

XVI JAKSO

KONEET JA MEKAANISET LAITTEET; SÄHKÖLAITTEET; NIIDEN OSAT; ÄÄNEN TALLENNUS- TAI TOISTOLAITTEET, TELEVISIOKUVAN TAI -ÄÄNEN TALLENNUS- TAI TOISTOLAITTEET SEKÄ TÄLLAISTEN TAVAROIDEN OSAT JA TARVIKKEET**Huomautuksia**

1. Tähän jaksoon eivät kuulu:

- a) käyttö- ja kuljetushihnat, 39 ryhmän muovista tai vulkanoidusta kumista (nimike 4010); vulkanoidusta kumista, ei kuitenkaan kovakumista, valmistetut muut tavarat, jollaisia käytetään koneissa tai mekaanisissa laitteissa tai sähkölaitteissa tai muihin teknisiin tarkoituksiin (nimike 4016);
- b) nahasta tai tekonahasta valmistetut tavarat (nimike 4205) tai turkisinahasta valmistetut tavarat (nimike 4303), jollaisia käytetään koneissa tai mekaanisissa laitteissa tai muihin teknisiin tarkoituksiin;
- c) mistä aineesta tahansa valmistetut pupiinat, puolat, hylsytyt, koopit, kartiopuolat, rullat ja niiden kaltaiset pohjalliset (esim. 39, 40, 44 tai 48 ryhmä tai XV jakso);
- d) reikäkortit jacquardkoneita ja niiden kaltaisia koneita varten (esim. 39 tai 48 ryhmä tai XV jakso);
- e) käyttö- ja kuljetushihnat, tekstiiliaineesta (nimike 5910) ja muut tekstiilitavarat teknisiin tarkoituksiin (nimike 5911);
- f) nimikkeiden 7102–7104 luonnon-, synteettiset tai rekonstruoidut jalo- tai puolijalokivet tai nimikkeeseen 7116 kuuluvat, kokonaan tällaista kiveä olevat tavarat, lukuun ottamatta valmistettuja asentamattomia safiireja ja timantteja, jotka on tarkoitettu käytettäväksi äänen tallennus- tai toistoneuloina (nimike 8522);
- g) XV jakson 2 huomautuksen mukaiset epäjaloa metallia olevat yleiskäyttöiset osat (XV jakso) ja vastaavat muovitavarat (39 ryhmä);
- h) poraputket (nimike 7304);
- ij) metallilangasta tai -kaistaleesta valmistetut päättömät hihnat ja kankaat (XV jakso);
- k) 82 ja 83 ryhmän tavarat;
- l) XVII jakson tavarat;
- m) 90 ryhmän tavarat;
- n) kellot ja muut 91 ryhmän tavarat;
- o) nimikkeeseen 8207 vaihdettavat työkalut ja harjat, jollaisia käytetään koneen osina (nimike 9603); vastaavat vaihdettavat tavarat luokitellaan työtä suorittavan osan valmistusaineen mukaisesti (esim. 40, 42, 43, 45 tai 59 ryhmä tai nimike 6804 tai 6909);
- p) 95 ryhmän tavarat;
- q) kirjoituskoneiden värinauhat ja niiden kaltaiset värinauhat, myös keloilla tai kaseteissa (luokitellaan sen aineen mukaan, josta ne koostuvat, tai nimikkeeseen 9612, jos niihin on imeytetty väri tai niitä on muuten valmistettu jättämään painantajälkeä), sekä yksi-, kaksi- tai kolmijalat ja niiden kaltaiset nimikkeeseen 9620 tavarat.

2. Jollei tämän jakson 1 huomautuksesta, 84 ryhmän 1 huomautuksesta ja 85 ryhmän 1 huomautuksesta muuta johdu, koneiden osat (lukuun ottamatta nimikkeen 8484, 8544, 8545, 8546 tai 8547 tavaroiden osia) luokitellaan seuraavien sääntöjen mukaisesti:
 - a) osat, jotka ovat jonkin 84 tai 85 ryhmän nimikkeen (lukuun ottamatta nimikkeitä 8409, 8431, 8448, 8466, 8473, 8487, 8503, 8522, 8529, 8538 ja 8548) tavaroita, luokitellaan aina kukin omaan nimikkeeseensä;
 - b) muut osat, jos ne soveltuvat käytettäväksi yksinomaan tai pääasiallisesti tietyssä koneessa tai useammassa saman nimikkeen koneessa (myös nimikkeen 8479 tai 8543 koneessa), luokitellaan samaan nimikkeeseen kuin mainittu kone tai mainitut koneet tai, soveltuvin osin, nimikkeeseen 8409, 8431, 8448, 8466, 8473, 8503, 8522, 8529 tai 8538. Kuitenkin osat, jotka soveltuvat käytettäväksi pääasiallisesti nimikkeen 8517 ja nimikkeiden 8525–8528 laitteissa, luokitellaan nimikkeeseen 8517;
 - c) kaikki muut osat luokitellaan nimikkeeseen 8409, 8431, 8448, 8466, 8473, 8503, 8522, 8529 tai 8538 soveltuvin osin, tai muussa tapauksessa nimikkeeseen 8487 tai 8548.
3. Jollei toisin määrätä, yhdistelmäkoneet, joissa on kaksi tai useampia yhdeksi kokonaisuudeksi asennettuja koneita, ja muut koneet, jotka on tarkoitettu suorittamaan kahta tai useampaa toisiaan täydentävää tai vaihtoehtoista toimintaa, luokitellaan yhdistelmän pääasiallisen toiminnon suorittavan osan tai koneen mukaisesti.
4. Jos kone (myös koneiden yhdistelmä) koostuu erillisistä (joko erillään sijaitsevista tai toisiinsa putkijohdoilla, voimansiirtolaitteilla, sähkökaapeleilla tai muilla laitteilla yhdistetyistä) osalaitteista, jotka on tarkoitettu yhdessä suorittamaan selvästi määriteltyä, jonkun 84 tai 85 ryhmän nimikkeen kattamaa toimintaa, kokonaisuus luokitellaan tuon toiminnan mukaan määrättyyn nimikkeeseen.
5. Näissä huomautuksissa tarkoitetaan ilmaisulla ”kone” mitä tahansa 84 tai 85 ryhmän nimikkeissä tarkoitettua konetta, laitetta tai laitteistoa.

Lisähuomautuksia

1. *Koneiden kokoamiseen tai huoltoon tarvittavat työkalut luokitellaan samaan nimikkeeseen kuin koneet, jos ne esitetään tullille yhdessä. Samaa sääntöä sovelletaan myös koneiden kanssa tullille esitettyihin vaihdettaviin työkaluihin, jos ne ovat koneiden tavanomaisen varustuksen osia ja jos ne myydään tavallisesti yhdessä.*
2. *Tullilaitoksen vaatimuksesta tavaranhaltijan on tullausilmoituksensa tueksi esitettävä kuvallinen asiakirja (esim. käyttöohjeet, esite, luettelon sivu, valokuva), jossa esitetään koneeseen sovellettava tavarankuvaus, sen käyttö ja olennaiset ominaisuudet sekä kokoamattoman tai osiinsa puretun koneen osalta kokoamisohjeet ja luettelo eri pakkauksien sisällöstä.*
3. *Edellä nimikkeistön 2 yleisen tulkintasäännön a alakohdan määräyksiä sovelletaan tavaranhaltijan pyynnöstä sekä, jollei toimivaltaisten viranomaisten määräämistä edellytyksistä muuta johdu, myös eri tavaralahetyksissä maahan tuotaviin koneisiin.*

84 RYHMÄ

YDINREAKTORIT, HÖYRYKATTILAT, KONEET JA MEKAANISET LAITTEET; NIIDEN OSAT

Huomautuksia

1. Tähän ryhmään eivät kuulu:

- a) myllynkivet, hiomakivet ja muut 68 ryhmän tavarat;
 - b) keraamista ainetta olevat laitteet ja koneet (esimerkiksi pumput) ja mistä tahansa aineesta valmistettujen laitteiden tai koneiden keraamiset osat (69 ryhmä);
 - c) lasiset laboratoriotavarat (nimike 7017); koneet, laitteet ja muut tavarat teknisiin tarkoituksiin sekä niiden osat, lasia (nimike 7019 tai 7020);
 - d) nimikkeiden 7321 ja 7322 tavarat sekä niiden kaltaiset muusta epäjalosta metallista valmistetut tavarat (74–76 tai 78–81 ryhmä);
 - e) nimikkeen 8508 pölynimurit;
 - f) nimikkeen 8509 sähkömekaaniset talouskoneet ja -laitteet; nimikkeen 8525 digitaalikamerat;
 - g) XVII jakson tavaroihin tarkoitettut lämmittimet; tai
 - h) käsikäyttöiset mekaaniset lattianlakaisimet, moottorittomat (nimike 9603).
2. Jollei XVI jakson 3 huomautuksen ja tämän ryhmän 9 huomautuksen määräyksistä muuta johdu, kone tai laite, joka voidaan luokitella nimikkeisiin 8401–8424, nimikkeeseen 8486 ja nimikkeisiin 8425–8480, luokitellaan nimikkeisiin 8401–8424 tai tapauksen mukaan nimikkeeseen 8486.

Nimikkeeseen 8419 eivät kuitenkaan kuulu:

- a) idätyslaitteet, hautomalaitteet ja lämpökaapit siipikarjanhoitoa varten (nimike 8436);
- b) viljankostutuslaitteet (nimike 8437);
- c) diffuusiolaitteet sokerimehun uuttamista varten (nimike 8438);
- d) tekstiililankojen ja -kankaiden sekä valmiiden tekstiilitavaroiden lämpökäsittelykoneet ja -laitteet (nimike 8451);
- e) mekaaniseen käsittelyyn tarkoitettut koneet, laitteet ja laboratoriolaitteet, joissa lämpötilan muutos, vaikka se on tarpeellinen, on merkitykseltään toissijainen.

Nimikkeeseen 8422 eivät kuulu:

- a) ompelukoneet säkkien ja niiden kaltaisten tavarapäällysten sulkemiseen (nimike 8452);
- b) nimikkeen 8472 toimistokoneet ja -laitteet.

Nimikkeeseen 8424 eivät kuulu:

- a) mustesuihkupainolaitteet (nimike 8443);

- b) vesisuihkuleikkauskoneet (nimike 8456).
3. Minkä tahansa aineen työstämiseen tarkoitettu kone, joka vastaa nimikkeessä 8456 sekä nimikkeessä 8457, 8458, 8459, 8460, 8461, 8464 tai 8465 vahvistettua kuvausta, luokitellaan nimikkeeseen 8456.
4. Nimikkeeseen 8457 kuuluvat vain metallintyöstökoneet, muut kuin sorvit (myös sorvauskeskukset), joilla pystytään suorittamaan erityyppisiä työstötoimintoja joko:
- vaihtamalla automaattisesti työkaluja makasiinista koneistusohjelman mukaisesti (työstökeskukset);
 - käyttämällä automaattisesti, samanaikaisesti tai peräkkäin, eri karapäitä, jotka työstävät kiinnitettyä työkappaletta (yksiasemaiset työstöyksiköt); tai
 - siirtämällä automaattisesti työkappaletta eri karäpäille (transferkoneet).
5. A) Nimikkeessä 8471 tarkoitetaan ilmaisulla "automaattiset tietojenkäsittelykoneet" koneita, jotka
- pystyvät varastoimaan muistiinsa yhden tai useamman tietojenkäsittelyohjelman ja ainakin ne tiedot, jotka ovat välittömästi tarpeen ohjelman suorittamiseksi;
 - ovat vapaasti ohjelmitavissa käyttäjän tarpeiden mukaan;
 - pystyvät suorittamaan käyttäjän määrittämiä aritmeettisiä laskutoimituksia; ja
 - pystyvät, ilman ihmisen puuttumista toimintaan, suorittamaan ohjelman, joka vaatii niitä muuttamaan suoritustaan ajonaikaisten loogisten päättelyjen perusteella.
- B) Automaattiset tietojenkäsittelykoneet voivat olla järjestelmiä, jotka koostuvat vaihtelevista määristä erillisiä yksiköitä.
- C) Jollei jäljempänä D ja E kohdassa toisin määrätä, yksikköä pidetään automaattisen tietojenkäsittelyjärjestelmän osana, jos se täyttää seuraavat edellytykset:
- se on tyyppiä, jota käytetään yksinomaan tai pääasiassa automaattisessa tietojenkäsittelyjärjestelmässä;
 - se voidaan yhdistää keskusyksikköön joko suoraan tai yhden tai useamman muun yksikön kautta; ja
 - se voi ottaa vastaan ja välittää tietoa sellaisessa muodossa (koodeina tai signaaleina), jota järjestelmä voi käyttää.
- Erikseen tullattaviksi ilmoitetut automaattisen tietojenkäsittelyjärjestelmän yksiköt luokitellaan nimikkeeseen 8471.
- Näppäimistöt, X-Y-koordinaattien syöttölaitteet ja muistilevy-yksiköt, jotka täyttävät C kohdan 2 ja 3 alakohdan edellytykset, luokitellaan kuitenkin kaikissa tapauksissa nimikkeen 8471 yksikköinä.
- D) Kun seuraavat laitteet esitetään tullille erikseen, niitä ei luokitella nimikkeeseen 8471, vaikka ne täyttäisivät kaikki 5 kohdan C kohdassa määrätyt edellytykset:
- kirjoittimet, kopiolaitteet ja telekopiolaitteet (telefaxlaitteet) yhdistettyinä tai erillisinä;
 - äänen, kuvan tai muiden tietojen lähettämiseen tai vastaanottamiseen tarkoitettut laitteet, myös langallisissa tai langattomissa verkoissa (kuten lähi- tai kaukoverkoissa) käytettävät tietoliikennelaitteet;
 - kaiuttimet ja mikrofonit;

- 4) televisiokamerat, digitaalikamerat ja videokameranauhurit;
 - 5) monitorit ja projektorit, joissa ei ole televisiovastaanotinta.
- E) Koneet, joissa on automaattinen tietojenkäsittelykone tai jotka toimivat niiden yhteydessä ja joilla suoritetaan muita erityistoimintoja kuin tietojenkäsittelyä, luokitellaan niiden tehtävien mukaan määräytyvään nimikkeeseen tai muussa tapauksessa kaatonimikkeeseen.
6. Nimikkeeseen 8482 kuuluvat muun muassa kiillotetut teräskuulat, joiden suurin ja pienin läpimitta poikkeaa nimellishalkaisijasta enintään 1 prosentin kuitenkin enintään 0,05 mm, näistä arvoista pienemmän ollessa määräävä.

Muut teräskuulat luokitellaan nimikkeeseen 7326.

7. Jollei tämän ryhmän 2 huomautuksesta tai XVI jakson 3 huomautuksesta muuta johdu, koneet, joilla on useita käyttötarkoituksia, luokitellaan pääasiallisen käyttötarkoituksensa mukaisesti. Jos tällaista nimikettä ei ole tai jos pääasiallista käyttötarkoitusta ei voida määrittää, luokitellaan koneet, joilla on useita käyttötarkoituksia, nimikkeeseen 8479.

Nimikkeeseen 8479 kuuluvat myös koneet, joilla valmistetaan köyttä tai kaapelia metallilangasta, tekstiililangasta tai jostakin muusta aineesta tai tällaisten aineiden yhdistelmästä (esim. kertaus-, kiertämis- tai kaapelointikoneet).

8. Nimikkeessä 8470 ilmaisulla "taskukokoinen" tarkoitetaan konetta, jonka mitat ovat enintään 170 mm × 100 mm × 45 mm.
9. A) 85 ryhmän 9 huomautuksen a ja b alakohtaa sovelletaan myös sekä tässä huomautuksessa että nimikkeessä 8486 tarkoitettuihin "puolijohdekomponentteihin" ja "elektronisiin integroituihin piireihin". Tässä huomautuksessa ja nimikkeessä 8486 ilmaisulla "puolijohdekomponentti" tarkoitetaan myös valolle herkkiä puolijohdekomponentteja ja valiodiojeja (LED).
- B) Tässä huomautuksessa ja nimikkeessä 8486 ilmaisu "litteiden näyttöjen valmistus" kattaa myös litteissä näytöissä käytettävien alustojen valmistuksen. Sillä ei tarkoiteta lasin valmistusta eikä painettujen piirilevyjen tai muiden elektronisten komponenttien asentamista litteään näyttöön. Ilmaisulla "litteä näyttö" ei kata katodisädeputkitekniikkaa.
- C) Nimikkeeseen 8486 kuuluvat myös koneet ja laitteet, joita käytetään yksinomaan tai pääasiassa:
- 1) maskien ja hiusristikoiden valmistamisessa ja korjaamisessa;
 - 2) puolijohdekomponenttien tai elektronisten integroitujen piirien kokoamisessa;
 - 3) tankojen, kiekkojen, puolijohdekomponenttien, elektronisten integroitujen piirien ja litteiden näyttöjen nostamisessa, käsittelyssä, lastaamisessa tai purkamisessa.
- D) Jollei XVI jakson 1 huomautuksesta ja 84 ryhmän 1 huomautuksesta muuta johdu, nimikkeen 8486 kuvauksen mukaiset koneet ja laitteet on luokiteltava kyseiseen nimikkeeseen.

Alanimikehuomautuksia

1. Alanimikkeessä 8465 20 ilmaisulla "työstökeskukset" tarkoitetaan ainoastaan puun, korkin, luun, kovakumin, kovamuovin tai niiden kaltaisten kovien aineiden työstöön käytettäviä työstökoneita, joilla voidaan suorittaa erityyppisiä työstötoimintoja vaihtamalla automaattisesti makasiinista tai vastaavasta työkaluja työstöohjelmaa noudattaen.

2. Alanimikkeessä 8471 49 ilmaisulla ”järjestelmä” tarkoitetaan automaattisia tietojenkäsittelykoneita, joiden yksiköt täyttävät 84 ryhmän 5 huomautuksen C kohdan edellytykset ja joissa on ainakin keskusyksikkö, yksi syöttöyksikkö (esimerkiksi näppäimistö tai optinen lukija eli ”skanneri”) ja tulostusyksikkö (esimerkiksi visuaalinen näyttöyksikkö tai tulostin).
3. Alanimikkeessä 8481 20 tarkoitetaan ilmaisulla ”venttiilit öljyhydraulista tai pneumaattista siirtoa varten” venttiilejä, joita käytetään erityisesti hydraulisisissa tai pneumaattisisissa voimansiirtojärjestelmissä, joissa energianlähde on paineistettu neste tai kaasu. Nämä venttiilit voivat olla mitä tahansa tyyppiä (esim. paineenalennus- tai takaiskuventtiileitä). Alanimike 8481 20 on etusijalla nimikkeen 8481 kaikkiin muihin alanimikkeisiin nähden.
4. Alanimikkeeseen 8482 40 kuuluvat ainoastaan laakerit, joissa on lieriömäiset rullat, joiden yhdenmukainen läpimitta on enintään 5 mm ja pituus vähintään kolme kertaa läpimitta. Rullien päät voivat olla pyöristetyt.

Lisähuomautuksia

1. Alanimikkeissä 8407 10 ja 8409 10 ”ilma-alusten moottoreina” pidetään ainoastaan moottoreita, jotka on suunniteltu varustettaviksi potkurilla tai roottorilla.
2. Alanimikkeeseen 8471 70 30 kuuluvat myös CD-ROM-lukulaitteet, jotka muodostavat automaattisten tietojenkäsittelykoneiden muistiyksiköt, jotka ovat CD-ROM-, CD-ääni- ja CD-kuvalevyjen signaalien lukemiseen tarkoitettuja lukuyksiköitä ja joissa on kuulokeliitäntä, äänenvoimakkuudensäädin ja katkaisukytkin.

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8401	Ydinreaktorit; ydinreaktorien säteilyttämättömät polttoaine-elementit; koneet ja laitteet isotooppien erottamiseen:		
8401 10 00	– ydinreaktorit (Euratom)	5,7	—
8401 20 00	– koneet ja laitteet isotooppien erottamiseen sekä niiden osat (Euratom)	3,7	—
8401 30 00	– säteilyttämättömät polttoaine-elementit (Euratom)	3,7	gi F/S
8401 40 00	– ydinreaktoreiden osat (Euratom)	3,7	—
8402	Höyrykattilat ja muut höyrykehittimet (muut kuin keskuslämmityskattilat, joilla voidaan kehittää myös matalapaineista höyryä); kuumavesikattilat:		
	– höyrykattilat ja muut höyrykehittimet:		
8402 11 00	-- vesiputkikattilat, joiden höyrykehitysteho on suurempi kuin 45 t/h	2,7	—
8402 12 00	-- vesiputkikattilat, joiden höyrykehitysteho on enintään 45 t/h	2,7	—
8402 19	-- muut höyrykattilat ja höyrykehittimet, myös hybridikattilat:		
8402 19 10	--- tuliputkikattilat	2,7	—
8402 19 90	--- muut	2,7	—
8402 20 00	– kuumavesikattilat	2,7	—
8402 90 00	– osat	2,7	—
8403	Keskuslämmityskattilat, muut kuin nimikkeeseen 8402 kuuluvat:		
8403 10	– kattilat:		
8403 10 10	-- valurautaa	2,7	—
8403 10 90	-- muut	2,7	—

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8403 90	– osat:		
8403 90 10	-- valurautaa	2,7	—
8403 90 90	-- muut	2,7	—
8404	Nimikkeiden 8402 ja 8403 höyrykehittimien ja kattiloiden apulaitteet (esim. esilämmittimet, tulistimet, noenpoistolaitteet ja savukaasun palautuslaitteet); höyrykoneiden lauhduttimet:		
8404 10 00	– nimikkeiden 8402 ja 8403 höyrykehittimien ja kattiloiden apulaitteet	2,7	—
8404 20 00	– höyrykoneiden lauhduttimet	2,7	—
8404 90 00	– osat	2,7	—
8405	Generaattorikaasu- tai vesikaasugeneraattorit, myös puhdistimiseen; asetyleenikaasugeneraattorit ja niiden kaltaiset vesimenetelmällä toimivat kaasugeneraattorit, myös puhdistimiseen:		
8405 10 00	– generaattorikaasu- tai vesikaasugeneraattorit, myös puhdistimiseen; asetyleenikaasugeneraattorit ja niiden kaltaiset vesimenetelmällä toimivat kaasugeneraattorit, myös puhdistimiseen	1,7	—
8405 90 00	– osat	1,7	—
8406	Höyryturbiinit:		
8406 10 00	– turbiinit alusten kuljettamiseen	2,7	—
	– muut turbiinit:		
8406 81 00	-- teho suurempi kuin 40 MW	2,7	—
8406 82 00	-- teho enintään 40 MW	2,7	—
8406 90	– osat:		
8406 90 10	-- roottorit sekä roottorien ja turbiinikammioiden siivet	2,7	—
8406 90 90	-- muut	2,7	—
8407	Kipinäsytytteiset iskumäntä- tai kiertomäntämoottorit:		
8407 10 00	– ilma-alusten moottorit	1,7 ⁽¹⁾	p/st
	– moottorit alusten kuljettamiseen:		
8407 21	-- perämoottorit:		
8407 21 10	--- iskuilavuus enintään 325 cm ³	6,2	p/st
	--- iskuilavuus suurempi kuin 325 cm ³ :		
8407 21 91	---- teho enintään 30 kW	4,2	p/st
8407 21 99	---- teho suurempi kuin 30 kW	4,2	p/st
8407 29 00	-- muut	4,2	p/st

⁽¹⁾ Tulli on autonomisesti väliaikaisesti suspendoitu tullitta maahantuotuihin tai Euroopan unionissa rakennettuihin "ilmaa raskaampiin" ilma-aluksiin asennettavaksi tarkoitettujen tavaroiden osalta. Tätä suspensiota voidaan soveltaa noudattamalla asiaa koskevissa Euroopan unionin säännöksissä määrättyjä muodollisuuksia ja edellytyksiä (ks. Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 952/2013 254 artikla (EUVL L 269, 10.10.2013, s. 1)).

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
	– iskumäntämoottorit, jollaisia käytetään 87 ryhmän ajoneuvojen kuljettamiseen:		
8407 31 00	-- iskuilavuus enintään 50 cm ³	2,7	p/st
8407 32	-- iskuilavuus suurempi kuin 50 cm³ mutta enintään 250 cm³:		
8407 32 10	--- iskuilavuus suurempi kuin 50 cm ³ mutta enintään 125 cm ³	2,7	p/st
8407 32 90	--- iskuilavuus suurempi kuin 125 cm ³ mutta enintään 250 cm ³	2,7	p/st
8407 33	-- iskuilavuus suurempi kuin 250 cm³ mutta enintään 1 000 cm³:		
8407 33 20	--- iskuilavuus suurempi kuin 250 cm ³ mutta enintään 500 cm ³	2,7	p/st
8407 33 80	--- iskuilavuus suurempi kuin 500 cm ³ mutta enintään 1 000 cm ³	2,7	p/st
8407 34	-- iskuilavuus suurempi kuin 1 000 cm³:		
8407 34 10	--- tarkoitettu asennettaviksi teollisesti alanimikkeen 8701 10 yksiakselisiin puutarhatraktoreihin ("pedestrian controlled tractors"), nimikkeen 8703 moottoriajoneuvoihin, nimikkeen 8704 moottoriajoneuvoihin, joiden moottorin iskuilavuus on pienempi kuin 2 800 cm ³ , ja nimikkeen 8705 moottoriajoneuvoihin ⁽¹⁾	2,7	p/st
	--- muut:		
8407 34 30	---- käytetyt	4,2	p/st
	---- uudet, iskuilavuus:		
8407 34 91	----- enintään 1 500 cm ³	4,2	p/st
8407 34 99	----- suurempi kuin 1 500 cm ³	4,2	p/st
8407 90	– muut moottorit:		
8407 90 10	-- iskuilavuus enintään 250 cm ³	2,7	p/st
	-- iskuilavuus suurempi kuin 250 cm ³ :		
8407 90 50	--- tarkoitettu asennettaviksi teollisesti alanimikkeen 8701 10 yksiakselisiin puutarhatraktoreihin ("pedestrian controlled tractors"), nimikkeen 8703 moottoriajoneuvoihin, nimikkeen 8704 moottoriajoneuvoihin, joiden moottorin iskuilavuus on pienempi kuin 2 800 cm ³ , ja nimikkeen 8705 moottoriajoneuvoihin ⁽¹⁾	2,7	p/st
	--- muut:		
8407 90 80	---- teho enintään 10 kW	4,2	p/st
8407 90 90	---- teho suurempi kuin 10 kW	4,2	p/st
8408	Puristussytytteiset mäntämoottorit (diesel- tai puolidieselmoottorit):		
8408 10	– moottorit alusten kuljettamiseen:		
	-- käytetyt:		
8408 10 11	--- nimikkeiden 8901, 8902, 8903, 8904, 8905 ja 8906 merialuksia, alanimikkeen 8904 00 10 hinaajia sekä alanimikkeen 8906 10 00 sota-aluksia varten ⁽¹⁾	vapaa	p/st
8408 10 19	--- muut	2,7	p/st

⁽¹⁾ Tähän alanimikkeeseen luokiteltaessa on noudatettava asiaa koskeissa Euroopan unionin säännöksissä määrättyjä edellytyksiä (ks. Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 952/2013 254 artikla (EUVL L 269, 10.10.2013, s. 1)).

