

હોરીઝોનટલ એરકુલ એન્જન FM170/FM175 માટે ગ્રાહકને પ્રાથમીક સુચનો

- ૧) એન્જન એરકુલ તથા હાઈસ્પીડ હોવાથી હવા મળે તેવી જગ્યાએ રાખીને ચલાવવું.
- ૨) એન્જનને ક્રોકીટ અથવા લાકડાના ફાઉન્ડેશન કે ટ્રોલી (બેઝ ફ્રેમ) પર વાઈબ્રેશન ન આવે તે રીતે ફીટ કરી ચલાવવું.
- ૩) એન્જન પંપસેટ ચાલુ કરતા પહેલા એન્જનની ઓઈલ ચેમ્બરમાં તથા પંપની ઓઈલ ચેમ્બરમાં 'ફિલ્ડમાર્શલ' પંપસેટ ઓઈલ ભરવું.
 - એન્જનમાં ઓઈલ ગેજના ઉપરની નીશાની સુધી ઓઈલ ભરવું (અંદાજે ૭૫૦ થી ૧૦૦૦ મીલી) જ્યારે પંપમાં અડધી ચેમ્બર ખાલી રહે તેટલુ ઓઈલ ભરવું (અંદાજે ૨૦૦ થી ૨૫૦ મીલી)
 - એન્જનનું હેડકવર ખોલી ત્યાં વાલ્વ રોકર તથા વાલ્વ ગાઈડને પણ ઓઈલ લગાવવું.
- ૪) એન્જનની ફ્યુલટેંકમાં ચોખ્ખુ ડીઝલ ભરવુ તથા ઉપરનુ ઢાંકણુ વ્યવસ્થીત બંધ કરવું.
- ૫) ફ્યુલ કોકને ખૂલ્લી સ્થિતી (OPEN Position) માં રાખવું.
- ૬) ફ્યુલ પાઈપમાં હવા હોય તો ફ્યુલપંપના વેન્ટ વાલ્વને સ્ક્રૂડ્રાઈવરથી ઢીલો કરી પરપોટા દૂર થાય ત્યાર પછી ફરી ટાઈટ કરવો.
- ૭) સ્પીડ કંટ્રોલ લીવર (લાલ કલરની દટ્ટી)ને ઉપરની તરફ (RUN Position) રાખી ટાઈટ કરવું.
- ૮) એન્જન શરૂ કરતી વખતે ડીકંપ્રેસર લીવરને ડાબા હાથ વડે ઉપર તરફ પકડી રાખી જમણા હાથે હેન્ડલ લગાવવું તથા એન્જન શરૂ થતા જ તુરંત ડીકંપ્રેસર લીવરને છોડી દેવું તથા એક-બે આંટા વધુ ફેરવ્યા બાદ હેન્ડલ કાઢવું.
- ૯) એન્જન શરૂ થતાની સાથે જ સ્પીડ કંટ્રોલ લીવરને બંધ સ્થિતી (STOP Position) પર લાવવુ પછી ફરી તુરંત વચ્ચેની સ્થિતી (MIDDLE Position) પર રાખી લાલ કલરની દટ્ટી ટાઈટ કરવી.
- ૧૦) એન્જન બંધ કરવા માટે સ્પીડ કંટ્રોલ લીવરને બંધ સ્થિતી (STOP Position) પર લાવવું તથા ફ્યુલ કોકને પણ બંધ સ્થિતી (CLOSE Position) લાવવું.
- ૧૧) એન્જનને દર ૪ કલાકે ઠંડુ કરવા ૧૦ મીનીટ માટે બંધ કરવું તથા એન્જનને દર ૮ કલાકે બંધ કરી ઓઈલ તથા ડીઝલ ચેક કરી જરૂરીયાત મુજબ ફરી ભરી લેવું.
- ૧૨) જ્યારે એન્જનને લાંબા સમય માટે વાપરવાનું ન હોય તો ઓઈલ અને ડિઝલ કાઢી નાખવા તથા એર કલીનર કાઢી એન્જનમાં ઓઈલ નાંખી વ્હીલને થોડો સમય ફેરવી TDC ["0" માર્કીંગ] પર રહે તેમ રાખવું.
- ૧૩) એન્જનની સાફ-સફાઈ કરી પ્લાસ્ટીકથી ઢાંકી દેવું.

આ ઉપરાંત એન્જનની સાર સંભાળ, તફલીફ દુર કરવાના ઉપાય જેવી બાબતો માટે ઈન્સ્ટ્રક્શન મેન્યુલ (અંગ્રેજી ભાષામાં) એન્જન તથા પંપસેટ સાથે આપેલ છે તેમજ જરૂર જણાય ત્યારે ડીલર કે કંપનીનો ફોન કે પત્ર દ્વારા સંપર્ક કરવો.