENICKÁ ÚPRAVA CHIRURGICKÝCH PŘEDMĚTŮ .....	33/00

## A 61 L

### Dezinfekce nebo sterilizace

- 2/00** **Metody nebo zařízení pro dezinfikování nebo sterilizování materiálů nebo objektů jiných než potraviny nebo kontaktní čočky; Jejich příslušenství** (pro kontaktní čočky A 61 L 12/00; rozprašovače dezinfekčních přípravků A 61 M; sterilizace balíčků nebo jejich obsahů v souvislosti s balením B 65 B 55/00; úprava vody, odpadních vod, splašků nebo kalů C 02 F; dezinfekční papír D 21 H 21/14; dezinfekční zařízení pro klozety E 03 D; artikly, které mají zařízení pro dezinfekci, viz příslušné podtřídy těchto druhů zboží, např. H 04 R 1/12) [3,5,7]
- 2/02 . používající fyzikálních jevů [3]  
2/04 . . Teplo (A 61 L 2/08 má přednost) [3]  
2/08 . . Záření (infračervené) [3]  
2/10 . . . Ultrafialové záření [3]  
2/16 . použití chemických látek [3]  
2/18 . . Kapalně látky  
2/20 . . Plynne látky, např. páry [3]  
2/22 . . Látky v plynné fázi, např. dýmy, aerosoly [3]  
2/26 . Příslušenství [3]
- 9/00** **Dezinfikování, sterilizování a dezodorizování vzduchu** (tělové deodoranty A 61 K 8/00, A 61 Q 15/00; čištění vzduchu dýchacími přístroji (respirátory) A 62 B, A 62 D 9/00; odlučování rozptýlených částic z plynů nebo z par B 01 D 45/00 až B 01 D 51/00, B 03 C 3/00; chemické nebo biologické čištění odpadních plynů B 01 D 53/34; výroba ozonu C 01 B 13/10; klimatizační systémy obsahující sterilizační zařízení F 24 F 3/16)
- 9/01 . Dezodorační sloučeniny [2]  
9/015 . použití plyných nebo odpařených látek, např. ozonu (A 61 L 9/18 má přednost) [3]  
9/04 . . použití látek odpařených do vzduchu bez ohřevu [3]  
9/12 . . . Zařízení pro tyto účely, např. jímače [3]  
9/14 . použití rozstříkovaných nebo rozprašovaných látek [3]  
9/16 . použití fyzikálních jevů [3]  
9/18 . . Záření (A 61 L 9/22 má přednost) [3]  
9/22 . . Ionizace [3]
- 11/00** **Způsoby desinfekce nebo sterilizace zvláště přizpůsobené pro odpadky**
- 12/00** **Způsoby nebo zařízení pro dezinfekci nebo sterilizaci kontaktních čoček; Jejich příslušenství** [7]

### Chemická hlediska nebo použití materiálů pro bandáže, obvazy nebo absorpční vložky; Materiály pro chirurgické předměty, např. chirurgické šití; Chirurgická lepidla nebo cementy; Materiály pro protézy, katetry nebo kolostomické přístroje.

- 15/00** **Chemická hlediska bandáží, obvazů nebo absorpčních vložek nebo použití materiálů pro jejich vytvoření** (jiné znaky bandáží, obvazů nebo absorpčních vložek pro kapalně bandáže A 61 L 26/00; radioaktivní obvazy A 61 M 36/00)
- 15/16 . Bandáže, obvazy nebo absorpční vložky pro fyziologické tekutiny takové jako moč nebo krev, např. sanitární ručníky, tampony [5]
- 17/00** **Materiály pro chirurgické šití nebo podvazování cév** (chirurgická lepidla A 61 L 24/00; chirurgické nástroje A 61 B 17/04, A 61 B 17/12; držáky nebo obaly pro šicí materiály A 61 B 17/04) [3,4]

#### Poznámka

Při zařďování do skupiny A 61 L 17/00 je třeba u použitých materiálů, které jsou antithrombogenní, provést jejich zařďování také do skupiny A 61 L 33/00. [7]

- 24/00** **Chirurgická lepidla nebo cementy; Lepidla pro kolostomické přístroje**(elektricky vodivá lepidla pro použití v léčbě nebo testování in vivo A 61 K 50/00) [7]

#### Poznámka

Při zařďování do skupiny A 61 L 24/00 je třeba u použitých materiálů, které jsou antithrombogenní, provést jejich zařďování také do skupiny A 61 L 33/00. [7]

**26/00 Chemická hlediska materiálů nebo jejich použití pro tekuté bandáže [7]**Poznámka

Při zařďování do skupiny A 61 L 26/00 je třeba u použitých materiálů, které jsou antithrombogenní, provést jejich zařďení také do skupiny A 61 L 33/00. [7]

**27/00 Materiály pro protézy nebo ochranné vrstvy protéz (umělé zuby A 61 C 13/00; tvar nebo struktura protéz A 61 F 2/00; způsob výroby umělých zubů A 61 K 6/02; umělé ledviny A 61 M 1/14) [4]**Poznámka

Při zařďování do skupiny A 61 L 27/00 je třeba u použitých materiálů, které jsou antithrombogenní, provést jejich zařďení také do skupiny A 61 L 33/00. [7]

**28/00 Materiály pro kolostomické přístroje (lepidla pro kolostomické přístroje A 61 L 24/00) [7]**Poznámka

Při zařďování do skupiny A 61 L 28/00 je třeba u použitých materiálů, které jsou antithrombogenní, provést jejich zařďení také do skupiny A 61 L 33/00. [7]

**29/00 Materiály pro katetry nebo pro povlékání katetrů (tvar nebo struktura katetrů A 61 M 25/00) [4]**Poznámka

Při zařďování do skupiny A 61 L 29/00 je třeba u použitých materiálů, které jsou antithrombogenní, provést jejich zařďení také do skupiny A 61 L 33/00. [7]

**31/00 Materiály pro jiné chirurgické předměty [4]**Poznámka

Při zařďování do skupiny A 61 L 31/00 je třeba u použitých materiálů, které jsou antithrombogenní, provést jejich zařďení také do skupiny A 61 L 33/00. [7]

Poznámky

- (1) Ve skupinách A 61 L 31/02 až A 61 L 31/12 se, pokud není uvedeno jinak, zařďuje na poslední vhodné místo. [7]
- (2) Pokud je použití materiálů charakterizovaných jejich funkcí nebo fyzikálními vlastnostmi podstatné, pak se při jejich zařďování do skupin A 61 L 31/02 až A 61 L 31/12 musí provést i zařďení do skupiny A 61 L 31/14. [7]

- 31/02 . Anorganické materiály [7]
- 31/04 . Makromolekulární materiály [7]
- 31/08 . Materiály pro povlékání [7]
- 31/12 . Kompozitní materiály, to je vrstvené nebo obsahující jeden materiál dispergovaný v matici stejného nebo odlišného materiálu [7]
- 31/14 . Materiály charakterizované jejich funkcí nebo fyzikálními vlastnostmi [7]

**33/00 Antitrombogenická úprava chirurgických předmětů, např. šití, katetrů, protéz, jakož i předmětů pro manipulaci nebo úpravu krve; Materiály pro takovouto úpravu [4,7]**

## A 61 M

### A 61 M ZAŘÍZENÍ PRO ZAVÁDĚNÍ LÁTEK DO TĚLA NEBO NANÁŠENÍ LÁTEK NA TĚLO

(zavádění nebo nanášení látek do nebo na tělo zvířat A 61 D 7/00; prostředky pro zavádění tamponů A 61 F 13/20; zařízení pro zavádění potravy nebo léků ústy A 61 J; nádoby pro sbírání, ukládání nebo uchovávání krve nebo lékařských tekutin A 61 J 1/05); **ZAŘÍZENÍ PRO PŘENOS LÁTEK NEBO ODEBÍRÁNÍ LÁTEK Z TĚLA** (chirurgie A 61 B; chemické aspekty chirurgických předmětů A 61 L; magnetoterapie používající magnetických prvků umístovaných do těla A 61 A 2/00); **ZAŘÍZENÍ K NAVOZENÍ NEBO UKONČENÍ SPÁNKU NEBO STRNULOSTI [4,5]**

#### Poznámky

- (1) Tato podtřída zahrnuje sací, čerpací nebo rozprašovací zařízení pro lékařské použití (banky, odsavače mléka, irrigátory, rozprašovače, rozprašovače prášků, atomizéry, inhalátory), přístroje pro všeobecnou nebo lokální anestezii, zařízení nebo metody pro příčinu změny ztráty vědomí, katétry, dilatátory, přístroje pro zavádění léčiv do těla jinak než orálně.
- (2) V této podtřídě má skupina A 61 M 36/00, která se vztahuje k zavádění radioaktivních látek do těla, přednost před jinými skupinami. [5]
- (3) Při zařďování do této podtřidy se zařďuje také do skupiny B 01 D 15/08, jestliže se jedná o předmět týkající se chromatografie. [8]

