



ಮಹಿಂದ್ರ ಸಾಫ್ಟ್‌ಸಿಡ್ ಕಾರಿನ ಪರಿಣೈ

ಪರಿಗಣಿಸಿದ ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರ, 'ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಮಾರಾಟವಾಗುವ ಕಾರ್ಗಳಲ್ಲಿ ಕೆಲವು ಸುರಕ್ಷತಾ ಸರ್ವತ್ವಗಳು ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಇರಲೇಬೇಕು' ಎಂದು ಹೇಳಿತು.

ಈ ಸಂಬಂಧ ರಸ್ತೆ ಸಾರಿಗೆ ಮತ್ತು ಹೆದ್ದಾರಿ ಸಚಿವಾಲಯ ಸುತ್ತೊಲ್ಲಿಯೋದನ್ನು ಹೊರಡಿಸಿದೆ. '2017ರ ಅಕ್ಷ್ಯೋಬರ್‌ನಿಂದ ಎಲ್ಲಾ ಕಾರ್ಗಳ ಎಲ್ಲಾ ಅವಶರ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಏರೊಬ್ಯಾಗ್, ಎಬಿಸ್‌ ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಇರಲೇಬೇಕು' ಎಂದು ಸೂಚನೆ ನೀಡಿದೆ. ಇದಕ್ಕೂ ಮೊದಲು 2018ರ ಅಕ್ಷ್ಯೋಬರ್‌ನ ನಂತರ ದೇಶದಲ್ಲಿ ಮಾರಾಟವಾಗುವ ಎಲ್ಲಾ ಕಾರ್ಗಳಲ್ಲಿ ಏರೊಬ್ಯಾಗ್ ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಇರಬೇಕು ಎಂದು ತಿಳಿತ್ತು. ಈಗ ಸರ್ಕಾರ ತನ್ನ ನಿರ್ಧಾರ ಬದಲಿಸಿ ನಿಗದಿಗಿಂತ ಒಂದು ವರ್ಷ ಮೊದಲೇ ಈ ನಿಯಮವನ್ನು ಜಾರಿಗೆ ತರುತ್ತಿದೆ.

ಹೊಸ ನಿಯಮದಂತೆ ಎಲ್ಲಾ ಕಾರ್ಗಳಲ್ಲಿ ಚಾಲಕ ಮತ್ತು ಮುಂಬಿಡಿ ಪ್ರಯಾಣಿಕನ ಏರೊಬ್ಯಾಗ್ ಇರಲೇಬೇಕು. ಇದರ ಜಡೆಯಲ್ಲೇ ಎಬಿಸ್‌ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಇರಬೇಕು. ಜಡೆಗೆ ಸೀಟ್‌ಬೇಲ್ಸ್ ಹಾಕಿಲ್ಲದ್ದರೆ ಅದನ್ನು ನೆನೆಸಿಸುವ ವ್ಯವಸ್ಥೆ, ವೇಗ ಹೆಚ್ಚಾದರೆ ಎಚ್‌ರಿಕೆ ನೀಡುವ ವ್ಯವಸ್ಥೆ, ರಿಪ್‌ಸ್‌ ಪಾರ್ಕಿಂಗ್ ಸೆನ್ಸರ್‌ಗಳು ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಇರಲೇಬೇಕಾದ ಸರ್ವತ್ವಗಳು ಎಂದು ಸರ್ಕಾರ ಸ್ವೀಕಾರಿ ವಿವರಿಸಿದೆ. ಈ ಸರ್ವತ್ವಗಳು ಏಕೆ ಇರಬೇಕು ಎಂಬುದನ್ನು ಸುತ್ತೊಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಗಿನಂತ ಸ್ವೀಕಾರಿಸಿದಿದೆ.

