



**TRICYCLES**

**VERMEIREN**



**VERMEIREN**  
Pour plus de mobilité

**S.A. Vermeiren S.A.**

Vermeirenplein 1-15  
B-2920 Kalmthout  
Tél: +32(0)3 620 20 20  
Fax: +32(0)3 666 48 94  
website: [www.vermeiren.be](http://www.vermeiren.be)  
e-mail: [info@vermeiren.be](mailto:info@vermeiren.be)

**Vermeiren Deutschland GmbH**

Wahlerstraße 12 a  
D-40472 Düsseldorf  
Tél: +49(0)211 94 27 90  
Fax: +49(0)211 65 36 00  
website: [www.vermeiren.de](http://www.vermeiren.de)  
e-mail: [info@vermeiren.de](mailto:info@vermeiren.de)

**Vermeiren France S.A.**

Rue de l'Empire  
59133 Phalempin  
Tél: +33(0)3 28 55 07 98  
Fax: +33(0)3 20 90 28 89  
website: [www.vermeiren.fr](http://www.vermeiren.fr)  
e-mail: [info@vermeiren.fr](mailto:info@vermeiren.fr)

**Vermeiren Polska Sp. z o.o**

ul. Łączna 1  
PL-55-100 Trzebnica  
Tél: +48(0)71 387 42 00  
Fax: +48(0)71 387 05 74  
website: [www.vermeiren.pl](http://www.vermeiren.pl)  
e-mail: [info@vermeiren.pl](mailto:info@vermeiren.pl)

**Vermeiren Suisse S.A.**

Eisenbahnstrasse 62  
CH-3645 Gwatt-Thun  
Tél: +41 (0)33 335 14 75  
Fax: +41 (0)33 335 14 67  
website: [www.vermeiren.ch](http://www.vermeiren.ch)  
e-mail: [info@vermeiren.ch](mailto:info@vermeiren.ch)

**Vermeiren Italia S.R.L.**

Viale delle Industrie 5  
I-20020 Arese MI  
Tél: +39 02 99 77 07  
Fax: +39 02 93 58 56 17  
website: [www.vermeiren.it](http://www.vermeiren.it)  
e-mail: [info@vermeiren.it](mailto:info@vermeiren.it)

**Vermeiren Austria GmbH**

Schärdinger Straße 4  
A-4061 Pasching  
Tél: +43(0)7229 64900  
Fax: +43(0)7229 64900-90  
website: [www.vermeiren.at](http://www.vermeiren.at)  
e-mail: [info@vermeiren.at](mailto:info@vermeiren.at)

**Vermeiren Nederland B.V.**

Vermeirenplein 1-15  
B-2920 Kalmthout  
Tél: +32(0)3 620 20 20  
Fax: +32(0)3 666 48 94  
website: [www.vermeiren.co.nl](http://www.vermeiren.co.nl)  
e-mail: [info@vermeiren.co.nl](mailto:info@vermeiren.co.nl)

**Vermeiren CR S.R.O.**

Nadrazni 132  
702 00 Ostrava 1  
Tél: +420 596 133 923  
Fax: +420 596 133 277  
website: [www.vermeiren.cz](http://www.vermeiren.cz)  
e-mail: [info@vermeiren.cz](mailto:info@vermeiren.cz)

**Vermeiren Iberica, S.L.**

Carretera de Cartellà, Km. 0,5  
Sant Gregori Parc Industrial - Edifici A  
17150 Sant Gregori (Girona)  
Tél: +34 972 428 433  
Fax: +34 972 405 054  
website: [www.vermeiren.es](http://www.vermeiren.es)  
e-mail: [info@vermeiren.es](mailto:info@vermeiren.es)



Version: B, 2019-11 - Tous droits réservés.

Aucune partie de ce manuel ne peut être reproduite, sous quelque forme que ce soit (imprimée, photocopie, microfilm ou tout autre procédé) sans l'autorisation écrite du éditeur, ni traitée, dupliquée ou distribuée à l'aide de systèmes électroniques.

