

## RECSER OY:N HINNASTO VUODELLE 2024

Tuottajilta perittävillä maksuilla katetaan käytettyjen paristojen ja akkujen keräämisestä, kuljetuksesta, käsittelystä ja kierrätyksestä sekä tiedottamisesta aiheutuvat kustannukset. Maksuilla katetaan myös keräys- ja kierrätysverkoston valvonnasta ja ohjaamisesta, viranomaisraportoinnista, tuottajapalveluista, taloushallinnosta ja edunvalvonnasta aiheutuvat kustannukset sekä täytetään lainsäädännön vakavaraisuusvaatimus. Hintoihin lisätään arvonlisävero voimassa olevan sääntelyn mukaisesti.

Recser Oy laskuttaa viivästyneiden raporttien perimisestä aiheutuneet hallintokulut sopimusehtojen mukaisesti yritykseltä (150 €/muistutuslasku).

### REKISTERÖINTIMAKSU

Tuottajaksi rekisteröitymisen yhteydessä tai tuoteryhmiä koskevan lisärekisteröitymisen yhteydessä jokaiselta tuottajalta laskutetaan kertaluontoinen rekisteröintimaksu.

TUOTEKODI	KUVAUS	MAKSU
Rekisteröintimaksu A	Rekisteröintimaksu kannettavat paristot ja akut <sup>1</sup>	300 €
Rekisteröintimaksu B	Rekisteröintimaksu teollisuusakut <sup>2, 4</sup> ja/tai kannettavat litiumajoneuvoakut <sup>3</sup>	500 €
Rekisteröintimaksu C	Rekisteröintimaksu kannettavat paristot ja akut + teollisuusakut ja/tai kannettavat litiumajoneuvoakut	700 €
Rekisteröintimaksu D	Teollisuusakkujen ja/tai kannettavien litiumajoneuvoakkujen lisärekisteröinti 27.3.2020 rekisterissä olleille tuottajille	200 €

### VUOSIMAKSUT ISOILLE TEOLLISUUSPARISTOILLE JA -AKUILLE

Vuosimaksun laskutus perustuu edellisvuonna markkinoille saatettuihin paristo- ja akkumääriin. Vuosimaksu pitää sisällään ajoneuvo- ja teollisuuslyijyakkujen vuosimaksun. Mikäli tuottaja saattaa markkinoille vain ajoneuvo- ja teollisuuslyijyakkuja, maksetaan ainoastaan ajoneuvo- ja teollisuuslyijyakkujen vuosimaksu.

TUOTEKODI	KUVAUS	MAKSU
Vuosimaksu A	Vuosimaksu isojen yksinomaan teollisuus- ja ammattikäyttöön suunniteltujen paristojen ja akkujen tuottajille (markkinoille saatettu määrä alle 1 000 kg/v)	250 €
Vuosimaksu B	Vuosimaksu isojen yksinomaan teollisuus- ja ammattikäyttöön suunniteltujen paristojen ja akkujen tuottajille (markkinoille saatettu määrä 1 000–100 000 kg/v)	500 €
Vuosimaksu C	Vuosimaksu isojen yksinomaan teollisuus- ja ammattikäyttöön suunniteltujen paristojen ja akkujen tuottajille (markkinoille saatettu määrä yli 100 000 kg/v)	750 €

### VUOSIMAKSUT AJONEUVO- JA TEOLLISUUSLYIJYAKUILLE

Recser Oy laskuttaa vuosimaksun ajoneuvo- ja teollisuuslyijyakkujen tuottajilta ja välittää sen eteenpäin Akkukierrätys Pb Oy:lle. Laskutus perustuu edellisvuonna markkinoille saatettuihin akkumääriin.

TUOTEKODI	KUVAUS	MAKSU
Vuosimaksu D	Minimikierrätysmaksu ajoneuvo- ja teollisuuslyijyakkujen tuottajille (markkinoille saatettu määrä alle 1 000 kg/v)	130 €
Vuosimaksu E	Minimikierrätysmaksu ajoneuvo- ja teollisuuslyijyakkujen tuottajille (markkinoille saatettu määrä 1 000–10 000 kg/v)	160 €
Vuosimaksu F	Minimikierrätysmaksu ajoneuvo- ja teollisuuslyijyakkujen tuottajille (markkinoille saatettu määrä 10 000–100 000 kg/v)	190 €

