



Rekenvoorbeelden SSEB Aanschaf en MIA

Voor de aanschaf van nieuwe emissieloze bouwmaschinen kunt u gebruik maken van de Subsidieregeling schoon en emissieloos bouw materieel (SSEB Aanschaf). Sommige bouwmaschinen komen ook in aanmerking voor Milieu investeringsaftrek (MIA). In de Milieulijst van de MIA kunt u dit checken, maar u komt dit ook vanzelf tegen in het formulier van uw SSEB-aanvraag. Wij trekken het percentage van 11,25% van uw investeringskosten (aanschafkosten) af van het subsidiebedrag dat u ontvangt vanuit de SSEB Aanschaf. Hier vindt enkele rekenvoorbeelden.

De SSEB Aanschaf per bouwmaschine bedraagt:

- ten hoogste 40% (en zelfs 50% voor kleine ondernemingen) van de meerkosten ten opzichte van een referentie-bouwmaschine.
- verminderd met 11,25% forfaitaire Milieu-investeringsaftrek
- tot een bedrag van ten hoogste € 300.000

Meerkosten bepalen

Er zijn 2 manieren om de meerkosten te bepalen. Dit hangt er vanaf of de machine een accupakket heeft of niet, en hoe groot het continu elektrisch vermogen is. Hieronder staat het uitgewerkt:

Meerkosten bepalen van emissieloze bouwmaschinen **met accupakket** en **continu elektrisch vermogen < 100 kW**.

Methode: via **formule**

$$\text{Meerkosten} = A \cdot kWh + M \cdot kW + O$$

toelichting:

A = €800

kWh = accucapaciteit in kilowattuur

M = €300

kW = continue elektrisch motorvermogen in kilowatt

O = €7.000

Meerkosten bepalen van emissieloze bouwmaschinen **zonder accupakket** of **met accupakket en continu elektrisch vermogen ≥ 100 kW**.

Methode: via **referentiekosten**

$$\text{Meerkosten} = \text{netto investeringskosten} - \text{netto referentiekosten}$$

Rekenvoorbeeld 1: groot bedrijf koopt bouwmaschine met accupakket (continu elektrisch vermogen < 100 kW) en maakt gebruik van SSEB Aanschaf en MIA

Investeringskosten graafmaschine	€ 609.150
Aanschafprijs referentiemachine	€ 138.000
Accucapaciteit in kilowattuur	480 kWh
Continu elektrisch motorvermogen in kilowatt	85 kW
Meerkosten*:	€ 416.500

*) Bouwmaschine heeft accupakket met continu elektrisch motorvermogen < 100kW dus meerkosten zijn bepaald via formule:

$$\begin{aligned} & \text{€ } 800 \cdot \text{kWh} + \text{€ } 300 \cdot \text{kW} + \text{€ } 7.000 \\ & = \text{€ } 800 \cdot 480 + \text{€ } 300 \cdot 85 + \text{€ } 7.000 \\ & = \text{€ } 384.000 + \text{€ } 25.500 + \text{€ } 7.000 \\ & = \text{€ } 416.500 \end{aligned}$$

Het gaat om een groot bedrijf waardoor de subsidie 40% van de meerkosten bedraagt:
40% van € 416.500 is **€ 166.600**.

De machine komt in aanmerking voor MIA. Dat is 11,25% van de investeringskosten. In dit voorbeeld is dat **€ 68.529,38** (want 11,25% van € 609.150). Wij brengen dat in mindering op het subsidiebedrag.

Uiteindelijke subsidie na aftrek MIA = € 166.600 - € 68.529,38 = **€ 98.070,62**

Let op: u moet zelf de MIA aanvraag doen binnen drie maanden nadat de overeenkomst definitief is gemaakt.

Rekenvoorbeeld 2: klein bedrijf koopt bouwmaschine zonder accupakket (continu elektrisch vermogen ≥ 100 kW) en maakt gebruik van SSEB Aanschaf en MIA

Investeringskosten graafmaschine	€ 630.000
Aanschafprijs referentiemachine	€ 170.000
Accucapaciteit in kilowattuur	210 kWh
Continu elektrisch motorvermogen in kilowatt	130 kW
Meerkosten*:	€ 460.000

* Bouwmaschine zonder accupakket en een vermogen ≥ 100 kW dus de meerkosten zijn bepaald met de referentiemethode:

$$\text{Investeringskosten € 630.000} - \text{referentiekosten € 170.000} = \text{€ 460.000 euro}$$

Het gaat om een midden- en klein bedrijf waardoor de subsidie 50% van de meerkosten bedraagt.
50% van € 460.000 is **€ 230.000**.

De machine komt in aanmerking voor MIA. Dat is 11,25% van de investeringskosten. In dit voorbeeld is dat **€ 70.875** (want 11,25% van € 630.000). Wij brengen dat in mindering op het subsidiebedrag.

Uiteindelijke subsidie na aftrek MIA = € 230.000 - € 70.875 = **€ 159.125**.

Let op: u moet zelf de MIA aanvraag doen binnen drie maanden nadat de overeenkomst definitief is gemaakt.

Rekenvoorbeeld 3: groot bedrijf koopt bouwmaschine met accupakket (continu elektrisch motorvermogen < 100 kw) en maakt gebruik van SSEB Aanschaf en een andere subsidie

Investeringskosten graafmaschine	€ 609.150
Aanschafprijs referentiemachine	€ 138.000
Accucapaciteit in kilowattuur	480 kWh
Continu elektrisch motorvermogen in kilowatt	85 kW
Meerkosten*:	€ 416.500
Andere subsidie ontvangen	€ 15.000

*) Bouwmaschine met accupakket en een vermogen < 100 kw dus meerkosten zijn bepaald via formule:

$$\begin{aligned} & \text{€ } 800 * \text{kWh} + \text{€ } 300 * \text{kW} + \text{€ } 7.000 \\ & = \text{€ } 800 * 480 + \text{€ } 300 * 85 + \text{€ } 7.000 \\ & = \text{€ } 384.000 + \text{€ } 25.500 + \text{€ } 7.000 \\ & = \text{€ } 416.500 \end{aligned}$$

Het gaat om een groot bedrijf waardoor de subsidie 40% van de meerkosten bedraagt:
40% van € 416.500 is **€ 166.600**.

De machine komt niet in aanmerking voor MIA. Er wordt geen percentage van 11,25% van de investeringskosten in mindering gebracht.

Er is wel aangegeven dat er van een ander bestuursorgaan reeds subsidie van € 15.000 voor de bouwmaschine is aangevraagd of is ontvangen. Dit bedrag brengen we in mindering op het SSEB subsidiebedrag.

Uiteindelijke subsidie na aftrek eerdere subsidie = € 166.600 - € 15.000 = **€ 151.600**.

Meer weten?

- [Subsidieregeling Schoon en Emissieloos Bouwmaterieel \(SSEB\) Aanschaf](#)

Dit is een publicatie van:

Rijksdienst voor Ondernemend Nederland
Prinses Beatrixlaan 2 | 2595 AL Den Haag
T +31 (0) 88 042 42 42

Contact

www.rvo.nl

April 2022