एक्सकॉन-2022 में नवीनतम तकनीकों के साथ बीईएमएल के उत्पाद
****प्रदर्शन पर हैली-पोर्टेबल डोजर बीडी50 एचएसटी****

बेंगलूर, कर्नाटक : बीईएमएल लिमिटेड, जो रक्षा मंत्रालय, भारत सरकार के तहत एक अनुसूची 'ए' कंपनी है, दि.17 से 21 मई 2022 तक बेंगलूर अंतर्राष्ट्रीय प्रदर्शनी केंद्र (बीआईईसी), बेंगलूर में आयोजित होने वाले 11वें अंतर्राष्ट्रीय निर्माण उपकरण और निर्माण प्रौद्योगिकी व्यापार मेला, एक्सकॉन 2022 शो के दौरान आउटडोर पेवेलियन में अपने उत्पादों का प्रदर्शन करके बड़े पैमाने पर भाग ले रहा है।

व्यापार मेले में, बीईएमएल नवीनतम तकनीकों के साथ एम्बेडेड विभिन्न क्षमताओं के अपने निर्माण उपकरण मॉडल प्रदर्शित कर रहा है।

डोज़र श्रेणी में मॉडल 'बीडी85' और 'बीडी50एचएसटी', मॉडल 'बीजी505आई' और 'बीजी405ए' मोटर ग्रेडर श्रेणी में उत्सर्जन मानदंडों के अनुरूप बीएसIV इंजन और लोडर श्रेणी में मॉडल 'बीएल30-1' प्रदर्शित किए जा रहे हैं।

प्रदर्शित किए जा रहे निर्माण उपकरण की तकनीकी विशेषताएं निम्नलिखित हैं:

(क) डोजर मॉडल 'बीडी 50 एचएसटी (हाइड्रो-स्टेटिक ट्रांसमिशन)':
भारत का पहला हेलीपोर्टेबल डोज़र 90 एफएचपी (67 किलोवाट) @ 1750 आरपीएम बीईएमएल डीजल इंजन और हाइड्रोस्टैटिक ट्रांसमिशन के साथ संचालित है। उपकरण को ऊंचाई वाले इलाकों में हेलीकॉप्टर की मदद से ले जाया जा सकता है। उपकरण को पूरी तरह से हटाने और असेंबल करने का कार्य 15 मिनट में किया जा सकता है।

(ख) डोजर मॉडल 'बीडी 85':

230 एचपी बीईएमएल टर्बोचार्ज्ड डायरेक्ट इंजेक्शन शक्तिशाली डीजल इंजन के साथ पॉवर-शिफ्ट ट्रांसमिशन और स्ट्रेट टिल्ट डोजर ब्लेड से लैस है।

(ग) लोडर मॉडल 'बीएल 30-1':

यह लोडर अशोक लीलैंड बीएसIII इंजन द्वारा संचालित है जो 220 एचपी @ 2200 आरपीएम, टर्बोचार्ज्ड, वॉटर कूल्ड, 4 स्ट्रोक, डायरेक्ट इंजेक्शन डीज़ल इंजन विकसित कर रहा है और 4F-3R स्पीड के पॉवर शिफ्ट ट्रांसमिशन से लैस है। सामग्री के घनत्व के आधार पर बाल्टी का आकार 1.5 घन मीटर से 3.3 घन मीटर तक भिन्न होता है।

(घ) मोटर ग्रेडर मॉडल 'बीजी405ए':

छोटी चौड़ाई के सड़क निर्माण कार्य के लिए मोटर ग्रेडर में 10 फीट ब्लेड लगा हुआ है। यह मोटर ग्रेडर बीईएमएल डीज़ल इंजन द्वारा संचालित है, जो 125 एचपी विकसित कर रहा है, पॉवर शिफ्ट के साथ फिट है 6F और 3R गति के साथ ट्रांसमिशन, स्कारिफायर अटैचमेंट है।

(ङ) मोटर ग्रेडर मॉडल 'बीजी605आई':

146.8 एचपी @ 1800 आरपीएम बीईएमएल मॉडल डीज़ल इंजन द्वारा संचालित, टर्बोचार्ज्ड, वाटर कूल्ड, फोर स्ट्रोक, छह सिलेंडर, 6एफ और 5आर गति वाले हाइड्रो शिफ्ट ट्रांसमिशन और 12 फीट की ब्लेड लंबाई के साथ फिट किया हुआ है।

बीईएमएल भारत सरकार की 'मेक इन इंडिया' नीति और 'आत्मनिर्भर भारत' के साथ अधिकतम स्थानीय सामग्री के साथ निर्माण उपकरण का निर्माण कर रहा है, जो हमारे माननीय प्रधान मंत्री के आत्मनिर्भरता पर जोर देने की दिशा में एक कदम है।

बीईएमएल अपने राष्ट्रव्यापी बिक्री नेटवर्क के साथ, पुर्जा डिपो और पूर्ण सेवा केंद्रों के साथ बिक्री के उपरांत की सेवा समर्थन खरीदारों को उत्पादों और सेवाओं की एक विस्तृत श्रृंखला तक पहुंचने में सक्षम बनाता है, इस प्रकार समग्र ग्राहक संतुष्टि सुनिश्चित करता है।

बीईएमएल प्रेस रिलीज़