#### Všeobecné schéma

SACÍ NEBO ČERPACÍ ZAŘÍZENÍ .....	1/00
STŘÍKAČKY, IRRIGÁTORY; LÁZNĚ PRO STŘEVNÍ VÝPLACHY .....	3/00, 5/00; 9/00
ROZPRAŠOVAČE, ATOMIZÉRY; ROZPRAŠOVAČE PRÁŠKU .....	11/00; 13/00
INHALAČNÍ ZAŘÍZENÍ .....	15/00, 16/00
ZAŘÍZENÍ PRO USPÁVÁNÍ NEBO PROBOUZENÍ NEBO ANESTEZII .....	16/00, 19/00, 21/00
SONDY, KATÉTRY, DRENÁŽKY, DILATÁTORY .....	23/00, 25/00, 27/00, 29/00
TRUBKY, SPOJKY TRUBEK, NÁTRUBY, VENTILY, PŘÍSTUPOVÁ MÍSTA NEBO PODOBNĚ ZVLÁŠTĚ UPRAVENÉ PRO LÉKAŘSKÉ ÚČELY .....	39/00
JINÁ ZAŘÍZENÍ NEBO POMOCNÉ PROSTŘEDKY PRO ZAVÁDĚNÍ NEBO UDRŽOVÁNÍ LÁTEK V TĚLE .....	31/00, 37/00
JINÁ ZAŘÍZENÍ PRO NANÁŠENÍ LÉKŮ NA TĚLO .....	35/00
POUŽITÍ RADIOAKTIVNÍCH LÁTEK DO TĚLA .....	36/00

- 1/00 Sací nebo čerpací zařízení pro lékařské účely; Zařízení pro odvádění, úpravu a převod tělních tekutin; Drenážní systémy** (katetry A 61 M 25/00; spojky trubek, nátrubky, ventily nebo odbočky zvlášť upravené pro lékařské účely A 61 M 39/00; zařízení pro odběr vzorků krve A 61 B 5/15; zařízení pro rozevírání ran A 61 B 17/02; vysavače slin pro zubolékařské použití A 61 C 17/06; filtry implantovatelné do cév A 61 F 2/01; čerpadla obecně F 04) [5]
- 1/02 . Přístroje pro transfuzi (infuze krve pomocí stříkaček A 61 M 5/14)
- 1/04 . Přístroje pro pneumotorax
- 1/06 . Odsávačky na mléko (sací lahve A 61 J 9/00)
- 1/08 . Baňky na odsávání krve
- 1/10 . Čerpadla na krev; Umělá srdce; Zařízení pro podporu mechanické cirkulace, např. intraaortální balonková čerpadla (umělé srdeční chlopně A 61 F 2/24; kardiostimulace A 61 H 31/00) [4]
- 1/14 . Dialyzační systémy; Umělé ledviny; Krevní oxygenátory (proces odlučování s použitím polopropustných membrán obecně B 01 D 61/00; polopropustné membrány charakterizované materiálem, postupy jejich výroby B 01 D 71/00) [4]
- 1/16 .. s membránami [4]
- 1/28 .. Peritoneální dialýza [4]
- 1/30 .. Dialýza jednou jehlou [4]
- 1/32 .. Oxygenátory bez membrán [4]
- 1/34 . Filtrační materiál mimo krevní oběh při průchodu membránami, to je hemofiltraci, diafiltraci [4]
- 1/36 . Jiná úprava krve v obtocích přirozeného krevního oběhu, např. přizpůsobení teploty, ozáření [4]
- 1/38 .. Odstraňování složek z odebrané krve a navrácení zbytku do těla [5]

**Stříkačky; Irrigátory; Výplachy pro podvodní vnitřní čištění střev [6]**

- 3/00 Lékařské stříkačky, např. klystýry; Irigátory** (A 61 M 5/00 má přednost; písky pro stříkačky A 61 M 5/315) [2]
- 5/00 Zařízení pro vpravování látek do těla podkožně, intravenosně nebo nitrosvalově; Pomůcky k tomu, např. plnicí, držící nebo čistící zařízení, podpěry rukou** (spojky trubek, nátrubky, ventily nebo odbočky zvlášť upravené pro lékařské účely A 61 M 39/00; nádoby speciálně upravené pro lékařské nebo farmaceutické účely A 61 J 1/00) [5]
- 5/14 . Přístroje pro infuzi, např. infuzi gravitací, infuzi krve; Příslušenství k nim (odsávání při transfuzi krve pomocí čerpadel A 61 M 1/02) [5]
- 5/142 . . Tlaková infuze, např. použití čerpadel [5]

**Poznámka**

V této skupině se následující výraz používá ve významu:

- "tlaková infuze" zahrnuje vstříkávání prováděné silou při kontrolovaných podmínkách. [5]

- 5/145 . . . použitím přetlakových nádob, např. použitím pístů [5]
- 5/165 . . Filtrační příslušenství, např. filtry na krev, filtry pro infuzní kapaliny (A 61 M 1/34, A 61 M 5/36 mají přednost) [5]
- 5/168 . . Prostředky pro kontrolu průtoku média do těla nebo pro měření média přiváděného do těla, např. měřiče kapek, počítadla [5]
- 5/178 . Stříkačky [5]
- 5/19 . . které mají více než jednu komoru [5]
- 5/20 . . Automatické stříkačky, např. s automaticky ovládanými pístnicemi, s automatickými jehlami a automatickým plněním (A 61 M 5/142 má přednost) [2,5]
- 5/24 . . Ampulové stříkačky, tj. stříkačky s jehlou pro použití v kombinaci s otvíráním ampulí nebo kapslí, např. automatické (ampule nebo kapsle A 61 J 1/06) [5]
- 5/28 . . Ampule nebo kapsle injekčních stříkaček, to je ampule nebo kapsle opatřené jehlou [5]
- 5/30 . . Stříkačky pro injektování aktivním proudem bez jehly, např. pro použití vratné ampule nebo kapsle [5]
- 5/31 . . Součásti [2,5]
- 5/315 . . . Písky, pístnice, vedení, uzavírání nebo omezování pohybu pístnice; Zařízení pro usnadňování dávkování, působící na pístnici [2,5]
- 5/32 . . . Jehly; Součásti jehel pokud se týkají spojení se stříkačkou nebo spojovací objímkou (infúzní jehly A 61 M 5/14); Příslušenství pro zavádění jehel do těla nebo přidržování jehel na těle; Zařízení pro ochranu jehel [2,5]
- 5/34 . . . . Uspořádání pro nasazování jehel [2,5]
- 5/36 . s prostředky pro zabránění nebo odstranění přístupu vzduchu do těla při provádění injekce nebo infuze (dialyzační systémy, krevní oxygenátory A 61 M 1/14; hemofiltrační zařízení A 61 M 1/34) [5]
- 5/42 . s prostředky pro znečistlivění kůže, pro vysunování kůže k usnadnění propíchnutí nebo pro určení bodu, kde má být místo na těle propíchnuto [5]
- 5/44 . s prostředky pro chlazení nebo zahřívání zařízení nebo média [5]
- 5/46 . s prostředky pro kontrolu hloubky vsunutí [5]
- 5/48 . s prostředky pro změnu, regulaci, indikaci nebo omezení injekčního tlaku (A 61 M 5/142 má přednost) [5]
- 5/50 . s prostředky pro zamezení opětového použití nebo pro indikaci defektů, jestliže jsou použité, pokažené nebo nesterilní [5]
- 5/52 . Opěradla pro paže [5]
- 9/00 Lázně pro střevní výplachy pod vodou**

**Rozprašovače kapalin; Rozprašovače prášků**

- 11/00 Rozprašovače zvlášť upravené pro terapeutické účely** (obecně B 05 B)
- 11/06 . injektorového typu
- 13/00 Rozprašovače prášků pro terapeutické nebo dezinfekční účely** (pro ničení škodlivých živočichů nebo škodlivých rostlin A 01 M)

**Inhalační zařízení**

- 15/00 Inhalátory**

## A 61 M

- 15/02 . s aktivovanými nebo ionizovanými plyny; Inhalátory ozonu
- 15/06 . Inhalační zařízení v podobě doutníků, cigaret nebo dýmek
- 15/08 . Inhalační zařízení vkládané do nosu

**16/00** **Zařízení pro ovlivnění dýchacího systému pacientů při použití plynu, např. dýchání z úst do úst; Tracheální trubice** (podněcující dýchací pohyby mechanickými, pneumatickými nebo elektrickými prostředky, železné plíce kombinované s plynými dýchacími prostředky A 61 H 31/00; dýchací přístroje obecně A 62 B; respirátory pro práci pod vodou B 63 C 11/00) [4]

- 16/01 . zvláště přizpůsobené pro anestezii [4]
- 16/04 . Tracheální trubice (katetry obecně A 61 M 25/00) [4]
- 16/06 . Dýchací nebo anesteziologické masky [4]
- 16/08 . Měchy; Spojovací trubice [4]
- 16/10 . Příprava dýchacích plynů nebo výparů [4]
- 16/20 . Ventily zvlášť upravené pro lékařské dýchací přístroje [4]
- 16/22 . Absorpční zařízení s oxidem uhličitým (zásobníky s absorpční hmotou pro dýchací přístroje A 62 B 19/00) [4]

### Jiná zařízení pro uspávání nebo probouzení; Zařízení pro ukončení uspávání nebo probouzení [4]

**19/00** **Zařízení pro místní znecitlivění** (stříkačky pro toto místní znecitlivění A 61 M 5/00); **Zařízení pro hypothermii** (A 61 M 5/42 má přednost; ochlazování krve v trubicích nahrazujících arteriální systém A 61 M 1/36) [2]

**21/00** **Ostatní zařízení nebo metody k vyvolání změny vědomí; Zařízení k vyvození nebo ukončení spánku za pomoci mechanických, optických nebo akustických zařízení, např. hypnózy** (postele pro podporování spánku A 61 G 7/00)

