

**9 Borstvaror [-64]**

<b>9a</b>	<b>Framställning av borstvaror</b>	<b>[-64]</b>
<b>9a</b>	<b>(IPC: A46D) Framställning av borstar, penslar eller kvastar</b>	<b>[64-]</b>
<b>9b</b>	<b>Borstar; Penslar</b>	<b>[-64]</b>
<b>9b</b>	<b>(IPC: A46B) Borstar; Penslar; Kvastar</b>	<b>[64-]</b>
<b>9c</b>	<b>Fästning av handtag eller skaft för borstar, skrubbare eller kvastar</b>	<b>[-64]</b>
<b>9c</b>	<b>(IPC: A46C) Handtag; Skaft; Fästning av handtag eller skaft</b>	<b>[64-71]</b>
<b>9c</b>	<b>(IPC: B25G) Handles for hand implements</b>	<b>[71-]</b>

**9a Framställning av borstvaror [-64]**

9a-1	Beredning eller rengöring av borst, t.ex. kardning, blandning, uträtning, sortering, tvättning, torkning eller tillspetsning	[-64]
9a-2	Framställning av likformiga knippen för borstvaror; Maskiner för frammatning av borst	[-64]
9a-3	Fästning av borst vid borstar	[-64]
9a-4	Maskiner för borning av borstkroppen; Maskiner för stoppning eller fästning av borsten	[-64]
9a-5	Fästning av borsten vid penslar	[-64]
9a-6	Framställning av penslar	[-64]
9a-7	Förlindning av penslar, penslar eller borstar med variabel borstlängd	[-64]
9a-8	Framställning av kvastar; Anordningar för fästning av borst eller kvastris	[-64]
9a-9	Maskiner för beskärning av borst; Maskiner för rengöring av färdiga, oanvända borstar, penslar eller kvastar från fastsittande borst, damm e.d. (rengöring av använda borstar 9b-14); Beskärning eller beredning av fjäderpenor	[-64]
9a-10	Framställning av konstgjort borst	[-64]

**9a (IPC: A46D) Framställning av borstar, penslar eller kvastar [64-]**

**9a-1/00 Borst; Material för borst [64-]**

9a-1/02	. Framställning av konstgjord borst (framställning av konstfibrer i allmänhet 29a, 29b)	[64-71]
9a-1/04	. Beredning av borst, t.ex. kamning, blandning, sortering, klyvning, tvättning, torkning eller spetsning	[64-71]
9a-1/04	. Beredning av borst	[71-]
9a-1/045	. . Rengöring, t.ex. tvättning eller torkning	[71-]
9a-1/05	. . Klyvning; Spetsning	[71-]
9a-1/055	. . Kamning; Blandning; Sortering	[71-]
9a-1/06	. . Maskiner eller redskap för skärning av borst	[64-]
9a-1/08	. Framställning av likformiga borstknippen; Skakanordningar för ordnande av borst	[64-71]
9a-1/08	. Framställning av likformiga borstknippen	[71-]
9a-1/10	. Skakanordningar för ordnande av borst	[71-]

**9a-3/00 Framställning av stommar för borstar, penslar eller kvastar [64-]**

9a-3/02	. Maskiner för borning av stommar	[64-]
9a-3/04	. Maskiner för insättning av borst i stommar (fästande av borstet 9b)	[64-]
9a-3/05	. . för fästning av borst mellan trådar, band e.d.	[71-]
9a-3/06	. Maskiner för borning av stommar; Maskiner för insättning av borst	[64-]
9a-3/08	. Detaljer vid borstframställningsmaskiner	[64-]