© S.A. Vermeiren S.A. 2019

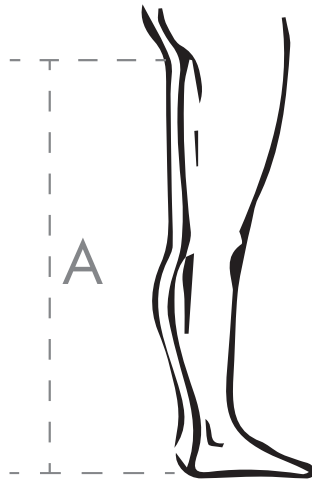
2202 Aqua	BLEU	07
2202 Safari	ORANGE	09
2215 Happy	ROZE	11
2215 Sporty	NOIR	13
2217 Freedom	NOIR	14
2217 Freedom	BLANC	15
2219 Lagoon	BORDEAUX - GRIS	17
2219 Vintage	BRUN	19
2217 E-bike	NOIR - BLANC	20
2219 E-bike	GRIS - BORDEAUX - BRUN	21
<b>Options</b>		<b>23</b>



## Comment choisir mon tricycle?

Le choix de la taille d'un tricycle est déterminé par la longueur totale intérieure de la jambe (A) (distance totale, jambe tendue, du plis de l'aîne jusqu'au talon).

Il faut ensuite comparer ce chiffre aux mesures sol-selle et selle-pédale ci-dessous.



2202

2215

2217

2219

A: 38 à 55 cm

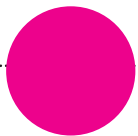
A: 57 à 68 cm

A: 62 à 90 cm

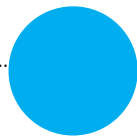
A: 68 à 90 cm



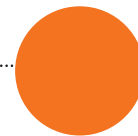
Modèles :  
AQUA - SAFARI



Modèles :  
HAPPY - SPORTY



Modèles :  
FREEDOM  
E-Tricycle



Modèles :  
LAGOON - VINTAGE  
E-Tricycle

## Quelle est la différence entre un pignon fixe et un pignon libre ?

**Un pignon fixe** est un tricycle dont le pignon de la roue arrière, ordinairement monté en roue libre, est monté sans roue libre, c'est-à-dire que la roue arrière est solidaire au pignon. Quand vous pédalez en avant ou en arrière, votre roue tourne dans le sens de pédalage.

**Un pignon libre** est un tricycle dont le pignon de la roue arrière est monté en roue libre, c'est-à-dire que la roue arrière n'est pas solidaire au pignon. Il permet donc au cycliste de ne pas avoir à pédaler tout le temps sans pour autant que les mouvements du pignon ne s'arrêtent.

Pignon fixe



Vous pouvez pédaler en avant **et** en arrière.

Pignon libre



Vous pouvez pédaler en avant **uniquement**.



# Aqua

**Modèle AQUA - 2202, design mixte.** Parfait compagnon des tout petits. L'enfant appréciera sa déco, le klaxon et le panier arrière pour transporter ses jouets.

- Frein avec position parking.
- Selle réglable en hauteur.
- Châssis bas permettant un franchissement très facile.
- Guidon réglable en hauteur et en inclinaison. Plusieurs types de guidons disponibles.
- Pignon fixe (conduite marche avant et marche arrière).



Vue des options disponibles à la page 22.

longueur totale	largeur totale	distance sol-selle	distance selle-pédale	franchissement de châssis	hauteur guidon	roues	poids total	poids utilisateur
1110	648	500-640	380-550	118	726-838	12" x 2.00	14	40

Photo non-contractuelle. Dimensions en mm, poids en kg. Tolérances dimensionnelles et pondérales admises : 1,5 mm, 1,5 kg et 1,5°





# SAFARI

## Modèle SAFARI - 2202.

Parfait compagnon des tout petits.

L'enfant appréciera sa déco, le klaxon girafe et le panier arrière pour transporter ses jouets.

- Frein avec position parking.
- Selle réglable en hauteur.
- Guidon réglable en hauteur et en inclinaison. Plusieurs types de guidons disponibles.
- Châssis bas permettant un franchissement très facile.
- Pignon fixe (conduite marche avant et marche arrière).



## Vue des options disponibles à la page 22.











									
longueur totale	largeur totale	distance sol-selle	distance selle-pédale	franchissement de châssis	hauteur guidon	roues	poids total	poids total	poids utilisateur
1110	648	500-640	380-550	118	726-838	12" x 2.00	14	14	40

Photo non-contractuelle. Dimensions en mm, poids en kg. Tolérances dimensionnelles et pondérales admises : 1,5 mm, 1,5 kg et 1,5°



# Happy

## 2215 - HAPPY.

Parfait compagnon des petites filles.  
Elles apprécieront sa déco et le panier arrière pour transporter les jouets.