### Sondy; Katetry; Dilatátory; Odvodňovací zařízení pro rány;

**23/00** **Plné sondy; Količky**

**25/00** **Katetry; Duté sondy** (roztahovače /dilátory/ A 61 M 29/00; pro měření nebo testování A 61 B)

- 25/01 . Zavádění, vedení, postavení nebo držení katetrů (A 61 M 25/10 má přednost) [5]
- 25/02 . . . Upínací zařízení, např. na těle [5]
- 25/06 . . . Vodičí jehly k nabodávání těla nebo podobně (A 61 M 25/088 má přednost) [5,6]
- 25/08 . . . Pokrokové prostředky, např. s vlastním pohonem [5]
- 25/088 . . . použití přídavných katetrů, např. k dosažení relativně nepřístupných míst [6]
- 25/09 . . . Vodiče [6]
- 25/092 . . . Dálková kontrola orientace na vzdáleném konci [6]
- 25/095 . . . Uspořádání pro umožnění detekce vnitřní pozice katetru, např. rentgenem [6]
- 25/10 . Balonové katetry [5]
- 25/14 . Uspořádání nebo tvar kanálků s proudící tekutinou (A 61 M 25/10 má přednost) [6]
- 25/16 . Výroba nebo jejich jiná montáž [6]

**27/00** **Drenážní zařízení na rány a podobně** (nástroje k udržování otevřených ran A 61 B 17/02)

**29/00** **Roztahovače (dilátatory) s nebo bez prostředků pro zavádění médií, např. sondy** (přístroje pro provádění vizuálních lékařských prohlídek dutin nebo trubic těla A 61 B 1/00; stenty A 61 F 2/82) [2]

- 29/02 . Nafukovací roztahovače; Roztahovače vyrobené z polykatelného materiálu (uspořádání ventilů k huštění pružných těles B 60 C 29/00) [3]

**31/00** **Zařízení pro zavádění nebo zadržování léků v dutinách těla** (A 61 M 25/00 má přednost) [2,5]

**35/00** **Zařízení pro nanášení léčiv na lidské tělo** (zařízení pro zacházení s toaletními nebo kosmetickými přípravky A 45 D; absorpční vložky, např. tampony A 61 F 13/15) [2]

**36/00** **Aplikace radioaktivních látek do těla [5]**

**37/00** **Jiné přístroje pro zavádění látek do těla** (pro reprodukci nebo oplodňování A 61 B 17/42; přístroje pro iontoforézu nebo kateforézu A 61 N 1/30); **Perkutany, tj. zavádění léčiv do těla difúzí přes pokožku** (solné lázně A 61 H 33/04) [5]

- 39/00** Trubky, spojky trubek, nátrubky, ventily, přístupová místa a podobně zvlášť upravené pro lékařské účely (pro respirátory, např. tracheální trubice A 61 M 16/00; umělé srdeční chlopně A 61 F 2/24) [5]  
 39/02 . Přístupová místa [5]

**A 61 N ELEKTROTHERAPIE; MAGNETOTHERAPIE; RADIAČNÍ TERAPIE; ULTRAZVUKOVÁ TERAPIE** (měření bioelektrických proudů A 61 B; chirurgické přístroje, zařízení nebo metody pro přenos nemechanických forem energie do nebo z těla A 61 B 18/00; anestetická zařízení obecně A 61 M; žárovky H 01 K; infračervené radiátory pro vytápění H 05 B) [6]

#### Poznámka

V této podtřídě znamená následující termín:

- "terapie" zahrnuje pouze léčbu, kdy je jejím předmětem zničení nemocných nebo nenormálních buněk, a je prováděna v mezích života zdravých buněk, jejichž zničení je považováno za nežádoucí, na rozdíl od léčby prováděné přístroji, zařízeními nebo postupy zahrnutými ve skupině A 61 B 18/00. [5,7]

#### Všeobecné schéma

ELEKTROTHERAPIE .....	1/00
MAGNETOTHERAPIE .....	2/00
RADIAČNÍ TERAPIE .....	5/00
ULTRAZVUKOVÁ TERAPIE .....	7/00

- 1/00 Elektroterapie; Obvody** (A 61 N 2/00 má přednost; přístroje k ozařování A 61 N 5/00; elektricky vodivé přípravky pro použití v terapii nebo testování *in vivo* A 61 K 50/00) [5]  
 1/02 . Součásti  
 1/04 .. Elektrody  
 1/05 ... pro implantaci nebo vsunutí do těla, srdeční elektroda (A 61 N 1/06 má přednost) [4]  
 1/06 ... pro vysokofrekvenční terapii  
 1/08 .. Zařízení nebo obvody pro monitorování, ochranu, kontrolu nebo indikaci (pro jednotlivý zvláštní druh přístroje A 61 N 1/10 až A 61 N 1/40; měření elektrických veličin G 01 R; řízení výstupu generátoru obecně H 02 P, H 03 L) [4]  
 1/10 . Použití statické elektřiny (použití ionizovaných plynů nebo par A 61 N 1/00)  
 1/18 . Použití elektrických proudů pomocí kontaktních elektrod  
 1/20 .. stejnosměrného proudu  
 1/30 ... Přístroje pro iontoforézu nebo kataforézu  
 1/32 .. na střídavý proud  
 1/36 ... pro povzbuzování, např. kardiostimulátory  
 1/362 .... Kardiostimulátory (A 61 N 1/372 má přednost; srdeční defibrilátory A 61 N 1/39) [4]  
 1/365 ..... kontrolované fyziologickými parametry, např. srdečním potenciálem [4]  
 1/368 ..... zahrnující více než jednu elektrodu spolupracující s různými oblastmi srdce [4]  
 1/372 .... Zařízení na spojení s implantací stimulátorů [4]  
 1/38 ... pro vytváření šokujících efektů (obecně H 05 C 1/00)  
 1/39 .... Srdeční defibrilátory [4]  
 1/40 . Použitím elektrických polí s induktivní nebo kapacitní vazbou (mikrovlnné přístroje A 61 N 5/00)
- 2/00 Magnetoterapie** [5]
- 5/00 Radiační terapie** (ultrazvuková terapie A 61 N 7/00; zařízení nebo přístroje použitelné zároveň k terapii a diagnóze A 61 B 6/00; aplikace radioaktivního materiálu do těla A 61 M 36/00) [5,6]  
 5/01 . Zařízení pro vznik pohybu radiačního zdroje během terapie  
 5/02 . pomocí mikrovln (A 61 N 5/01 má přednost)  
 5/06 . pomocí světla (A 61 N 5/01 má přednost)  
 5/08 .. pomocí kombinovaného infračerveného a ultrafialového záření  
 5/10 . Terapie paprsky X; Terapie paprsky gama; Terapie vyzařovanými částicemi (A 61 N 5/01 má přednost)

## A 61 N, P

7/00 **Ultrazvuková terapie** (litotripsie A 61 B 17/22, A 61 B 17/225; masáže používající ultrazvukové vibrace A 61 H 23/00) [6]

---

## A 61 P **TERAPEUTICKÝ ÚČINEK CHEMICKÝCH SLOUČENIN NEBO LÉČIVÝCH PŘÍPRAVKŮ** [7]

### Poznámky

- (1) Tato podtřída zahrnuje terapeutický účinek chemických sloučenin nebo léčivých přípravků, které byly již klasifikovány jako takové v podtřídách A 61 K nebo C 12 N nebo ve třídách C 01, C 07 nebo C 08. [7]
  - (2) V této podtřídě termín "léky" zahrnuje chemické sloučeniny nebo kompozice vykazující léčivý účinek. [7]
  - (3) V této podtřídě se léčivý účinek zařazuje na všechna vhodná místa. [7]
  - (4) Třídící znaky této podtřídy se v případě přiřazení patentovému spisu, neuvádí na prvním místě. [7]
- 

- 1/00 **Léky pro léčení poruch zažívacího traktu nebo trávicí soustavy** [7]
  - 3/00 **Přípravky na léčení poruch látkové výměny** (krve nebo extracelulární tekutiny A 61 P 7/00) [7]
  - 5/00 **Přípravky na léčení poruch endokrinní soustavy** [7]
  - 7/00 **Léčivé přípravky na léčení poruch krve nebo extracelulární tekutiny** [7]
  - 9/00 **Léčivé přípravky na léčení poruch kardiovaskulárního systému** [7]
  - 11/00 **Přípravky na léčení poruch respiračního systému** [7]
  - 13/00 **Léčivé přípravky na léčení močové soustavy** (diuretika A 61 P 7/00) [7]
  - 15/00 **Léčivé přípravky na léčení nemocí genitálií nebo sexuálních poruch** (poruch pohlavních hormonů A 61 P 5/00); **Antikoncepční přípravky** [7]
  - 17/00 **Léčivé přípravky na léčení kožních nemocí** [7]  
17/18 . Antioxidanty, např. antiradikály (přípravky na ochranu proti slunečnímu světlu A 61 Q 17/00) [8]
  - 19/00 **Přípravky na léčení kosterních poruch** [7]
  - 21/00 **Přípravky na léčení poruch muskulární nebo neuromuskulární soustavy** [7]
  - 23/00 **Anestetika** [7]
  - 25/00 **Přípravky na léčení poruch nervové soustavy** [7]
  - 27/00 **Přípravky na léčení poruch smyslových orgánů** [7]
  - 29/00 **Necentrální analgetika, antipyretika nebo protizánětlivé přípravky, např. přípravky proti revmatismu; Nesteroidní protizánětlivé léčivé přípravky (NSAIDS)** [7]
  - 31/00 **Léčivé přípravky proti nakažlivým nemocem, jako antibiotika, antiseptika, chemoterapeutika** [7]
  - 33/00 **Antiparasitika** [7]
  - 35/00 **Antineoplastika** [7]
  - 37/00 **Léčivé přípravky na léčení imunologických nebo alergických poruch** [7]
  - 39/00 **Obecné ochranné nebo léčící prostředky** [7]
  - 41/00 **Léčivé přípravky používané při chirurgických zákrocích, např. pomocné látky zabraňující adhezi nebo pro náhradu vitrea** [7]
  - 43/00 **Léčivé přípravky používané pro specifické účely nezahrnuté ve skupinách A 61 P 1/00 až A 61 P 41/00** [7]
-

