

**LINEAIR (LENGTE) / OMTREK / OPPERVLAKTE  
(GEBIED) / VOLUME / GEWICHTSBEREKENING  
MODULE INSTALLATIE EN  
GEBRUIKERSHANDLEIDING**

Een Prestashop-module van MEG Venture



## Inhoudsopgave

Samenvatting .....	4
Installatie .....	5
Overschrijvingen van klassen en controllers .....	5
Themasjabloonoverschrijvingen .....	5
Upgrades.....	6
Vertaling .....	6
Algemene instellingen van de module.....	7
Ontwerptenties voor productpagina's .....	7
Type meeteenheid .....	7
Decimaal scheidingsteken.....	7
Dimensie weergavetype: .....	8
Optie voor het bijwerken van winkelwagen.....	8
Referentie Product Optie: .....	8
Meertalige dimensiedefinitie Tekst op winkelwagentje en op factuur .....	9
De CSV-updatefunctie .....	9
Product configuratie .....	11
Functie voor automatische configuratie .....	11
Weergaveopties .....	11
Dimensie-applet in-/uitschakelen .....	11
Dimensie Applettype.....	12
Optie voor afbeeldingstips:.....	12
Bestel op hoeveelheid Optie .....	12
Bestellen vanaf pagina's met productvermeldingen toestaan .....	13
Berekeningsopties.....	14
Weergave van bestelhoeveelheid en opties voor prijsberekening .....	14
Welke weergave-/berekeningsoptie moet u kiezen?.....	15
Handmatige hoeveelheid invoerveld .....	16
Optie directe invoer toestaan .....	16
Het gebruik van dimensieverhouding: .....	17
Stap optie:.....	18
Conversie-opties .....	18
Conversie-instelling – handmatig.....	18
Conversie-instellingen – Attribuut .....	18
Tweede conversie-instelling.....	19
Prijsopties .....	20

Opties voor totale prijsweergave .....	20
Aangepaste basisprijs optie .....	21
Eenheidsprijs als basisprijs optie.....	22
Startprijs optie .....	22
Het gebruik van de optie voor extra kosten .....	22
Het gebruik van het toevoegen van een optie voor het verhogen van het percentage afval .....	23
Min/Max limieten .....	24
Minimum- en maximumlimieten instellen .....	24
Het gebruik van de vervolgkeuzelijst .....	24
Aangepaste stapwaarde.....	24

## Samenvatting

Deze module is een hulpmiddel om de bestelhoeveelheid te berekenen in termen van lengte (lineair), omtrek, oppervlakte (oppervlak), volume en gewichtseenheden. Het voegt een speciale berekeningsapplet toe aan uw geselecteerde productpagina's en ook aan uw productvermeldingspagina's (optioneel)

Het ondersteunt Engelse (standaard) en metrische eenheden. Eenheidssysteem kan worden gewijzigd via de configuratiepagina van de module.

De ondersteunde\* meeteenheden staan hieronder:

Lengte (lineair)	Omtrek	Oppervlakte)	Volume	Gewicht	
<b>Metrische eenheden</b>					
mm	mm	mm <sup>2</sup>	mm <sup>3</sup>	mg	dag
cm	cm	cm <sup>2</sup>	cm <sup>3</sup>	cg	hg
dm	dm	dm <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	dg	kg
m	m	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	G	ton
<b>Engelse (standaard) eenheden</b>					
in	in	vierkante meter	doe mee	oz	
ft	ft	vierkante voet	cu ft	pond	
yd	yd	vierkante meter	cu yd		
		acre	acre-voeten		

\* Als u extra eenheden nodig heeft, aarzel dan niet om contact met ons op te nemen via het Prestashop Addons contactformulier.

## Installatie

Gebruik het standaard installatieproces van Prestashop. Ga naar het tabblad modules, upload je zip-bestand en installeer.

## Overschrijvingen van klassen en controllers

De module implementeert overrides met behulp van de standaard class/controllers/modules override-functie van Prestashop. De overschreven bestanden worden hieronder weergegeven.

Als u modules van derden hebt die dezelfde overschreven functies gebruiken, kan er een fout optreden in het installatieproces. Neem in dit geval contact met ons op. We implementeren de code-aanpassing gratis (u moet een geldige ondersteuningsoptie beschikbaar hebben).

Prestashop 1.6.xx	Bestandsnaam	Prestashop 1.7.xx	Bestandsnaam
<b>Classes</b>	Winkelwagen.php	<b>Classes</b>	Winkelwagen.php
	Product.php		Product.php
<b>Controllers</b>	front/CartController.php	<b>Controllers</b>	front/CartController.php
	front/OrderController.php		front/OrderController.php
		<b>Modules</b>	ps_shoppingcart/controllers/front/ajax.php

## Themasjabloonoverschrijvingen

De module implementeert overschrijvingen van themasjablonen door een automatische back-up te hebben van de standaard\* themabestanden van Prestashop. Als u de module verwijdert, worden de standaard themabestanden automatisch hersteld. De overschreven bestanden worden hieronder weergegeven.

Prestashop-versie	Thema naam	Overschreven bestandsnaam	Bronbestandsnaam
1.5.xx	Standaard-bootstrap	default-bootstrap/shopping-cart.tpl	modules/squaremeter/views/templates/front/shopping-cart_override.tpl
		default-bootstrap/order-payment.tpl	modules/squaremeter/views/templates/front/1.5/order-payment.tpl
		default-bootstrap/js/modules/blockcart/ajax-cart.js	modules/squaremeter/views/js/modules/blockcart/1.5/ajax-cart.js
1.6.xx	Standaard-bootstrap	default-bootstrap/shopping-cart.tpl	modules/squaremeter/views/templates/front/shopping-cart_override.tpl
		default-bootstrap/js/modules/blockcart/ajax-cart.js	modules/squaremeter/views/js/modules/blockcart/1.6/ajax-cart.js
1.7.xx	Klassiek	classic/templates/checkout/_partials/cart-detailed.tpl	modules/squaremeter/views/templates/front/cart-detailed.tpl
		classic/templates/checkout/_partials/cart-summary.tpl	modules/squaremeter/views/templates/front/cart-summary.tpl

---

### *Als u een aangepast thema (van derden) gebruikt*

---

\* Als u een thema van derden gebruikt, moet u de wijzigingen in uw thema's van derden handmatig doorvoeren, tenzij uw thema niet compatibel is met de module. De compatibele thema's van derden worden vermeld op de productpagina van de module en worden automatisch overschreven tijdens het installatieproces.

Als uw thema niet wordt ondersteund en als u een beetje bekend bent met het lezen van code, kunt u proberen de wijzigingen zelf uit te voeren door de bronbestanden te controleren. Zoek naar de codes tussen {\*MEG Venture\*}-tags voor de wijzigingen. Neem anders contact met ons op om de wijzigingen door te voeren.

