

AVDELNING XVI

MASKINER OCH APPARATER SAMT MEKANISKA REDSKAP; ELEKTRISK MATERIEL; DELAR TILL SÅDANA VAROR; APPARATER FÖR INSPELNING ELLER ÅTERGIVNING AV LJUD, APPARATER FÖR INSPELNING ELLER ÅTERGIVNING AV BILDER OCH LJUD FÖR TELEVISION SAMT DELAR OCH TILLBEHÖR TILL SÅDANA APPARATER**Anmärkningar**

1. Denna avdelning omfattar inte
 - a) drivremmar och transportband av plast, enligt kapitel 39, eller mjukgummi (nr 4010), andra varor av mjukgummi, av sådana slag som används till maskiner eller mekaniska eller elektriska apparater eller för annat tekniskt bruk (nr 4016),
 - b) varor av läder eller konstläder (nr 4205) eller av pälsskinn (nr 4303), av sådana slag som används i maskiner, apparater eller mekaniska redskap eller för annat tekniskt bruk,
 - c) bobiner, spolar, cops, konrullar och liknande artiklar, oavsett materialet (t.ex. kapitlen 39, 40, 44 eller 48 eller avdelning XV),
 - d) perforerade kort för jacquardmaskiner eller liknande maskiner (t.ex. kapitel 39 eller 48 eller avdelning XV),
 - e) drivremmar och transportband av textilmaterial (nr 5910) samt andra varor av textilmaterial för tekniskt bruk (nr 5911),
 - f) ädelstenar och halvädelstenar (naturliga, syntetiska eller rekonstruerade) enligt nr 7102–7104 samt artiklar som helt består av sådana stenar, enligt nr 7116, med undantag av omonterade bearbetade safirer och diamanter för stift till grammfoner eller för gravernålar till apparater för ljudinspelning (nr 8522),
 - g) delar med allmän användning enligt definition i anmärkning 2 till avdelning XV, av oädel metall (avdelning XV) samt motsvarande varor av plast (kapitel 39),
 - h) borrhör (nr 7304),
 - ij) ändlös duk och ändlösa band av metalltråd eller metallremсор (avdelning XV),
 - k) artiklar enligt kapitlen 82 och 83,
 - l) artiklar enligt avdelning XVII,
 - m) artiklar enligt kapitel 90,
 - n) ur och andra artiklar enligt kapitel 91,
 - o) utbytbara verktyg enligt nr 8207 samt borstar av sådana slag som används som maskindelar (nr 9603), liknande utbytbara verktyg ska klassificeras enligt beskaffenheten av materialet i den verksamma beståndsdelen (t.ex. enligt kapitlen 40, 42, 43, 45 eller 59 eller nr 6804 eller 6909),
 - p) artiklar enligt kapitel 95,
 - q) färgband för skrivmaskiner och liknande färgband, även på spolar eller i patroner (klassificering efter materialets beskaffenhet, eller enligt nr 9612 om de är impregnerade eller överdragna med bläck, färg e.d. eller på annat sätt bearbetade för att ge avtryck), samt enbens-, tvåbens- och trebensstativ och liknande artiklar enligt nr 9620.

2. Om inte annat följer av anmärkning 1 till denna avdelning, anmärkning 1 till kapitel 84 eller anmärkning 1 till kapitel 85, ska delar till maskiner (inte utgörande delar till artiklar enligt nr 8484, 8544, 8545, 8546 eller 8547) klassificeras enligt följande regler:
 - a) Delar som omfattas av något av numren i kapitel 84 eller 85 (andra än nr 8409, 8431, 8448, 8466, 8473, 8487, 8503, 8522, 8529, 8538 och 8548) ska under alla förhållanden klassificeras enligt sina respektive nummer.
 - b) Andra delar ska, om de är lämpliga att användas uteslutande eller huvudsakligen till en maskin av speciellt slag eller till flera slags maskiner som omfattas av samma nummer (inbegripet maskiner enligt nr 8479 och 8543), klassificeras enligt samma nummer som ifrågavarande maskiner eller, i tillämpliga fall, enligt nr 8409, 8431, 8448, 8466, 8473, 8503, 8522, 8529 eller 8538. Delar som är lämpliga att användas huvudsakligen till varor enligt nr 8517 eller 8525–8528 och som är lika användbara för båda dessa slag av varor ska klassificeras enligt nr 8517 och delar som är lämpliga att användas enbart eller huvudsakligen till varor enligt nr 8524 ska klassificeras enligt nr 8529.
 - c) Alla andra delar ska klassificeras enligt nr 8409, 8431, 8448, 8466, 8473, 8503, 8522, 8529 eller 8538 eller, om detta inte är möjligt, enligt nr 8487 respektive 8548.
3. Om inte annat föreskrivs ska maskinkombinationer som består av två eller flera maskiner som sammanfogats till en enhet samt andra maskiner som kan utföra två eller flera kompletterande eller alternativa arbetsuppgifter klassificeras som om de bestod enbart av den komponent eller utgjorde en sådan maskin som utför den huvudsakliga arbetsuppgiften.
4. När en maskin eller en grupp maskiner består av separata komponenter (oavsett om dessa är åtskilda eller förenade genom rör, anordningar för kraftöverföring, elektriska ledningar eller andra anordningar), som är avsedda att tillsammans medverka i en klart avgränsad arbetsuppgift som kan utföras av en maskin enligt något av numren i kapitel 84 eller 85, ska det hela klassificeras enligt detta nummer.
5. Vid tillämpningen av dessa anmärkningar förstås med maskiner alla maskiner, utrustningar, apparater och redskap som nämns i numren i kapitlen 84 och 85.
6. A) Med "elektriskt och elektroniskt avfall och skrot" förstås i hela tulltaxan sammansatta elektriska och elektroniska komponenter, tryckta kretskort och elektriska eller elektroniska artiklar som
 - a) har gjorts oanvändbara för sitt ursprungliga ändamål på grund av skada, sönderdelning, eller andra processer eller som är ekonomiskt olämpliga för reparation, ändring eller renovering i syfte att göra dem tjänliga för sitt ursprungliga ändamål, och
 - b) förpackas eller fraktas på ett sätt som inte är avsett att skydda enskilda artiklar mot skador under transport, lastning och lossning.
- B) Blandade sändningar av "elektriskt och elektroniskt avfall och skrot" samt annat avfall och skrot ska klassificeras enligt nr 8549.
- C) Denna avdelning omfattar inte kommunalt avfall enligt definitionen i anmärkning 4 till kapitel 38.

Kompletterande anmärkningar

1. Verktyg för montering eller underhåll av maskiner ska klassificeras tillsammans med maskinerna om de införs med dessa. På samma sätt klassificeras utbytbara verktyg som införs tillsammans med maskiner, om de utgör normal utrustning till maskinerna och vanligtvis säljs med dessa.
2. Om tullmyndighet kräver det ska gäldenären som stöd för sin tulldeklaration lämna bilagor (t.ex. beskrivning, broschyr, utdrag ur katalog eller fotografi) som innehåller upplysningar om maskinen och dess användning och kännetecken och för maskiner som inkommer i delar eller i isärtagat skick en plan för hopmonteringen och en innehållsförteckning för de olika försändelserna.
3. På begäran av gäldenären och på de villkor, som bestäms av de kompetenta myndigheterna, kan regel 2 a i Allmänna bestämmelser även tillämpas för maskiner som införs i delsändningar.

KAPITEL 84

KÄRNREAKTORER, ÅNGPANNOR, MASKINER, APPARATER OCH MEKANISKA REDSKAP; DELAR TILL SÅDANA VAROR**Anmärkningar**

1. Detta kapitel omfattar inte
 - a) kvarnstenar, slipstenar och andra artiklar enligt kapitel 68,
 - b) maskiner och apparater (t.ex. pumpar) av keramiskt material samt delar av keramiskt material till maskiner eller apparater oavsett material (kapitel 69),
 - c) laboratorieartiklar av glas (nr 7017); maskiner, apparater och andra artiklar för tekniskt bruk samt delar till sådana, av glas (nr 7019 eller 7020),
 - d) artiklar enligt nr 7321 och 7322 samt liknande artiklar av andra oädla metaller (kapitlen 74–76 och 78–81),
 - e) dammsugare enligt nr 8508,
 - f) elektromekaniska hushållsapparater enligt nr 8509; digitala kameror enligt nr 8525,
 - g) kylare till artiklar enligt avdelning XVII,
 - h) mekaniska mattsopare utan motor (nr 9603).
2. Om inte annat följer av anmärkning 3 till avdelning XVI och av anmärkning 11 till detta kapitel, ska en maskin eller apparat som motsvarar en varubeskrivning i ett eller flera av numren 8401–8424 eller nr 8486 och samtidigt motsvarar en varubeskrivning i ett eller flera av numren 8425–8480 klassificeras enligt tillämpligt nummer i den förra gruppen eller nr 8486, alltefter omständigheterna, och inte i den senare gruppen.
 - A) Nr 8419 omfattar dock inte
 - a) groningsapparater, äggkläkningsapparater och kycklingmödrar (nr 8436),
 - b) spannmålsfuktningsmaskiner (nr 8437),
 - c) diffusörer för extraktion av sockersaft (nr 8438),
 - d) maskiner och apparater för värmebehandling av textilgarn, textilvävnader eller andra textilvaror (nr 8451),
 - e) maskiner, apparater och laborieutrustning för mekanisk bearbetning i vilka en temperaturändring, även om den är nödvändig, är av underordnad betydelse.
 - B) Nr 8422 omfattar inte
 - a) symaskiner för tillslutning av säckar eller liknande förpackningar (nr 8452),
 - b) kontorsmaskiner enligt nr 8472.
 - C) Nr 8424 omfattar inte
 - a) maskiner för tryckning med bläckstråle (nr 8443),
 - b) vattenskrämaskiner (nr 8456).

3. En verktygmaskin för bearbetning av vilket material som helst, som motsvarar en varubeskrivning i nr 8456 och samtidigt motsvarar en varubeskrivning i nr 8457–8461, 8464 eller 8465 ska klassificeras enligt nr 8456.
4. Nr 8457 ska tillämpas endast för verktygsmaskiner för metallbearbetning, andra än svarvar (inbegripet svarvdubb), som kan utföra olika slags bearbetningar antingen
 - a) genom automatisk växling mellan olika verktyg som är placerade i ett magasin e.d. i enlighet med ett maskinprogram (fleroperationsmaskiner),
 - b) genom att olika bearbetningsenheter samtidigt eller efter varandra automatiskt bearbetar ett fast uppspant arbetsstycke (enstationsmaskiner med mer än en bearbetningsenhet), eller
 - c) genom automatisk förflyttning av arbetsstycket mellan olika bearbetningsstationer (transfermaskiner).
5. Med en "skärningslinje för platta produkter" enligt nr 8462 förstås en produktionslinje som består av en utrullningsmekanism, en pressningsmekanism, en skärmekanism och en inrullningsmekanism. Med en "längdskärningslinje för platta produkter" förstås en produktionslinje som består av en utrullningsmekanism, en pressningsmekanism och en avskärningsmekanism.
6. A) Med maskiner för automatisk databehandling i nr 8471 förstås maskiner som
 - 1) kan lagra ett eller flera bearbetningsprogram samt åtminstone de data som är omedelbart nödvändiga för att utföra programmet,
 - 2) fritt kan programmeras efter användarens behov,
 - 3) kan utföra de aritmetiska beräkningar som användaren begär, samt
 - 4) utan mänskligt ingripande kan utföra ett bearbetningsprogram som de, om så behövs, kan modifiera genom logiskt beslut under pågående körning.B) Maskiner för automatisk databehandling kan förekomma i form av system som består av ett varierande antal separata enheter.
C) Om inte annat följer av D och E nedan, ska en enhet anses utgöra en del av ett system för automatisk databehandling om den uppfyller följande villkor:
 - 1) Den är av sådant slag som uteslutande eller huvudsakligen används i ett system för automatisk databehandling.
 - 2) Den kan anslutas till den centrala bearbetningsenheten antingen direkt eller via en eller flera andra enheter.
 - 3) Den kan ta emot eller leverera data i sådan form (kod eller signaler) som kan användas av systemet.

Separat föreliggande enheter av en maskin för automatisk databehandling ska klassificeras enligt nr 8471.

Tangentbord, X-Y-koordinerade inorgan och skivminnesenheter som uppfyller villkoren i C 2 och C 3 ovan ska under alla omständigheter klassificeras som enheter enligt nr 8471.

- D) Nr 8471 omfattar inte följande varor när de föreligger separat, även om de uppfyller alla villkor i anmärkning 6 C ovan:
 - 1) Skrivare, kopieringsapparater och telefaxapparater, även kombinerade.
 - 2) Apparater för sändning eller mottagning av tal, bilder eller andra data, inbegripet apparater för kommunikation i trådnät eller trådlösa nät (såsom LAN och WAN, dvs. lokala och icke-lokala nätverk).

- 3) Högtalare och mikrofoner.
 - 4) Televisionskameror, digitala kameror och videokameror.
 - 5) Monitorer och projektorer utan inbyggd televisionsmottagare.
 - E) Maskiner som innehåller eller arbetar tillsammans med en maskin för automatisk databehandling och utför en annan specifik arbetsuppgift än databehandling ska klassificeras enligt det nummer som är tillämpligt för deras arbetsuppgift eller, om detta inte är möjligt, enligt ett kvarvarande nummer.
7. Nr 8482 ska tillämpas för bland annat polerade stålkulor, vilkas största och minsta diameter inte avviker från den nominella diametern med mer än 1 %, dock högst med 0,05 mm.

Andra stålkulor ska klassificeras enligt nr 7326.

8. En maskin som används för mer än en uppgift ska i klassificeringshänseende behandlas som om dess huvudsakliga uppgift vore dess enda uppgift.

Om inte annat följer av anmärkning 2 till detta kapitel, anmärkning 3 till avdelning XVI eller andra föreskrifter ska en maskin, vars huvuduppgift inte är beskriven i något nummer eller för vilken huvuduppgiften inte kan fastställas, klassificeras enligt nr 8479. Nr 8479 omfattar också maskiner för tillverkning av tågvirke och linor av metalltråd, textilgarn eller något annat material eller av en kombination av flera material (t.ex. dukt-, tvinn- och kablingsmaskiner).

9. Vid tillämpning av nr 8470 ska uttrycket "fickformat" endast avse maskiner med en storlek inte överstigande 170 mm × 100 mm × 45 mm.
10. Med uttrycket "additiv tillverkning" (även kallad 3D-utskrift) enligt nr 8485 förstås utformning av fysiska objekt, på grundval av en digital modell, genom att material (t.ex. metall, plast eller keramik) läggs i lager ovanpå varandra och därefter stabiliseras och härdas.

Om inte annat följer av anmärkning 1 till avdelning XVI och av anmärkning 1 till kapitel 84, ska maskiner som motsvarar varubeskrivningen i nr 8485 klassificeras enligt det numret och inte enligt något annat nummer i tulltaxan.

11. A) Anmärkningarna 12 a och 12 b till kapitel 85 ska tillämpas även med avseende på uttrycken "halvledarkomponenter eller halvledarelement" och "elektroniska integrerade kretsar" såsom dessa används i den här anmärkningen och i nr 8486. Vid tillämpning av den här anmärkningen och nr 8486 ska uttrycket "halvledarkomponenter eller halvledarelement" dock även gälla ljuskänsliga halvledarkomponenter eller halvledarelement samt lysdioder (LED).
- B) Vid tillämpning av denna anmärkning och nr 8486 ska uttrycket "framställning av platta bildskärmar" omfatta ihopmontering av substrat i en platt skärm. Det ska inte omfatta tillverkning av glas eller montering av tryckta kretsar eller andra elektroniska komponenter på den flata skärmen. Uttrycket "platta bildskärmar" ska inte omfatta katodstrålerörsteknik.
- C) Nr 8486 omfattar även maskiner och apparater av sådana slag som uteslutande eller huvudsakligen används för
- 1) framställning eller reparation av arbetsmasker och modermasker,
 - 2) montering av halvledarkomponenter eller halvledarelement samt elektroniska integrerade kretsar,
 - 3) lyftning, hantering, inmatning eller utmatning av halvledarämnen (*boules*), halvledarplattor (*wafers*), halvledarkomponenter eller halvledarelement, elektroniska integrerade kretsar och platta bildskärmar.
- D) Om inte annat följer av anmärkning 1 till avdelning XVI och av anmärkning 1 till kapitel 84, ska maskiner och apparater som motsvarar varubeskrivningen i nr 8486 klassificeras enligt det numret och inte enligt något annat nummer i tulltaxan.

Anmärkningar till undernummer

1. För nr 8465 20 ska uttrycket "fleroperationsmaskiner" tillämpas endast för verktygsmaskiner för bearbetning av trä, kork, ben, hårdgummi, hårdplast och liknande hårda material, som i enlighet med ett bearbetningsprogram kan utföra olika slags bearbetningar genom automatisk växling mellan olika verktyg som är placerade i ett magasin e.d.
2. Vid tillämpning av nr 8471 49 ska med "system" förstås maskiner för automatisk databehandling vars enheter uppfyller villkoren i anmärkning 6 C till kapitel 84 och som består av minst en central processor, ett inorgan (t.ex. ett tangentbord eller en scanner) och ett utorgan (t.ex. en bildskärm eller en skrivare).
3. För nr 8481 20 ska med uttrycket "ventiler för oljehydrauliska eller pneumatiska transmissioner" avses ventiler som används specifikt i överföringen av "fluid energi" i ett hydrauliskt eller pneumatiskt system, om energin tillförs i form av trycksatta fluider (vätskor eller gaser). Ventilerna kan vara av alla olika typer (t.ex. reducentventil, backventil). Nr 8481 20 har företräde framför alla andra varunummer under nr 8481.
4. Nr 8482 40 tillämpas enbart för lager med cylindriska rullar med en konstant diameter av högst 5 mm och med en längd av minst tre gånger diametern. Rullarnas ändar får vara rundade.

Kompletterande anmärkningar

1. Som motorer till luftfartyg enligt nr 8407 10 och 8409 10 avses endast motorer som är konstruerade för att anslutas till propeller eller rotor.
2. Nr 8471 70 30 ska också tillämpas på cd-romläsare som utgör minnen för maskiner för automatisk databehandling, och som består av enheter avsedda för att läsa signaler från cd-rom, cd-audio eller cd-photo och som försetts med uttag för hörlurar, en knapp för volymkontroll och en av/på-knapp.

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8401	Kärnreaktorer; obestrålade bränsleelement för kärnreaktorer; maskiner och apparater för isotopseparation:		
8401 10 00	– Kärnreaktorer (<i>Euratom</i>)	5,7	—
8401 20 00	– Maskiner och apparater för isotopseparation samt delar till sådana (<i>Euratom</i>)	3,7	—
8401 30 00	– Obestrålade bränsleelement (<i>Euratom</i>)	3,7	gi F/S
8401 40 00	– Delar till kärnreaktorer (<i>Euratom</i>)	3,7	—
8402	Ångpannor och andra ånggeneratorer (andra än sådana varmvattenpannor för centraluppvärmning som också kan producera lågtrycksånga); hetvattenpannor:		
	– Ångpannor och andra ånggeneratorer:		
8402 11 00	-- Vattenrörspannor med en ångproduktion av mer än 45 ton per timme	2,7	—
8402 12 00	-- Vattenrörspannor med en ångproduktion av högst 45 ton per timme	2,7	—
8402 19	-- Andra ångpannor och ånggeneratorer, inbegripet hybridpannor:		
8402 19 10	--- Tubpannor	2,7	—
8402 19 90	--- Andra	2,7	—

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8402 20 00	– Hetvattenpannor	2,7	—
8402 90 00	– Delar	2,7	—
8403	Värmepannor för centraluppvärmning, andra än sådana enligt nr 8402:		
8403 10	– Värmepannor:		
8403 10 10	-- Av gjutjärn	2,7	—
8403 10 90	-- Andra	2,7	—
8403 90	– Delar:		
8403 90 10	-- Av gjutjärn	2,7	—
8403 90 90	-- Andra	2,7	—
8404	Hjälpapparater för användning tillsammans med ånggeneratorer eller värmepannor enligt nr 8402 eller 8403 (t.ex. economisers, överhettare, sotningsapparater och anordningar för stoftåterföring); kondensorer för ångmaskiner:		
8404 10 00	– Hjälpapparater för användning tillsammans med ånggeneratorer eller värmepannor enligt nr 8402 eller 8403	2,7	—
8404 20 00	– Kondensorer för ångmaskiner	2,7	—
8404 90 00	– Delar	2,7	—
8405	Generatorer för gengas eller vattengas, även med gasrenare; generatorer för acetylgas samt liknande gasgeneratorer som arbetar med vatten, även med gasrenare:		
8405 10 00	– Generatorer för gengas eller vattengas, även med gasrenare; generatorer för framställning av acetylgas samt liknande gasgeneratorer som arbetar med vatten, även med gasrenare	1,7	—
8405 90 00	– Delar	1,7	—
8406	Ångturbiner:		
8406 10 00	– Turbiner för framdrivning av fartyg	2,7	—
	– Andra turbiner:		
8406 81 00	-- Med en effekt av mer än 40 MW	2,7	—
8406 82 00	-- Med en effekt av högst 40 MW	2,7	—
8406 90	– Delar:		
8406 90 10	-- Statorblad, rotor och rotorblad	2,7	—
8406 90 90	-- Andra	2,7	—
8407	Förbränningskolvmotorer med gnisttändning och med fram- och återgående eller roterande kolvar:		
8407 10 00	– Motorer till luftfartyg	1,7 ⁽¹⁾	p/st
	– Motorer för fartygsdrift:		
8407 21	-- Utombordsmotorer:		
8407 21 10	--- Med en cylindervolym av högst 325 cm ³	6,2	p/st

⁽¹⁾ Autonom tullbefrielse tills vidare för varor avsedda för montering i luftfartyg som är tyngre än luft och som har importerats tullfritt eller byggts inom Europeiska unionen. För denna tullbefrielse erfordras att de formaliteter och villkor som fastställs i Europeiska unionens relevanta bestämmelser är uppfyllda (se artikel 254 i Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 952/2013 [EUT L 269, 10.10.2013, s. 1; ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2013/952/oj>]).

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
	--- Med en cylindervolym av mer än 325 cm ³ :		
8407 21 91	---- Med en effekt av högst 30 kW	4,2	p/st
8407 21 99	---- Med en effekt av mer än 30 kW	4,2	p/st
8407 29 00	-- Andra	4,2	p/st
	– Motorer med fram- och återgående kolvar, av sådana slag som används för framdrivning av fordon enligt kapitel 87 och med en cylindervolym av:		
8407 31 00	-- Högst 50 cm³	2,7	p/st
8407 32	-- Mer än 50 cm³ men högst 250 cm³:		
8407 32 10	--- Med en cylindervolym av mer än 50 cm ³ men högst 125 cm ³	2,7	p/st
8407 32 90	--- Med en cylindervolym av mer än 125 cm ³ men högst 250 cm ³	2,7	p/st
8407 33	-- Mer än 250 cm³ men högst 1 000 cm³:		
8407 33 20	--- Med en cylindervolym av mer än 250 cm ³ men högst 500 cm ³	2,7	p/st
8407 33 80	--- Med en cylindervolym av mer än 500 cm ³ men högst 1 000 cm ³	2,7	p/st
8407 34	-- Mer än 1 000 cm³:		
8407 34 10	--- För industriell sammansättning av: traktorer enligt nr 8701 10 som framförs av gående, motorfordon enligt nr 8703, motorfordon enligt nr 8704 med motor med en cylindervolym understigande 2 800 cm ³ , motorfordon enligt nr 8705 ⁽¹⁾	2,7	p/st
	--- Andra:		
8407 34 30	---- Begagnade	4,2	p/st
	---- Nya, med en cylindervolym av:		
8407 34 91	----- Högst 1 500 cm ³	4,2	p/st
8407 34 99	----- Mer än 1 500 cm ³	4,2	p/st
8407 90	– Andra motorer:		
8407 90 10	-- Med en cylindervolym av högst 250 cm ³	2,7	p/st
	-- Med en cylindervolym av mer än 250 cm ³ :		
8407 90 50	--- För industriell sammansättning av: traktorer enligt undernr 8701 10 som framförs av gående, motorfordon enligt nr 8703, motorfordon enligt nr 8704 med motor med en cylindervolym understigande 2 800 cm ³ , motorfordon enligt nr 8705 ⁽¹⁾	2,7	p/st
	--- Andra:		
8407 90 80	---- Med en effekt av högst 10 kW	4,2	p/st
8407 90 90	---- Med en effekt av mer än 10 kW	4,2	p/st

⁽¹⁾ För tillämpning av detta nummer erfordras att villkoren i Europeiska unionens särskilda bestämmelser är uppfyllda (se artikel 254 i Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 952/2013 [EUT L 269, 10.10.2013, s. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2013/952/oj>]).