**A 61 Q POUŽITÍ KOSMETICKÝCH NEBO PODOBNÝCH TOALETNÍCH PŘÍPRAVKŮ [8]**Poznámky

- (1) Tato podtřída zahrnuje použití kosmetických nebo podobných toaletních přípravků již zařazených jako tokových v hlavní skupině A 61 K 8/00, v podtřídách C 11 D nebo C 12 N nebo ve třídách C 01, C 07 nebo C 08. [8]
- (2) Při zařadění do této podtřídy se zařazuje také do podtřídy A 61 P, jestliže se o přípravku uvádí, že má terapeutický účinek. [8]
- (3) V této podtřídě se zařazuje použití kosmetických nebo podobných toaletních přípravků na všechna příslušná místa. [8]
- (4) Třídící znaky této podtřídy se v případě přidělení patentovému dokumentu neuvádí na prvním místě. [8]

- 1/00 Přípravky k líčení (make-up); pudry na tělo; přípravky k odstraňování líčení (make-up) [8]**  
 1/02 . Přípravky obsahující barviva na pokožku, např. pigmenty (přípravky v práškové formě A 61 Q 1/12) [8]  
 1/12 . Pudry na tvář nebo tělo, např. k pěstění, zkrášlování nebo absorpci [8]  
 1/14 . Přípravky na odstraňování líčení (make-up) [8]
- 3/00 Přípravky pro manikuru nebo pedikuru [8]**  
 3/02 . Laky na nehty [8]  
 3/04 . Odstraňovače laků na nehty [8]
- 5/00 Přípravky pro péči o vlasy [8]**  
 5/02 . Přípravky pro mytí vlasů [8]  
 5/04 . Přípravky na trvalé zvlnění nebo narovnání vlasů [8]  
 5/06 . Přípravky k upravování vlasů, např. dočasným tvarováním nebo barvením [8]  
 5/08 . Přípravky k odbarvování vlasů [8]  
 5/10 . Přípravky k trvalému barvení vlasů [8]  
 5/12 . Přípravky obsahující vlasové kondicionéry [8]
- 7/00 Přípravky k ovlivňování růstu vlasů [8]**  
 7/02 . Přípravky k zamezení nebo zpomalení růstu vlasů [8]
- 9/00 Přípravky k odstraňování vlasů nebo pomáhající při odstraňování vlasů [8]**  
 9/02 . Holící přípravky [8]  
 9/04 . Depilátory [8]
- 11/00 Přípravky k ošetřování zubů, ústní dutiny nebo umělých chrupů, např. zubní prášky nebo zubní pasty; ústní vody [8]**  
 11/02 . Přípravky k deodoraci, bělení nebo desinfekci zubních protéz [8]
- 13/00 Směsi nebo aditiva pro parfémové přípravky (esenciální oleje nebo parfémy jako takové C 11 B 9/00) [8]**
- 15/00 Antiperspiranty nebo tělové deodoranty (deodorace vzduchu A 61 L 9/00) [8]**
- 17/00 Bariérové přípravky; přípravky uváděné v přímý styk s pokožkou k poskytování ochrany proti zevním vlivům, např. slunečnímu světlu, rentgenovým paprskům nebo jinému škodlivému, záření, koroziivním materiálům, bakteriím nebo bodnutím hmyzu [8]**  
 17/02 . obsahující repelenty proti hmyzu [8]  
 17/04 . Topické přípravky pro zajištění ochrany proti slunečnímu záření nebo jinému záření; Topické přípravky pro slunění [8]
- 19/00 Přípravky na ošetřování pokožky [8]**  
 19/02 . pro chemické bělení nebo vybělování pokožky [8]  
 19/04 . pro chemické zhnědnutí pokožky (Topické přípravky pro slunění A 61 Q 17/04) [8]  
 19/06 . proti celulitidě [8]  
 19/08 . Přípravky proti stárnutí [8]  
 19/10 . Mycí a koupelové přípravky [8]
- 90/00 Kosmetické nebo podobné toaletní přípravky pro speciální použití nezahrnuté v jiných skupinách této podtřídy [8]**
-

**A 62 ZÁCHRANA ŽIVOTA; PROTIPOŽÁRNÍ ČINNOST (žebříky E 06 C)**

**A 62 B ZAŘÍZENÍ, PŘÍSTROJE NEBO ZPŮSOBY PRO ZÁCHRANU ŽIVOTA** (ventily zvlášť upravené pro lékařské účely A 61 M 39/00; směsi nebo chemické sloučeniny používané v respirátorech, plynových maskách, dýchacích přístrojích a podobně A 62 D; záchrana v horách nebo ze stromů A 63 B 27/00, A 63 B 29/00; zvlášť přizpůsobené pro použití ve vodě B 63 C 9/00; potápěčská výstroj B 63 C 11/00; zvlášť přizpůsobené pro použití v letectví, např. padáky nebo katapultovací sedadla B 64 D; speciální záchranné přístroje pro hornictví E 21 F 11/00)

Všeobecné schéma**ZÁCHRANA, např. PŘED NEBEZPEČÍM POŽÁRU**

Prostředky pro únik nebo ochranu .....	1/00, 3/00, 5/00
Ochranné kontejnery .....	31/00
Prostředky pro ožívování zdánlivě mrtvých osob .....	33/00

**OCHRANNÉ MASKY NEBO OCHRANNÉ DÝCHACÍ PŘÍSTROJE**

Druhy .....	7/00, 18/00
Součásti .....	9/00, 18/00
Patrony pro ochranné dýchací přístroje, zařízení k vyvíjení čistého kyslíku, filtry .....	19/00, 21/00, 23/00
Uskladňování, zkoušení .....	25/00, 27/00

**OCHRANNÉ ODĚVY, BEZPEČNOSTNÍ PÁSY**..... 17/00, 35/00**ZAŘÍZENÍ K OCHRANĚ DÝCHÁNÍ NEBO K OCHRANĚ PROTI CHEMICKÝM LÁTKÁM**

Klimatizace nebo větrání v uzavřených prostorech .....	11/00, 13/00
Jiná ochranná zařízení .....	15/00, 29/00

**JINÉ ZPŮSOBY ZÁCHRANY ŽIVOTA**..... 99/00Zachraňování při nebezpečí požáru; Zachraňování z budov a podobně

- 1/00**      **Zařízení pro spouštění osob z budov nebo podobně**
- 3/00**      **Zařízení nebo jednotlivé díly usnadňující únik z budov nebo podobně, např. ochranné štíty, ochranné clony; Přenosná zařízení proti vnikání kouře do určitých částí budov (A 62 B 1/00 má přednost)**
- 5/00**      **Jiná zařízení na záchranu před požárem (žebříky E 06 C)**

Ochranné dýchací přístroje; Plynové masky včetně dýchacích přístrojů, např. výškových nebo masek pro ně; Ochranná zařízení proti chemickým škodlivým látkám

- 7/00**      **Ochranné dýchací přístroje (pro lékařské účely A 61 M 16/00)**
- 7/10      . s filtračními prvky
- 9/00**      **Součásti pro respirátory nebo dýchací přístroje (A 62 B 19/00, A 62 B 21/00, A 62 B 23/00 mají přednost)**
- 11/00**      **Zařízení pro regeneraci dýchaného vzduchu v hermetických místnostech (chemické očišťování, desinfekce nebo sterilizace vzduchu A 61 L; v letadlech nebo ponorkách, pokud ovlivňují konstrukci vozidla nebo jsou ovlivňovány jeho konstrukcí B 63 B, B 64 D; klimatizace obecně F 24 F)**
- 13/00**      **Zvláštní zařízení pro větrání protiplynových krytů (větrání obecně F 24 F)**
- 15/00**      **Zařízení na ochranu proti jedovatým nebo škodlivým látkám, např. se samostatným dýchacím přístrojem (z hlediska stavebního E 04 H 9/00)**
- 17/00**      **Ochranné oděvy provádějící ochranu proti teplu nebo škodlivým chemickým činidlům nebo pro použití ve vysokých výškách (ochranné oděvy nebo jejich části pro práci nebo sport A 41 D 13/00; ochranné prostředky očí nebo uší A 61 F 9/00; volba materiálu pro ochranné oděvy A 62 D 5/00; záchranné svršky pro použití na moři B 63 C; potápěčské oděvy B 63 C 11/02; letecké oděvy B 64 D 10/00; kosmické oděvy B 64 G 6/00; neprůstřelné oděvy F 41 H 1/00) [2]**

18/00	<b>Masky nebo helmy pro ochranu dýchání, např. k ochraně proti chemickým škodlivým látkám nebo pro použití ve velkých výškách</b> (A 62 B 17/00 má přednost; masky pro narkózu A 61 M 16/06)
19/00	<b>Patrony (náplně) s absorpčními látkami pro ochranné dýchací přístroje</b>
21/00	<b>Zařízení pro vyvíjení kyslíku z chemických látek pro ochranné dýchací přístroje</b>
23/00	<b>Filtry pro ochranné dýchací účely</b> (plynové filtry obecně B 01 D)
25/00	<b>Zařízení pro uskladňování respirátorů nebo dýchacích přístrojů</b> [4]
27/00	<b>Způsoby nebo zařízení pro zkoušení respirátorů nebo dýchacích přístrojů</b> (přístroje pro zkoušení plynotěsnosti obecně G 01 M) [4]
29/00	<b>Zařízení zneškodňující nebo zadržující škodlivé chemické látky</b> (ochranné dýchací přístroje A 62 B 7/00; plynotěsné dveře, okna, okenice E 06 B)
31/00	<b>Kontejnery nebo přenosné kabiny pro ochranu dýchacích zařízení se zařízeními pro regeneraci dýchaného vzduchu nebo pro větrání</b> (větrání protiplynových krytů A 62 B 13/00; ochranné oděvy nebo obaly A 62 B 17/00; léčebné prostory pro lékařské účely A 61 G 10/00) [4]
33/00	<b>Zařízení umožňující zdánlivě mrtvým osobám zachránění nebo upoutání pozornosti; Dýchací přístroje pro havarijně zasypané osoby</b>