ಏರೊಬ್ಯಾಗ್: ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಸಂಭವಿಸುವ ಹೆಚ್ಚಿನ ಅಪಘಾತಗಳಲ್ಲಿ ಚಾಲಕನ ಎದೆ ಸ್ಟ್ರೀಲಿಂಗ್‌ಗೆ ಮತ್ತು ಮುಂಬಿಡಿ ಪ್ರಯಾಣಿಕನ ತಲೆ ಕಾರ್‌ನ ಡ್ಯೂಶ್‌ಮೋಡ್‌ಗೆ ಅಪ್ಪಣಿ ಅವರು ಮತ್ತಪಡುತ್ತಾರೆ. ಏರೊಬ್ಯಾಗ್‌ಗು ಇಡ್ಲಿಸ್‌ಸ್ಟ್ರೋಕ್‌ ಮತ್ತು ಡ್ಯೂಶ್‌ಮೋಡ್‌ಗೆ ಅಪ್ಪಣಿ ಸುವರ್ದನ್ನು ತಡೆಯುತ್ತಿದೆ. ಹೀಗಾಗಿ ಸ್ಟ್ರೀಲಿಂಗ್‌ ಮತ್ತು ಡ್ಯೂಶ್‌ಮೋಡ್‌ನಲ್ಲಿ ಕೆವ್ವೆ

ಏರೊ ಬ್ಯಾಗ್ ರಕ್ಷಣೆ



ಒಂದೊಂದು ಏರೊಬ್ಯಾಗ್‌ಗಳು ಇರಲೇಬೇಕು.

ಸಿಟ್‌ಬೇಲ್ಸ್‌ ರಿಪ್‌ಸ್‌ ಇನ್‌: ಇನ್ನು ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಬಹುತೇಕ ಜನ ಕಾರ್‌ನಲ್ಲಿ ಪ್ರಯಾಣಿಸುವಾಗ ಸೀಟ್‌ಬೇಲ್ಸ್ ಧರಿಸುವದಿಲ್ಲ. ಇದು ಯಾವುದೇ ಕಾರ್ ನ ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಸುರಕ್ಷತಾ ಸರ್ವತ್ವ. ದಿಧಿರ್ ಬ್ರೈಕಿಂಗ್, ಡಿಕ್ಟಿ ಅಥವಾ ಕಾರು ಪಲ್ಲಿ ಹೊಡೆದಾಗ ಸೀಟ್‌ಬೇಲ್ಸ್ ಬೆಲ್ಸ್ ಧರಿಸಿದ್ದರೆ ಸಾವು ಮತ್ತು ಗಾಯಗಳು ಆಗದಂತೆ ಪಾರಾಗಬಹುದು. ಹೀಗಾಗೆ ಸೀಟ್‌ಬೇಲ್ಸ್ ಧರಿಸಿದ್ದರೆ, ಬೀಪ್‌ ಸದಿನ ಮೂಲಕ ಚಾಲಕ ಮತ್ತು ಪ್ರಯಾಣಿಕರಿಗೆ ಎಚ್‌ರಿಕೆ ನೀಡುವ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಇರಬೇಕು. ಅಂತಹ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಇಡ್ಲಿಸ್, ಕೆಲವರಾದರೂ ಸೀಟ್‌ಬೇಲ್ಸ್ ಧರಿಸುತ್ತಾರೆ.

ಎಬಿಸ್‌: 'ಇಂಟಿ ಲಾಕ್ ಬ್ರೈಂಕಿಂಗ್ ಸ್ಟ್ರೋ' ಎಂಬುದರ ಸಂಖ್ಯೆ ರೂಪವೇ ಎಬಿಸ್‌. ಈ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಇಲ್ಲದ ಕಾರ್/ವಾಹನಗಳಲ್ಲಿ ಬ್ರೈಕ್ ಬ್ರೈಡಿಂಗ್ ಸ್ಟ್ರೀಲಿಂಗ್ ತಿರುಗಿಸಲಾಗದಂತೆ ಚಕ್ರಗಳು ಲಾಕ್ ಆಗುತ್ತವೆ. ಆಗ ಬ್ರೈಕ್ ಬ್ರೈಡಿಂಗ್ ನಿಲ್ಲವಿಲ್ಲವರೆಗೂ ವಾಹನ ಒಂದೆ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ ಚಲಿಸುತ್ತಿರುತ್ತದೆ. ಎಬಿಸ್‌ ಇಡ್ಲಿಸ್ ಚಕ್ರಗಳು ಮತ್ತು ಸ್ಟ್ರೀಲಿಂಗ್ ಲಾಕ್ ಆಗದಂತೆ ತಡೆಯುತ್ತದೆ. ಆಗ ಬ್ರೈಕ್ ಬ್ರೈಡಿಂಗ್ ನಿಲ್ಲಿಸಿದಿರ್ದಾಗಲೂ (ಸ್ಥಿತಾಗಲೂ) ಕಾರಿನ ದಿಕ್ಕನ್ನು ಬದಲಿಸಬಹುದು.