V-brakes

- Frein V-Brake à l'avant avec position parking.
- Selle réglable en hauteur.
- Châssis bas permettant un franchissement très facile.
- Pignon fixe (conduite marche avant et marche arrière).
- Guidon réglable en hauteur et en inclinaison. Plusieurs types de guidons disponibles.



### Vue des options disponibles à la page 22.

longueur totale	largeur totale	distance sol-selle	distance selle-pédale	franchissement de châssis	hauteur guidon	roues	poids total	poids utilisateur
1294	648	610-760	570-680	133	827-940	16" x 1,75	16,5	60

Photo non-contractuelle. Dimensions en mm, poids en kg. Tolérances dimensionnelles et pondérales admises : 15 mm, 1,5 kg et 1,5°



## 2215 - SPORTY

Parfait compagnon des garçons.  
Ils apprécieront son look branché et  
le panier arrière pour transporter les jouets.

- Selle réglable en hauteur.
- Châssis bas permettant un franchissement très facile.
- Frein V-Brake à l'avant avec position parking.
- Pignon fixe (conduite marche avant et marche arrière).
- Guidon réglable en hauteur et en inclinaison. Plusieurs types de guidons disponibles.



Vue des options disponibles à la page 22.










								
longueur totale	largeur totale	distance sol-selle	distance selle-pédale	franchissement de châssis	hauteur guidon	roues	poids total	poids utilisateur
1294	648	610-760	570-680	133	827-940	16" x 1,75	16,5	60

Photo non-contractuelle. Dimensions en mm, poids en kg. Tolérances dimensionnelles et pondérales admises : 15 mm, 1,5 kg et 1,5°

# FREEDOM

## BLACK



Existe en version **E-tricycle**, avec moteur d'assistance électrique.  
Autonomie: variable selon le type d'utilisation, le type de routes empruntées et le degré d'assistance sélectionné.



17 km/h



36 V / 9 Ah



250 W

Photo non-contractuelle. Dimensions en mm, poids en kg.  
Tolérances dimensionnelles et pondérales admises : 15 mm, 1,5 kg et 1,5°

# FREEDOM WHITE

## 2217 - FREEDOM

Look attractif et design épuré pour ce tricycle disponible en deux coloris (Blanc et Noir). Un confort et une facilité de conduite pour un maximum de liberté. Ce tricycle est le parfait compagnon de balade.



V-brakes

- Selle réglable en hauteur.
- Guidon réglable en hauteur et en inclinaison. Plusieurs types de guidons disponibles.
- Châssis bas permettant un franchissement très facile.
- Frein V-Brake à l'avant avec position parking. Frein à disque à l'arrière en option.
- Grand panier métallique de transport à l'arrière.



Vue des options disponibles à la page 22.










								
longueur totale	largeur totale	distance sol-selle	hauteur selle-pédale	franchissement de châssis	hauteur guidon	roues	poids total	poids utilisateur
1599	670	720-860	620-900	174	986-1174	20" x 1,75	25,5	110

Photo non-contractuelle. Dimensions en mm, poids en kg. Tolérances dimensionnelles et pondérales admises : 15 mm, 1,5 kg et 1,5°





# LAGOON



## 2219 - LAGOON

Tricycle adulte disponible en Bordeaux ou Gris.  
Ce tricycle est le parfait compagnon de balade des plus grands. Grande stabilité et confort de conduite.  
Existe en version **E-tricycle**, avec moteur d'assistance électrique.

- Plusieurs types de guidons disponibles.  
Disponible en gris ou bordeaux.
- Guidon réglable en hauteur et en inclinaison.
- Frein V-Brake à l'avant avec position parking.  
Frein à disque à l'arrière en option.
- Selle réglable en hauteur.
- Châssis bas permettant un franchissement très facile.
- Grand panier métallique de transport à l'arrière



Vue des options disponibles à la page 22.











									
longueur totale	largeur totale	distance sol-selle	hauteur selle-pédale	franchissement de châssis	hauteur guidon	roues	poids total	poids total	poids utilisateur
1808	768	810-900	680-900	194	1121-1309 1013-1206 (Vintage)	24" x 1 <sup>3/8</sup>	27,8	27,8	125

Photo non-contractuelle. Dimensions en mm, poids en kg. Tolérances dimensionnelles et pondérales admises : 15 mm, 1,5 kg et 1,5°



# Vintage

## 2219 - VINTAGE

Version look rétro du modèle adulte.

Ce tricycle fait preuve d'un design élégant et raffiné, mixte et intemporel.

Existe en version **E-bike**, avec moteur d'assistance électrique.