Vuosimaksu G	Minimikierrätysmaksu ajoneuvo- ja teollisuuslyijyakkujen tuottajille (markkinoille saatettu määrä 100 000–1 000 000 kg/v)	220 €
Vuosimaksu H	Minimikierrätysmaksu ajoneuvo- ja teollisuuslyijyakkujen tuottajille (markkinoille saatettu määrä yli 1 000 000 kg/v)	450 €

## KIERRÄTYSMAKSUT

Kierrätysmaksut laskutetaan tuottajan kierrätysmaksuraportoinnissa ilmoittamien markkinoille saatettujen paristojen ja akkujen määrän perusteella. Käytämme ohjeellisina kilorajoina EU:n akkuasetuksen<sup>1</sup> mukaisia paristo- ja akkuluokkia jo vuonna 2024. EU:n akkuasetuksen mukaisia paristo- ja akkumääritelmiä ja -luokkia sovelletaan tuottajavastuussa virallisesti 18.8.2025 alkaen.

## KANNETTAVAT PARISTOT JA AKUT <sup>1</sup> (ALLE 5 KILON PAINOISET)

TUOTEKOODI	RAPORTOINTILUOKKA	MAKSU 1.1.2024 ALKAEN	MAKSU 1.7.2024 ALKAEN
2011	<b>Alkaliparistot</b>	0,90 €/kg	1,30 €/kg
	Alkali-, sinkki-hiili-, ilmasinkki- ja muut vastaavat primääriparistot (AAA, AA, C, D yms.)		
2021	<b>Litiumparistot (Li)</b>	1,50 €/kg	2,20 €/kg
	Litium-nappiparistot ja muut litiumprimääriparistot (ei-ladattavat)		
2031	<b>Nikkelikadmiumakut (NiCd)</b>	2,00 €/kg	3,00 €/kg
	<b>Huom! Kannettavat akut ja paristot eivät saa sisältää yli 0,002 painoprosenttia kadmiumia (EU:n akkuasetus, art. 6.1 ja liite I.)</b>		
2041	<b>Nikkelimetallihydridiakut (NiMh)</b>	0,20 €/kg	0,30 €/kg
2051	<b>Pienet kobolttipitoiset litiumioniakut (Li-ion, Li-Pol ym, alle 0,5 kg)</b>	0,20 €/kg	0,30 €/kg
	Kobolttia sisältävät litiumioniakut (esim. matkapuhelinten, kannettavien tietokoneiden ja muiden kannettavien tietoliikennelaitteiden ja digitaalikameroiden akut; mm. katodimateriaalit LCO)		
2081	<b>Muut pienet litiumioniakut (Li-ion, Li-Pol ym, alle 0,5 kg)</b>	0,70 €/kg	1,00 €/kg
	Muut kuin yllä tuoteryhmässä 2051 mainitut alle 0,5 kg painoiset litiumioniakut (esim. sähkö- ja elektroniikkatyökalujen akut; mm. katodimateriaalit LMO, LFP, LTO, NMC)		
9101	<b>Suuret litiumioniakut (Li-ion, Li-Pol ym, yli 0,5 kg)</b>	1,00 €/kg	1,50 €/kg
	Kaikki 0,5-5 kg painavat kannettavat litiumioniakut. Huom! Ajovoimaa akut sähköpyöriin yms. raportoidaan luokkaan "Kannettavat litiumioniteollisuusakut" ja litiumionikäynnistysakut mm. mopoihin luokkaan "Kannettavat litiumioniajoneuvoakut".		
2061	<b>Suljetut lyijyakut kuluttajakäyttöön (Pb)</b>	0,10 €/kg	0,10 €/kg
	Lyijyteollisuusakuilla on oma hintaryhmänsä Teollisuusakut -pääryhmän alla. <b>Huom! Markkinoille saatettavat kannettavat akut eivät saa sisältää yli 0,01 painoprosenttia lyijyä 18.8.2024 alkaen (EU:n akkuasetus, art. 6.1 ja liite I.)</b>		
2071	<b>Hopeaoksidiparistot</b>	0,20 €/kg	0,30 €/kg
	Hopeaoksidiparistot esim. kelloihin ja laskimiin		

<sup>1</sup> Euroopan parlamentin ja neuvoston asetukset (EU) 2023/1542, annettu 12 päivänä heinäkuuta 2023, akuista ja paristoista ja jätteakuista ja -paristoista, direktiivin 2008/98/EY ja asetuksen (EU) 2019/1020 muuttamisesta sekä direktiivin 2006/66/EY kumoamisesta, OJ L 191, 28.7.2023, s. 1–117. (EU:n akkuasetus)