**Als u ZEN Option (Business Care) heeft aangeschaft, worden de wijzigingen gratis doorgevoerd door het MEG Venture Team. Neem na uw aankoop contact met ons op.**

**Als u geen ZEN-optie (Business Care) hebt gekocht, neem dan contact op met het MEG Venture-team voor een offerte. Als alternatief kunt u de wijzigingen zelf doorvoeren.**

### Upgrades

U komt in aanmerking voor toekomstige upgrades als u een geldige Business Care (ZEN-optie) hebt. Als je een geüpgradede zip-bestand van de module hebt, volg dan de onderstaande stappen:

1. Ga naar de configuratiepagina van de module en klik op de knop "Exporteren van MySQL naar CSV".
2. Er wordt een CSV-bestand met uw module-instellingen gedownload. Bewaar dat bestand op een veilige plaats. Je zult het nodig hebben.
3. De-installeer en verwijder de module volledig van uw website.
4. Installeer het geüpgradede zipbestand van de module volgens het standaard installatieproces.
5. Ga naar de configuratiepagina van de module en klik nogmaals op de knop "Exporteren van MySQL naar CSV".
6. Open het nieuw gedownloade CSV-bestand en het oude CSV-bestand dat bij de oudere versie hoort. Controleer en vergelijk of er een nieuw veld aan de module is toegevoegd of niet.
7. Als er een nieuw veld wordt toegevoegd, voegt u die kolom toe aan het oude CSV-bestand en vult u de velden dienovereenkomstig in.
8. Voor alle vereiste CSV-velden en hun uitleg kunt u hulp krijgen door op de knop "Importeren van CSV naar MySQL" en "Quick Help" te klikken.
9. Als u klaar bent met de aanpassingen van uw oudere CSV-bestand, gaat u naar de configuratiepagina van de module en klikt u op de knop "Importeren van CSV naar MySQL".
10. Kies het aangepaste CSV-bestand en importeer.

### Vertaling

Ga naar het tabblad modules om de module te vertalen of de standaardformulering te wijzigen. Zoek de "Linear / Perimeter / Surface (Area) / Volume / Weight Calculation Module" en klik op de knop Configureren. Rechtsboven op de pagina ziet u de knop 'Vertalen'. Klik op die knop en selecteer de juiste taal. Als u slechts één taal in uw winkel gebruikt en u de bewoording wilt wijzigen, selecteert u uw standaardtaal en bewerkt u de bestaande bewoording.

## Algemene instellingen van de module

Nu heb je de installatie voltooid. Om de module correct te gebruiken, moeten algemene instellingen worden geconfigureerd zoals de standaardinstellingen worden toegepast tijdens de installatie. Ga hiervoor naar het tabblad modules en open de configuratiepagina van de module.

## Ontwerptopties voor productpagina's

De module maakt twee soorten ontwerpen voor de applet mogelijk: Gestapelde invoerveldenweergave of vermenigvuldiging invoerveldenweergave. Een van hen moet worden geselecteerd om de module correct te gebruiken.

The image shows two overlapping calculator interface designs. The background design is titled "Calculator" and features three stacked input sections. The first section is for "Height (m)" with a value of 1.30. The second section is for "Width (m)" with a value of 2.20. The third section is for "Amount of product needed" with a value of 2.86. The total price is displayed as "USD 28.60" with an "ADD TO CART" button. The foreground design is titled "Please enter surface" and features two side-by-side input fields for "Width (m)" (1.3) and "Height (m)" (2.2), separated by a multiplication symbol (X). Below these fields, it shows "Width 1.3 m, Height 2.2 m, 2.86 ea" and a "Total Price : USD 28.60" with an "ADD TO CART" button.

Design Type  Stacked Input Fields View  
 Multiplication Input Fields View

## Type meeteenheid

De module maakt twee soorten meeteenheidssystemen mogelijk: Engelse (standaard) en metrische eenheidssystemen. Een van hen moet worden geselecteerd om de module correct te gebruiken.

Measurement Unit Type  English  
 Metric

## Decimaal scheidingsteken

De module staat twee typen decimaalteken toe: kommascheidingsteken en puntscheidingsteken. Puntscheidingsteken is de standaardwaarde. Een van hen moet worden geselecteerd om de module correct te gebruiken. U kunt in de module niet tegelijkertijd een komma-scheidingsteken in valuta en een

puntscheidingsteken in de module gebruiken. Ze moeten worden gesynchroniseerd. (Geldig voor Prestashop 1.7 en hoger)

Decimal Separator Type  Point Separator  
 Comma Separator

#### Dimensie weergavetype:

De module maakt twee soorten weergave van afmetingen mogelijk: weergave van berekend totaal ingeschakeld of weergave van berekend totaal uitgeschakeld. Een van hen moet worden geselecteerd om de module correct te gebruiken.

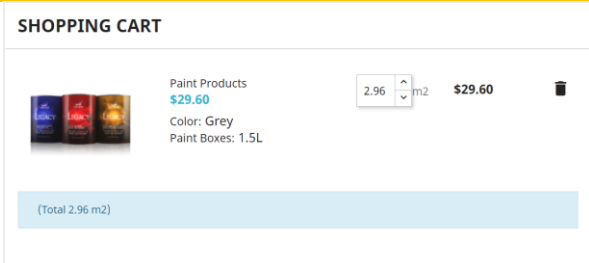
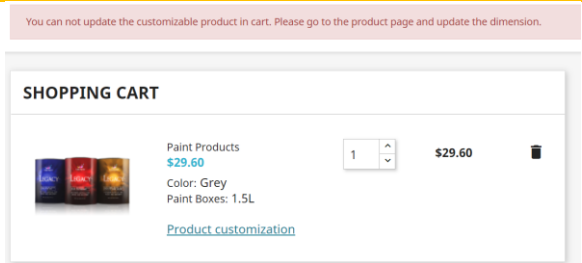
Dimension Display Type  Calculated Total Display Enabled  
 Calculated Total Display Disabled

Weergave berekend totaal ingeschakeld	Weergave berekend totaal uitgeschakeld
Width 1.3 m, Height 2.2 m, 2.86 ea (Calculated Total 2.86 m2)	Width 1.3 m, Height 2.2 m, 2.86 ea

#### Optie voor het bijwerken van winkelwagen

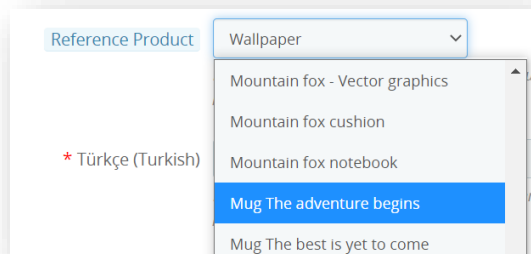
Als u de optie voor het bijwerken van het winkelwagentje inschakelt, kan de dimensie die op de productpagina is ingevoerd, in het winkelwagentje worden bijgewerkt. Als de optie is uitgeschakeld, mogen klanten de dimensie in de winkelwagen niet bijwerken en krijgen ze een melding. Ook de weergave van de afmeting is bij elke optie anders.

