



Rekenvoorbeelden SSEB Aanschaf en MIA

Voor de aanschaf van nieuwe emissieloze bouwmachines kunt u gebruik maken van de Subsidieregeling schoon en emissieloos bouwmaterieel (SSEB Aanschaf). Sommige bouwmachines 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:

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

Meerkosten bepalen

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

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

Methode: via **formule**

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

toelichting:

$$A = € 800$$

kWh = accucapaciteit in kilowattuur

$$M = € 300$$

kW = continue elektrisch motorvermogen in kilowatt

$$O = € 7.000$$

Meerkosten bepalen van emissieloze bouwmachines **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:

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

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

De machine komt ook in aanmerking voor MIA. **Daarom krijgt u minder** SSEB-subsidie. Als u de machine kunt melden voor MIA, trekken wij 11,25% van de investeringskosten af van het SSEB-subsidiebedrag. In dit voorbeeld is dat **€ 68.529,38** (11,25% van € 609.150).

Uw SSEB-subsidie bedraagt **dan € 166.600 - € 68.529,38 = € 98.070,62**.

Let op: u moet zelf de MIA aanvraag doen binnen 3 maanden nadat de overeenkomst definitief is gemaakt. Op het aanvraagformulier voor MIA moet u aangeven dat u SSEB-subsidie ontvangt en vult u het subsidiebedrag in.

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:

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

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

De machine komt ook in aanmerking voor MIA. **Daarom krijgt u minder** SSEB-subsidie. Als u de machine kunt melden voor MIA, trekken wij 11,25% van de investeringskosten af van het SSEB-subsidiebedrag. In dit voorbeeld is dat **€ 70.875** (11,25% van € 630.000). Uw subsidiebedrag bedraagt dan **€ 230.000 - € 70.875 = € 159.125**.

Let op: u moet zelf de MIA aanvraag doen binnen 3 maanden nadat de overeenkomst definitief is gemaakt. Op het aanvraagformulier voor MIA moet u aangeven dat u SSEB-subsidie ontvangt en vult u het subsidiebedrag in

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

Investeringskosten graafmachine	€ 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, daarom bedraagt de subsidie 40% van de meerkosten: 40% van € 416.500 is **€ 166.600**.

De machine komt niet in aanmerking voor MIA. We brengen daarom geen percentage van 11,25% van de investeringskosten in mindering.

Er is wel aangegeven dat van een ander bestuursorgaan al subsidie van € 15.000 is aangevraagd of ontvangen voor deze bouwmaschine. 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

Publicatienummer: RVO-234-2022/RP-DUZA