- Guidon réglable en hauteur et en inclinaison. Plusieurs types de guidons disponibles.
- Frein V-Brake à l'avant avec position parking. Frein à disque à l'arrière en option.
- Châssis bas permettant un franchissement très facile.
- Grand panier métallique de transport à l'arrière. Malle de transport en option.
- Selle réglable en hauteur.



Vue des options disponibles à la page 22.



longueur  
totale  
1808



largeur  
totale  
768



distance  
sol-selle  
810-900



hauteur  
selle-pédale  
680-900



franchissement  
de châssis  
194



hauteur  
guidon  
1121-1309  
1013-1206 (Vintage)



roues  
24" x 1<sup>3/8</sup>



poids  
total  
27,8



poids  
utilisateur  
125

Photo non-contractuelle. Dimensions en mm, poids en kg. Tolérances dimensionnelles et pondérales admises : 15 mm, 1,5 kg et 1,5°

# E-version

## Modèle e-Tricycle, tricycle à assistance électrique.

Tricycle ado disponible en version **FREEDOM** (noir ou blanc).  
Le tricycle électrique vous permettra d'aller plus loin,  
plus facilement, et plus vite.

Système de fonctionnement très simple.  
Un simple bouton **ON/OFF** sur le bloc batterie, puis une  
commande manuelle simpliste pour le réglage de l'assistance.  
Il est équipé également d'un bouton **BOOSTER** pour vous  
aider au démarrage (démarrage en côte par exemple).

Bloc batterie situé à l'arrière du tricycle, léger et amovible,  
vous permettant de recharger aisément à la maison.  
Assistance électrique effectuée sur la roue avant.



Vue des options disponibles à la page 22.



17 km/h



36 V / 9 Ah



250 W

Autonomie : variable selon le type d'utilisation, le type de routes empruntées et le degré d'assistance sélectionné.

Photo non-contractuelle. Dimensions en mm, poids en kg.  
Tolérances dimensionnelles et pondérales admises : 1,5 mm, 1,5 kg et 1,5°

# E-version

Modèle e-Tricycle, tricycle à assistance électrique.

Tricycle adulte disponible en version **LAGOON** ou **VINTAGE**.  
Le tricycle électrique vous permettra d'aller plus loin,  
plus facilement, et plus vite.

Système de fonctionnement très simple.

Un simple bouton **ON/OFF** sur le bloc batterie, puis une  
commande manuelle simpliste pour le réglage de l'assistance.  
Il est équipé également d'un bouton **BOOSTER** pour vous  
aider au démarrage (démarrage en côte par exemple).

Bloc batterie situé à l'arrière du tricycle, léger et amovible,  
vous permettant de recharger aisément à la maison.  
Assistance électrique effectuée sur la roue avant.



Vue des options disponibles à la page 22.



17 km/h

36 V / 9 Ah

250 W

Autonomie : variable selon le type d'utilisation, le type de  
routes empruntées et le degré d'assistance sélectionné.

Photo non-contractuelle. Dimensions en mm, poids en kg.  
Tolérances dimensionnelles et pondérales admises : 15 mm, 1,5 kg et 1,5°