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8408	Förbränningskolvmotorer med kompressionständning (diesel- eller semidieselmotorer):		
8408 10	– Motorer för fartygsdrift:		
	– – Begagnade:		
8408 10 11	– – – För fartyg för öppen sjö enligt nr 8901–8906, för bogserbåtar enligt nr 8904 00 10 och för krigsfartyg enligt nr 8906 10 00 ⁽¹⁾	Fri	p/st
8408 10 19	– – – Andra	2,7	p/st
	– – Nya, med en effekt av:		
	– – – Högst 50 kW:		
8408 10 23	– – – – För fartyg för öppen sjö enligt nr 8901–8906, för bogserbåtar enligt nr 8904 00 10 och för krigsfartyg enligt nr 8906 10 00 ⁽¹⁾	Fri	p/st
8408 10 27	– – – – Andra	2,7	p/st
	– – – Mer än 50 kW men högst 100 kW:		
8408 10 31	– – – – För fartyg för öppen sjö enligt nr 8901–8906, för bogserbåtar enligt nr 8904 00 10 och för krigsfartyg enligt nr 8906 10 00 ⁽¹⁾	Fri	p/st
8408 10 39	– – – – Andra	2,7	p/st
	– – – Mer än 100 kW men högst 200 kW:		
8408 10 41	– – – – För fartyg för öppen sjö enligt nr 8901–8906, för bogserbåtar enligt nr 8904 00 10 och för krigsfartyg enligt nr 8906 10 00 ⁽¹⁾	Fri	p/st
8408 10 49	– – – – Andra	2,7	p/st
	– – – Mer än 200 kW men högst 300 kW:		
8408 10 51	– – – – För fartyg för öppen sjö enligt nr 8901–8906, för bogserbåtar enligt nr 8904 00 10 och för krigsfartyg enligt nr 8906 10 00 ⁽¹⁾	Fri	p/st
8408 10 59	– – – – Andra	2,7	p/st
	– – – Mer än 300 kW men högst 500 kW:		
8408 10 61	– – – – För fartyg för öppen sjö enligt nr 8901–8906, för bogserbåtar enligt nr 8904 00 10 och för krigsfartyg enligt nr 8906 10 00 ⁽¹⁾	Fri	p/st
8408 10 69	– – – – Andra	2,7	p/st
	– – – Mer än 500 kW men högst 1 000 kW:		
8408 10 71	– – – – För fartyg för öppen sjö enligt nr 8901–8906, för bogserbåtar enligt nr 8904 00 10 och för krigsfartyg enligt nr 8906 10 00 ⁽¹⁾	Fri	p/st
8408 10 79	– – – – Andra	2,7	p/st
	– – – Mer än 1 000 kW med högst 5 000 kW:		
8408 10 81	– – – – För fartyg för öppen sjö enligt nr 8901–8906, för bogserbåtar enligt nr 8904 00 10 och för krigsfartyg enligt nr 8906 10 00 ⁽¹⁾	Fri	p/st

⁽¹⁾ För tillämpning av detta nummer erfordras att villkoren i Europeiska unionens särskilda bestämmelser är uppfyllda (se artikel 254 i Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 952/2013 [EUT L 269, 10.10.2013, s. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2013/952/oj>]).

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8408 10 89	----- Andra	2,7	p/st
	---- Mer än 5 000 kW:		
8408 10 91	----- För fartyg för öppen sjö enligt nr 8901–8906, för bogserbåtar enligt nr 8904 00 10 och för krigsfartyg enligt nr 8906 10 00 ⁽¹⁾	Fri	p/st
8408 10 99	----- Andra	2,7	p/st
8408 20	– Motorer av sådana slag som används för framdrivning av fordon enligt kapitel 87:		
8408 20 10	-- För industriell sammansättning av: traktorer enligt nr 8701 10 som framförs av gående, motorfordon enligt nr 8703, motorfordon enligt nr 8704 med motor med en cylindervolym understigande 2 500 cm ³ , motorfordon enligt nr 8705 ⁽¹⁾	2,7	p/st
	-- Andra:		
	---- För hjulförsedda jordbruks- eller skogsbrukstraktorer med en effekt av:		
8408 20 31	----- Högst 50 kW	4,2	p/st
8408 20 35	----- Mer än 50 kW men högst 100 kW	4,2	p/st
8408 20 37	----- Mer än 100 kW	4,2	p/st
	---- För andra fordon enligt kapitel 87, med en effekt av:		
8408 20 51	----- Högst 50 kW	4,2	p/st
8408 20 55	----- Mer än 50 kW men högst 100 kW	4,2	p/st
8408 20 57	----- Mer än 100 kW men högst 200 kW	4,2	p/st
8408 20 99	----- Mer än 200 kW	4,2	p/st
8408 90	– Andra motorer:		
8408 90 21	-- För drift av spårbundna trafikmedel	4,2	p/st
	-- Andra:		
8408 90 27	---- Begagnade	4,2	p/st
	---- Nya, med en effekt av:		
8408 90 41	----- Högst 15 kW	4,2	p/st
8408 90 43	----- Mer än 15 kW men högst 30 kW	4,2	p/st
8408 90 45	----- Mer än 30 kW men högst 50 kW	4,2	p/st
8408 90 47	----- Mer än 50 kW men högst 100 kW	4,2	p/st
8408 90 61	----- Mer än 100 kW men högst 200 kW	4,2	p/st
8408 90 65	----- Mer än 200 kW men högst 300 kW	4,2	p/st
8408 90 67	----- Mer än 300 kW men högst 500 kW	4,2	p/st

⁽¹⁾ För tillämpning av detta nummer erfordras att villkoren i Europeiska unionens särskilda bestämmelser är uppfyllda (se artikel 254 i Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 952/2013 [EUT L 269, 10.10.2013, s. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2013/952/oj>]).

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8408 90 81	---- Mer än 500 kW men högst 1 000 kW	4,2	p/st
8408 90 85	---- Mer än 1 000 kW men högst 5 000 kW	4,2	p/st
8408 90 89	---- Mer än 5 000 kW	4,2	p/st
8409	Delar som är lämpliga att användas uteslutande eller huvudsakligen till motorer enligt nr 8407 eller 8408:		
8409 10 00	– Till luftfartygsmotorer	1,7 ⁽¹⁾	—
	– Andra slag:		
8409 91 00	-- Lämpliga att användas uteslutande eller huvudsakligen till förbränningskolvmotorer med gnisttändning	2,7	—
8409 99 00	-- Andra	2,7	—
8410	Hydrauliska turbiner, vattenhjul samt regulatorer för sådana maskiner:		
	– Hydrauliska turbiner samt vattenhjul, med en effekt av:		
8410 11 00	-- Högst 1 000 kW	4,5	—
8410 12 00	-- Mer än 1 000 kW men högst 10 000 kW	4,5	—
8410 13 00	-- Mer än 10 000 kW	4,5	—
8410 90	– Delar, inbegripet regulatorer:		
★ 8410 90 10	-- Rotorer	4,5	—
★ 8410 90 20	-- Statorer	4,5	—
★ 8410 90 90	-- Andra	4,5	—
8411	Turbojetmotorer, turbopropmotorer och andra gasturbinmotorer:		
	– Turbojetmotorer:		
8411 11 00	-- Med en dragkraft av högst 25 kN	3,2 ⁽¹⁾	p/st
8411 12	-- Med en dragkraft av mer än 25 kN:		
8411 12 10	--- Med en dragkraft av mer än 25 kN men högst 44 kN	2,7 ⁽¹⁾	p/st
8411 12 30	--- Med en dragkraft av mer än 44 kN men högst 132 kN	2,7 ⁽¹⁾	p/st
8411 12 80	--- Med en dragkraft av mer än 132 kN	2,7 ⁽¹⁾	p/st
	– Turbopropmotorer:		
8411 21 00	-- Med en effekt av högst 1 100 kW	3,6 ⁽¹⁾	p/st
8411 22	-- Med en effekt av mer än 1 100 kW:		
8411 22 20	--- Med en effekt av mer än 1 100 kW men högst 3 730 kW	2,7 ⁽¹⁾	p/st
8411 22 80	--- Med en effekt av mer än 3 730 kW	2,7 ⁽¹⁾	p/st
	– Andra gasturbinmotorer:		
8411 81 00	-- Med en effekt av högst 5 000 kW	4,1	p/st

⁽¹⁾ Autonom tullbefrielse tills vidare för varor avsedda för montering i luftfartyg som är tyngre än luft och som har importerats tullfritt eller byggts inom Europeiska unionen. För denna tullbefrielse erfordras att de formaliteter och villkor som fastställs i Europeiska unionens relevanta bestämmelser är uppfyllda (se artikel 254 i Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 952/2013 [EUT L 269, 10.10.2013, s. 1; ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2013/952/oj>]).

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8411 82	-- Med en effekt av mer än 5 000 kW:		
8411 82 20	--- Med en effekt av mer än 5 000 kW men högst 20 000 kW	4,1	p/st
8411 82 60	--- Med en effekt av mer än 20 000 kW men högst 50 000 kW	4,1	p/st
8411 82 80	--- Med en effekt av mer än 50 000 kW	4,1	p/st
	- Delar:		
8411 91 00	-- Till turbojet- och turbopropmotorer	2,7 ⁽¹⁾	—
8411 99 00	-- Andra	4,1	—
8412	Andra motorer:		
8412 10 00	- Reaktionsmotorer, andra än turbojetmotorer	2,2 ⁽¹⁾	p/st
	- Hydrauliska motorer:		
8412 21	-- Linjärt arbetande (cylindrar):		
8412 21 20	--- Hydrauliska system	2,7	—
8412 21 80	--- Andra	2,7	—
8412 29	-- Andra:		
8412 29 20	--- Hydrauliska system	4,2	—
	--- Andra:		
8412 29 81	---- Hydrauliska motorer (s.k. hydraulic fluid power motors)	4,2	—
8412 29 89	---- Andra	4,2	—
	- Tryckluftsmotorer:		
8412 31 00	-- Linjärt arbetande (cylindrar)	4,2	—
8412 39 00	-- Andra	4,2	—
8412 80	- Andra slag:		
8412 80 10	-- Ångmaskiner	2,7	—
8412 80 80	-- Andra	4,2	—
8412 90	- Delar:		
8412 90 20	-- För andra reaktionsmotorer än turbojetmotorer	1,7 ⁽¹⁾	—
8412 90 40	-- För hydrauliska motorer	2,7	—
★ 8412 90 60	-- Vindturbinblad	2,7	—
★ 8412 90 70	-- Andra	2,7	—
8413	Vätskepumpar, även försedda med mätanordning; vätskeeleatorer:		
	- Pumpar, försedda med eller avsedda att förses med mätanordning:		
8413 11 00	-- Bränsle- eller smörjmedelspumpar av sådana slag som används på bensinstationer eller i garage	1,7	p/st

⁽¹⁾ Autonom tullbefrielse tills vidare för varor avsedda för montering i luftfartyg som är tyngre än luft och som har importerats tullfritt eller byggts inom Europeiska unionen. För denna tullbefrielse erfordras att de formaliteter och villkor som fastställs i Europeiska unionens relevanta bestämmelser är uppfyllda (se artikel 254 i Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 952/2013 [EUT L 269, 10.10.2013, s. 1; ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2013/952/oj>]).

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8413 19 00	-- Andra	1,7	p/st
8413 20 00	– Handpumpar, andra än sådana enligt nr 8413 11 eller 8413 19	1,7	p/st
8413 30	– Bränsle-, smörjmedels- eller kylmedelspumpar för förbränningskolvmotorer:		
8413 30 20	-- Insprutningspumpar	1,7	p/st
8413 30 80	-- Andra	1,7	p/st
8413 40 00	– Betongpumpar	1,7	p/st
8413 50	– Andra kolv- eller membranpumpar:		
8413 50 20	-- Hydrauliska enheter	1,7	—
8413 50 40	-- Doseringspumpar	1,7	p/st
	-- Andra:		
	--- Kolvpumpar:		
8413 50 61	---- Hydrauliska pumpar	1,7	p/st
8413 50 69	---- Andra	1,7	p/st
8413 50 80	--- Andra	1,7	p/st
8413 60	– Andra roterande förträngningspumpar:		
8413 60 20	-- Hydrauliska enheter	1,7	—
	-- Andra:		
	--- Kuggghjulpumpar:		
8413 60 31	---- Hydrauliska pumpar	1,7	p/st
8413 60 39	---- Andra	1,7	p/st
	--- Vätskeringspumpar:		
8413 60 61	---- Hydrauliska pumpar	1,7	p/st
8413 60 69	---- Andra	1,7	p/st
8413 60 70	--- Skruvpumpar	1,7	p/st
8413 60 80	--- Andra	1,7	p/st
8413 70	– Andra centrifugalpumpar:		
	-- Dränkbara pumpar:		
8413 70 21	--- Enstegs	1,7	p/st
8413 70 29	--- Flerstegs	1,7	p/st
8413 70 30	-- Cirkulationspumpar utan axeltätning för centralvärme- och varmvattensanläggningar	1,7	p/st
	-- Andra, med utloppsdiаметer av:		
8413 70 35	--- Högst 15 mm	1,7	p/st

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
	--- Mer än 15 mm:		
8413 70 45	---- Pumpar med kanalhjul eller sidokanhjul	1,7	p/st
	---- Pumpar med radialhjul:		
	----- Enstegs:		
	----- Enkelsugande pumpar:		
8413 70 51	----- I hopbyggt skick (monobloc)	1,7	p/st
8413 70 59	----- Andra	1,7	p/st
8413 70 65	----- Dubbelsugande pumpar	1,7	p/st
8413 70 75	----- Flerstegs	1,7	p/st
	---- Andra centrifugalpumpar:		
8413 70 81	----- Enstegs	1,7	p/st
8413 70 89	----- Flerstegs	1,7	p/st
	- Andra pumpar; vätskeeleuatorer:		
8413 81 00	-- Pumpar	1,7	p/st
8413 82 00	-- Vätskeeleuatorer	1,7	p/st
	- Delar:		
8413 91 00	-- Till pumpar	1,7	—
8413 92 00	-- Till vätskeeleuatorer	1,7	—
8414	Luft- eller vakuumpumpar, kompressorer för luft eller andra gaser samt fläktar och blåsmaskiner; ventilations- eller cirkulationskåpor med inbyggd fläkt, även försedda med filter; gastäta biosäkerhetsskåp, även med filter:		
8414 10	- Vakuumpumpar:		
8414 10 15	-- Av ett slag som används för tillverkning av halvledare eller som uteslutande eller huvudsakligen används för tillverkning av platta bildskärmar	Fri	p/st
	-- Andra:		
8414 10 25	--- Pumpar med roterande kolvar, lamellpumpar, molekylarpumpar och Rootsвакуumpumpar	1,7	p/st
	--- Andra:		
8414 10 81	---- Diffusionspumpar, kryo- och adsorptionspumpar	1,7	p/st
8414 10 89	---- Andra	1,7	p/st
8414 20	- Hand- eller fotdrivna luftpumpar:		
8414 20 20	-- Cykelpumpar	1,7	p/st
8414 20 80	-- Andra	2,2	p/st
8414 30	- Kompressorer av sådana slag som används i kyl- eller frysutrustning:		
8414 30 20	-- Högst 0,4 kW	2,2	p/st
	-- Mer än 0,4 kW:		
8414 30 81	--- Hermetiska eller halvhermetiska	2,2	p/st

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8414 30 89	--- Andra	2,2	p/st
8414 40	– Luftkompressorer monterade på ett hjulförsett underrede avsett att dragas:		
8414 40 10	-- Med en kapacitet per minut av högst 2 m ³	2,2	p/st
8414 40 90	-- Med en kapacitet per minut av mer än 2 m ³	2,2	p/st
	– Fläktar:		
8414 51 00	-- Bords-, golv-, vägg-, fönster- eller takfläktar med inbyggd elektrisk motor med en effekt av högst 125 W	3,2	p/st
8414 59	-- Andra:		
8414 59 15	--- Fläktar av ett slag som uteslutande eller huvudsakligen används för kylning av mikroprocessorer, telekommunikationsutrustning, maskiner för automatisk databehandling eller enheter till maskiner för automatisk databehandling	Fri	p/st
	--- Andra:		
8414 59 25	---- Propellerfläktar	2,3	p/st
8414 59 35	---- Centrifugalfäktar	2,3	p/st
8414 59 95	---- Andra	2,3	p/st
8414 60 00	– Ventilations- eller cirkulationskåpor med en horisontell sidlängd av högst 120 cm	2,7	p/st
8414 70 00	– Gastäta biosäkerhetsskåp	2,2	p/st
8414 80	– Andra:		
	-- Turbokompressorer:		
8414 80 11	--- Enstegs	2,2	p/st
8414 80 19	--- Flerstegs	2,2	p/st
	-- Kolvkompressorer med övertryck av:		
	--- Högst 15 bar med en kapacitet per timme av:		
8414 80 22	---- Högst 60 m ³	2,2	p/st
8414 80 28	---- Mer än 60 m ³	2,2	p/st
	--- Mer än 15 bar med en kapacitet per timme av:		
8414 80 51	---- Högst 120 m ³	2,2	p/st
8414 80 59	---- Mer än 120 m ³	2,2	p/st
	-- Rotationskompressorer:		
8414 80 73	--- Med en axel	2,2	p/st
	--- Med flera axlar:		
8414 80 75	---- Skruvkompressorer	2,2	p/st
8414 80 78	---- Andra	2,2	p/st
8414 80 80	-- Andra	2,2	p/st

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8414 90 00	– Delar	2,2	—
8415	Luftkonditioneringsapparater bestående av en motordriven fläkt samt anordningar för reglering av temperatur och fuktighet, inbegripet sådana apparater i vilka fuktigheten inte kan regleras separat:		
8415 10	– Av sådana slag som är avsedda att fästas vid ett fönster, en vägg, ett innertak eller ett golv, hopbyggda till en enhet eller av typen "split-system" (system bestående av separata komponenter):		
8415 10 10	-- Hopbyggda till en enhet ⁽¹⁾	2,2	—
8415 10 90	-- Av typen "split-system"	2,5	—
8415 20 00	– Av sådant slag som används för personer, i motorfordon ⁽¹⁾	2,7	—
	– Andra slag:		
8415 81 00	-- Innehållande en kylvänhet och en ventil för reversering av avkylnings-/uppvärmningskretsloppet (reversibla värmepumpar) ⁽¹⁾	2,7	—
8415 82 00	-- Andra, innehållande en kylvänhet ⁽¹⁾	2,7	—
8415 83 00	-- Utan kylvänhet	2,7	—
8415 90 00	– Delar ⁽¹⁾	2,7	—
8416	Brännare för flytande bränsle, pulveriserat fast bränsle eller gas, till eldstäder; mekaniska eldningsapparater (stokrar) samt mekaniska eldstadsrostar, mekaniska anordningar för avlägsnande av aska och liknande anordningar för sådana apparater:		
8416 10	– Brännare för flytande bränsle:		
8416 10 10	-- Med inbyggd automatisk kontrollanordning	1,7	p/st
8416 10 90	-- Andra	1,7	p/st
8416 20	– Andra brännare, inbegripet kombinationsbrännare:		
8416 20 10	-- Endast för gas, i hopbyggt skick (monobloc), med inbyggd fläkt och kontrollanordning	1,7	p/st
	-- Andra:		
8416 20 20	--- Kombinationsbrännare	1,7	p/st
8416 20 80	--- Andra	1,7	—
8416 30 00	– Mekaniska eldningsapparater (stokrar) samt mekaniska eldstadsrostar, mekaniska anordningar för avlägsnande av aska och liknande anordningar för sådana apparater	1,7	—
8416 90 00	– Delar	1,7	—
8417	Industri- och laboratorieugnar, inbegripet förbränningsugnar, icke elektriska:		
8417 10 00	– Ugnar för rostning, smältning eller annan värmebehandling av malm, sulfidmineral eller metall	1,7	—
8417 20	– Ugnar för bagerier och konditorier:		
8417 20 10	-- Tunnelugnar	1,7	—
8417 20 90	-- Andra	1,7	—

⁽¹⁾ Statistiskt Taric-nummer: se bilaga 10.

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8417 80	– Andra slag:		
8417 80 30	-- Ugnar för bränning av keramiska produkter	1,7	p/st
8417 80 50	-- Ugnar för bränning av cement, glas eller kemiska produkter	1,7	p/st
8417 80 70	-- Andra	1,7	—
8417 90 00	– Delar	1,7	—
8418	Kylskåp, frysar och annan kyl- eller frysutrustning, elektriska och andra; värmepumpar, andra än luftkonditioneringsapparater enligt nr 8415:		
8418 10	– Kombinerade kyl- och frysskåp med separata yttre dörrar eller lådor, eller kombinationer av dörrar och lådor:		
8418 10 20	-- Med en rymd av mer än 340 l	1,9	p/st
8418 10 80	-- Andra	1,9	p/st
	– Kylskåp av hushållstyp:		
8418 21	-- Kompressionskylskåp:		
8418 21 10	--- Med en rymd av mer än 340 l	1,5	p/st
	--- Andra:		
8418 21 51	---- Bordsmodeller	2,5	p/st
8418 21 59	---- Inbyggnadsmodeller	1,9	p/st
	---- Andra, med en rymd av:		
8418 21 91	----- Högst 250 l	2,5	p/st
8418 21 99	----- Mer än 250 l men högst 340 l	1,9	p/st
8418 29 00	-- Andra	2,2	p/st
8418 30	– Frysboxar med en rymd av högst 800 l:		
8418 30 20	-- Med en rymd av högst 400 l	2,2	p/st
8418 30 80	-- Med en rymd av mer än 400 l men högst 800 l	2,2	p/st
8418 40	– Frysskåp med en rymd av högst 900 l:		
8418 40 20	-- Med en rymd av högst 250 l	2,2	p/st
8418 40 80	-- Med en rymd av mer än 250 l men högst 900 l	2,2	p/st
8418 50	– Andra möbler (boxar, skåp, diskar, skyltskåp, montrar o.d.) för lagring och visning av varor, med kyl- eller frysutrustning:		
	-- Kyl- och frysdiskar och montrar med kyl- eller frysaggregat:		
8418 50 11	--- För frysta varor	2,2	p/st
8418 50 19	--- Andra	2,2	p/st

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8418 50 90	-- Andra kyl- och frysmöbler	2,2	p/st
	– Annan kyl- eller frysutrustning; värmepumpar:		
8418 61 00	-- Värmepumpar, andra än luftkonditioneringsapparater enligt nr 8415 ⁽¹⁾	2,2	—
8418 69 00	-- Andra ⁽¹⁾	2,2	—
	– Delar:		
8418 91 00	-- Möbler konstruerade för kyl- eller frysutrustning	2,2	—
8418 99	-- Andra:		
8418 99 10	--- Evaporatorer och kondensorer, dock inte för apparater för hushållsbruk ⁽¹⁾	2,2	—
8418 99 90	--- Andra slag ⁽¹⁾	2,2	—
8419	Maskiner, apparater och laboratorieutrustning, även med elektrisk uppvärmning (med undantag av ugnar och annan utrustning enligt nr 8514), för behandling av material genom förfaranden som inbegriper temperaturändring, såsom uppvärmning, kokning, rostning, destillering, rektifiering, sterilisering, pastörisering, ångbehandling, torkning, indunstning, förångning, kondensering eller avkylning, dock inte maskiner och apparater av sådana slag som används för hushållsbruk; genomströmnings- eller förrådsvarmvattenberedare, icke elektriska:		
	– Genomströmnings- eller förrådsvarmvattenberedare, icke elektriska:		
8419 11 00	-- Gasuppvärmda genomströmningsvarmvattenberedare	2,6	—
8419 12 00	-- Soluppvärmda varmvattenberedare	2,6	—
8419 19 00	-- Andra	2,6	—
8419 20 00	– Steriliseringsapparater för medicinskt eller kirurgiskt bruk eller för laboratoriebruk	Fri	—
	– Maskiner och apparater för torkning:		
8419 33 00	-- Apparater för frystorkning, frystorkningsenheter och spraytorkar	1,7	—
8419 34 00	-- Andra, för jordbruksprodukter	1,7	—
8419 35 00	-- Andra, för trä, pappersmassa, papper eller papp	1,7	—
8419 39 00	-- Andra	1,7	—
8419 40 00	– Maskiner och apparater för destillering eller rektifiering	1,7	—
8419 50	– Värmeväxlare:		
8419 50 20	-- Värmeväxlare som är tillverkade av fluorhaltiga polymerer och som har inlopps- och utloppsrör med en inre diameter av högst 3 cm	Fri	—
8419 50 80	-- Andra	1,7	—
8419 60 00	– Maskiner och apparater för förvätskning av luft eller annan gas till vätska	1,7	—

⁽¹⁾ Statistiskt Taric-nummer: se bilaga 10.