ತುತ್ತಾ ಬ್ರೈಕಿಂಗ್‌ನಲ್ಲಿ ಇದು ಹೆಚ್ಚಿನ ನರವಿಗೆ ಬರುತ್ತದೆ. ಜಡೆಗೆ ಬ್ರೈಂಗ್ ಡಿಸ್ಟ್ರಿಂಗ್ (ಬ್ರೈಕ್ ಬ್ರೈಡಿಂಗ್ ಜಾಗದಿಂದ ಕಾರ್ ನಿತ ಜಾಗದ ನಡುವಿನ ಅಂತರ) ಕಡಿಮೆ ಆಗುತ್ತದೆ. ಈ ಕಾರಣದಿಂದ ಸಂಭವನೀಯ ಅಪಘಾತಗಳನ್ನು ತೆಗೆಸಲು ಹೆಚ್ಚಿನ ಅಲಕಾಶ ದೂರೆಯಿತ್ತುದೆ. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಮಾರಾಟವಾಗುವ ಬಹುತೇಕ ಎಲ್ಲಾ ಕಾರ್ಗಳ ಕಡಿಮೆ ಬೇಲೆಯ (ಬೀಪ್ ವೇರಿಯಂಟ್) ಮತ್ತು ಮಧ್ಯಮ ಬೇಲೆಯ ಅವಶರ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಎಬಿಸ್‌ ಇರುವದಿಲ್ಲ. ಹೀಗಾಗೆ ಇದನ್ನು ಕಡ್ಡಾಯ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.

ವೇಗ ಹೆಚ್ಚಿದರೆ ಎಚ್‌ರಿಕೆ: ಕಾರ್ಗಳು 80 ಕೆ.ಮೀ./ಗಂಟೆ ವೇಗ ಮತ್ತಿಗೆ ಕಾರ್ ಒಳಗೆ ಬೀಪ್‌ ಸದ್ಯ ಬರಬೇಕು. ಇದು ಸೀಟ್‌ಬೇಲ್ಸ್ ರಿಪ್‌ಸ್‌ ನಿತ ಸದಿನಿತ ಭಿನ್ನವಾಗಿರಬೇಕು. ಅಲ್ಲದೆ 100 ಕೆ.ಮೀ./ವೇಗ ದಾಟದರೆ ಬೀಪ್‌ನ ಸದ್ಯ ಹೆಚ್ಚಾಗಬೇಕು ಮತ್ತು ಏರಾದ ಬೀಪ್‌ಗಳ ನಡುವಿನ ಅಂತರ ಕಡಿಮೆಯಾಗಬೇಕು ಎಂದು ಸರ್ಕಾರ ಸ್ವೀಕಾರಿ ಹೇಳಿದೆ.

2013ರಿಂದ 2015ರಲ್ಲಿ ಹೆದ್ದಾರಿಗಳಲ್ಲಿ ಸಂಭವಿಸದ ಅಪಘಾತಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾದ ಕಾರ್ಗಳು ಗಂಟೆಗೆ 80 ಕೆ.ಮೀ.ಗಿಂತಲೂ ಹೆಚ್ಚಿನ ವೇಗದಲ್ಲಿದ್ದ್ವಿ ಎಂಬುದು ದತ್ತಾತ್ರೇ ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಯಿಂದ ತಿಳಿದು ಬಂದಿದೆ.