



v-max l'assistance électrique pour
pousser ou freiner le fauteuil roulant
facilite les déplacements extérieurs

v-max

www.aat-online.de



Ideen bewegen mehr



Pousser ou freiner un fauteuil roulant peut être plus ou moins difficile en fonction du revêtement du sol, du relief du terrain et du poids de la personne. Avec une assistance électrique v-max vous facilitez vos déplacements extérieurs: moins de difficultés pour la personne accompagnante pour vous pousser dans les montées, pour vous freiner dans les descentes ou pour franchir des plans inclinés ou des rampes d'accès.

Vous serez ainsi plus libre et serein lors de vos déplacements. Le v-max s'adapte à pratiquement tous les fauteuils manuels à partir d'une largeur d'assise de 36 cm. Le v-max est très léger et compact. Démontable, il vous accompagne dans tous vos déplacements. Placé à hauteur de l'assise, le bloc moteur n'encombre pas l'espace sous le fauteuil et n'entrave pas le confort de marche de la personne accompagnante. Il est possible de franchir des pentes de 20 %.



Une utilisation simple grâce à la poignée ergonomique du v-max.

Augmentez votre mobilité
le v-max vous rend la liberté de déplacement



Une technique adaptée au service de votre mobilité

Le v-max entraîne directement les roues arrière de votre fauteuil. L'avantage de cette technique est une transmission directe et efficace. Le v-max permet de franchir des pentes de 20%. Le poids maximal autorisé (personne, fauteuil et motorisation) est de 200 kg.

Avec le v-max vous bénéficiez d'une grande liberté dans vos déplacements extérieurs. L'autonomie est de 15 km mais dépend du poids du passager et de l'environnement. En marche avant la vitesse est ajustable de 0 à 6 km/h; en marche arrière de 0 à 3 km/h.

Le moteur est monté à l'arrière à hauteur de l'assise du fauteuil roulant. Ainsi il n'entrave pas la marche de l'accompagnant. Le poids du v-max est de 8,2 kg. Le pack batteries pèse 10,2 kg et est positionné à l'avant sous l'assise du fauteuil.



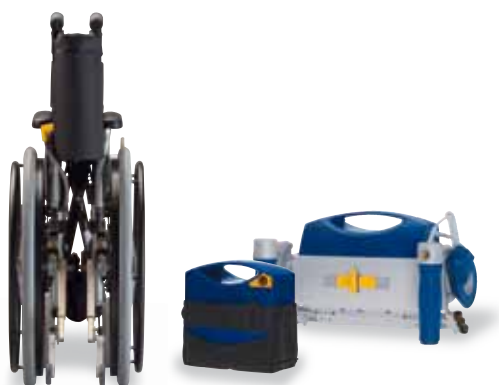
Des pignons entraînent une crémaillère montée sur les grandes roues du fauteuil et transmettent la force directement aux roues.



La version renforcée v-max⁺ supporte un poids maximal de 300 kg (standard 200 kg).



Bien en main à tout moment: une ergonomie parfaite et un design soigné



Un montage et démontage aisé,
des dimensions compactes, un
poids réduit, le v-max se
transporte partout et facilement.

Avoir le fauteuil bien en main est
un facteur de sécurité important
pour la personne accompagnante,
surtout lorsqu'elle franchit des
pentes.

Les poignées du v-max ont une
ergonomie parfaite et sont fixées
d'une manière efficace sur les
poignées du fauteuil roulant.
Lorsque le v-max est rangé, les
poignées servent de support de
rangement.

Le transport du v-max est simple et
aisé. Il se démonte facilement et se
range avec le fauteuil roulant dans
la majorité des coffres de voitures.

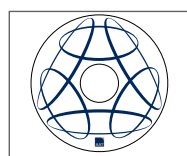


Une solution complète et une gamme d'accessoires adaptée

Le v-max est composé de l'unité motrice, du pack batteries, du chargeur de batteries, des poignées, et d'une paire de grandes roues avec crémaillère.

Il existe une gamme d'accessoires pour répondre à vos besoins spécifiques.