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
	– Andra maskiner och apparater:		
8419 81	-- För beredning av varma drycker, för matlagning eller för uppvärmning av mat:		
8419 81 20	--- Maskiner för framställning av kaffe och andra varma drycker	2,7	—
8419 81 80	--- Andra	1,7	—
8419 89	-- Andra:		
8419 89 10	--- Kyltorn och liknande apparater för direkt nedkylning (utan skiljevägg) med hjälp av återcirkulerande vatten	1,7	—
8419 89 30	--- Apparater och anläggningar för vakuumförstoftning av metall	2,4	—
8419 89 98	--- Andra	2,4	—
8419 90	– Delar:		
8419 90 15	-- Till steriliseringsapparater enligt nr 8419 20 00	Fri	—
8419 90 85	-- Andra	1,7	—
8420	Kalandrar och andra valsmaskiner, andra än maskiner för bearbetning av metall eller glas, samt valsar till sådana maskiner:		
8420 10	– Kalandrar och andra valsmaskiner:		
8420 10 10	-- Av sådana slag som används i textilindustrin	1,7	—
8420 10 30	-- Av sådana slag som används i pappersindustrin	1,7	—
	-- Andra:		
8420 10 81	--- Valslaminatorer av ett slag som uteslutande eller huvudsakligen används för tillverkning av substrat för tryckta kretsar eller av tryckta kretsar	Fri	—
8420 10 89	--- Andra	1,7	—
	– Delar:		
8420 91	-- Valsar:		
8420 91 10	--- Av gjutjärn	1,7	—
8420 91 80	--- Andra	2,2	—
8420 99 00	-- Andra	2,2	—
8421	Centrifuger, inbegripet torkcentrifuger; maskiner och apparater för filtrering eller rening av vätskor eller gaser:		
	– Centrifuger, inbegripet torkcentrifuger:		
8421 11 00	-- Mjölkseparatorer	2,2	—
8421 12 00	-- Torkcentrifuger för tvätt	2,7	p/st
8421 19	-- Andra:		
8421 19 20	--- Centrifuger av det slag som används i laboratorier	1,5	—
8421 19 70	--- Andra	Fri	—
	– Maskiner och apparater för filtrering eller rening av vätskor:		
8421 21 00	-- För filtrering eller rening av vatten	1,7	—

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8421 22 00	-- För filtrering eller rening av drycker, andra än vatten	1,7	—
8421 23 00	-- Olje- eller bränslefilter för förbränningsmotorer	1,7	—
8421 29	-- Andra:		
8421 29 20	--- Tillverkade av fluorhaltiga polymerer och med filter eller renare vars membrantjocklek inte överstiger 140 mikrometer	Fri	—
8421 29 80	--- Andra	1,7	—
	– Maskiner och apparater för filtrering eller rening av gaser:		
8421 31 00	-- Luftrenare till förbränningsmotorer	1,7	—
8421 32 00	-- Katalytiska avgasrenare eller partikelfilter, även kombinerade, för rening eller filtrering av avgaser från förbränningsmotorer	1,7	—
8421 39	-- Andra:		
8421 39 15	--- Med hölje av rostfritt stål, och med inlopps- och utloppsrör med en inre diameter av högst 1,3 cm	Fri	—
	--- Andra:		
8421 39 25	---- Maskiner och apparater för filtrering eller rening av luft	1,7	—
	---- Maskiner och apparater för filtrering eller rening av andra gaser:		
8421 39 35	----- Med katalytisk metod	1,7	—
8421 39 85	----- Andra	1,7	—
	– Delar:		
8421 91 00	-- Till centrifuger, inbegripet delar till torkcentrifuger	1,7	—
8421 99	-- Andra:		
8421 99 10	--- Delar till maskiner och apparater enligt nr 8421 29 20 eller 8421 39 15	Fri	—
8421 99 90	--- Andra	1,7	—
8422	Diskmaskiner; maskiner och apparater för rengöring eller torkning av flaskor eller andra kärl; maskiner och apparater för påfyllning, tillslutning, kapsylering eller etikettering av flaskor, burkar, askar, lådor, påsar, säckar eller andra förpackningar; andra maskiner och apparater för förpackning eller inslagning av varor (inbegripet maskiner och apparater för inslagning av varor genom värmekrympning [heat- shrink]); apparater för inpressning av kolsyra i drycker:		
	– Diskmaskiner:		
8422 11 00	-- Av hushållstyp	2,7	p/st
8422 19 00	-- Andra	1,7	p/st
8422 20 00	– Maskiner och apparater för rengöring eller torkning av flaskor eller andra kärl	1,7	—
8422 30 00	– Maskiner och apparater för påfyllning, tillslutning, kapsylering eller etikettering av flaskor, burkar, askar, lådor, påsar, säckar eller andra förpackningar; apparater för inpressning av kolsyra i drycker	1,7	—

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8422 40 00	– Andra maskiner och apparater för förpackning eller inslagning av varor (inbegripet sådana för inslagning genom värmekrympning)	1,7	—
8422 90	– Delar:		
8422 90 10	-- Till diskmaskiner	1,7	—
8422 90 90	-- Andra	1,7	—
8423	Vågar (med undantag av vågar känsliga för 0,05 g eller mindre), inbegripet räkne- och kontrollvågar; vikter av alla slag för vågar:		
8423 10	– Personvågar, inbegripet barnvågar; hushållsvågar:		
8423 10 10	-- Hushållsvågar	1,7	p/st
8423 10 90	-- Andra	1,7	p/st
8423 20	– Vågar för kontinuerlig vägning av varor på transportörer:		
8423 20 10	-- Med användning av elektroniska medel för att mäta vikter	Fri	p/st
8423 20 90	-- Andra	1,7	p/st
8423 30	– Toleransvågar, vågar för utvägning i säckar samt andra doseringsvågar, inbegripet vågar med behållare:		
8423 30 10	-- Med användning av elektroniska medel för att mäta vikter	Fri	p/st
8423 30 90	-- Andra	1,7	p/st
	– Andra vågar:		
8423 81	-- Med en kapacitet av högst 30 kg:		
	--- Med användning av elektroniska medel för att mäta vikter:		
8423 81 21	---- Kontrollvågar och automatiska kontrollmaskiner som arbetar med utgångspunkt från en förutbestämd vikt	Fri	p/st
8423 81 23	---- Vågar för vägning och etikettering av färdigförpackade varor	Fri	p/st
8423 81 25	---- Butiksvågar	Fri	p/st
8423 81 29	---- Andra	Fri	p/st
8423 81 80	--- Andra	1,7	p/st
8423 82	-- Med en kapacitet av mer än 30 kg men högst 5 000 kg:		
8423 82 20	--- Med användning av elektroniska hjälpmedel för att mäta vikter, med undantag av vågar för vägning av motorfordon	Fri	p/st
	--- Andra:		
8423 82 81	---- Kontrollvågar och automatiska kontrollmaskiner som arbetar med utgångspunkt från en förutbestämd vikt	1,7	p/st
8423 82 89	---- Andra	1,7	p/st

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8423 89	-- Andra:		
8423 89 20	--- Med användning av elektroniska medel för att mäta vikter	Fri	p/st
8423 89 80	--- Andra	1,7	p/st
8423 90	- Vikter av alla slag till vågar; delar till vågar:		
8423 90 10	-- Delar till vågar enligt nr 8423 20 10, 8423 30 10, 8423 81 21, 8423 81 23, 8423 81 25, 8423 81 29, 8423 82 20 eller 8423 89 20	Fri	—
8423 90 90	-- Andra	1,7	—
8424	Mekaniska apparater (även för handkraft) för utsprutning, spridning eller finfördelning av vätskor eller pulver; brandsläckningsapparater, även laddade; sprutpistoler och liknande apparater; ångbläster- och sandblästerapparater samt liknande apparater:		
8424 10 00	- Brandsläckningsapparater, även laddade	1,7	—
8424 20 00	- Sprutpistoler och liknande apparater	1,7	—
8424 30	- Ångbläster- och sandblästerapparater samt liknande apparater:		
	-- Apparater för rengöring med vatten, med inbyggd motor:		
8424 30 01	--- Med uppvärmningsanordning	1,7	p/st
8424 30 08	--- Andra	1,7	p/st
	-- Andra apparater:		
8424 30 10	--- Tryckluftsdrivna	1,7	—
8424 30 90	--- Andra	1,7	—
	- Sprutor för jordbruk och trädgårdsskötsel:		
8424 41 00	-- Bärbara sprutor	1,7	p/st
8424 49	-- Andra:		
8424 49 10	--- Apparater för spridning av vätskor eller pulver avsedda för montering på eller för att dragas av traktorer	1,7	p/st
8424 49 90	--- Andra	1,7	p/st
	- Andra apparater:		
8424 82	-- För jordbruk eller trädgårdsskötsel:		
8424 82 10	--- Bevattningsapparater	1,7	—
8424 82 90	--- Andra	1,7	—
8424 89	-- Andra slag:		
8424 89 40	--- Mekaniska apparater för utsprutning, spridning eller finfördelning av ett slag som uteslutande eller huvudsakligen används för tillverkning av tryckta kretsar eller tryckta kretskort	Fri	—
8424 89 70	--- Andra	1,7	—

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8424 90	– Delar:		
8424 90 20	-- Delar till mekaniska apparater enligt nr 8424 89 40	Fri	—
8424 90 80	-- Andra	1,7	—
8425	Taljor och lyftblock; vinschar och gångspel; domkrafter:		
	– Taljor och lyftblock:		
8425 11 00	-- Elmotordrivna	Fri	p/st
8425 19 00	-- Andra	Fri	p/st
	– Vinschar; gångspel:		
8425 31 00	-- Elmotordrivna	Fri	p/st
8425 39 00	-- Andra	Fri	p/st
	– Domkrafter:		
8425 41 00	-- Stationära lyftplattformar för bilverkstäder	Fri	p/st
8425 42 00	-- Andra domkrafter, hydrauliska	Fri	p/st
8425 49 00	-- Andra	Fri	p/st
8426	Lyftkranar, inbegripet kabelkranar och mobila portallyftare; grensletruckar och krantruckar:		
	– Traverskranar, brokranar, bockkranar, portalkranar, inbegripet mobila portallyftare, samt grensletruckar:		
8426 11 00	-- Traverskranar	Fri	—
8426 12 00	-- Mobila portallyftare på gummihjul samt grensletruckar	Fri	—
8426 19 00	-- Andra	Fri	—
8426 20 00	– Tornkranar	Fri	—
8426 30 00	– Portalsvängkranar	Fri	—
	– Andra maskiner, självgående:		
8426 41 00	-- Försedda med gummihjul	Fri	—
8426 49 00	-- Andra	Fri	—
	– Andra maskiner:		
8426 91	-- Avsedda för montering på vägfordon:		
8426 91 10	--- Hydrauliska kranar för lastning och lossning av fordonet	Fri	p/st
8426 91 90	--- Andra	Fri	—
8426 99 00	-- Andra	Fri	—

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8427	Gaffeltruckar; andra truckar samt icke självgående vagnar, med lyft- eller annan hanteringsutrustning:		
8427 10	– Självgående truckar med elektrisk motor:		
8427 10 10	-- Med lyfthöjd av minst 1 m	4,5	p/st
8427 10 90	-- Andra	4,5	p/st
8427 20	– Andra självgående truckar:		
	-- Med lyfthöjd av minst 1 m:		
8427 20 11	--- Gaffeltruckar och andra stapeltruckar, terränggående	4,5	p/st
8427 20 19	--- Andra	4,5	p/st
8427 20 90	-- Andra	4,5	p/st
8427 90 00	– Icke självgående truckar och vagnar	4	p/st
8428	Andra maskiner och apparater för lyftning eller annan hantering, lastning, lossning eller transport (t.ex. hissar, rulltrappor, transportörer och linbanor):		
8428 10	– Hissar, inbegripet skiphissar:		
8428 10 20	-- Eldrivna	Fri	—
8428 10 80	-- Andra	Fri	—
8428 20	– Pneumatiska elevatorer och transportörer:		
8428 20 20	-- För bulkmaterial	Fri	—
8428 20 80	-- Andra	Fri	—
	– Andra kontinuerligt arbetande godselevatorer och godstransportörer:		
8428 31 00	-- Speciellt konstruerade för användning under jord	Fri	—
8428 32 00	-- Andra, försedda med skopor	Fri	—
8428 33 00	-- Andra, försedda med transportband	Fri	—
8428 39	-- Andra:		
8428 39 20	--- Rullbanor	Fri	—
8428 39 90	--- Andra	Fri	—
8428 40 00	– Rulltrappor, rullramper och rulltrottoarer	Fri	—
8428 60 00	– Linbanor och skidliftar; dragmekanismer för rälslinbanor	Fri	—
8428 70 00	– Industrirobotar	Fri	—
8428 90	– Andra maskiner och apparater:		
	-- Lastare speciellt konstruerade för jordbruksanvändning:		
8428 90 71	--- Konstruerade för montering på jordbrukstraktorer	Fri	—
8428 90 79	--- Andra	Fri	—
8428 90 90	-- Andra	Fri	—

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8429	Självgående bladschaktmaskiner, vägghyvlar, skrapor, grävmaskiner, lastare, stampmaskiner och vägvältar:		
	– Bladschaktmaskiner:		
8429 11 00	-- Bandburna	Fri	p/st
8429 19 00	-- Andra	Fri	p/st
8429 20 00	– Vägghyvlar	Fri	p/st
8429 30 00	– Skrapor	Fri	p/st
8429 40	– Stampmaskiner och vägvältar:		
	-- Vägvältar:		
8429 40 10	--- Vibrationsvältar	Fri	p/st
8429 40 30	--- Andra	Fri	p/st
8429 40 90	-- Stampmaskiner	Fri	p/st
	– Grävmaskiner och lastare:		
8429 51	-- Lastare med framtill monterad skopa:		
8429 51 10	--- Lastare speciellt konstruerade för arbete under jord	Fri	p/st
	--- Andra:		
8429 51 91	---- Bandtraktorlastare	Fri	p/st
8429 51 99	---- Andra	Fri	p/st
8429 52	-- Maskiner med överbyggnad som har en svängvinkel av 360°:		
8429 52 10	--- Bandburna grävmaskiner	Fri	p/st
8429 52 90	--- Andra	Fri	p/st
8429 59 00	-- Andra	Fri	p/st
8430	Andra maskiner och apparater för grävning, hyvling, planering, stampning, tillpackning, schaktning, borrar eller brytning av jord, sten, mineral eller malm; pålningsmaskiner och påluppdragningsmaskiner; snöplogar och snöslungor:		
8430 10 00	– Pålningsmaskiner och påluppdragningsmaskiner	Fri	p/st
8430 20 00	– Snöplogar och snöslungor	Fri	p/st
	– Förskrämningsmaskiner för brytning av kol, malm etc. samt maskiner för tunneldrivning:		
8430 31 00	-- Självgående	Fri	—
8430 39 00	-- Andra	Fri	—
	– Andra maskiner för borrar, inbegripet djupborrningsmaskiner:		
8430 41 00	-- Självgående	Fri	—
8430 49 00	-- Andra	Fri	—
8430 50 00	– Andra maskiner och apparater, självgående	Fri	—

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
	– Andra maskiner och apparater, icke självgående:		
8430 61 00	-- Stampmaskiner och andra tillpackningsmaskiner	Fri	p/st
8430 69 00	-- Andra	Fri	—
8431	Delar som är lämpliga att användas uteslutande eller huvudsakligen till maskiner och apparater enligt nr 8425–8430:		
8431 10 00	– Till maskiner och apparater enligt nr 8425	Fri	—
8431 20 00	– Till maskiner och apparater enligt nr 8427	4	—
	– Till maskiner och apparater enligt nr 8428:		
8431 31 00	-- Till hissar (inbegripet skiphissar) och rulltrappor	Fri	—
8431 39 00	-- Andra	Fri	—
	– Till maskiner och apparater enligt nr 8426, 8429 eller 8430:		
8431 41 00	-- Skopor, skovlar, gripskopor och griptänger	Fri	—
8431 42 00	-- Blad till bladschaktmaskiner	Fri	—
8431 43 00	-- Delar till bormaskiner enligt nr 8430 41 eller 8430 49	Fri	—
8431 49	-- Andra:		
8431 49 20	--- Av gjutjärn eller gjutet stål	Fri	—
8431 49 80	--- Andra	Fri	—
8432	Maskiner och redskap för lantbruk, trädgårdsskötsel eller skogsbruk, avsedda för jordens beredning eller odling; vältar för gräsmattor eller idrottsplatser:		
8432 10 00	– Plogar	Fri	p/st
	– Harvar, kultivatorer, ogrärensare och hackor:		
8432 21 00	-- Tallriksharvar	Fri	p/st
8432 29	-- Andra:		
8432 29 10	--- Kultivatorer	Fri	p/st
8432 29 30	--- Harvar	Fri	p/st
8432 29 50	--- Rotorkultivatorer	Fri	p/st
8432 29 90	--- Andra	Fri	p/st
	– Såmaskiner, planteringsmaskiner och omplanteringsmaskiner:		
8432 31 00	-- Direktsåmaskiner, planteringsmaskiner och omplanteringsmaskiner utan jordbearbetning	Fri	p/st
8432 39	-- Andra:		
	--- Såmaskiner:		
8432 39 11	---- Precisionssåmaskiner med centraldrivning	Fri	p/st
8432 39 19	---- Andra	Fri	p/st
8432 39 90	--- Planteringsmaskiner och omplanteringsmaskiner	Fri	p/st

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
	– Gödselspridare:		
8432 41 00	-- Stallgödselspridare	Fri	p/st
8432 42 00	-- Konstgödselspridare	Fri	p/st
8432 80 00	– Andra maskiner och redskap	Fri	—
8432 90 00	– Delar	Fri	—
8433	Maskiner och redskap för skörd eller tröskning, inbegripet halm- eller foderpressar; gräsklippningsmaskiner och slåttermaskiner; maskiner för rengöring eller sortering av ägg, frukt eller andra jordbruksprodukter, andra än maskiner enligt nr 8437:		
	– Gräsklippningsmaskiner:		
8433 11	-- Motordrivna rotorgräsklippare:		
8433 11 10	--- Elektriska	Fri	p/st
	--- Andra slag:		
	---- Självgående:		
8433 11 51	----- Med förarsäte	Fri	p/st
8433 11 59	----- Andra	Fri	p/st
8433 11 90	----- Andra	Fri	p/st
8433 19	-- Andra:		
	--- Med motor:		
8433 19 10	---- Elektriska	Fri	p/st
	---- Andra:		
	----- Självgående:		
8433 19 51	----- Med förarsäte	Fri	p/st
8433 19 59	----- Andra	Fri	p/st
8433 19 70	----- Andra	Fri	p/st
8433 19 90	--- Utan motor	Fri	p/st
8433 20	– Slåttermaskiner, inbegripet knivbalkar avsedda att monteras på traktorer:		
8433 20 10	-- Med motor	Fri	p/st
	-- Andra:		
8433 20 50	--- För att monteras eller dragas av traktor	Fri	p/st
8433 20 90	--- Andra	Fri	p/st
8433 30 00	– Andra maskiner och redskap för höskörd	Fri	p/st
8433 40 00	– Halm- och foderpressar, även med pickup	Fri	p/st
	– Andra maskiner och redskap för skörd; maskiner för tröskning:		
8433 51 00	-- Skördetröskor	Fri	p/st
8433 52 00	-- Andra maskiner för tröskning	Fri	p/st

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8433 53	-- Bet-, rotfrukts- och potatisupptagare:		
8433 53 10	--- Potatisupptagare	Fri	p/st
8433 53 30	--- Maskiner för blastning och upptagning av betor	Fri	p/st
8433 53 90	--- Andra	Fri	p/st
8433 59	-- Andra:		
	--- Exakthackar:		
8433 59 11	---- Självgående	Fri	p/st
8433 59 19	---- Andra	Fri	p/st
8433 59 85	--- Andra	Fri	p/st
8433 60 00	– Maskiner för rengöring eller sortering av ägg, frukt eller andra jordbruksprodukter	Fri	—
8433 90 00	– Delar	Fri	—
8434	Mjölkningsmaskiner samt maskiner och apparater för mejerihanteringen:		
8434 10 00	– Mjölkningsmaskiner	Fri	—
8434 20 00	– Maskiner och apparater för mejerihanteringen	Fri	—
8434 90 00	– Delar	Fri	—
8435	Pressar, krossar och liknande maskiner och apparater som används vid framställning av vin, cider, fruktsaft eller liknande drycker:		
8435 10 00	– Maskiner och apparater	1,7	—
8435 90 00	– Delar	1,7	—
8436	Andra maskiner och apparater för jordbruk, trädgårdsskötsel, skogsbruk, fjäderfäuppfödning eller biodling, inbegripet groningsapparater försedda med maskinell utrustning eller uppvärmningsanordning; äggkläckningsapparater och kycklingmödrar:		
8436 10 00	– Maskiner och apparater för beredning av djurfoder	1,7	—
	– Maskiner och apparater för fjäderfäuppfödning; äggkläckningsapparater och kycklingmödrar:		
8436 21 00	-- Äggkläckningsapparater och kycklingmödrar	1,7	—
8436 29 00	-- Andra	1,7	—
8436 80	– Andra maskiner och apparater:		
8436 80 10	-- För skogsbruk	1,7	p/st
8436 80 90	-- Andra slag	1,7	—
	– Delar:		
8436 91 00	-- Till maskiner och apparater för fjäderfäuppfödning eller till äggkläckningsapparater och kycklingmödrar	1,7	—
8436 99 00	-- Andra	1,7	—

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8437	Maskiner och apparater för rensning eller sortering av spannmål, torkade baljväxtfrön eller andra frön: maskiner och apparater som används inom kvarnindustrin eller för bearbetning av spannmål eller torkade baljväxtfrön, andra än maskiner och apparater av lantbrukstyp:		
8437 10 00	– Maskiner och apparater för rensning eller sortering av spannmål, torkade baljväxtfrön eller andra frön	1,7	p/st
8437 80 00	– Andra maskiner och apparater	1,7	—
8437 90 00	– Delar	1,7	—
8438	Maskiner och apparater, inte nämnda eller inbegripna någon annanstans i detta kapitel, för industriell beredning eller tillverkning av matvaror eller drycker, andra än maskiner och apparater som används för utvinning eller beredning av animaliska eller icke-flyktiga vegetabiliska eller mikrobiella fetter eller oljor:		
8438 10	– Bagerimaskiner samt maskiner och apparater för tillverkning av makaroner, spagetti e.d.:		
8438 10 10	— Bagerimaskiner	1,7	—
8438 10 90	— Maskiner och apparater för tillverkning av makaroner, spagetti e.d.	1,7	—
8438 20 00	– Maskiner och apparater för tillverkning av konfektyrer, kakao eller choklad ...	1,7	—
8438 30 00	– Maskiner och apparater för sockerframställning	1,7	—
8438 40 00	– Maskiner och apparater för bryggerier	1,7	—
8438 50 00	– Maskiner och apparater för beredning av kött eller fjäderfä	1,7	—
8438 60 00	– Maskiner och apparater för beredning av frukt, bär, nötter eller köksväxter	1,7	—
8438 80	– Andra maskiner och apparater:		
8438 80 10	— För beredning av te eller kaffe	1,7	—
	— Andra:		
8438 80 91	--- För beredning eller tillverkning av drycker	1,7	—
8438 80 99	--- Andra	1,7	—
8438 90 00	– Delar	1,7	—
8439	Maskiner och apparater för tillverkning av massa av fibrösa cellulosahaltiga material eller för tillverkning eller efterbehandling av papper eller papp:		
8439 10 00	– Maskiner och apparater för tillverkning av massa av fibrösa cellulosahaltiga material	1,7	—
8439 20 00	– Maskiner och apparater för tillverkning av papper eller papp	1,7	—
8439 30 00	– Maskiner och apparater för efterbehandling av papper eller papp	1,7	—
	– Delar:		
8439 91 00	— Till maskiner och apparater för tillverkning av massa av fibrösa cellulosahaltiga material	1,7	—
8439 99 00	— Andra	1,7	—
8440	Bokbinderimaskiner och bokbinderiapparater, inbegripet trådhäftmaskiner:		
8440 10	– Maskiner och apparater:		
8440 10 10	— Falsmaskiner	1,7	—

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8440 10 20	-- Upptagningsmaskiner	1,7	—
8440 10 30	-- Sy- och häftmaskiner	1,7	—
8440 10 40	-- Limbindningsmaskiner	1,7	—
8440 10 90	-- Andra	1,7	—
8440 90 00	- Delar	1,7	—
8441	Andra maskiner och apparater för bearbetning av pappersmassa, papper eller papp, inbegripet skärmaskiner av alla slag:		
8441 10	- Skärmaskiner:		
8441 10 10	-- Kombinerade skär- och upprullningsmaskiner	1,7	—
8441 10 20	-- Andra längs- och tvärskräpningsapparater	1,7	—
8441 10 30	-- Apparater för giljotinskräpnings	1,7	—
8441 10 70	-- Andra	1,7	—
8441 20 00	- Maskiner och apparater för tillverkning av påsar, bärkassar, säckar eller kuvert	1,7	—
8441 30 00	- Maskiner och apparater för tillverkning av kartonger, askar, lådor, rör, fat eller liknande förpackningar på annat sätt än genom formpressning	1,7	—
8441 40 00	- Maskiner och apparater för formpressning av varor av pappersmassa, papper eller papp	1,7	—
8441 80 00	- Andra maskiner och apparater	1,7	—
8441 90	- Delar:		
8441 90 10	-- Till skärmaskiner	1,7	—
8441 90 90	-- Andra	1,7	—
8442	Maskiner, apparater och redskap (andra än maskiner enligt nr 8456–8465) för preparering eller tillverkning av klichéer, tryckplåtar, tryckcylindrar eller andra tryckformar; klichéer, tryckplåtar, tryckcylindrar och andra tryckformar; plåtar, cylindrar och litografiska stenar, preparerade för grafiskt ändamål (t.ex. slipade, kornade eller polerade):		
8442 30 00	- Maskiner, apparater och redskap	Fri	p/st
8442 40 00	- Delar till tidigare nämnda maskiner, apparater eller redskap	Fri	—
8442 50 00	- Klichéer, tryckplåtar, tryckcylindrar och andra tryckformar; plåtar, cylindrar och litografiska stenar, preparerade för grafiskt ändamål (t.ex. slipade, kornade eller polerade)	Fri	—
8443	Tryckpressar som används för tryckning med tryckplåtar, tryckcylindrar och andra tryckformar enligt nr 8442; andra skrivare, kopieringsapparater och telefaxapparater, även kombinerade; delar och tillbehör:		
	- Tryckpressar som används för tryckning med tryckplåtar, tryckcylindrar och andra tryckformar enligt nr 8442:		
8443 11 00	-- Offsetpressar med rullmatning	1,7	p/st

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8443 12 00	-- Offsetpressar med arkmatning, av kontorstyp (för ark med en storlek av högst 22 × 36 cm i ovikt skick)	1,7	p/st
8443 13	-- Andra offsetpressar:		
	--- Med arkmatning:		
8443 13 10	---- Begagnade	1,7	p/st
	---- Nya, för ark av format:		
8443 13 32	----- Högst 53 × 75 cm	1,7	p/st
8443 13 34	----- Över 53 × 75 cm men högst 75 × 107 cm	1,7	p/st
8443 13 38	----- Över 75 × 107 cm	1,7	p/st
8443 13 90	--- Andra	1,7	p/st
8443 14 00	-- Boktryckpressar (högtryckpressar) med rullmatning, andra än för flexografiskt tryck	1,7	p/st
8443 15 00	-- Boktryckpressar (högtryckpressar), andra än med rullmatning och för flexografiskt tryck	1,7	p/st
8443 16 00	-- Tryckpressar för flexografiskt tryck	1,7	p/st
8443 17 00	-- Djuptryckpressar	1,7	p/st
8443 19	-- Andra:		
8443 19 20	--- För tryckning av textilmaterial	1,7	p/st
8443 19 40	--- För användning vid tillverkning av halvledare ⁽¹⁾	1,7 ⁽²⁾	p/st
8443 19 70	--- Andra	1,7	p/st
	– Andra skrivare, kopieringsapparater och telefaxapparater, även kombinerade:		
8443 31 00	-- Apparater som utför minst två av arbetsuppgifterna utskrift, kopiering och telefaxöverföring och kan anslutas till en maskin för automatisk databehandling eller till ett nätverk	Fri	p/st
8443 32	-- Andra, som kan anslutas till en maskin för automatisk databehandling eller till ett nätverk:		
8443 32 10	--- Skrivare	Fri	p/st
8443 32 80	--- Andra	Fri	p/st
8443 39 00	-- Andra	Fri	p/st
	– Delar och tillbehör:		
8443 91	-- Delar och tillbehör till tryckpressar som används för tryckning med tryckplåtar, tryckcylindrar och andra tryckformar enligt nr 8442:		
8443 91 10	--- Till apparater enligt nr 8443 19 40	Fri	—

⁽¹⁾ För tillämpning av detta nummer erfordras att villkoren i Europeiska unionens särskilda bestämmelser är uppfyllda (se artikel 254 i Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 952/2013 [EUT L 269, 10.10.2013, s. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2013/952/oj>]).

