मीडिया रिलीस

बीईएमएल ने भारतीय रेलवे के लिए स्वनोदित 8 व्हीलर डीजल विद्युत टॉवर कार (8 डब्ल्यू डीईटीसी) का अनावरण किया

बीईएमएल लिमिटेड, जो रक्षा मंत्रालय के अधीन एक सार्वजनिक क्षेत्र की कंपनी है और रेल और मेट्रो उत्पादों के एक प्रमुख निर्माता है, ने आज अपने बेंगलूर कॉम्प्लेक्स में 8 डबल्यू डीईटीसी (स्वनोदित 8 व्हीलर डीजल विद्युत निरीक्षण और अनुरक्षण ओएचई टॉवर कार) का उद्घाटन किया है।

श्री दीपक कुमार होता, सीएमडी बीईएमएल ने 8 डब्ल्यू डीईटीसी को ध्वजांकित किया

उपकरण को ध्वजांकित करने के दौरान बीईएमएल के सीएमडी श्री डी के होता ने कहा, "भारतीय रेलवे से नई 8डबल्यू डीईटीसी की अच्छी मांग है और बीईएमएल ने स्वदेशी प्रौद्योगिकी के साथ उक्त उत्पाद को विकसित किया है, इस प्रकार सरकार की 'मेक इन इंडिया' नीति का अनुपालन करने के लिए बीईएमएल का एक और प्रतिष्ठित उत्पाद जोड़ा गया है।"

8W डीईटीसी एक विद्युत संस्करण स्वयं संचालित वाहन है जिसका उद्देश्य भारतीय रेलवे में निरीक्षण, गश्त और कर्षण ओवरहेड उपकरणों के अनुरक्षण के लिए उपयोग करना है। यह 110 किमी प्रति घंटे की गति से संचालित होता है, जिसमें 2 सेट के नीचे संचालित पावर पैक होते हैं जिनमें प्रत्येक क्षमता डीजल इंजन 340 एचपी, ट्रैक्शन ऑल्टरनेटर, पावर रेक्टीफायर, एक्सल माउंटड ट्रैक्शन मोटर्स, एयर स्प्रिंग माध्यमिक निलंबन और पैनल माउंटड ब्रेक सिस्टम सहित 20.32 टन धुरी क्षमता बोगी शामिल हैं। इससे पहले, बीईएमएल ने भारतीय रेलवे और मेट्रो निगमों के लिए हाइड्रोलिक संस्करण स्वयं संचालित वाहन का निर्माण और आपूर्ति की थी।

टॉवर कार अनुरक्षण के लिए हमारे सभी आवश्यक उपकरणों को ले जाने के प्रावधान के साथ ओवरहेड उपकरण के अनुरक्षण के लिए डीजी सेट द्वारा संचालित लिफ्टिंग और स्विविलिंग प्लेटफॉर्म से सुसज्जित है । इसमें केबल पे-आउट व्यवस्था, रात्रीकालीन संचालन के लिए पोर्टेबल जनरेटर सह वेल्डिंग मशीन की क्षमता भी है। यह ओवर-हेड उपकरणों के गर्म स्थान तापमान की निगरानी रखने के लिए एक पोर्टेबल इन्फ्रा-रेड थर्मल इमेजिंग कैमरा का दावा करता है।

वाहन में किसी भी एक केबिन से ऑपरेशन की सुविधा के लिए किसी भी समय पावर पैक समेकन के लिए नियंत्रण और डिजिटल डिस्प्ले के साथ चालक के केबिन निर्मित हैं। सर्दियों के मौसम के दौरान कैब को गर्म रखने के लिए प्रत्येक केबिन को हीटर के साथ, ऑपरेटिंग स्टाफ / चालक दल के सदस्यों के बीच संचार के लिए इंटरकॉम सिस्टम और केबिन से छत की शीर्ष गतिविधियों की निगरानी के लिए सीसीटीवी निगरानी प्रणाली प्रदान किए गए हैं।

बीईएमएल द्वारा एक मीडिया रिलीस

तारीख **: 02.08.2018**