**PIENET KANNETTAVAT TEOLLISUUSAKUT<sup>2</sup> (ALLE 10 KILON PAINOISET)**

Teollisuusparistoja ja -akkuja ovat yksinomaan teollisuus- tai ammattikäyttöön suunnitellut tai sähköajoneuvoissa käytettävät paristot tai akut. Huom! Sähkötoimisten ajoneuvojen, kuten sähkö- ja hybridiautojen ajo-voima-akut raportoidaan Suomen Autokierrätys Oy:lle.

TUOTEKODI	RAPORTOINTILUOKKA	MAKSU 1.1.2024 ALKAEN	MAKSU 1.7.2024 ALKAEN
2095	<b>Pienet kannettavat litiumioniteollisuusakut (Li-ion ym.)</b>	1,00 €/kg	1,50 €/kg
	Mm. ajovoima-akut sähköisiin liikkumisvälineisiin, kuten sähköpyöriin ja sähköpotkulautoihin ym.		
2117	<b>Pienet kannettavat alkaliteollisuusparistot</b>	0,90 €/kg	1,30 €/kg
2118	<b>Pienet kannettavat nikkelikadmium -teollisuusakut (NiCd)</b>	2,00 €/kg	3,00 €/kg
	Huom! Kannettavat akut ja paristot eivät saa sisältää yli 0,002 painoprosenttia kadmiumia (EU:n akkuasetus, art. 6.1 ja liite I.)		
2119	<b>Pienet kannettavat nikkelimetallihydridi -teollisuusakut (NiMh)</b>	0,20 €/kg	0,30 €/kg

**KESKIKOKOISET KANNETTAVAT TEOLLISUUSAKUT<sup>2</sup> (10–25 KILON PAINOISET)**

TUOTEKODI	RAPORTOINTILUOKKA	MAKSU 1.1.2024 ALKAEN	MAKSU 1.7.2024 ALKAEN
2124	<b>Keskikokoiset kannettavat litiumioniteollisuusakut</b>	1,00 €/kg	1,50 €/kg
	Esimerkiksi pienehköt akkuenergiavarastot ja kuluttajille myytävät vapaa-ajan akut.		
2125	<b>Keskikokoiset kannettavat alkaliteollisuusparistot</b>	0,90 €/kg	1,30 €/kg
2126	<b>Keskikokoiset kannettavat nikkelikadmium -teollisuusakut (NiCd)</b>	2,00 €/kg	3,00 €/kg
2127	<b>Keskikokoiset kannettavat nikkelimetallihydridi -teollisuusakut (NiMh)</b>	0,20 €/kg	0,30 €/kg

**ISOT TEOLLISUUSAKUT<sup>4</sup> (YLI 25 KILON PAINOISET)**

Recser ei peri isojen teollisuusakkujen tuottajilta kierrätysmaksuja markkinoille saatetuista akuista, vaan kierrätysmaksut tulevat maksettavaksi vasta akkujen palautuessa kierrätykseen. Käytännössä ennen akun toimittamista vastaanottoaikaan tulee tuottajan sopia loppukäyttäjän kanssa kumpi maksaa kierrätyskustannukset.

TUOTEKODI	RAPORTOINTILUOKKA	MAKSU
2120	<b>Isot alkaliteollisuusparistot</b>	-
2121	<b>Isot litiumioniteollisuusakut (Li-ion ym.)</b>	-
2122	<b>Isot nikkelikadmium -teollisuusakut (NiCd)</b>	-
2123	<b>Isot nikkelimetallihydridi -teollisuusakut (NiMh)</b>	-

**LYIJYTEOLLISUUSAKUT (KOOSTAAN RIIPPUMATTA)**

TUOTEKOODI	RAPORTOINTILUOKKA	MAKSU
7004	Lyijyteollisuusakut (Pb)	-
	Kaikki yksinomaan teollisuus- ja ammattikäyttöön suunnitellut lyijyteollisuusakut. Recser Oy välittää raportointitiedot Akkukierrätys Pb Oy:lle, joka hoitaa lyijyteollisuusakkujen keräyksen ja kierrätyksen.	