⁽²⁾ Autonom tullsats: Fri.

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
	--- Andra:		
8443 91 91	---- Av gjutjärn eller gjutet stål	Fri	—
8443 91 99	---- Andra	Fri	—
8443 99	-- Andra:		
8443 99 10	--- Sammansatta elektroniska komponenter	Fri	—
8443 99 90	--- Andra	Fri	—
8444 00	Maskiner för sprutning, sträckning, texturering eller nedskärning av konstfibermaterial:		
8444 00 10	– Maskiner för sprutning	1,7	p/st
8444 00 90	– Andra	1,7	p/st
8445	Maskiner för beredning av textilfibrer; maskiner för spinning, tvinning eller snodd av textilgarn samt andra maskiner för framställning av textilgarn; maskiner för spolning (inbegripet väftspolmaskiner), rullning eller haspling av textilgarn samt maskiner för beredning av textilgarn för användning i maskiner enligt nr 8446 eller 8447:		
	– Maskiner för beredning av textilfibrer:		
8445 11 00	-- Kardmaskiner	1,7	p/st
8445 12 00	-- Kammaskiner	1,7	p/st
8445 13 00	-- Förspinnmaskiner	1,7	p/st
8445 19 00	-- Andra	1,7	p/st
8445 20 00	– Maskiner för spinning	1,7	p/st
8445 30 00	– Maskiner för tvinning eller snodd	1,7	p/st
8445 40 00	– Maskiner för spolning (inbegripet väftspolmaskiner), rullning eller haspling ...	1,7	p/st
8445 90 00	– Andra slag	1,7	p/st
8446	Vävtolar:		
8446 10 00	– För vävning av band (bredd högst 30 cm)	1,7	p/st
	– För vävning av vävnader med en bredd av mer än 30 cm, arbetande med skyttel:		
8446 21 00	-- Maskinvävtolar	1,7	p/st
8446 29 00	-- Andra	1,7	p/st
8446 30 00	– För vävning av vävnader med en bredd av mer än 30 cm, skyttellösa	1,7	p/st
8447	Trikåmaskiner, maskbondningsmaskiner, maskiner för tillverkning av överspunnet garn, tyll, spetsar, broderier, snörmakeriarbeten, flätor eller nätknytningar samt maskiner för tuftning:		
	– Rundstickmaskiner:		
8447 11 00	-- Med en cylinderdiameter av högst 165 mm	1,7	p/st
8447 12 00	-- Med en cylinderdiameter av mer än 165 mm	1,7	p/st

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8447 20	– Flatstickmaskiner; maskbondningsmaskiner:		
8447 20 20	-- Varptrikåmaskiner (inbegripet Raschelmaskiner); maskbondningsmaskiner	1,7	p/st
8447 20 80	-- Andra	1,7	p/st
8447 90 00	– Andra slag	1,7	p/st
8448	Hjälpmaskiner och hjälpapparater för användning tillsammans med maskiner enligt nr 8444, 8445, 8446 eller 8447 (t.ex. skaftmaskiner, jacquardmaskiner, varp- och skottväktare samt anordningar för skyttelväxling); delar och tillbehör som är lämpliga att användas uteslutande eller huvudsakligen till maskiner enligt detta nummer eller enligt nr 8444, 8445, 8446 eller 8447 (t.ex. spindlar, spinnvingar, kardbeslag, kammar, spinnmunstycken, skyttlar, solv, skaftamar och trikåmaskinsnålar):		
	– Hjälpmaskiner och hjälpapparater för maskiner enligt nr 8444, 8445, 8446 eller 8447:		
8448 11 00	-- Skaftmaskiner och jacquardmaskiner; maskiner för reducering, kopiering, stansning eller sammanbindning av kort till sådana maskiner	1,7	—
8448 19 00	-- Andra	1,7	—
8448 20 00	– Delar och tillbehör till maskiner enligt nr 8444 eller till hjälpmaskiner eller hjälpapparater för sådana maskiner	1,7	—
	– Delar och tillbehör till maskiner enligt nr 8445 eller till hjälpmaskiner eller hjälpapparater för sådana maskiner:		
8448 31 00	-- Kardbeslag	1,7	—
8448 32 00	-- Delar och tillbehör till maskiner för beredning av textilfibrer, andra än kardbeslag	1,7	—
8448 33 00	-- Spindlar, spinnvingar, spinnringar och ringlöpare	1,7	—
8448 39 00	-- Andra	1,7	—
	– Delar och tillbehör till vävstolar eller till hjälpmaskiner eller hjälpapparater för vävstolar:		
8448 42 00	-- Vävskeidar, solv och skaftamar	1,7	—
8448 49 00	-- Andra	1,7	—
	– Delar och tillbehör till maskiner enligt nr 8447 eller till hjälpmaskiner eller hjälpapparater för sådana maskiner:		
8448 51	-- Platiner, nålar och andra artiklar som används för mask- eller öglebildning:		
8448 51 10	--- Platiner	1,7	—
8448 51 90	--- Andra	1,7	—
8448 59 00	-- Andra	1,7	—
8449 00 00	Maskiner och apparater för tillverkning eller efterbehandling av filt eller bondad duk som längdvara eller i tillformade stycken, inbegripet maskiner för tillverkning av filthattar; hattformar	1,7	—

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8450	Vattentvättmaskiner för hushåll eller tvätterier, inbegripet maskiner som både tvättar och torkar tvätten:		
	– Maskiner för högst 10 kg torr tvätt:		
8450 11	– – Helautomatiska:		
	– – – För högst 6 kg torr tvätt:		
8450 11 11	– – – – Frontmatade maskiner	3	p/st
8450 11 19	– – – – Toppmatade maskiner	3	p/st
8450 11 90	– – – För mer än 6 kg men högst 10 kg torr tvätt	2,6	p/st
8450 12 00	– – Andra slag, med inbyggd centrifug	2,7	p/st
8450 19 00	– – Andra	2,7	p/st
8450 20 00	– Maskiner för mer än 10 kg torr tvätt	2,2	p/st
8450 90 00	– Delar	2,7	—
8451	Maskiner och apparater (andra än tvättmaskiner enligt nr 8450) för tvättning eller annan rengöring, vridning, torkning, strykning, pressning (inbegripet fixeringspressar), blekning, färgning, appretering, beläggning, impregnering eller annan efterbehandling av textilgarn, textilvävnader eller andra textilvaror, även konfektionerade, samt maskiner för anbringande av massa på underlag av textilvara eller på annat underlag och som används vid tillverkning av linoleummattor eller liknande golvbeläggning; maskiner för upprullning, avrullning, läggning, skärning eller tandning av dukvaror av textilmaterial:		
8451 10 00	– Kemtvättmaskiner	2,2	—
	– Torkmaskiner:		
8451 21 00	– – För högst 10 kg torr tvätt	2,2	—
8451 29 00	– – Andra	2,2	—
8451 30 00	– Stryk- och pressmaskiner (inbegripet fixeringspressar)	2,2	p/st
8451 40 00	– Maskiner för vattentvätt, blekning eller färgning	2,2	—
8451 50 00	– Maskiner för upprullning, avrullning, läggning, skärning eller tandning av textilvävnader e.d.	2,2	—
8451 80	– Andra maskiner:		
8451 80 10	– – Maskiner för anbringande av massa på underlag av textilvara eller annat underlag vid tillverkning av linoleummattor eller liknande golvbeläggning	2,2	—
8451 80 30	– – Maskiner för appretering	2,2	—
8451 80 80	– – Andra	2,2	—
8451 90 00	– Delar	2,2	—

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8452	Symaskiner, andra än trådhäftmaskiner enligt nr 8440; möbler, stativ och överdrag, speciellt konstruerade för symaskiner; symaskinsnålar:		
8452 10	– Symaskiner för hemsömnad:		
	– Symaskiner (endast skyttelmaskiner) vilkas överdel har en vikt av högst 16 kg utan motor eller 17 kg med motor; symaskinsöverdelar (endast skyttelmaskiner) med en vikt av högst 16 kg utan motor eller 17 kg med motor:		
8452 10 11	– Symaskiner med ett värde per styck (utan stativ, bord eller möbel) över 65 €	5,7	p/st
8452 10 19	– Andra	9,7	p/st
8452 10 90	– Andra symaskiner och symaskinsöverdelar	3,7	p/st
	– Andra symaskiner:		
8452 21 00	– Automatsymaskiner	3,7	p/st
8452 29 00	– Andra	3,7	p/st
8452 30 00	– Symaskinsnålar	2,7	1 000 p/st
8452 90 00	– Möbler, stativ och överdrag för symaskiner samt delar till sådana varor; andra delar till symaskiner	2,7	—
8453	Maskiner och apparater för beredning, garvning eller annan bearbetning av hudar, skinn eller läder eller för tillverkning eller reparation av skodon eller andra varor av hudar, skinn eller läder, andra än symaskiner:		
8453 10 00	– Maskiner och apparater för beredning, garvning eller annan bearbetning av hudar, skinn eller läder	1,7	—
8453 20 00	– Maskiner och apparater för tillverkning eller reparation av skodon	1,7	—
8453 80 00	– Andra maskiner och apparater	1,7	—
8453 90 00	– Delar	1,7	—
8454	Konvertrar, gjutskänkar, götkokiller och gjutmaskiner av sådana slag som används inom metallurgin eller i metallgjuterier:		
8454 10 00	– Konvertrar	1,7	—
8454 20 00	– Götkokiller och gjutskänkar	1,7	—
8454 30	– Gjutmaskiner:		
8454 30 10	– Pressgjutmaskiner	1,7	—
8454 30 90	– Andra	1,7	—
8454 90 00	– Delar	1,7	—
8455	Metallvalsverk och valsar till sådana valsverk:		
8455 10 00	– Rörvalsverk	2,7	—
	– Andra valsverk:		
8455 21 00	– För varmvalsning eller kombinerad varm- och kallvalsning	2,7	—
8455 22 00	– För kallvalsning	2,7	—

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8455 30	– Valsar till valsverk:		
8455 30 10	-- Av gjutjärn	2,7	—
	-- Av friformsmitt stål:		
8455 30 31	--- Arbetsvalsar för varmvalsning; stödvalsar för varm- och kallvalsning	2,7	—
8455 30 39	--- Arbetsvalsar för kallvalsning	2,7	—
8455 30 90	-- Andra	2,7	—
8455 90 00	– Andra delar	2,7	—
8456	Verktygsmaskiner för avverkande bearbetning av alla slags material med laser eller annan ljus- eller fotonstråle, ultraljud, elektroerosion, elektrokemisk process, elektronstråle, jonstråle eller plasmaljusbåge; vattenskärmaskiner:		
	– Arbetande med laser eller annan ljus- eller fotonstråle:		
8456 11	-- Arbetande med laser:		
8456 11 10	--- Av ett slag som uteslutande eller huvudsakligen används för tillverkning av tryckta kretsar, tryckta kretskort, delar enligt nr 8517, eller delar till maskiner för automatisk databehandling	Fri	p/st
8456 11 90	--- Andra	4,5	p/st
8456 12	-- Arbetande med annan ljus- eller fotonstråle:		
8456 12 10	--- Av ett slag som uteslutande eller huvudsakligen används för tillverkning av tryckta kretsar, tryckta kretskort, delar enligt nr 8517, eller delar till maskiner för automatisk databehandling	Fri	p/st
8456 12 90	--- Andra	4,5	p/st
8456 20 00	– Arbetande med ultraljud	3,5	p/st
8456 30	– Arbetande med elektroerosion:		
	-- Numeriskt styrda:		
8456 30 11	--- Tråderosionmaskiner	3,5	p/st
8456 30 19	--- Andra	3,5	p/st
8456 30 90	-- Andra	3,5	p/st
8456 40 00	– Arbetande med plasmaljusbåge	3,5	p/st
8456 50 00	– Vattenskärmaskiner	1,7	p/st
8456 90 00	– Andra slag	3,5	p/st
8457	Fleroperationsmaskiner, enstationsmaskiner med mer än en bearbetningsenhet samt transfermaskiner, för metallbearbetning:		
8457 10	– Fleroperationsmaskiner:		
8457 10 10	-- Horisontella	2,7	p/st
8457 10 90	-- Andra	2,7	p/st
8457 20 00	– Enstationsmaskiner med mer än en bearbetningsenhet	2,7	p/st

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8457 30	– Transfermaskiner:		
8457 30 10	-- Numeriskt styrda	2,7	p/st
8457 30 90	-- Andra	2,7	p/st
8458	Svarvar (inbegripet fleroperationssvarvar) för avlägsnande av metall:		
	– Horisontella svarvar:		
8458 11	-- Numeriskt styrda:		
8458 11 20	--- Fleroperationssvarvar	2,7	p/st
	--- Automatsvarvar:		
8458 11 41	---- Enspindliga	2,7	p/st
8458 11 49	---- Flerspindliga	2,7	p/st
8458 11 80	--- Andra	2,7	p/st
8458 19 00	-- Andra	2,7	p/st
	– Andra svarvar:		
8458 91	-- Numeriskt styrda:		
8458 91 20	--- Fleroperationssvarvar	2,7	p/st
8458 91 80	--- Andra	2,7	p/st
8458 99 00	-- Andra	2,7	p/st
8459	Verktygsmaskiner (inbegripet borr-, fräs- och gängenheter) för borrar, arborrning, fräsning eller gängskärning i metall, andra än svarvar (inbegripet fleroperationssvarvar) enligt nr 8458:		
8459 10 00	– Borr-, fräs- och gängenheter	2,7	p/st
	– Andra bormaskiner:		
8459 21 00	-- Numeriskt styrda	2,7	p/st
8459 29 00	-- Andra	2,7	p/st
	– Maskiner för arborrning, utgörande kombinerade borr- och fräsverk:		
8459 31 00	-- Numeriskt styrda	1,7	p/st
8459 39 00	-- Andra	1,7	p/st
	– Andra maskiner för arborrning:		
8459 41 00	-- Numeriskt styrda	1,7	p/st
8459 49 00	-- Andra	1,7	p/st
	– Fräsmaskiner av knätyp:		
8459 51 00	-- Numeriskt styrda	2,7	p/st
8459 59 00	-- Andra	2,7	p/st

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
	– Andra fräsmaskiner:		
8459 61	-- Numeriskt styrda:		
8459 61 10	---- Verktugsmaskiner	2,7	p/st
8459 61 90	---- Andra	2,7	p/st
8459 69	-- Andra:		
8459 69 10	---- Verktugsfäsmaskiner	2,7	p/st
8459 69 90	---- Andra	2,7	p/st
8459 70 00	– Andra gängskärningsmaskiner	2,7	p/st
8460	Verktugsmaskiner för gradning, skärpning, slipning, hening, läppning, polering eller annan ytbehandling av metall eller kermet med hjälp av slipstenar, slipmedel eller polerdon, andra än kuggskärnings- och kuggslipmaskiner enligt nr 8461:		
	– Planslipmaskiner:		
8460 12 00	-- Numeriskt styrda	1,7	p/st
8460 19 00	-- Andra	1,7	p/st
	– Andra slipmaskiner:		
8460 22 00	-- Centerlesslipmaskiner, numeriskt styrda	1,7	p/st
8460 23 00	-- Andra cylindriska slipmaskiner, numeriskt styrda	1,7	p/st
8460 24 00	-- Andra, numeriskt styrda	1,7	p/st
8460 29	-- Andra:		
8460 29 10	---- För cylindriska ytor	2,7	p/st
8460 29 90	---- Andra	2,7	p/st
	– Skärpningsmaskiner (verktugsslipmaskiner):		
8460 31 00	-- Numeriskt styrda	1,7	p/st
8460 39 00	-- Andra	1,7	p/st
8460 40	– Heningsmaskiner och läppningsmaskiner:		
8460 40 10	-- Numeriskt styrda	1,7	p/st
8460 40 90	-- Andra	1,7	p/st
8460 90 00	– Andra slag	1,7	p/st
8461	Verktugsmaskiner för hyvling, stickning, driftning, kuggskärning, kuggslipning, sågning eller kapning samt andra verktugsmaskiner för avverkande bearbetning av metall eller kermet, inte nämnda eller inbegripna någon annanstans:		
8461 20 00	– Kipphyvlar och stickmaskiner	1,7	p/st

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8461 30	– Driftmaskiner:		
8461 30 10	-- Numeriskt styrda	1,7	p/st
8461 30 90	-- Andra	1,7	p/st
8461 40	– Kuggskärningsmaskiner och kuggslipmaskiner:		
	-- Kuggskärningsmaskiner (inbegripet kuggslipmaskiner):		
	--- För skärning av cylindriska kugghjul:		
8461 40 11	---- Numeriskt styrda	2,7	p/st
8461 40 19	---- Andra	2,7	p/st
	--- För skärning av andra kugghjul:		
8461 40 31	---- Numeriskt styrda	1,7	p/st
8461 40 39	---- Andra	1,7	p/st
	-- Maskiner för färdigbearbetning av kugghjul:		
	--- Med mikrometerinställning, med vilken varje axels läge kan ställas in med en noggrannhet av 0,01 mm:		
8461 40 71	---- Numeriskt styrda	2,7	p/st
8461 40 79	---- Andra	2,7	p/st
8461 40 90	--- Andra	1,7	p/st
8461 50	– Sågmaskiner och kapmaskiner:		
	-- Sågmaskiner:		
8461 50 11	--- Cirkelsågar	1,7	p/st
8461 50 19	--- Andra	1,7	p/st
8461 50 90	-- Kapmaskiner	1,7	p/st
8461 90 00	– Andra slag	2,7	p/st
8462	Verktygsmaskiner (inbegripet pressar) för bearbetning av metall genom smide, hamring eller sänksmide (utom i valsverk); verktygsmaskiner (inbegripet pressar, skärningslinjer och längdskärningslinjer) för bearbetning av metall genom böckning, falsning, riktning, klippning eller stansning (utom dragbänkar); pressar för bearbetning av metall eller metallkarbider, inte nämnda ovan:		
	– Varmformningsmaskiner för smide (inbegripet pressar) och hammarsmide:		
8462 11	-- Maskiner för sänksmide:		
8462 11 10	--- Numeriskt styrda	2,7	p/st
8462 11 90	--- Andra	1,7	p/st
8462 19	-- Andra:		
8462 19 10	--- Numeriskt styrda	2,7	p/st
8462 19 90	--- Andra	1,7	p/st

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
	– Maskiner för bockning, falsning eller riktning (inbegripet kantpressar) för platta produkter:		
8462 22	-- Profilformningsmaskiner:		
8462 22 10	--- Numeriskt styrda	2,7	p/st
8462 22 90	--- Andra	1,7	p/st
8462 23 00	-- Numeriskt styrda kantpressar	2,7	p/st
8462 24 00	-- Numeriskt styrda panelbockningsmaskiner	2,7	p/st
8462 25 00	-- Numeriskt styrda rullformningsmaskiner	2,7	p/st
8462 26 00	-- Andra numeriskt styrda maskiner för bockning, falsning eller riktning	2,7	p/st
8462 29 00	-- Andra	1,7	p/st
	– Slitningslinjer, längdskärningslinjer och andra klippmaskiner (utom pressar) för platta produkter, andra än kombinerade stans- och klippmaskiner:		
8462 32	-- Slitningslinjer och längdskärningslinjer:		
8462 32 10	--- Numeriskt styrda	2,7	p/st
8462 32 90	--- Andra	1,7	p/st
8462 33 00	-- Numeriskt styrda klippmaskiner	2,7	p/st
8462 39 00	-- Andra	1,7	p/st
	– Stansmaskiner (utom pressar) för platta produkter, inbegripet kombinerade stans- och klippmaskiner:		
8462 42 00	-- Numeriskt styrda	2,7	p/st
8462 49 00	-- Andra	1,7	p/st
	– Maskiner för bearbetning av rör, ihåliga profiler och stång (utom pressar):		
8462 51 00	-- Numeriskt styrda	2,7	p/st
8462 59 00	-- Andra	1,7	p/st
	– Pressar för kallbearbetning av metall:		
8462 61	-- Hydrauliska pressar:		
8462 61 10	--- Numeriskt styrda	2,7	p/st
8462 61 90	--- Andra	2,7	p/st
8462 62	-- Mekaniska pressar:		
8462 62 10	--- Numeriskt styrda	2,7	p/st
8462 62 90	--- Andra	1,7	p/st
8462 63	-- Servopressar:		
8462 63 10	--- Numeriskt styrda	2,7	p/st
8462 63 90	--- Andra	1,7	p/st

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8462 69	-- Andra:		
8462 69 10	--- Numeriskt styrda	2,7	p/st
8462 69 90	--- Andra	1,7	p/st
8462 90	- Andra:		
8462 90 10	-- Numeriskt styrda	2,7	p/st
8462 90 90	-- Andra	1,7	p/st
8463	Andra verktygsmaskiner för icke avverkande bearbetning av metall eller kermet:		
8463 10	- Dragbänkar för stänger, rör, profiler, trådar e.d.:		
8463 10 10	-- Dragbänkar för tråd	2,7	p/st
8463 10 90	-- Andra	2,7	p/st
8463 20 00	- Gängrullmaskiner	2,7	p/st
8463 30 00	- Trådbearbetningsmaskiner	2,7	p/st
8463 90 00	- Andra slag	2,7	p/st
8464	Verktygsmaskiner för bearbetning av sten, keramiska produkter, betong, asbestcement eller liknande mineraliska material eller för bearbetning av glas i kallt tillstånd:		
8464 10 00	- Sågmaskiner	2,2	p/st
8464 20	- Slipmaskiner och polermaskiner:		
	-- För bearbetning av glas:		
8464 20 11	--- Optiskt glas	2,2	p/st
8464 20 19	--- Annat	2,2	—
8464 20 80	-- Andra	2,2	—
8464 90 00	- Andra slag	2,2	—
8465	Verktygsmaskiner (inbegripet maskiner för spikning, klamring, limning eller annan sammansättning) för bearbetning av trä, kork, ben, hårdgummi, hårdplast eller liknande hårda material:		
8465 10	- Maskiner som kan utföra olika slags bearbetningar utan verktygsbyte mellan bearbetningarna:		
8465 10 10	-- Med manuell överföring av arbetsstycket mellan varje bearbetning	2,7	p/st
8465 10 90	-- Med automatisk överföring av arbetsstycket mellan varje bearbetning	2,7	p/st
8465 20 00	- Fleroperationsmaskiner	2,7	p/st
	- Andra slag:		
8465 91	-- Sågmaskiner:		
8465 91 10	--- Bandsågar	2,7	p/st
8465 91 20	--- Cirkelsågar	2,7	p/st
8465 91 90	--- Andra	2,7	p/st
8465 92 00	-- Maskiner för hyvling, fräsning eller gradning (genom utskärning)	2,7	p/st

