

Données techniques

Tandem-tricycle Strada All Terrain / Cruiser / Magic VAE

Cadre: fabriqué à la main en Allemagne. Matériaux: tube d'acier de précision et tube 25crmo4 soudé de manière WIG.

Formes du cadre:

All Terrain: Design du cadre sportif et robuste, longueur du tube de siège 510mm.

Cruiser: Accès confortable, longueur du tube de siège 460mm.

Magic: Variante démontable. Transportable dans la plupart des voitures Kombi et dans beaucoup de voitures compactes. Temps de démontage environ 5 à 10 minutes. Mesures démonté: longueur x largeur x hauteur (environ) 175x98x65 cm.

Surface: Revêtement par poudrage de trois couches, protection des corps creux et cavités.

Freins:

Roues avant: Frein à disque hydraulique couplée, diamètre du disque: 180mm, frein parking.

Roues arrière: Frein à disque hydraulique.

Optionnel : FAHRWERKER F4000 - système de freinage complet hydraulique incluant frein de stationnement mécanique - conforme à la norme DIN 79010 (vélo cargo), performances et stabilité au freinage les plus élevées, conception robuste et durable spécialement pour des poids plus élevés, faible usure des plaquettes, système breveté de purge rapide, frein mécanique de stationnement intégré supplémentaire. Système de freinage à double disque avant couplé avec disques de frein de 180 mm, système de frein à disque arrière avec disque de frein de 180 mm. Fabriqué en Allemagne.
notre recommandation

Dérailleur:

Shimano Deore LinkGlide 10 pignons, cassette 11d-43d, pédalier: 38d. Distance par tour: 1,83 à 7,15 mètres.

Optionnel: Upgrade vitesse Shimano Deore LinkGlide XT 11 pignons, cassette 11d-50d. Distance par tour: 1,57 bis 7,15 mètres.

Optionnel: **Rohloff Speedhub E14:** Système de vitesse dans le moyeu robuste avec 14 vitesses. Une communication permanente par protocole bus CAN entre le **sélecteur, le moteur et la boîte de vitesse permet de gérer.**

Pédalier: 44d, pinon 16d Distance par tour: 1,59 à 8,35 mètres.

Propulsion du Tandem: Pédalier tandem à roue libre intégrée pour Bosch Cargo. Longueurs de pédales différentes disponibles (115, 140, 155, 165mm).

Propulsion du VAE: Bosch cx / Cargo Génération 4. Moteur spécial pour un grand chargement, moment de rotation maximal 85 Nm, soutien jusqu'à 400% de la performance du cycliste

Batterie: Powerpack 800 Wh. Optionnel double batterie, capacité totale 1800 Wh, 2ième batterie avec 500Wh, réparti avec câble, dé- et rechargement réguliers de l'énergie

Chargeur: Bosch Standard-Charger 4A pour chargement rapide

Écran de visualisation: Bosch Purion 200, Option: Kiox 500 ou SmartphoneGrip.

Guidon, potence du guidon:

Ergotec niveau de sécurité min. 5 (de 6), angle réglable.

Forme du guidon:

forme de Riser (V.T.T. confortable)

Option: guidon extra confortable

Potence du guidon: Ergotec Swell-RE 31,8mm, angle réglable, niveau de sécurité 6, longueur standard 120mm, autres longueurs disponibles.

Optionnel colonne de direction vite réglable en hauteur bySchulz Speedlifter.

Tige de selle: Ergotec

Optionnel tige de selle à ressort parallélogramme ou bySchulz G.2 LT ou bySchulz G.2 ST ou Ergotec PM-705N

Roues:

Roues avants: 20", jante extra-solide, rayons de Sapim Niro DD 2,0-1,8-2,0. Optionnel : jante 35mm.

Roues arrières: 26", jante extra solide

Pneus:

Roues avants: pneus confortables Big Ben Plus 55-406 ou Pick Up 55-406,

optionnel SuperMotoX 70-406 (confort maximal), Marathon Plus 47-406, Smart Sam 60-406

Roues arrières: Schwalbe Marathon Plus Tour 50-559 (meilleure protection contre crevaisons), optionnel Marathon MTB 57-559 (profil VTT)

Siège avant:

Siège confortable Premium - universel pour la taille M-XXL, coussin de siège Air-Comort pour un confort de conduite

Optionel : Siège M/L pour enfants

Optionnel: Hausse de siège de 100 mm

Réglage rapide du tube de pédalier avant avec tendeur de chaîne linéaire (optionel) : idéal pour ajuster rapidement la taille de la personne avant (jusqu'à 45cm de différence de la taille).

Moins adapté à Strada Magic

Équipement:

Garde-boues

Porte-bagages: Racktime Tour-it 2.0

Éclairage:

12 volts, phare avant B&M 120 Lux, feu arrière 2C DC.

Optionnel: Upgrade phare SON Edelix DC 170 Lux, feu arrière B&M Dart Brex avec feux de feu de stop

Optionnel : Système de clignotement LED B&M Turntec T4 pour tricycle avec fonction de voyant de détresse

Poids: VAE avec une batterie Bosch Powerpack 800 environ 45 kg.

Poids autorisé maximal: 249 kg, solutions exceptionnelles sur demande

Mesures: longueur x largeur x hauteur (environ) 220-270x98x110 cm, longueur sans tube de pédalier environ 210cm.

Tube de pédalier démontable rapidement.

Strada Magic: mesures de la variante démontable se trouvent ci-dessus

Changements possibles. Suite aux manques dans les chaînes de livraisons des divergences par rapport à l'équipement peuvent se produire.

Utta-Eberstein-Str. 14/1
72108 Rottenburg
Tel. 07457-9465236
info@urban-fahrradbau.de

Dernière mise à jour 05.02.2026