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
	-- uudet, teho:		
	--- enintään 50 kW:		
8408 10 23	---- nimikkeiden 8901, 8902, 8903, 8904, 8905 ja 8906 merialuksia, alanimikkeen 8904 00 10 hinaajia sekä alanimikkeen 8906 10 00 sota-aluksia varten ⁽¹⁾	vapaa	p/st
8408 10 27	---- muut	2,7	p/st
	--- suurempi kuin 50 kW mutta enintään 100 kW:		
8408 10 31	---- nimikkeiden 8901, 8902, 8903, 8904, 8905 ja 8906 merialuksia, alanimikkeen 8904 00 10 hinaajia sekä alanimikkeen 8906 10 00 sota-aluksia varten ⁽¹⁾	vapaa	p/st
8408 10 39	---- muut	2,7	p/st
	--- suurempi kuin 100 kW mutta enintään 200 kW:		
8408 10 41	---- nimikkeiden 8901, 8902, 8903, 8904, 8905 ja 8906 merialuksia, alanimikkeen 8904 00 10 hinaajia sekä alanimikkeen 8906 10 00 sota-aluksia varten ⁽¹⁾	vapaa	p/st
8408 10 49	---- muut	2,7	p/st
	--- suurempi kuin 200 kW mutta enintään 300 kW:		
8408 10 51	---- nimikkeiden 8901, 8902, 8903, 8904, 8905 ja 8906 merialuksia, alanimikkeen 8904 00 10 hinaajia sekä alanimikkeen 8906 10 00 sota-aluksia varten ⁽¹⁾	vapaa	p/st
8408 10 59	---- muut	2,7	p/st
	--- suurempi kuin 300 kW mutta enintään 500 kW:		
8408 10 61	---- nimikkeiden 8901, 8902, 8903, 8904, 8905 ja 8906 merialuksia, alanimikkeen 8904 00 10 hinaajia sekä alanimikkeen 8906 10 00 sota-aluksia varten ⁽¹⁾	vapaa	p/st
8408 10 69	---- muut	2,7	p/st
	--- suurempi kuin 500 kW mutta enintään 1 000 kW:		
8408 10 71	---- nimikkeiden 8901, 8902, 8903, 8904, 8905 ja 8906 merialuksia, alanimikkeen 8904 00 10 hinaajia sekä alanimikkeen 8906 10 00 sota-aluksia varten ⁽¹⁾	vapaa	p/st
8408 10 79	---- muut	2,7	p/st
	--- suurempi kuin 1 000 kW mutta enintään 5 000 kW:		
8408 10 81	---- nimikkeiden 8901, 8902, 8903, 8904, 8905 ja 8906 merialuksia, alanimikkeen 8904 00 10 hinaajia sekä alanimikkeen 8906 10 00 sota-aluksia varten ⁽¹⁾	vapaa	p/st
8408 10 89	---- muut	2,7	p/st

⁽¹⁾ Tähän alanimikkeeseen luokiteltaessa on noudatettava asiaa koskeissa Euroopan unionin säännöksissä määrättyjä edellytyksiä (ks. Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 952/2013 254 artikla (EUVL L 269, 10.10.2013, s. 1)).

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
	--- suurempi kuin 5 000 kW:		
8408 10 91	---- nimikkeiden 8901, 8902, 8903, 8904, 8905 ja 8906 merialuksia, alanimikkeen 8904 00 10 hinaajia sekä alanimikkeen 8906 10 00 sota-aluksia varten (!)	vapaa	p/st
8408 10 99	---- muut	2,7	p/st
8408 20	- moottorit, jollaisia käytetään 87 ryhmän ajoneuvojen käyttömoottoreina:		
8408 20 10	-- tarkoitettu asennettaviksi teollisesti alanimikkeen 8701 10 yksiakselisiin puutarhatraktoreihin ("pedestrian controlled tractors"), nimikkeen 8703 moottoriajoneuvoihin, nimikkeen 8704 moottoriajoneuvoihin, joiden moottorin iskutilavuus on pienempi kuin 2 500 cm ³ , ja nimikkeen 8705 moottoriajoneuvoihin (!)	2,7	p/st
	-- muut:		
	--- pyörillä varustettuja maatalous- tai metsätraktoreita varten, teho:		
8408 20 31	---- enintään 50 kW	4,2	p/st
8408 20 35	---- suurempi kuin 50 kW mutta enintään 100 kW	4,2	p/st
8408 20 37	---- suurempi kuin 100 kW	4,2	p/st
	--- muita 87 ryhmän ajoneuvoja varten, teho:		
8408 20 51	---- enintään 50 kW	4,2	p/st
8408 20 55	---- suurempi kuin 50 kW mutta enintään 100 kW	4,2	p/st
8408 20 57	---- suurempi kuin 100 kW mutta enintään 200 kW	4,2	p/st
8408 20 99	---- suurempi kuin 200 kW	4,2	p/st
8408 90	- muut moottorit:		
8408 90 21	-- kiskokulkuneuvojen kuljettamiseen	4,2	p/st
	-- muut:		
8408 90 27	--- käytetyt	4,2	p/st
	--- uudet, teho:		
8408 90 41	---- enintään 15 kW	4,2	p/st
8408 90 43	---- suurempi kuin 15 kW mutta enintään 30 kW	4,2	p/st
8408 90 45	---- suurempi kuin 30 kW mutta enintään 50 kW	4,2	p/st
8408 90 47	---- suurempi kuin 50 kW mutta enintään 100 kW	4,2	p/st
8408 90 61	---- suurempi kuin 100 kW mutta enintään 200 kW	4,2	p/st
8408 90 65	---- suurempi kuin 200 kW mutta enintään 300 kW	4,2	p/st
8408 90 67	---- suurempi kuin 300 kW mutta enintään 500 kW	4,2	p/st
8408 90 81	---- suurempi kuin 500 kW mutta enintään 1 000 kW	4,2	p/st
8408 90 85	---- suurempi kuin 1 000 kW mutta enintään 5 000 kW	4,2	p/st
8408 90 89	---- suurempi kuin 5 000 kW	4,2	p/st

(!) Tähän alanimikkeeseen luokiteltaessa on noudatettava asiaa koskeissa Euroopan unionin säännöksissä määrättyjä edellytyksiä (ks. Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 952/2013 254 artikla (EUVL L 269, 10.10.2013, s. 1)).

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8409	Osat, jotka soveltuvat käytettäväksi yksinomaan tai pääasiallisesti nimikkeeseen 8407 tai 8408 moottoreissa:		
8409 10 00	– ilma-alusten moottorien osat	1,7 ⁽¹⁾	—
	– muut:		
8409 91 00	--- jotka soveltuvat käytettäväksi yksinomaan tai pääasiallisesti kipinäsytytteissä mäntämoottoreissa	2,7	—
8409 99 00	--- muut	2,7	—
8410	Hydrauliset turbiinit ja vesipyörät sekä niiden säätimet:		
	– hydrauliset turbiinit ja vesipyörät:		
8410 11 00	--- teho enintään 1 000 kW	4,5	—
8410 12 00	--- teho suurempi kuin 1 000 kW mutta enintään 10 000 kW	4,5	—
8410 13 00	--- teho suurempi kuin 10 000 kW	4,5	—
8410 90 00	– osat, myös säätimet	4,5	—
8411	Suihkuturbiinimoottorit, potkuriturbiinimoottorit ja muut kaasuturbiinit:		
	– suihkuturbiinimoottorit:		
8411 11 00	--- työntövoima enintään 25 kN	3,2 ⁽¹⁾	p/st
8411 12	--- työntövoima suurempi kuin 25 kN:		
8411 12 10	---- työntövoima suurempi kuin 25 kN mutta enintään 44 kN	2,7 ⁽¹⁾	p/st
8411 12 30	---- työntövoima suurempi kuin 44 kN mutta enintään 132 kN	2,7 ⁽¹⁾	p/st
8411 12 80	---- työntövoima suurempi kuin 132 kN	2,7 ⁽¹⁾	p/st
	– potkuriturbiinimoottorit:		
8411 21 00	--- teho enintään 1 100 kW	3,6 ⁽¹⁾	p/st
8411 22	--- teho suurempi kuin 1 100 kW:		
8411 22 20	---- teho suurempi kuin 1 100 kW mutta enintään 3 730 kW	2,7 ⁽¹⁾	p/st
8411 22 80	---- teho suurempi kuin 3 730 kW	2,7 ⁽¹⁾	p/st
	– muut kaasuturbiinit:		
8411 81 00	--- teho enintään 5 000 kW	4,1	p/st
8411 82	--- teho suurempi kuin 5 000 kW:		
8411 82 20	---- teho suurempi kuin 5 000 kW mutta enintään 20 000 kW	4,1	p/st
8411 82 60	---- teho suurempi kuin 20 000 kW mutta enintään 50 000 kW	4,1	p/st
8411 82 80	---- teho suurempi kuin 50 000 kW	4,1	p/st

⁽¹⁾ Tulli on autonomisesti väliaikaisesti suspendoitu tullitta maahantuotuihin tai Euroopan unionissa rakennettuihin "ilmaa raskaampiin" ilma-aluksiin asennettavaksi tarkoitettujen tavaroiden osalta. Tätä suspensiota voidaan soveltaa noudattamalla asiaa koskevissa Euroopan unionin säännöksissä määrättyjä muodollisuuksia ja edellytyksiä (ks. Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 952/2013 254 artikla (EUVL L 269, 10.10.2013, s. 1)).

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
	- osat:		
8411 91 00	-- suihkuturbiinimoottorien tai potkuriturbiinimoottorien	2,7 ⁽¹⁾	—
8411 99 00	-- muut	4,1	—
8412	Muut voimakoneet ja moottorit:		
8412 10 00	- reaktiomoottorit, muut kuin suihkuturbiinimoottorit	2,2 ⁽¹⁾	p/st
	- hydrauliset voimakoneet ja moottorit:		
8412 21	-- lineaarisesti toimivat (sylinterit):		
8412 21 20	--- hydrauliset järjestelmät	2,7	—
8412 21 80	--- muut	2,7	—
8412 29	-- muut:		
8412 29 20	--- hydrauliset järjestelmät	4,2	—
	--- muut:		
8412 29 81	---- hydrauliset nestemoottorit	4,2	—
8412 29 89	---- muut	4,2	—
	- pneumaattiset voimakoneet ja moottorit:		
8412 31 00	-- lineaarisesti toimivat (sylinterit)	4,2	—
8412 39 00	-- muut	4,2	—
8412 80	- muut:		
8412 80 10	-- höyrykoneet	2,7	—
8412 80 80	-- muut	4,2	—
8412 90	- osat:		
8412 90 20	-- muiden reaktiomoottorien kuin suihkuturbiinimoottorien	1,7 ⁽¹⁾	—
8412 90 40	-- hydraulisten voimakoneiden ja moottorien	2,7	—
8412 90 80	-- muut	2,7	—
8413	Nestepumput, myös mittauslaitteet; neste-elevaattorit:		
	- pumput, joissa on tai joihin on tarkoitettu asennettavaksi mittauslaitteet:		
8413 11 00	-- poltto- tai voiteluaineen jakelupumput, jollaisia käytetään huoltoasemilla ja autokorjaamoissa	1,7	p/st
8413 19 00	-- muut	1,7	p/st
8413 20 00	- käsipumput, muut kuin alanimikkeeseen 8413 11 tai 8413 19 kuuluvat	1,7	p/st

⁽¹⁾ Tulli on autonomisesti väliaikaisesti suspendoitu tullitta maahantuotuihin tai Euroopan unionissa rakennettuihin "ilmaa raskaampiin" ilma-aluksiin asennettavaksi tarkoitettujen tavaroiden osalta. Tätä suspensiota voidaan soveltaa noudattamalla asiaa koskeissa Euroopan unionin säännöksissä määrättyjä muodollisuuksia ja edellytyksiä (ks. Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 952/2013 254 artikla (EUVL L 269, 10.10.2013, s. 1)).

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8413 30	– polttoaine-, voiteluaine- tai jäähdytysnestepumput mäntäpolttomootoreita varten:		
8413 30 20	-- ruiskutuspumput	1,7	p/st
8413 30 80	-- muut	1,7	p/st
8413 40 00	– betonipumput	1,7	p/st
8413 50	– muut jaksoittain työskentelevät syrjäytyspumput:		
8413 50 20	-- hydrauliset yksiköt	1,7	—
8413 50 40	-- annostelupumput	1,7	p/st
	-- muut:		
	--- mäntäpumput:		
8413 50 61	---- hydrauliiikkapumput	1,7	p/st
8413 50 69	---- muut	1,7	p/st
8413 50 80	---- muut	1,7	p/st
8413 60	– muut pyörivät syrjäytyspumput:		
8413 60 20	-- hydrauliset yksiköt	1,7	—
	-- muut:		
	--- hammaspyöräpumput:		
8413 60 31	---- hydrauliiikkapumput	1,7	p/st
8413 60 39	---- muut	1,7	p/st
	--- siipipumput:		
8413 60 61	---- hydrauliiikkapumput	1,7	p/st
8413 60 69	---- muut	1,7	p/st
8413 60 70	--- ruuvipumput	1,7	p/st
8413 60 80	--- muut	1,7	p/st
8413 70	– muut keskipakopumput:		
	-- uppopumput:		
8413 70 21	--- yksijuoksupyöräiset (yksiportaiset)	1,7	p/st
8413 70 29	--- monijuoksupyöräiset (moniportaiset)	1,7	p/st
8413 70 30	-- akselitiivisteettömät kiertopumput keskuslämmitys- ja kuumavesijärjestelmiä varten	1,7	p/st
	-- muut, ulostuloaukon läpimitta:		
8413 70 35	--- enintään 15 mm	1,7	p/st
	--- suurempi kuin 15 mm:		
8413 70 45	---- sivukanavapumput	1,7	p/st
	---- radiaalipumput:		
	----- yksijuoksupyöräiset (yksiportaiset):		
	----- yhdellä sisäänmenolla varustetut:		
8413 70 51	----- yhteenvalettuna rakenteena	1,7	p/st

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8413 70 59	----- muut	1,7	p/st
8413 70 65	----- kahdella tai useammalla sisäänmenolla varustetut	1,7	p/st
8413 70 75	----- monijuoksupyöräiset (moniportaiset)	1,7	p/st
	---- muut keskipakopumput:		
8413 70 81	----- yksijuoksupyöräiset (yksiportaiset)	1,7	p/st
8413 70 89	----- monijuoksupyöräiset (moniportaiset)	1,7	p/st
	- muut pumput; neste-elevaattorit:		
8413 81 00	-- pumput	1,7	p/st
8413 82 00	-- neste-elevaattorit	1,7	p/st
	- osat:		
8413 91 00	-- pumppujen	1,7	—
8413 92 00	-- neste-elevaattorien	1,7	—
8414	Ilma- tai tyhjiöpumput, ilma- ja muut kaasukompressorit sekä tuuletti- met; tuuletus- tai ilmankiertokuvut sisäänrakennetuin tuulettimin, myös jos niissä on suodattimet:		
8414 10	- tyhjiöpumput:		
8414 10 15	-- jollaisia käytetään puolijohteiden valmistuksessa tai yksinomaan tai pääasiassa lit-		
	teiden näyttöjen valmistuksessa	vapaa	p/st
	-- muut:		
8414 10 25	--- mäntä-, lamelli-, molekylaari- tai Roots-tyhjiöpumput	1,7	p/st
	--- muut:		
8414 10 81	---- diffuusio-, kryo- tai adsorptiotyhjiöpumput	1,7	p/st
8414 10 89	---- muut	1,7	p/st
8414 20	- käsi- tai jalkakäyttöiset ilmapumput:		
8414 20 20	-- polkupyörien käsipumput	1,7	p/st
8414 20 80	-- muut	2,2	p/st
8414 30	- kompressorit, jollaisia käytetään jäähdytyslaitteissa:		
8414 30 20	-- teho enintään 0,4 kW	2,2	p/st
	-- teho suurempi kuin 0,4 kW:		
8414 30 81	--- hermeettiset tai puolihhermeettiset	2,2	p/st
8414 30 89	--- muut	2,2	p/st
8414 40	- pyörälustalle asennetut vedettävät ilmakompressorit:		
8414 40 10	-- tuotto enintään 2 m ³ /minuutti	2,2	p/st
8414 40 90	-- tuotto suurempi kuin 2 m ³ /minuutti	2,2	p/st

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
	– tuulettimet:		
8414 51 00	-- pöytä-, lattia-, seinä-, ikkuna- tai kattotuulettimet, joissa on teholtaan enintään 125 W:n sisäänrakennettu sähkömoottori	3,2	p/st
8414 59	-- muut:		
8414 59 15	--- tuulettimet, jollaisia käytetään yksinomaan tai pääasiassa mikroprosessorien ja televisintäilaitteiden sekä automaattisten tietojenkäsittelykoneiden ja niiden yksiköiden jäähdytyksessä	vapaa	p/st
	--- muut:		
8414 59 25	---- aksiaalituulettimet	2,3	p/st
8414 59 35	---- keskipakotuulettimet	2,3	p/st
8414 59 95	---- muut	2,3	p/st
8414 60 00	– kuvut, joiden vaakatasossa olevan sivun pituus on enintään 120 cm	2,7	p/st
8414 80	– muut:		
	-- turbokompressorit:		
8414 80 11	--- yksijuoksupyöräiset (yksiportaiset)	2,2	p/st
8414 80 19	--- monijuoksupyöräiset (moniportaiset)	2,2	p/st
	-- mäntä- ja kalvokompressorit, ylipaine:		
	--- enintään 15 baaria, tuotto:		
8414 80 22	---- enintään 60 m ³ /tunti	2,2	p/st
8414 80 28	---- suurempi kuin 60 m ³ /tunti	2,2	p/st
	--- suurempi kuin 15 baaria, tuotto:		
8414 80 51	---- enintään 120 m ³ /tunti	2,2	p/st
8414 80 59	---- suurempi kuin 120 m ³ /tunti	2,2	p/st
	-- pyörivät kompressorit:		
8414 80 73	--- yksiakseliset	2,2	p/st
	--- moniakseliset:		
8414 80 75	---- ruuvikompressorit	2,2	p/st
8414 80 78	---- muut	2,2	p/st
8414 80 80	-- muut	2,2	p/st
8414 90 00	– osat	2,2	—
8415	Ilmastointilaitteet, joissa on moottorituuletin ja laitteet lämpötilan ja kosteuden muuttamista varten, myös ilmastointilaitteet, joissa kosteutta ei voida säätää erikseen:		
8415 10	– jollaiset on tarkoitettu asennettaviksi ikkunaan, seinään, kattoon tai lattiaan, yhdeksi kokonaisuudeksi rakennetut tai erillisistä yksiköistä koostuvat ("split-system"):		
8415 10 10	-- yhdeksi kokonaisuudeksi rakennetut	2,2	—

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8415 10 90	-- erillisistä yksiköistä koostuvat ("split-system")	2,5	—
8415 20 00	- jollaisia käytetään moottoriajoneuvoissa ihmisiä varten	2,7	—
	- muut:		
8415 81 00	-- joissa on jäähdytysyksikkö ja venttiili jäähdytys/lämmityskierron kääntämiseksi päinvastaiseksi (vaihtuvasuuntainen lämpöpumppu)	2,7	—
8415 82 00	-- muut, joissa on jäähdytysyksikkö	2,7	—
8415 83 00	-- joissa ei ole jäähdytysyksikköä	2,7	—
8415 90 00	- osat	2,7	—
8416	Tulipesänpolttimet nestemäistä polttoainetta, jauhemaista kiinteää polttoainetta tai kaasua varten; mekaaniset polttoaineen syöttölaitteet, myös niiden mekaaniset arinat ja mekaaniset tuhkanpoistolaitteet sekä niiden kaltaiset laitteet:		
8416 10	- tulipesänpolttimet nestemäistä polttoainetta varten:		
8416 10 10	-- automaattisella säätölaitteella varustetut	1,7	p/st
8416 10 90	-- muut	1,7	p/st
8416 20	- muut tulipesänpolttimet, myös yhdistelmäpolttimet:		
8416 20 10	-- ainoastaan kaasua varten, yhtenä yksikkönä (monobloc), tuulettimella ja säätölaitteella varustetut	1,7	p/st
	-- muut:		
8416 20 20	--- yhdistelmäpolttimet	1,7	p/st
8416 20 80	--- muut	1,7	—
8416 30 00	- mekaaniset polttoaineen syöttölaitteet, myös niiden mekaaniset arinat ja mekaaniset tuhkanpoistolaitteet sekä niiden kaltaiset laitteet	1,7	—
8416 90 00	- osat	1,7	—
8417	Teollisuus- tai laboratoriouunit, myös polttouunit (insineraattorit), muut kuin sähköllä toimivat:		
8417 10 00	- uunit malmien, pyriittien tai metallien pasuttamista, sulatusta tai muuta lämpökäsittelyä varten	1,7	—
8417 20	- leivinuunit, myös keksiuunit:		
8417 20 10	-- tunneliuunit	1,7	—
8417 20 90	-- muut	1,7	—
8417 80	- muut:		
8417 80 30	-- uunit keraamisten tuotteiden polttoa varten	1,7	p/st
8417 80 50	-- uunit sementin, lasin tai kemiallisten tuotteiden polttoa varten	1,7	p/st
8417 80 70	-- muut	1,7	—
8417 90 00	- osat	1,7	—

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8418	Jääkaapit, pakastimet ja muut jäähditys- tai jäädytyslaitteet ja -laitteistot, sähköllä toimivat ja muut; lämpöpumput, muut kuin nimikkeen 8415 ilmastointilaitteet:		
8418 10	– jääkaappi-pakastinyhdistelmät, joissa on erilliset ulko-ovet:		
8418 10 20	-- vetoisuus suurempi kuin 340 l	1,9	p/st
8418 10 80	-- muut	1,9	p/st
	– taloustyyppiset jääkaapit:		
8418 21	-- kompressorijääkaapit:		
8418 21 10	--- vetoisuus suurempi kuin 340 l	1,5	p/st
	--- muut:		
8418 21 51	---- pöytämallit	2,5	p/st
8418 21 59	---- upotettavat tyypit	1,9	p/st
	---- muut, vetoisuus:		
8418 21 91	----- enintään 250 l	2,5	p/st
8418 21 99	----- suurempi kuin 250 l mutta enintään 340 l	1,9	p/st
8418 29 00	-- muut	2,2	p/st
8418 30	– säiliöpakastimet, vetoisuus enintään 800 l:		
8418 30 20	-- vetoisuus enintään 400 l	2,2	p/st
8418 30 80	-- vetoisuus suurempi kuin 400 l mutta enintään 800 l	2,2	p/st
8418 40	– kaappipakastimet, vetoisuus enintään 900 l:		
8418 40 20	-- vetoisuus enintään 250 l	2,2	p/st
8418 40 80	-- vetoisuus suurempi kuin 250 l mutta enintään 900 l	2,2	p/st
8418 50	– muut tuotteiden varastointiin tai näytteillepanoon käytettävät huonekalut (säiliöt, kaapit, tiskit, altaat, lasikot ja niiden kaltaiset huonekalut), joissa on jäähditys- tai jäädytyslaitteet:		
	-- jäähdityslasikot ja -tiskit (jotka sisältävät jäähditysyksikön tai höyrystimen):		
8418 50 11	--- jäädytettyjen ruokien säilytykseen	2,2	p/st
8418 50 19	--- muut	2,2	p/st
8418 50 90	-- muut jäähdityskalusteet	2,2	p/st
	– muut jäähditys- tai jäädytyslaitteet ja -laitteistot; lämpöpumput:		
8418 61 00	-- lämpöpumput, ei kuitenkaan nimikkeen 8415 ilmastointilaitteet	2,2	—
8418 69 00	-- muut	2,2	—
	– osat:		
8418 91 00	-- huonekalut, jotka ovat tarkoitettut jäähditys- tai jäädytyslaitteita varten	2,2	—

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8418 99	-- muut:		
8418 99 10	--- höyrystimet ja lauhduttimet, lukuun ottamatta taloustyyppeihin jääkaappeihin tarkoitettuja	2,2	—
8418 99 90	--- muut	2,2	—
8419	Koneet ja laitteet, myös sähköllä kuumennettavat (muut kuin uunit ja muut nimikkeen 8514 laitteet), aineiden käsittelyä varten lämpötilan muutoksen käsittävällä menettelyllä, kuten kuumentamalla, keittämällä, paahtamalla, tislamalla, rektifioimalla, steriloidimalla, pastöroidimalla, höyryttämällä, kuivaamalla, haihduttamalla, höyryttämällä, tiivistämällä tai jäähdyttämällä, muut kuin kotitalouksissa käytettävät koneet ja laitteet; vedenkuumennuslaitteet ja kuumanvedenvaraajat, muut kuin sähköllä toimivat:		
	– vedenkuumennuslaitteet ja kuumanvedenvaraajat, muut kuin sähköllä toimivat:		
8419 11 00	-- kaasulla toimivat vedenkuumennuslaitteet	2,6	—
8419 19 00	-- muut	2,6	—
8419 20 00	– sterilointilaitteet lääkinnälliseen, kirurgiseen tai laboratoriokäyttöön	vapaa	—
	– kuivauskoneet ja -laitteet:		
8419 31 00	-- maataloustuotteita varten	1,7	—
8419 32 00	-- puuta, paperimassaa, paperia, kartonkia tai pahvia varten	1,7	—
8419 39 00	-- muut	1,7	—
8419 40 00	– tislaus- tai rektifioimislaitteet	1,7	—
8419 50	– lämmönsiirtimet:		
8419 50 20	-- fluoripolymeereistä valmistetut lämmönsiirtimet, joiden tulo- ja poistoaukkojen sisäläpimitta on enintään 3 cm	vapaa	—
8419 50 80	-- muut	1,7	—
8419 60 00	– ilman tai muun kaasun nesteytyslaitteet	1,7	—
	– muut koneet ja laitteet:		
8419 81	-- kuumien juomien valmistukseen tai ruoan valmistukseen tai lämmittämiseen:		
8419 81 20	--- perkolaattorit ja muut laitteet kahvin ja muiden kuumien juomien valmistamista varten	2,7	—
8419 81 80	--- muut	1,7	—
8419 89	-- muut:		
8419 89 10	--- jäähdytystornit ja vastaavat laitokset vesikierron avulla tapahtuvaa suoraa (ilman erottavaa väliseinää) jäähdytystä varten	1,7	—
8419 89 30	--- tyhjiöhöyrytyslaitokset metallilla pinnoittamista varten	2,4	—
8419 89 98	--- muut	2,4	—
8419 90	– osat:		
8419 90 15	-- alanimikkeen 8419 20 00 sterilointilaitteissa käytettävät	vapaa	—
8419 90 85	-- muut	1,7	—

