



## DONNEES PRODUIT

### V2 BROSE 400 / 600 / 800 (Traveller / Messenger)

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Cadre avant                          | Aluminium 7005 T6   |
| Cadre arrière                        | Acier CrMo 4130   |
| Numéros de série                     | 2 numéros de cadre (avant/arrière)  |
| Longueur V2 BROSE 400                | 2235 mm   |
| Longueur V2 BROSE 600                | 2435 mm   |
| Longueur V2 BROSE 800                | 2635 mm   |
| Largeur V2 BROSE 400                 | 586 mm avec le top-side-tube  |
| Largeur V2 BROSE 600                 | 586 mm avec le top-side-tube  |
| Largeur V2 BROSE 800                 | 686 mm avec le top-side-tube  |
| Hauteur de la plate-forme            | 290 mm  |
| Poids du V2 BROSE 400                | 33 kg (cadre avant nu, moteur et batterie inclus)                                       |
| Poids du V2 BROSE 600                | 37 kg (cadre avant nu, moteur et batterie inclus)                                       |
| Poids du V2 BROSE 800                | 39 kg (cadre avant nu, moteur et batterie inclus)                                       |
| Charge maximale sur le cadre arrière | 100 kg (cycliste inclus)  |
| Charge maximale sur le cadre avant   | 80 kg   |
| Poids total autorisé en charge       | 170 kg (cycliste inclus)  |
| Motorisation électrique              | BROSE Drive S 250 W   |
| Batterie                             | BMZ Li-ion graphène 36V / 17,5 Ah / 636 Wh  |
| Commande / afficheur                 | MARQUARDT Comfort 4311  |
| Chargeur                             | BMZ 4,0 A   |
| Capteurs                             | Capteur de couple / capteur de vitesse  |
| Vitesse maximale d'assistance        | 25 km/h   |
| Roues                                | Avant : 20" / Arrière : 26"   |
| Pneus                                | SCHWALBE Big Apple 2.00   |
| Freins                               | Frein à disque hydraulique TEKTRO 180 mm<br>ou Frein à disque hydraulique MAGURA 180 mm |
| Black Box                            | 270 l   |
| Eco Box                              | 195 l   |
| Soft Box 800                         | 175 l   |
| Soft Box 600                         | 111 l   |

# DOUZE CYCLES

Déclaration de conformité CE 2019-2020



Fabricant :

Douze Factory S.A.S.  
4, Rue des Trois Noyers  
FR-21550 Ladoix-Serrigny  
Tel : +33 9.72.47.41.15

Déclare que le produit suivant :

Dénomination du produit

Vélo-cargo DOUZE Cycles V2 BROSE 400  
Vélo-cargo DOUZE Cycles V2 BROSE 600  
Vélo-cargo DOUZE Cycles V2 BROSE 800  
avec motorisation électrique BROSE Drive S

Année de production 2019-2020

Respecte les exigences applicables des directives suivantes :

**Directive Machine (2006/42/CE)**

**Directive Compatibilité Electromagnétique (2014/30/UE)**

**Directive Basse Tension (2014/35/UE)**

Les normes suivantes sont appliquées:

**NF EN ISO 4210**

Cycles – Exigences de sécurité des bicyclettes

**NF EN 15194**

Cycles – Cycles à assistance électrique – Bicyclettes EPAC

**NF R30-050**

Cycles utilitaires et adaptés

**DIN 79010**

Cycles – Vélos de transport et vélos-cargos - Exigences et méthodes d'essai pour les cycles biporteurs et triporteurs

**Documentation technique**

Douze Factory S.A.S.  
4, Rue des Trois Noyers  
FR-21550 Ladoix-Serrigny  
Tel : +33 9.72.47.41.15

Cette déclaration s'applique à toutes les copies et perd sa validité pour les modifications de ce produit non approuvées par la société Douze Factory.

Ladoix-Serrigny, le 21 Octobre 2019

Thomas Coulbeaut

DOUZE Factory S.A.S.  
4, Rue des Trois Noyers  
21550 Ladoix-Serrigny - FRANCE  
Siret : 801 646 621 00012 - APE 4764Z

Douze Factory S.A.S. / SIRET 801 646 621 00012 / Rue des Trois Noyers, 4, FR-21550 Ladoix-Serrigny, FRANCE  
FR57 801 646 621 / [info@douze-cycles.com](mailto:info@douze-cycles.com)

Président de Douze Factory S.A.S.