**35/00 Bezpečnostní pásy nebo bezpečnostní postroje; Podobná zařízení pro omezení změny polohy lidského těla, zejména v případech náhlých změn pohybu** (sponky A 44 B 11/00; příslušenství pro dětský nábytek A 47 D 15/00; dětské sedačky B 60 N 2/24; bezpečnostní pásy nebo bezpečnostní postroje pro pozemní vozidla B 60 R 22/00; padákové postroje B 64 D 17/00; připoutávání v letadlech B 64 D 25/00; uvolnitelné připevnění F 16 B) [4]

**99/00 Předměty nezahrnuté v jiných skupinách této podtřídy** [9]

**A 62 C BOJ PROTI POŽÁRU** (směsi pro hašení ohně, využití chemických látek pro hašení ohně A 62 D 1/00; skrápění a postřikování kapalinami nebo jinými tekutými materiály, povrchů obecně B 05; letadla pro boj s požárem B 64 D 1/00; poplašná zařízení G 08 B, např. požární poplašná zařízení uváděná do chodu kouřem nebo plyny G 08 B 17/10)

#### Všeobecné schéma

PROTIPOŽÁRNÍ OCHRANA NEBO LOKALIZACE POŽÁRU; HLÁŠENÍ POŽÁRU VE ZVLÁŠTNÍCH OBJEKTECH NEBO PROSTORÁCH	
Ochrana nebo lokalizace .....	2/00
Protiplamenové uzávěry .....	4/00
Pro jednotlivé objekty nebo místa .....	3/00
VÝROBA HASICÍCH LÁTEK PŘED POUŽITÍM .....	5/00
RUČNÍ NÁŘADÍ NEBO PŘÍSLUŠENSTVÍ .....	8/00
PŘENOSNÉ HASICÍ PŘÍSTROJE	
Podle jejich funkce .....	11/00, 13/00, 19/00, 25/00
Batohového typu .....	15/00
Ve tvaru pistole nebo pušky .....	17/00
VOZIDLA K HAŠENÍ POŽÁRŮ	
Pozemní .....	27/00
Lodě .....	29/00
DODÁVÁNÍ HASICÍCH MATERIÁLŮ .....	31/00
PŘÍSLUŠENSTVÍ HADIC .....	33/00
STABILNĚ USPOŘÁDANÁ ZAŘÍZENÍ .....	35/00
OVLÁDÁNÍ PROTIPOŽÁRNÍHO ZAŘÍZENÍ .....	37/00

- 
- 2/00**      **Protipožární ochrana nebo lokalizace požárů** (A 62 C 3/00 má přednost; protiplamenové uzávěry A 62 C 4/00) [5]
  - 3/00**      **Protipožární ochrana, lokalizace požáru nebo jeho hašení zvláště upravené pro zvláštní objekty nebo prostory** (pro jaderné reaktory G 21 C 9/04) [5]
  - 3/07      . ve vozidlech, např. v silničních vozidlech [5]
  - 4/00**      **Protiplamenové uzávěry, prostupné pro plyny, ale ne pro plameny nebo explozní tlakové vlny** [2]
  - 5/00**      **Výroba hasicích látek bezprostředně před použitím** (hubice, trysky A 62 C 31/00) [5]

**Ruční nástroje; Přenosné hasicí přístroje; Ruční hasicí přístroje** [5]

- 8/00**      **Ruční nástroje nebo příslušenství zvláště upravené k hašení požárů, např. schránky na nářadí** [5]
- 11/00**      **Ruční hasicí přístroje s ručně ovládanými čerpadly** [5]
- 13/00**      **Hasicí přístroje, u nichž je hasicí prostředek vypuzován tlakem plynu nebo vzduchu, např. ruční hasicí přístroje, jednoduché pojízdné hasicí přístroje** (A 62 C 11/00 má přednost)
- 15/00**      **Hasicí přístroje batohového typu** (batohy, krosny, batohy nošené na těle A 45 F 3/00)
- 17/00**      **Hasicí přístroje v podstatě ve tvaru pistolí nebo pušek**
- 19/00**      **Ruční hasicí přístroje, z kterých je hasicí látka vypuzována výbuchem; Nádrže vybuchující po vhození do ohně**
- 25/00**      **Přenosné, motoricky poháněné hasicí přístroje** [5]

**Protipožární vozidla** (A 62 C 31/00, A 62 C 33/00, A 62 C 37/00 mají přednost; z hlediska vozidel viz příslušné podtřídy v B 60 až B 64, např. protipožární letadla B 64 D 1/00) [5]

- 27/00**      **Pozemní vozidla na hašení požárů** (z hlediska vozidel, viz příslušné podtřídy v B 60 až B 62)
- 29/00**      **Protipožární čluny** (z hlediska stavby lodí nebo navigace, viz příslušné podtřídy v B 63) [5]
- 31/00**      **Dodávání hasicích látek** (čerpadla F 04; hadice F 16 L)
- 33/00**      **Příslušenství hadic** [5]

**Stabilně uspořádaná zařízení** (A 62 C 31/00, A 62 C 33/00, A 62 C 37/00 mají přednost)

- 35/00**      **Stabilně uspořádaná zařízení** (pro vodní clony A 62 C 2/00)
- 35/58      . Potrubní systémy [5]

- 
- 37/00**      **Řízení protipožárního zařízení** (zařízení citlivé na teplo G 01 K) [5]
  - 37/08      . zahrnující výpustní zařízení obsahující čidlo (senzor) nebo samo o sobě je čidlem (senzorem), tj. automatické sprinklery [5]

- 39/00**      **Jiná zařízení, příslušenství nebo jednotlivé součásti pro potlačování požárů nezahrnuté ve skupinách A 62 C 2/00 až A 62 C 37/00**
-

**A 62 D CHEMICKÉ PROSTŘEDKY K HAŠENÍ POŽÁRŮ; ZPŮSOBY PŘEMĚNY ŠKODLIVÝCH CHEMICKÝCH LÁTEK NA NEŠKODNÉ NEBO MĚNĚ ŠKODLIVÉ VYVOLÁNÍM CHEMICKÉ ZMĚNY; SMĚSI MATERIÁLŮ PRO OBALY NEBO ODĚVY NA OCHRANU PROTI ŠKODLIVÝM CHEMICKÝM ČINIDLŮM; SMĚSI MATERIÁLŮ NA TRANSPARENTNÍ ČÁSTI PLYNOVÝCH MASEK, RESPIRÁTORŮ, DÝCHACÍCH VAKŮ NEBO PŘILEB; SMĚSI CHEMICKÝCH MATERIÁLŮ PRO POUŽITÍ V DÝCHACÍCH PŘÍSTROJÍCH**

Poznámka

Postupy užívající enzymy nebo mikroorganismy za účelem:

- (i) uvolňování, oddělování nebo čištění předběžně existujících sloučenin nebo směsí, nebo
- (ii) zpracování textilií nebo čištění pevných povrchů materiálů,  
se zařadí také do podtřídy C 12 S. [5]

---

**1/00 Sloučeniny k hašení požárů; Použití chemických látek k hašení požárů (žáruvzdorné nátěry C 09 D 5/18; žáruvzdorné materiály C 09 K 21/00)**

Poznámka

- (1) *Tato skupina nezahrnuje:*  
- chemické nebo fyzikálně-chemické procesy, při nichž přeměna na neškodné nebo méně škodlivé látky vede k užitečným produktům (např. cement). Tyto typy procesů jsou tříděny do podtříd pro přípravu příslušných produktů. Přesto v případech, kdy procesy pro přípravu produktů zahrnují dílčí krok přeměny na neškodné nebo méně škodlivé látky jakožto základní znak, a tento dílčí krok je nový a nezřejmý, je tento dílčí krok tříděn podle A 62 D 3/00. [9]
- (2) *V této skupině má následující termín význam:*  
- "škodlivé chemické látky" jsou odpadní chemické látky, které jsou příliš nebezpečné nebo jedovaté, na to, aby mohly být vypuštěny do běžného komunálního odpadu. [9]

**3/00 Způsoby přeměny škodlivých chemických látek na neškodné nebo méně škodlivé vyvoláním chemické změny v látkách (spotřebaování škodlivých plynů spalováním F 23 G 7/06)**

**5/00 Látkové složení obalů a oděvů k ochraně proti škodlivým chemickým látkám**

**7/00 Složení průhledných částí plynových masek, respirátorů, dýchacích vaků nebo přileb**

**9/00 Složení chemických látek používaných v dýchacích přístrojích (příprava sloučenin vyvíjejících kyslík obecně, způsoby získávání kyslíku z chemikálií obecně C 01 B 13/00, C 25 B 1/00)**

---

**A 63 SPORT; HRY; ZÁBAVA****A 63 B TĚLOCVIČNÉ NÁŘADÍ, NÁŘADÍ PRO GYMNASTIKU, PLAVÁNÍ, ŠPLHÁNÍ, ŠERMOVÁNÍ; MÍČOVÉ HRY; TRÉNOVACÍ ZAŘÍZENÍ (nářadí pro pasivní cvičení, masáže A 61 H)**Všeobecné schéma**TĚLOCVIČNÉ NÁŘADÍ**

Hrazdy; Bradla; Kladiny .....	1/00, 3/00; 4/00
Nářadí pro skoky; chůdy .....	5/00, 6/00; 25/00
Výkyvně zavěšené nářadí; šplhací tyče, rámy nebo plošiny .....	7/00; 9/00
Kužele .....	15/00
Jiná cvičební nářadí .....	17/00 až 23/00, 26/00
Kontrolní měřicí přístroje .....	24/00