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8465 93 00	-- Slip-, puts- eller polermaskiner	2,7	p/st
8465 94 00	-- Bockningsmaskiner och sammansättningsmaskiner	2,7	p/st
8465 95 00	-- Borrmaskiner och tapphålsmaskiner	2,7	p/st
8465 96 00	-- Maskiner för klyvning, knivskärning eller fanersvarvning	2,7	p/st
8465 99 00	-- Andra	2,7	p/st
8466	Delar och tillbehör som är lämpliga att användas uteslutande eller huvudsakligen till maskiner enligt nr 8456–8465, inbegripet hållare för arbetsstycken eller verktyg, självöppnande gänghuvuden, delningsdockor och annan speciell utrustning för maskiner; verktygshållare till alla slags handverktyg:		
8466 10	– Verktygshållare och självöppnande gänghuvuden: -- Verktygshållare:		
8466 10 20	--- Dornar, chuckar och hylsor	1,2	—
	--- Andra:		
8466 10 31	---- För svarvar	1,2	—
8466 10 38	---- Andra	1,2	—
8466 10 80	-- Självöppnande gänghuvuden	1,2	—
8466 20	– Hållare för arbetsstycken:		
8466 20 20	-- Uppspänningsverktyg samt satser av standarddelar därtill	1,2	—
	-- Andra:		
8466 20 91	--- Till svarvar	1,2	—
8466 20 98	--- Andra	1,2	—
8466 30 00	– Delningsdockor och annan speciell utrustning för maskiner	1,2	—
	– Andra slag:		
8466 91	-- Till maskiner enligt nr 8464:		
8466 91 20	--- Av gjutet järn eller gjutet stål	1,2	—
8466 91 95	--- Andra	1,2	—
8466 92	-- Till maskiner enligt nr 8465:		
8466 92 20	--- Av gjutet järn eller gjutet stål	1,2	—
8466 92 80	--- Andra	1,2	—
8466 93	-- Till maskiner enligt nr 8456–8461:		
8466 93 40	--- Delar och tillbehör till maskiner enligt nr 8456 11 10, 8456 12 10, 8456 20, 8456 30, 8457 10, 8458 91, 8459 21 00, 8459 61 eller 8461 50 av ett slag som uteslutande eller huvudsakligen används för tillverkning av tryckta kretsar, tryckta kretskort, delar enligt nr 8517, eller delar till maskiner för automatisk databehandling	Fri	—

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
	--- Andra:		
8466 93 50	----- Till maskiner enligt nr 8456 50 00	1,7	—
8466 93 60	----- Andra	1,2	—
8466 94 00	-- Till maskiner enligt nr 8462 eller 8463	1,2	—
8467	Handverktyg, pneumatiska, hydrauliska eller med inbyggd elektrisk eller icke elektrisk motor:		
	– Pneumatiska:		
8467 11	-- För roterande verktyg (inbegripet sådana för både roterande och slående verktyg):		
8467 11 10	--- För metallbearbetning	1,7	—
8467 11 90	--- Andra	1,7	—
8467 19 00	-- Andra	1,7	—
	– Med inbyggd elektrisk motor:		
8467 21	-- Borrmaskiner av alla slag:		
8467 21 10	--- Som kan arbeta utan yttre kraftkälla	2,7	p/st
	--- Andra:		
8467 21 91	----- Elektropneumatiska	2,7	p/st
8467 21 99	----- Andra	2,7	p/st
8467 22	-- Sågar:		
8467 22 10	--- Kedjesågar	2,7	p/st
8467 22 30	--- Cirkelsågar	2,7	p/st
8467 22 90	--- Andra	2,7	p/st
8467 29	-- Andra:		
8467 29 20	--- Som kan arbeta utan yttre kraftkälla	2,7	p/st
	--- Andra:		
	----- Slip- och putsmaskiner:		
8467 29 51	----- Vinkelslipare	2,7	p/st
8467 29 53	----- Bandputsmaskiner	2,7	p/st
8467 29 59	----- Andra	2,7	p/st
8467 29 70	----- Hyvelmaskiner	2,7	p/st
8467 29 80	----- Häcksaxar och maskiner för trimning av gräsmattor	2,7	p/st
8467 29 85	----- Andra	2,7	p/st
	– Andra verktyg:		
8467 81 00	-- Kedjesågar	1,7	p/st
8467 89 00	-- Andra	1,7	—

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
	– Delar:		
8467 91 00	-- Till kedjesågar	1,7	—
8467 92 00	-- Till pneumatiska verktyg	1,7	—
8467 99 00	-- Andra	1,7	—
8468	Maskiner och apparater för lödning eller svetsning, även användbara för skärning, dock inte sådana som omfattas av nr 8515; maskiner och apparater för ythårdning med gas:		
8468 10 00	– Svetsbrännare som hålls i handen	2,2	—
8468 20 00	– Andra maskiner och apparater som arbetar med gas	2,2	—
8468 80 00	– Andra maskiner och apparater	2,2	—
8468 90 00	– Delar	2,2	—
[8469]			
8470	Räknemaskiner och maskiner i fickformat, med räknefunktion, för upptagning, återgivning och avläsning av data; bokföringsmaskiner, frankostämpplingsmaskiner, biljetmaskiner och liknande maskiner och apparater, med inbyggt räkneverk; kassakontrollapparater:		
8470 10 00	– Elektroniska räknemaskiner som kan arbeta utan yttre elektrisk kraftkälla samt maskiner i fickformat, med räknefunktion, för upptagning, återgivning och avläsning av data	Fri	p/st
	– Andra elektroniska räknemaskiner:		
8470 21 00	-- Skrivande	Fri	p/st
8470 29 00	-- Andra	Fri	p/st
8470 30 00	– Andra räknemaskiner	Fri	p/st
8470 50 00	– Kassakontrollapparater	Fri	p/st
8470 90 00	– Andra slag	Fri	p/st
8471	Maskiner för automatisk databehandling och enheter till sådana maskiner; magnetiska och optiska läsare, maskiner för överföring av data till databärare i kodad form samt maskiner för bearbetning av sådana data, inte nämnda eller inbegripna någon annanstans:		
8471 30 00	– Bärbara maskiner för automatisk databehandling, med en vikt av högst 10 kg, med åtminstone en centralenhet, ett tangentbord och en bildskärm	Fri	p/st
	– Andra maskiner för automatisk databehandling:		
8471 41 00	-- Med åtminstone en centralenhet, ett inorgan och ett utorgan, de sistnämnda får även vara kombinerade, inom samma hölje	Fri	p/st
8471 49 00	-- Andra, i form av system	Fri	p/st

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8471 50 00	– Bearbetningsenheter, andra än sådana enligt nr 8471 41 eller 8471 49, även sådana som innehåller en eller två av följande enheter inom samma hölje, nämligen: minnen, inorgan och utorgan	Fri	p/st
8471 60	– Inorgan och utorgan, även innehållande minnen inom samma hölje:		
8471 60 60	-- Tangentbord	Fri	p/st
8471 60 70	-- Andra	Fri	p/st
8471 70	– Minnesenheter:		
8471 70 20	-- Centrala minnesenheter	Fri	p/st
	-- Andra:		
	--- Skivminnesenheter:		
8471 70 30	---- Optiska, inbegripet magnetoptiska	Fri	p/st
	---- Andra:		
8471 70 50	----- Hårddiskenheter	Fri	p/st
8471 70 70	----- Andra	Fri	p/st
8471 70 80	--- Minnesenheter för magnetband	Fri	p/st
8471 70 98	--- Andra	Fri	p/st
8471 80 00	– Andra enheter för maskiner för automatisk databehandling	Fri	p/st
8471 90 00	– Andra	Fri	p/st
8472	Andra maskiner och apparater för kontorsbruk (t.ex. dupliceringsmaskiner av hektograftyp, stencilapparater, adresseringsmaskiner, sedelutbetalningsautomater, maskiner för sortering, räkning eller förpackning av mynt, pennformeringsapparater, hålslag och häftapparater):		
8472 10 00	– Dupliceringsmaskiner av hektograftyp och stencilapparater	Fri	p/st
8472 30 00	– Maskiner för sortering, vikning, kuvertering, banderollering, öppning, tillslutning eller försegling av post samt maskiner för anbringande eller makulering av frimärken	2,2	p/st
8472 90	– Andra:		
8472 90 10	-- Maskiner för sortering, räkning eller förpackning av mynt	Fri	p/st
8472 90 80	-- Andra	Fri	—
8473	Delar och tillbehör (andra än överdrag, fodral, väskor o.d.) som är lämpliga att användas uteslutande eller huvudsakligen till maskiner enligt nr 8470–8472:		
	– Delar och tillbehör till maskiner enligt nr 8470:		
8473 21	-- Till elektroniska räknemaskiner enligt nr 8470 10, 8470 21 eller 8470 29:		
8473 21 10	--- Sammansatta elektroniska komponenter	Fri	—

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8473 21 90	--- Andra	Fri	—
8473 29	-- Andra:		
8473 29 10	--- Sammansatta elektroniska komponenter	Fri	—
8473 29 90	--- Andra	Fri	—
8473 30	– Delar och tillbehör till maskiner enligt nr 8471:		
8473 30 20	-- Sammansatta elektroniska komponenter	Fri	—
8473 30 80	-- Andra	Fri	—
8473 40	– Delar och tillbehör till maskiner enligt nr 8472:		
8473 40 10	-- Sammansatta elektroniska komponenter	Fri	—
8473 40 80	-- Andra	Fri	—
8473 50	– Delar och tillbehör som är lämpade att användas för maskiner enligt två eller flera av numren 8470–8472:		
8473 50 20	-- Sammansatta elektroniska komponenter	Fri	—
8473 50 80	-- Andra	Fri	—
8474	Maskiner och apparater för sortering, siktning, avskiljning, tvättning, krossning, malning, blandning eller knådning av jord, sten, malm eller andra mineraliska ämnen i fast form (inbegripet pulver- eller pastaform); maskiner och apparater för agglomerering, formning eller gjutning av fasta mineraliska bränslen, keramiska massor, icke hårdnad betong, gips eller andra mineraliska produkter i pulver- eller pastaform; maskiner för tillverkning av gjutformar av sand:		
8474 10 00	– Maskiner och apparater för sortering, siktning, avskiljning eller tvättning	Fri	—
8474 20 00	– Maskiner och apparater för krossning eller malning	Fri	—
	– Maskiner och apparater för blandning eller knådning:		
8474 31 00	-- Betong- och murbruksblandare	Fri	—
8474 32 00	-- Maskiner och apparater för blandning av mineraliska ämnen med bitumen ...	Fri	—
8474 39 00	-- Andra	Fri	—
8474 80	– Andra maskiner och apparater:		
8474 80 10	-- Maskiner och apparater för agglomerering, formning eller gjutning av keramiska massor	Fri	—
8474 80 90	-- Andra	Fri	—
8474 90	– Delar:		
8474 90 10	-- Av gjutjärn eller gjutet stål	Fri	—
8474 90 90	-- Andra	Fri	—
8475	Maskiner för sammansättning av elektriska eller elektroniska lampor, rör eller blytlampor i glashöljen; maskiner för tillverkning av glas eller bearbetning av glas i varmt tillstånd:		
8475 10 00	– Maskiner för sammansättning av elektriska eller elektroniska lampor, rör eller blytlampor i glashöljen	1,7	—

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
	– Maskiner för tillverkning av glas eller bearbetning av glas i varmt tillstånd:		
8475 21 00	-- Maskiner för tillverkning av optiska fibrer och förstadier till sådana	Fri	—
8475 29 00	-- Andra	1,7	—
8475 90	– Delar:		
8475 90 10	-- Delar till maskiner enligt nr 8475 21 00	Fri	—
8475 90 90	-- Andra	1,7	—
8476	Försäljningsautomater för varor (t.ex. frimärks-, cigarett-, livsmedels- eller dryckesautomater), inbegripet växlingsautomater:		
	– Försäljningsautomater för drycker:		
8476 21 00	-- Med uppvärmnings- eller kylanordning	1,7	p/st
8476 29 00	-- Andra	1,7	p/st
	– Andra:		
8476 81 00	-- Med uppvärmnings- eller kylanordning	1,7	p/st
8476 89	-- Andra:		
8476 89 10	--- Växlingsautomater	Fri	p/st
8476 89 90	--- Andra	1,7	p/st
8476 90	– Delar:		
8476 90 10	-- Delar till växlingsautomater	Fri	—
8476 90 90	-- Andra	1,7	—
8477	Maskiner och apparater för bearbetning av gummi eller plast eller för tillverkning av varor av dessa material, inte nämnda eller inbegripna någon annanstans i detta kapitel:		
8477 10 00	– Formsprutmaskiner	1,7	p/st
8477 20 00	– Strängsprutmaskiner	1,7	p/st
8477 30 00	– Formblåsningsmaskiner	1,7	p/st
8477 40 00	– Vakuumgjutmaskiner och andra varmformningsmaskiner	1,7	p/st
	– Andra maskiner och apparater för gjutning eller annan formning:		
8477 51 00	-- För formning eller regummering av däck eller för formning av innerslangar	1,7	p/st
8477 59	-- Andra:		
8477 59 10	--- Pressar	1,7	p/st
8477 59 80	--- Andra	1,7	p/st
8477 80	– Andra maskiner och apparater:		
	-- Maskiner för tillverkning av skummaterial:		
8477 80 11	--- Maskiner för omvandling av reaktiva hartser	1,7	p/st

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8477 80 19	--- Andra	1,7	p/st
	-- Andra:		
8477 80 91	--- Fragmenteringsmaskiner	1,7	p/st
8477 80 93	--- Blandare, knådare och omrörare	1,7	p/st
8477 80 95	--- Skärmaskiner och spaltmaskiner	1,7	p/st
8477 80 99	--- Andra	1,7	—
8477 90	– Delar:		
8477 90 10	-- Av gjutjärn eller gjutet stål	1,7	—
8477 90 80	-- Andra	1,7	—
8478	Maskiner och apparater för beredning eller bearbetning av tobak, inte nämnda eller inbegripna någon annanstans i detta kapitel:		
8478 10 00	– Maskiner och apparater	1,7	—
8478 90 00	– Delar	1,7	—
8479	Maskiner och mekaniska apparater med särskilda funktioner, inte nämnda eller inbegripna någon annanstans i detta kapitel:		
8479 10 00	– Maskiner och apparater för anläggnings- eller byggnadsverksamhet e.d.	Fri	—
8479 20 00	– Maskiner och apparater för utvinning eller beredning av animaliska, icke-flyktiga vegetabiliska eller mikrobiella fetter eller oljor	1,7	—
8479 30	– Pressmaskiner för tillverkning av spånskivor eller fiberskivor av trä eller andra vedartade material samt andra maskiner för behandling av trä eller kork:		
8479 30 10	-- Pressar	1,7	—
8479 30 90	-- Andra	1,7	—
8479 40 00	– Maskiner för tillverkning av tågvirke och linor	1,7	p/st
8479 50 00	– Industrirobotar, ej nämnda eller inbegripna någon annanstans	1,7	—
8479 60 00	– Evaporatörer för luftkylning	1,7	—
	– Passagerarbryggor (passagerarlandgångar):		
8479 71 00	-- Av sådana slag som används på flygplatser	1,7	—
8479 79 00	-- Andra slag	1,7	—
	– Andra maskiner och mekaniska apparater:		
8479 81 00	-- För metallbearbetning, inbegripet maskiner för lindning av elektrisk tråd till spolar	1,7	—
8479 82 00	-- Maskiner för blandning, knådning, krossning, malning, sällning, siktning, homogenisering, emulgering eller omrörning	1,7	—
8479 83 00	-- Kalla isostatiska pressar	1,7	—
8479 89	-- Andra:		
8479 89 30	--- Mobila hydrauliska maskiner för stöttning av tak i gruvor	1,7	—

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8479 89 60	--- Centralsmörjningssystem	1,7	—
8479 89 70	--- Automatiserade maskiner som används för placering av elektroniska komponenter och som är av ett slag som uteslutande eller huvudsakligen används för tillverkning av tryckta kretskort	Fri	—
8479 89 97	--- Andra	1,7	—
8479 90	– Delar:		
8479 90 15	-- Delar till maskiner enligt nr 8479 89 70	Fri	—
	-- Andra:		
8479 90 20	--- Av gjutjärn eller gjutet stål	1,7	—
8479 90 70	--- Andra	1,7	—
8480	Formflaskor för metallgjuterier; bottenplattor till gjutformar; gjutmodeller; gjutformar och andra formar för metall (andra än götkokiller), metallkarbider, glas, mineraliska ämnen, gummi eller plast:		
8480 10 00	– Formflaskor för metallgjuterier	1,7	—
8480 20 00	– Bottenplattor till gjutformar	1,7	—
8480 30	– Gjutmodeller:		
8480 30 10	-- Av trä	1,7	—
8480 30 90	-- Andra	2,7	—
	– Formar för metall eller metallkarbider:		
8480 41 00	-- För sprutgjutning eller pressgjutning	1,7	—
8480 49 00	-- Andra	1,7	—
8480 50 00	– Formar för glas	1,7	—
8480 60 00	– Formar för mineraliska ämnen	1,7	—
	– Formar för gummi eller plast:		
8480 71 00	-- För sprutgjutning eller pressgjutning	1,7	—
8480 79 00	-- Andra	1,7	—
8481	Kranar, ventiler och liknande anordningar för rörledningar, ångpannor, tankar, kar e.d., inbegripet reducerventiler och termostaterade ventiler:		
8481 10	– Reducerventiler:		
8481 10 05	-- Kombinerade med filter eller smörjapparater	2,2	—
	-- Andra:		
8481 10 19	--- Av gjutet järn eller av stål	2,2	—
8481 10 99	--- Andra	2,2	—
8481 20	– Ventiler för oljehydrauliska eller pneumatiska transmissioner:		
8481 20 10	-- Ventiler för kontroll av oljehydrauliska transmissioner	2,2	—
8481 20 90	-- Ventiler för kontroll av pneumatiska transmissioner	2,2	—

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8481 30	– Backventiler:		
8481 30 91	-- Av gjutet järn eller av stål	2,2	—
8481 30 99	-- Andra	2,2	—
8481 40	– Säkerhetsventiler och avlastningsventiler:		
8481 40 10	-- Av gjutet järn eller av stål	2,2	—
8481 40 90	-- Andra	2,2	—
8481 80	– Andra anordningar:		
	-- Kranar, ventiler och liknande varor för sanitetsutrustning o.d.:		
8481 80 11	--- Blandningsventiler	2,2	—
8481 80 19	--- Andra	2,2	—
	-- Ventiler till radiatorer för centralvärmeanläggningar:		
8481 80 31	--- Termostatventiler	2,2	—
8481 80 39	--- Andra	2,2	—
8481 80 40	-- Ventiler för pneumatiska däck och slangar	2,2	—
	-- Andra:		
	--- Processregleringsventiler:		
8481 80 51	---- Temperaturregulatorer	2,2	—
8481 80 59	---- Andra	2,2	—
	--- Andra:		
	---- Slidventiler:		
8481 80 61	----- Av gjutjärn	2,2	—
8481 80 63	----- Av stål	2,2	—
8481 80 69	----- Andra	2,2	—
	---- Sätessventiler:		
8481 80 71	----- Av gjutjärn	2,2	—
8481 80 73	----- Av stål	2,2	—
8481 80 79	----- Andra	2,2	—
8481 80 81	---- Kulventiler och kikventiler	2,2	—
8481 80 85	---- Spjällventiler	2,2	—
8481 80 87	---- Membranventiler	2,2	—
8481 80 99	---- Andra	2,2	—
8481 90 00	– Delar	2,2	—

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8482	Kullager och rullager:		
8482 10	– Kullager:		
8482 10 10	-- Med yttre diameter av högst 30 mm	8	—
8482 10 90	-- Andra	8	—
8482 20 00	– Koniska rullager, inbegripet koniska rullar monterade i hållare	8	—
8482 30 00	– Sfäriska rullager	8	—
8482 40 00	– Nållager, inbegripet nålrullar monterade i lagerhus	8	—
8482 50 00	– Andra cylindriska rullager, inbegripet rullar monterade i lagerhus	8	—
8482 80 00	– Andra slag, inbegripet kombinerade kul- och rullager	8	—
	– Delar:		
8482 91	-- Kulor, nålar och rullar:		
8482 91 10	--- Koniska rullar	8	—
8482 91 90	--- Andra	7,7	—
8482 99 00	-- Andra	8	—
8483	Transmissionsaxlar (inbegripet kamaxlar och vevaxlar) och vevar; lagerhus och glidlager; kuggtransmissioner och friktionstransmissioner; kul- eller rullskruvar; växellådor och andra utväxlingar, inbegripet momentväxlar; svänghjul, remskivor, linskivor, block och blockskivor; friktionskopplingar och andra axelkopplingar (inbegripet universalkopplingar):		
8483 10	– Transmissionsaxlar (inbegripet kamaxlar och vevaxlar) och vevar:		
	-- Vevar och vevaxlar:		
8483 10 21	--- Av gjutjärn eller gjutet stål	4	—
8483 10 25	--- Av friformsmitt stål	4	—
8483 10 29	--- Andra	4	—
8483 10 50	-- Ledade axlar	4	—
8483 10 95	-- Andra	4	—
8483 20 00	– Lagerhus med kullager eller rullager	6	—
8483 30	– Lagerhus utan kullager eller rullager; glidlager:		
	-- Lagerhus:		
8483 30 32	--- För kullager eller rullager	5,7	—
8483 30 38	--- Andra	3,4	—
8483 30 80	-- Glidlager	3,4	—

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8483 40	– Kuggtransmissioner och friktionstransmissioner, andra än särskilt föreliggande tandhjul och andra enkla komponenter för kraftöverföring; kul- eller rullskruvar; växellådor och andra utväxlingar, inbegripet momentväxlar:		
	– Kuggtransmissioner:		
8483 40 21	– Cylindriska kugghjulsväxlar och snedtandade kugghjulsväxlar	3,7	—
8483 40 23	– Koniska kugghjulsväxlar/koniska kugghjul	3,7	—
8483 40 25	– Snäckdrev	3,7	—
8483 40 29	– Andra	3,7	—
8483 40 30	– Kul- eller rullskruvar	3,7	—
	– Växellådor och andra utväxlingar, inbegripet momentväxlar:		
8483 40 51	– Växellådor	3,7	—
8483 40 59	– Andra	3,7	—
8483 40 90	– Andra	3,7	—
8483 50	– Svänghjul, remskivor, linskivor, block och blockskivor:		
8483 50 20	– Av gjutjärn eller gjutet stål	2,7	—
8483 50 80	– Andra	2,7	—
8483 60	– Friktionskopplingar och andra axelkopplingar (inbegripet universalkopplingar):		
8483 60 20	– Av gjutjärn eller gjutet stål	2,7	—
8483 60 80	– Andra	2,7	—
8483 90	– Tandade hjul, kedjedrev och andra transmissionselement som föreligger separat; delar:		
8483 90 20	– Delar till lagerhus	5,7	—
	– Andra:		
8483 90 81	– Av gjutet järn eller gjutet stål	2,7	—
8483 90 89	– Andra	2,7	—
8484	Packningar av metallplåt i förening med annat material eller av två eller flera skikt av metall; satser av packningar av skilda material, i påsar, kuvert eller liknande förpackningar; mekaniska packningar:		
8484 10 00	– Packningar av metallplåt i förening med annat material eller av två eller flera skikt av metall	1,7	—
8484 20 00	– Mekaniska packningar	1,7	—
8484 90 00	– Andra slag	1,7	—
8485	Maskiner för additiv tillverkning:		
8485 10 00	– Genom påläggning av metall	2,7	p/st

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8485 20 00	– Genom påläggning av plast eller gummi	1,7	p/st
8485 30	– Genom påläggning av gips, cement, keramik eller glas:		
8485 30 10	-- Genom påläggning av gips, cement eller keramik	Fri	p/st
8485 30 90	-- Andra	1,7	p/st
8485 80	– Andra:		
8485 80 10	-- Maskiner för additiv tillverkning genom påläggning av sand, betong eller andra mineraliska produkter	Fri	p/st
8485 80 90	-- Andra	1,7	p/st
8485 90	– Delar:		
8485 90 10	-- Delar till maskiner enligt nr 8485 30 10 eller 8485 80 10	Fri	—
8485 90 90	-- Andra	1,7	—
8486	Maskiner och apparater av sådana slag som uteslutande eller huvudsakligen används för framställning av halvledarämnen (<i>boules</i>), halvledarplattor (<i>wafers</i>), halvledarkomponenter eller halvledarelement, elektroniska integrerade kretsar eller platta bildskärmar; maskiner och apparater enligt anmärkning 11 C till detta kapitel; delar och tillbehör:		
8486 10 00	– Maskiner och apparater för framställning av halvledarämnen (<i>boules</i>) och halvledarplattor (<i>wafers</i>)	Fri	—
8486 20 00	– Maskiner och apparater för framställning av halvledarkomponenter eller halvledarelement och av elektroniska integrerade kretsar	Fri	—
8486 30 00	– Maskiner och apparater för framställning av platta bildskärmar	Fri	—
8486 40 00	– Maskiner och apparater enligt anmärkning 11 C till detta kapitel	Fri	—
8486 90 00	– Delar och tillbehör	Fri	—
8487	Delar till maskiner och apparater, inte försedda med elektriska kopplingsanordningar, isolatorer, spolar, kontaktelement eller andra elektriska anordningar, inte nämnda eller inbegripna någon annanstans i detta kapitel:		
8487 10	– Fartygspropellrar och blad till sådana propellrar:		
8487 10 10	-- Av brons	1,7	p/st
8487 10 90	-- Andra	1,7	p/st
8487 90	– Andra slag:		
8487 90 40	-- Av gjutjärn	1,7	—
	-- Av järn eller stål:		
8487 90 51	--- Av gjutet stål	1,7	—
8487 90 57	--- Av friformsmitt eller sänksmitt järn eller stål	1,7	—
8487 90 59	--- Andra	1,7	—
8487 90 90	-- Andra	1,7	—

KAPITEL 85

ELEKTRISKA MASKINER OCH APPARATER, ELEKTRISK MATERIEL SAMT DELAR TILL SÅDANA VAROR; APPARATER FÖR INSPELNING ELLER ÅTERGIVNING AV LJUD, APPARATER FÖR INSPELNING ELLER ÅTERGIVNING AV BILDER OCH LJUD FÖR TELEVISION SAMT DELAR OCH TILLBEHÖR TILL SÅDANA APPARATER**Anmärkningar**

1. Detta kapitel omfattar inte
 - a) filter, dynor, fotpåsar o.d. med elektrisk uppvärmning; kläder, skodon, öronskydd eller andra artiklar avsedda att bäras av användaren, med elektrisk uppvärmning,
 - b) artiklar av glas enligt nr 7011,
 - c) maskiner och apparater enligt nr 8486,
 - d) sugapparater av sådana slag som används för medicinskt, kirurgiskt, dentalt eller veterinärt vetenskapsändamål (nr 9018), eller
 - e) möbler med elektrisk uppvärmning, enligt kapitel 94.