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8420	Kalanterikoneet ja muut valssauskoneet, muut kuin metallin tai lasin valssaukseen tarkoitetut, sekä niiden telat:		
8420 10	– kalanterikoneet ja muut valssauskoneet:		
8420 10 10	-- jollaisia käytetään tekstiiliteollisuudessa	1,7	—
8420 10 30	-- jollaisia käytetään paperiteollisuudessa	1,7	—
	-- muut:		
8420 10 81	--- rullalaminaattorit, jollaisia käytetään yksinomaan tai pääasiassa painettujen pörien tai niiden alustojen valmistuksessa	vapaa	—
8420 10 89	--- muut	1,7	—
	– osat:		
8420 91	-- telat:		
8420 91 10	--- valurautaa	1,7	—
8420 91 80	--- muut	2,2	—
8420 99 00	-- muut	2,2	—
8421	Lingot, myös kuivauslingot; nesteiden tai kaasujen suodatus- tai puhdistuskoneet ja -laitteet:		
	– lingot, myös kuivauslingot:		
8421 11 00	-- kermaseparaattorit	2,2	—
8421 12 00	-- pyykinkuivauslingot	2,7	p/st
8421 19	-- muut:		
8421 19 20	--- lingot, jollaisia käytetään laboratorioissa	1,5	—
8421 19 70	--- muut	vapaa	—
	– nesteiden suodatus- tai puhdistuskoneet ja -laitteet:		
8421 21 00	-- veden suodatukseen tai puhdistukseen	1,7	—
8421 22 00	-- muiden juomien kuin veden suodatukseen tai puhdistukseen	1,7	—
8421 23 00	-- öljyn- tai bensiinin suodattimet polttomoottoreita varten	1,7	—
8421 29	-- muut:		
8421 29 20	--- jotka on valmistettu fluoripolymeereistä ja joiden suodatin- tai puhdistuskalvon paksuus on enintään 140 mikronia	vapaa	—
8421 29 80	--- muut	1,7	—
	– kaasujen suodatus- tai puhdistuskoneet ja -laitteet:		
8421 31 00	-- imuilman suodattimet polttomoottoreita varten	1,7	—
8421 39	-- muut:		
8421 39 15	--- joiden kotelo on ruostumatonta terästä ja joissa on tulo- ja poistoaukko, joiden sisäläpimitta on enintään 1,3 cm	vapaa	—
	--- muut:		
8421 39 25	---- koneet ja laitteet ilman suodattamista tai puhdistamista varten	1,7	—

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
	---- koneet ja laitteet muiden kaasujen suodattamista tai puhdistamista varten:		
8421 39 35	----- katalyyttimenetelmällä toimivat	1,7	—
8421 39 85	----- muut	1,7	—
	- osat:		
8421 91 00	-- linkojen, myös kuivauslinkojen	1,7	—
8421 99	-- muut:		
8421 99 10	--- alanimikkeiden 8421 29 20 ja 8421 39 15 koneiden ja laitteiden osat	vapaa	—
8421 99 90	--- muut	1,7	—
8422	Astianpesukoneet; koneet ja laitteet pullojen tai muiden pakkausastioiden puhdistamista tai kuivaamista varten; koneet ja laitteet pullojen, tölkkien, laatikoiden, pussien, säkkien tai muiden tavarapäälysten täyttämistä, sulkemista tai nimilapulla varustamista varten; koneet ja laitteet pullojen, ruukkujen, putkiloiden ja niiden kaltaisten tavarapäälysten kapseloimista varten; muut pakkaus- tai käärimiskoneet ja -laitteet (myös kutistepakkaus-koneet ja -laitteet); juomien hiilihapottamiskoneet ja -laitteet:		
	- astianpesukoneet:		
8422 11 00	-- taloustyyppiset	2,7	p/st
8422 19 00	-- muut	1,7	p/st
8422 20 00	- koneet ja laitteet pullojen tai muiden astioiden puhdistamista tai kuivaamista varten	1,7	—
8422 30 00	- koneet ja laitteet pullojen, tölkkien, laatikoiden, pussien, säkkien tai muiden tavarapäälysten täyttämistä, sulkemista tai nimilapulla varustamista varten; koneet ja laitteet pullojen, ruukkujen, putkiloiden ja niiden kaltaisten tavarapäälysten kapseloimista varten; juomien hiilihapottamiskoneet ja -laitteet	1,7	—
8422 40 00	- muut pakkaus- tai käärimiskoneet ja -laitteet (myös kutistepakkaus-koneet ja -laitteet)	1,7	—
8422 90	- osat:		
8422 90 10	-- astianpesukoneiden	1,7	—
8422 90 90	-- muut	1,7	—
8423	Punnituslaitteet (ei kuitenkaan vaa'at, joiden herkkyys on vähintään 0,05 g), myös painon perusteella toimivat lasku- tai tarkkailulaitteet; punnituslaitteiden kaikenlaiset punnukset:		
	- henkilövaa'at, myös vauvanvaa'at; talousvaa'at:		
8423 10	-- talousvaa'at	1,7	p/st
8423 10 90	-- muut	1,7	p/st
8423 20	- vaa'at kuljettimilla liikkuvan tavaran jatkuvaa punnitusta varten:		
8423 20 10	-- joiden punnitusmenetelmä on elektroninen	vapaa	p/st
8423 20 90	-- muut	1,7	p/st

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8423 30	– vakiopainovaa'at ja vaa'at, jotka punnitsevat ennalta määrätyn määrän tavaraa säkkeihin tai säiliöihin, myös astiavaa'at:		
8423 30 10	-- joiden punnitusmenetelmä on elektroninen	vapaa	p/st
8423 30 90	-- muut	1,7	p/st
	– muut punnituslaitteet:		
8423 81	-- kuormitusraja enintään 30 kg:		
	--- joiden punnitusmenetelmä on elektroninen:		
8423 81 21	---- tarkistusvaa'at ja esiasetettuun painoon vertaamalla toimivat automaattiset ohjauskoneistot	vapaa	p/st
8423 81 23	---- esipakattuja tavaroita punnitsevat ja hintalapulla varustavat laitteet	vapaa	p/st
8423 81 25	---- myymälävaa'at	vapaa	p/st
8423 81 29	---- muut	vapaa	p/st
8423 81 80	--- muut	1,7	p/st
8423 82	-- kuormitusraja suurempi kuin 30 kg mutta enintään 5 000 kg:		
8423 82 20	--- joiden punnitusmenetelmä on elektroninen, muut kuin moottoriajoneuvojen punnitusta varten käytettävät laitteet	vapaa	p/st
	--- muut:		
8423 82 81	---- tarkistusvaa'at ja esiasetettuun painoon vertaamalla toimivat automaattiset ohjauskoneistot	1,7	p/st
8423 82 89	---- muut	1,7	p/st
8423 89	-- muut:		
8423 89 20	--- joiden punnitusmenetelmä on elektroninen	vapaa	p/st
8423 89 80	--- muut	1,7	p/st
8423 90	– punnituslaitteiden kaikenlaiset punnukset; punnituslaitteiden osat:		
8423 90 10	-- alanimikkeiden 8423 20 10, 8423 30 10, 8423 81 21, 8423 81 23, 8423 81 25, 8423 81 29, 8423 82 20 ja 8423 89 20 punnituslaitteiden osat	vapaa	—
8423 90 90	-- muut	1,7	—
8424	Mekaaniset nesteen tai jauheen ruiskutus-, hajotus- tai sumutuslaitteet (myös käsikäyttöiset); tulensammuttimet, myös panostetut; ruiskupistoolit ja niiden kaltaiset laitteet; höyryn- tai hiekanpuhalluskoneet sekä niiden kaltaiset suihkutuskoneet:		
8424 10 00	– tulensammuttimet, myös panostetut	1,7	—
8424 20 00	– ruiskupistoolit ja niiden kaltaiset laitteet	1,7	—
8424 30	– höyryn- tai hiekanpuhalluskoneet sekä niiden kaltaiset suihkutuskoneet:		
	-- vesisuihkulla puhdistavat laitteet, sisäänrakennetulla moottorilla varustetut:		
8424 30 01	--- lämmityslaitteella varustetut	1,7	p/st
8424 30 08	--- muut	1,7	p/st
	-- muut koneet:		
8424 30 10	--- paineilmalla toimivat	1,7	—

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8424 30 90	--- muut	1,7	—
	– maataloudessa tai puutarhanhoidossa käytettävät ruiskutuslaitteet:		
8424 41 00	-- kannettavat ruiskutuslaitteet	1,7	p/st
8424 49	-- muut:		
8424 49 10	--- ruiskutuslaitteet ja jauheiden levityslaitteet, traktoreihin asennettavat tai niillä vedettävät	1,7	p/st
8424 49 90	--- muut	1,7	p/st
	– muut laitteet:		
8424 82	-- maataloudessa tai puutarhanhoidossa käytettävät:		
8424 82 10	--- kastelulaitteet	1,7	—
8424 82 90	--- muut	1,7	—
8424 89	-- muut:		
8424 89 40	--- mekaaniset ruiskutus-, hajotus- tai sumutuslaitteet, jollaisia käytetään yksinomaan tai pääasiassa painettujen piirien tai niiden rakenneyhdistelmien valmistuksessa ...	vapaa	—
8424 89 70	--- muut	1,7	—
8424 90	– osat:		
8424 90 20	-- nimikkeen 8424 89 40 mekaanisten laitteiden osat	vapaa	—
8424 90 80	-- muut	1,7	—
8425	Taljat ja muut väkipyörästöt; vintturit, muut kuin kippikauhavintturit; nostoruuvit ja väkivivut:		
	– taljat ja muut väkipyörästöt:		
8425 11 00	-- sähkömoottorikäyttöiset	vapaa	p/st
8425 19 00	-- muut	vapaa	p/st
	– vintturit:		
8425 31 00	-- sähkömoottorikäyttöiset	vapaa	p/st
8425 39 00	-- muut	vapaa	p/st
	– nostoruuvit ja väkivivut; ajoneuvojen nostolaitteet:		
8425 41 00	-- kiinteät nostolavat, jollaisia käytetään autokorjaamoissa	vapaa	p/st
8425 42 00	-- muut nostoruuvit ja väkivivut, hydrauliset	vapaa	p/st
8425 49 00	-- muut	vapaa	p/st
8426	Laivojen nostopuomit; nostokurjet, myös kaapelinosturit; liikkuvat portaalinosturit, haaratrukit ja nosturitrukit:		
	– traverssinosturit, siirtonosturit, telinenosturit, siltanosturit, liikkuvat portaalinosturit ja haaratrukit:		
8426 11 00	-- kiinteillä tuilla varustetut traverssinosturit	vapaa	—
8426 12 00	-- haaratrukit ja kumipyörillä liikkuvat portaalinosturit	vapaa	—
8426 19 00	-- muut	vapaa	—

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8426 20 00	– torninosturit	vapaa	—
8426 30 00	– portaalikääntönosturit	vapaa	—
	– muut koneet, itseliikkuvat:		
8426 41 00	-- kumipyöräiset	vapaa	—
8426 49 00	-- muut	vapaa	—
	– muut koneet:		
8426 91	-- jotka on suunniteltu asennettaviksi maantiekulkuneuvoihin:		
8426 91 10	--- hydrauliset nostokurjet, jotka on suunniteltu kulkuneuvon kuormaamiseen ja tyhjentämiseen	vapaa	p/st
8426 91 90	--- muut	vapaa	—
8426 99 00	-- muut	vapaa	—
8427	Haarukkatrukit; muut trukit, joissa on nosto- tai käsittelylaitteet:		
8427 10	– sähkömoottorikäyttöiset itseliikkuvat trukit:		
8427 10 10	-- nostokorkeus vähintään 1 m	4,5	p/st
8427 10 90	-- muut	4,5	p/st
8427 20	– muut itseliikkuvat trukit:		
	-- nostokorkeus vähintään 1 m:		
8427 20 11	--- maastokelpoiset haarukka- ja muut pinoamistrukit	4,5	p/st
8427 20 19	--- muut	4,5	p/st
8427 20 90	-- muut	4,5	p/st
8427 90 00	– muut trukit	4	p/st
8428	Muut nosto-, käsittely-, lastaus- tai purkauskoneet ja -laitteet (esim. hissit, liukuportaat, kuljettimet ja ilmaköysiradat):		
8428 10	– hissit ja kippikauhavintturit:		
8428 10 20	-- sähkökäyttöiset	vapaa	—
8428 10 80	-- muut	vapaa	—
8428 20	– pneumaattiset elevaattorit ja kuljettimet:		
8428 20 20	-- irtotavaraa varten	vapaa	—
8428 20 80	-- muut	vapaa	—
	– muut jatkuvatoimiset elevaattorit ja kuljettimet, tavaroita tai aineita varten:		
8428 31 00	-- erityisesti maan alla käytettäväksi suunnitellut	vapaa	—
8428 32 00	-- muut, kauhatyypiset	vapaa	—
8428 33 00	-- muut, hihnatyypiset	vapaa	—
8428 39	-- muut:		
8428 39 20	--- rullakuljettimet	vapaa	—
8428 39 90	--- muut	vapaa	—

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8428 40 00	– liukuportaat ja liukukäytävät	vapaa	—
8428 60 00	– ilmaköysiradat ja hiihtohissit; kiskoköysiradan vetomekanismit	vapaa	—
8428 90	– muut koneet ja laitteet: -- erityisesti maatalouskäyttöön suunnitellut kuormauslaitteet:		
8428 90 71	--- maataloustraktoreihin kiinnitettäväksi suunnitellut	vapaa	—
8428 90 79	--- muut	vapaa	—
8428 90 90	-- muut	vapaa	—
8429	Itseliikkuvat puskutraktorit (bulldozerit ja angledozerit), tiehöylät, raappauskoneet, kaivinkoneet, kauhakuormaajat, maantiivistyskoneet ja tiejyrät:		
	– puskutraktorit (bulldozerit ja angledozerit):		
8429 11 00	-- telaketjuilla varustetut	vapaa	p/st
8429 19 00	-- muut	vapaa	p/st
8429 20 00	– tiehöylät	vapaa	p/st
8429 30 00	– raappauskoneet	vapaa	p/st
8429 40	– maantiivistyskoneet ja tiejyrät: -- tiejyrät:		
8429 40 10	--- täristävät	vapaa	p/st
8429 40 30	--- muut	vapaa	p/st
8429 40 90	-- maantiivistyskoneet	vapaa	p/st
	– kaivinkoneet ja kauhakuormaajat:		
8429 51	-- etukuormaajat:		
8429 51 10	--- erityisesti maanalaiseen käyttöön suunnitellut kuormaajat	vapaa	p/st
	--- muut:		
8429 51 91	---- telaketjuilla varustetut kauhakuormaajat	vapaa	p/st
8429 51 99	---- muut	vapaa	p/st
8429 52	-- koneet, joiden ylärakenteen kääntyy 360°:		
8429 52 10	--- telaketjuilla varustetut kaivinkoneet	vapaa	p/st
8429 52 90	--- muut	vapaa	p/st
8429 59 00	-- muut	vapaa	p/st
8430	Muut maan, kivennäisten tai malmien siirto-, höyläys-, tasoitus-, raappaus-, kaivin-, tiivistys-, junttaus-, louhinta- tai porauskoneet ja -laitteet; paalujuntat ja paalunylösvetäjät; lumiaurat ja lumilingot:		
8430 10 00	– paalujuntat ja paalunylösvetäjät	vapaa	p/st

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8430 20 00	– lumiaurat ja lumilingot	vapaa	p/st
	– hiilen-, kallion- tai tunnelinlouhintakoneet ja -laitteet:		
8430 31 00	-- itseliikkuvat	vapaa	—
8430 39 00	-- muut	vapaa	—
	– muut porauskoneet ja -laitteet, myös syväporausta varten:		
8430 41 00	-- itseliikkuvat	vapaa	—
8430 49 00	-- muut	vapaa	—
8430 50 00	– muut koneet ja laitteet, itseliikkuvat	vapaa	—
	– muut koneet ja laitteet, muut kuin itseliikkuvat:		
8430 61 00	-- junntaus- tai tiivistyskoneet ja -laitteet	vapaa	p/st
8430 69 00	-- muut	vapaa	—
8431	Osat, jotka soveltuvat käytettäväksi yksinomaan tai pääasiallisesti nimikkeiden 8425–8430 koneissa ja laitteissa:		
8431 10 00	– nimikkeen 8425 koneiden ja laitteiden osat	vapaa	—
8431 20 00	– nimikkeen 8427 koneiden ja laitteiden osat	4	—
	– nimikkeen 8428 koneiden ja laitteiden osat:		
8431 31 00	-- hissien, kippikauhavintturien ja liukuportaiden osat	vapaa	—
8431 39 00	-- muut	vapaa	—
	– nimikkeiden 8426, 8429 ja 8430 koneiden ja laitteiden osat:		
8431 41 00	-- kauhat, myös kahmaisukauhat, ja tarttuimet	vapaa	—
8431 42 00	-- puskutraktorien puskulevyt	vapaa	—
8431 43 00	-- alanimikkeiden 8430 41 ja 8430 49 porauskoneiden ja -laitteiden osat	vapaa	—
8431 49	-- muut:		
8431 49 20	--- valurautaa tai valuterästä	vapaa	—
8431 49 80	--- muut	vapaa	—
8432	Maanviljelys-, puutarhanhoito- tai metsänhoitokoneet ja -laitteet maan muokkaamista tai viljelyä varten; nurmikko- tai urheilukenttäjyrät:		
8432 10 00	– aurat	vapaa	p/st
	– äkeet, myös juuriäkeet, kultivaattorit, rikkaruohoharat ja konekuokat:		
8432 21 00	-- lautasäkeet	vapaa	p/st
8432 29	-- muut:		
8432 29 10	--- juuriäkeet ja kultivaattorit	vapaa	p/st
8432 29 30	--- muut äkeet	vapaa	p/st

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8432 29 50	--- moottorikultivaattorit	vapaa	p/st
8432 29 90	--- muut	vapaa	p/st
	- kylvökoneet, istutuskoneet ja siirtoistutuskoneet:		
8432 31 00	-- suorakylvöön tarkoitetut kylvökoneet, istutuskoneet ja siirtoistutuskoneet	vapaa	p/st
8432 39	-- muut:		
	--- kylvökoneet:		
8432 39 11	---- keskusvetoiset tarkkuusrivikylvökoneet	vapaa	p/st
8432 39 19	---- muut	vapaa	p/st
8432 39 90	--- istutuskoneet ja siirtoistutuskoneet	vapaa	p/st
	- lannan- tai lannoitteenlevittimet:		
8432 41 00	-- lannanlevittimet	vapaa	p/st
8432 42 00	-- lannoitteenlevittimet	vapaa	p/st
8432 80 00	- muut koneet ja laitteet	vapaa	—
8432 90 00	- osat	vapaa	—
8433	Sadonkorjuu- tai puimakoneet ja -laitteet, myös olki- tai rehupaalaimet; ruohonleikkuu- tai niittokoneet; munien, hedelmien tai muiden maataloustuotteiden puhdistus- tai lajittelukoneet, muut kuin nimikkeen 8437 koneet ja laitteet:		
	- ruohonleikkuukoneet:		
8433 11	-- moottorikäyttöiset, joissa leikkuulaite pyörii vaakatasossa:		
8433 11 10	--- sähkökäyttöiset	vapaa	p/st
	--- muut:		
	---- itseliikkuvat:		
8433 11 51	----- ajoleikkurit	vapaa	p/st
8433 11 59	----- muut	vapaa	p/st
8433 11 90	---- muut	vapaa	p/st
8433 19	-- muut:		
	--- moottoroidut:		
8433 19 10	---- sähkömoottorilla varustetut	vapaa	p/st
	---- muut:		
	----- itseliikkuvat:		
8433 19 51	----- ajoleikkurit	vapaa	p/st
8433 19 59	----- muut	vapaa	p/st
8433 19 70	---- muut	vapaa	p/st
8433 19 90	--- moottorittomat	vapaa	p/st

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8433 20	– niittokoneet, myös traktoreihin asennettaviksi tarkoitettut:		
8433 20 10	-- moottoroidut	vapaa	p/st
	-- muut:		
8433 20 50	--- traktorilla kuljetettaviksi tai vedettäväksi suunnitellut	vapaa	p/st
8433 20 90	--- muut	vapaa	p/st
8433 30 00	– muut heinäntekokoneet ja -laitteet	vapaa	p/st
8433 40 00	– olki- tai rehupaalaimet, myös kokoojapaalaimet	vapaa	p/st
	– muut sadonkorjuukoneet ja -laitteet; puimakoneet ja -laitteet:		
8433 51 00	-- leikkuupuimurit	vapaa	p/st
8433 52 00	-- muut puimakoneet ja -laitteet	vapaa	p/st
8433 53	-- juuri- tai mukulakasvien nostokoneet:		
8433 53 10	--- perunannostokoneet	vapaa	p/st
8433 53 30	--- juurikasvien listimis- ja nostokoneet	vapaa	p/st
8433 53 90	--- muut	vapaa	p/st
8433 59	-- muut:		
	--- rehunkorjuukoneet:		
8433 59 11	---- itseliikkuvat	vapaa	p/st
8433 59 19	---- muut	vapaa	p/st
8433 59 85	--- muut	vapaa	p/st
8433 60 00	– munien, hedelmien tai muiden maataloustuotteiden puhdistus- tai lajittelukoneet	vapaa	—
8433 90 00	– osat	vapaa	—
8434	Lypsykoneet sekä meijerikoneet ja -laitteet:		
8434 10 00	– lypsykoneet	vapaa	—
8434 20 00	– meijerikoneet ja -laitteet	vapaa	—
8434 90 00	– osat	vapaa	—
8435	Puristimet, murskaimet ja niiden kaltaiset koneet ja laitteet, joita käytetään viinin, siiderin, hedelmämehun tai niiden kaltaisten juomien valmistuksessa:		
8435 10 00	– koneet ja laitteet	1,7	—
8435 90 00	– osat	1,7	—
8436	Muut maanviljelys-, puutarhanhoito-, metsänhoito-, siipikarjanhoito- tai mehiläistenhoitokoneet ja -laitteet, myös mekaanisin tai lämpölaittein varustetut idätyslaitteet; hautomalaitteet ja lämpökaapit siipikarjanhoitoa varten:		
8436 10 00	– rehunvalmistuskoneet ja -laitteet	1,7	—

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
	– siipikarjanhoitokoneet ja -laitteet; hautomalaitteet ja lämpökaapit siipikarjanhoitoa varten:		
8436 21 00	-- hautomalaitteet ja lämpökaapit siipikarjanhoitoa varten	1,7	—
8436 29 00	-- muut	1,7	—
8436 80	– muut koneet ja laitteet:		
8436 80 10	-- metsänhoitoon tarkoitettut	1,7	p/st
8436 80 90	-- muut	1,7	—
	– osat:		
8436 91 00	-- siipikarjanhoitokoneiden ja -laitteiden tai hautomalaitteiden ja lämpökaappien osat	1,7	—
8436 99 00	-- muut	1,7	—
8437	Siementen, viljan tai kuivan palkoviljan puhdistus- tai lajittelukoneet ja -laitteet; koneet ja laitteet, joita käytetään myllyteollisuudessa tai viljan tai kuivan palkoviljan jalostuksessa, muut kuin maataloudessa käytettävät:		
8437 10 00	– siementen, viljan tai kuivan palkoviljan puhdistus- tai lajittelukoneet ja -laitteet	1,7	p/st
8437 80 00	– muut koneet ja laitteet	1,7	—
8437 90 00	– osat	1,7	—
8438	Muualle tähän ryhmään kuulumattomat koneet ja laitteet elintarvikkeiden tai juomien teollista valmistusta varten, muut kuin koneet ja laitteet eläinrasvojen ja -öljyjen tai kasvirasvojen ja rasvaisten kasviöljyjen erottamista tai valmistusta varten:		
8438 10	– leipomokoneet ja -laitteet sekä koneet ja laitteet makaronin, spagetin tai niiden kaltaisten tuotteiden valmistusta varten:		
8438 10 10	-- leipomokoneet ja -laitteet	1,7	—
8438 10 90	-- koneet ja laitteet makaronin, spagetin tai niiden kaltaisten tuotteiden valmistusta varten	1,7	—
8438 20 00	– koneet ja laitteet makeisten, kaakaon tai suklaan valmistusta varten	1,7	—
8438 30 00	– sokerinvalmistuskoneet ja -laitteet	1,7	—
8438 40 00	– panimokoneet ja -laitteet	1,7	—
8438 50 00	– koneet ja laitteet lihan tai siipikarjan valmistusta varten	1,7	—
8438 60 00	– koneet ja laitteet hedelmien, pähkinöiden tai kasvien valmistusta varten ...	1,7	—
8438 80	– muut koneet ja laitteet:		
8438 80 10	-- kahvin tai teen valmistusta varten	1,7	—
	-- muut:		
8438 80 91	--- juomien valmistusta varten	1,7	—

