

**Tariffa della tassa (TSA, tassa di smaltimento anticipata) su auto elettriche e grandi veicoli elettrici**  
**Valida dal 1° gennaio 2024**

In conformità a quanto previsto da

- Ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici (ORRPChim), Allegato 2.15 Pile e
- Ordinanza relativa all'ammontare della tassa di smaltimento anticipata

Le pile/batterie di avviamento contenenti piombo vanno notificate separatamente tramite il numero dell'azienda esentata dalla tassa.

Minipile (presenti in chiavi o manometri per pneumatici) vanno notificate per pezzo sotto l'articolo 30001.



INOBAT Articolo Nr.	Tipo di pila			Osservazioni/ peso	Contributo al pezzo CHF IVA esc.	Peso Ø in kg
	ANSI	D	IEC (CEI)			
<b>30001</b>	<b>Minipile per veicoli elettrici (telecomando apriporta, pile/batterie di supporto/minipile apparecchiature per veicoli, etc.)</b>					
30001	Minipile di ricambio al pezzo				0.03	0.0050
<b>Pile/batterie per autovetture (sfuse o installate nell'apparecchio)</b>						
<b>96000</b>	<b>Auto elettriche BEV (autovetture)</b>					
96001				100 - 120 kg	176.00	110.0000
96002				121 - 140 kg	208.80	130.5000
96003				141 - 160 kg	240.80	150.5000
96004				161 - 180 kg	272.80	170.5000
96005				181 - 200 kg	304.80	190.5000
96006				201 - 220 kg	336.80	210.5000
96007				221 - 240 kg	368.80	230.5000
96008				241 - 260 kg	400.80	250.5000
96009				261 - 280 kg	432.80	270.5000
96010				281 - 300 kg	464.80	290.5000
96011				301 - 320 kg	496.80	310.5000
96012				321 - 340 kg	528.80	330.5000
96013				341 - 360 kg	560.80	350.5000
96014				361 - 380 kg	592.80	370.5000
96015				381 - 400 kg	624.80	390.5000
96016				401 - 420 kg	656.80	410.5000
96017				421 - 440 kg	688.80	430.5000
96018				441 - 460 kg	720.80	450.5000
96019				461 - 480 kg	752.80	470.5000
96020				481 - 500 kg	784.80	490.5000
96021				501 - 520 kg	816.80	510.5000
96022				521 - 540 kg	848.80	530.5000
96023				541 - 560 kg	880.80	550.5000
96024				561 - 580 kg	912.80	570.5000
96025				581 - 600 kg	944.80	590.5000
96026				601 - 620 kg	976.80	610.5000
96027				621 - 640 kg	1'008.80	630.5000
96028				641 - 660 kg	1'040.80	650.5000
96029				661 - 680 kg	1'072.80	670.5000
96030				681 - 700 kg	1'104.80	690.5000

INOBAT Articolo Nr.	Tipo di pila			Osservazioni/ peso	Contributo al pezzo CHF IVA esc.	Peso Ø in kg
	ANSI	D	IEC (CEI)			
<b>96000</b>	<b>Auto elettriche BEV (autovetture)</b>					
96031				701 - 720 kg	1'136.80	710.5000
96032				721 - 740 kg	1'168.80	730.5000
96033				741 - 760 kg	1'200.80	750.5000
96034				761 - 780 kg	1'232.80	770.5000
96035				781 - 800 kg	1'264.80	790.5000
	<b>più di 800 kg, da riportare direttamente a INOBAT (CHF 1.60 / kg)</b>					
<b>96100</b>	<b>Auto elettriche BEV con Range Extender REX (autovetture)</b>					
96101				100 - 120 kg	176.00	110.0000
96102				121 - 140 kg	208.80	130.5000
96103				141 - 160 kg	240.80	150.5000
96104				161 - 180 kg	272.80	170.5000
96105				181 - 200 kg	304.80	190.5000
96106				201 - 220 kg	336.80	210.5000
96107				221 - 240 kg	368.80	230.5000
96108				241 - 260 kg	400.80	250.5000
96109				261 - 280 kg	432.80	270.5000
96110				281 - 300 kg	464.80	290.5000
96111				301 - 320 kg	496.80	310.5000
96112				321 - 340 kg	528.80	330.5000
96113				341 - 360 kg	560.80	350.5000
96114				361 - 380 kg	592.80	370.5000
96115				381 - 400 kg	624.80	390.5000
96116				401 - 420 kg	656.80	410.5000
96117				421 - 440 kg	688.80	430.5000
96118				441 - 460 kg	720.80	450.5000
96119				461 - 480 kg	752.80	470.5000
96120				481 - 500 kg	784.80	490.5000
	<b>più di 500 kg, da riportare direttamente a INOBAT (CHF 1.60 / kg)</b>					