Accessoires



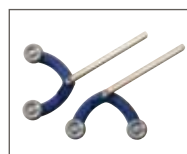
flasque protége rayon



kit de fixation



pack batteries plus puissant



anti bascules



adaptateur de charge voiture

Le v-max est le fruit de notre savoir faire et d'une longue expérience

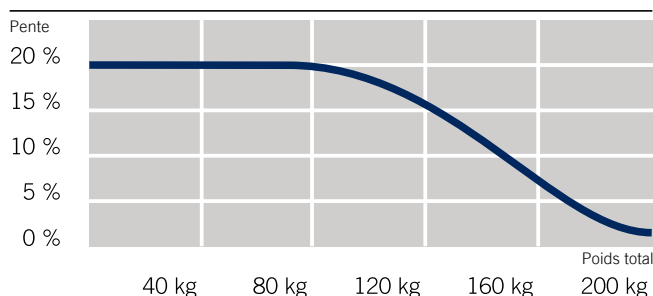
Nous, chez AAT, recherchons constamment des solutions pour augmenter votre confort de vie. Le système de propulsion pour tierce personne v-max fait partie intégrante de cette philosophie.

Notre connaissance résulte d'une longue expérience acquise depuis de nombreuses années dans le développement de motorisations de fauteuils roulants et de monte escaliers électriques. Le v-max présente les points forts suivants :

- autonomie de 15 km (max.)
- transmission directe sur les grandes roues arrières
- vitesse réglable de 0-6 km/h en marche avant de 0-3 km/h en marche arrière
- franchissement de pente de 20%
- possibilité de rouler sur des rampes
- dimensions compactes et poids réduit
- montage et démontage rapide
- compatible à partir d'une largeur de fauteuil de 36 cm
- compatible avec le monte escalier électrique s-max

v-max_f_10_2012 (1.1)

Diagramme poids pente



Le v-max satisfait aux normes EU 2007/47/EG, 2006/42/EG et 93/42/EG.

Sous réserve de modifications.

La société AAT Alber Antriebstechnik GmbH est membre du QVH avec le sigle de qualité selon les standard de qualité pour les ambulances. Par ailleurs AAT est certifié DIN EN ISO 9001:2008 et EN ISO 13485:2003 + AC:2007.

Données techniques

	v-max	v-max ⁺
poids total maximal	200 kg ⁽¹⁾ (personne, fauteuil roulant, v-max)	300 kg ⁽¹⁾ (personne, fauteuil roulant, v-max ⁺)
montage à partir de	largeur d'assise de 36 cm	largeur d'assise de 60 cm
vitesse	réglable en continu	réglable en continu
marche avant marche arrière	6 km/h 3 km/h	5,5 km/h 3 km/h
autonomie	jusqu'à 15 km ⁽²⁾	jusqu'à 11,5 km ⁽²⁾
pente maximale	jusqu'à 20% ⁽²⁾	jusqu'à 12% ⁽²⁾
hauteur largeur profondeur	240 475 185 mm	275 630 185 mm
batteries	2 x 12V / 16 Ah	2 x 12V / 22 Ah
moteur	24V	24 V
poids pack batteries	10,2 kg	14,3 kg
poids unité motrice	8,2 kg (sans le pack batteries)	13,5 kg (sans le pack batteries)

¹ Veuillez respecter la charge maximale autorisée par le fabricant du fauteuil.

² L'autonomie et le % de pente franchi dépendent entre autre du poids de la personne transportée, du revêtement du sol et d'autres facteurs extérieurs.



Ideen bewegen mehr

EUROMOVE Belgique
45, rue du Hameau
BE 1640 Rhode St Genèse
Tel.: 02 358 59 86
Fax: 02 358 59 51
info@euromove.be · www.euromove.be

EUROMOVE France
10, avenue de la Créativité
FR 59650 Villeneuve d'Ascq
Tel.: 0800 86 30 61
Fax: 00 32 2 358 59 51
info@euromove.fr · www.euromove.fr