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8438 80 99	--- muut	1,7	—
8438 90 00	- osat	1,7	—
8439	Koneet ja laitteet, joilla valmistetaan massaa kuituisesta selluloosa-aineesta tai valmistetaan tai jälkikäsitellään paperia, kartonkia tai pahvia:		
8439 10 00	- koneet ja laitteet, joilla valmistetaan massaa kuituisesta selluloosa-aineesta ...	1,7	—
8439 20 00	- paperin-, kartongin- tai pahvinvalmistuskoneet ja -laitteet	1,7	—
8439 30 00	- paperin-, kartongin- tai pahvinjälkikäsitelykoneet ja -laitteet	1,7	—
	- osat:		
8439 91 00	-- koneiden ja laitteiden, joilla valmistetaan massaa kuituisesta selluloosa-aineesta	1,7	—
8439 99 00	-- muut	1,7	—
8440	Kirjansitomakoneet ja -laitteet, myös kirjannitmakoneet:		
8440 10	- koneet ja laitteet:		
8440 10 10	-- arkintaittokoneet	1,7	—
8440 10 20	-- kokoojakoneet	1,7	—
8440 10 30	-- neulomakoneet, lankanitmakoneet ja hakanitmakoneet	1,7	—
8440 10 40	-- liimasidontakoneet	1,7	—
8440 10 90	-- muut	1,7	—
8440 90 00	- osat	1,7	—
8441	Muut koneet ja laitteet paperimassan, paperin, kartongin tai pahvin edelleenkäsitelyä varten, myös kaikenlaiset leikkauskoneet:		
8441 10	- leikkauskoneet:		
8441 10 10	-- yhdistetyt leikkaus- ja rullauskoneet	1,7	—
8441 10 20	-- muut pitkittäisleikkaus- ja katkaisukoneet	1,7	—
8441 10 30	-- giljotiinityyppiset leikkurit	1,7	—
8441 10 70	-- muut	1,7	—
8441 20 00	- koneet ja laitteet pussien, säkkien tai kirjekuorien valmistusta varten	1,7	—
8441 30 00	- koneet ja laitteet koteloiden, rasioiden, laatikoiden, putkien, tynnyreiden ja niiden kaltaisten pakkausten muulla tavalla kuin muotoonpuristamalla tapahtuvaa valmistusta varten	1,7	—
8441 40 00	- koneet ja laitteet esineitten muotoonpuristamiseksi paperimassasta, paperista, kartongista tai pahvista	1,7	—
8441 80 00	- muut koneet ja laitteet	1,7	—
8441 90	- osat:		
8441 90 10	-- leikkauskoneiden osat	1,7	—

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8441 90 90	-- muut	1,7	—
8442	Koneet ja laitteet (muut kuin nimikkeiden 8456–8465 koneet) painolaattojen, -levyjen tai -sylinterien tai muiden painokomponenttien käsittelyä tai valmistusta varten; painolaatat, -levyt, -sylinterit ja muut painokomponentit; painatusta varten valmistetut laatat, levyt sylinterit ja litografiakivet (esim. tasoitetut, karhennetut tai kiillotetut):		
8442 30 00	– koneet ja laitteet	vapaa	p/st
8442 40 00	– edellä mainittujen koneiden ja laitteiden osat	vapaa	—
8442 50 00	– painolaatat, -levyt, -sylinterit ja muut painokomponentit; painatusta varten valmistetut laatat, levyt, sylinterit ja litografiakivet (esim. tasoitetut, karhennetut tai kiillotetut)	vapaa	—
8443	Painokoneet ja -laitteet, joita käytetään painettaessa laattojen, levyjen sylinterien ja muiden nimikkeeseen 8442 kuuluvien painokomponenttien avulla; muut kirjoittimet, kopiokoneet ja telekopiolaitteet (telefax-laitteet) yhdistettyinä tai erillisinä; niiden osat ja tarvikkeet:		
	– painokoneet ja -laitteet, joita käytetään painettaessa laattojen, levyjen, sylinterien ja muiden nimikkeeseen 8442 kuuluvien painokomponenttien avulla:		
8443 11 00	-- offsetpainokoneet ja -laitteet, rullalta painavat	1,7	p/st
8443 12 00	-- offsetarkkipainokoneet ja -laitteet, toimistotyyppiset (joissa käytettävän arkin koko on taittamattomana enintään 22 × 36 cm)	1,7	p/st
8443 13	-- muut offsetpainokoneet ja -laitteet:		
	--- arkipainokoneet ja -laitteet:		
8443 13 10	---- käytetyt	1,7	p/st
	---- uudet, arkin koko:		
8443 13 32	----- enintään 53 × 75 cm	1,7	p/st
8443 13 34	----- suurempi kuin 53 × 75 cm mutta enintään 75 × 107 cm	1,7	p/st
8443 13 38	----- suurempi kuin 75 × 107 cm	1,7	p/st
8443 13 90	--- muut	1,7	p/st
8443 14 00	-- kohopainokoneet ja -laitteet, rullalta painavat, ei kuitenkaan fleksopainokoneet ja -laitteet	1,7	p/st
8443 15 00	-- kohopainokoneet ja -laitteet, muut kuin rullalta painavat, ei kuitenkaan fleksopainokoneet ja -laitteet	1,7	p/st
8443 16 00	-- fleksopainokoneet ja -laitteet	1,7	p/st
8443 17 00	-- syväpainokoneet ja -laitteet	1,7	p/st

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8443 19	-- muut:		
8443 19 20	--- tekstiilaineiden painatusta varten.....	1,7	p/st
8443 19 40	--- puolijohteiden valmistuksessa käytettävät (¹)	1,7 (²)	p/st
8443 19 70	--- muut.....	1,7	p/st
	- muut kirjoittimet, kopiokoneet ja telekopiolaitteet (telefaxlaitteet), yhdistettyinä tai erillisinä:		
8443 31 00	-- koneet, joilla voidaan suorittaa vähintään kaksi seuraavista tehtävistä: painaminen, kopiointi ja telekopioiden lähettäminen; ne voidaan yhdistää automaattiseen tietojenkäsittelykoneeseen tai verkkoon.....	vapaa	p/st
8443 32	-- muut, jotka voidaan yhdistää automaattiseen tietojenkäsittelykoneeseen tai verkkoon:		
8443 32 10	--- kirjoittimet.....	vapaa	p/st
8443 32 80	--- muut.....	vapaa	p/st
8443 39 00	-- muut.....	vapaa	p/st
	- osat ja tarvikkeet:		
8443 91	-- sellaisten painokoneiden ja -laitteiden osat ja tarvikkeet, joita käytetään painettaessa painolaattojen, -levyjen, -sylinderien ja muiden nimikkeeseen 8442 kuuluvien painokomponenttien avulla:		
8443 91 10	--- alanimikkeen 8443 19 40 laitteissa käytettävät	vapaa	—
	--- muut:		
8443 91 91	---- valurautaa tai valuterästä	vapaa	—
8443 91 99	---- muut	vapaa	—
8443 99	-- muut:		
8443 99 10	--- elektroniset rakenneyhdistelmät	vapaa	—
8443 99 90	--- muut.....	vapaa	—
8444 00	Koneet tekstiiliteksoitujen suulakepuristamista, venytystä, teksturoimista tai katkomista varten:		
8444 00 10	- koneet tekstiiliteksoitujen suulakepuristamista varten	1,7	p/st
8444 00 90	- muut	1,7	p/st
8445	Tekstiilikuitujen käsittelykoneet; kehruu-, kertaus- tai kiertämiskoneet sekä muut tekstiililankojen valmistuskoneet ja -laitteet; tekstiililankojen vyyhteämis-, kelaus- tai puolauskoneet (myös kuteenpuolaajat) sekä koneet tekstiililangan käsittelemiseksi nimikkeiden 8446 ja 8447 koneita varten:		
	- tekstiilikuitujen käsittelykoneet:		
8445 11 00	-- karstauskoneet	1,7	p/st

(¹) Tähän alanimikkeeseen luokiteltaessa on noudatettava asiaa koskeissa Euroopan unionin säännöksissä määrättyjä edellytyksiä (ks. Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 952/2013 254 artikla (EUVL L 269, 10.10.2013, s. 1)).

(²) Autonominen tulli: vapaa.

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8445 12 00	-- kampauskoneet	1,7	p/st
8445 13 00	-- esikehruukoneet	1,7	p/st
8445 19 00	-- muut	1,7	p/st
8445 20 00	- kehruukoneet	1,7	p/st
8445 30 00	- kertaus- tai kiertämiskoneet	1,7	p/st
8445 40 00	- tekstiililankojen vyyhteämis-, kelaus- tai puolauskoneet (myös kuteenpuolajat)	1,7	p/st
8445 90 00	- muut	1,7	p/st
8446	Kutomakoneet (myös kangaspuut):		
8446 10 00	- enintään 30 cm:n levyisten kankaiden kutomiseen	1,7	p/st
	- suurempien kuin 30 cm:n levyisten kankaiden kutomiseen, syöstävälliset:		
8446 21 00	-- kutomakoneet, muut kuin kangaspuut	1,7	p/st
8446 29 00	-- muut	1,7	p/st
8446 30 00	- suurempien kuin 30 cm:n levyisten kankaiden kutomiseen, syöstävättömät	1,7	p/st
8447	Neulekoneet, ommelkangaskoneet ja koneet kierrepäällystetyn langan, tyllin, pitsin, koruompeleiden, nauhojen, punosten tai verkon valmistusta varten sekä tuftauskoneet:		
	- pyöröneulekoneet:		
8447 11 00	-- sylinterin läpimitta enintään 165 mm	1,7	p/st
8447 12 00	-- sylinterin läpimitta suurempi kuin 165 mm	1,7	p/st
8447 20	- tasoneulekoneet; ommelkangaskoneet:		
8447 20 20	-- loimien solmimislaitteet (myös Raschel-tyyppiset), ommelkangaskoneet	1,7	p/st
8447 20 80	-- muut	1,7	p/st
8447 90 00	- muut	1,7	p/st
8448	Nimikkeen 8444, 8445, 8446 tai 8447 koneiden apukoneet ja -laitteet (esim. varsi- ja jacquardlaitteet, automaattiset langanvartijalaitteet ja syöstävänvaihtolaitteet); osat ja tarvikkeet, jotka soveltuvat käytettäväksi yksinomaan tai pääasiallisesti tämän nimikkeen tai nimikkeen 8444, 8445, 8446 tai 8447 koneissa ja laitteissa (esim. varttinät ja siipivarttinät, karstakangas, kammot, puristussuulakkeet, syöstävät, niidet, niisikehykset ja neulekoneenneulat):		
	- nimikkeen 8444, 8445, 8446 tai 8447 koneiden apukoneet ja -laitteet:		
8448 11 00	-- varsi- ja jacquardlaitteet; näissä käytettävien korttien vähentämis-, kopiointi-, lävistys- tai yhteensitomiskoneet	1,7	—
8448 19 00	-- muut	1,7	—

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8448 20 00	– nimikkeen 8444 koneiden tai niiden apukoneiden ja -laitteiden osat ja tarvikkeet	1,7	—
	– nimikkeen 8445 koneiden tai niiden apukoneiden ja -laitteiden osat ja tarvikkeet:		
8448 31 00	-- karstakangas	1,7	—
8448 32 00	-- tekstiilikuitujen käsittelykoneiden osat ja tarvikkeet, ei kuitenkaan karstakangas	1,7	—
8448 33 00	-- värttinät, siipivärttinät, kehruurenkaat ja noukat	1,7	—
8448 39 00	-- muut	1,7	—
	– kutomakoneiden (myös kangaspuiden) tai niiden apukoneiden ja -laitteiden osat ja tarvikkeet:		
8448 42 00	-- kutomakoneiden (myös kangaspuiden) kaiteet, niidet ja niisikehykset	1,7	—
8448 49 00	-- muut	1,7	—
	– nimikkeen 8447 koneiden tai niiden apukoneiden ja -laitteiden osat ja tarvikkeet:		
8448 51	-- platinat, neulat ja muut silmukan muodostamiseen käytettävät tavarat:		
8448 51 10	--- platinat	1,7	—
8448 51 90	--- muut	1,7	—
8448 59 00	-- muut	1,7	—
8449 00 00	Koneet ja laitteet huovan tai kuitukankaan (metritavaran tai muotoiltujen kappaleiden) valmistusta tai viimeistystä varten, myös huopahattukoneet ja -laitteet; hattumuotit	1,7	—
8450	Pyykinpesukoneet talouksia tai pesuloita varten, myös koneet, jotka sekä pesevät että kuivaavat:		
	– koneet, joiden pesuteho on enintään 10 kg kuivapyykkiä:		
8450 11	-- täysautomaattiset koneet:		
	--- pesuteho enintään 6 kg kuivapyykkiä:		
8450 11 11	---- edestä täytettävät	3	p/st
8450 11 19	---- päältä täytettävät	3	p/st
8450 11 90	--- pesuteho suurempi kuin 6 kg mutta enintään 10 kg kuivapyykkiä	2,6	p/st
8450 12 00	-- muut koneet, joissa on sisäänrakennettu kuivauslinkko	2,7	p/st
8450 19 00	-- muut	2,7	p/st
8450 20 00	– koneet, joiden pesuteho on suurempi kuin 10 kg kuivapyykkiä	2,2	p/st
8450 90 00	– osat	2,7	—

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8451	Koneet ja laitteet (muut kuin nimikkeen 8450 koneet) tekstiililankojen, -kankaiden tai valmiiden tekstiilitavaroiden pesemistä, muuta puhdistamista, vääntämistä, kuivaamista, silittämistä, prässäämistä (myös liimaliinaprässit), valkaisemista, värjäämistä, viimeistystä, päällystämistä tai kyllästämistä varten sekä koneet, joita käytetään lattianpäällysteiden, kuten linoleumin, valmistuksessa kangas- tai muun pohjan päällystämiseen massalla; koneet tekstiilikankaiden käärimistä, aukikäärimistä, laskostusta, leikkaamista tai pykäreunan tekemistä varten:		
8451 10 00	– kuivapesukoneet	2,2	—
	– kuivauskoneet:		
8451 21 00	-- kuivausteho enintään 10 kg kuivapyykkiä	2,2	—
8451 29 00	-- muut	2,2	—
8451 30 00	– silitys- ja prässäyskoneet (myös liimaliinaprässit)	2,2	p/st
8451 40 00	– pesukoneet (muut kuin kuivapesukoneet), valkaisukoneet ja värjäyskoneet	2,2	—
8451 50 00	– koneet tekstiilikankaiden käärimistä, aukikäärimistä, laskostusta, leikkaamista tai pykäreunan tekemistä varten	2,2	—
8451 80	– muut koneet ja laitteet:		
8451 80 10	-- koneet, joita käytetään linoleumin tai muiden lattianpäällysteiden valmistuksessa kangas- tai muun pohjan päällystämiseen massalla	2,2	—
8451 80 30	-- koneet viimeistystä tai muuta jälkikäsitteilyä varten	2,2	—
8451 80 80	-- muut	2,2	—
8451 90 00	– osat	2,2	—
8452	Ompelukoneet, muut kuin nimikkeen 8440 kirjannitmakoneet; erityisesti ompelukoneita varten suunnitellut huonekalut, alustat, kotelot ja suojuukset; ompelukoneenneulat:		
8452 10	– kotiompelukoneet:		
	-- ompelukoneet (ainoastaan lukkotikkikoneet), joiden konevarren paino ilman moottoria on enintään 16 kg tai moottorin kanssa enintään 17 kg; ompelukoneiden konevarret (ainoastaan lukkotikkikoneiden), paino enintään 16 kg ilman moottoria tai enintään 17 kg moottorin kanssa:		
8452 10 11	--- ompelukoneet, yksikköarvo (ilman runkoja, pöytiä tai huonekaluja) suurempi kuin 65 €	5,7	p/st
8452 10 19	--- muut	9,7	p/st
8452 10 90	-- muut ompelukoneet ja ompelukoneiden konevarret	3,7	p/st
	– muut ompelukoneet:		
8452 21 00	-- automaattiset	3,7	p/st
8452 29 00	-- muut	3,7	p/st
8452 30 00	– ompelukoneen neulat	2,7	1 000 p/st
8452 90 00	– huonekalut, alustat, kotelot ja suojuukset ompelukoneita varten sekä niiden osat; muut ompelukoneiden osat	2,7	—

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8453	Koneet ja laitteet vuodan tai nahan muokkausta, parkitusta tai muuta käsittelyä varten tai jalkineiden tai muiden vuota- tai nahkatavaroiden valmistusta tai korjaamista varten, muut kuin ompelukoneet:		
8453 10 00	– koneet ja laitteet vuodan tai nahan muokkausta, parkitusta tai muuta käsittelyä varten	1,7	—
8453 20 00	– koneet ja laitteet jalkineiden valmistusta tai korjaamista varten	1,7	—
8453 80 00	– muut koneet ja laitteet	1,7	—
8453 90 00	– osat	1,7	—
8454	Konvertterit, valusangot, valukokillit ja valukoneet, jollaisia käytetään metallurgiassa tai metallivalimoissa:		
8454 10 00	– konvertterit	1,7	—
8454 20 00	– valukokillit ja valusangot	1,7	—
8454 30	– valukoneet:		
8454 30 10	-- painevalua varten	1,7	—
8454 30 90	-- muut	1,7	—
8454 90 00	– osat	1,7	—
8455	Metallinvalssaimet ja niiden telat:		
8455 10 00	– putkivalssaimet	2,7	—
	– muut valssaimet:		
8455 21 00	-- kuumavalssaimet tai yhdistetyt kuuma- ja kylmävalssaimet	2,7	—
8455 22 00	-- kylmävalssaimet	2,7	—
8455 30	– valssaimien telat:		
8455 30 10	-- valurautaa	2,7	—
	-- vapaataottua terästä:		
8455 30 31	--- työtelat kuumavalssaukseen; tukitelat kuuma- ja kylmävalssaukseen	2,7	—
8455 30 39	--- työtelat kylmävalssaukseen	2,7	—
8455 30 90	-- muut	2,7	—
8455 90 00	– muut osat	2,7	—
8456	Kaikkia aineita työstävät koneet, jotka irrottavat ainetta laser- tai muulla valo- tai fotonisäteellä, ultraäänellä, sähköpurkauksella, sähkökemiallisella prosessilla, elektronisuihkulla, ionisäteellä tai plasmakäärällä; vesisuihkuleikkaukoneet:		
	– laser- tai muulla valo- tai fotonisäteellä toimivat:		
8456 11	-- lasersäteellä toimivat:		
8456 11 10	--- jollaisia käytetään yksinomaan tai pääasiassa painettujen piirien, painettujen piirien rakenneyhdistelmien, nimikkeen 8517 osien tai automaattisten tietojenkäsittelykoneiden osien valmistuksessa	vapaa	p/st

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8456 11 90	--- muut	4,5	p/st
8456 12	-- muulla valo- tai fotonisäteellä toimivat:		
8456 12 10	--- jollaisia käytetään yksinomaan tai pääasiassa painettujen piirien, painettujen piirien rakenneyhdistelmien, nimikkeen 8517 osien tai automaattisten tietojenkäsittelykoneiden osien valmistuksessa	vapaa	p/st
8456 12 90	--- muut	4,5	p/st
8456 20 00	- ultraäänellä toimivat	3,5	p/st
8456 30	- sähköpurkauksella toimivat:		
	-- numeerisesti ohjatut:		
8456 30 11	--- langalla työstävät	3,5	p/st
8456 30 19	--- muut	3,5	p/st
8456 30 90	-- muut	3,5	p/st
8456 40 00	- plasmakaarella toimivat	3,5	p/st
8456 50 00	- vesisuihkuleikkauskoneet	1,7	p/st
8456 90 00	- muut	3,5	p/st
8457	Työstökeskukset, yksikkörakenteiset koneet (yksiasemaiset työstöyksiköt) ja moniasemaiset transferkoneet, metallin työstöön:		
8457 10	- työstökeskukset:		
8457 10 10	-- vaakasuuntaiset	2,7	p/st
8457 10 90	-- muut	2,7	p/st
8457 20 00	- yksikkörakenteiset koneet (yksiasemaiset työstöyksiköt)	2,7	p/st
8457 30	- moniasemaiset transferkoneet:		
8457 30 10	-- numeerisesti ohjatut	2,7	p/st
8457 30 90	-- muut	2,7	p/st
8458	Lastuavat sorvit (myös sorvauskeskukset) metallin työstöön:		
	- vaakakaraiset sorvit:		
8458 11	-- numeerisesti ohjatut:		
8458 11 20	--- monitoimisorvit	2,7	p/st
	--- automaattisorvit:		
8458 11 41	---- yksikaraiset	2,7	p/st
8458 11 49	---- monikaraiset	2,7	p/st
8458 11 80	--- muut	2,7	p/st
8458 19 00	-- muut	2,7	p/st
	- muut sorvit:		
8458 91	-- numeerisesti ohjatut:		
8458 91 20	--- monitoimisorvit	2,7	p/st

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8458 91 80	--- muut	2,7	p/st
8458 99 00	-- muut	2,7	p/st
8459	Lastuavat työstökoneet (myös koneet, joissa karapää liikkuu johteilla (way-type unit head machines)) metallin poraukseen, avarrukseen, jyr-sintään tai kierteitykseen, muut kuin nimikkeen 8458 sorvit (myös sorvauskeskukset):		
8459 10 00	- koneet, joissa karapää liikkuu johteilla (way-type unit head machines)	2,7	p/st
	- muut porakoneet:		
8459 21 00	-- numeerisesti ohjatut	2,7	p/st
8459 29 00	-- muut	2,7	p/st
	- muut avarrus-jyrsinkoneet:		
8459 31 00	-- numeerisesti ohjatut	1,7	p/st
8459 39 00	-- muut	1,7	p/st
	- muut avarruskoneet:		
8459 41 00	-- numeerisesti ohjatut	1,7	p/st
8459 49 00	-- muut	1,7	p/st
	- polvityyppiset jyrsinkoneet:		
8459 51 00	-- numeerisesti ohjatut	2,7	p/st
8459 59 00	-- muut	2,7	p/st
	- muut jyrsinkoneet:		
8459 61	-- numeerisesti ohjatut:		
8459 61 10	--- työkalujyrsinkoneet	2,7	p/st
8459 61 90	--- muut	2,7	p/st
8459 69	-- muut:		
8459 69 10	--- työkalujyrsinkoneet	2,7	p/st
8459 69 90	--- muut	2,7	p/st
8459 70 00	- muut kierteityskoneet	2,7	p/st
8460	Työstökoneet metallin tai kermettien purseenpoistoon, teroitukseen, hiontaan, laahintaan, hiertämiseen, kiillotukseen tai muuhun viimeis-telyyn hiomakivien tai muiden hioma- tai kiillotusaineiden avulla, muut kuin nimikkeen 8461 hammaspyörien leikkuu-, hioma- tai vii-meistelykoneet:		
	- tasohiomakoneet:		
8460 12 00	-- numeerisesti ohjatut	1,7	p/st
8460 19 00	-- muut	1,7	p/st
	- muut hiomakoneet:		
8460 22 00	-- pyörtöhiomakoneet, numeerisesti ohjatut	1,7	p/st
8460 23 00	-- muut pyöröhiomakoneet, numeerisesti ohjatut	1,7	p/st
8460 24 00	-- muut, numeerisesti ohjatut	1,7	p/st

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8460 29	-- muut:		
8460 29 10	---- lieriön muotoisille pinnoille	2,7	p/st
8460 29 90	---- muut	2,7	p/st
	- teroituskoneet:		
8460 31 00	-- numeerisesti ohjatut	1,7	p/st
8460 39 00	-- muut	1,7	p/st
8460 40	- laahinta- tai hiertämiskoneet:		
8460 40 10	-- numeerisesti ohjatut	1,7	p/st
8460 40 90	-- muut	1,7	p/st
8460 90 00	- muut	1,7	p/st
8461	Työstökoneet höyläykseen, poikittaishöyläykseen, pistoon, avennukseen, sahaukseen tai katkaisuun sekä muut lastuavat työstökoneet, myös hammaspyörien leikkuu-, hioma- tai viimeistelykoneet, metallia tai kermettejä varten, muualle kuulumattomat:		
8461 20 00	- poikittaishöylä- tai pistokoneet	1,7	p/st
8461 30	- avennuskoneet:		
8461 30 10	-- numeerisesti ohjatut	1,7	p/st
8461 30 90	-- muut	1,7	p/st
8461 40	- hammaspyörien leikkuu-, hioma- tai viimeistelykoneet:		
	-- hampaanleikkuukoneet (myös hiovat hampaanleikkuukoneet):		
	---- lieriöhammaspyörien valmistukseen:		
8461 40 11	---- numeerisesti ohjatut	2,7	p/st
8461 40 19	---- muut	2,7	p/st
	---- muiden hammaspyörien valmistukseen:		
8461 40 31	---- numeerisesti ohjatut	1,7	p/st
8461 40 39	---- muut	1,7	p/st
	-- hammaspyörien viimeistelykoneet:		
	---- varustettuna mikrometriasetusjärjestelmällä, jossa yhden akselin asemointitarkkuus on vähintään 0,01 mm:		
8461 40 71	---- numeerisesti ohjatut	2,7	p/st
8461 40 79	---- muut	2,7	p/st
8461 40 90	---- muut	1,7	p/st
8461 50	- sahaus- tai katkaisukoneet:		
	-- sahauskoneet:		
8461 50 11	---- pyörösahat	1,7	p/st
8461 50 19	---- muut	1,7	p/st
8461 50 90	-- katkaisukoneet	1,7	p/st

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8461 90 00	– muut	2,7	p/st
8462	Koneet (myös puristimet) metallin työstämiseen takomalla; koneet (myös puristimet) metallin työstämiseen taivuttamalla, särmäämällä, oikaisemalla, leikkaamalla, meistäällä tai loveamalla; edellä mainitsemattomat metallin tai metallikarbidiin työstöpuristimet:		
8462 10	– takomakoneet (myös puristimet):		
8462 10 10	--- numeerisesti ohjatut	2,7	p/st
8462 10 90	--- muut	1,7	p/st
	– taivutus-, särmäys- tai oikaisukoneet (myös puristimet):		
8462 21	--- numeerisesti ohjatut:		
8462 21 10	---- levymäisten tuotteiden työstämiseen	2,7	p/st
8462 21 80	---- muut	2,7	p/st
8462 29	--- muut:		
8462 29 10	---- levymäisten tuotteiden työstämiseen	1,7	p/st
	---- muut:		
8462 29 91	---- hydrauliset	1,7	p/st
8462 29 98	---- muut	1,7	p/st
	– leikkurit (myös puristimet), muut kuin yhdistetyt meistaus-leikkauskoneet:		
8462 31 00	--- numeerisesti ohjatut	2,7	p/st
8462 39	--- muut:		
8462 39 10	---- levymäisten tuotteiden työstämiseen	1,7	p/st
	---- muut:		
8462 39 91	---- hydrauliset	1,7	p/st
8462 39 99	---- muut	1,7	p/st
	– meistauskoneet ja loveamiskoneet (myös puristimet), myös yhdistetyt meistaus-leikkauskoneet:		
8462 41	--- numeerisesti ohjatut:		
8462 41 10	---- levymäisten tuotteiden työstämiseen	2,7	p/st
8462 41 90	---- muut	2,7	p/st
8462 49	--- muut:		
8462 49 10	---- levymäisten tuotteiden työstämiseen	1,7	p/st
8462 49 90	---- muut	1,7	p/st
	– muut:		
8462 91	--- hydrauliset puristimet:		
8462 91 20	---- numeerisesti ohjatut	2,7	p/st