# Tricycles options



S1 - Guidon classique



S2 - Guidon plat



S3 - Guidon City



S4 - Guidon rectangulaire



S5 - Potence réglable  
10°/+50°



S6 - Guidon longue



D1 - Butée directionnelle



06 - Pignon fixe



01 + B1 - Pignon libre



B1 - Frein à disque



02 - Freins torpédo



03 - Dérailleur 3 ou 7 vitesses



E15 - Poignée  
d'accélération



23 - Différentiel pour  
les deux roues arrière



F1 - Pédales  
avec sangle

# Tricycles options



**F2** - Pédales avec cale-pied



**F3** - Support de pied avec sangle



**F4** - Support de pied + tuteur de cheville



**F5** - Pédales ajustable : 2 positions (22 mm)



**E1** - Poignée de poussée (335 mm ou 605 mm)



**E2** - Kit éclairage (piles incluses)



**E3** - Compteur kilométrique (piles incluses)



**E4** - Panier de transport Vintage



**E5** - Top case volume: 30 litres



**E6** - Porte béquilles



**E7** - Porte gourde (livré sans boisson)



**E8** - Rétroviseur



**E9** - Sangles de maintien des mains



**E10** - Support de maintien des mains avec sangles



**E11** - Manchons

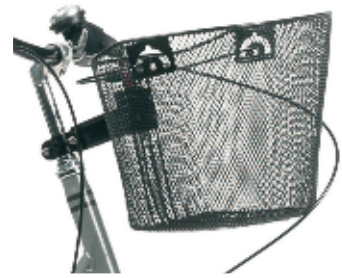
# Tricycles options



**E12** - Selle confort  
PU + plastique



**E13-D** - Home Trainer  
(système d'exercice à domicile)



**E14** - Panier avant



**BAT 9 - 13** - Bloc batterie  
e-Tricycle (9A ou 13A)



**P1** - Cale-hanche



**P2** - Support de dos



**P3** - Support de dos et  
cale-hanche (P1+P2)



**P4** - Selle réglable  
en profondeur (140 mm)



**P5** - Tube de selle  
avec amortisseur





# Tricycles options

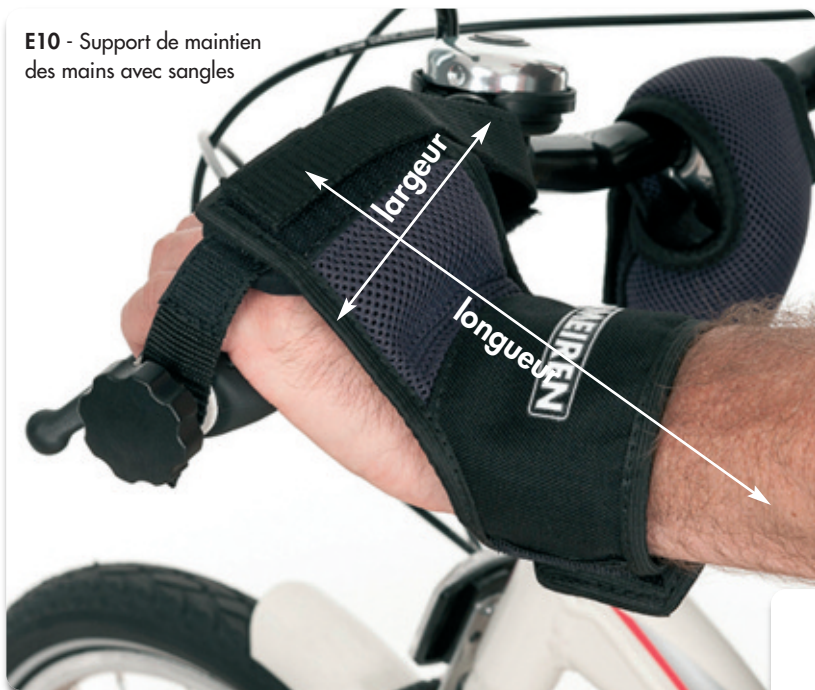
## LISTE DE COMPATIBILITÉ

		2202 Aqua Safari	2215 Happy Sporty	2217 Freedom	2219 Lagoon	2219 Vintage	E-tricycle
<b>S1</b>	Guidon classique	•	•	•	•	-	-
<b>S2</b>	Guidon plat	•	•	•	•	-	-
<b>S3</b>	Guidon City	-	-	•	•	standard	standard
<b>S4</b>	Guidon rectangulaire	•	•	•	-	-	-
<b>S5</b>	Potence réglable	-	-	•	•	•	•
<b>S6</b>	Potence longue	•	•	standard	standard	standard	standard
<b>D1</b>	Butée directionnelle	•	•	•	•	•	•
<b>O6</b>	Pignon fixe	•	•	•	•	•	-
<b>O1 + B1</b>	Pignon libre	-	-	•	•	•	•
<b>B1</b>	Frein à disque	-	-	•	•	•	standard
<b>O2</b>	Freins torpedo	•	•	•	•	•	-
<b>O3</b>	Dérailleur 3 vitesses	-	•	•	•	•	•
<b>O7</b>	Dérailleur 7 vitesses	-	-	•	•	•	•
<b>23</b>	Différentiel	-	-	-	•	•	-
<b>F1</b>	Pédales avec sangle	•	•	•	•	•	•
<b>F2</b>	Pédales avec cale-pied	•	•	•	•	•	•
<b>F3</b>	Support de pied avec sangle	• (S)	• (S)	• (M)	• (M)	• (M)	• (M)
<b>F4</b>	Support de pied + tuteur de cheville	•	•	•	•	•	•
<b>F5</b>	Pédales ajustable	-	•	•	•	•	•
<b>E1</b>	Poignée de poussée	• (S)	• (S)	• (M)	• (M)	• (M)	• (M)
<b>E2</b>	Kit éclairage	-	•	•	•	•	•
<b>E3</b>	Compteur kilométrique	-	•	•	•	•	•
<b>E4</b>	Panier de transport	-	-	-	-	•	•
<b>E5</b>	Top case	-	-	•	•	•	•
<b>E6</b>	Porte béquilles	-	-	•	•	•	•
<b>E7</b>	Porte gourde	•	•	•	•	•	•
<b>E8</b>	Rétroiseur	•	•	•	•	•	•
<b>E9</b>	Sangles des maintien des mains	•	•	•	•	•	•
<b>E10</b>	Support de maintien des main avec sangles	• (S)	• (S)	• (M)	• (M)	• (M)	• (M)
<b>E11</b>	Manchons	•	•	•	•	•	•
<b>E12</b>	Selle confort	-	-	•	•	•	•
<b>E13-D</b>	Home trainer	-	•	•	•	•	•
<b>E14</b>	Panier avant	-	-	•	•	•	•
<b>BAT 9 - 13</b>	Bloc batterie e-Tricycle	-	-	-	-	-	•
<b>P1</b>	Cale-hanche	• (S)	• (S)	• (M)	• (M)	• (M)	• (M)
<b>P2</b>	Support de dos	• (S)	• (S)	• (M)	• (M)	• (M)	• (M)
<b>P3</b>	Support de dos et cale-hanche (P1+P2)	• (S)	• (S)	• (M)	• (M)	• (M)	• (M)
<b>P4</b>	Selle réglable	• (S)	• (S)	• (M)	• (M)	• (M)	• (M)
<b>P5</b>	Tube de selle	-	-	-	-	•	•