Cart Update Option  Enabled  
 Disabled

Ingeschakeld	Gehandicapt
 <p>SHIPPING CART</p> <p>Paint Products \$29.60 Color: Grey Paint Boxes: 1.5L</p> <p>2.96 m2 \$29.60</p> <p>(Total 2.96 m2)</p>	 <p>You can not update the customizable product in cart. Please go to the product page and update the dimension.</p> <p>SHIPPING CART</p> <p>Paint Products \$29.60 Color: Grey Paint Boxes: 1.5L</p> <p>1 \$29.60</p> <p><a href="#">Product customization</a></p> <p><i>De rode foutmelding wordt alleen weergegeven als de klant op de knoppen producthoeveelheid omhoog/omlaag klikt.</i></p>

#### Referentie Product Optie:

Als een product is geselecteerd, hebben de nieuw gemaakte producten automatisch dezelfde moduleconfiguraties op basis van dit referentieproduct.



### Meertalige dimensiedefinitie Tekst op winkelwagentje en op factuur

Ingevoerde korte tekstbeschrijving wordt weergegeven in de factuur onder de betreffende productregel en op de winkelwagen. (Het kan leeg worden gelaten als er geen tekst nodig is)


\* Türkçe (Turkish) Boyut

*Please enter the short text description of the generated dimension. This description will be displayed in the invoice under the regarding product line. For ex: Dimension*

\* English (English) Dimension

*Please enter the short text description of the generated dimension. This description will be displayed in the invoice under the regarding product line. For ex: Dimension*


## SHOPPING CART



Paint Products  
**\$28.60**  
 Color: Grey  
 Paint Boxes: 1.5L

2.86 ^  
v m2

**\$28.60**



**Dimension** Width 1.3 m, Height 2.2 m, 2.86 ea

### De CSV-updatefunctie

U kunt configuraties voor massaafmetingen instellen voor geselecteerde producten. Om dit te doen, begint u met het configureren van een product als een voorbeeldproduct en klikt u vervolgens op de knop "Exporteren van MySQL naar CSV" op de configuratiepagina van de module. Er wordt een voorbeeld-CSV-bestand gegenereerd. Dit bestand kan worden geopend in Microsoft Excel en kan worden bewerkt. Door de regels in dat voorbeeld-CSV-bestand (voor de geselecteerde product-ID's) te kopiëren en te vermenigvuldigen, kunt u uw eigen CSV-bestand maken en het vervolgens importeren door op de knop "CSV naar MySQL importeren" te klikken om massabewerking te implementeren.



You can add surface/volume/length/perimeter/weight applet to the selected products at once. All previous entries will be replaced. To do this, Please export a sample CSV file first. By playing on this, import the CSV. If you need help for CSV file creation, click on the import CSV to MySQL button.

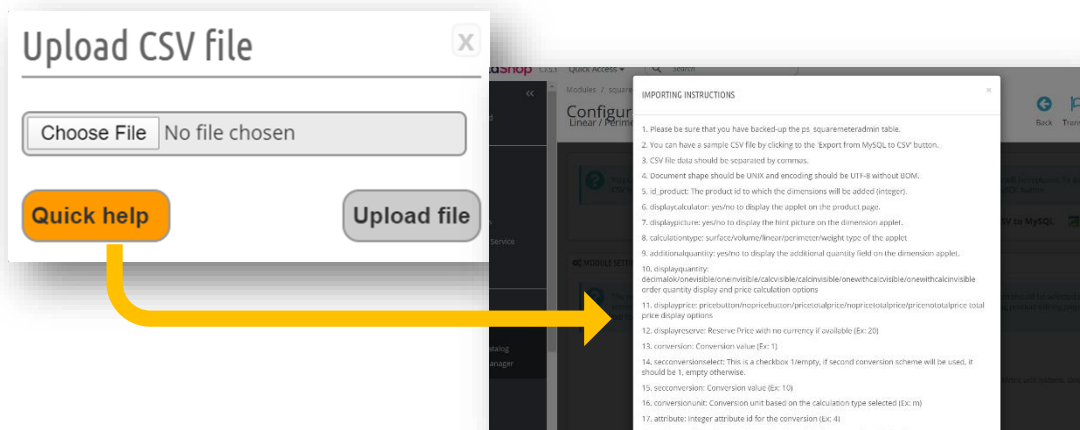


Import CSV to MySQL



Export from MySQL to CSV

U kunt hulp krijgen door op de knop "Quick Help" te klikken om het CSV-bestand te maken.



Voorbeeld van een CSV-bestand in Microsoft Excel:

id_product	displaycalculator	displaypicture	calculationtype	additionalquantity	displayquantity	displayprice	displayreserve	conversion	seconversionselect	seconversion	conversionunit	attribute	attributeunit	atselect	minwidth	m
45	yes	yes	surface	yes	calcvvisible	pricetotalprice		50			cm2		cm2		1	
46	yes	no	surface	yes	decimalok	pricetotalprice		10			cm2		cm2		1	
47	yes	yes	volume	no	calcvvisible	pricetotalprice		32			m3		m3		1	
48	yes	yes	linear	no	decimalok	pricetotalprice		1			m		m		0	
49	yes	yes	perimeter		calcinvisible	pricetotalprice	0.1				m		m		1	
50	yes	yes	perimeter		decimalok	pricetotalprice		1			m		m		1	
51	yes	yes	weight	no	decimalok	pricetotalprice		1			g		g			
54	yes	yes	surface	no	calcvvisible	pricetotalprice		1	1	4	m2		m2		1	
55	yes	yes	surface	yes	calcvvisible	pricetotalprice		1			dm2		1 dm2		1	

\* Als u een module-upgrade heeft, vergeet dan niet om de nieuwe velden te controleren die aan het CSV-bestand zijn toegevoegd.

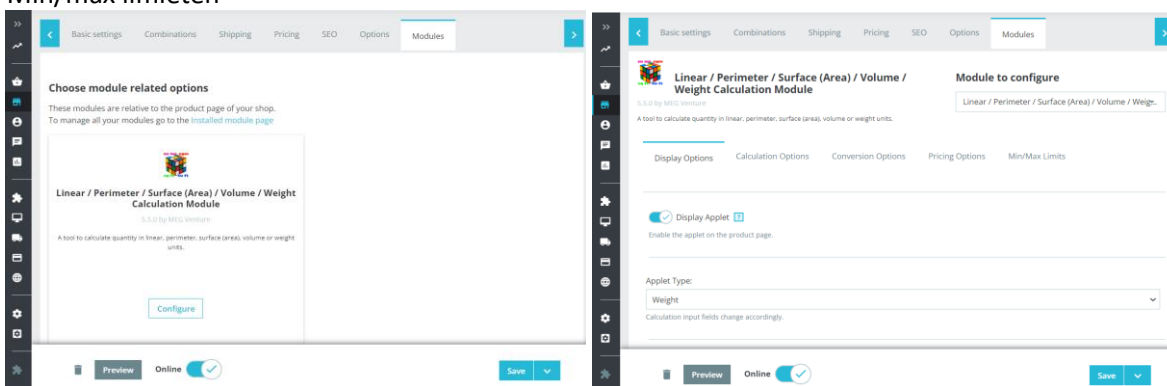
## Product configuratie

Elk product kan afzonderlijk of in bulk worden geconfigureerd met behulp van de CSV-export/importfunctie.