**NÁŘADÍ PRO ZVLÁŠTNÍ SPORTY**

Horolezectví .....	27/00, 29/00
Plavání .....	31/00 až 35/00
Míče (koule) .....	37/00 až 47/00
Vybavení na golf .....	53/00 až 57/00
Jiné vybavení pro míčové hry .....	49/00, 51/00, 59/00, 61/00, 63/00
Nářadí pro vrhy .....	65/00
Zařízení pro trénink .....	69/00
<b>RŮZNÉ SPORTOVNÍ HRY; RŮZNÁ PŘÍSLUŠENSTVÍ .....</b>	<b>67/00; 71/00</b>

**Gymnastická cvičební nářadí [3]**

<b>1/00</b>	<b>Hrazdy pro gymnastiku</b>
<b>3/00</b>	<b>Bradla a podobná gymnastická zařízení</b>
<b>4/00</b>	<b>Kladiny [5]</b>
<b>5/00</b>	<b>Nářadí pro skákání</b> (žíněnky pro skákání A 63 B 6/00; pro běhy nebo jízdu na koni, např. překážky A 63 K) [5]
<b>6/00</b>	<b>Žíněnky nebo podobné pomůcky pro tlumení nárazů při skocích, gymnastice a podobně [5]</b>
<b>7/00</b>	<b>Výkyvně zavěšená nářadí pro gymnastiku</b>
<b>9/00</b>	<b>Tyče ke šplhání</b> (šplhací tyče, šplhadla) a konstrukce pro šplh
<b>15/00</b>	<b>Kužele pro gymnastiku a podobné</b>
<b>17/00</b>	<b>Cvičná nářadí složená z více částí, jako žebříky, tyče, kladiny, skluzavky</b>
<b>19/00</b>	<b>Zařízení pro cvičení s obručemi</b>
<b>21/00</b>	<b>Cvičná nářadí pro vývoj nebo posilování svalstva nebo kloubů v těle akcí proti opačně působící síle, s měřicími zařízeními</b> (jejich elektrické nebo elektronické ovládací prvky A 63 B 24/00; zařízení na měření svalového napětí A 61 B 5/22)
21/002	. izometrická nebo izokinetická, tj. u nichž není podstatná změna síly prováděna zřetelným pohybem svalů [5]
21/005	. používající elektromagnetické nebo elektrické snímače síly [5]
21/008	. používající hydraulické nebo pneumatické snímače síly [5]
21/012	. používající třecí snímače síly [5]
21/02	. používající pružné snímače síly [5]
21/06	. Závaží ovládaná uživatelem

- 22/00 Cvičební nářadí speciálně upravená pro zlepšování stavu kardiovaskulárního systému, pro trénink obratnosti nebo koordinace pohybů** (hlediska silového odporu A 63 B 21/00; elektrické nebo elektronické ovládací prvky A 63 B 24/00 pro takovoto nářadí) [2]  
 22/06 . s otáčivým cyklickým pohybem (stojany pro jízdní kola A 63 B 69/16; jednokolky B 62 K 1/00) [5]
- 23/00 Cvičná nářadí na jednotlivé části těla** (A 63 B 22/00 má přednost; hlediska silového odporu A 63 B 21/00; elektrické nebo elektronické ovládací prvky pro takovoto nářadí A 63 B 24/00; zařízení na posilování prstů nebo paží při vyučování na klávesnicích G 09 B, např. G 09 B 15/00) [5]  
 23/035 . pro končetiny, tj. pro horní a dolní končetiny, např. současně [5]  
 23/04 . . pro dolní končetiny [5]
- 24/00 Elektrické nebo elektronické kontrolní přístroje pro cvičební nářadí tříd A 63 B 1/00 až A 63 B 23/00** [5]
- 25/00 Chůdy a podobně**
- 26/00 Cvičební nářadí, nezahrnutá do skupin A 63 B 1/00 až A 63 B 25/00** [5]

### Šplhání; Horolezectví

- 27/00 Stupačky na stožáry, stromy a podobně** (bezpečnostní pásy pro horolezce A 62 B 35/00)
- 29/00 Přístroje pro horolezectví** (přilby A 42 B 3/00; nekluzná protismyková zařízení nebo přidavná zařízení na obuv, např. horolezecká stoupací železa A 43 C 15/00; dýchací masky nebo helmy pro použití ve vysokých výškách A 62 B 18/00; cepíny B 25 D 7/00) [3]

### Plavání

- 31/00 Pomůcky pro plavání** (vyučování plavání A 63 B 69/10 až A 63 B 69/12; záchrana života ve vodě B 63 C 9/00)
- 33/00 Výstroj pro hlavy plavců, např. plovací přilby, plovací brýle** (dýchací pomůcky, např. dýchací trubičky B 63 C 11/02)
- 35/00 Plovací konstrukce s hnacím mechanismem ovládaným plavcem nebo motorem** (ostatní čluny a podobně, plovoucí konstrukce pro zábavu nebo sport B 63 B 35/71, B 63 B 35/73; potápěčské sáně a podobně B 63 C 11/46)

### Míče

- 37/00 Plné míče; Kuličky** (těžké koule na vrhání A 63 B 65/00)  
 37/02 . Zvláštní jádra  
 37/12 . Zvláštní vnější obaly  
 37/14 . Zvláštní vnější povrchy
- 39/00 Duté nenafukovací míče**
- 41/00 Duté nafukovací míče** (ventily pro pružná nafukovací tělesa B 60 C 29/00; ventily, např. samozávěrné F 16 K)
- 43/00 Míče se zvláštním zařízením**
- 45/00 Stroje a postupy k výrobě míčů** (zpracování plastických hmot nebo hmot v plastickém stavu B 29)
- 47/00 Zařízení k manipulaci nebo úpravě míčů**

### Rakety, pátky a jiná příslušenství pro míčové hry

- 49/00 Rakety pro tenis, badminton a jiné rakety**  
 49/02 . Rámy  
 49/16 . Lisy  
 49/18 . Pouzdra

## A 63 B

### 51/00 Výplety tenisových raket

### 53/00 Golfové hole

- 53/02 . Upevnění hlavy na golfové tyči
- 53/04 . Hlavy
- 53/06 . . přestavitelné
- 53/10 . Golfové tyče nekovové
- 53/14 . Rukojeti

### 55/00 Brašny na golfové hole; Stojany na golfové hole pro použití na hřišti

- 55/08 . Pojízděné nosiče brašen na golfové hole (pojízděcí ústrojí nebo pohonná zařízení B 60)

### 57/00 Příslušenství ke golfové hře, např. cílové jamky, /odbíjecí/ knoflíky na míče

### 59/00 Pálky, rakety a podobně pro ostatní hry (pálky s připevněným míčem A 63 B 67/20)

### 61/00 Síť a příslušenství pro tenis nebo podobné hry

### 63/00 Cíle nebo branky pro míčové hry (golfové jamky A 63 B 57/00)

### 65/00 Nástroje pro vrhání (vrhací hračky A 63 H 33/00; vrhací zbraně F 41 B)

### 67/00 Sportovní hry nezahrnuté ve skupinách A 63 B 1/00 až A 63 B 65/00

- 67/02 . Zvláštní druhy golfové hry, např. minigolf
- 67/04 . Stolní hry fyzicky náročné pro lidské tělo, vytvořené podle sportů provozovaných mimo budovu, např. stolní tenis (ostatní stolní hry A 63 F)
- 67/06 . Házení kroužků nebo kotoučů
- 67/08 . Míčové hry žonglérské nebo hry s rotujícím míčem jakožto hry pro cvičení obratnosti
- 67/10 . Hry s tělesy na niti zavěšenými nebo otočně namontovanými, např. míči, špičatými tělesy tvarovanými jako ptáci, zvířata nebo podobně, pro míření na ně a zasahování cílů (hry s použitím pátky se zavěšeným míčem A 63 B 67/20; kolíkové hry se zavěšenými (přivázanými) míči A 63 D 7/00)
- 67/12 . Zaklepávací hry
- 67/14 . Lední hry s vrháním kotoučů; Hry shuffleboard; Podobné hry s kluznými tělesy
- 67/16 . Diabolo
- 67/18 . Badminton, hry s opeřenými míči nebo podobné hry s opeřenými vrhacími tělesy
- 67/20 . Hry používající pátky s přivázaným míčem [3]
- 67/22 . . pátky mající v sobě jeden nebo více otvorů [3]

### 69/00 Tréninková zařízení nebo přístroje pro speciální sporty (trénování parašutistů B 64 D 23/00)

- 69/02 . pro šerm
- 69/04 . napodobení pohybů koňů (zvířata jako hračky pro jízdu na nich A 63 G 19/00)
- 69/06 . pro veslování
- 69/10 . Zařízení na vyučování plavání na suchu bez použití vody
- 69/12 . Zařízení v plovacích bazénech na učení plavání
- 69/16 . pro učení jízdě na kole
- 69/18 . pro učení jízdě na lyžích
- 69/20 . Cvičné boxovací míče
- 69/34 . Cvičné figury pro box a kopanou
- 69/36 . pro golfovou hru
- 69/38 . pro tenis
- 69/40 . Pevně namontovaná zařízení pro vystřelování míčů (zbraně na provázku F 41 B 3/00; pasti na hliněné holuby F 41 J 9/00)

### 71/00 Příslušenství pro hry nebo sporty neuvedené ve skupinách A 63 B 1/00 až A 63 B 69/00 (startovací zařízení A 63 K 3/00)