INOBAT Articolo Nr.	Tipo di pila			Osservazioni/ peso	Contributo al pezzo CHF IVA esc.	Peso Ø in kg
	ANSI	D	IEC (CEI)			
<b>96200</b>	<b>Veicoli ibridi (autovetture)</b>					
96201				0 - 5 kg	4.00	2.5000
96202				6 - 10 kg	12.80	8.0000
96203				11 - 15 kg	20.80	13.0000
96204				16 - 20 kg	28.80	18.0000
96205				21 - 25 kg	36.80	23.0000
96206				26 - 30 kg	44.80	28.0000
96207				31 - 35 kg	52.80	33.0000
96208				36 - 40 kg	60.80	38.0000
96209				41 - 45 kg	68.80	43.0000
96210				46 - 50 kg	76.80	48.0000
96211				51 - 55 kg	84.80	53.0000
96212				56 - 60 kg	92.80	58.0000
96213				61 - 65 kg	100.80	63.0000
96214				66 - 70 kg	108.80	68.0000
96215				71 - 75 kg	116.80	73.0000
96216				76 - 80 kg	124.80	78.0000
96217				81 - 85 kg	132.80	83.0000
96218				86 - 90 kg	140.80	88.0000
96219				91 - 95 kg	148.80	93.0000
96220				96 - 100 kg	156.80	98.0000
96221				101 - 105 kg	164.80	103.0000
96222				106 - 110 kg	172.80	108.0000
96223				111 - 115 kg	180.80	113.0000
96224				116 - 120 kg	188.80	118.0000
96225				121 - 125 kg	196.80	123.0000
96226				126 - 130 kg	204.80	128.0000
96227				131 - 135 kg	212.80	133.0000
96228				136 - 140 kg	220.80	138.0000
96229				141 - 145 kg	228.80	143.0000

INOBAT Articolo Nr.	Tipo di pila			Osservazioni/ peso	Contributo al pezzo CHF IVA esc.	Peso Ø in kg
	ANSI	D	IEC (CEI)			
<b>96200</b>	<b>Veicoli ibridi (autovetture)</b>					
96230				146 - 150 kg	236.80	148.0000
96231				151 - 155 kg	244.80	153.0000
96232				156 - 160 kg	252.80	158.0000
96233				161 - 165 kg	260.80	163.0000
96234				166 - 170 kg	268.80	168.0000
96235				171 - 175 kg	276.80	173.0000
96236				176 - 180 kg	284.80	178.0000
96237				181 - 185 kg	292.80	183.0000
96238				186 - 190 kg	300.80	188.0000
96239				191 - 195 kg	308.80	193.0000
96240				196 - 200 kg	316.80	198.0000
				<b>più di 200 kg, da riportare direttamente a INOBAT (CHF 1.60 / kg)</b>		
<b>96300</b>	<b>Plug-in-Hybrid PHEV (autovetture)</b>					
96301				100 - 120 kg	176.00	110.0000
96302				121 - 140 kg	208.80	130.5000
96303				141 - 160 kg	240.80	150.5000
96304				161 - 180 kg	272.80	170.5000
96305				181 - 200 kg	304.80	190.5000
				<b>più di 200 kg, da riportare direttamente a INOBAT (CHF 1.60 / kg)</b>		
<b>96400</b>	<b>Idrogeno FCEV (autovetture)</b>					
96401				100 - 120 kg	176.00	110.0000
96402				121 - 140 kg	208.80	130.5000
96403				141 - 160 kg	240.80	150.5000
96404				161 - 180 kg	272.80	170.5000
96405				181 - 200 kg	304.80	190.5000
96406				201 - 220 kg	336.80	210.5000
96407				221 - 240 kg	368.80	230.5000
96408				241 - 260 kg	400.80	250.5000
96409				261 - 280 kg	432.80	270.5000
96410				281 - 300 kg	464.80	290.5000
				<b>più di 300 kg, da riportare direttamente a INOBAT (CHF 1.60 / kg)</b>		