Om elk product afzonderlijk te bewerken, gaat u naar het tabblad *catalogus>producten*. Selecteer het product en klik op de knop *Bewerken* waaraan u een rekenapplet wilt toevoegen. Ga op de productbewerkingpagina naar het tabblad *modules*.

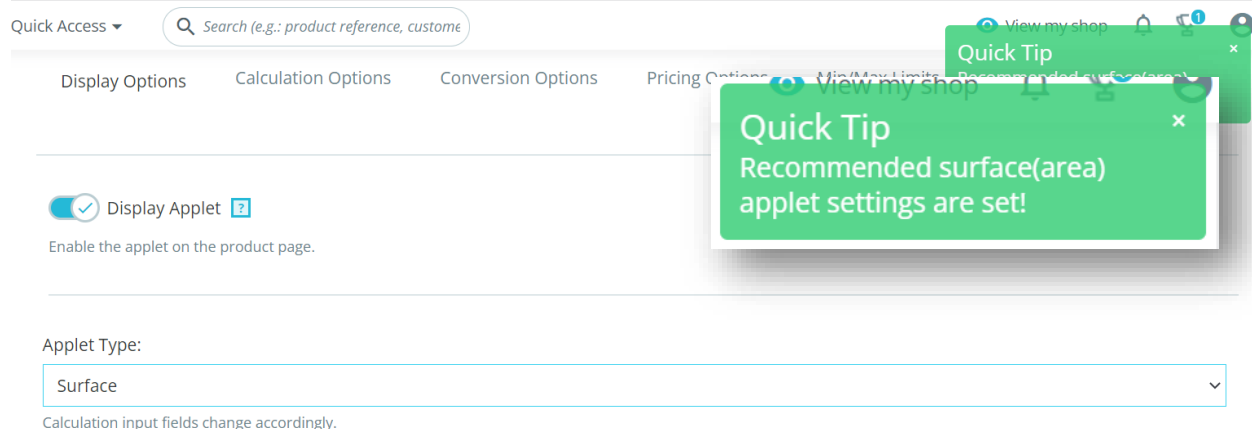
Productconfiguratie bestaat uit 5 secties:

1. weergaveopties
2. Berekening opties
3. Conversie-opties
4. Prijsopties
5. Min/max limieten



## Functie voor automatische configuratie

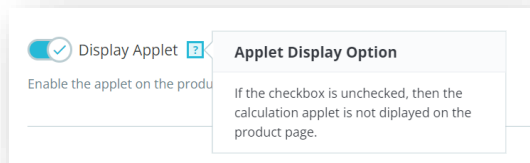
U hoeft zich geen zorgen te maken over het configureren van een product. Wanneer u het applettype selecteert, wordt de aanbevolen configuratie geïmplementeerd met de functie voor automatische configuratie, waarna u de configuratie kunt wijzigen op basis van uw vereisten.



## Weergaveopties

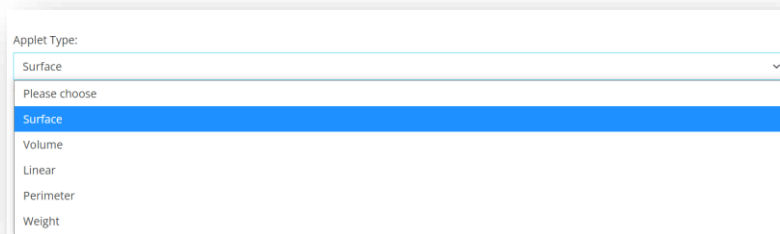
### *Dimensie-applet in-/uitschakelen*

U kunt de rekenapplet voor een product in- of uitschakelen. De configuraties worden opgeslagen, zelfs als u de applet uitschakelt en ervoor kiest deze niet op de productpagina weer te geven.



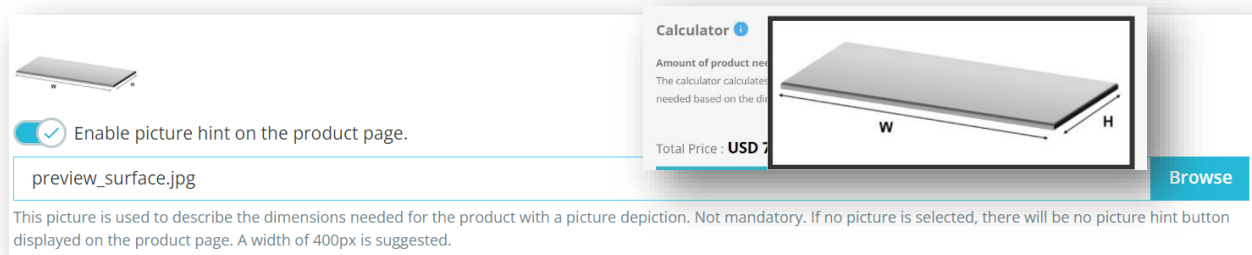
### Dimensie Applettype

Het applettype moet worden geselecteerd voordat met de configuratie wordt begonnen. De productconfiguratiepagina wordt gevormd op basis van het dimensie-applettype. Wanneer u een applettype selecteert, wordt automatische configuratie geïmplementeerd als er nog geen configuratie is gemaakt. Als er eerdere configuraties bestaan, worden deze niet vervangen door automatische configuratie en bewaard.



### Optie voor afbeeldingstips:

Op de productpagina kunnen beeldhints worden gebruikt. Als de afbeeldingstip is ingeschakeld en er geen aangepaste afbeelding is geüpload, wordt de standaardhint van het dimensietype weergegeven.



### Bestel op hoeveelheid Optie

Soms wilt u uw klanten de mogelijkheid bieden om te kiezen of ze de rekenapplet gebruiken om de benodigde hoeveelheid te berekenen, of om de hoeveelheid handmatig in te voeren. Schakel in dit geval de onderstaande optie in en er wordt een selectievakje weergegeven om de klant naar eigen goeddunken te ontvangen.

Deze functie is vooral goed voor producten die zowel in hoeveelheid als in gewichtseenheden worden verkocht (bijvoorbeeld: banaan)

"Order by Quantity" option

Present an option to use standard quantity and close the calculator.

### Sluit de rekenmachine-knop is "aangevinkt"

**Calculator** ⓘ  
Please enter the size in **g**, the calculator will calculate the required number of kg and the total price.

**Weight (g)**  
Please enter the weight required without quantity. We will add quantities for each product of 1 kg (weight)


Weight (g)  
- 1700 +

**Amount of product needed**  
The calculator calculates the amount of product needed based on the dimensions you entered.

Number of kg  
1.70



Total Price : **USD 17.00**


Close the calculator

 **ADD TO CART**

### Sluit de rekenmachineknop is "Niet aangevinkt"

Use the calculator

1  







 **ADD TO CART**

### *Bestellen vanaf pagina's met productvermeldingen toestaan*

Indien aangevinkt, kan het product worden besteld vanaf de productlijstpagina's door de vereiste afmeting in te voeren.