2. Nr 8501–8504 ska inte tillämpas för varor som är nämnda i nr 8511, 8512 eller 8540–8542.

Kviksilverströmriktare med metallbehållare klassificeras dock enligt nr 8504.

3. För nr 8507 ska uttrycket "elektriska ackumulatorer" inkludera även sådana som föreligger tillsammans med hjälpkomponenter som bidrar till ackumulatorns funktion att lagra och leverera energi eller som skyddar den mot skador, såsom elektriska kopplingsanordningar, temperaturregulatorer (t.ex. termistorer) och anordningar för kretsskydd. De får också inkludera en del av det skyddande höljet till de varor i vilka de ska användas.
4. Nr 8509 omfattar endast följande elektromekaniska maskiner och apparater av sådana slag som vanligen används för hushållsbruk:
 - a) Golvbonare, maskiner för malning eller blandning av livsmedel samt frukt- eller köksväxtsaftpressar, oavsett vikten.
 - b) Andra maskiner och apparater, under förutsättning att vikten inte överstiger 20 kg per styck. Numret tillämpas dock inte för fläktar eller för ventilations- eller cirkulationskåpor med inbyggd fläkt, med eller utan filter (nr 8414), torkcentrifuger (nr 8421), diskmaskiner (nr 8422), hushållstvättmaskiner (nr 8450), manglar och strykmaskiner (nr 8420 och 8451), symaskiner (nr 8452), elektriska saxar (nr 8467) samt elektriska värmeapparater (nr 8516).
5. Med "smarttelefoner" enligt nr 8517 förstås telefoner för cellulära nät, utrustade med ett mobilt operativsystem som konstruerats för att utföra samma funktioner som en maskin för automatisk databehandling, såsom att ladda ner och driva flera tillämpningar samtidigt, även tredjepartstillämpningar, även med andra funktioner som digitala kameror och navigationssystem.
6. För tillämpning av nr 8523 gäller följande:
 - a) Med "icke-flyktiga halvledarminnen" (*solid-state non-volatile storage devices*, t.ex. flashminneskort eller flashelektroniska minneskort) förstås minnen med anslutningsdon vilka i ett och samma hölje innehåller ett eller flera flashminnen (t.ex. "Flash E²PROM") i form av integrerade kretsar monterade på tryckta kretskort. De kan omfatta en styrenhet i form av en integrerad krets samt diskreta passiva komponenter såsom kondensatorer och motstånd.
 - b) Med "smarkort" förstås kort i vilka inbäddats en eller flera elektroniska integrerade kretsar (mikroprocessor, direktminne [RAM] eller läsminne [ROM]) i form av chips. Dessa kort kan innehålla kontakter, magnetremsa eller inbäddad antenn men innehåller inte några andra aktiva eller passiva kretselement.

7. Med "platta bildskärmsmoduler" i nr 8524 förstås anordningar eller apparater för visning av information som har en minst en bildskärm och som är utformade för att monteras i varor enligt andra nummer före användning. Som bildskärmar till platta bildskärmsmoduler räknas platta, böjda, flexibla, fällbara eller töjbara bildskärmar. Platta bildskärmsmoduler får innehålla ytterligare komponenter, inbegripet sådana som är nödvändiga för att ta emot videosignaler och för att överföra dessa till pixlar på skärmen. Nr 8524 omfattar dock inte bildskärmsmoduler som är utrustade med komponenter för omvandling av videosignaler (t.ex. en integrerad krets som skalar signaler, en integrerad krets som avkodar signaler eller en applikationsprocessor) eller på annat sätt har karaktären av varor som omfattas av andra nummer.

Vid klassificering av sådana platta bildskärmsmoduler som definieras i denna anmärkning ska nr 8524 ha företräde framför varje annat nummer i tulltaxan.

8. Med tryckta kretsar i nr 8534 förstås kretsar, som med något tryckningsförfarande (t.ex. prägling, plätering eller etsning) eller med filmkretsteknik erhållits genom att man på ett isolerande underlag utformat ledande element, kontakter eller andra tryckta komponenter (t.ex. induktansspolar, motstånd och kondensatorer), ensamma eller sammanbundna enligt ett förutbestämt mönster, andra än element som kan alstra, likrikta, modulera eller förstärka en elektrisk signal (t.ex. halvledarelement).

Med tryckta kretsar avses inte kretsar i förening med andra element än sådana som erhållits under tryckningsprocessen och inte heller ensamma, skilda motstånd, kondensatorer och induktansspolar. Tryckta kretsar kan dock vara försedda med icke tryckta förbindningselement.

Tunn- eller tjockfilmskretsar som innehåller passiva och aktiva element som erhållits under samma tekniska process ska klassificeras enligt nr 8542.

9. Med "kopplingsdon för optiska fibrer eller för knippen eller kablar av optiska fibrer" i nr 8536 förstås kopplingsdon som används enbart för att mekaniskt koppla optiska fibrer ände mot ände i ett digitalt trådsystem. De har ingen annan funktion (såsom förstärkning, regenerering eller modifiering av en signal).
10. Nr 8537 omfattar inte trådlösa anordningar med infrarött ljus vilka används för fjärrkontroll av televisionsskärmar eller av annan elektrisk utrustning (nr 8543).

11. Vid tillämpning av nr 8539 omfattar uttrycket "lysdiodljuskällor (LED)" följande:

- a) "Lysdiodmoduler (LED-moduler)" vilka är elektriska ljuskällor som använder lysdioder (LED) ordnade i elektriska kretsar och som innehåller andra komponenter såsom elektriska, mekaniska, termiska eller optiska komponenter. De innehåller också diskreta aktiva komponenter, diskreta passiva komponenter eller artiklar enligt nr 8536 eller 8542 vars syfte är att tillhandahålla strömförsörjning eller effektereglering. Lysdiodmoduler (LED-moduler) saknar en sockel som utformats för att göra det enkelt att sätta i och byta ljuskällan i en belysningsarmatur och för att sörja för mekanisk och elektrisk kontakt.
- b) "Lysdiodlampor (LED-lampor)" vilka är elektriska ljuskällor som innehåller en eller flera LED-moduler som innehåller andra komponenter såsom elektriska, mekaniska, termiska eller optiska komponenter. Skillnaden mellan lysdiodmoduler (LED-moduler) och lysdiodlampor (LED-lampor) är att lampor har en sockel som utformats för att göra det enkelt att sätta i och byta ljuskällan i en belysningsarmatur och för att sörja för mekanisk och elektrisk kontakt.

12. För tillämpning av nr 8541 och 8542 gäller följande:

- a) i) Med "halvledarkomponenter" förstås sådana halvledarkomponenter vars funktion är beroende av förändringar i resistiviteten under inverkan av ett elektriskt fält eller halvledarbaserade omvandlare.

Halvledarkomponenter kan också bestå av flera komponenter, även med aktiva eller passiva hjälpfunktioner.

Med "halvledarbaserade omvandlare" förstås i denna definition halvledarbaserade sensorer, halvledarbaserade styrdon, halvledarbaserade resonatorer och halvledarbaserade oscillatorer, vilka är olika slag av diskreta halvledarbaserade komponenter som fyller en funktion och som kan omvandla alla typer av fysiska och kemiska fenomen eller en handling till en elektrisk signal eller en elektrisk signal till alla typer av fysiska fenomen eller en handling.

Alla komponenter i halvledarbaserade omvandlare är kombinerade på ett sådant sätt att de inte kan delas upp och de kan också innehålla nödvändiga material som är sammanfogade på ett sådant sätt att de inte delas upp, och som möjliggör deras konstruktion eller funktion.

Med följande uttryck förstås de betydelser som anges:

- 1) Med "halvledarbaserad" förstås att komponenten konstruerats eller tillverkats på ett halvledarsubstrat eller av halvledarmaterial, tillverkats med halvledarteknik, inom vilken halvledarsubstratet eller halvledarmaterialet har en viktig och outbytbar funktion som omvandlare, vars funktion är baserad på halvledaregenskaper inbegripet fysiska, elektriska, kemiska och optiska egenskaper.
 - 2) Med "fysiska eller kemiska fenomen" förstås fenomen som tryck, akustiska vågor, acceleration, vibration, rörelse, orientering, töjning, magnetisk fältstyrka, elektrisk fältstyrka, ljus, radioaktivitet, fuktighet, flöde, kemikaliekoncentration, etc.
 - 3) Med "halvledarbaserad sensor" förstås en halvledarbaserad komponent som består av en mikroelektronisk eller mekanisk struktur som skapas i massan eller på ytan av en halvledare och vars funktion är att upptäcka fysiska eller kemiska kvantiteter och omvandla dessa till elektriska signaler, orsakade av de variationer i elektriska egenskaper eller den förflyttning av en mekanisk struktur som uppstår.
 - 4) Med "halvledarbaserat styrdon" förstås en halvledarkomponent som består av mikroelektroniska och mekaniska strukturer som skapas i massan eller på ytan av en halvledare och vars funktion är att omvandla elektriska signaler till fysiska rörelser.
 - 5) Med "halvledarbaserad resonator" förstås en halvledarbaserad komponent som består av mikroelektroniska eller mekaniska strukturer som skapas i massan eller på ytan av en halvledare och vars funktion är att generera en mekanisk eller elektrisk svängning med en förbestämd frekvens som beror på den fysikaliska geometrin hos dessa strukturer som reaktion på en extern påverkan.
 - 6) Med "halvledarbaserad oscillator" förstås en halvledarkomponent som består av mikroelektroniska eller mekaniska strukturer som skapas i massan eller på ytan av en halvledare och vars funktion är att generera en mekanisk eller elektrisk svängning med en förbestämd frekvens som beror på den fysikaliska geometrin hos dessa strukturer.
- ii) Med "lysdioder (LED)" förstås halvledarkomponenter som är baserade på halvledarmaterial och som omvandlar elektrisk energi till synliga, infraröda eller ultraviolettera strålar, även elektriskt sammankopplade och även med skyddsdiöder.

Lysdioder (LED) enligt nr 8541 innehåller inte komponenter vars syfte är att tillhandahålla elförsörjning eller effekterreglering.

b) Med elektroniska integrerade kretsar förstås följande:

1. Integrerade monolitkretsar i vilka kretselementen (dioder, transistorer, motstånd, kondensatorer, induktansspolar, etc.) framställts i massan (huvudsakligen) och på ytan av ett halvledarmaterial eller sammansatt halvledarmaterial (t.ex. dopad kisel, galliumarsenid, kiselgermanium eller indiumfosfid) och är oskiljaktigt förbundna med varandra.
2. Integrerade hybridkretsar i vilka passiva element (motstånd, kondensatorer, induktansspolar, etc.) som erhållits med hjälp av tunn- eller tjockfilmsteknik och aktiva element (dioder, transistorer, integrerade monolitkretsar, etc.) som erhållits med hjälp av halvledarteknik kombinerats praktiskt taget odelbart med hjälp av förbindelser eller förbindelseledningar på ett enda isolerande underlag (glas, keramik, etc.). Dessa kretsar kan också innehålla diskreta komponenter.
3. Integrerade multichipkretsar bestående av två eller flera förbundna integrerade monolitkretsar som kombinerats praktiskt taget odelbart, även på ett eller flera isolerande substrat och med ledningsbanor (*leadframes*) men utan några andra aktiva eller passiva kretselement.

4. Integrerade multikomponentkretsar: en kombination av en eller flera monolit-, hybrid- eller multichipkretsar och minst en av följande komponenter: kiselbaserade sensorer, styrdon, oscillatorer, resonatorer eller kombinationer av dessa, eller komponenter med funktionerna hos varor som klassificeras enligt nr 8532, 8533, 8541, eller induktorer som klassificeras enligt nr 8504, formade praktiskt taget odelbart till en enhet, t.ex. en integrerad krets, som en komponent av ett slag som används för montering på ett kretskort eller annat underlag, genom anslutning av stift, ledningsbanor, pärlor, anslutningsytor, bulor eller mellanlägg.

I denna definition används följande termer:

- 1) *komponenter*: kan vara fristående, tillverkade oberoende och därefter monterade på resten av den integrerade multikomponentkretsen, eller integrerade i andra komponenter.
- 2) *kiselbaserad*: byggd på ett kiselsubstrat, eller gjord av kiselmaterial, eller tillverkad på en naken integrerad krets (die).
- 3)
 - a) Med "*kiselbaseradesensorer*" förstås mikroelektroniska eller mekaniska strukturer som skapas i massan eller på ytan av en halvledare och vars funktion är att upptäcka fysiska eller kemiska fenomen och omvandla dessa till elektriska signaler, orsakade av de variationer i elektriska egenskaper eller den förflyttning av en mekanisk struktur som uppstår. Med "*fysiska eller kemiska fenomen*" förstås fenomen som tryck, akustiska vågor, acceleration, vibration, rörelse, orientering, töjning, magnetisk fältstyrka, elektrisk fältstyrka, ljus, radioaktivitet, fuktighet, flöde, kemikaliekoncentration, etc.
 - b) *kiselbaserade styrdon*: består av mikroelektroniska och mekaniska strukturer som skapas i massan eller på ytan av en halvledare och vars funktion är att omvandla elektriska signaler till fysiska rörelser.
 - c) *kiselbaserade resonatorer*: komponenter som består av mikroelektroniska eller mekaniska strukturer som skapas i massan eller på ytan av en halvledare och vars funktion är att generera en mekanisk eller elektrisk svängning med en förbestämd frekvens som beror på den fysikaliska geometrin hos dessa strukturer som reaktion på en extern påverkan.
 - d) *kiselbaserade oscillatorer*: aktiva komponenter som består av mikroelektroniska eller mekaniska strukturer som skapas i massan eller på ytan av en halvledare och vars funktion är att generera en mekanisk eller elektrisk svängning med en förbestämd frekvens som beror på den fysikaliska geometrin hos dessa strukturer.

Vid klassificering av de artiklar som definieras i denna anmärkning ska nr 8541 och 8542 ha företräde framför varje annat nummer (med undantag av nr 8523) som skulle kunna komma i fråga särskilt med hänsyn till artiklarnas funktion.

Anmärkningar till undernummer

1. Nr 8525 81 gäller endast vissa höghastighetskameror såsom televisionskameror, digitala kameror och videokameror med en eller flera av följande egenskaper:
 - skrivhastighet på mer än 0,5 mm per mikrosekund,
 - tidsupplösning på 50 nanosekunder eller mindre,
 - bildfrekvens på mer än 225 000 bilder per sekund.
2. I nr 8525 82 avses strålningshårdiga eller strålningståliga televisionskameror, digitala kameror och videokameror som är konstruerade för eller skyddade för att kunna användas i en miljö med hög strålning. Dessa kameror är utformade för att motstå en total strålningsdos på minst 50×10^3 Gy (kisel) (5×10^6 RAD (kisel)), utan försämrad prestanda.
3. Nr 8525 83 omfattar televisionskameror, digitala kameror och videokameror med mörkerseende som använder en fotokatod för att omvandla tillgängligt ljus till elektroner, vilka kan förstärkas och omvandlas till en synlig bild. Detta nummer omfattar inte värmekameror (i allmänhet nr 8525 89).

4. Nr 8527 12 gäller endast kassetbandspelare med inbyggd förstärkare, utan inbyggd högtalare, som kan arbeta utan yttre elektrisk kraftkälla samt med en storlek inte överstigande 170 mm × 100 mm × 45 mm.
5. För tillämpning av nr 8549 11–8549 19 ska med "förbrukade galvaniska element, batterier och elektriska ackumulatorer" avses sådana som inte är användbara för avsett bruk på grund av skada, sönderdelning, slitage eller inte kan laddas upp igen.

Kompletterande anmärkning

1. Nr 8519 20 10 och 8519 30 00 ska inte tillämpas för apparater för ljudåtergivning med laseravläsningsystem.

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8501	Elektriska motorer och generatorer (med undantag av generatoraggregat):		
8501 10	– Motorer med en uteffekt av högst 37,5 W:		
8501 10 10	-- Synkronmotorer med en uteffekt av högst 18 W	4,7	p/st
	-- Andra:		
8501 10 91	--- Universalmotorer	2,7	p/st
8501 10 93	--- Växelströmsmotorer	2,7	p/st
8501 10 99	--- Likströmsmotorer	2,7	p/st
8501 20 00	– Universalmotorer med en uteffekt av mer än 37,5 W	2,7	p/st
	– Andra likströmsmotorer, likströmsgeneratorer, andra än fotoelektromotoriska generatorer:		
8501 31 00	-- Med en uteffekt av högst 750 W	2,7	p/st
8501 32 00	-- Med en uteffekt av mer än 750 W men högst 75 kW	2,7	p/st
8501 33	-- Med en uteffekt av mer än 75 kW men högst 375 kW:		
★ 8501 33 10	--- Generatorer med vätgasbränsleceller	2,7	p/st
★ 8501 33 90	--- Andra	2,7	p/st
8501 34 00	-- Med en uteffekt av mer än 375 kW	2,7	p/st
8501 40	– Andra växelströmsmotorer, enfas:		
8501 40 20	-- Med en uteffekt av högst 750 W	2,7	p/st
8501 40 80	-- Med en uteffekt av mer än 750 W	2,7	p/st
	– Andra växelströmsmotorer, flerfas:		
8501 51 00	-- Med en uteffekt av högst 750 W	2,7	p/st
8501 52	-- Med en uteffekt av mer än 750 W men högst 75 kW:		
8501 52 20	--- Med en uteffekt av mer än 750 W men högst 7,5 kW	2,7	p/st
8501 52 30	--- Med en uteffekt av mer än 7,5 kW men högst 37 kW	2,7	p/st
8501 52 90	--- Med en uteffekt av mer än 37 kW men högst 75 kW	2,7	p/st
8501 53	-- Med en uteffekt av mer än 75 kW:		
8501 53 50	--- Motorer för framdrivning av fordon (dragmotorer)	2,7	p/st

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
	--- Andra, med en uteffekt av:		
8501 53 81	---- Mer än 75 kW men högst 375 kW	2,7	p/st
8501 53 94	---- Mer än 375 kW men högst 750 kW	2,7	p/st
8501 53 99	---- Mer än 750 kW	2,7	p/st
	– Växelströmgeneratorer, andra än fotoelektromotoriska generatorer:		
8501 61	-- Med en uteffekt av högst 75 kVA:		
8501 61 20	--- Med en uteffekt av högst 7,5 kVA	2,7	p/st
8501 61 80	--- Med en uteffekt av mer än 7,5 kVA men högst 75 kVA	2,7	p/st
8501 62 00	-- Med en uteffekt av mer än 75 kVA men högst 375 kVA	2,7	p/st
8501 63 00	-- Med en uteffekt av mer än 375 kVA men högst 750 kVA	2,7	p/st
8501 64 00	-- Med en uteffekt av mer än 750 kVA	2,7	p/st
	– Fotoelektromotoriska likströmgeneratorer:		
8501 71 00	-- Med en uteffekt av högst 50 W	2,7	p/st
8501 72 00	-- Med en uteffekt av mer än 50 W	2,7	p/st
8501 80 00	– Fotoelektromotoriska växelströmgeneratorer	2,7	p/st
8502	Elektriska generatoraggregat och roterande omformare:		
	– Generatoraggregat med förbränningskolvmotor med kompressionständning (diesel- eller semidieselmotor):		
8502 11	-- Med en uteffekt av högst 75 kVA:		
8502 11 20	--- Med en uteffekt av högst 7,5 kVA	2,7	p/st
8502 11 80	--- Med en uteffekt av mer än 7,5 kVA men högst 75 kVA	2,7	p/st
8502 12 00	-- Med en uteffekt av mer än 75 kVA men högst 375 kVA	2,7	p/st
8502 13	-- Med en uteffekt av mer än 375 kVA:		
8502 13 20	--- Med en uteffekt av mer än 375 kVA men högst 750 kVA	2,7	p/st
8502 13 40	--- Med en uteffekt av mer än 750 kVA men högst 2 000 kVA	2,7	p/st
8502 13 80	--- Med en uteffekt av mer än 2 000 kVA	2,7	p/st
8502 20	– Generatoraggregat med förbränningskolvmotor med gnistständning:		
8502 20 20	-- Med en uteffekt av högst 7,5 kVA	2,7	p/st
8502 20 40	-- Med en uteffekt av mer än 7,5 kVA men högst 375 kVA	2,7	p/st
8502 20 60	-- Med en uteffekt av mer än 375 kVA men högst 750 kVA	2,7	p/st
8502 20 80	-- Med en uteffekt av mer än 750 kVA	2,7	p/st
	– Andra generatoraggregat:		
8502 31 00	-- Avsedda för vindkraft	2,7	p/st

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8502 39	-- Andra:		
8502 39 20	--- Turbogeneratorer	2,7	p/st
8502 39 80	--- Andra	2,7	p/st
8502 40 00	- Roterande omformare	2,7	p/st
8503 00	Delar som är lämpliga att användas uteslutande eller huvudsakligen till maskiner enligt nr 8501 eller 8502:		
8503 00 10	- Icke-magnetiska stoppringar	2,7	—
8503 00 20	- Stållaminat och stator- och rotorkärnor, även staplade	2,7	—
	- Andra:		
8503 00 91	-- Av gjutjärn eller av gjutstål	2,7	—
8503 00 98	-- Andra	2,7	—
8504	Elektriska transformatorer, statiska omformare (t.ex. likriktare) och induktansspolar:		
8504 10	- Förkopplingsdon för gasurladdningslampor:		
8504 10 20	-- Induktansspolar, även kopplade med en kondensator	3,7	p/st
8504 10 80	-- Andra	3,7	p/st
	- Dielektriska transformatorer med vätskeisolation:		
8504 21 00	-- Med en normaleffekt av högst 650 kVA	3,7	p/st
8504 22	-- Med en normaleffekt av mer än 650 kVA men högst 10 000 kVA:		
8504 22 10	--- Mer än 650 kVA men högst 1 600 kVA	3,7	p/st
8504 22 90	--- Mer än 1 600 kVA men högst 10 000 kVA	3,7	p/st
8504 23 00	-- Med en normaleffekt av mer än 10 000 kVA	3,7	p/st
	- Andra transformatorer:		
8504 31	-- Med en normaleffekt av högst 1 kVA:		
	--- Transformatorer till mätinstrument:		
8504 31 21	---- Spänningstransformatorer	3,7	p/st
8504 31 29	---- Andra	3,7	p/st
8504 31 80	--- Andra	3,7	p/st
8504 32 00	-- Med en normaleffekt av mer än 1 kVA men högst 16 kVA	3,7	p/st
8504 33 00	-- Med en normaleffekt av mer än 16 kVA men högst 500 kVA	3,7	p/st
8504 34 00	-- Med en normaleffekt av mer än 500 kVA	3,7	p/st
8504 40	- Statiska omformare:		
8504 40 60	-- Ackumulatorladdare	Fri	p/st

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
	-- Andra:		
8504 40 83	--- Likriktare	Fri	—
	--- Växelriktare:		
★ 8504 40 84	---- Med funktion för optimal energireglering (MPPT)	Fri	p/st
★ 8504 40 87	---- Andra	Fri	—
8504 40 95	--- Andra	Fri	—
8504 50 00	– Andra induktansspolar	Fri	—
8504 90	– Delar:		
	-- Till transformatorer och induktansspolar:		
8504 90 11	--- Ferritkärnor	Fri	—
8504 90 13	--- Laminat och kärnor av stål, även staplade eller lindade	Fri	—
8504 90 17	--- Andra	Fri	—
8504 90 90	-- Till statiska omformare	Fri	—
8505	Elektromagneter; permanentmagneter samt varor avsedda att tjänstgöra som permanentmagneter efter magnetisering; magnetchuckar och andra elektromagnetiska eller permanentmagnetiska uppspänningsanordningar; elektromagnetiska kopplingar och bromsar; elektromagnetiska lyftdon:		
	– Permanentmagneter samt varor avsedda att tjänstgöra som permanentmagneter efter magnetisering:		
8505 11	-- Av metall:		
8505 11 10	--- Innehållande neodym, praseodym, dysprosium eller samarium	2,2	—
8505 11 90	--- Andra	2,2	—
8505 19	-- Andra:		
8505 19 10	--- Permanentmagneter av agglomererad ferrit	2,2	—
8505 19 90	--- Andra	2,2	—
8505 20 00	– Elektromagnetiska kopplingar och bromsar	2,2	—
8505 90	– Andra, inbegripet delar:		
	-- Elektromagneter; magnetchuckar och andra elektromagnetiska eller permanentmagnetiska uppspänningsanordningar:		
8505 90 21	--- Elektromagneter av ett slag som uteslutande eller huvudsakligen används för apparater för bildåtergivning genom magnetresonans, andra än elektromagneter enligt nr 9018	Fri	—
8505 90 29	--- Andra	1,8	—
8505 90 50	-- Elektromagnetiska lyftdon	2,2	—
8505 90 90	-- Delar	1,8	—