- 71/02 . provozované ve velkých uzavřených prostorech nebo na volných prostranstvích
- 71/04 . provozované v malých prostorech nebo v místnosti
- 71/06 . Oznamovací a počítací zařízení pro hry a hráče (zařízení pro počítání času G 07 C)
- 71/08 . Ochrana těla pro hráče a sportovce (ochranné oděvy nebo jejich části pro sportovní účely A 41 D 13/00; v podobě čepic nebo klobouků A 42 B 1/04; přilby A 42 B 3/00)

**A 63 C BRUSLE; LYŽE; KOLEČKOVÉ BRUSLE; KONSTRUKCE NEBO USPOŘÁDÁNÍ HŘIŠŤ, KLUIŽŤ A PODOBNĚ** (zařízení pro podvodní sporty A 63 B 31/00, A 63 B 33/00, B 63 C 11/00; zařízení pro klouzání po vodě, např. vodní lyže B 63 B 35/73) [5]

Všeobecné schéma

**BRUSLE**

Lyže na led .....	1/00, 3/00
Kolečkové lyže .....	17/00
<b>LYŽE, BOTY NA SNÍH (SNĚŽNICE)</b>	
Lyže na sníh .....	5/00 až 11/00
Boty na sníh (sněžnice) .....	13/00
<b>HŘIŠŤE, KLUIŽŤE, KUŽELNÍKY, OBLASTI PRO VODNÍ LYŽOVÁNÍ; POVRCHY</b> .....	19/00

**Brusle; Příslušenství pro bruslení**

- 1/00**      **Brusle** (kolečkové brusle nebo prkna na kolečkách A 63 C 17/00)
- 3/00**      **Příslušenství pro brusle**

**Lyže; Příslušenství k lyžování**

- 5/00**      **Lyže; Dopravní prostředky s lyžemi** (sáně se sanicemi, např. ski-boby B 62 B 13/00)
- 5/06      . Zvláštní zařízení na částech lyží, např. řídicí zařízení
- 5/12      . Výroba lyží; Výběr různých materiálů (materiály pro kluzné plochy A 63 C 5/00) [4]
- 7/00**      **Zařízení k zabránění zpětnému klouzání lyží; Zarážeče lyží nebo brzdy lyží**
- 9/00**      **Vázání lyží**
- 9/08      . které se při pádu otvírá nebo povoluje, tj. bezpečnostní vázání
- 11/00**     **Příslušenství k lyžím (příslušenství vozidel pro upevňování lyží B 60 R 9/12) [4]**

**13/00**     **Sněžnice**

**17/00**     **Kolečkové brusle; Prkna na kolečkách** (skateboard) [4]

17/04      . s kolečky v jiném než dvoupárovém uspořádání

**19/00**     **Návrh nebo projekt hřišť, kluzišť, kuželníků nebo oblastí pro vodní lyžování; Jejich povrchy** (vodní kolotoče A 63 G 3/00; stavba povrchů nebo základů E 01 C; střechy E 04 B 7/00; budovy nebo skupiny budov pro sport E 04 H 3/10; plavecké nebo skokanské bazény nebo brouzdaliště E 04 H 4/00; kryty bazénů E 04 H 4/00) [4]

**A 63 D KUŽELNÍKY; HRY S KOULEMI; BOCCIA; BOWLS; DOMÁCÍ KULEČNÍKY** (koule A 63 B; hry v místnosti používající malá pohyblivá tělesa, např. koule A 63 F 7/00)

Všeobecné schéma

KULEČNÍK .....	13/00, 15/00
KUŽELKOVÉ HRY .....	1/00 až 9/00, 13/00

- 1/00**      **Kuželny; Hřiště na boccia** (italská hra s koulemi A 63 C 19/00)

## A 63 D, F

- 3/00 **Stolní kuželny; Miniaturní kuželny; Kuželkové hry** (mincovní G 07 F)
- 5/00 **Příslušenství pro kuželny a stolní kuželky**
- 7/00 **Hry s kuželkami, např. kuželky s upoutanou koulí**
- 9/00 **Kuželky**
- 13/00 **Domácí kulečnický; Podobné hry** (zařízení k odražení nebo valení koulí A 63 F 7/00)

### Poznámka

V této skupině je následující termín použit ve významu:

- "bagatelle" znamená takovou formu kulečnicku, při kterém je cílem hráče udeřit koulí tak, aby ona a další koule spadla do očíslovaných otvorů, které určují výsledek hry.

- 15/00 **Kulečnický; Kulečnickové stoly; Kapesní kulečnický** (bagatelle - miniaturní kulečnický A 63 D 13/00)
- 

## A 63 F **KARETNÍ, STOLNÍ NEBO RULETOVÉ HRY; HRY PROVOZOVANÉ V MÍSTNOSTECH ZA POUŽITÍ MALÝCH POHYBLIVÝCH HRACÍCH TĚLES; HRY NEZAHRNUTÉ JINDE** (zařízení pro zpracování dat charakterizované zvláštním použitím pro hraní her G 06 F 17/00, G 06 F 19/00) [5]

- 1/00 **Karetní hry** (hlediska her používajících elektronicky generovaný dvoj- nebo vícerozměrný displej a znázorňující obrazy, týkající se dané hry A 63 F 13/00) [1,7]
- 3/00 **Hry na deskách; Slosovací hry** (závodivé hry nebo překážkové hry charakterizované figurkami aktivně pohybovanými hráči A 63 F 9/14; hlediska her používajících elektronicky generovaný dvoj- nebo vícerozměrný displej a znázorňující obrazy, týkající se dané hry A 63 F 13/00) [1,7]
  - 3/02 . Šachové nebo podobné hry
  - 3/04 . Zeměpisné nebo podobné hry
  - 3/06 . Lotto nebo bingo; Systémy, přístroje nebo zařízení pro kontrolu takových her [5]
  - 3/08 . Slosovací hry s účastí většího počtu hrajících osob
- 5/00 **Ruletové hry** (hlediska her používajících elektronicky generovaný dvoj- nebo vícerozměrný displej a znázorňující obrazy, týkající se dané hry A 63 F 13/00) [1,7]
  - 5/04 . Kotoučové rulety; Ručičkové rulety; Rotující kostky
- 7/00 **Hry provozované v místnostech, používající malá hracích tělesa, např. míče, kotouče nebo špalíky** (stolní hry na deskách, tomboly A 63 F 3/00; ruletové hry A 63 F 5/00; hlediska her používajících elektronicky generovaný dvoj- nebo vícerozměrný displej a znázorňující obrazy, týkající se dané hry A 63 F 13/00; miniaturní kuželny A 63 D 3/00; domácí kulečnický nebo podobné hry A 63 D 13/00; kulečnický, kapesní kulečnický A 63 D 15/00) [1,7]
  - 7/02 . používající padající hrací tělíska nebo hrací tělíska valící se po nakloněné rovině, např. hrací automaty (forbes)
- 9/00 **Hry jinde neuvedené** (aspekty používajících elektronicky generovaný dvoj- nebo vícerozměrný displej a znázorňující obrazy, týkající se dané hry A 63 F 13/00) [1,7]
  - 9/02 . Výstřelové nebo vrhací hry (vrhací nářadí pro sportovní nebo rekreační použití A 63 B 65/00; házení na vyčnívající hračky samo o sobě A 63 H 33/00; terče, terčové baterie, lapače střel F 41 J) [3]
  - 9/04 . Kostky (rotující kostky A 63 F 5/04); Pohárky na kostky; Mechanická zařízení na vrhání kostek
  - 9/06 . Patience; Jiné hry k zabavení (kuličky, jimiž se třepe v malých pohárcích A 63 F 7/00)
  - 9/14 . Závodivé hry nebo překážkové hry s figurkami aktivně pohybovanými hráči (hry hrané kostkou A 63 F 3/00)
  - 9/16 . Vlčkové (čamrdové) hry
  - 9/18 . Hry s otázkami a odpověďmi
  - 9/20 . Domino nebo podobné hry; Mah-jong
  - 9/24 . Hry používající elektronické obvody neuvedené jinde [5]
- 11/00 **Příslušenství her obecného použití** [7]

Poznámka

Příslušenství her speciálně uzpůsobená pro určitý typ hry se zařídují do některé ze skupin A 63 F 1/00 až A 63 F 9/00 týkající se konkrétní dané hry. [7]

- 13/00 Hlediska her používající elektronicky generovaný dvoj- nebo vícerozměrný displej, např. na televizní obrazovce a znázorňující obrazy, týkající se dané hry (elektrické obvody viz příslušná podtřída) [7]**
- 13/02 . Příslušenství (vstupní nebo výstupní zařízení pro elektrické číslicové počítače G 06 F 3/00) [7]
  - 13/08 . Konstrukční díly nebo uspořádání, např. těleso, kabeláž, přípojky, skříně jinde neuvedené [7]
  - 13/10 . Řízení průběhu hry, např. spuštění, postupu, ukončení [7]
  - 13/12 . zahrnující vzájemné působení různých hracích zařízení, např. vysílací nebo rozvodné soustavy [7]

**A 63 G KOLOTOČE; HOUPAČKY; HOUPACÍ KONĚ (houpačky nebo houpací koně jako dětský nábytek A 47 D 13/00); SKLUZAVKY; HORSKÉ DRÁHY; PODOBNÁ ZAŘÍZENÍ PRO LIDOVOU ZÁBAVU**

Všeobecné schéma

KOLOTOČE .....	1/00 až 7/00
HOUPAČKY, VAHADLOVÉ HOUPAČKY, OBRŮ KOLA .....	9/00, 11/00, 13/00, 27/00
HOUPACÍ KONĚ, JINÉ HRAČKY V PODOBĚ JEZDECKÝCH ZVÍŘAT .....	13/00 až 19/00
SKLUZAVKY, KLIZNÉ DRÁHY, PODOBNÁ ZAŘÍZENÍ .....	21/00, 23/00, 25/00, 29/00
JINÁ ZAŘÍZENÍ PRO LIDOVOU ZÁBAVU .....	31/00, 33/00