Allow ordering from product listing pages

If checked, product can be ordered from the product listing pages by entering the required dimension.

<b>NEW</b>  Banana <b>\$5.20</b> (Total : \$2.60) - 0.50 kg + 	<b>NEW</b>  Apple <b>\$3.00</b> (Total : \$0.00) - 0 kg + 	<b>NEW</b>  Tomatoes <b>\$3.00</b> (Total : \$4.50) - 1.50 kg + 
--	--	---

## Berekeningsopties

Weergave van bestelhoeveelheid en opties voor prijsberekening

Selecteer de optie voor hoeveelhedenweergave en prijsberekening. Er zijn 7 verschillende opties. Kies de optie die past bij uw business case.

Display Options   Calculation Options   Conversion Options   Pricing Options   Min/Max Limits

Order Quantity Display and Price Calculation Options:

Quantity overridden, decimals allowed (Recommended) ▾

Please choose

- Quantity overridden, decimals allowed (Recommended)
- Quantity always 1 and visible, price constant
- Quantity always 1 and invisible, price constant
- Quantity calculated and visible, price calculated by applet
- Quantity calculated and invisible, price calculated by applet
- Quantity always 1 and visible, price calculated by applet
- Quantity always 1 and invisible, price calculated by applet

Display Options

Order Quantity Display and Price Calculation Options: ▾

Quantity overridden, decimals allowed (Recommended)

Please choose

- Quantity overridden, decimals allowed (Recommended)
- Quantity always 1 and visible, price constant
- Quantity always 1 and invisible, price constant
- Quantity calculated and visible, price calculated by applet
- Quantity calculated and invisible, price calculated by applet
- Quantity always 1 and visible, price calculated by applet
- Quantity always 1 and invisible, price calculated by applet

Choo: \$25.00 per sq mt

Total

Please enter surface

Width (cm) X Height (cm)

Choo: 20.0 X 40.0

Width 20.0 cm, Height 40.0 cm, 1 ea  
(Calculated Total 0.08 m2)


Color

Total Price : \$2.00

Cart 1 Product

1 x Wallpaper ...  
Grey  
\$2.00  
Width 20.0 cm, Height...

01. Summary   02. Sign in   03. Address   04. Shipping   05. Payment

Product	Description	Availability	Unit price	Qty	Total
	Wallpaper - Printout SKU : WALLPAPER Color : Grey	In Stock	\$2.00	1	\$2.00
Dimension : Width 20.0 cm, Height 40.0 cm, 1 ea, (Calculated Total 0.08 m2)				1	
				-	+
				🗑️	
Total products					\$2.00
Total shipping					\$5.00
TOTAL					\$7.00

*Welke weergave-/berekeningsoptie moet u kiezen?*

Gebruik de onderstaande tabel om te beslissen welke optie het beste voor u is.

De redenering onder de module is om de hoeveelheid te berekenen met behulp van de gekozen rekenapplet (lineair, omtrek, oppervlakte, volume, gewicht). Omdat de totale prijs wordt berekend op basis van de hoeveelheid, betekent het berekenen van de hoeveelheid ook het berekenen van de totale prijs. In sommige onderstaande opties wordt het veld standaardhoeveelheid van het product overschreven.


Optie	Uitleg
<b>Hoeveelheid overschreven; decimalen toegestaan</b>	<p>Normaal gesproken staat Prestashop geen decimale hoeveelheden toe. Hoeveelheden moeten een geheel getal zijn. Met deze optie kunnen decimale hoeveelheden worden gebruikt en verplaatst naar de winkelwagen met decimale waarden. De standaardhoeveelheid van Prestashop in de winkelwagen is onzichtbaar, representatief geaccepteerd als 1, maar de prijs wordt berekend op basis van de berekende decimale hoeveelheid en de winkelwagen geeft de decimale hoeveelheid weer.</p> <p>Bijvoorbeeld: Eenheidsprijs per vierkante meter is 25. De berekende oppervlakte is echter 0,08 m<sup>2</sup>. Daarom wordt de prijs berekend als 2 \$.</p>
<b>Hoeveelheid altijd 1 en zichtbaar, prijs constant</b>	<p>Deze optie wordt gebruikt voor het geval van constante prijzen. Als de prijs constant is en u wilt dat de klant een dimensie-informatie invoert bij de bestelling, gebruikt u deze optie. De hoeveelheid in de winkelwagen is altijd 1, de prijs is de eenheidsprijs en de dimensie die via de applet is ingevoerd, wordt in de bestelling weergegeven.</p>
<b>Hoeveelheid altijd 1 en onzichtbaar, prijsconstante</b>	<p>Deze optie is hetzelfde met de bovenstaande optie "Aantal altijd 1 en zichtbaar, prijsconstante". Het enige verschil is dat het aantalveld op de productpagina onzichtbaar is, hoewel in de bovenstaande optie het invoervak voor het aantal zichtbaar is.</p>
<b>Hoeveelheid berekend en zichtbaar, prijs berekend door applet</b>	<p>De ingevoerde afmetingen via de applet zullen de benodigde hoeveelheid berekenen, daarom wordt de prijs berekend op basis van de benodigde hoeveelheid. Het veld voor de berekende hoeveelheid is zichtbaar op de productpagina.</p> <p>Met deze optie wordt de berekende afmeting en de overgebleven (extra) te voltooien hoeveelheid ook berekend en weergegeven in de winkelwagen.</p> <p>Bijvoorbeeld, 1 m<sup>3</sup> is 10\$. Breedte is 1 m, hoogte is 1 m en diepte is 1 m. Dat maakt 1 m<sup>3</sup> dus 1 eenheid. De totale prijs in de winkelwagen is dus \$ 10.</p>
<b>Hoeveelheid berekend en onzichtbaar, prijs berekend door applet</b>	<p>Deze optie is hetzelfde met de bovenstaande optie "Hoeveelheid berekend en zichtbaar, prijs berekend door applet". Het enige verschil is dat het aantalveld op de productpagina onzichtbaar is, hoewel in de bovenstaande optie het invoervak voor het aantal zichtbaar is.</p> <p>Met deze optie wordt de berekende afmeting en de overgebleven (extra) te voltooien hoeveelheid ook berekend en weergegeven in de winkelwagen.</p>
<b>Hoeveelheid altijd 1 en zichtbaar, prijs berekend door applet</b>	<p>Deze optie wordt gebruikt wanneer u gebruik wilt maken van de handmatige hoeveelheid optie van de module. De prijs wordt berekend op basis van de ingevoerde dimensie, maar de hoeveelheid in het winkelwagentje is altijd 1. Als u informatie over de hoeveelheid nodig heeft, kunt u het handmatige</p>

	hoeveelheidsveld inschakelen, of als u de hoeveelheidsinformatie niet nodig hebt, kunt u ervoor kiezen om de handmatige hoeveelheid optie.
<b>Hoeveelheid altijd 1 en onzichtbaar, prijs berekend door applet</b>	Deze optie is hetzelfde met de bovenstaande optie "Aantal altijd 1 en zichtbaar, prijs berekend door applet". Het enige verschil is dat het aantalveld op de productpagina onzichtbaar is, hoewel in de bovenstaande optie het invoervak voor het aantal zichtbaar is.