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8462 91 80	--- muut	2,7	p/st
8462 99	-- muut:		
8462 99 20	--- numeerisesti ohjatut	2,7	p/st
8462 99 80	--- muut	2,7	p/st
8463	muut lastuamattomat metallin tai kermettien työstökoneet:		
8463 10	- vetopenkit tankojen, putkien, profiilien, langan tai niiden kaltaisten tavaroiden vetämistä varten:		
8463 10 10	-- vetopenkit langan vetämistä varten	2,7	p/st
8463 10 90	-- muut	2,7	p/st
8463 20 00	- kiertevalssauskoneet	2,7	p/st
8463 30 00	- langantyyöstökoneet	2,7	p/st
8463 90 00	- muut	2,7	p/st
8464	Koneet kiven, keraamisten tuotteiden, betonin, asbestisementin tai niiden kaltaisten kivennäisaineiden työstöön tai lasin kylmätyöstöön:		
8464 10 00	- sahakoneet	2,2	p/st
8464 20	- hiomakoneet ja kiillotuskoneet:		
	-- lasin työstöön:		
8464 20 11	--- optisen lasin työstöön	2,2	p/st
8464 20 19	--- muut	2,2	—
8464 20 80	-- muut	2,2	—
8464 90 00	- muut	2,2	—
8465	Koneet (myös koneet naulaamista, sinkilöimistä, liimaamista tai muuta kokoonpanoa varten) puun, korkin, luun, kovakumin, kovamuovin tai niiden kaltaisten kovien aineiden työstöön:		
8465 10	- koneet, jotka pystyvät suorittamaan erityyppisiä työstötoimintoja ilman työkalun vaihtoa toimintojen välillä:		
8465 10 10	-- joissa työkappale siirretään käsin eri työvaiheiden välillä	2,7	p/st
8465 10 90	-- joissa työkappale siirtyy automaattisesti työvaiheiden välillä	2,7	p/st
8465 20 00	- työstökeskukset	2,7	p/st
	- muut:		
8465 91	-- sahakoneet:		
8465 91 10	--- vannesahat	2,7	p/st
8465 91 20	--- pyörösahat	2,7	p/st
8465 91 90	--- muut	2,7	p/st
8465 92 00	-- höylä- tai jyrsinkoneet, myös profiloitikonet	2,7	p/st
8465 93 00	-- hioma- tai kiillotuskoneet	2,7	p/st

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8465 94 00	-- taivutus- tai kokoonpanokoneet	2,7	p/st
8465 95 00	-- porakoneet ja konetaltat	2,7	p/st
8465 96 00	-- halkaisukoneet sekä viiluleikkurit tai -sorvit	2,7	p/st
8465 99 00	-- muut	2,7	p/st
8466	Osat ja tarvikkeet, jotka soveltuvat käytettäväksi yksinomaan tai pääasiallisesti nimikkeiden 8456–8465 koneissa, myös työkappaleen- tai työkalunpitimet, itseaukeavat kierteityspäät, jakopäät ja muut koneiden lisälaitteet; kaikenlaisten käsityövälineiden pitimet:		
8466 10	– työkalunpitimet ja itseaukeavat kierteityspäät: -- työkalunpitimet:		
8466 10 20	--- karat, kiristysholkit ja pistukat	1,2	—
	--- muut:		
8466 10 31	---- sorveja varten	1,2	—
8466 10 38	---- muut	1,2	—
8466 10 80	-- itseaukeavat kierteityspäät	1,2	—
8466 20	– työkappaleenpitimet:		
8466 20 20	-- ohjaus- ja kiinnityslaitteet tiettyihin tarkoituksiin; ohjaus- ja kiinnityslaitteiden standardiosien sarjat	1,2	—
	-- muut:		
8466 20 91	--- sorveja varten	1,2	—
8466 20 98	--- muut	1,2	—
8466 30 00	– jakopäät ja muut koneiden lisälaitteet	1,2	—
	– muut:		
8466 91	-- nimikkeen 8464 koneissa käytettävät:		
8466 91 20	--- valurautaa tai valuterästä	1,2	—
8466 91 95	--- muut	1,2	—
8466 92	-- nimikkeen 8465 koneissa käytettävät:		
8466 92 20	--- valurautaa tai valuterästä	1,2	—
8466 92 80	--- muut	1,2	—
8466 93	-- nimikkeiden 8456–8461 koneissa käytettävät:		
8466 93 40	--- alanimikkeen 8456 11 10, 8456 12 10, 8456 20, 8456 30, 8457 10, 8458 91, 8459 21 00, 8459 61 tai 8461 50 koneiden osat ja tarvikkeet, jollaisia käytetään yksinomaan tai pääasiallisesti painettujen piirien, painettujen piirien rakenneyhdistelmien, nimikkeen 8517 osien tai automaattisten tietojenkäsittelykoneiden osien valmistukseen	vapaa	—
	--- muut:		
8466 93 50	---- alanimikkeen 8456 50 00 koneissa käytettävät	1,7	—

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8466 93 60	---- muut	1,2	—
8466 94 00	-- nimikkeen 8462 tai 8463 koneissa käytettävät	1,2	—
8467	Pneumaattiset ja hydrauliset käsityövälineet ja käsityövälineet, joissa on yhteenrakennettu sähkö- tai muu moottori:		
	– pneumaattiset:		
8467 11	-- pyörivät (myös pyörivät-iskevät):		
8467 11 10	--- metallien työstämiseen	1,7	—
8467 11 90	--- muut	1,7	—
8467 19 00	-- muut	1,7	—
	– joissa on yhteenrakennettu sähkömoottori:		
8467 21	-- kaikenlaiset porakoneet:		
8467 21 10	--- jotka toimivat ilman ulkoista voimanlähdettä	2,7	p/st
	--- muut:		
8467 21 91	---- sähköpneumaattiset	2,7	p/st
8467 21 99	---- muut	2,7	p/st
8467 22	-- sahat:		
8467 22 10	--- ketjusahat	2,7	p/st
8467 22 30	--- pyörösahat	2,7	p/st
8467 22 90	--- muut	2,7	p/st
8467 29	-- muut:		
8467 29 20	--- jotka toimivat ilman ulkoista voimanlähdettä	2,7	p/st
	--- muut:		
	---- hiomakoneet ja santaajat:		
8467 29 51	----- kulmahiomakoneet	2,7	p/st
8467 29 53	----- nauhahiomakoneet	2,7	p/st
8467 29 59	----- muut	2,7	p/st
8467 29 70	----- höylät	2,7	p/st
8467 29 80	----- pensassakset ja nurmikon viimeistelykoneet	2,7	p/st
8467 29 85	----- muut	2,7	p/st
	– muut työvälineet:		
8467 81 00	-- ketjusahat	1,7	p/st
8467 89 00	-- muut	1,7	—
	– osat:		
8467 91 00	-- ketjusahojen	1,7	—
8467 92 00	-- pneumaattisten työvälineiden	1,7	—
8467 99 00	-- muut	1,7	—

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8468	Juotto- tai hitsauskoneet ja -laitteet, myös leikkaavat, muut kuin nimikkeeseen 8515 kuuluvat; kaasukäyttöiset pintakarkaisukoneet ja -laitteet:		
8468 10 00	– kädessä pidettävät hitsauspolttimet	2,2	—
8468 20 00	– muut kaasukäyttöiset koneet ja laitteet	2,2	—
8468 80 00	– muut koneet ja laitteet	2,2	—
8468 90 00	– osat	2,2	—
[8469]			
8470	Laskukoneet ja taskukokoiset tietojen tallennus-, toisto- ja näyttölaitteet, joissa on laskutoimintoja; kirjanpitokoneet, postituskoneet, matka- tai pääsylippukoneet sekä niiden kaltaiset koneet, jotka sisältävät laskulaitteen; rekisteröivät kassakoneet:		
8470 10 00	– elektroniset laskimet, jotka pystyvät toimimaan ilman ulkoista sähkövoimallähdettä, ja taskukokoiset tietojen tallennus-, toisto- ja näyttölaitteet, joissa on laskutoimintoja	vapaa	p/st
	– muut elektroniset laskukoneet:		
8470 21 00	-- joissa on painolaite	vapaa	p/st
8470 29 00	-- muut	vapaa	p/st
8470 30 00	– muut laskukoneet	vapaa	p/st
8470 50 00	– rekisteröivät kassakoneet	vapaa	p/st
8470 90 00	– muut	vapaa	p/st
8471	Automaattiset tietojenkäsittelykoneet ja niiden yksiköt; magneetti-merkkien lukijat ja optiset lukijat, koneet tietojen siirtämistä varten tietovälineelle koodimuodossa ja koneet tällaisten tietojen käsittelemistä varten, muualle kuulumattomat:		
8471 30 00	– kannettavat automaattiset tietojenkäsittelykoneet, paino enintään 10 kg, jotka sisältävät ainakin tietokoneen keskusyksikön (CPU), näppäimistön ja näytön	vapaa	p/st
	– muut automaattiset tietojenkäsittelykoneet:		
8471 41 00	-- jotka sisältävät samassa kotelossa ainakin tietokoneen keskusyksikön (CPU) sekä yhdistettyinä tai erillisinä syöttöyksikön ja tulostusyksikön	vapaa	p/st
8471 49 00	-- muut, jotka esitetään tullille järjestelminä	vapaa	p/st
8471 50 00	– keskusyksiköt, muut kuin alanimikkeeseen 8471 41 tai 8471 49 kuuluvat, myös jos ne sisältävät samassa kotelossa yhden tai kaksi seuraavista yksiköistä: muistiyksiköt, syöttöyksiköt ja tulostusyksiköt	vapaa	p/st
8471 60	– syöttöyksiköt ja tulostusyksiköt, myös jos ne sisältävät samassa kotelossa muistiyksikköjä:		
8471 60 60	-- näppäimistöt	vapaa	p/st
8471 60 70	-- muut	vapaa	p/st

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8471 70	– muistiyksiköt:		
8471 70 20	-- keskusmuistiyksiköt	vapaa	p/st
	-- muut:		
	--- levymuistiyksiköt:		
8471 70 30	---- optiset, myös magneettioptiset	vapaa	p/st
	---- muut:		
8471 70 50	----- kovalevyasemat	vapaa	p/st
8471 70 70	----- muut	vapaa	p/st
8471 70 80	--- magneettinauhamuistiyksiköt	vapaa	p/st
8471 70 98	--- muut	vapaa	p/st
8471 80 00	– automaattisten tietojenkäsittelykoneiden muut yksiköt	vapaa	p/st
8471 90 00	– muut	vapaa	p/st
8472	Muut toimistokoneet ja -laitteet (esim. hektografit ja vahamonistusko- neet, osoitekoneet, setelinantoautomaatit, rahanlajittelu-, rahanlaske- mis- tai rahankäärimiskoneet, kynänteroituslaitteet, lävistys- tai nito- malaitteet):		
8472 10 00	– monistuskoneet	vapaa	p/st
8472 30 00	– koneet postin lajittelua, taittamista, kuoreenpanoa, leimasiteellä varusta- mista, avaamista, sulkemista tai sinetöimistä varten sekä koneet postimerk- kien kiinnittämistä tai mitätöimistä varten	2,2	p/st
8472 90	– muut:		
8472 90 10	-- rahanlajittelu-, rahanlaskemis- tai rahankäärimiskoneet	vapaa	p/st
8472 90 80	-- muut	vapaa	—
8473	Osat ja tarvikkeet (muut kuin suojuspeitteet, kantolaukut ja niiden kal- taiset tavarat), jotka soveltuvat käytettäväksi yksinomaan tai pääasialli- sesti nimikkeiden 8470–8472 koneissa:		
	– nimikkeen 8470 koneiden osat ja tarvikkeet:		
8473 21	-- alanimikkeen 8470 10, 8470 21 tai 8470 29 elektronisten laskukoneiden osat ja tarvikkeet:		
8473 21 10	--- elektroniset rakenneyhdistelmät	vapaa	—
8473 21 90	--- muut	vapaa	—
8473 29	-- muut:		
8473 29 10	--- elektroniset rakenneyhdistelmät	vapaa	—
8473 29 90	--- muut	vapaa	—
8473 30	– nimikkeen 8471 koneiden osat ja tarvikkeet:		
8473 30 20	-- elektroniset rakenneyhdistelmät	vapaa	—
8473 30 80	-- muut	vapaa	—

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8473 40	– nimikkeen 8472 koneiden ja laitteiden osat ja tarvikkeet:		
8473 40 10	-- elektroniset rakenneyhdistelmät	vapaa	—
8473 40 80	-- muut	vapaa	—
8473 50	– vähintään kahteen nimikkeiden 8470–8472 koneeseen käytettäviksi soveltuvat osat ja tarvikkeet:		
8473 50 20	-- elektroniset rakenneyhdistelmät	vapaa	—
8473 50 80	-- muut	vapaa	—
8474	Koneet ja laitteet maalajien, kiven, malmien tai muun jähmeän (myös jauhe- tai tahnamaisen) kivennäisaineen lajittelua, seulomista, erottamista, pesemistä, murskaamista, jauhamista, sekoittamista tai vaivamista varten; koneet ja laitteet jähmeiden kivennäispolttoaineiden, keraamisten massojen, kovettumattoman sementin, kipsin tai muun jauhe- tai tahnamaisen kivennäistuotteen yhteenpuristamista, muotoilua tai valua varten; koneet hiekkavalumuottien valmistamista varten:		
8474 10 00	– koneet lajittelua, seulomista, erottamista tai pesemistä varten	vapaa	—
8474 20 00	– koneet murskaamista tai jauhamista varten	vapaa	—
	– koneet sekoittamista tai vaivamista varten:		
8474 31 00	-- betonin- tai laastinsekoittimet	vapaa	—
8474 32 00	-- koneet kivennäisaineiden sekoittamiseksi bitumiin	vapaa	—
8474 39 00	-- muut	vapaa	—
8474 80	– muut koneet ja laitteet:		
8474 80 10	-- koneet ja laitteet jähmeiden keraamisten massojen yhteenpuristamista, muotoilua tai valua varten	vapaa	—
8474 80 90	-- muut	vapaa	—
8474 90	– osat:		
8474 90 10	-- valurautaa tai valuterästä	vapaa	—
8474 90 90	-- muut	vapaa	—
8475	Koneet lasisuojuksellisten sähkö- tai elektronilamppujen, -putkien tai salamalamppujen kokoamiseksi; koneet lasin tai lasitavaroiden valmistukseen tai kuumana työstöön:		
8475 10 00	– koneet lasisuojuksellisten sähkö- tai elektronilamppujen, -putkien tai salamalamppujen kokoamiseksi	1,7	—
	– koneet lasin tai lasitavaroiden valmistukseen tai kuumana työstöön:		
8475 21 00	-- koneet valokuitujen ja niiden esityöstöjen valmistukseen	vapaa	—
8475 29 00	-- muut	1,7	—
8475 90	– osat:		
8475 90 10	-- alanimikkeen 8475 21 00 koneiden osat	vapaa	—
8475 90 90	-- muut	1,7	—

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8476	Tavaranmyyntiautomaatit (esim. postimerkki-, savuke-, elintarvike- tai juoma-automaatit), myös rahanvaihtoautomaatit:		
	– juomanmyyntiautomaatit:		
8476 21 00	-- joissa on kuumennus- tai jäähdytyslaitteet	1,7	p/st
8476 29 00	-- muut	1,7	p/st
	– muut automaatit:		
8476 81 00	-- joissa on kuumennus- tai jäähdytyslaitteet	1,7	p/st
8476 89	-- muut:		
8476 89 10	--- rahanvaihtoautomaatit	vapaa	p/st
8476 89 90	--- muut	1,7	p/st
8476 90	– osat:		
8476 90 10	-- rahanvaihtoautomaattien osat	vapaa	—
8476 90 90	-- muut	1,7	—
8477	Koneet ja laitteet kumin tai muovin työstöä varten tai kumi- tai muovitarvikkeiden valmistusta varten, muualle tähän ryhmään kuulumattomat:		
8477 10 00	– ruiskupuristuskoneet	1,7	p/st
8477 20 00	– suulakepuristimet	1,7	p/st
8477 30 00	– puhallusmuovauskoneet	1,7	p/st
8477 40 00	– tyhjiömuovauskoneet ja muut lämpömuovauskoneet	1,7	p/st
	– muut koneet ja laitteet muottivalua tai muuta muotoilua varten:		
8477 51 00	-- pneumaattisten ulkorenkaiden muotoilua tai uudelleen pinnoitusta varten tai sisärenkaiden muottivalua tai muuta muotoilua varten	1,7	p/st
8477 59	-- muut:		
8477 59 10	--- puristimet	1,7	p/st
8477 59 80	--- muut	1,7	p/st
8477 80	– muut koneet ja laitteet:		
	-- vaahdostaisten ja huokoisten tuotteiden valmistuskoneet:		
8477 80 11	--- reaktiivisten hartsien työstökoneet	1,7	p/st
8477 80 19	--- muut	1,7	p/st
	-- muut:		
8477 80 91	--- rouhintakoneet	1,7	p/st
8477 80 93	--- sekoitus- ja vaivauskoneet	1,7	p/st
8477 80 95	--- leikkaus-, halkaisu- ja kuorimakoneet	1,7	p/st
8477 80 99	--- muut	1,7	—
8477 90	– osat:		
8477 90 10	-- valurautaa tai valuterästä	1,7	—

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8477 90 80	-- muut	1,7	—
8478	Koneet ja laitteet tupakan käsittelyä tai valmistusta varten, muualle tähän ryhmään kuulumattomat:		
8478 10 00	– koneet ja laitteet	1,7	—
8478 90 00	– osat	1,7	—
8479	Koneet ja mekaaniset laitteet, joilla on itsenäinen tehtävä, muualle tähän ryhmään kuulumattomat:		
8479 10 00	– koneet ja laitteet katu- tai tietöitä, rakennustöitä tai niiden kaltaisia töitä varten	vapaa	—
8479 20 00	– koneet ja laitteet eläinrasvojen ja -öljyjen tai kasvirasvojen ja rasvaisten kasviöljyjen erottamista tai valmistusta varten	1,7	—
8479 30	– puristimet lastulevyn tai kuitulevyn valmistamiseksi puusta tai muuta puumaisesta aineesta sekä muut koneet ja laitteet puun tai korkin käsittelyä varten:		
8479 30 10	-- puristimet	1,7	—
8479 30 90	-- muut	1,7	—
8479 40 00	– köyden- tai kaapelinvalmistuskoneet	1,7	p/st
8479 50 00	– teollisuusrobotit, muualle kuulumattomat	1,7	—
8479 60 00	– haihdutuslaitteet ilman jäähdyttämiseksi	1,7	—
	– matkustajasillat:		
8479 71 00	-- jollaisia käytetään lentoasemilla	1,7	—
8479 79 00	-- muut	1,7	—
	– muut koneet ja mekaaniset laitteet:		
8479 81 00	-- metallin käsittelyä varten, myös sähköjohdon käämityskoneet	1,7	—
8479 82 00	-- koneet sekoittamista, vaivaamista, murskaamista, jauhamista, seulomista, homogenoimista, emulgoimista tai hämmentämistä varten	1,7	—
8479 89	-- muut:		
8479 89 30	--- siirrettävät hydrauliset kattotuet kaivoksia varten	1,7	—
8479 89 60	--- keskusvoitelujärjestelmät	1,7	—
8479 89 70	--- automatisoidut elektroniset komponenttien kokoomakoneet, jollaisia käytetään yksinomaan tai pääasiassa painettujen piirien rakenneyhdistelmien valmistuksessa	vapaa	—
8479 89 97	--- muut	1,7	—
8479 90	– osat:		
8479 90 15	-- alanimikkeen 8479 89 70 koneiden osat	vapaa	—
	-- muut:		
8479 90 20	--- valurautaa tai valuterästä	1,7	—
8479 90 70	--- muut	1,7	—

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8480	Kaavauskehykset metallinvalua varten; mallipohjat; valumallit; muotit metallia (muut kuin valukokillit), metallikarbideja, lasia, kivennäisaineita, kumia tai muovia varten:		
8480 10 00	– kaavauskehykset metallinvalua varten	1,7	—
8480 20 00	– mallipohjat	1,7	—
8480 30	– valumallit:		
8480 30 10	-- puuta	1,7	—
8480 30 90	-- muut	2,7	—
	– muotit metallia tai metallikarbideja varten:		
8480 41 00	-- ruiskupuristusta tai painevalua varten	1,7	—
8480 49 00	-- muut	1,7	—
8480 50 00	– muotit lasia varten	1,7	—
8480 60 00	– muotit kivennäisaineita varten	1,7	—
	– muotit kumia tai muovia varten:		
8480 71 00	-- ruiskupuristusta tai muotipuristusta varten	1,7	—
8480 79 00	-- muut	1,7	—
8481	Hanat, venttiilit ja niiden kaltaiset laitteet putkijohtoja, höyrykattiloita, säiliöitä, astioita tai niiden kaltaisia tavaroita varten, myös paineenalennusventtiilit ja termostaatin ohjaamat venttiilit:		
8481 10	– paineenalennusventtiilit:		
8481 10 05	-- yhdistetyin suodattimin tai voitelulaittein	2,2	—
	-- muut:		
8481 10 19	--- valurautaa tai terästä	2,2	—
8481 10 99	--- muut	2,2	—
8481 20	– venttiilit öljyhydraulista tai pneumaattista siirtoa varten:		
8481 20 10	-- venttiilit öljyhydraulista siirtoa varten	2,2	—
8481 20 90	-- venttiilit pneumaattista siirtoa varten	2,2	—
8481 30	– takaiskuventtiilit:		
8481 30 91	-- valurautaa tai terästä	2,2	—
8481 30 99	-- muut	2,2	—
8481 40	– varoventtiilit ja ylipaineventtiilit:		
8481 40 10	-- valurautaa tai terästä	2,2	—
8481 40 90	-- muut	2,2	—
8481 80	– muut laitteet:		
	-- hanat ja venttiilit keittiö- ja kylpyhuonekalusteisiin, vesisäiliöihin ja vastaaviin:		
8481 80 11	--- sekoitusventtiilit	2,2	—
8481 80 19	--- muut	2,2	—

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
	-- keskuslämmityspattereiden venttiilit:		
8481 80 31	--- termostaatin ohjaamat	2,2	—
8481 80 39	--- muut	2,2	—
8481 80 40	-- pneumaattisiin ulkorenkaisiin ja sisärenkaisiin tarkoitetut venttiilit	2,2	—
	-- muut:		
	--- säätöventtiilit:		
8481 80 51	---- lämpötilan säätäjät	2,2	—
8481 80 59	---- muut	2,2	—
	--- muut:		
	---- luistiventtiilit:		
8481 80 61	----- valurautaa	2,2	—
8481 80 63	----- terästä	2,2	—
8481 80 69	----- muuta materiaalia	2,2	—
	---- istukkaventtiilit:		
8481 80 71	----- valurautaa	2,2	—
8481 80 73	----- terästä	2,2	—
8481 80 79	----- muuta materiaalia	2,2	—
8481 80 81	---- pallo- ja kartioventtiilit	2,2	—
8481 80 85	---- läppäventtiilit	2,2	—
8481 80 87	---- kalvoventtiilit	2,2	—
8481 80 99	---- muut	2,2	—
8481 90 00	- osat	2,2	—
8482	Kuulalaakerit ja rullalaakerit:		
8482 10	- kuulalaakerit:		
8482 10 10	-- suurin ulkoinen läpimitta enintään 30 mm	8	—
8482 10 90	-- muut	8	—
8482 20 00	- kartiorullalaakerit, myös ilman ulkorengasta	8	—
8482 30 00	- pallomaiset rullalaakerit	8	—
8482 40 00	- neulalaakerit	8	—
8482 50 00	- muut lieriörullalaakerit	8	—
8482 80 00	- muut, myös yhdistetyt kuula- ja rullalaakerit	8	—
	- osat:		
8482 91	-- kuulat, neulat ja rullat:		
8482 91 10	--- kartiorullat	8	—
8482 91 90	--- muut	7,7	—
8482 99 00	-- muut	8	—

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8483	Voimansiirtoakselit (myös nokka-akselit ja kampiakselit); laakeripesät ja liukulaakerit; hammas- tai kitkapyörästöt; kuula- tai rullaruuvit; vaihdelaatikot ja muut vaihteistot, myös momentinmuuntimet; vauhtipyörät sekä hihna-, köysi- tai väkipyörät; akselikytkimet (myös ristiniivelet):		
8483 10	– voimansiirtoakselit (myös nokka-akselit ja kampiakselit):		
	–– kammet ja kampiakselit:		
8483 10 21	––– valurautaa tai valuterästä	4	—
8483 10 25	––– vapaataottua terästä	4	—
8483 10 29	––– muuta	4	—
8483 10 50	–– nivelakselit	4	—
8483 10 95	–– muut	4	—
8483 20 00	– laakeripesät, joissa on kuula- tai rullalaakerit	6	—
8483 30	– laakeripesät ilman kuula- tai rullalaakereita; liukulaakerit:		
	–– laakeripesät:		
8483 30 32	––– kuula- tai rullalaakereita varten	5,7	—
8483 30 38	––– muut	3,4	—
8483 30 80	–– liukulaakerit	3,4	—
8483 40	– hammas- tai kitkapyörästöt, ei kuitenkaan erikseen tullille esitettävät hammaspyörät, ketjupyörät ja muut voimansiirtoelimet; kuula- tai rullaruuvit; vaihdelaatikot ja muut vaihteistot, myös momentinmuuntimet:		
	–– hammaspyörästöt (lukuun ottamatta kitkapyörästöjä):		
8483 40 21	––– suora- ja vinohammastus	3,7	—
8483 40 23	––– kartio- ja kartio/lieriöhammastus	3,7	—
8483 40 25	––– ruuvipyörä	3,7	—
8483 40 29	––– muut	3,7	—
8483 40 30	–– kuula- tai rullaruuvit	3,7	—
	–– vaihdelaatikot ja muut vaihteistot:		
8483 40 51	––– vaihdelaatikot	3,7	—
8483 40 59	––– muut	3,7	—
8483 40 90	–– muut	3,7	—
8483 50	– vauhtipyörät sekä hihna-, köysi- tai väkipyörät:		
8483 50 20	–– valurautaa tai valuterästä	2,7	—
8483 50 80	–– muut	2,7	—
8483 60	– akselikytkimet (myös ristiniivelet):		
8483 60 20	–– valurautaa tai valuterästä	2,7	—

