

ಎನ್‌ಐಟಿಕೆಯಿಂದ ಇ-ಸೈಕಲ್ ತಯಾರಿ

ಮಂಗಳೂರು: ಎನ್‌ಐಟಿಕೆಯ 1972ರ ಬ್ಯಾಚ್‌ನ ಹಳೆಯ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಇ-ಮೊಬಿಲಿಟಿಗಾಗಿ ನೀಡಿದ 15 ಲಕ್ಷ ನಿಧಿಯೊಂದಿಗೆ ಸೆಂಟರ್ ಫಾರ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ ಡಿಸೈನ್ ಎರಡು ವಿಭಿನ್ನ ರೀತಿಯ ಇ-ಸೈಕಲ್‌ಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಿದೆ.

ಮುಖ್ಯ ದಾನಿ ಪಿ.ಎಂ.ಪೈ, ಅವರು 10 ಲಕ್ಷ ದೇಣಿಗೆ ನೀಡಿದ್ದಾರೆ. ಈ ಬೈಸಿಕಲ್‌ ಅನ್ನು ಯುನಿಸ್ಕೋ ರೂಪಾಂತರದಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದಿಸಲಾಗಿದೆ. ಇದು ಹುಡುಗರು, ಹುಡುಗಿಯರಿಗೆ ಸೂಕ್ತವಾಗಿದೆ. ಇ-ಸೈಕಲ್ 3.1 ಸೈಕಲ್‌ ಆಗಿ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಾನಿಕ್ ವೇಗ ನಿಯಂತ್ರಕದೊಂದಿಗೆ 36x6 3.6 ಲೀ-ಇಯಾನ್ ಬ್ಯಾಟರಿಯಿಂದ ಚಾಲಿತವಾಗಿದೆ. ಬ್ರೇಕ್ ಹಿಡಿಯುವ ಮೂಲಕ ಮೋಟಾರ್ ಅನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸಬಹುದು ಮತ್ತು ವಯರ್‌ಲೆಸ್ ಚಾರ್ಜಿಂಗ್ ಸಹ ಇದರ ವೈಶಿಷ್ಟ್ಯ.

ವಿದ್ಯುತ್ ಸರಣಿಯು 36, 20 ಡಬ್ಲ್ಯು ಬಿಎಲ್‌ಡಿಸಿ ಮೋಟಾರ್ ಅನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿದೆ, ಇದು 40 ಕಿಮೀ

ವ್ಯಾಪ್ತಿ ಮತ್ತು 35 ಕಿಮೀ / ಗಂ ವೇಗವನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ, ಮುಂಭಾಗದಲ್ಲಿ ಡ್ಯೂಯಲ್ ಸ್ಪೆಷನ್ ಅನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಗಿದೆ. ಅವು ಪೆಡಲ್ ಅಸಿಸ್ಟೆಡ್ ಆಗಿದ್ದು, ಸರಿಹೊಂದಿಸಬಹುದಾದ ಆಸನವನ್ನು ಹೊಂದಿವೆ ಮತ್ತು 160-ಎಂಎಂ ಫರ್ವ್‌ಕೆರಹಿತ ಡಿಸ್ಕ್ ಹೊಂದಿರುವ 27.5-ಇಂಚಿನ ಎಫ್/ಆರ್ ಮಿಶ್ರ ಲೋಹದ ಚಕ್ರ ಹೊಂದಿವೆ. ಸೆಂಟರ್ ಫಾರ್ ಸಿಸ್ಟಮ್ ಡಿಸೈನ್‌ನಲ್ಲಿರುವ ವಿದ್ಯುತ್ 3.1 1972ರ ತರಗತಿಯಿಂದ ಇನ್ಸ್ಟಿಟ್ ಸೇರಿಸುವ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಗುರಿಯೊಂದಿಗೆ ಇ-ಸೈಕಲ್ ರಚಿಸಿ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ. ಕಾಲೇಜಿನ ಎನ್‌ಸಿಸಿ ವಿಭಾಗವು ಸಿಎಸ್‌ಡಿಿಯಿಂದ ಇ-ಸೈಕಲ್ ಅನ್ನು ಸ್ವೀಕರಿಸಿದೆ.

ಎನ್.ಜಿ. ತುಕಾಯಿ, ಡಿ ಡಿ ಮಾನ, ವಿಲಾಸ್ ದೇವತಾಲೆ, ರವೀಂದ್ರ ಫಾಟೆ, ಅನಿಲ್ ಹರೋಲಿಕರ್, ರಾಜಶೇಖರ್ ಸ್ವಾಮಿ, ಕಿರಣ್ ಫಡಿಸ್, ರಾಜು ಲಾಲೆ, ಲೇಟ್ ಸುರೇಶ್ ಹುಂಡ್ರೆ, ಎಸ್. ಸಿ. ಇತರ ದಾನಿಗಳು.



ಇ-ಸೈಕಲ್ ಅನಾವರಣಗೊಳಿಸಲಾಯಿತು.