Kolotoče

- 1/00 Kolotoče
- 3/00 Vodní kolotoče, např. volně plovoucí
- 4/00 Příslušenství pro kolotoče neuvedené ve skupinách A 63 G 1/00 nebo A 63 G 3/00
- 5/00 Hry na kolotočích
- 7/00 Horské dráhy; Serpentinové skluzavky

Houpačky; Vahadlové houpačky; Houpací koně; Ostatní hračky jako zvířata, na nichž děti jezdí [3]

- 9/00 Houpačky
- 11/00 Vahadlové houpačky
- 13/00 Kolébkové houpačky (kolébadla); Houpací koně; Podobná zařízení opřená o zem
- 15/00 Houpací koně na sanicích s postupným pohybem z místa
- 17/00 Koničky na holi
- 19/00 Hračky v podobě jezdeckých zvířat

Skluzavky; Skluzy; Podobná zařízení pro lidovou zábavu

- 21/00 Skluzavky; Odstředivé skluzavky
- 23/00 Otáčivé a výkyvné kabiny

## A 63 G, H

- 25/00 Autům podobná jezdcem řízená vozidla a dráhy pro ně (autodromy)  
27/00 Ruská kola; Obří kola; Ferrisova kola  
29/00 Valivé bubny a bubny pro metání kozelců s valícím se nebo nevalícím se sedadlem

### Jiná zařízení pro lidovou zábavu

- 31/00 Zařízení pro obveselování účastníků  
33/00 Zařízení umožňující závody mezi více účastníky jinde neuvedená

---

## A 63 H DĚTSKÉ HRAČKY, např. VLCI, LOUTKY, OBRUČE, STAVEBNICE

### Všeobecné schéma

MECHANICKY NEBO SAMOČINNĚ POHÁNĚNÉ FIGURKY .....	11/00, 13/00, 15/00
VOZIDLA JAKO HRAČKY	
Modelářské železnice; vlaky .....	19/00, 21/00
Jiná vozidla; motory; vozíky k tomu .....	17/00, 23/00, 27/00; 18/00; 25/00
KÁČI A VLCI; PANENKY, ZVÍŘATA JAKO HRAČKY .....	1/00; 3/00
JINÉ HRAČKY .....	5/00, 7/00, 33/00
VÝROBA PANENEK NEBO FIGUREK KTERÉ JSOU HRAČKY .....	9/00
MECHANISMY POHONNÉ; ŘÍDÍCÍ; PŘEVODOVÉ .....	29/00; 30/00; 31/00
ŽERTOVNÉ PŘEDMĚTY, KONFETY .....	37/00

- 
- 1/00 Vlci (létací vlci A 43 B 27/00)

### Loutky; Figurky; Hudební hračky

- 3/00 Loutky , panenky (obuv pro panenky A 43 B 3/00)

### Poznámka

V této skupině se následující termín používá ve významu:  
- "loutka" zahrnuje i zvířata.

- 5/00 Hudební nebo hluk vyvolávající zařízení s přidavnými herními efekty jinými než zvukovými (hudební vlci A 63 H 1/00; zařízení vydávající hluk vyvoláváním nárazu hozením rukou F 42 B 4/00; hudba, vytváření zvuku nebo hluku obecně G 10)  
7/00 Figurky vedené nebo poháněné hrající si osobou  
9/00 Zvláštní postupy nebo směsi hmot pro výrobu panenek, loutek, zvířat nebo jejich částí

### Hračky poháněné mechanicky nebo tíží

- 11/00 Samočinně poháněné figurky  
13/00 Figurky se samočinně pohyblivými částmi s pohybem hračky, jakožto celku nebo bez něho  
15/00 Jiné tíží poháněné figurky

**Vozidla na hraní; Motory na hraní**

- 17/00** Vozidla jako hračky, např. se samočinným pohonem; Jejich příslušenství (pohyblivé hry s figurkami ovládanými hráči A 63 F 9/14)
- 18/00** Jízdní dráhy pro hračky (kolejové dráhy A 63 H 19/00; speciální železnice A 63 H 21/00); Pohon vzájemným působením mezi vozidlem a jízdní dráhou
- 19/00** Modelářská železnice (pohon vzájemným působením mezi vozidlem a jízdní dráhou A 63 H 18/00)
- 21/00** Jiné železnice - hračky
- 23/00** Čluny na hraní; Plovací hračky; Jiné hračky na vodu [2]
- 25/00** Parní stroje, plynové motory a motory na stlačený vzduch - jako hračky (lokomotivy A 63 H 19/00)
- 27/00** Letadla; Jiné létající hračky (hračky s padáky A 63 H 33/00)

**Pohony a řídicí ústrojí pro hračky a pojezdové hračky**

- 29/00** Pohonné mechanismy pro hračky obecně
- 30/00** Zařízení pro dálkové ovládání, speciálně upravená pro hračky, např. pro vozidla na hraní (řídicí ústrojí pro vozidla na hraní A 63 H 17/00; pro modely železnic A 63 H 19/00) [4]
- 31/00** Převody pro hračky (pohony obecně F 16 H)

- 
- 33/00** Jiné hračky (vrhací nebo vymršťovací hračky jako součást hry A 63 F 9/02; pružinové pušky jako hračky F 14 B 7/00; modely nebo dekorace pro obecné použití G 09 B)
- 33/04 . Konstrukční (stavebnicové) prvky ke hraní nebo podobné prvky
- 33/22 . Hračky optické, s barevným účinkem nebo stínové (kaleidoskopy G 02 B 27/08)
- 33/26 . Magnetické nebo elektrické hračky (elektrické pohony A 63 H 29/00)
- 33/28 . Hračky na pouštění mýdlových bublinek; Hračky s kouřem (vypouštění kouřových kroužků A 24 F 13/00)
- 33/30 . Napodobeniny přístrojů jinde neuvedené, např. telefonu, vah, registračních pokladen (pokladničky střadací A 45 C 1/00; hračkové štípací kleště na lístky G 07 B 9/00) [3]
- 33/38 . Obrázkové knihy s přidavným účinkem hračky, např. objevující se nebo přemísťující se obrázky (obrázkové knihy B 42 D 1/00) [4]
- 37/00** Žertovné předměty; Konfety, papíroví hadi nebo jiné kotilionové předměty [4]
- 

**A 63 J ZAŘÍZENÍ PRO DIVADLA, CIRKUSY A PODOBNĚ; KOUZELNICKÉ PŘEDMĚTY A PODOBNĚ (stavby pro shromáždění, zábavu nebo sport E 04 H 3/10)**Všeobecné schéma

ZAŘÍZENÍ PRO JEVIŠTĚ NEBO CIRKUSY .....	1/00 až 5/00
JINÉ OPTICKÉ ZÁBAVY .....	13/00 až 19/00, 25/00, 99/00
JINÉ ZÁBAVY .....	9/00, 11/00, 99/00
ZAŘÍZENÍ PRO ARTISTY .....	7/00, 21/00

- 
- 1/00** Zařízení pro jeviště (tkaniny pro divadelní dekorace, kostýmy nebo opony D 03 D; stavební uspořádání jeviště a hlediště E 04 H)
- 3/00** Výzbroj nebo zařízení pro cirkusy nebo arény (cirkusové budovy E 04 B, E 04 H)
- 5/00** Pomocné prostředky k docilování zvláštních efektů na jevištích, v cirkusech a v arénách (jejich osvětlení F 21 S)

## A 63 J, K

- 7/00 Pomocná zařízení pro artistry**
- 9/00 Smýkácí dráhy s odstředivým účinkem, dráhy pro přemety nebo podobně** (skluzavky pro lidovou zábavu A 63 G 21/00)
- 11/00 Bludiště**
- 13/00 Panoráma, dioráma, stereoráma nebo podobně** (modely obecně G 09 B)
- 15/00 Kukátka; Kaleidoskopické nebo jiné podívané s hrou barev** (hračky s barevným účinkem A 63 H 33/22; kaleidoskopy G 02 B 27/08)
- 17/00 Zařízení k předvádění hudby v barvách**
- 19/00 Loutkové, maňáskové nebo stínové hry nebo divadla**
- 21/00 Kouzelnické nářadí a předměty; Pomocná zařízení pro kouzelníky**
- 25/00 Vybavení zvláště upravené pro kina** (prostředky pro kinematografickou projekci G03B) [9]
- 99/00 Předměty nezahrnuté v jiných skupinách této podtřídy** [9]
- 

## A 63 K ZÁVODY; JEZDECKÉ SPORTY; JEJICH VYBAVENÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ (stopky G 04 F 7/00; měření času G 07 C 1/00; indikační zařízení pro měnitelné informace výběrem nebo kombinací jednotlivých prvků G 09 F 9/00)

- 
- 1/00 Dostihové dráhy; Dostihové tratě**
- 3/00 Vybavení dostihových drah nebo jezdeckých sportů**
- 99/00 Předměty nezahrnuté v jiných skupinách této podtřídy** [8]
-

**A 99 PŘEDMĚTY V TÉTO SEKCI JINDE NEUVEDENÉ [8]****A 99 Z PŘEDMĚTY V TÉTO SEKCI JINDE NEUVEDENÉ [8]**Poznámka

Tato podtřída zahrnuje předměty, které: [8]

- (a) nejsou sice uvedeny, ale nejvíce se blíží předmětům v podtřídách této sekce obsaženým, [8] a
- (b) nejsou explicitně zahrnuty v žádné podtřídě jiné sekce. [8]

---

**99/00 Předměty v této sekci jinde neuvedené [8]**

---