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8483 60 80	-- muut	2,7	—
8483 90	- erikseen tullille esitettävät hammaspyörät, ketjupyörät ja muut voimansiirtoelimet; osat:		
8483 90 20	-- laakeripesien osat	5,7	—
	-- muut:		
8483 90 81	--- valurautaa tai -terästä	2,7	—
8483 90 89	--- muut	2,7	—
8484	Tiivisteet, jotka on valmistettu metallilevystä ja muusta aineesta tai kahdesta tai useammasta metallikerroksesta; erilaisten tiivisteiden sarjat ja lajitelmät, pusseissa, rasioissa tai niiden kaltaisissa pakkauksissa; mekaaniset tiivisteet:		
8484 10 00	- tiivisteet, jotka on valmistettu metallilevystä ja muusta aineesta tai kahdesta tai useammasta metallikerroksesta	1,7	—
8484 20 00	- mekaaniset tiivisteet	1,7	—
8484 90 00	- muut	1,7	—
[8485]			
8486	Koneet ja laitteet, joita käytetään yksinomaan tai pääasiassa puolijohdetankojen tai -kierokojen, puolijohdekomponenttien, elektronisten integroitujen piirien tai litteiden näyttöjen valmistuksessa; tämän ryhmän 9 huomautuksen C kohdassa eritellyt koneet ja laitteet; osat ja tarvikkeet:		
8486 10 00	- koneet ja laitteet tankojen ja kierokojen valmistukseen	vapaa	—
8486 20 00	- koneet ja laitteet puolijohdekomponenttien tai elektronisten integroitujen piirien valmistukseen	vapaa	—
8486 30 00	- koneet ja laitteet litteiden näyttöjen valmistukseen	vapaa	—
8486 40 00	- tämän ryhmän 9 huomautuksen C kohdassa eritellyt koneet ja laitteet	vapaa	—
8486 90 00	- osat ja tarvikkeet	vapaa	—
8487	Koneiden ja laitteiden osat, joissa ei ole sähkökytkinosa, -eristimiä, -käämejä tai -koskettimia eikä muita sähköteknisiä osia, muualle tähän ryhmään kuulumattomat:		
8487 10	- alusten potkurit ja niiden siivet:		
8487 10 10	-- pronssia	1,7	p/st
8487 10 90	-- muut	1,7	p/st
8487 90	- muut:		
8487 90 40	-- valurautaa	1,7	—
	-- rautaa tai terästä:		
8487 90 51	--- valuterästä	1,7	—
8487 90 57	--- rautaa tai terästä, avoimessa tai suljetussa muotissa taotut	1,7	—
8487 90 59	--- muut	1,7	—
8487 90 90	-- muut	1,7	—

85 RYHMÄ

**SÄHKÖKONEET JA -LAITTEET SEKÄ NIIDEN OSAT; ÄÄNEN TALLENNUS- TAI TOISTOLAITTEET, TELEVISIOKUVAN TAI
-ÄÄNEN TALLENNUS- TAI TOISTOLAITTEET SEKÄ TÄLLAISTEN TAVAROIDEN OSAT JA TARVIKKEET****Huomautuksia**

1. Tähän ryhmään eivät kuulu:
 - a) sähköllä lämmitettävät huovat, tyynyt, jalansuojukset ja niiden kaltaiset tavarat; sähköllä lämmitettävät vaatteet, jalkineet, korvansuojukset ja muut sähköllä lämmitettävät tavarat, joita henkilö pitää yllään;
 - b) nimikkeen 7011 lasitavarat;
 - c) nimikkeen 8486 koneet ja laitteet;
 - d) tyhjiölaitteet, jollaisia käytetään lääketieteessä, myös hammas- tai eläinlääketieteessä tai kirurgiassa (nimike 9018); tai
 - e) sähköllä lämmitettävät 94 ryhmän huonekalut.
2. Tavarat, jotka voidaan luokitella sekä nimikkeisiin 8501–8504 että nimikkeeseen 8511, 8512, 8540, 8541 tai 8542, luokitellaan viiteen viimeksi mainittuun nimikkeeseen.

Metallikuoriset elohopeatasasuuntaajat luokitellaan kuitenkin nimikkeeseen 8504.
3. Nimikkeessä 8507 ilmaisu ”sähköakut” sisältää myös sähköakut, jotka esitetään tullille sellaisilla apulaitteilla varustettuina, jotka vaikuttavat akun tehonvaraus- ja -luovutustoimintoon tai suojaavat sitä vahingoittumiselta, kuten sähköliittimiä, lämpötilan säätölaitteita (esim. termistoreja) ja virtapiirin suojauslaitteita. Ilmaisui voi kattaa myös osan sen tavarat suojakotelosta, jossa akkuja on tarkoitus käyttää.
4. Nimikkeeseen 8509 kuuluvat ainoastaan seuraavat sähkömekaaniset koneet ja laitteet, jollaisia tavallisesti käytetään kotitalouksissa:
 - a) lattiankiillottimet, elintarvikkeiden jauhamis- tai sekoituskoneet sekä hedelmä- tai kasvismehulingot ja -puristimet, niiden painosta riippumatta
 - b) muut koneet ja laitteet, jotka painavat enintään 20 kg, lukuun ottamatta tuulettimia ja tuuletus- tai ilmankiertokupuja, joissa on yhteenrakennetut tuulettimet tai suodattimia (nimike 8414), pyykinkuivauslinkoja (nimike 8421), astianpesukoneita (nimike 8422), pyykinpesukoneita talouksia varten (nimike 8450), mankeleita ja muita silityskoneita (nimike 8420 tai 8451), ompelukoneita (nimike 8452), sähköaksia (nimike 8467) ja sähkölämpölaitteita (nimike 8516).
5. Nimikkeessä 8523 tarkoitetaan ilmaisulla:
 - a) ”haihtumaton puolijohdemuisti” (esim. flash-muistikortit ja elektroniset muistikortit) muistiyksikköä, jossa on liitin ja samassa kotelossa yksi tai useampi flash-muisti (esim. Flash E³PROM) integroidun piiriin muodossa painettuun piiriin asennettuna. Siihen voi kuulua integroituna piiriin oleva ohjain ja erillisiä passiivisia komponentteja, kuten kondensaattoreita ja vastuksia;
 - b) ”toimikortit” kortteja, joissa on yksi tai useampi elektroninen integroitu piiri (mikroprosessori, hakumuisti tai lukumuisti) puolijohdesiruina. Näissä kortteissa voi olla kosketinpintoja, magneettinauha tai sisäinen antenni, mutta niissä ei ole muita aktiivisia tai passiivisia piiriäalkioita.

6. Nimikkeessä 8534 tarkoitetaan ilmaisulla ”painetut piirit” virtapiirejä, jotka valmistetaan muodostamalla eristävälle alustalle mitä painomenetelmää tahansa (esimerkiksi kuviopainatusta, pinnoitteen kasvatusta tai etsaamista) tai kalvotekniikkaa käyttäen, johdelementtejä, kytkentöjä tai muita painettuja komponentteja (esimerkiksi induktiokeloja, vastuksia ja kondensaattoreita) joko yksinään tai toisiinsa yhdistettyinä ennalta määrätyn mallin mukaisesti, ei kuitenkaan elementtejä, jotka pystyvät synnyttämään, tasasuuntaamaan, moduloimaan tai vahvistamaan sähkösignaaleja (esimerkiksi puolijohde-elementtejä).

Ilmaisulla ”painetut piirit” ei tarkoiteta piirejä, joihin on yhdistetty muita elementtejä kuin painoprosessin yhteydessä saatuja, eikä erillistä vastuksia, -kondensaattoreita tai -induktansseja. Painetuissa piireissä voi kuitenkin olla muita kuin painettuja yhdistäviä elementtejä.

Ohut- tai paksukalvopiirit, joissa on samassa teknisessä prosessissa syntyneitä passiivisia ja aktiivisia elementtejä, luokitellaan nimikkeeseen 8542.

7. Nimikkeessä 8536 ilmaisulla ”liittimet valokuituja, valokuitukimppuja tai valokaapeleita varten” tarkoitetaan liittimiä, joilla valokuidut kohdistetaan päittäin digitaalisessa kaapelijärjestelmässä. Niillä ei ole muita tehtäviä, kuten vahvistus, virkistäminen tai signaalin muuttaminen.
8. Nimikkeeseen 8537 eivät kuulu langattomat infrapunalaitteet televisiovastaanottimien tai muiden sähkölaitteiden kauko-ohjaimia varten (nimike 8543).
9. Nimikkeissä 8541 ja 8542 tarkoitetaan ilmaisulla:

a) ”diodit, transistorit ja niiden kaltaiset puolijohdekomponentit” komponentteja, joiden toiminta riippuu sähköisen kentän aikaansaamista ominaisvastuksen vaihteluista;

b) ”elektroniset integroidut piirit”:

- 1) integroitua monoliittipiirejä, joiden piirialkiot (diodit, transistorit, vastukset, kondensaattorit, induktiokelat jne.) valmistetaan puolijohdeaineen tai seospuolijohdeaineen (esimerkiksi seostettu pii, galliumarsenidi, silikonigermanium, indiumfosfidi) massaan (pääasiallisesti) ja pinnalle ja ovat erottamattomasti yhdistetty toisiinsa;
- 2) integroitua hybridipiirejä, joissa ohut- tai paksukalvotekniikkaa käyttäen saatuja passiivisia elementtejä (vastuksia, kondensaattoreita, induktiokeloja jne.) ja puolijohdetekniikkaa käyttäen saatuja aktiivisia elementtejä (diodeja, transistoreita, integroitua monoliittipiirejä jne.) on yhdistetty kytkennöillä tai yhdyskaapeleilla yhdelle ainoalle eristävälle (lasi-, keramiikka- tms.) alustalle käytännöllisesti katsoen erottamattomaksi kokonaisuudeksi. Näissä piireissä voi olla myös erilliskomponentteja;
- 3) integroitua monisirumikropiirejä, joissa on vähintään kaksi toisiinsa liitettyä integroitua monoliittipiiriä ja jotka on yhdistetty, myös yhdelle tai useammalle eristävälle alustalle, käytännöllisesti katsoen erottamattomaksi kokonaisuudeksi ja joissa voi olla johdinkehys mutta joissa ei ole muita aktiivisia tai passiivisia piirialkioita.
- 4) integroitua monikomponenttipiirejä (MCO), jotka ovat yhden tai useamman integroidun monoliitti-, hybridi- tai multisirupiirin yhdistelmiä ja joissa on ainakin yksi seuraavista komponenteista: piipohjainen anturi, asennoitin, oskillaattori, resonaattori tai niiden yhdistelmä taikka komponentti, jolla suoritetaan nimikkeen 8532, 8533 tai 8541 tavaroiden tehtäviä, taikka nimikkeen 8504 induktori, ja jotka muodostavat käytännöllisesti katsoen integroidun piirin kaltaisen yhden erottamattoman kokonaisuuden komponenttina, jollaista käytetään asennuksessa painetulle piirilevyille tai muulle alustalle yhdistämällä nastat, johtimet, kuulat, kaulukset, puskurit tai tyynyt.

Tässä määritelmässä

- 1) ”komponentit” voivat olla erillisiä, itsenäisesti valmistettuja, ennen kuin ne asennetaan monikomponenttipiireihin tai yhdistetään muihin komponentteihin;

- 2) "piipohjainen" tarkoittaa piistä valmistetulle alustalle rakennettua, piimateriaalista valmistettua tai integroidulle piirimatriisille valmistettua;
- 3) a) "piipohjaiset anturit" koostuvat mikroelektronisista ja mekaanisista rakenteista, jotka synnytetään yhtenä massana tai puolijohtimen pinnalle ja joiden tehtävänä on havaita fyysisiä tai kemiallisia suureita ja muuntaa ne sähkösignaaleiksi, jotka syntyvät sähköisten ominaisuuksien vaihteluista tai mekaanisen rakenteen siirtymisestä. "Fyysiset tai kemialliset suureet" ovat paineen, ääniaaltojen, kiihdytyksen, värähtelyn, liikkeen, orientaation, jännityksen, magneettisen kentän voimakkuuden, sähkökentän voimakkuuden, valon, radioaktiivisuuden, kosteuden, virtauksen, kemiallisen pitoisuuden jne. kaltaisia reaali maailman ilmiöitä;
- b) "piipohjaiset asennoittimet" koostuvat mikroelektronisista ja mekaanisista rakenteista, jotka synnytetään yhtenä massana tai puolijohtimen pinnalle ja joiden tehtävänä on muuntaa sähkösignaalit fyysiseksi liikkeeksi;
- c) "piipohjaiset resonaattorit" ovat komponentteja, jotka koostuvat mikroelektronisista tai mekaanisista rakenteista, jotka synnytetään yhtenä massana tai puolijohtimen pinnalle ja joiden tehtävänä on synnyttää taajuudeltaan etukäteen määriteltyä mekaanista tai sähköistä värähtelyä, joka riippuu näiden rakenteiden fyysisestä geometriasta reaktion ulkoiseen vaikutukseen;
- d) "piipohjaiset oskillaattorit" ovat aktiivisia komponentteja, jotka koostuvat mikroelektronisista tai mekaanisista rakenteista, jotka synnytetään yhtenä massana tai puolijohtimen pinnalle ja joiden tehtävänä on synnyttää taajuudeltaan etukäteen määriteltyä mekaanista tai sähköistä värähtelyä, joka riippuu näiden rakenteiden fyysisestä geometriasta.

Tässä huomautuksessa määriteltyjen tavaroiden luokittelussa nimikkeet 8541 ja 8542 ovat etusijalla kaikkiin nimikkeistön muihin nimikkeisiin nähden, joihin tavarat voisivat kuulua erityisesti toimintansa perusteella, nimikettä 8523 lukuun ottamatta.

10. Nimikkeessä 8548 "loppuunkäytetyt galvaanisit parit ja paristot sekä loppuunkäytetyt sähköakut" ovat sellaisia, joita rikkoutumisen, leikkautumisen, kulumisen tai muiden syiden vuoksi ei voida käyttää eikä niitä voida ladata.

Alanimikehuomautus

1. Alanimikkeeseen 8527 12 kuuluu ainoastaan kasettisoittimet, joissa on sisäänrakennettu vahvistin, ilman sisäänrakennettua kaiutinta, ja jotka voivat toimia ilman ulkoista sähkövoimanlähdettä ja joiden mitat ovat enintään 170 mm × 100 mm × 45 mm.

Lisähuomautuksia

1. Alanimikkeisiin 8519 20 10 ja 8519 30 00 eivät kuulu äänentoistolaitteet, joissa on laserlukujärjestelmä.
2. Ainoastaan alanimikkeissä 8528 71 15 ja 8528 71 91 ilmaisulla "modeemi" tarkoitetaan V.90-modeemien ja kaapelimodeemien kaltaisia laitteita, joilla moduloidaan ja demoduloidaan lähteviä ja tulevia signaaleja, sekä muita laitteita, joissa käytetään WLAN:n, ISDN:n ja Ethernetin kaltaista tekniikkaa internetyhteyttä varten. Palvelun tarjoaja voi rajoittaa internetyhteyden laajuutta.

Näiden alanimikkeiden laitteiden on mahdollistettava kaksitietisyys tai kaksisuuntainen tietovuoro interaktiivista tietojenvaihtoa varten.

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8501	Sähkömoottorit ja -generaattorit (ei kuitenkaan sähkögeneraattoriyhdistelmät):		
8501 10	– moottorit, joiden antoteho on enintään 37,5 W:		
8501 10 10	— synkronimoottorit, joiden antoteho on enintään 18 W	4,7	p/st

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
	-- muut:		
8501 10 91	--- yleisvirtamootorit	2,7	p/st
8501 10 93	--- vaihtovirtamootorit	2,7	p/st
8501 10 99	--- tasavirtamootorit	2,7	p/st
8501 20 00	- yleisvirtamootorit, joiden antoteho on suurempi kuin 37,5 W	2,7	p/st
	- muut tasavirtamootorit; tasavirtageneraattorit:		
8501 31 00	-- antoteho enintään 750 W	2,7	p/st
8501 32 00	-- antoteho suurempi kuin 750 W mutta enintään 75 kW	2,7	p/st
8501 33 00	-- antoteho suurempi kuin 75 kW mutta enintään 375 kW	2,7	p/st
8501 34 00	-- antoteho suurempi kuin 375 kW	2,7	p/st
8501 40	- muut vaihtovirtamootorit, yksivaiheiset:		
8501 40 20	-- antoteho enintään 750 W	2,7	p/st
8501 40 80	-- antoteho suurempi kuin 750 W	2,7	p/st
	- muut vaihtovirtamootorit, kolmivaiheiset:		
8501 51 00	-- antoteho enintään 750 W	2,7	p/st
8501 52	-- antoteho suurempi kuin 750 W mutta enintään 75 kW:		
8501 52 20	--- antoteho suurempi kuin 750 W mutta enintään 7,5 kW	2,7	p/st
8501 52 30	--- antoteho suurempi kuin 7,5 kW mutta enintään 37 kW	2,7	p/st
8501 52 90	--- antoteho suurempi kuin 37 kW mutta enintään 75 kW	2,7	p/st
8501 53	-- antoteho suurempi kuin 75 kW:		
8501 53 50	--- vetomootorit	2,7	p/st
	--- muut, antoteho:		
8501 53 81	---- suurempi kuin 75 kW mutta enintään 375 kW	2,7	p/st
8501 53 94	---- suurempi kuin 375 kW mutta enintään 750 kW	2,7	p/st
8501 53 99	---- suurempi kuin 750 kW	2,7	p/st
	- vaihtovirtageneraattorit:		
8501 61	-- antoteho enintään 75 kVA:		
8501 61 20	--- antoteho enintään 7,5 kVA	2,7	p/st
8501 61 80	--- antoteho suurempi kuin 7,5 kVA mutta enintään 75 kVA	2,7	p/st
8501 62 00	-- antoteho suurempi kuin 75 kVA mutta enintään 375 kVA	2,7	p/st
8501 63 00	-- antoteho suurempi kuin 375 kVA mutta enintään 750 kVA	2,7	p/st
8501 64 00	-- antoteho suurempi kuin 750 kVA	2,7	p/st

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8502	Sähkögeneraattoriyhdistelmät ja pyörivät sähkömuuttajat:		
	– sähkögeneraattoriyhdistelmät, joissa on puristusytytteinen mäntämoottori (diesel- tai puolidieselmoottori):		
8502 11	– antoteho enintään 75 kVA:		
8502 11 20	– antoteho enintään 7,5 kVA	2,7	p/st
8502 11 80	– antoteho suurempi kuin 7,5 kVA mutta enintään 75 kVA	2,7	p/st
8502 12 00	– antoteho suurempi kuin 75 kVA mutta enintään 375 kVA	2,7	p/st
8502 13	– antoteho suurempi kuin 375 kVA:		
8502 13 20	– antoteho suurempi kuin 375 kVA mutta enintään 750 kVA	2,7	p/st
8502 13 40	– antoteho suurempi kuin 750 kVA mutta enintään 2 000 kVA	2,7	p/st
8502 13 80	– antoteho suurempi kuin 2 000 kVA	2,7	p/st
8502 20	– generaattoriyhdistelmät, joissa on kipinäytytteinen mäntämoottori:		
8502 20 20	– antoteho enintään 7,5 kVA	2,7	p/st
8502 20 40	– antoteho suurempi kuin 7,5 kVA mutta enintään 375 kVA	2,7	p/st
8502 20 60	– antoteho suurempi kuin 375 kVA mutta enintään 750 kVA	2,7	p/st
8502 20 80	– antoteho suurempi kuin 750 kVA	2,7	p/st
	– muut generaattoriyhdistelmät:		
8502 31 00	– tuulivoimalla toimivat	2,7	p/st
8502 39	– muut:		
8502 39 20	– turbogeneraattorit	2,7	p/st
8502 39 80	– muut	2,7	p/st
8502 40 00	– pyörivät sähkömuuttajat	2,7	p/st
8503 00	Osat, jotka soveltuvat käytettäväksi yksinomaan tai pääasiallisesti nimikkeen 8501 tai 8502 koneissa:		
8503 00 10	– epämagneettiset pidätinrenkaat	2,7	—
	– muut:		
8503 00 91	– valurautaa tai valuterästä	2,7	—
8503 00 99	– muut	2,7	—
8504	Sähkömuuntajat, staattiset sähkömuuttajat (esim. tasasuuntaajat) ja induktorit:		
8504 10	– purkauslampujen kuristimet:		
8504 10 20	– induktorit, myös jos niihin on liitetty kondensaattori	3,7	p/st
8504 10 80	– muut	3,7	p/st
	– neste-eristeiset muuntajat:		
8504 21 00	– teho enintään 650 kVA	3,7	p/st

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8504 22	-- teho suurempi kuin 650 kVA mutta enintään 10 000 kVA:		
8504 22 10	--- teho suurempi kuin 650 kVA mutta enintään 1 600 kVA	3,7	p/st
8504 22 90	--- teho suurempi kuin 1 600 kVA mutta enintään 10 000 kVA	3,7	p/st
8504 23 00	-- teho suurempi kuin 10 000 kVA	3,7	p/st
	- muut muuntajat:		
8504 31	-- teho enintään 1 kVA:		
	--- mittamuuntajat:		
8504 31 21	---- jännitteen mittausta varten	3,7	p/st
8504 31 29	---- muut	3,7	p/st
8504 31 80	--- muut	3,7	p/st
8504 32 00	-- teho suurempi kuin 1 kVA mutta enintään 16 kVA	3,7	p/st
8504 33 00	-- teho suurempi kuin 16 kVA mutta enintään 500 kVA	3,7	p/st
8504 34 00	-- teho suurempi kuin 500 kVA	3,7	p/st
8504 40	- staattiset muuttajat:		
8504 40 30	-- jollaisia käytetään televiestintälaitteissa, automaattisissa tietojenkäsittelykoneissa ja niiden yksiköissä	vapaa	p/st
	-- muut:		
8504 40 55	--- akkulaturit	vapaa	p/st
	--- muut:		
8504 40 82	---- tasasuuntaajat	vapaa	—
	---- vaihtosuuntaajat:		
8504 40 84	----- teho enintään 7,5 kVA	vapaa	—
8504 40 88	----- teho suurempi kuin 7,5 kVA	vapaa	—
8504 40 90	---- muut	vapaa	—
8504 50 00	- muut induktorit	vapaa	—
8504 90	- osat:		
	-- muuntajien ja induktorien:		
8504 90 11	--- ferriittisydämet	vapaa	—
★ 8504 90 13	--- teräslaminaatit ja -sydämet, myös pinotut tai kiepityt	vapaa	—
★ 8504 90 17	--- muut	vapaa	—
8504 90 90	-- staattisten muuttajien	vapaa	—
8505	Sähkömagneetit; kestopagneetit ja tavarat, jotka magnetoinnin jälkeen on tarkoitettu käytettäväksi kestopagneetteina; sähkömagneetti- tai kestopagneetti-istukat ja niiden kaltaiset pitimet; sähkömagneettiset kytkimet ja jarrut; sähkömagneettiset nostopäät:		
	- kestopagneetit ja tavarat, jotka magnetoinnin jälkeen on tarkoitettu käytettäväksi kestopagneetteina:		
8505 11 00	-- metallia	2,2	—

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8505 19	-- muut:		
8505 19 10	--- kestopagneetit agglomeroidusta ferriitistä	2,2	—
8505 19 90	--- muut	2,2	—
8505 20 00	- sähkömagneettiset kytkimet ja jarrut	2,2	—
8505 90	- muut, myös osat:		
	-- sähkömagneetit; sähkömagneetti- tai kestopagneetti-istukat ja niiden kaltaiset pitimet:		
8505 90 21	--- sähkömagneetit, jollaisia käytetään yksinomaan tai pääasiassa magneettiresonanssikuvauslaitteissa, muut kuin nimikkeen 9018 sähkömagneetit	vapaa	—
8505 90 29	--- muut	1,8	—
8505 90 50	-- sähkömagneettiset nostopäät	2,2	—
8505 90 90	-- osat	1,8	—
8506	Galvaanisit parit ja paristot:		
8506 10	- mangaanidioksidiparit ja -paristot:		
	-- alkaliset:		
8506 10 11	--- lieriöparit	4,7	p/st
8506 10 18	--- muut	4,7	p/st
	-- muut:		
8506 10 91	--- lieriöparit	4,7	p/st
8506 10 98	--- muut	4,7	p/st
8506 30 00	- elohopeaoksidiparit ja -paristot	4,7	p/st
8506 40 00	- hopeaoksidiparit ja -paristot	4,7	p/st
8506 50	- litiumparit ja -paristot:		
8506 50 10	-- lieriöparit	4,7	p/st
8506 50 30	-- nappiparit	4,7	p/st
8506 50 90	-- muut	4,7	p/st
8506 60 00	- ilma-sinkkiparit ja -paristot	4,7	p/st
8506 80	- muut galvaanisit parit ja paristot:		
8506 80 05	-- kuivat sinkki/hiiiparistot, joiden jännite on vähintään 5,5 V mutta enintään 6,5 V	vapaa	p/st
8506 80 80	-- muut	4,7	p/st
8506 90 00	- osat	4,7	—
8507	Sähköakut sekä niihin kuuluvat erottimet, myös suorakaiteen tai neliön muotoiset:		
8507 10	- lyijyakut, jollaisia käytetään mäntämoottoreiden käynnistämiseen:		
8507 10 20	-- nestemäisellä elektrolyytillä toimivat	3,7	p/st
8507 10 80	-- muut	3,7	p/st