INOBAT Articolo Nr.	Tipo di pila			Osservazioni/ peso	Contributo al pezzo CHF IVA esc.	Peso Ø in kg
	ANSI	D	IEC (CEI)			
<b>96500</b>	<b>Pile/batterie di avviamento agli ioni di litio (autovetture)</b>					
96501				0 - 5 kg	4.00	2.5000
96502				6 - 10 kg	12.80	8.0000
96503				11 - 15 kg	20.80	13.0000
96504				16 - 20 kg	28.80	18.0000
96505				21 - 25 kg	36.80	23.0000
96506				26 - 30 kg	44.80	28.0000
96507				31 - 35 kg	52.80	33.0000
96508				36 - 40 kg	60.80	38.0000
96509				41 - 45 kg	68.80	43.0000
96510				46 - 50 kg	76.80	48.0000
<b>più di 50 kg, da riportare direttamente a INOBAT (CHF 1.60 / kg)</b>						

INOBAT Articolo Nr.	Tipo di pila			Osservazioni/ peso	Contributo al pezzo CHF IVA esc.	Peso Ø in kg
	ANSI	D	IEC (CEI)			
Pile/batterie per autobus, camion, veicoli di trazione e grandi apparecchiature per costruzioni (sfuse o installate nell'apparecchio)						
<b>96600</b>	<b>BEV elettrici (autobus, camion, veicoli di trazione, grandi apparecchiature per costruzioni)</b>					
96601				800 - 900 kg	1'360.00	850.0000
96602				901 - 1000 kg	1'520.80	950.5000
96603				1001 - 1100 kg	1'680.80	1050.5000
96604				1101 - 1200 kg	1'760.80	1100.5000
96605				1201 - 1300 kg	2'000.80	1250.5000
96606				1301 - 1400 kg	2'160.80	1350.5000
96607				1401 - 1500 kg	2'320.80	1450.5000
96608				1501 - 1600 kg	2'480.80	1550.5000
96609				1601 - 1700 kg	2'640.80	1650.5000
96610				1701 - 1800 kg	2'800.80	1750.5000
96611				1801 - 1900 kg	2'960.80	1850.5000
96612				1901 - 2000 kg	3'120.80	1950.5000
96613				2001 - 2100 kg	3'280.80	2050.5000
96614				2101 - 2200 kg	3'440.80	2150.5000
96615				2201 - 2300 kg	3'600.80	2250.5000
96616				2301 - 2400 kg	3'760.80	2350.5000
96617				2401 - 2500 kg	3'920.80	2450.5000
96618				2501 - 2600 kg	4'080.80	2550.5000
96619				2601 - 2700 kg	4'240.80	2650.5000
96620				2701 - 2800 kg	4'400.80	2750.5000
96621				2801 - 2900 kg	4'560.80	2850.5000
96622				2901 - 3000 kg	4'720.80	2950.5000
96623				3001 - 3100 kg	4'880.80	3050.5000
96624				3101 - 3200 kg	5'040.80	3150.5000
96625				3201 - 3300 kg	5'200.80	3250.5000
96626				3301 - 3400 kg	5'360.80	3350.5000
96627				3401 - 3500 kg	5'520.80	3450.5000
96628				3501 - 3600 kg	5'680.80	3550.5000
96629				3601 - 3700 kg	5'840.80	3650.5000