### Handmatige hoeveelheid invoerveld

Als deze optie is ingeschakeld, wordt de berekende afmeting vermenigvuldigd met de handmatig ingevoerde hoeveelheid. Vooral voor de gevallen waarin de hoeveelheid wordt geforceerd op 1, kan een handmatig hoeveelheidsveld worden toegevoegd om de vereiste hoeveelheid te verkrijgen. Deze optie is niet beschikbaar voor omtrekberoeeningen en directe invoeropties.

Manual quantity input field  
Recommended if you don't want to use the default quantity option of Prestashop.



**Calculator**  
Please enter the size in kg, the calculator will calculate the required number of kg and the total price.

**Weight (kg)**  
Please enter the weight required without quantity. We will add quantities for each product of 1 kg (weight)

Weight (kg)  
- 0.50 +

**Quantity**  
Please enter the required quantity. We will the quantity entered by the calculated dimension to determine the amount needed.

Quantity  
- 2 +

**Amount of product needed**  
The calculator calculates the amount of product needed based on the dimensions you entered.

Number of kg  
1


Total Price : **USD 5.20**

**ADD TO CART**

### Optie directe invoer toestaan

Wanneer deze optie is ingeschakeld, wordt de uiteindelijke totale afmeting rechtstreeks van de klant gevraagd, in plaats van de afmetingen in te voeren en het vereiste totaal te berekenen. Voor de minimum- en maximumlimieten worden de minima en maxima van de eerste dimensieparameter toegewezen. Als u bijvoorbeeld de oppervlakte-applet gebruikt, moeten de breedtelimieten worden gebruikt.

Home / Wallpaper



**WALLPAPER**  
\$110.00


Test Product




Calculator ⓘ

Amount of product needed  
The calculator calculates the amount of product needed based on the dimensions you entered.

Number of m2  
- 1.50 +

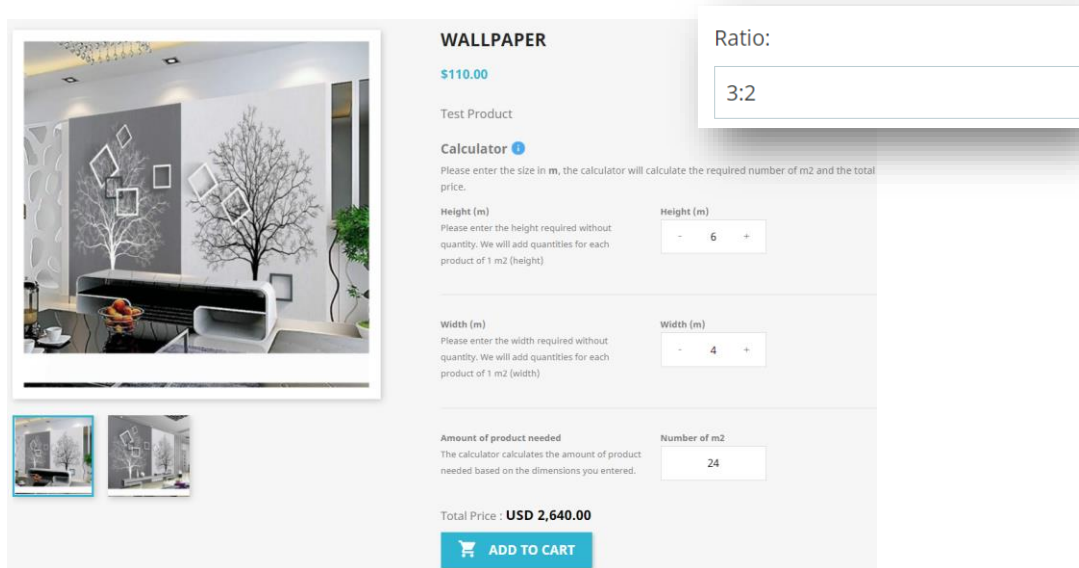
Total Price : **USD 165.00**

 **ADD TO CART**

Share   

*Het gebruik van dimensieverhouding:*

- Dit is niet verplicht, laat het leeg indien niet vereist. Het is handig voor de handelaren die producten verkopen met verhoudingen.
- Alleen geldig applet met meer dan 1 dimensies zoals oppervlakte, volume en omtrek.
- Als directe invoer wordt gebruikt, wordt de verhouding geannuleerd. Verhoudingen kunnen niet decimaal zijn, maar integer.
- Als een verhouding wordt ingevoerd, worden de afmetingen ingesteld op basis van de verhouding begrensd door een dubbele punt. Een verhouding van 3:2 voor de oppervlakte-applet betekent bijvoorbeeld, 3 keer Hoogte vereist 2 keer Breedte (3x2). Oppervlak H:W, Volume H:B:D, Omtrek H:W.



**WALLPAPER**  
\$110.00

Test Product

Calculator ⓘ

Please enter the size in m, the calculator will calculate the required number of m2 and the total price.

Height (m)  
Please enter the height required without quantity. We will add quantities for each product of 1 m2 (height)

Height (m)  
- 6 +


Width (m)  
Please enter the width required without quantity. We will add quantities for each product of 1 m2 (width)

Width (m)  
- 4 +

Amount of product needed  
The calculator calculates the amount of product needed based on the dimensions you entered.

Number of m2  
24

Total Price : **USD 2,640.00**

 **ADD TO CART**

Ratio:  
3:2

Bijv.: Voor de Surface Applet wordt een verhouding van 3:2 ingevoerd. Als de klant vervolgens 6 m invoert tot het hoogteveld, wordt het breedteveld automatisch berekend als 4 m. Dit is hetzelfde schema als de klant als eerste het breedteveld invoert.

### Stap optie:

Dit is de waarde van de stappen voor verhogen/verlagen wanneer de klant op de pictogrammen omhoog en omlaag op de invoer klikt. Als u deze leeg laat, wordt de standaardwaarde 1 toegewezen. Decimale waarden moeten worden ingevoerd met een puntscheidingsteken. Vb: 0.2

Increase/Decrease Step Value

When the customer clicks on the up/down buttons, the value will be changed by the step value.

De stapwaarden kunnen ook afzonderlijk voor elk veld worden ingevoerd. Als een aangepaste stapwaarde wordt ingevoerd, wordt de globale stapwaarde overschreven.

Height Limits

Min. Height Value (Ex: 1):  Max. Height Value (Ex: 20):  Unit:

Customer will not be allowed to increase or decrease the applet's value above/below the limits.

Height Step Value:

If a step value is entered, this value will be used for the input field instead of the global step value. Leave it empty to use the global step value.

Use Dropdown box

If checked, select options in between min. and max. values are generated using the step values.