**AJONEUVOAKUT**

Ajoneuvoparistolla tai -akulla tarkoitetaan ajoneuvojen käynnistyksessä, valaistuksessa ja sytytyksessä käytettäviä paristoja tai akkuja. Huom! Sähköisten liikkumisvälineiden, kuten sähköpyörien ja sähköpotkulautojen ajovoima-akuilla on oma hintaryhmä teollisuusakut -pääryhmän alla.

TUOTEKOODI	RAPORTOINTILUOKKA	MAKSU 1.1.2024 ALKAEN	MAKSU 1.7.2024 ALKAEN
2096	Kannettavat litiumioniajoneuvoakut <sup>3</sup>	1,00 €/kg	1,50 €/kg
	Kaikki kokonsa puolesta käsin kannettavissa olevat mopojen, moottoripyörien, mönkijöiden, skoottereiden, autojen ja päältä ajettavien ruohonleikkureiden käynnistysakut.		
7001	Lyijyajoneuvoakut	-	-
	Recser Oy välittää raportointitiedot Akkukierrätys Pb Oy:lle, joka hoitaa lyijyajoneuvoakkujen keräyksen ja kierrätyksen.		

**MÄÄRITELMÄT**

(EU:n akkuasetuksen mukaisia paristo- ja akkumääritelmiä ja -luokkia tullaan soveltamaan tuottajavastuussa 18.8.2025 alkaen.)

**1) Kannettava paristo ja akku**

"Kannettava paristo tai akku" on paristo, akku tai paristoyksikkö, joka on suljettu, jota voidaan kantaa käsin, ja joka ei ole teollisuusparisto tai -akku, eikä ajoneuvoparisto tai -akku. (Paristoasetus 2 § 1 mom. 4 ak.)

**2) Kannettava teollisuusparisto tai -akku**

"Kannettava teollisuusparisto tai -akku" on paristoista ja akuista annetun asetuksen (Paristoasetus 2 § 1 mom. 7 ak.), mukaan teollisuusparistoksi tai -akuksi määriteltävä muu kuin lyijypohjainen paristo tai akku, joka on kokonsa puolesta käsin kannettavissa. Kannettavaan teollisuusparistoihin ja akkuihin kuuluu yksinomaan teollisuus- ja ammattikäyttöön suunniteltuja paristoja ja akkuja, sekä myös kuluttajille myytäviä akkuja, kuten sähkötoimisissa ajoneuvoissa käytettäviä paristoja ja akkuja. Kannettavia teollisuusakkuja ovat siten mm. sähköisissä liikkumisvälineissä, kuten sähköpolkupyörissä käytettävät akut (pois lukien sähkömoottoripyörien ajovoima-akut) ja energian varastointiin sekä vapaa-ajan käyttöön tarkoitetut alle 25 kiloiset akut.

**3) Kannettava litiumajoneuvoparisto tai -akku**

"Kannettava litiumajoneuvoparisto tai -akku" on paristoista ja akuista annetun asetuksen mukaan ajoneuvoparistoksi tai -akuksi määriteltävä litiumpohjainen paristo tai akku (Paristoasetus, 2 § 1 mom. 6 ak.), joka on suljettu, ja kokonsa puolesta käsin kannettavissa. Ajoneuvoparistoihin tai -akkuihin kuuluvat ajoneuvojen käynnistyksessä, valaistuksessa tai sytytyksessä käytettävät paristot tai akut. Kannettavia litiumajoneuvoakkuja käytetään siten mm. mopoissa, moottoripyörissä, mönkijöissä, skoottereissa, autoissa ja päältä ajettavissa ruohonleikkureissa käynnistysakkuina.

**4) Iso teollisuusparisto tai -akku**

"Iso teollisuusparisto tai -akku" on paristoista ja akuista annetun asetuksen mukaan teollisuusparistoksi tai -akuksi määriteltävä yksinomaan teollisuus- ja ammattikäyttöön suunniteltu muu kuin lyijypohjainen paristo tai akku (Paristoasetus, 2 § 1 mom. 7 ak.), joka ei ole koonsa puolesta vaivatta käsin kannettavissa. Isoilla teollisuusparistoilla ja -akuilla ei tässä tarkoiteta sähkötoimisten ajoneuvojen, kuten sähkö- ja hybridi-autojen tai sähkömoottoripyörien akkuja, missä akku on integroitu laitteeseen, eikä se ole tarkoitettu loppukäyttäjän itse irrotettavaksi missään vaiheessa.