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8506	Galvaniska element och batterier:		
8506 10	– Av mangandioxid:		
	-- Alkaliska:		
8506 10 11	--- Cylindriska celler	4,7	p/st
8506 10 18	--- Andra	4,7	p/st
	-- Andra:		
8506 10 91	--- Cylindriska celler	4,7	p/st
8506 10 98	--- Andra	4,7	p/st
8506 30 00	– Av kvicksilveroxid	4,7	p/st
8506 40 00	– Av silveroxid	4,7	p/st
8506 50	– Av litium:		
8506 50 10	-- Cylindriska celler	4,7	p/st
8506 50 30	-- Knappceller	4,7	p/st
8506 50 90	-- Andra	4,7	p/st
8506 60 00	– Av zink-luft	4,7	p/st
8506 80	– Andra galvaniska element och batterier:		
8506 80 05	-- Torrelement av zink-kol med en spänning av minst 5,5 V men högst 6,5 V	Fri	p/st
8506 80 80	-- Andra	4,7	p/st
8506 90 00	– Delar	4,7	—
8507	Elektriska ackumulatorer samt separatorer till sådana ackumulatorer, även kvadratiska eller rektangulära:		
8507 10	– Blyackumulatorer av sådana slag som används som startbatterier för kolvmotorer:		
8507 10 20	-- Arbetande med flytande elektrolyt	3,7	p/st
8507 10 80	-- Andra	3,7	p/st
8507 20	– Andra blyackumulatorer:		
8507 20 20	-- Arbetande med flytande elektrolyt	3,7	ce/el
8507 20 80	-- Andra	3,7	ce/el
8507 30	– Nickel-kadmiumackumulatorer:		
8507 30 20	-- Hermetiskt tillslutna	2,6	p/st
8507 30 80	-- Andra	2,6	ce/el
8507 50 00	– Nickelmetallhydridackumulatorer	2,7	p/st
8507 60 00	– Litiumjonackumulatorer	2,7	p/st
8507 80 00	– Andra ackumulatorer	2,7	p/st

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8507 90	– Delar:		
	– – Separatorer:		
★ 8507 90 31	– – – Av plastfilm med en tjocklek av högst 40 mikrometer	2,7	—
★ 8507 90 39	– – – Andra	2,7	—
8507 90 80	– – Andra	2,7	—
8508	Dammsugare:		
	– Med inbyggd elektrisk motor:		
8508 11 00	– – Med en effekt av högst 1 500 W och en kapacitet (hos dammpåse eller annan behållare) av högst 20 l	2,2	p/st
8508 19 00	– – Andra	1,7	p/st
8508 60 00	– Andra dammsugare	1,7	p/st
8508 70 00	– Delar	1,7	—
8509	Elektromekaniska hushållsapparater med inbyggd elektrisk motor, andra än dammsugare enligt nr 8508:		
8509 40 00	– Maskiner för malning eller blandning av livsmedel; frukt- eller köksväxtsaftpressar	2,2	p/st
8509 80 00	– Andra apparater	2,2	—
8509 90 00	– Delar	2,2	—
8510	Rakapparater, hårklinningsmaskiner och hårborttagningsapparater, med inbyggd elektrisk motor:		
8510 10 00	– Rakapparater	2,2	p/st
8510 20 00	– Hårklinningsmaskiner	2,2	p/st
8510 30 00	– Hårborttagningsapparater	2,2	p/st
8510 90 00	– Delar	2,2	—
8511	Elektrisk tändnings- och startutrustning av sådana slag som används till förbränningsmotorer med gnist- eller kompressionständning (t.ex. tändmagneter, tändgeneratorer, tändspolar, tändstift och glödtändstift samt startmotorer); generatorer (för likström eller växelström) och bakströmsreläer av sådana slag som används tillsammans med förbränningsmotorer:		
8511 10 00	– Tändstift (andra än glödtändstift)	3,2	—
8511 20 00	– Tändmagneter; tändgeneratorer; svänghjuls-magneter	3,2	—
8511 30 00	– Strömfördelare; tändspolar	3,2	—
8511 40 00	– Startmotorer, även tjänstgörande som generatorer	3,2	—
8511 50 00	– Andra generatorer	3,2	—
8511 80 00	– Annan utrustning	3,2	—

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8511 90 00	– Delar	3,2	—
8512	Elektrisk belysnings- och signalutrustning (med undantag av varor enligt nr 8539), elektriska vindrutetorkare samt elektriska avfrosthings- och avimningsanordningar, av sådana slag som används till cyklar eller motorfordon:		
8512 10 00	– Belysningsutrustning och visuell signalutrustning av sådana slag som används till cyklar	2,7	—
8512 20 00	– Annan belysningsutrustning och annan visuell signalutrustning	2,7	—
8512 30	– Akustisk signalutrustning:		
8512 30 10	-- Tjuvlarm av sådana slag som används i motorfordon	2,2	p/st
8512 30 90	-- Andra	2,7	—
8512 40 00	– Vindrutetorkare samt avfrosthings- och avimningsanordningar	2,7	—
8512 90	– Delar:		
8512 90 10	-- Till apparater enligt nr 8512 30 10	2,2	—
8512 90 90	-- Andra	2,7	—
8513	Bärbara elektriska lampor med egen kraftkälla (t.ex. torrbatterier, ackumulatorer eller generatorer), andra än sådana som omfattas av nr 8512:		
8513 10 00	– Lampor	5,7	—
8513 90 00	– Delar	5,7	—
8514	Elektriska ugnar för industri- eller laboratoriebruk (inbegripet sådana som arbetar med induktion eller dielektrisk förlust); annan industri- eller laboratorieutrustning, för värmebehandling av material medelst induktion eller dielektrisk förlust:		
	– Motståndsvärmeugnar:		
8514 11 00	-- Varma isostatiska pressar	2,2	p/st
8514 19	-- Andra:		
8514 19 10	--- Bakugnar och ugnar för bakning av kex	2,2	p/st
8514 19 80	--- Andra	2,2	p/st
8514 20	– Ugnar arbetande med induktion eller dielektrisk förlust:		
8514 20 10	-- Induktionsugnar	2,2	p/st
8514 20 80	-- Dielektriska ugnar	2,2	p/st
	– Andra ugnar:		
8514 31	-- Elektronstråleugnar:		
8514 31 10	--- Av ett slag som uteslutande eller huvudsakligen används för tillverkning av tryckta kretsar eller tryckta kretskort	Fri	p/st
8514 31 90	--- Andra	2,2	p/st

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8514 32	-- Plasma- och vakuumbågsugnar:		
8514 32 10	--- Av ett slag som uteslutande eller huvudsakligen används för tillverkning av tryckta kretsar eller tryckta kretskort	Fri	p/st
8514 32 90	--- Andra	2,2	p/st
8514 39	-- Andra:		
8514 39 10	--- Av ett slag som uteslutande eller huvudsakligen används för tillverkning av tryckta kretsar eller tryckta kretskort	Fri	p/st
8514 39 90	--- Andra	2,2	p/st
8514 40 00	– Annan utrustning arbetande med induktion eller dielektrisk förlust	2,2	p/st
8514 90	– Delar:		
8514 90 30	-- Till andra ugnar enligt nr 8514 31 10, 8514 32 10 eller 8514 39 10	Fri	—
8514 90 70	-- Andra	2,2	—
8515	Maskiner och apparater för lödning eller svetsning, elektriska (inbegripet sådana som arbetar med elektriskt uppvärmd gas) eller arbetande med laser eller annan ljus- eller fotonstråle, ultraljud, elektronstråle, magnetpuls eller plasmaljusbåge, inbegripet sådana som också kan användas för skärning; elektriska maskiner och apparater för varmsprutning av metall eller kermeter:		
	– Maskiner och apparater för lödning:		
8515 11 00	-- Lödkolvar och lödpistoler	2,7	—
8515 19	-- Andra:		
8515 19 10	--- Våglödmaskiner av ett slag som uteslutande eller huvudsakligen används för tillverkning av tryckta kretskort	Fri	—
8515 19 90	--- Andra	2,7	—
	– Maskiner och apparater för motståndssvetsning av metall:		
8515 21 00	-- Hel- eller halvautomatiska	2,7	—
8515 29 00	-- Andra	2,7	—
	– Maskiner och apparater för bågsvetsning (inbegripet svetsning med plasmaljusbåge) av metall:		
8515 31 00	-- Hel- eller halvautomatiska	2,7	—
8515 39	-- Andra:		
	--- För manuell svetsning med belagda elektroder, kompletta med svets- eller skärutrustning och hopbyggda med:		
8515 39 13	---- Transformatorer	2,7	—
8515 39 18	---- Generatorer eller roterande omformare eller statiska omformare, likriktare eller likriktarapparater	2,7	—
8515 39 90	--- Andra	2,7	—

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8515 80	– Andra maskiner och apparater:		
8515 80 10	-- För metallbearbetning	2,7	p/st
8515 80 90	-- Andra	2,7	p/st
8515 90	– Delar:		
8515 90 20	-- Till våglödmaskiner enligt nr 8515 19 10	Fri	—
8515 90 80	-- Andra	2,7	—
8516	Elektriska genomströmnings- eller förrådsvarmvattenberedare och doppvärmare; elektriska apparater för rumsuppvärmning eller för uppvärmning av marken; elektriska värmeapparater för hårbehandling (t.ex. hårtorkar, hårspolar och locktänger) eller för torkning av händerna; elektriska stryk- och pressjärn; andra elektriska värmeapparater av sådana slag som används för hushållsbruk; elektriska värmemotstånd, andra än sådana enligt nr 8545:		
8516 10	– Elektriska varmvattenberedare och doppvärmare:		
8516 10 11	-- Genomströmningsvarmvattenberedare	2,7	p/st
8516 10 80	-- Andra	2,7	p/st
	– Elektriska apparater för rumsuppvärmning eller för uppvärmning av marken:		
8516 21 00	-- Radiatorer som kan lagra värme	2,7	p/st
8516 29	-- Andra:		
8516 29 10	--- Vätskefyllda radiatorer	2,7	p/st
8516 29 50	--- Konvektionsapparater	2,7	p/st
	--- Andra:		
8516 29 91	---- Med inbyggd fläkt	2,7	p/st
8516 29 99	---- Andra slag	2,7	p/st
	– Elektriska värmeapparater för hårbehandling eller för torkning av händerna:		
8516 31 00	-- Hårtorkar	2,7	p/st
8516 32 00	-- Andra apparater för hårbehandling	2,7	—
8516 33 00	-- Apparater för torkning av händerna	2,7	p/st
8516 40 00	-- Elektriska stryk- och pressjärn	2,7	p/st
8516 50 00	-- Mikrovågsugnar	5	p/st
8516 60	– Andra ugnar; spisar, kokplattor (komplett), grillar och rostar:		
8516 60 10	-- Spisar (omfattande minst en ugn och en häll)	2,7	p/st
8516 60 50	-- Kokplattor och hällar	2,7	p/st
8516 60 70	-- Grillar och rostar	2,7	p/st
8516 60 80	-- Ugnar för inbyggnad	2,7	p/st
8516 60 90	-- Andra	2,7	p/st

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
	– Andra elektriska värmeapparater:		
8516 71 00	-- Kaffe- eller tebryggare	2,7	p/st
8516 72 00	-- Brödrostar	2,7	p/st
8516 79	-- Andra:		
8516 79 20	--- Fritöser	2,7	p/st
8516 79 70	--- Andra	2,7	p/st
8516 80	– Elektriska värmemotstånd:		
8516 80 20	-- Sammanbyggda med en isolerstomme	2,7	—
8516 80 80	-- Andra	2,7	—
8516 90 00	– Delar	2,7	—
8517	Telefonapparater, inbegripet smarttelefoner och andra telefoner för cellulära nät eller för andra trådlösa nät; andra apparater för sändning eller mottagning av tal, bilder eller andra data, inbegripet apparater för kommunikation i trådnät eller trådlösa nätverk (såsom LAN och WAN), andra än apparater för sändning eller mottagning enligt nr 8443, 8525, 8527 och 8528:		
	– Telefonapparater, inbegripet smarttelefoner och andra telefoner för cellulära nät eller för andra trådlösa nät:		
8517 11 00	-- Apparater för trådtelefoni med trådlösa telefonlurar	Fri	p/st
8517 13 00	-- Smarttelefoner	Fri	p/st
8517 14 00	-- Andra telefoner för cellulära nät eller andra trådlösa nät	Fri	p/st
8517 18 00	-- Andra	Fri	—
	– Andra apparater för sändning eller mottagning av tal, bilder eller andra data, inbegripet apparater för kommunikation i trådnät eller trådlösa nätverk (såsom LAN och WAN):		
8517 61 00	-- Basstationer	Fri	p/st
8517 62 00	-- Apparater för mottagning, omvandling och sändning eller regenerering av tal, bilder eller andra data, inbegripet apparater för uppkoppling och dirigerering	Fri	—
8517 69	-- Andra:		
8517 69 10	--- Bildtelefoner	Fri	p/st
8517 69 20	--- Porttelefoner	Fri	—
8517 69 30	--- Apparater för mottagning av radiotelefoni eller radiotelegrafi	Fri	p/st
8517 69 90	--- Andra	Fri	—

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
	– Delar:		
8517 71 00	-- Antenner och antennreflektorer av alla slag; delar lämpliga att användas till dessa	Fri	—
8517 79 00	-- Andra	Fri	—
8518	Mikrofoner och mikrofonstativ; högtalare, med eller utan hölje; hörlurar och hörtelefoner, även kombinerade med mikrofon, samt satser bestående av en mikrofon och en eller flera högtalare; tonfrekvensförstärkare; elektriska ljudförstärkningsanläggningar:		
8518 10 00	– Mikrofoner och mikrofonstativ	Fri	—
	– Högtalare, med eller utan hölje:		
8518 21 00	-- Enstaka högtalare, med hölje	Fri	p/st
8518 22 00	-- Högtalaraggregat med två eller flera inmonterade högtalare	Fri	p/st
8518 29 00	-- Andra	Fri	p/st
8518 30 00	– Hörlurar och hörtelefoner, även kombinerade med mikrofon, samt satser bestående av en mikrofon och en eller flera högtalare	Fri	—
8518 40 00	– Tonfrekvensförstärkare	Fri	p/st
8518 50 00	– Ljudförstärkningsanläggningar	Fri	p/st
8518 90 00	– Delar	Fri	—
8519	Apparater för ljudinspelning eller ljudåtergivning:		
8519 20	– Apparater som drivs med mynt, sedlar, bankkort, polletter eller andra betalningsmedel:		
8519 20 10	-- Grammofonautomater	6	p/st
	-- Andra:		
8519 20 91	--- Med laseravläsningssystem	9,5	p/st
8519 20 99	--- Andra	4,5	p/st
8519 30 00	– Skivspelare (andra än laserskivspelare)	2	p/st
	– Andra apparater:		
8519 81 00	-- För magnetiska eller optiska medier eller halvledarmedier	Fri	p/st
8519 89 00	-- Andra	Fri	p/st
[8520]			
8521	Apparater för inspelning eller återgivning av videosignaler, även med inbyggd videotuner:		
8521 10 00	– Arbetande med magnetband	Fri	p/st
8521 90 00	– Andra slag	Fri	p/st

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8522	Delar och tillbehör lämpade för användning uteslutande eller huvudsakligen med apparater enligt nr 8519 eller 8521:		
8522 10 00	– Pickupper	4	—
8522 90 00	– Andra slag	Fri	—
8523	Skivor, band, icke-flyktiga halvledarminnen, smartkort och andra medier för inspelning av ljud eller av andra fenomen, även inspelade, inbegripet matriser och förlagor (<i>masters</i>) för framställning av skivor med undantag av produkter enligt kapitel 37:		
	– Magnetiska medier:		
8523 21 00	-- Kort med inbyggd magnetremsa	Fri	p/st
8523 29	-- Andra:		
	--- Magnetband; magnetskivor:		
8523 29 15	---- Oinspelade	Fri	p/st
8523 29 19	---- Andra	Fri	p/st
8523 29 90	--- Andra	Fri	—
	– Optiska medier:		
8523 41	-- Oinspelade:		
8523 41 10	--- Skivor för laseravläsningssystem med en lagringskapacitet på högst 900 megabyte, utom raderbara	Fri	p/st
8523 41 30	--- Skivor för laseravläsningssystem med en lagringskapacitet av mer än 900 megabyte och högst 18 gigabyte, utom raderbara	Fri	p/st
8523 41 90	--- Andra slag	Fri	—
8523 49	-- Andra:		
	--- Skivor för laseravläsningssystem:		
8523 49 10	---- "Digital versatile discs" (DVD)	Fri	p/st
8523 49 20	---- Andra	Fri	p/st
8523 49 90	--- Andra	Fri	p/st
	– Halvledarmedier:		
8523 51	-- Icke-flyktiga halvledarminnen:		
8523 51 10	--- Oinspelade	Fri	p/st
8523 51 90	--- Andra	Fri	p/st
8523 52 00	-- Smartkort	Fri	p/st
8523 59	-- Andra:		
8523 59 10	--- Oinspelade	Fri	p/st
8523 59 90	--- Andra	Fri	p/st

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8523 80	– Andra:		
8523 80 10	-- Oinspelade	Fri	—
8523 80 90	-- Andra	Fri	—
8524	Platta bildskärmsmoduler, även med pekskärmar:		
	– Utan drivrutiner eller styrkretsar:		
8524 11 00	-- Med flytande kristaller	Fri	p/st
8524 12 00	-- Med organiska lysdioder (OLED)	Fri	p/st
8524 19 00	-- Andra	Fri	p/st
	– Andra:		
8524 91 00	-- Med flytande kristaller	Fri	p/st
8524 92 00	-- Med organiska lysdioder (OLED)	Fri	p/st
8524 99 00	-- Andra	Fri	p/st
8525	Apparater för sändning av rundradio eller television, även med inbyggd utrustning för mottagning, ljudinspelning eller ljudåtergivning; televisionskameror, digitala kameror och videokameror:		
8525 50 00	– Apparater för sändning	Fri	p/st
8525 60 00	– Apparater för sändning, med inbyggd utrustning för mottagning	Fri	p/st
	– Televisionskameror, digitala kameror och videokameror:		
8525 81 00	-- Höghastighetsvaror enligt anmärkning 1 till undernummer till detta kapitel	Fri	p/st
8525 82 00	-- Andra, strålningshårdiga eller strålningstålga varor enligt anmärkning 2 till undernummer till detta kapitel	Fri	p/st
8525 83 00	-- Andra, mörkerseendevaror enligt anmärkning 3 till undernummer till detta kapitel	Fri	p/st
8525 89 00	-- Andra	Fri	p/st
8526	Radarapparater, apparater för radionavigering samt apparater för radiomanövrering eller radiostyrning:		
8526 10 00	– Radarapparater	Fri	—
	– Andra:		
8526 91	-- Apparater för radionavigering:		
8526 91 20	--- Mottagare för radionavigering	Fri	p/st
8526 91 80	--- Andra	Fri	—
8526 92 00	-- Apparater för radiomanövrering eller radiostyrning	Fri	—

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8527	Apparater för mottagning av rundradio, även med inbyggd utrustning för inspelning eller återgivning av ljud eller med inbyggt ur:		
	– Rundradiomottagare som kan arbeta utan yttre kraftkälla:		
8527 12 00	-- Radiokassettbandspelare i fickformat	Fri	p/st
8527 13 00	-- Andra apparater kombinerade med ljudinspelnings- eller ljudåtergivningsutrustning	Fri	p/st
8527 19 00	-- Andra	Fri	p/st
	– Rundradiomottagare som inte kan arbeta utan yttre kraftkälla, av sådana slag som används i motorfordon:		
8527 21	-- Med inbyggd utrustning för inspelning eller återgivning av ljud:		
8527 21 30	--- I stånd att ta emot och avkoda digitala signaler från Radio Data System (RDS)	Fri	p/st
	--- Andra:		
8527 21 70	---- Med laseravläsningssystem	14	p/st
	---- Andra:		
8527 21 92	----- Av kassettyp med analogt och digitalt avläsningssystem	14	p/st
8527 21 98	----- Andra	10	p/st
8527 29 00	-- Andra	Fri	p/st
	– Andra:		
8527 91 00	-- Med inbyggd utrustning för inspelning eller återgivning av ljud	Fri	p/st
8527 92 00	-- Utan inbyggd utrustning för inspelning eller återgivning av ljud men med inbyggt ur	Fri	p/st
8527 99 00	-- Andra	Fri	p/st
8528	Monitorer och projektorer utan inbyggd televisionsmottagare; televisionsmottagare, även med inbyggd rundradiomottagare eller inbyggd utrustning för inspelning eller återgivning av ljud eller videosignaler:		
	– Katodstrålerörsmonitorer:		
8528 42 00	-- Av sådana slag som kan anslutas direkt till och är avsedda att användas tillsammans med en maskin för automatisk databehandling enligt nr 8471 ...	Fri	p/st
8528 49 00	-- Andra	Fri	p/st
	– Andra monitorer:		
8528 52	-- Av sådana slag som kan anslutas direkt till och är avsedda att användas tillsammans med en maskin för automatisk databehandling enligt nr 8471:		
8528 52 10	--- Av sådana slag som uteslutande eller huvudsakligen används i ett system för automatisk databehandling enligt nr 8471	Fri	p/st

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
	--- Andra:		
8528 52 91	---- Med en LCD-bildskärm (med flytande kristaller)	14 ⁽¹⁾	p/st
8528 52 99	---- Andra	14 ⁽¹⁾	p/st
8528 59 00	-- Andra	14	p/st
	- Projektorer:		
8528 62 00	-- Av sådana slag som kan anslutas direkt till och är avsedda att användas tillsammans med en maskin för automatisk databehandling enligt nr 8471 ...	Fri	p/st
8528 69	-- Andra:		
8528 69 20	--- För enfärgad mottagning	2	p/st
8528 69 80	--- Andra	14	p/st
	- Televisionsmottagare, även med inbyggd rundradiomottagare eller inbyggd utrustning för inspelning eller återgivning av ljud eller videosignaler:		
8528 71 00	-- Inte utformade för att innehålla en videoskärm	Fri	p/st
8528 72	-- Andra, för färgmottagning:		
8528 72 10	--- Televisionsprojektorer	14	p/st
8528 72 20	--- Apparater med inbyggd utrustning för inspelning eller återgivning av videosignaler	14	p/st
	--- Andra:		
8528 72 30	---- Med inbyggt bildrör	14	p/st
8528 72 40	---- Med en LCD-bildskärm (med flytande kristaller)	14	p/st
8528 72 60	---- Med en plasmabildskärm (PDP)	14	p/st
8528 72 80	---- Andra	14	p/st
8528 73 00	-- Andra, för enfärgad mottagning	2	p/st
8529	Delar som är lämpliga att användas uteslutande eller huvudsakligen till apparater enligt nr 8524–8528:		
8529 10	- Antenner och antennreflektorer av alla slag; delar lämpliga att användas till dessa:		
	-- Antenner:		
8529 10 11	--- Teleskop- och stavantennor för bärbara apparater eller för apparater för montering i motorfordon	Fri	—
8529 10 30	--- Utomhusantennor för radio- eller televisionsmottagare	Fri	—
8529 10 65	--- Inomhusantennor för radio- eller televisionsmottagare, inbegripet inbyggda	Fri	—
8529 10 69	--- Andra	Fri	—
8529 10 80	-- Antennfilter och antennseparatorer	Fri	—
8529 10 95	-- Andra	Fri	—

⁽¹⁾ Autonom tullsats: Fri.