<b>9a-5/00</b>	<b>Anordningar för beredning av fjäderpennor till hållare för borst</b>	<b>[64-]</b>
<b>9a-7/00</b>	<b>Anordningar för hopprensning av ris e.d. vid framställning av kvastar</b>	<b>[64-]</b>
<b>9a-9/00</b>	<b>Maskiner för färdigställande av borstar, penslar eller kvastar, t.ex. beskärning, trimning, rengöring eller impregnering</b>	<b>[-71]</b>
<b>9a-9/00</b>	<b>Maskiner för färdigställande av borstar, penslar eller kvastar</b>	<b>[71-]</b>
9a-9/02	. Beskärning; Trimning	[71-]
9a-9/04	. Rengöring	[71-]
9a-9/06	. Impregnering	[71-]
<b>9b</b>	<b>Borstar; Penslar</b>	<b>[-64]</b>
9b-1	Hattborstar; Klädesborstar; Möbelborstar; Polerborstar; Mattborstar	[-64]
9b-2	Fatborstar; Skurborstar; Glasborstar; Flaskborstar; Skrubbare (maskiner för borstning av flaskor eller dryckeskärl 64b-1, 64b-5)	[-64]
9b-3	Skoborstar; Krämpåstrykningsborstar för läder (skoputsningsmaskiner 34c-19; handredskap för skoputsning utom borstar 34c-20)	[-64]
9b-4	Hårborstar; Hudborstar; Kamborstar	[-64]
9b-5	Tandborstar; Nagelborstar	[-64]
9b-6	Metalltrådsborstar	[-64]
9b-7	Rundborstar för andra ändamål	[-64]
9b-8	Borstar med fodral	[-64]
9b-9	Hopfällbara borstar; Fickborstar	[-64]
9b-10	Rakborstar	[-64]
9b-11	Streckpenslar; Dekorationspenslar; Målarpenslar	[-64]
9b-12	Borstar eller penslar med vätskebehållare eller vätsketillförsel	[-64]
9b-13	Borstvaror av andra slag (elektriska borstar för sjukbehandling 30f-8; borstar för stoppade möbler som vid borstning alstrar elektricitet 34c-7; bonborstar 34c-8)	[-64]
9b-14	Rengöring av använda borstar eller penslar (rengöring av oanvända borstar 9a-9)	[-64]
<b>9b</b>	<b>(IPC: A46B) Borstar; Penslar; Kvastar</b>	<b>[64-]</b>
<b>9b-1/00</b>	<b>Borststomme och borst utformade i ett stycke</b>	<b>[64-]</b>
<b>9b-3/00</b>	<b>Infästning eller förbindning av borst i eller med borststommar eller borstbärare</b>	<b>[64-]</b>
9b-3/02	. med hjälp av beck, harts, cement eller andra bindemedel	[64-]
9b-3/04	. med hjälp av gjutbart material, t.ex. metall, plast	[64-]
9b-3/06	. genom svetsning av metalltrådsborst eller plastborst	[64-]
9b-3/08	. genom fastklämning	[64-]
9b-3/10	. . i ringar e.d.	[64-]
9b-3/12	. . . utformade speciellt för målarpenslar	[64-]
9b-3/14	. . . utformade speciellt för borstar för rengöring av gator eller räls	[64-]
9b-3/16	. med hjälp av metalltråd eller andra förankringsorgan, t.ex. för U-formade borstknippen	[64-]
9b-3/18	. Infästning av borstet på eller mellan band eller metalltrådar	[64-]
9b-3/20	. Infästning eller förbindning av borstet i gummikroppar, t.ex. i mjukgummi	[64-]
9b-3/22	. Infästning av gummiborst i eller på borststommar	[64-]
<b>9b-5/00</b>	<b>Borststommar; Penselstommar; Kvaststommar</b>	<b>[64-]</b>
9b-5/02	. utformade speciellt för att hållas i handen	[64-]
9b-5/04	. utformade som handskar eller fingertutor	[64-]
9b-5/06	. i form av band, kedjor, böjliga skaft, fjädrar e.d.	[64-]
<b>9b-7/00</b>	<b>Borstbärare anordnade i borststommar, penselstommar eller kvaststommar</b>	<b>[64-]</b>
9b-7/02	. Ledade borstbärare	[64-]
9b-7/04	. Utbytbara borstbärare	[64-]
9b-7/06	. Under användningen rörliga borstbärare	[64-]