### Conversie-opties

De conversie is nodig en is een basisvereiste voor de rekenapplet. Wanneer de klant de afmetingen invoert en het totaal wordt onthuld, moet dit totaal worden gedeeld met de conversiewaarde om de vereiste hoeveelheid te vinden. Er zijn twee soorten conversie-opties: 1. Handmatig 2. Attribuut

#### Conversie-instelling – handmatig

Bij de handmatige conversie kunt u slechts één conversiewaarde invoeren.

Conversion Setup:

1 piece (quantity) equals to:

Als u 1 stuk gelijk aan 100 m2 schrijft, wordt het aantalveld overeenkomstig aangepast. Simpel gezegd, de hoeveelheid zal 1 ea veranderen. op elke 100 m2 berekening. Vb: Breedte wordt ingevoerd 10 m. en hoogte wordt 5 m. ingevoerd, het maakt  $10 \times 5 = 50$  m2. Het wordt naar boven afgerond op 100 m2 en het veld voor hoeveelheid is 1. Als de breedte 10 m wordt ingevoerd. en hoogte wordt 20 m. ingevoerd, het maakt  $10 \times 20 = 200$  m2, dus de hoeveelheid wordt 2.

#### Conversie-instellingen – Attribuut

Met de attribuutconversie kunt u zoveel conversiewaarden invoeren als u wilt in conditie, ze zijn verzameld onder één attribuut-ID.

Conversion Setup:

Attribute group name and attribute unit:  m2

Please enter the attribute id number and the unit of the attribute for the calculated dimension to be converted.

Use an attribute group for the conversion.

Paper Size (m2)

50 sqm

30 sqm

50 sqm

100 sqm

500 sqm

- Stel het nieuwe kenmerk in.
- Selecteer het kenmerk uit de moduleconfiguratie van het product en de eenheid van kenmerk.
- Voeg de kenmerkwaarden toe aan het product.
- U hoeft geen getalwaarden in te voeren als attribuutwaarden. De module neemt alleen de getalwaarden en wist de tekenreeksen.
- Als in het bovenstaande voorbeeld 100 m2 is geselecteerd, is de conversie 1 hoeveelheid is gelijk aan 100 m2.

**Calculator**

Please enter the size in m, the calculator will calculate the required number of m2 and the total price.

Height (m)  
Please enter the height required without quantity. We will add quantities for each product of 1 m2 (height)

Width (m)  
Please enter the width required without quantity. We will add quantities for each product of 1 m2 (width)

Amount of product needed  
The calculator calculates the amount of product needed based on the dimensions you entered.

Total Price : **USD 22,000.00**

**ADD TO CART**

**WALLPAPER**

**\$110.00**

Test Product

Paper Size (m2)

100 sqm

30 sqm

50 sqm

100 sqm

500 sqm

**Totale prijs = [(HxB)/kenmerk]xPrijs**

**= [(100x200)/100]x110**

### Tweede conversie-instelling

Je hebt verschillende liters kleurvakken zoals 1.5L, 4L, 10L, 20.5L. Elke liter dekt een muur van 10 m2. In dit geval wordt de ingevoerde/berekende afmeting van het oppervlak gedeeld door de box-conversie (Ex:1.5,4,10,20.5), wat de primaire conversie is, dan moet het komende resultaat worden verdeeld in de secundaire conversie die 10 is om te vinden de benodigde hoeveelheid. De conversie-eenheid moet in dit voorbeeld m2 zijn.

**Calculator**

Please enter the size in **m**, the calculator will calculate the price.

**Height (m)**  
Please enter the height required without quantity. We will add quantities for each product of 1 m2 (height)

50

**Width (m)**  
Please enter the width required without quantity. We will add quantities for each product of 1 m2 (width)

20

**Amount of product needed**  
The calculator calculates the amount of product needed based on the dimensions you entered.

Number of m2: 25

**PAINT PRODUCTS**

**\$12.00**

This is an example product

Color

Paint Boxes: 1.5L, 4L, 10L, 20.5L

Total Price : **USD 300.00**

ADD TO CART

Second Conversion Option:  
 Use a second conversion step  
 1 piece (quantity) of first conversion unit equals to: 10

$$= \frac{[(H \times B) / \text{Attribuut}]}{\text{TweedeConversie}} \times \text{Prijs}$$

$$= \frac{[(50 \times 20) / 4]}{10} \times 12$$

## Prijsopties

### Opties voor totale prijsweergave

De eenheidsprijs en de totale prijsweergave kunnen ook worden ingesteld. In principe zijn er twee verschillende instellingen voor prijsweergave, alle andere zijn combinaties van de onderstaande:

1. Altijd weergegeven totaalprijs
2. Totale prijs die wordt bijgewerkt met een klik op de knop

U moet de instellingen voor prijsweergave selecteren die bij uw geval passen.

**PAINT PRODUCTS**

**\$12.00**

This is an example product

Color

Paint Boxes: 1.5L, 4L, 10L, 20.5L

**Calculator**

Amount of product needed: 1.30

Total Price : **USD 15.60**

ADD TO CART

Total Price Display Options:

- Native price and total price are visible (Recommended)
- Please choose
- Native price is visible and total price with button click
- Native price is hidden and total price with button click
- Native price and total price are visible (Recommended)**
- Native price is hidden and total price is visible
- (Normal) Native price is visible and no total price

Total Price Display Options:

- Native price is visible and total price with button click
- Please choose
- Native price is visible and total price with button click
- Native price is hidden and total price with button click
- Native price and total price are visible (Recommended)
- Native price is hidden and total price is visible
- (Normal) Native price is visible and no total price

### PAINT PRODUCTS

\$12.00

This is an example product

Color

Paint Boxes

1.5L

4L

10L

20.5L

**Calculator**

Amount of product needed  
The calculator calculates the amount of product needed based on the dimensions you entered.

Number of m2

SEE THE CALCULATED TOTAL

🛒 ADD TO CART

### Aangepaste basisprijsoptie

Als de berekende totaalprijs lager is dan de basisprijs, is de totaalprijs gelijk aan de basisprijs.

Als 1 m2 bijvoorbeeld \$ 12 is en de klant 1 m2 bestelt en als de basisprijs \$ 20 is, dan is het berekende totaal \$ 20 als  $1 \times 12 < 20$ . Indien leeg, wordt de basisprijs genegeerd.

### PAINT PRODUCTS

\$12.00

This is an example product

Color

Paint Boxes

1.5L

4L

10L

20.5L

**Calculator**

Amount of product needed  
The calculator calculates the amount of product needed based on the dimensions you entered.

Number of m2

Total Price : **USD 20.00**

🛒 ADD TO CART

Custom Base price:

If the total price calculated is below the base price, the total price is equal to the base price. For example, if 1 m is \$5 and the customer orders 2m, and if the base price is \$20, then the calculated total will be \$20 as  $2 \times 5 < 20$ . If empty, base price is ignored.