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8529 90	– Andra slag:		
8529 90 15	-- OLED-moduler och OLED-paneler för apparater enligt nr 8528 72 eller 8528 73	3	—
	-- Andra:		
8529 90 30	--- Sammansatta elektroniska komponenter	Fri	—
	--- Andra:		
8529 90 93	---- För apparater enligt nr 8527 och 8528	Fri	—
8529 90 96	---- Andra	Fri	—
8530	Elektrisk signalerings-, säkerhets- eller trafikövervakningsutrustning för järnvägar, spårvägar, landsvägar, gator, floder, kanaler, parkeringsplatser, hamnanläggningar eller flygfält (andra än sådana enligt nr 8608):		
8530 10 00	– Utrustning för järnvägar eller spårvägar	1,7	—
8530 80 00	– Annan utrustning	1,7	—
8530 90 00	– Delar	1,7	—
8531	Elektriska signalapparater, akustiska eller visuella (t.ex. ringklockor, sirener, signaltablåer samt tjuvarlarms- och brandlarmsapparater), andra än apparater enligt nr 8512 eller 8530:		
8531 10	– Tjuvarlarmsapparater, brandlarmsapparater o.d.:		
8531 10 30	-- Av sådana slag som används i byggnader	2,2	p/st
8531 10 95	-- Andra	2,2	p/st
8531 20	– Signaltablåer med flytande kristaller (LCD) eller lysdioder (LED):		
8531 20 20	-- Med lysdioder (LED)	Fri	—
	-- Med flytande kristaller (LCD):		
8531 20 40	--- Med aktiv matris (LCD)	Fri	—
8531 20 95	--- Andra	Fri	—
8531 80	– Andra apparater:		
8531 80 40	-- Ringklockor, sumrar, dörrklockor och liknande	2,2	—
8531 80 70	-- Andra	Fri	—
8531 90 00	– Delar	Fri	—
8532	Elektriska kondensatorer, fasta eller variabla:		
8532 10 00	– Fasta kondensatorer för användning i kretsar med 50/60 Hz, som kan arbeta vid en reaktiv effekt av minst 0,5 kvar (faskompensatorer)	Fri	—
	– Andra fasta kondensatorer:		
8532 21 00	-- Tantalkondensatorer	Fri	—
8532 22 00	-- Elektrolytkondensatorer med aluminium	Fri	—

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8532 23 00	-- Keramiska kondensatorer, med enkelt lager	Fri	—
8532 24 00	-- Keramiska kondensatorer med två eller flera lager	Fri	—
8532 25 00	-- Papperskondensatorer och plastkondensatorer	Fri	—
8532 29 00	-- Andra	Fri	—
8532 30 00	-- Vridkondensatorer och andra variabla kondensatorer	Fri	—
8532 90 00	-- Delar	Fri	—
8533	Elektriska motstånd (inbegripet reostater och potentiometrar), andra än värmemotstånd:		
8533 10 00	-- Fasta kolmotstånd, agglomererade eller av skikttyp	Fri	—
	-- Andra fasta motstånd:		
8533 21 00	-- För en effekt av högst 20 W	Fri	—
8533 29 00	-- Andra	Fri	—
	-- Trådlindade variabla motstånd, inbegripet reostater och potentiometrar:		
8533 31 00	-- För en effekt av högst 20 W	Fri	—
8533 39 00	-- Andra	Fri	—
8533 40	-- Andra variabla motstånd, inbegripet reostater och potentiometrar:		
8533 40 10	-- För en effekt av högst 20 W	Fri	—
8533 40 90	-- Andra	Fri	—
8533 90 00	-- Delar	Fri	—
8534 00	Tryckta kretsar:		
	-- Bestående endast av ledande element och kontakter:		
8534 00 11	-- Flerlager (multilayer) kretsar	Fri	—
8534 00 19	-- Andra	Fri	—
8534 00 90	-- Med andra passiva element	Fri	—
8535	Elektriska apparater och andra artiklar för brytning, omkoppling eller skyddande av elektriska kretsar eller för åstadkommande av anslutning till eller förbindelse i elektriska kretsar (t.ex. strömställare, smältsäkringar, överspänningsavledare, spänningsbegränsare, stötvågfilter, stickproppar och andra kopplingsanordningar samt kopplingsdosor), för en driftspänning av mer än 1 000 V:		
8535 10 00	-- Smältsäkringar	2,7	—
	-- Automatiska brytare:		
8535 21 00	-- För en driftspänning av mindre än 72,5 kV	2,7	—
8535 29 00	-- Andra	2,7	—
8535 30	-- Effektfrånskiljare och strömbrytare:		
8535 30 10	-- För en driftspänning av mindre än 72,5 kV	2,7	—
8535 30 90	-- Andra	2,7	—

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8535 40 00	– Överspänningsavledare, spänningsbegränsare och stötvågsfilter	2,7	—
8535 90 00	– Andra slag	2,7	—
8536	Elektriska apparater och andra artiklar för brytning, omkoppling eller skyddande av elektriska kretsar eller för åstadkommande av anslutning till eller förbindelse i elektriska kretsar (t.ex. strömställare, reläer, smältsäkringar, stötvågsfilter, stickproppar, uttag, lamphållare och andra kopplingsanordningar samt kopplingsdosor), för en driftspänning av högst 1 000 V; kopplingsdon för optiska fibrer eller för knippen eller kablar av optiska fibrer:		
8536 10	– Smältsäkringar:		
8536 10 10	-- För en strömstyrka av högst 10 A	2,3	—
8536 10 50	-- För en strömstyrka av mer än 10 A men högst 63 A	2,3	—
8536 10 90	-- För en strömstyrka av mer än 63 A	2,3	—
8536 20	– Automatiska brytare:		
8536 20 10	-- För en strömstyrka av högst 63 A	2,3	—
8536 20 90	-- För en strömstyrka av mer än 63 A	2,3	—
8536 30	– Andra artiklar för skyddande av elektriska kretsar:		
8536 30 10	-- För en strömstyrka av högst 16 A	Fri	—
8536 30 30	-- För en strömstyrka av mer än 16 A men högst 125 A	Fri	—
8536 30 90	-- För en strömstyrka av mer än 125 A	Fri	—
	– Reläer:		
8536 41	-- För en driftspänning av högst 60 V:		
8536 41 10	--- För en strömstyrka av högst 2 A	2,3	—
8536 41 90	--- För en strömstyrka av mer än 2 A	2,3	—
8536 49 00	-- Andra slag	2,3	—
8536 50	– Andra strömställare:		
8536 50 03	-- Elektroniska strömställare för växelström bestående av optiskt kopplade ingångs- och utgångskretsar (isolerade tyristorströmställare för växelström)	Fri	—
8536 50 05	-- Elektroniska strömställare, inbegripet temperaturskyddade elektroniska strömställare, bestående av en transistor och ett logiskt chip (chip-on-chip-teknik)	Fri	—
8536 50 07	-- Elektromekaniska snabbställare för en strömstyrka av högst 11 A	Fri	—
	-- Andra:		
	--- För en driftspänning av högst 60 V:		
8536 50 11	---- Tryckknappsströmbrytare	Fri	—
8536 50 15	---- Vridströmbrytare	Fri	—
8536 50 19	---- Andra	Fri	—
8536 50 80	--- Andra	Fri	—

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
	– Glödlampshållare, stickproppar och uttag:		
8536 61	-- Glödlampshållare:		
8536 61 10	--- Edisonlamphållare	2,3	—
8536 61 90	--- Andra	2,3	—
8536 69	-- Andra:		
8536 69 10	--- För koaxialkablar	Fri	—
8536 69 30	--- För tryckta kretsar	Fri	—
8536 69 90	--- Andra	2,3	—
8536 70 00	– Kopplingsdon för optiska fibrer eller för knippen eller kablar av optiska fibrer	3	—
8536 90	– Andra apparater och artiklar:		
8536 90 01	-- Monteringsfärdiga element för elektriska kretsar	Fri	—
8536 90 10	-- Kopplingar och kontaktelement för ledningar och kablar	Fri	—
8536 90 40	-- Batterihållare av sådana slag som används till motorfordon enligt nr 8702, 8703, 8704 eller 8711	2,3	—
8536 90 95	-- Andra	Fri	—
8537	Tavlor, paneler, hyllor, bänkar, skåp o.d., utrustade med två eller flera apparater enligt nr 8535 eller 8536 och avsedda att tjänstgöra som elektriska manöver- eller kopplingsorgan, inbegripet sådana tavlor etc. som innehåller instrument eller apparater enligt kapitel 90 och numeriska styrorgan, dock inte kopplingsanordningar enligt nr 8517:		
8537 10	– För en driftspänning av högst 1 000 V:		
8537 10 10	-- Styrskåp för numeriska styrsystem med inbyggd dator	2,1	—
	-- Andra:		
8537 10 91	--- Styrsystem med programmerbara minnen	2,1	—
8537 10 95	--- Tryckkänsliga inenheter (s.k. pekskrmar) utan visningskapacitet, som ska monteras i apparater med skärm och som fungerar genom att upptäcka förekomsten av och platsen för ett tryck på skärmen	Fri	—
8537 10 98	--- Andra	2,1	—
8537 20	– För en driftspänning av mer än 1 000 V:		
8537 20 91	-- För en driftspänning av mer än 1 000 V men högst 72,5 kV	2,1	—
8537 20 99	-- För en driftspänning av mer än 72,5 kV	2,1	—
8538	Delar som är lämpliga att användas uteslutande eller huvudsakligen till apparater eller andra artiklar enligt nr 8535, 8536 eller 8537:		
8538 10 00	– Tavlor, paneler, hyllor, bänkar, skåp o.d. för varor enligt nr 8537, inte försedda med apparater	Fri	—

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8538 90	– Andra:		
	– – Till kiselskivetestare:		
8538 90 11	– – – Sammansatta elektroniska komponenter	3,2 ⁽¹⁾	—
8538 90 19	– – – Andra	1,7 ⁽¹⁾	—
	– – Andra:		
8538 90 91	– – – Sammansatta elektroniska komponenter	3,2	—
8538 90 99	– – – Andra	1,7	—
8539	Elektriska glödlampor och gasurladdningslampor, inbegripet s.k. sealed beam lamp units, samt lampor för ultraviolett eller infrarött ljus; båglampor; lysdiodljuskällor (LED):		
8539 10 00	– S.k. sealed beam lamp units	2,7	p/st
	– Andra glödlampor, med undantag av lampor för ultraviolett eller infrarött ljus:		
8539 21	– – Volframhalogenlampor:		
8539 21 30	– – – Av sådana slag som används för motorcyklar eller andra motorfordon	2,7	p/st
	– – – Andra, för en driftspänning av:		
8539 21 92	– – – – Mer än 100 V	2,7	p/st
8539 21 98	– – – – Högst 100 V	2,7	p/st
8539 22	– – Andra lampor, med en effekt av högst 200 W och för en spänning av mer än 100 V:		
8539 22 10	– – – Reflektorlampor	2,7	p/st
8539 22 90	– – – Andra	2,7	p/st
8539 29	– – Andra:		
8539 29 30	– – – Av sådana slag som används för motorcyklar eller andra motorfordon	2,7	p/st
	– – – Andra, för en driftspänning av:		
8539 29 92	– – – – Mer än 100 V	2,7	p/st
8539 29 98	– – – – Högst 100 V	2,7	p/st
	– Gasurladdningslampor, andra än sådana för ultraviolett ljus:		
8539 31	– – Fluorescenslampor (lysrör o.d.):		
8539 31 10	– – – Med två socklar	2,7	p/st
8539 31 90	– – – Andra	2,7	p/st
8539 32	– – Kviksilver- eller natriumlampor; halogenlampor:		
8539 32 20	– – – Kviksilver- eller natriumlampor	2,7	p/st
8539 32 90	– – – Halogenlampor	2,7	p/st

⁽¹⁾ Autonom tullsats: Fri.

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8539 39	-- Andra slag:		
8539 39 20	--- Kallkatodlampor (CCFL) för bakgrundsbelysning av platta bildskärmar	Fri	p/st
8539 39 80	--- Andra	2,7	p/st
	– Lampor för ultraviolett eller infrarött ljus; bågampor:		
8539 41 00	-- Bågampor	2,7	p/st
8539 49 00	-- Andra	2,7	p/st
	– Lysdiodljuskällor (LED):		
8539 51 00	-- Lysdiodmoduler (LED-moduler)	2,7	p/st
8539 52 00	-- Lysdiodlampor (LED-lampor)	3,7	p/st
8539 90	– Delar:		
8539 90 10	-- Lampsocklar	2,7	—
8539 90 90	-- Andra	2,7	—
8540	Elektronrör (glödkatodrör, kallkatodrör och fotokatodrör), t.ex. rör med vakuum, rör fyllda med ånga eller gas, rör för kvicksilverströmriktare, katodstrålerör och rör för televisionskameror:		
	– Bildrör för televisionsmottagare, inbegripet sådana för videomonitorer:		
8540 11 00	-- För färgtelevision	14	p/st
8540 12 00	-- För enfärgad mottagning	7,5	p/st
8540 20	– Rör till televisionskameror; bildomvandlarrör och bildförstärkarrör; andra fotokatodrör:		
8540 20 10	-- Rör för televisionskameror	2,7	p/st
8540 20 80	-- Andra	2,7	p/st
8540 40 00	– Bildrör för data/grafik, enfärgad; bildrör för data/grafik, färg, med en fosforiserande skärm med en punkttäthet om mindre än 0,4 mm	2,6	p/st
8540 60 00	– Andra katodstrålerör	2,6	p/st
	– Mikrovågsrör (t.ex. magnetroner, klystroner, vandringsvågsrör och carcinotroner), andra än rör med styrgaller:		
8540 71 00	-- Magnetroner	2,7	p/st
8540 79 00	-- Andra	2,7	p/st
	– Andra rör:		
8540 81 00	-- Mottagarrör och förstärkarrör	2,7	p/st
8540 89 00	-- Andra	2,7	p/st

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
	– Delar:		
8540 91 00	-- Till katodstrålerör	2,7	—
8540 99 00	-- Andra	2,7	—
8541	Halvledarkomponenter (t.ex. dioder, transistorer, halvledarbaserade omvandlare); ljuskänsliga halvledarkomponenter, inbegripet fotoelektromotoriska celler, även sammanfogade till moduler eller monterade i paneler; lysdioder (LED), även sammanfogade med andra lysdioder (LED); monterade piezoelektriska kristaller:		
8541 10 00	– Dioder, andra än ljuskänsliga dioder och lysdioder (LED)	Fri	—
	– Transistorer, andra än ljuskänsliga transistorer:		
8541 21 00	-- Med en effektförlust av mindre än 1 W	Fri	—
8541 29 00	-- Andra	Fri	—
8541 30 00	– Tyristorer, dubbeldioder (diacs) och dubbelriktade tyristorer (triacs), andra än ljuskänsliga sådana	Fri	—
	– Ljuskänsliga halvledarkomponenter, inbegripet fotoelektromotoriska celler, även sammanfogade till moduler eller monterade i paneler; lysdioder (LED):		
8541 41 00	-- Lysdioder (LED)	Fri	—
8541 42 00	-- Fotoelektromotoriska celler, ej sammanfogade till moduler eller monterade i paneler	Fri	—
8541 43 00	-- Fotoelektromotoriska celler, sammanfogade till moduler eller monterade i paneler	Fri	—
8541 49 00	-- Andra	Fri	—
	– Andra halvledarkomponenter:		
8541 51 00	-- Halvledarbaserade omvandlare	Fri	—
8541 59 00	-- Andra	Fri	—
8541 60 00	– Monterade piezoelektriska kristaller	Fri	—
8541 90 00	– Delar	Fri	—
8542	Elektroniska integrerade kretsar:		
	– Elektroniska integrerade kretsar:		
8542 31	-- Processorer och styrenheter, även kombinerade med minnen, omformare, logikkretsar, förstärkare, ur- och tidsinställningskretsar eller andra kretsar:		
	--- Produkter enligt anmärkning 12 b) 3 och 4 till detta kapitel:		
8542 31 11	---- Integrerade multikomponentkretsar	Fri	—
8542 31 19	---- Andra	Fri	—
8542 31 90	--- Andra	Fri	—

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8542 32	-- Minnen:		
	---- Produkter enligt anmärkning 12 b) 3 och 4 till detta kapitel:		
8542 32 11	----- Integrerade multikomponentkretsar	Fri	—
8542 32 19	----- Andra	Fri	—
	--- Andra:		
	----- Dynamiska direktminnen (D-RAMs):		
8542 32 31	----- Med en minneskapacitet av högst 512 Mbit	Fri	p/st
8542 32 39	----- Med en minneskapacitet av mer än 512 Mbit	Fri	p/st
8542 32 45	----- Statiska direktminnen (S-RAMs) inbegripet direktbuffertminnen (cache-RAMs)	Fri	p/st
8542 32 55	----- UV-raderbara, programmerbara läsminnen (EPROMs)	Fri	p/st
	----- Elektriskt raderbara, programmerbara läsminnen (E ² PROMs), inbegripet flash E ² PROMs:		
	----- Flash E ² PROMs:		
8542 32 61	----- Med en minneskapacitet av högst 512 Mbit	Fri	p/st
8542 32 69	----- Med en minneskapacitet av mer än 512 Mbit	Fri	p/st
8542 32 75	----- Andra minnen	Fri	p/st
8542 32 90	----- Andra minnen	Fri	—
8542 33	-- Förstärkare:		
8542 33 10	--- Integrerade multikomponentkretsar	Fri	—
8542 33 90	--- Andra	Fri	—
8542 39	-- Andra:		
	--- Produkter enligt anmärkning 12 b) 3 och 4 till detta kapitel:		
8542 39 11	----- Integrerade multikomponentkretsar	Fri	—
8542 39 19	----- Andra	Fri	—
8542 39 90	--- Andra	Fri	—
8542 90 00	– Delar	Fri	—
8543	Elektriska maskiner och apparater med självständiga arbetsuppgifter, inte nämnda eller inbegripna någon annanstans i detta kapitel:		
8543 10 00	– Partikelacceleratorer	4	—
8543 20 00	– Signalgeneratorer	Fri	—
8543 30	– Maskiner och apparater för elmetallisering, för elektrolys eller för elektrofores:		
8543 30 40	-- Maskiner för elmetallisering eller för elektrolys, av ett slag som uteslutande eller huvudsakligen används för tillverkning av tryckta kretsar	Fri	—
8543 30 70	-- Andra	3,7	—

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8543 40 00	– Elektroniska cigaretter och liknande elektroniska förångningsanordningar för personligt bruk	3,7	—
8543 70	– Andra maskiner och apparater:		
8543 70 01	-- Artiklar som konstruerats särskilt för anslutning till apparater eller instrument för telegrafi eller telefoni eller till telegraf- eller telefontät	Fri	—
8543 70 02	-- Mikrovågsförstärkare	Fri	—
8543 70 03	-- Trådlösa anordningar med infrarött ljus för fjärrkontroll av videospelskonsoler	Fri	—
8543 70 04	-- Inspelningsapparater för digitala flygdata	Fri	—
8543 70 05	-- Bärbar, batteridrivnen elektronisk läsare för att registrera och återge text, stillbild eller ljud	Fri	—
8543 70 06	-- Apparat för digital signalbehandling som kan ansluta till ett trådnät eller trådlöst nät för ljudmixning	Fri	—
8543 70 07	-- Bärbar, interaktiv, elektronisk pedagogisk utrustning främst utformad för barn	Fri	—
8543 70 08	-- Plasmareningsmaskiner som avlägsnar organiska föroreningar från prov och provhållare för elektronmikroskopi	Fri	—
8543 70 09	-- Tryckkänsliga inenheter (s.k. pekskärmar) utan visningskapacitet, som ska monteras i apparater med skärm och som fungerar genom att upptäcka förekomsten av och platsen för ett tryck på skärmen	Fri	—
8543 70 10	-- Maskiner för översättnings- eller ordboksändamål	Fri	—
8543 70 30	-- Antennförstärkare	3,7	—
8543 70 50	-- Solsängar, sollampor och liknande solningsutrustning	3,7	p/st
8543 70 60	-- Apparater för aktivering av elektriska stängsel	3,7	—
8543 70 90	-- Andra	3,7	—
8543 90	– Delar:		
★ 8543 90 10	-- Sammansatta staplade galvaniska element för vattenelektrolysapparater för framställning av väte eller syre	Fri	—
★ 8543 90 90	-- Andra	Fri	—
8544	Isolerad (inbegripet lackerad eller anodoxiderad) tråd och kabel (inbegripet koaxialkabel) och andra isolerade elektriska ledare, även försedda med kopplingsanordningar; optiska fiberkablar, i vilka varje enskild fiber är försedd med eget hölje, även i förening med elektriska ledare eller försedda med kopplingsanordningar:		
	– Tråd för lindning av spolar:		
8544 11	-- Av koppar:		
8544 11 10	--- Lackerad eller emaljerad	3,7	—
8544 11 90	--- Annan	3,7	—
8544 19 00	-- Annan	3,7	—

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8544 20 00	– Koaxialkabel och andra elektriska koaxialledare	3,7	—
8544 30 00	– Tändstiftskabelsatser och andra kabelsatser, av sådana slag som används i fordon, luftfartyg eller fartyg	3,7	—
	– Andra elektriska ledare, för en spänning av högst 1 000 V:		
8544 42	– – Med kopplingsanordningar:		
8544 42 10	– – – Av sådana slag som används för telekommunikationer	Fri	—
8544 42 90	– – – Andra	3,3	—
8544 49	– – Andra:		
8544 49 20	– – – Av sådana slag som används för telekommunikationer, för en spänning av högst 80 V	Fri	—
	– – – Andra:		
8544 49 91	– – – – Tråd och kablar, med en diameter på ledarens enskilda trådar av mer än 0,51 mm	3,7	—
	– – – – Andra:		
8544 49 93	– – – – – För en driftspänning av högst 80 V	3,7	—
8544 49 95	– – – – – För en driftspänning av mer än 80 V men mindre än 1 000 V	3,7	—
8544 49 99	– – – – – För en driftspänning av 1 000 V	3,7	—
8544 60	– Andra elektriska ledare, för en spänning av mer än 1 000 V:		
8544 60 10	– – Med kopparledare	3,7	—
8544 60 90	– – Med andra ledare	3,7	—
8544 70 00	– Optiska fiberkablar	Fri	—
8545	Koelektroder, kolborstar, lampkol, kol för galvaniska element och andra artiklar av grafit eller annat kol, även i förening med metall, av sådana slag som används för elektriskt ändamål:		
	– Elektroder:		
8545 11 00	– – Av sådana slag som används i ugnar	2,7	—
8545 19 00	– – Andra	2,7	—
8545 20 00	– Kolborstar	2,7	—
8545 90	– Andra slag:		
8545 90 10	– – Värmemotstånd	1,7	—
8545 90 90	– – Andra	2,7	—
8546	Elektriska isolatorer, oavsett material:		
8546 10 00	– Av glas	3,7	—
8546 20 00	– Av keramiskt material	4,7	—
8546 90	– Andra slag:		
8546 90 10	– – Av plast	3,7	—

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8546 90 90	-- Andra	3,7	—
8547	Isolerdetaljer (med undantag av isolatorer enligt nr 8546) för elektriska maskiner eller apparater eller för annat elektriskt ändamål, utgörande detaljer helt av isolermaterial bortsett från mindre metalldelar (t.ex. gängade hylsor) som ingjuts eller inpressats i massan i samband med tillverkningen och som är avsedda uteslutande för sammanfogning; elektriska isolerrör samt förbindningsdetaljer till sådana, av oädel metall, invändigt belagda med isolermaterial:		
8547 10 00	– Isolerdetaljer av keramiskt material	4,7	—
8547 20 00	– Isolerdetaljer av plast	3,7	—
8547 90 00	– Andra slag	3,7	—
8548 00	Elektriska delar till maskiner och apparater, inte nämnda eller inbegripna någon annanstans i detta kapitel:		
8548 00 20	– Arbetsminnen i sammansättningar såsom D-RAM stackar och moduler	Fri	—
8548 00 30	– LED-moduler för bakgrundsbelysning, som utgör ljuskällor bestående av en eller flera lysdioder och ett eller flera anslutningsdon och som är monterade på en tryckt krets eller på ett annat liknande substrat, samt andra passiva komponenter, även kombinerade med optiska komponenter eller skyddsdioder, vilka används som bakgrundsbelysning för LCD-bildskärmar	Fri	—
8548 00 90	– Andra	2,7	—
8549	Elektriskt och elektroniskt avfall och skrot:		
	– Avfall och skrot av galvaniska element, batterier och elektriska ackumulatorer; förbrukade galvaniska element, förbrukade batterier och förbrukade elektriska ackumulatorer:		
8549 11	-- Avfall och skrot av blyackumulatorer; förbrukade blyackumulatorer:		
8549 11 10	--- Förbrukade blyackumulatorer	2,6	—
8549 11 90	--- Avfall och skrot av blyackumulatorer;	Fri	—
8549 12	-- Andra, innehållande bly, kadmium eller kvicksilver:		
8549 12 10	--- Förbrukade galvaniska element och förbrukade batterier	4,7	p/st
8549 12 20	--- Förbrukade elektriska ackumulatorer	2,6	—
8549 12 90	--- Andra	Fri	—
8549 13	-- Sorterade efter kemisk typ och inte innehållande bly, kadmium eller kvicksilver:		
8549 13 10	--- Förbrukade galvaniska element och förbrukade batterier	4,7	p/st
8549 13 20	--- Förbrukade elektriska ackumulatorer	2,6	—
8549 13 90	--- Andra	Fri	—
8549 14	-- Inte sorterade och inte innehållande bly, kadmium eller kvicksilver:		
8549 14 10	--- Förbrukade galvaniska element och förbrukade batterier	4,7	p/st

KN-nr	Varuslag	Konventionell tullsats (%)	Extra mängdenhet
1	2	3	4
8549 14 20	--- Förbrukade elektriska ackumulatorer	2,6	—
8549 14 90	--- Andra	Fri	—
8549 19	-- Andra:		
8549 19 10	--- Förbrukade galvaniska element och förbrukade batterier	4,7	p/st
8549 19 20	--- Förbrukade elektriska ackumulatorer	2,6	—
8549 19 90	--- Andra	Fri	—
	– Av sådant slag som huvudsakligen används för återvinning av ädla metaller:		
8549 21 00	-- Innehållande galvaniska element, batterier, elektriska ackumulatorer, kvicksilverbrytare, glas från katodstrålerör eller annat aktiverat glas, eller elektriska eller elektroniska komponenter som innehåller kadmium, kvicksilver, bly eller polyklorerade bifenyler (PCB)	Fri	—
8549 29 00	-- Andra	Fri	—
	– Andra elektriska och elektroniska komponenter samt tryckta kretskort:		
8549 31 00	-- Innehållande galvaniska element, batterier, elektriska ackumulatorer, kvicksilverbrytare, glas från katodstrålerör eller annat aktiverat glas, eller elektriska eller elektroniska komponenter som innehåller kadmium, kvicksilver, bly eller polyklorerade bifenyler (PCB)	Fri	—
8549 39 00	-- Andra	Fri	—
	– Andra:		
8549 91 00	-- Innehållande galvaniska element, batterier, elektriska ackumulatorer, kvicksilverbrytare, glas från katodstrålerör eller annat aktiverat glas, eller elektriska eller elektroniska komponenter som innehåller kadmium, kvicksilver, bly eller polyklorerade bifenyler (PCB)	Fri	—
8549 99 00	-- Andra	Fri	—