INOBAT Articolo Nr.	Tipo di pila			Osservazioni/ peso	Contributo al pezzo CHF IVA esc.	Peso Ø in kg
	ANSI	D	IEC (CEI)			
<b>96600</b>	<b>BEV elettrici (autobus, camion, veicoli di trazione, grandi apparecchiature per costruzioni)</b>					
96630				3701 - 3800 kg	6'000.80	3750.5000
96631				3801 - 3900 kg	6'160.80	3850.5000
96632				3901 - 4000 kg	6'320.80	3950.5000
96633				4001 - 4100 kg	6'480.80	4050.5000
96634				4101 - 4200 kg	6'640.80	4150.5000
96635				4201 - 4300 kg	6'800.80	4250.5000
96636				4301 - 4400 kg	6'960.80	4350.5000
96637				4401 - 4500 kg	7'120.80	4450.5000
96638				4501 - 4600 kg	7'328.80	4580.5000
96639				4601 - 4700 kg	7'440.80	4650.5000
96640				4701 - 4800 kg	7'600.80	4750.5000
96641				4801 - 4900 kg	7'760.80	4850.5000
96642				4901 - 5000 kg	7'920.80	4950.5000
	<b>più di 5000 kg, da riportare direttamente a INOBAT (CHF 1.60 / kg)</b>					
<b>96700</b>	<b>Veicoli ibridi (autobus, camion, veicoli di trazione, grandi apparecchiature per costruzioni)</b>					
96701				200 - 220 kg	336.00	210.0000
96702				221 - 240 kg	368.80	230.5000
96703				241 - 260 kg	400.80	250.5000
96704				261 - 280 kg	432.80	270.5000
96705				281 - 300 kg	464.80	290.5000
96706				301 - 320 kg	496.80	310.5000
96707				321 - 340 kg	528.80	330.5000
96708				341 - 360 kg	560.80	350.5000
96709				361 - 380 kg	592.80	370.5000
96710				381 - 400 kg	624.80	390.5000
	<b>più di 400 kg, da riportare direttamente a INOBAT (CHF 1.60 / kg)</b>					



INOBAT Articolo Nr.	Tipo di pila			Osservazioni/ peso	Contributo al pezzo CHF IVA esc.	Peso Ø in kg
	ANSI	D	IEC (CEI)			
<b>96800</b>	<b>Plug-in-Hybrid PHEV (autobus, camion, veicoli di trazione, grandi apparecchiature per costruzioni)</b>					
96801				200 - 250 kg	360.00	225.0000
96802				251 - 300 kg	440.80	275.5000
96803				301 - 350 kg	520.80	325.5000
96804				351 - 400 kg	600.80	375.5000
96805				401 - 450 kg	680.80	425.5000
96806				451 - 500 kg	760.80	475.5000
96807				501 - 550 kg	840.80	525.5000
96808				551 - 600 kg	920.80	575.5000
96809				601 - 650 kg	1'000.80	625.5000
96810				651 - 700 kg	1'080.80	675.5000
96811				701 - 750 kg	1'160.80	725.5000
96812				751 - 800 kg	1'240.80	775.5000
96813				801 - 850 kg	1'320.80	825.5000
96814				851 - 900 kg	1'400.80	875.5000
	<b>più di 900 kg, da riportare direttamente a INOBAT (CHF 1.60 / kg)</b>					
<b>96900</b>	<b>Idrogeno FCEV (autobus, camion, veicoli di trazione, grandi apparecchiature per costruzioni)</b>					
96901				300 - 350 kg	520.00	325.0000
96902				351 - 400 kg	600.80	375.5000
96903				401 - 450 kg	680.80	425.5000
96904				451 - 500 kg	760.80	475.5000
96905				501 - 550 kg	840.80	525.5000
96906				551 - 600 kg	920.80	575.5000
96907				601 - 650 kg	1'000.80	625.5000
96908				651 - 700 kg	1'080.80	675.5000
	<b>più di 700 kg, da riportare direttamente a INOBAT (CHF 1.60 / kg)</b>					

INOBAT Articolo Nr.	Tipo di pila			Osservazioni/ peso	Contributo al pezzo CHF IVA esc.	Peso Ø in kg
	ANSI	D	IEC (CEI)			
<b>97000</b>	<b>Pile/batterie di avviamento agli ioni di litio (autobus, camion, veicoli di trazione, grandi apparecchiature per costruzioni)</b>					
97001				50 - 100 kg	120.00	75.0000
97002				101 - 150 kg	200.80	125.5000
97003				151 - 200 kg	280.80	175.5000
97004				201 - 250 kg	360.80	225.5000
97005				251 - 300 kg	440.80	275.5000
97006				301 - 350 kg	520.80	325.5000
97007				351 - 400 kg	600.80	375.5000
97008				401 - 450 kg	680.80	425.5000
97009				451 - 500 kg	760.80	475.5000
97010				501 - 550 kg	840.80	525.5000
97011				551 - 600 kg	920.80	575.5000
97012				601 - 650 kg	1'000.80	625.5000
97013				651 - 700 kg	1'080.80	675.5000

**più di 700 kg, da riportare direttamente a INOBAT (CHF 1.60 / kg)**