### Eenheidsprijs als basisprijsoptie

Indien ingeschakeld, wordt de eenheidsprijs als basisprijs gebruikt. Als de berekende totaalprijs lager is dan de eenheidsprijs, is de totale prijs gelijk aan de eenheidsprijs. Als 1 eenheid bijvoorbeeld \$ 12 is en de klant een dimensie invoert met een totale prijs van \$ 3, dan is het berekende totaal \$ 12 als  $3 < 12$ .

#### PAINT PRODUCTS

**\$12.00**

This is an example product

Color

Paint Boxes

Calculator

Amount of product needed  
The calculator calculates the amount of product needed based on the dimensions you entered.

Number of m2

- 0.30 +

Total Price : **USD 12.00**

### Startprijsoptie

De berekende prijs gaat uit van de vanafprijs. Als 1 miljoen bijvoorbeeld \$ 5 is en de klant 2 miljoen bestelt, en als de startprijs \$ 10 is, dan is het berekende totaal  $10 + 2 \times 5 = \$ 20$ . Indien leeg, wordt de startprijs genegeerd.

Starting price:

The calculated price will start from the starting price. For example, if 1 m is \$5 and the customer orders 2m, and if the starting price is \$10, then the calculated total will be  $10 + 2 \times 5 = \$20$ . If empty, starting price is ignored.

### Het gebruik van de optie voor extra kosten

- Dit is niet verplicht, laat het leeg indien niet vereist. Het is handig voor de handelaren die een optie willen bieden om de prijs te verhogen, door een extra vergoeding toe te voegen voor een extra service of functie.
- De optie voor extra kosten wordt alleen weergegeven als u de knop inschakelen aanvinkt.

Extra Fee:

If checked, extra fee option will be visible.

The stated extra fee will be added to the total price, if the checkbox is selected by the customer.

**PAINT PRODUCTS**  
\$12.00

This is an example product

Color

Paint Boxes  
 1.5L  4L  10L  20.5L

Calculator  
 Amount of product needed  
 The calculator calculates the amount of product needed based on the dimensions you entered.

Number of m2

Add Extra Fee

Total Price : **USD 6.00**

ADD TO CART

**PAINT PRODUCTS**  
\$12.00

This is an example product

Color

Paint Boxes  
 1.5L  4L  10L  20.5L

Calculator  
 Amount of product needed  
 The calculator calculates the amount of product needed based on the dimensions you entered.

Number of m2

Add Extra Fee

Total Price : **USD 26.00**

ADD TO CART

*Het gebruik van het toevoegen van een optie voor het verhogen van het percentage afval*

- Dit is niet verplicht, laat het leeg indien niet vereist. Het is handig voor de handelaars die een optie willen bieden om de berekende dimensie te verhogen met een verspillingspercentage.
- De optie voor verhoging van het afvalpercentage wordt alleen weergegeven als u de knop inschakelen aanvinkt.

Waste Percentage Increase Option:

If checked, percentage increase for waste option will be visible.

%

The stated percentage will be added to the total dimension for the waste, if the checkbox is selected by the customer.

**PAINT PRODUCTS**  
\$12.00

This is an example product

Color

Paint Boxes  
 1.5L  4L  10L  20.5L

Calculator  
 Amount of product needed  
 The calculator calculates the amount of product needed based on the dimensions you entered.

Number of m2

Add 10% more for waste

Total Price : **USD 12.00**

ADD TO CART

**PAINT PRODUCTS**  
\$12.00

This is an example product

Color

Paint Boxes  
 1.5L  4L  10L  20.5L

Calculator  
 Amount of product needed  
 The calculator calculates the amount of product needed based on the dimensions you entered.

Number of m2

Add 10% more for waste

Total Price : **USD 13.20**

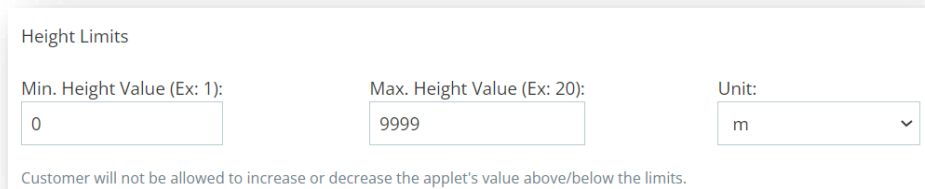
ADD TO CART

## Min/Max limieten

### Minimum- en maximumlimieten instellen

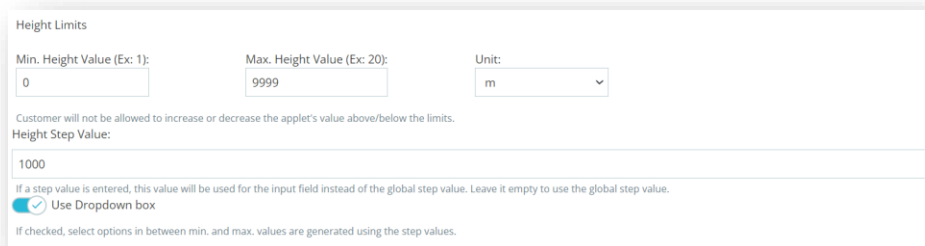
U kunt onder- en bovengrenzen instellen voor de invoervakken voor dimensies. Klanten kunnen geen lagere waarden dan de ondergrenzen en hogere waarden dan de bovengrenzen invoeren. De eenheid is de eenheid van de invoerbox. De eenheden van invoervelden kunnen verschillen, maar voor de uiteindelijke berekening worden de eenheden geconverteerd naar de conversiegelijkheidseenheid.

U gebruikt bijvoorbeeld een oppervlakte-applet en de eenheden van de invoervelden voor breedte en hoogte zijn millimeters. Als uw conversiegelijkheid is "1 hoeveelheid is gelijk aan 1 m<sup>2</sup>", dan wordt de berekende mm<sup>2</sup> afmeting omgerekend naar m<sup>2</sup>. Zelfs breedte- en hoogte-eenheden kunnen verschillend worden toegewezen.

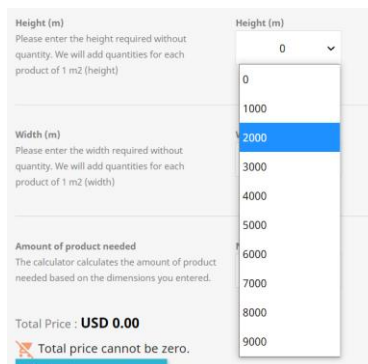


### Het gebruik van de vervolgkeuzelijst

Als deze optie is ingeschakeld, wordt er in plaats van een invoervak een vervolgkeuzelijst weergegeven om de afmeting op de productpagina te selecteren.



U hebt bijvoorbeeld 0 m ingevoerd voor minimum, 9999 m voor maximum en de stapgrootte is 1000. De vervolgkeuzelijst ziet er dan uit zoals hieronder:



### Aangepaste stapwaarde

Als een aangepaste stapwaarde wordt ingevoerd, wordt deze waarde gebruikt voor het invoerveld in plaats van de globale stapwaarde. Laat het leeg om de globale stapwaarde te gebruiken.