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8507 20	– muut lyijyakut:		
8507 20 20	-- nestemäisellä elektrolyytillä toimivat	3,7	ce/el
8507 20 80	-- muut	3,7	ce/el
8507 30	– nikkeli-kadmiumakut:		
8507 30 20	-- hermeettisesti suljetut	2,6	p/st
8507 30 80	-- muut	2,6	ce/el
8507 40 00	– nikkeli-rauta-akut	2,7	p/st
8507 50 00	– nikkeli-metallihydridi	2,7	p/st
8507 60 00	– litium ioni	2,7	p/st
8507 80 00	– muut akut	2,7	p/st
8507 90	– osat:		
8507 90 30	-- erottimet	2,7	—
8507 90 80	-- muut	2,7	—
8508	Pölynimurit:		
	– joissa on yhteenrakennettu sähkömoottori:		
8508 11 00	-- joiden teho on enintään 1 500 W ja joiden pölypussin tai muun säiliön tilavuus on enintään 20 l	2,2	p/st
8508 19 00	-- muut	1,7	p/st
8508 60 00	– muut pölynimurit	1,7	p/st
8508 70 00	– osat	1,7	—
8509	Sähkömekaaniset talouskoneet ja -laitteet, joissa on yhteenrakennettu sähkömoottori, ei kuitenkaan nimikkeen 8508 pölynimurit:		
8509 40 00	– elintarvikkeiden jauhamis- tai sekoituskoneet; hedelmä- tai kasvismehulingot ja -puristimet	2,2	p/st
8509 80 00	– muut koneet ja laitteet	2,2	—
8509 90 00	– osat	2,2	—
8510	Partakoneet, hiusten- tai karvanleikkuukoneet, sekä ihokarvojen poistolaitteet yhteenrakennetuina sähkömoottorein:		
8510 10 00	– partakoneet	2,2	p/st
8510 20 00	– hiusten- tai karvanleikkuukoneet	2,2	p/st
8510 30 00	– ihokarvojen poistolaitteet	2,2	p/st
8510 90 00	– osat	2,2	—
8511	Sähkösytytys- tai -käynnistyslaitteet, jollaisia käytetään kipinäsytytys- tai puristussytytysmoottoreissa (esim. sytytysmagneetit, laturimagneetit, sytytyskelat, sytytys- ja hehkutulpat sekä käynnistinmoottorit); generaattorit (esim. tasavirta- tai vaihtovirtageneraattorit) sekä lataus- ja takavirtareleet, jollaisia käytetään polttomoottoreiden yhteydessä:		
8511 10 00	– sytytystulpat	3,2	—

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8511 20 00	– sytytysmagneetit; laturimagneetit; vauhtipyörämagneetit	3,2	—
8511 30 00	– virranjakajat; sytytyskelat	3,2	—
8511 40 00	– käynnistinmoottorit, myös jos ne toimivat generaattorina	3,2	—
8511 50 00	– muut generaattorit	3,2	—
8511 80 00	– muut laitteet	3,2	—
8511 90 00	– osat	3,2	—
8512	Sähköllä toimivat valaistus- tai merkinantolaitteet (muut kuin nimikkeen 8539 tavarat), sähköllä toimivat tuulilasinyhkimet sekä sähköllä toimivat jään- tai huurunpoistolaitteet, jollaisia käytetään polkupyörissä tai moottoriajoneuvoissa:		
8512 10 00	– valaistus- tai visuaaliset merkinantolaitteet, jollaisia käytetään polkupyörissä	2,7	—
8512 20 00	– muut valaistus- tai visuaaliset merkinantolaitteet	2,7	—
8512 30	– äänimerkinantolaitteet:		
8512 30 10	-- murtohälyttimet, jollaisia käytetään moottoriajoneuvoissa	2,2	p/st
8512 30 90	-- muut	2,7	—
8512 40 00	– tuulilasinyhkimet sekä jään- tai huurunpoistolaitteet	2,7	—
8512 90	– osat:		
8512 90 10	-- alanimikkeiden 8512 30 10 laitteissa käytettävät	2,2	—
8512 90 90	-- muut	2,7	—
8513	Kannettavat sähkövalaisimet, jotka saavat virran omasta energialähteestä (esim. kuivapariistoista, akuista tai magneetoista), muut kuin nimikkeen 8512 valaistuslaitteet:		
8513 10 00	– valaisimet	5,7	—
8513 90 00	– osat	5,7	—
8514	Teollisuudessa tai laboratorioissa käytettävät sähköuunit (myös induktion tai dielektrisen häviön avulla toimivat); muut teollisuudessa tai laboratoriossa käytettävät induktion tai dielektrisen häviön avulla toimivat aineiden kuumentamiseen käytettävät laitteet:		
8514 10	– vastuslämpöuunit:		
8514 10 10	-- uunit leivän, leivonnaisten tai keksien valmistamiseen	2,2	p/st
8514 10 80	-- muut	2,2	p/st
8514 20	– induktion tai dielektrisen häviön avulla toimivat uunit:		
8514 20 10	-- induktion avulla toimivat uunit	2,2	p/st
8514 20 80	-- dielektrisen häviön avulla toimivat uunit	2,2	p/st
8514 30	– muut uunit:		
8514 30 20	-- jollaisia käytetään yksinomaan tai pääasiassa painettujen piirien tai niiden rakenneyhdistelmien valmistuksessa	vapaa	p/st
8514 30 80	-- muut	2,2	p/st

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8514 40 00	– muut induktion tai dielektrisen häviön avulla toimivat aineiden kuumentamiseen käytettävät laitteet	2,2	p/st
8514 90	– osat:		
8514 90 30	-- muut alanimikkeen 8514 30 20 uunit	vapaa	—
8514 90 70	-- muut	2,2	—
8515	Juotto- tai hitsauskoneet ja -laitteet, jotka toimivat sähköllä (myös sähköllä kuumennettavalla kaasulla), laserilla tai muulla valo- tai fotonisäteellä, ultraäänellä, elektronisuihkulla, magneettisykkeellä tai plasma-kaarella, myös leikkaavat; sähkökoneet ja -laitteet metallien tai kermettien kuumaruiskutusta varten:		
	– juotokoneet ja -laitteet:		
8515 11 00	-- juotokolvit ja -pistoolit	2,7	—
8515 19	-- muut:		
8515 19 10	--- aaltojuotokoneet, jollaisia käytetään yksinomaan tai pääasiassa painettujen piirien rakenneyhdistelmien valmistuksessa	vapaa	—
8515 19 90	--- muut	2,7	—
	– koneet ja laitteet metallin vastushitsausta varten:		
8515 21 00	-- täys- tai puoliautomaattiset	2,7	—
8515 29 00	-- muut	2,7	—
	– koneet ja laitteet metallin kaari- (myös plasmakaari-) hitsausta varten:		
8515 31 00	-- täys- tai puoliautomaattiset	2,7	—
8515 39	-- muut:		
	--- käsikäyttöiset koneet puikkohitsausta varten, joissa on hitsaus- ja leikkauslaitteet sekä:		
8515 39 13	---- muuntajat	2,7	—
8515 39 18	---- generaattorit tai pyörivät tai staattiset muuttajat, tasasuuntaajat tai tasasuuntauslaitteet	2,7	—
8515 39 90	--- muut	2,7	—
8515 80	– muut koneet ja laitteet:		
8515 80 10	-- metallien käsittelyä varten	2,7	p/st
8515 80 90	-- muut	2,7	p/st
8515 90	– osat:		
8515 90 20	-- joita käytetään alanimikkeen 8515 19 10 aaltojuotokoneissa	vapaa	—
8515 90 80	-- muut	2,7	—

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8516	Vedenkuumennuslaitteet ja kuumanvedenvaraajat sekä uppokuumentimet, sähköllä toimivat; huoneiden tai vastaavien tilojen sähkölämmityslaitteet sekä maan sähkölämmityslaitteet; sähkölämpölaitteet hiusten käsittelyä varten (esim. hiustenkuivaajat, kihartimet ja kiharruspihtien kuumentimet) tai käsien kuivaamista varten; sähkösilitysraudat; muut sähkölämpölaitteet, jollaisia käytetään kotitalouksissa; sähkökuumennusvastukset, muut kuin nimikkeeseen 8545 kuuluvat:		
8516 10	– vedenkuumennuslaitteet ja kuumanvedenvaraajat sekä uppokuumentimet, sähköllä toimivat:		
8516 10 11	-- läpivirtauskuumentimet	2,7	p/st
8516 10 80	-- muut	2,7	p/st
	– huoneiden tai vastaavien tilojen sähkölämmityslaitteet sekä maan sähkölämmityslaitteet:		
8516 21 00	-- varaavat lämmittimet	2,7	p/st
8516 29	-- muut:		
8516 29 10	--- nestetäytteiset lämmittimet	2,7	p/st
8516 29 50	--- virtauslämmittimet	2,7	p/st
	--- muut:		
8516 29 91	---- joissa on yhteenrakennettu tuuletin	2,7	p/st
8516 29 99	---- muut	2,7	p/st
	– sähkölämpölaitteet hiusten käsittelyä tai käsien kuivaamista varten:		
8516 31 00	-- hiustenkuivaajat	2,7	p/st
8516 32 00	-- muut hiusten käsittelylaitteet	2,7	—
8516 33 00	-- käsienkuivaamislaitteet	2,7	p/st
8516 40 00	– sähkösilitysraudat	2,7	p/st
8516 50 00	– mikroaaltouunit	5	p/st
8516 60	– muut uunit; liedet, keittolevyt, kuumennusrenkaat, grillit ja paahtimet (muut kuin leivänpaahtimet):		
8516 60 10	-- liedet (joissa on ainakin uuni ja lämpölevyt)	2,7	p/st
8516 60 50	-- keittolevyt, kuumennusrenkaat ja lämpölevyt	2,7	p/st
8516 60 70	-- grillit ja paahtimet (muut kuin leivänpaahtimet)	2,7	p/st
8516 60 80	-- asennettavaksi tarkoitetut uunit	2,7	p/st
8516 60 90	-- muut	2,7	p/st
	– muut sähkölämpölaitteet:		
8516 71 00	-- kahvin- tai teenkeitin	2,7	p/st
8516 72 00	-- leivänpaahtimet	2,7	p/st
8516 79	-- muut:		
8516 79 20	--- rasvakeittimet (ranskalaisia perunoita varten)	2,7	p/st
8516 79 70	--- muut	2,7	p/st

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8516 80	– sähkökuumennusvastukset:		
8516 80 20	--- joissa on eristetty runko	2,7	—
8516 80 80	--- muut	2,7	—
8516 90 00	– osat	2,7	—
8517	Puhelimet, myös soluverkoissa tai muissa langattomissa verkoissa käytettävät; äänen, kuvan tai muiden tietojen lähettämiseen tai vastaanottamiseen käytettävät muut laitteet, myös laitteet langallisissa tai langattomissa verkoissa (kuten lähi- ja kauko verkoissa) tapahtuvaa tietoliikennettä varten, ei kuitenkaan nimikkeen 8443, 8525, 8527 ja 8528 lähettimet ja vastaanottimet:		
	– puhelimet, myös soluverkoissa tai muissa langattomissa verkoissa käytettävät:		
8517 11 00	--- lankaverkoissa käytettävät puhelimet, joissa on langaton luuripuhelin	vapaa	p/st
8517 12 00	--- soluverkoissa tai muissa langattomissa verkoissa käytettävät puhelimet	vapaa	p/st
8517 18 00	--- muut	vapaa	—
	– äänen, kuvan tai muiden tietojen lähettämiseen tai vastaanottamiseen käytettävät muut laitteet, myös laitteet langallisissa tai langattomissa verkoissa (kuten lähi- ja kauko verkoissa) tapahtuvaa tietoliikennettä varten:		
8517 61 00	--- tukiasemat	vapaa	p/st
8517 62 00	--- äänen, kuvan tai muiden tietojen vastaanottamiseen, muuntamiseen ja lähettämiseen tai virkistämiseen käytettävät koneet, myös kytkentä- ja reitityslaitteet	vapaa	—
8517 69	--- muut:		
8517 69 10	---- kuvapuhelimet	vapaa	p/st
8517 69 20	---- ovipuhelinjärjestelmät	vapaa	—
8517 69 30	---- radiopuhelin- tai radiolennätinvastaanottimet	vapaa	p/st
8517 69 90	---- muut	vapaa	—
8517 70 00	– osat	vapaa	—
8518	Mikrofonit ja niiden jalustat; kaiuttimet, myös koteloidut; kuulokkeet, myös mikrofoniin yhdistetyt, ja mikrofonin ja yhden tai useamman kaiuttimen yhdistelmät; sähköllä toimivat äänitaajuusvahvistimet; sähköllä toimivat äänenvahvistinyhdistelmät:		
8518 10 00	– mikrofonit ja niiden jalustat	vapaa	—
	– kaiuttimet, myös koteloidut:		
8518 21 00	--- yksittäiset kaiuttimet, koteloidut	vapaa	p/st
8518 22 00	--- kaksi tai useampi kaiutin yhteiseen koteloon asennettuna	vapaa	p/st
8518 29 00	--- muut	vapaa	p/st

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8518 30 00	– kuulokkeet, myös mikrofoniiin yhdistetyt, ja mikrofonin ja yhden tai useamman kaiuttimen yhdistelmät	vapaa	—
8518 40 00	– sähköllä toimivat äänitaajuusvahvistimet	vapaa	p/st
8518 50 00	– sähköllä toimivat äänenvahvistinyhdistelmät	vapaa	p/st
8518 90 00	– osat	vapaa	—
8519	Äänen tallennus- tai toistolaitteet:		
8519 20	– kolikoilla, seteleillä, pankkikortilla, rahakkeilla tai muulla maksutavalla toimivat laitteet:		
8519 20 10	-- rahalla tai rahakkeella toimivat levysoittimet	6	p/st
	-- muut:		
8519 20 91	--- joissa on laserlukulaite	9,5	p/st
8519 20 99	--- muut	4,5	p/st
8519 30 00	– muut levysoittimet (turntables)	2	p/st
8519 50 00	– puhelinvastaajat	vapaa	p/st
	– muut laitteet:		
8519 81 00	-- magneettista tai optista materiaalia taikka puolijohdemateriaalia käyttävät	vapaa	p/st
8519 89 00	-- muut	vapaa	p/st
[8520]			
8521	Videosignaalien tallennus- tai toistolaitteet, myös samaan ulkokuoreen yhdistetyin videoviritin:		
8521 10	– magneettinauhatyypiset:		
8521 10 20	-- joissa käytetään nauhaa, jonka leveys enintään 1,3 cm, ja joissa nauhan nopeus tallennettaessa tai toistettaessa on enintään 50 mm sekunnissa	vapaa	p/st
8521 10 95	-- muut	vapaa	p/st
8521 90 00	– muut	5,2 ⁽¹⁾	p/st
8522	Osat ja tarvikkeet, jotka soveltuvat ainoastaan tai pääasiallisesti käytettäviksi nimikkeen 8519 tai 8521 laitteisiin:		
8522 10 00	– äänirasiat	4	—
8522 90 00	– muut	vapaa	—
8523	Levyt, nauhat, puolijohdeteknologiaa käyttävät haihtumattomat puolijohdemuistit, toimikortit ja muut tiedonkantajat äänen tai muiden ilmiöiden tallennukseen, myös tallenteita sisältävät, sekä matriisit ja isiöt levyjen valmistusta varten, ei kuitenkaan 37 ryhmän tuotteet:		
	– magneettiset tiedonkantajat:		
8523 21 00	-- kortit, joissa on magneettiraita	vapaa	p/st

⁽¹⁾ — tullattaessa 1.7.—31.12.: 3,5.

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8523 29	-- muut: --- magneettinauhat; magneettilevyt:		
8523 29 15	---- tallentamattomat	vapaa	p/st
8523 29 19	---- muut	vapaa	p/st
8523 29 90	--- muut	vapaa	—
	- optiset tiedonkantajat:		
8523 41	-- tallentamattomat:		
8523 41 10	--- laserlevyt, joiden tallennuskapasiteetti on enintään 900 megatavua, muut kuin pyyhittävät	vapaa	p/st
8523 41 30	--- laserlevyt, joiden tallennuskapasiteetti on yli 900 megatavua mutta enintään 18 gigatavua, muut kuin pyyhittävät	vapaa	p/st
8523 41 90	--- muut	vapaa	—
8523 49	-- muut: --- laserlevyt (CD-levyt):		
8523 49 10	---- digitaaliset monikäyttölevyt (DVD-levyt)	vapaa	p/st
8523 49 20	---- muut	vapaa	p/st
8523 49 90	--- muut	vapaa	p/st
	- puolijohdetiedonkantajat:		
8523 51	-- haihtumattomat puolijohdemuistit:		
8523 51 10	--- tallentamattomat	vapaa	p/st
8523 51 90	--- muut	vapaa	p/st
8523 52 00	-- toimikortit	vapaa	p/st
8523 59	-- muut: --- tallentamattomat	vapaa	p/st
8523 59 90	--- muut	vapaa	p/st
8523 80	- muut: --- tallentamattomat	vapaa	—
8523 80 90	--- muut	vapaa	—
[8524]			
8525	Yleisradio- tai televisiolähettimet, myös yhteenrakennetuin vastaanottimin tai äänen tallennus- tai toistolaittein; televisiokamerat, digitaalikamerat ja videokameranauhurit:		
8525 50 00	- lähettimet	vapaa	p/st
8525 60 00	- lähettimet, joissa on yhteenrakennettu vastaanotin	vapaa	p/st

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8525 80	– televisiokamerat, digitaalikamerat ja videokameranauhurit:		
	–– televisiokamerat:		
8525 80 11	––– joissa on kolme tai useampia kameraputkia	vapaa	p/st
8525 80 19	––– muut	0,8 ⁽¹⁾	p/st
8525 80 30	–– digitaalikamerat	vapaa	p/st
	–– videokameranauhurit:		
8525 80 91	––– joilla voidaan tallentaa ainoastaan televisiokameralla otettua kuvaa ja ääntä	0,8 ⁽¹⁾	p/st
8525 80 99	––– muut	vapaa	p/st
8526	Tutkalaitteet, radionavigointilaitteet ja radiokauko-ohjauslaitteet:		
8526 10 00	– tutkalaitteet	vapaa	—
	– muut:		
8526 91	–– radionavigointilaitteet:		
8526 91 20	––– radionavigointivastaanottimet	vapaa	p/st
8526 91 80	––– muut	vapaa	—
8526 92 00	–– radiokauko-ohjauslaitteet	vapaa	—
8527	Yleisradiovastaanottimet, myös jos samaan koteloon on yhdistetty äänen tallennus- tai toistolaitte tai kello:		
	– yleisradiovastaanottimet, jotka pystyvät toimimaan ilman ulkoista voimälähdettä:		
8527 12 00	–– taskukokoiset radiokasettisoittimet	vapaa	p/st
8527 13 00	–– muut laitteet, joihin on yhdistetty äänen tallennus- tai toistolaitteet	vapaa	p/st
8527 19 00	–– muut	vapaa	p/st
	– yleisradiovastaanottimet, jotka eivät pysty toimimaan ilman ulkoista voimälähdettä ja jollaisia käytetään moottoriajoneuvoissa:		
8527 21	–– joihin on yhdistetty äänen tallennus- tai toistolaitteet:		
	––– jotka pystyvät vastaanottamaan ja avaamaan radion datapalvelun signaaleja (RDS):		
8527 21 20	–––– joissa on laserlukujärjestelmä	5,3 ⁽²⁾	p/st
	–––– muut:		
8527 21 52	–––– kasettityyppiset, joissa on analoginen ja digitaalinen lukulaite	5,3 ⁽²⁾	p/st
8527 21 59	–––– muut	3,8 ⁽³⁾	p/st
	––– muut:		
8527 21 70	–––– joissa on laserlukujärjestelmä	14	p/st

⁽¹⁾ — tullattaessa 1.7.—31.12.: vapaa.⁽²⁾ — tullattaessa 1.7.—31.12.: 3,5.⁽³⁾ — tullattaessa 1.7.—31.12.: 2,5.

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
	---- muut:		
8527 21 92	----- kasettityyppiset, joissa on analoginen ja digitaalinen lukulaite.....	14	p/st
8527 21 98	----- muut	10	p/st
8527 29 00	-- muut	4,5 ⁽¹⁾	p/st
	- muut:		
8527 91 00	-- joihin on yhdistetty äänen tallennus- tai toistolaitteet	vapaa	p/st
8527 92 00	-- joihin ei ole yhdistetty äänen tallennus- tai toistolaitetta mutta joissa on kello	vapaa	p/st
8527 99 00	-- muut	vapaa	p/st
8528	Monitorit ja projektorit, joissa ei ole yhteenrakennettua televisioas- taanotinta; televisiovastaanottimet, myös yhteenrakennettuun yleisra- diovastaanottimin tai äänen tai videosignaalien tallennus- tai toistolait- tein:		
	- katodisädeputkimonitorit:		
8528 42 00	-- jotka voidaan yhdistää suoraan nimikkeen 8471 automaattisiin tietojen- käsittelykoneisiin ja jotka on tarkoitettu käytettäväksi näiden koneiden kanssa	vapaa	p/st
8528 49 00	-- muut	vapaa	p/st
	- muut monitorit:		
8528 52	-- jotka voidaan yhdistää suoraan nimikkeen 8471 automaattisiin tietojen- käsittelykoneisiin ja jotka on tarkoitettu käytettäväksi näiden koneiden kanssa:		
8528 52 10	--- jollaisia käytetään yksinomaan tai pääasiallisesti nimikkeen 8471 automaattisissa tietojenkäsittelyjärjestelmissä	vapaa	p/st
	--- muut:		
8528 52 91	---- joiden kuvaruudussa käytetään nestekidenäyttötekniikkaa	14 ⁽²⁾	p/st
8528 52 99	---- muut	14 ⁽²⁾	p/st
8528 59 00	-- muut	14	p/st
	- projektorit:		
8528 62 00	-- jotka voidaan yhdistää suoraan nimikkeen 8471 automaattisiin tietojen- käsittelykoneisiin ja jotka on tarkoitettu käytettäväksi näiden koneiden kanssa	vapaa	p/st
8528 69	-- muut:		
8528 69 20	--- yhtä väriä toistavat	2	p/st
8528 69 80	--- muut	14	p/st
	- televisiovastaanottimet, myös yhteenrakennettuun yleisradiovastaanottimin tai äänen tai videosignaalien tallennus- tai toistolaittein:		
8528 71	-- joihin ei ole tarkoitettu sisällytettäväksi videonäyttöä tai kuvaruutua:		
	--- videovirttimet:		
8528 71 11	---- automaattiseen tietojenkäsittelykoneeseen asennettaviksi tarkoitettut elektroniset rakenneyhdistelmät	vapaa	p/st

(1) — tullattaessa 1.7.—31.12.: 3.

(2) Autonominen tulli: vapaa.

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8528 71 15	---- laitteet, joissa on mikroprosessorin avulla toimiva, modeemilla varustettu laite internet- yhteyttä varten, valmiudet interaktiiviseen tietojen vaihtoon ja jotka pystyvät vastaanottamaan televisiosignaaleja (nk. tietoliikennevalmiudella varustetut sovitimet ("set-top boxes"), myös sellaiset, joissa on tallentamiseen tai toistamiseen tarkoitettu laite, edellyttäen että niillä on tietoliikennevalmiudella varustetun sovitin olennainen luonne)	vapaa	p/st
8528 71 19	---- muut	5,3 ⁽¹⁾	p/st
	--- muut:		
8528 71 91	---- laitteet, joissa on mikroprosessorin avulla toimiva, modeemilla varustettu laite internet- yhteyttä varten, valmiudet interaktiiviseen tietojen vaihtoon ja jotka pystyvät vastaanottamaan televisiosignaaleja (nk. tietoliikennevalmiudella varustetut sovitimet ("set-top boxes"), myös sellaiset, joissa on tallentamiseen tai toistamiseen tarkoitettu laite, edellyttäen että niillä on tietoliikennevalmiudella varustetun sovitin olennainen luonne)	vapaa	p/st
8528 71 99	---- muut	5,3 ⁽¹⁾	p/st
8528 72	-- muut, väriä toistavat:		
8528 72 10	--- televisioprojektorit	14	p/st
8528 72 20	--- laitteet, joissa on videosignaalin tallennus- tai toistolaite	14	p/st
	--- muut:		
8528 72 30	---- joissa on yhteenrakennettu kuvaputki	14	p/st
8528 72 40	---- joiden kuvaruudussa käytetään nestekidenäyttökniikkaa	14	p/st
8528 72 60	---- joiden kuvaruudussa käytetään plasmanäyttökniikkaa	14	p/st
8528 72 80	---- muut	14	p/st
8528 73 00	-- muut, yksivärinäyttöiset	2	p/st
8529	Osat, jotka soveltuvat käytettäväksi yksinomaan tai pääasiallisesti nimikkeiden 8525–8528 laitteissa:		
8529 10	- kaikenlaiset antennit ja antenniheijastimet; osat, jotka soveltuvat käytettäväksi niiden kanssa:		
	-- antennit:		
8529 10 11	--- kannettavien laitteiden tai sellaisten laitteiden, jotka on tarkoitettu asennettaviksi moottoriajoneuvoihin, teleskooppi- ja piiska-antennit	vapaa	—
8529 10 30	--- ulkoantennit yleisradio- ja televisiovastaanottimia varten	vapaa	—
8529 10 65	--- sisäänantennit yleisradio- ja televisiovastaanottimia varten, myös yhteenrakennetut	vapaa	—
8529 10 69	--- muut	vapaa	—
8529 10 80	-- antennisuoja- ja -erottimet	vapaa	—
8529 10 95	-- muut	vapaa	—
8529 90	- muut:		
8529 90 15	-- orgaaniset valodiodimoduulit ja -paneelit alanimikkeen 8528 72 tai 8528 73 laitteita varten	3	—

(1) — tullattaessa 1.7.—31.12.: 3,5.