9b-7/08	. . utformade som roterbara skivor	[64-]
9b-7/10	. . utformade som roterbara cylindrar	[64-]
<b>9b-9/00</b>	<b>Borstmaterialets anordning i borststommen, penselstommen eller kvaststommen</b>	<b>[64-]</b>
9b-9/02	. Borststrånas läge eller fördelning i förhållande till borststommens yta, t.ex. snett, i rader eller i grupper	[64-]
9b-9/04	. . för tandborstar	[64-]
9b-9/06	. Blandad borst eller blandade borstknippen, t.ex. av metalltråd, fiber eller gummi	[64-]
9b-9/08	. Hållare eller styrningar för borstet	[64-]
9b-9/10	. . Ställbara hållare	[64-]
9b-9/12	. . Oställbara hållare	[64-]
<b>9b-11/00</b>	<b>Borstar, penslar eller kvastar med behållare eller andra anordningar för påföring av ämnen, t.ex. färger, pastor eller vatten (drivna borstkroppar 9b-13/00)</b>	<b>[64-]</b>
9b-11/02	. Utmatning av ämnet ur behållare med hjälp av tryck	[64-]
9b-11/04	. Utmatning av ämnet ur behållare på andra sätt än med hjälp av tryck	[64-]
9b-11/06	. förbundna med tillförselanordningar för ämnet	[64-]
9b-11/08	. med uppvärmningsanordningar	[64-]
<b>9b-13/00</b>	<b>Borstar, penslar eller kvastar med drivna borstkroppar</b>	<b>[64-]</b>
9b-13/02	. motordrivna	[64-]
9b-13/04	. . med behållare eller andra anordningar för påföring av ämnen	[64-]
9b-13/06	. . . drivna med hjälp av ämnet som ska påföras	[64-]
9b-13/08	. handdrivna	[64-]
<b>9b-15/00</b>	<b>Andra borstar, penslar eller kvastar; Borstar med tillsatsanordningar</b>	<b>[64-]</b>
<b>9b-17/00</b>	<b>Tillbehör för borstar, penslar eller kvastar</b>	<b>[64-]</b>
9b-17/02	. Anordningar för att hålla borsten vid användningen	[64-]
9b-17/04	. Skyddshöljen för borstmaterialet	[64-]
9b-17/06	. Anordningar för rengöring av borstar efter användandet	[64-]
9b-17/08	. Andra tillbehör, t.ex. skrapor eller gummiskydd för förebyggande av skador på möbler	[64-]
<b>9c</b>	<b>Fästning av handtag eller skaft för borstar, skrubbare eller kvastar (för verktyg eller arbetsredskap för allmän användning 87d; för penslar 9a-6)</b>	<b>[-64]</b>
9c-1	Fästning med hjälp av klämhylsor	[-64]
9c-2	Fästning med hjälp av kloliknande anordningar	[-64]
9c-3	Fästning med hjälp av förskruvning	[-64]
9c-4	Fästning genom fastkilning	[-64]
9c-5	Fästning genom förankring	[-64]
9c-6	Fästning på andra sätt	[-64]
9c-7	Svängbara eller omflyttbara skaft	[-64]
9c-8	Förlängbara skaft	[-64]
<b>9c</b>	<b>(IPC: A46C) Handtag; Skaft; Fästning av handtag eller skaft</b>	<b>[64-71]</b>
<b>9c-1/00</b>	<b>Handtag; Kvastskaft</b>	<b>[64-71]</b>
9c-1/02	. Ledade handtag	[64-71]
9c-1/04	. Svängbara eller omställbara skaft	[64-71]
9c-1/06	. Förlängningsdelar; Utdragbara handtag	[64-71]
<b>9c-3/00</b>	<b>Fästning av handtag eller skaft på borststommar</b>	<b>[64-71]</b>
9c-3/02	. med hjälp av klämhylsor som omsluter handtaget eller skaftet	[64-71]
9c-3/04	. med hjälp av gängade hylsor	[64-71]
9c-3/06	. med hjälp av kilar	[64-71]
9c-3/08	. med hjälp av krampor som omsluter borststommen	[64-71]
9c-3/10	. genom inpressning i gummihylsor e.d.	[64-71]

9c-3/12 . med hjälp av förankringsanordningar som genomtränger borststomme eller handtag [64-71]

**9c (IPC: B25G) Handles for hand implements** (attaching the blades or the like to handles of hand tools for soil working 45a-1/22; handles of hand implements for harvesting 45c-1/14; handles integral with brushware 9b) [71-]

**Note:**

**This subclass provides for handles for hand implements, in general, and also for those handles for hand implements for particular purposes which are not provided for elsewhere, e.g. in 34i-95/02, 34b-45/00, 42r4** [71-]

**9c-1/00 Handle constructions** [71-]

9c-1/02 . flexible [71-]

9c-1/04 . telescopic; extensible; sectional [71-]

9c-1/06 . reversible or adjustable for position [71-]

9c-1/08 . with provision for storing tool elements [71-]

9c-1/10 . characterised by material or shape [71-]

**9c-3/00 Attaching handles to the implements** [71-]

9c-3/02 . Socket, tang or like fixings (9c-3/34 takes precedence) [71-]

9c-3/04 . . with detachable or separate socket pieces (9c-3/12 takes precedence) [71-]

9c-3/06 . . with multiple socket, e.g. T-socket (9c-3/12 takes precedence) [71-]

9c-3/08 . . with dovetail or other groove (9c-3/12 takes precedence) [71-]

9c-3/10 . . with elastic, taper or other self-grip socket or tang (9c-3/12 takes precedence) [71-]

9c-3/12 . . Locking or securing devices [71-]

9c-3/14 . . . comprising barbs or teeth [71-]

9c-3/16 . . . comprising bayonet joints [71-]

9c-3/18 . . . comprising catches or pawls [71-]

9c-3/20 . . . comprising clamping or contracting means acting concentrically of the handle or socket [71-]

9c-3/22 . . . . Chucks [71-]

9c-3/24 . . . comprising clamping or contracting means acting transversely of the handle or socket [71-]

9c-3/26 . . . comprising nails, screws, bolts or pins traversing or entering the socket [71-]

9c-3/28 . . . comprising wedges, keys or like expanding means [71-]

9c-3/30 . . . comprising screwed sockets or tangs [71-]

9c-3/32 . . . in association with, or including, tang, bolt or other member passing axially through whole length of handle [71-]

9c-3/34 . by pressing the handle on the implements; using cement or molten metal, e.g. casting or moulding; by welding or the like [71-]

9c-3/36 . Lap joints; Riveted, screwed or like joints (socket, tang or like fixings 9c-3/02) [71-]

9c-3/38 . Hinged, pivoted, swivelling or folding joints [71-]