(S) : SMALL - (M) : MEDIUM- (L) : LARGE

# Tricycles options

E10 - Support de maintien des mains avec sangles



Support de maintien des mains avec sangles

	largeur	longueur
<b>E10 S</b>	60 mm	130 mm
<b>E10 M</b>	90 mm	150 mm
<b>E10 L</b>	120 mm	170 mm

Dimensions en mm, poids en kg. Tolérances dimensionnelles et pondérales admises : 15 mm, 1,5 kg et 1,5°



E11 - Manchons

Manchons

	largeur	longueur
<b>E11 S</b>	60 mm	280 mm
<b>E11 M</b>	80 mm	320 mm
<b>E11 L</b>	110 mm	380 mm





# Notes

Lined area for writing notes, consisting of multiple horizontal dotted lines.







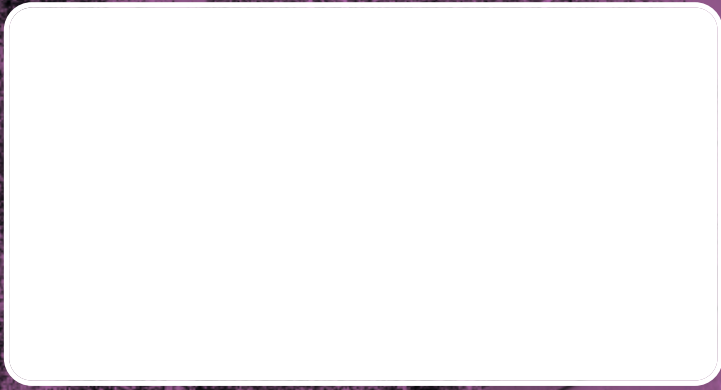
Version: B, 2019-12

Tous droits réservés.

Aucune partie de ce manuel ne peut être reproduite, sous quelque forme que ce soit (imprimée, photocopie, microfilm ou tout autre procédé) sans l'autorisation écrite du publicateur, ni traitée, dupliquée ou distribuée à l'aide de systèmes électroniques.

© S.A. Vermeiren S.A. 2019

Pour plus d'informations, prenez contact avec votre revendeur local



Sous réserve de modifications techniques.

## Vermeiren S.A.

Vermeirenplein 1-15  
2920 Kalmthout

Tél: +32 (0)3 620 20 20  
Fax: +32 (0)3 666 48 94  
website: [www.vermeiren.be](http://www.vermeiren.be)  
e-mail: [info@vermeiren.be](mailto:info@vermeiren.be)



Assise de bain  
Chaise percée



Fauteuils roulants  
électriques



Scooters



Lits



Coussins



Rollators  
Cadre de marche



Fauteuils roulants



Confort



# VERMEIREN

Pour plus de mobilité