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8529 90 20	-- muut: --- alanimikkeiden 8525 60 00, 8525 80 30, 8528 42 00, 8528 52 10 ja 8528 62 00 laitteiden osat	vapaa	—
8529 90 41	--- muut: ---- kaapit ja kotelot: ----- puuta	vapaa	—
8529 90 49	----- muuta ainetta	vapaa	—
8529 90 65	----- elektroniset rakenneyhdistelmät	1,1 ⁽¹⁾	—
8529 90 91	----- muut: ----- taustavalona käytettävät valodiodimoduulit (LED), jotka ovat valonlähteitä, joissa on yksi tai useampi valodiodeja (LED) ja yksi tai useampi liitin ja jotka on asennettu painettuun piiriin tai muuhun vastaavaan alustaan, sekä muut passiiviset komponentit, myös optisiin komponentteihin tai suojadiodeihin yhdistetyt, joita käytetään nestekidenäyttöjen (LCD) taustavalona	vapaa	—
8529 90 92	----- muut: ----- alanimikkeiden 8525 80 11 ja 8525 80 19 televisiokameroita ja nimikkeiden 8527 ja 8528 laitteita varten	1,9 ⁽²⁾	—
8529 90 97	----- muut	1,1 ⁽¹⁾	—
8530	Sähköllä toimivat merkinanto-, turva- tai liikenteenvalvonta- tai ohjauslaitteet rautateitä, raitioiteitä, katuja, teitä, sisävesiväyliä, paikoitustiloja, satamia tai lentokenttiä varten (muut kuin nimikkeeseen 8608 kuuluvat):		
8530 10 00	- laitteet rauta- tai raitioiteitä varten	1,7	—
8530 80 00	- muut laitteet	1,7	—
8530 90 00	- osat	1,7	—
8531	Akustiset tai visuaaliset sähkömerkinantolaitteet (esim. soittokellot, sireenit, ilmaisintaulut sekä murto- tai palohälyttimet), muut kuin nimikkeeseen 8512 tai 8530 kuuluvat:		
8531 10	- murto- tai palohälyttimet sekä niiden kaltaiset laitteet:		
8531 10 30	-- jollaisia käytetään rakennuksissa	2,2	p/st
8531 10 95	-- muut	2,2	p/st
8531 20	- ilmaisintaulut, joissa on nestekiteitä (LCD) tai valodiodeja (LED):		
8531 20 20	-- joissa on valodiodeja (LED)	vapaa	—
8531 20 40	-- joissa on nestekidenäyttö (LCD):		
8531 20 40	--- joissa on aktiivimatriisi-nestekidenäyttö (LCD)	vapaa	—
8531 20 95	--- muut	vapaa	—

⁽¹⁾ — tullattaessa 1.7.—31.12.: 0,8.

⁽²⁾ — tullattaessa 1.7.—31.12.: 1,3.

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8531 80	– muut laitteet:		
8531 80 40	-- soittokellot, summerit, ovikellot ja vastaavat	2,2	—
8531 80 70	-- muut	vapaa	—
8531 90 00	– osat	vapaa	—
8532	Sähkökondensaattorit, kiinteät tai säädettävät (myös esiaseteltavat):		
8532 10 00	– kiinteät kondensaattorit, jotka on suunniteltu käytettäväksi 50/60 Hz:n pii-reissä ja joiden loistehon varastoimiskyky on vähintään 0,5 kvaria (vaihesiir-tokondensaattorit)	vapaa	—
	– muut kiinteät kondensaattorit:		
8532 21 00	-- tantaalikondensaattorit	vapaa	—
8532 22 00	-- alumiinielektrolyyttikondensaattorit	vapaa	—
8532 23 00	-- keraamisesti eristetyt, yksikerroksiset kondensaattorit	vapaa	—
8532 24 00	-- keraamisesti eristetyt, monikerroksiset kondensaattorit	vapaa	—
8532 25 00	-- paperi- tai muovieristeiset kondensaattorit	vapaa	—
8532 29 00	-- muut	vapaa	—
8532 30 00	– säädettävät ja aseteltavat (myös esiaseteltavat) kondensaattorit	vapaa	—
8532 90 00	– osat	vapaa	—
8533	Sähkövastukset (myös reostaatit ja potentiometrit), muut kuin kuu-mennusvastukset:		
8533 10 00	– kiinteät hiilivastukset, massa- tai kalvotyypiset	vapaa	—
	– muut kiinteät vastukset:		
8533 21 00	-- tehonkesto enintään 20 W	vapaa	—
8533 29 00	-- muut	vapaa	—
	– säädettävät lankavastukset, myös reostaatit ja potentiometrit:		
8533 31 00	-- tehonkesto enintään 20 W	vapaa	—
8533 39 00	-- muut	vapaa	—
8533 40	– muut säädettävät vastukset, myös reostaatit ja potentiometrit:		
8533 40 10	-- tehonkesto enintään 20 W	vapaa	—
8533 40 90	-- muut	vapaa	—
8533 90 00	– osat	vapaa	—
8534 00	Painetut piirit:		
	– joissa on ainoastaan johde-elementit ja kytkennät:		
8534 00 11	-- monikerrospiirilevyt	vapaa	—
8534 00 19	-- muut	vapaa	—
8534 00 90	– joissa on muita passiivisia elementtejä	vapaa	—

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8535	Sähkölaitteet sähkövirtapiirin kytkemistä, katkaisemista tai suojaamista varten tai siihen liittämistä varten (esim. kytkimet, varokkeet, ylijännitesuojat, jännitteen rajoittimet, syöksyaaltosuojat, pistotulpat ja muut liittimet ja liitäntärasiat), suurempaa kuin 1 000 voltin nimellisjännitettä varten:		
8535 10 00	– varokkeet	2,7	—
	– automaattiset virrankatkaisimet:		
8535 21 00	-- pienempää kuin 72,5 kV:n nimellisjännitettä varten	2,7	—
8535 29 00	-- muut	2,7	—
8535 30	– erottimet ja kytkinlaitteet:		
8535 30 10	-- pienempää kuin 72,5 kV:n nimellisjännitettä varten	2,7	—
8535 30 90	-- muut	2,7	—
8535 40 00	– ylijännitesuojat, jännitteen rajoittimet ja syöksyaaltosuojat	2,7	—
8535 90 00	– muut	2,7	—
8536	Sähkölaitteet sähkövirtapiirin kytkemistä, katkaisemista tai suojaamista varten tai siihen liittämistä varten (esim. kytkimet, releet, varokkeet, syöksyaaltosuojat, pistotulpat, pistorasiat, lampunpitimet ja muut liittimet, liitäntärasiat), enintään 1 000 voltin nimellisjännitettä varten; liittimet valokuituja, valokuitukimppuja tai valokaapeleita varten:		
8536 10	– varokkeet:		
8536 10 10	-- enintään 10 A:n virtaa varten	2,3	—
8536 10 50	-- suurempaa kuin 10 A:n mutta enintään 63 A:n virtaa varten	2,3	—
8536 10 90	-- suurempaa kuin 63 A:n virtaa varten	2,3	—
8536 20	– automaattiset virrankatkaisimet:		
8536 20 10	-- enintään 63 A:n virtaa varten	2,3	—
8536 20 90	-- suurempaa kuin 63 A:n virtaa varten	2,3	—
8536 30	– muut laitteet sähkövirtapiirien suojaamista varten:		
8536 30 10	-- enintään 16 A:n virtaa varten	vapaa	—
8536 30 30	-- suurempaa kuin 16 A:n mutta enintään 125 A:n virtaa varten	vapaa	—
8536 30 90	-- suurempaa kuin 125 A:n virtaa varten	vapaa	—
	– releet:		
8536 41	-- enintään 60 V:n jännitettä varten:		
8536 41 10	--- enintään 2 A:n virtaa varten	2,3	—
8536 41 90	--- suurempaa kuin 2 A:n virtaa varten	2,3	—
8536 49 00	-- muut	2,3	—
8536 50	– muut kytkimet:		
8536 50 03	-- elektroniset vaihtovirtakytkimet, joissa on optisesti liitetyt tulo- ja lähtöpiirit (eristetyt tyristorivaihtovirtakytkimet)	vapaa	—

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8536 50 05	-- elektroniset kytkimet, myös lämpösuojatut elektroniset kytkimet, joissa on transistori ja logiikkasiru (chip-on-chip-teknologia).....	vapaa	—
8536 50 07	-- sähkömekaaniset hyppykytkimet enintään 11 A:n virtaa varten	vapaa	—
	-- muut:		
	--- enintään 60 voltin nimellisjännitettä varten:		
8536 50 11	---- painokytkimet	vapaa	—
8536 50 15	---- pyörivät kytkimet	vapaa	—
8536 50 19	---- muut	vapaa	—
8536 50 80	--- muut.....	vapaa	—
	– lampunpitimet, pistotulpat sekä pistorasiat ja muut liitinkannat:		
8536 61	-- lampunpitimet:		
8536 61 10	--- edisonlampun pitimet	2,3	—
8536 61 90	--- muut.....	2,3	—
8536 69	-- muut:		
8536 69 10	--- koaksiaalikaapeleita varten.....	vapaa	—
8536 69 30	--- painettuja piirejä varten	vapaa	—
8536 69 90	--- muut.....	2,3	—
8536 70 00	– liittimet valokuituja, valokuitukimppuja tai valokaapeleita varten	3	—
8536 90	– muut laitteet:		
8536 90 01	-- asennusvalmiit elementit sähkövirtapiirejä varten	vapaa	—
8536 90 10	-- liitännät ja kosketinelementit lankoja ja kaapeleita varten	vapaa	—
8536 90 40	-- nimikkeiden 8702, 8703, 8704 ja 8711 moottoriajoneuvoissa käytettävät kaapelikengät	2,3	—
8536 90 95	-- muut	vapaa	—
8537	Taulut, paneelit, konsolit, pöydät, kaapit ja muut alustat, joissa on vähintään kaksi nimikkeen 8535 tai 8536 laitetta, sähköistä ohjausta tai sähkönjakelua varten, myös sellaiset, joissa on 90 ryhmän kojeita tai laitteita, sekä numeeriset ohjauslaitteet, muut kuin nimikkeen 8517 kytkentälaitteet:		
8537 10	– enintään 1 000 V:n jännitettä varten:		
8537 10 10	-- numeeriset ohjauspaneelit, joissa on yhteenrakennettu automaattinen tietojenkäsittelykone	2,1	—
	-- muut:		
8537 10 91	--- ohjelmoitavat logiikat	2,1	—

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8537 10 95	--- kosketukseen perustuvat tiedonsyöttölaitteet (ns. kosketusnäytöt), joissa ei ole näyttövalmiuksia ja jotka on tarkoitettu asennettaviksi näytön sisältäviin laitteisiin ja joiden toiminta perustuu havaintoon näyttöalueella olevasta kosketuksesta ja sen sijainnista.....	vapaa	—
8537 10 98	--- muut.....	2,1	—
8537 20	– suurempaa kuin 1 000 V:n nimellisjännitettä varten:		
8537 20 91	-- suurempaa kuin 1 000 V:n mutta enintään 72,5 kV:n jännitettä varten	2,1	—
8537 20 99	-- suurempaa kuin 72,5 kV:n jännitettä varten	2,1	—
8538	Osat, jotka soveltuvat käytettäväksi yksinomaan tai pääasiallisesti nimikkeen 8535, 8536 tai 8537 laitteissa:		
8538 10 00	– taulut, paneelit, konsolit, pöydät, kaapit ja muut nimikkeen 8537 tavaroiden alustat, ilman niihin kuuluvia laitteita	vapaa	—
8538 90	– muut: -- puolijohdekiekon mittauspäissä käytettävät:		
8538 90 11	--- elektroniset rakenneyhdistelmät	3,2 ⁽¹⁾	—
8538 90 19	--- muut..... -- muut:	1,7 ⁽¹⁾	—
8538 90 91	--- elektroniset rakenneyhdistelmät	3,2	—
8538 90 99	--- muut.....	1,7	—
8539	Sähköhehkulamput tai sähköpurkauslamput ja -putket, myös umpiovalonheittimet (sealed-beam lamp units) sekä ultravioletti- tai infrapunalamput; kaarilamput; valodiodilamput (LED-lamput):		
8539 10 00	– umpiovalonheittimet (sealed-beam lamp units)	2,7	p/st
	– muut hehkulamput, ei kuitenkaan ultravioletti- tai infrapunalamput:		
8539 21	-- volframihalogeenilamput:		
8539 21 30	--- jollaisia käytetään moottoripyörissä tai muissa moottoriajoneuvoissa	2,7	p/st
	--- muut, jännite:		
8539 21 92	---- suurempi kuin 100 V.....	2,7	p/st
8539 21 98	---- enintään 100 V.....	2,7	p/st
8539 22	-- muut, teho enintään 200 W ja suurempaa kuin 100 V:n nimellisjännitettä varten:		
8539 22 10	--- heijastinvalaisimet	2,7	p/st
8539 22 90	--- muut.....	2,7	p/st
8539 29	-- muut:		
8539 29 30	--- jollaisia käytetään moottoripyörissä tai muissa moottoriajoneuvoissa	2,7	p/st

⁽¹⁾ Autonominen tulli: vapaa.

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
	--- muut, jännite:		
8539 29 92	---- suurempi kuin 100 V	2,7	p/st
8539 29 98	---- enintään 100 V	2,7	p/st
	- purkauslamput ja -putket, muut kuin ultraviolettilamput:		
8539 31	-- loistelamput ja -putket:		
8539 31 10	--- joissa on liittimet molemmissa päissä	2,7	p/st
8539 31 90	--- muut	2,7	p/st
8539 32	-- elohopea- tai natriumhörylamput; metallihalidilamput:		
8539 32 20	--- elohopea- tai natriumhörylamput	2,7	p/st
8539 32 90	--- metallihalidilamput	2,7	p/st
8539 39	-- muut:		
8539 39 20	--- kylmäkatodiloistelamput (CCFL) litteiden näyttöjen taustavaloksi	vapaa	p/st
8539 39 80	--- muut	2,7	p/st
	- ultravioletti- tai infrapunalamput; kaarilamput:		
8539 41 00	-- kaarilamput	2,7	p/st
8539 49 00	-- muut	2,7	p/st
8539 50 00	- valodiodilamput (LED-lamput)	3,7	p/st
8539 90	- osat:		
8539 90 10	-- lampunkannat	2,7	—
8539 90 90	-- muut	2,7	—
8540	Elektroniputket (kuumakatodi-, kylmäkatodi- tai valokatodiputket), esim. tyhjiöputket, höyry- tai kaasutäytteiset putket, elohopeatasasuuntausputket, katodisädeputket ja televisiokameraputket:		
	- televisiovastaanottimien katodisädekuvaputket, myös videomonitorien katodisädeputket:		
8540 11 00	-- värinäyttöiset	14	p/st
8540 12 00	-- yksivärinäyttöiset	7,5	p/st
8540 20	- televisiokameraputket; kuvanmuuttoputket ja kuvanvahvistinputket; muut valokatodiputket:		
8540 20 10	-- televisiokameraputket	2,7	p/st
8540 20 80	-- muut	2,7	p/st
8540 40 00	- tieto-/grafiikkanäyttöputket, yksiväriset; tieto-/grafiikkanäyttöputket, värilliset, joiden fosforipisteiden välinen etäisyys näytöllä on pienempi kuin 0,4 mm	2,6	p/st
8540 60 00	- muut katodisädeputket	2,6	p/st
	- mikroaaltoputket (esim. magnetronit, klystronit, kulkuaaltoputket ja karsinotronit), ei kuitenkaan hilaohjatut putket:		
8540 71 00	-- magnetronit	2,7	p/st

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8540 79 00	-- muut	2,7	p/st
	– muut putket:		
8540 81 00	-- vastaanottoputket ja vahvistinputket	2,7	p/st
8540 89 00	-- muut	2,7	p/st
	– osat:		
8540 91 00	-- katodisädeputkien	2,7	—
8540 99 00	-- muut	2,7	—
8541	Diodit, transistorit ja niiden kaltaiset puolijohdekomponentit; valolle herkät puolijohdekomponentit, mukaan lukien fotojännitekennot, myös jos ne on koottu moduuleiksi tai paneeleiksi; valodiodit (LED); asennetut pietsosähköiset kiteet:		
8541 10 00	– diodit, muut kuin valolle herkät diodit ja valodiodit (LED)	vapaa	—
	– transistorit, muut kuin valolle herkät transistorit:		
8541 21 00	-- joiden tehöväiö on pienempi kuin 1 W	vapaa	—
8541 29 00	-- muut	vapaa	—
8541 30 00	– tyristorit, diakit ja triakit, muut kuin valolle herkät	vapaa	—
8541 40	– valolle herkät puolijohdekomponentit, mukaan lukien fotojännitekennot, myös jos ne on koottu moduuleiksi tai paneeleiksi; valodiodit (LED):		
8541 40 10	-- valodiodit (LED), mukaan lukien laserdiodit	vapaa	—
8541 40 90	-- muut	vapaa	—
8541 50 00	– muut puolijohdekomponentit	vapaa	—
8541 60 00	– asennetut pietsosähköiset kiteet	vapaa	—
8541 90 00	– osat	vapaa	—
8542	Elektroniset integroidut piirit:		
	– elektroniset integroidut piirit:		
8542 31	-- Prosessorit ja ohjaimet, myös muistilla varustetut, muuntimet, loogiset piirit, vahvistimet, kello- ja ajastinpiirit tai muut piirit:		
	--- tämän ryhmän 9 huomautuksen b kohdan 3 ja 4 alakohdassa määritellyt tavarat:		
8542 31 11	---- integroidut monikomponenttipiirit (MCO)	vapaa	—
8542 31 19	---- muut	vapaa	—
8542 31 90	--- muut	vapaa	—
8542 32	-- muistit:		
	--- tämän ryhmän 9 huomautuksen b kohdan 3 ja 4 alakohdassa määritellyt tavarat:		
8542 32 11	---- integroidut monikomponenttipiirit (MCO)	vapaa	—
8542 32 19	---- muut	vapaa	—

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
	---- muut:		
	----- dynaamiset hakumuistit (D-RAMit):		
8542 32 31	----- joiden muistitila on enintään 512 Mb	vapaa	p/st
8542 32 39	----- joiden muistitila on suurempi kuin 512 Mb	vapaa	p/st
8542 32 45	---- staattiset hakumuistit (S-RAMit), myös hakuvälimuistit (cache-RAMit)	vapaa	p/st
8542 32 55	---- ultravioletivalolla pyyhittävät ohjelmoitavat lukumuistit (EPROMit)	vapaa	p/st
	----- sähköllä pyyhittävät ohjelmoitavat lukumuistit (E ² PROMit), myös flash E ² PRO-Mit:		
	----- flash E ² PROMit:		
8542 32 61	----- joiden muistitila on enintään 512 Mb	vapaa	p/st
8542 32 69	----- joiden muistitila on suurempi kuin 512 Mb	vapaa	p/st
8542 32 75	---- muut muistit	vapaa	p/st
8542 32 90	---- muut muistit	vapaa	—
8542 33	-- vahvistimet:		
8542 33 10	--- integroidut monikomponenttipiirit (MCO)	vapaa	—
8542 33 90	--- muut	vapaa	—
8542 39	-- muut:		
	--- tämän ryhmän 9 huomautuksen b kohdan 3 ja 4 alakohdassa määritellyt tavarat:		
8542 39 11	---- integroidut monikomponenttipiirit (MCO)	vapaa	—
8542 39 19	---- muut	vapaa	—
8542 39 90	--- muut	vapaa	—
8542 90 00	- osat	vapaa	—
8543	Sähkökoneet ja -laitteet, joilla on itsenäinen tehtävä, muualle tähän ryhmään kuulumattomat:		
8543 10 00	- hiukkaskiihdyttimet	4	—
8543 20 00	- signaaligeneraattorit	vapaa	—
8543 30	- koneet ja laitteet elektrolyyttistä metallilla pinnoittamista, elektrolyysiä tai elektroforeesia varten:		
8543 30 40	-- galvanointia ja elektrolyysiä varten tarkoitetut koneet, jollaisia käytetään yksinomaan tai pääasiassa painettujen piirien valmistuksessa	vapaa	—
8543 30 70	-- muut	3,7	—
8543 70	- muut koneet ja laitteet:		
8543 70 01	-- tavarat, jotka on erityisesti suunniteltu liitettäväksi lennätin- tai puhelinlaitteisiin tai -välineisiin tai lennätin- tai puhelinverkkoihin	vapaa	—
8543 70 02	-- mikroaaltovahvistimet	vapaa	—

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8543 70 03	-- langattomat infrapunakauko-ohjaimet videopelikonsoleja varten.....	vapaa	—
8543 70 04	-- digitaaliset lentoarvotallentimet	vapaa	—
8543 70 05	-- kannettavat akkukäyttöiset sähköiset lukulaitteet tekstin tai kuva- tai äänitiedoston tallentamista ja toistamista varten	vapaa	—
8543 70 06	-- digitaaliset signaalinkäsittelylaitteet, jotka voidaan yhdistää langalliseen tai langattomaan verkkoon äänen miksausta varten	vapaa	—
8543 70 07	-- kannettavat vuorovaikutteiset sähköiset koulutuslaitteet, jotka on suunniteltu ensisijaisesti lapsille	vapaa	—
8543 70 08	-- plasmapuhdistuskoneet, jotka poistavat orgaaniset epäpuhtaudet elektronimikroskoopin näytteistä ja näytteenpitimistä	vapaa	—
8543 70 09	-- kosketukseen perustuvat tiedonsyöttölaitteet (ns. kosketusnäytöt), joissa ei ole näyttövalmiuksia ja jotka on tarkoitettu asennettaviksi näytön sisältäviin laitteisiin ja joiden toiminta perustuu havaintoon näyttöalueella olevasta kosketuksesta ja sen sijainnista	vapaa	—
8543 70 10	-- kääntämis- tai sanakirjatoiminnoilla varustetut koneet	vapaa	—
8543 70 30	-- antennivahvistimet	3,7	—
8543 70 50	-- solariumlaitteet, aurinkolamput ja niiden kaltaiset ruskettavat laitteet	3,7	p/st
8543 70 60	-- sähköaitojen energialähteet	3,7	—
8543 70 70	-- sähkösavukkeet	3,7	—
8543 70 90	-- muut	3,7	—
8543 90 00	- osat	vapaa	—
8544	Eristetty (myös emaloitu tai anodisoitu) lanka ja kaapeli (myös koaksiaalikaapeli) sekä muut eristetyt sähköjohtimet, myös jos niissä on liittimiä; valokaapelit, joissa kullakin kuidulla on oma kuorensa, myös jos niihin on yhdistetty sähköjohtimia tai jos niissä on liittimiä:		
	- käämilanka:		
8544 11	-- kuparia:		
8544 11 10	--- lakattu tai emaloitu	3,7	—
8544 11 90	--- muut	3,7	—
8544 19 00	-- muu	3,7	—
8544 20 00	- koaksiaalikaapeli ja muut koaksiaaliset sähköjohtimet	3,7	—
8544 30 00	- sytytyskaapelisarjat ja muut kaapelisarjat, jollaisia käytetään ajoneuvoissa, ilma-aluksissa tai aluksissa	3,7	—
	- muut sähköjohtimet, enintään 1 000 V:n jännitettä varten:		
8544 42	-- joissa on liittimiä:		
8544 42 10	--- jollaisia käytetään tietoliikenteessä	vapaa	—
8544 42 90	--- muut	3,3	—
8544 49	-- muut:		
8544 49 20	--- jollaisia käytetään tietoliikenteessä, enintään 80 V:n jännitettä varten	vapaa	—

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
	--- muut:		
8544 49 91	---- langat ja kaapelit, yksittäisen johdinlangan läpimitta on suurempi kuin 0,51 mm	3,7	—
	---- muut:		
8544 49 93	----- enintään 80 V:n jännitettä varten	3,7	—
8544 49 95	----- suurempaa kuin 80 V:n mutta pienempää kuin 1 000 V:n nimellisjännitettä varten	3,7	—
8544 49 99	----- 1 000 V:n nimellisjännitettä varten	3,7	—
8544 60	– muut sähköjohtimet, suurempaa kuin 1 000 V:n jännitettä varten:		
8544 60 10	-- joissa on kuparijohtimet	3,7	—
8544 60 90	-- joissa on muut johtimet	3,7	—
8544 70 00	– valokaapelit	vapaa	—
8545	Hiilielektrodit, hiiliharjat, lampunhiilet, paristohiilet ja muut grafiitista tai muusta hiilestä valmistetut tavarat, jollaisia käytetään sähkötarkoituksiin, myös jos niissä on metallia:		
	– elektrodit:		
8545 11 00	-- jollaisia käytetään uuneissa	2,7	—
8545 19 00	-- muut	2,7	—
8545 20 00	– harjat	2,7	—
8545 90	– muut:		
8545 90 10	-- kuumennusvastukset	1,7	—
8545 90 90	-- muut	2,7	—
8546	Mitä ainetta tahansa olevat sähköeristimet:		
8546 10 00	– lasia	3,7	—
8546 20 00	– keraamista ainetta	4,7	—
8546 90	– muut:		
8546 90 10	-- muovia	3,7	—
8546 90 90	-- muut	3,7	—
8547	Sähkökoneiden tai -laitteiden eristystarvikkeet, joitakin vähäisiä valettaessa tai puristettaessa ainoastaan yhteenliittämistarkoituksessa kiinnitettyjä metalliosia (esim. kierteitettyjä hylsyjä) lukuun ottamatta kokonaan eristysaineesta valmistettuja, muut kuin nimikkeen 8546 eristimet; sähköjohdinputket ja niiden liitoskappaleet, epäjaloa metallia, eristysaineella vuoratut:		
8547 10 00	– keraamista ainetta olevat eristystarvikkeet	4,7	—
8547 20 00	– muovia olevat eristystarvikkeet	3,7	—
8547 90 00	– muut	3,7	—

CN-koodi	Tavaran kuvaus	Sopimustulli (%)	Paljousyksikkö
1	2	3	4
8548	Galvaanisten parien, galvaanisten paristojen ja sähköakkujen jätteet ja romu; loppuunkäytetyt galvaaniset parit ja paristot sekä loppuunkäytetyt sähköakut; koneiden ja laitteiden sähköosat, muualle tähän ryhmään kuulumattomat:		
8548 10	– galvaanisten parien, galvaanisten paristojen ja sähköakkujen jätteet ja romu; loppuunkäytetyt galvaaniset parit ja paristot sekä loppuunkäytetyt sähköakut:		
8548 10 10	-- loppuunkäytetyt galvaaniset parit ja paristot	4,7	p/st
	-- loppuunkäytetyt sähköakut:		
8548 10 21	--- lyijyakut	2,6	—
8548 10 29	--- muut	2,6	—
	-- galvaanisten parien, galvaanisten paristojen ja sähköakkujen jätteet ja romu:		
8548 10 91	---- joissa on lyijyä	vapaa	—
8548 10 99	---- muut	vapaa	—
8548 90	– muut:		
8548 90 20	-- moniyhdisteiset muistit kuten pino-D-RAMit ja moduulit	vapaa	—
8548 90 30	-- taustavalona käytettävät valodiodimoduulit (LED), jotka ovat valonlähteitä, joissa on yksi tai useampi valodiodi (LED) ja yksi tai useampi liitin ja jotka on asennettu painettuun piiriin tai muuhun vastaavaan alustaan, sekä muut passiiviset komponentit, myös optisiin komponentteihin tai suojadiodeihin yhdistetyt, joita käytetään nestekidenäyttöjen (LCD) taustavalona	vapaa	—
8548 90 90	-- muut	2,7	—