

Entretien
d'espaces verts

Collecte de
déchets

Arrosage de
massifs et bacs
floraux

Transports de
proximité

Balayage des
places et trottoirs

Formation

Loisir et tourisme

Confort

Un seul cheval à
gérer pour le cocher,
un effort équilibré
pour le cheval

Economie

Des transports de
charges plus lourdes
et plus longtemps

Ecologie

Mobilité douce et
respectueuse de
l'environnement

Pédagogie

Une outil de
formation et de
sensibilisation

Image

Un utilisateur
responsable et à
l'avant-garde



Ecologique, puissant et robuste, le docker a été imaginé pour tous ceux qui travaillent avec un équidé.

Outil d'avenir, le docker permet aux entreprises et collectivités s'incrivant dans un courant moderne et éthique de valoriser l'énergie-cheval de manière raisonnée et responsable.

Polyvalent, il s'adapte aux parcs d'outils existants ainsi qu'à l'ensemble des accessoires créés pour la traction animale.

Fonctionnement

Le concept d'assistance est dérivé du vélo électrique. Il ne s'agit en aucun cas de se substituer au cheval mais de lui procurer une aide lors des moments difficiles, notamment au démarrage et dans les côtes.

Equipé d'un dispositif mesurant et amplifiant la force de traction fournie par le cheval, il confère à l'attelage puissance et endurance. Le meneur contrôle en permanence les paramètres de fonctionnement et peut ainsi donner à un équidé faiblement entraîné l'illusion de tracter une charge plus faible. A l'inverse, un cheval aguerri n'aura besoin d'assistance qu'en cas d'effort intense momentané.

Les descentes sont mises à profit pour recharger la batterie via à une gestion électronique du freinage, assurant ainsi le confort de l'animal et la sécurité de l'équipage.

Construction

Ossature mécano-soudée avec plancher métal déployé.

Appui fessier incliné.

Roues avant auto-directrices sur support oscillant suspendu.

Freins à tambour, commande par pédales, frein de parking à crémaillère.

Marche-pieds arrière amovible.

Attelage par chappe/boule réglable en hauteur.

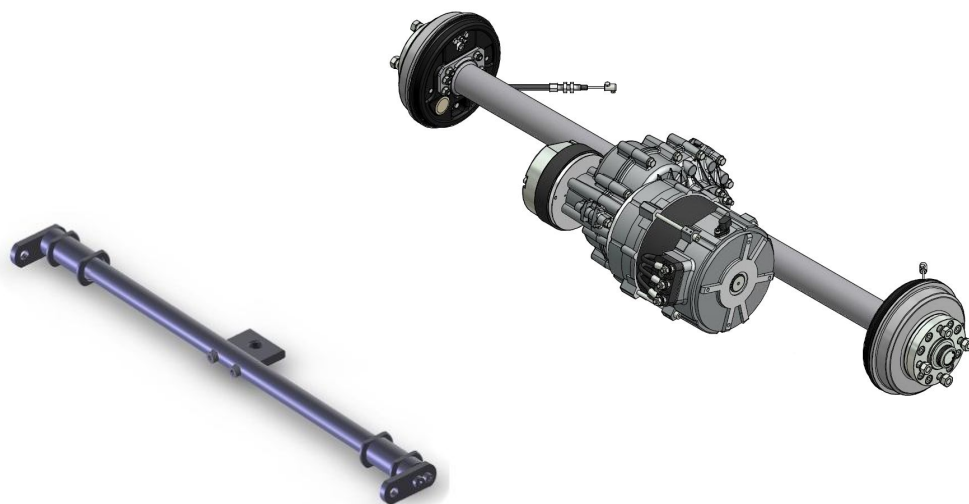
Brancards et timon interchangeables à débattement limité.

Caractéristiques techniques

Palonnier equiFORCE 250.

Essieu motorisé 48 VDC 4 kW.

Batterie LiFePo4 48 V 50 Ah.



Suisse

METERUS Sàrl
15, route de Chavannes
1695 Estavayer-le-Gibloux

tél: +41 (0)26 411 01 20
marco.zandona@equishop.ch
www.equishop.ch

France

Bernard Michon Hippomobile
En Tarroux
71260 Azé

tél: +33 (0)3 85 33 39 50
bernard.michon.hippomobile@gmail.com
www.bernard-michon-hippomobile.fr

Spécifications technique : malgré le soin apporté à la rédaction des documents, les caractéristiques techniques mentionnées dans nos publications n'ont qu'une valeur indicative.