

JAVÍTÁSI UTASÍTÁS
WORKSHOP MANUAL

RÁBA - STEIGER



MAGYAR VAGON- ÉS GÉPGYÁR, GYŐR

D2.2000. C.80.

A MAGYAR VAGON- ÉS GÉPGYÁR megbízásából kidolgozta
a MÉM Műszaki Intézet Javítástechnológiai Főosztálya

Főosztályvezető:

dr. Horváth József

Osztályvezető:

Hartmann Vilmos

Szerkesztette:

dr. Antal Géza

Szersők:

01. csoport: Miklós András, Kerék Ferenc
02. csoport: Miklós András
03. csoport: dr. Antal Géza, Kerék Ferenc
04. csoport: Miklós András
07. csoport: Kerék Ferenc
09. csoport: Miklós András
10. csoport: Miklós András
11. csoport: dr. Antal Géza, Kerék Ferenc
12. csoport: Kerék Ferenc
13. csoport: Kerék Ferenc

ELŐSZÓ

FOREWORD

A jelen "Javitási Utasítás"-t megelőzően a RABA-STEIGER erőgéphez elkészült a RABA-M.A.N D2156 MT6 Dieselmotor és a RABA-598.01/598.11 futóművek javítási utasítása.

A "Javitási Utasítás" 01 csoportfejezete kiegészítés a motor javítási utasításához.

A "Javitási Utasítás" részét képező 02, 03, 04, 07, 09, 10, 11, 12 és 13 csoportfejezetek kidolgozásával elkészült az erőgép teljes javítási utasítása.

- A 01 csoportfejezet tartalmazza a 10-025, vagy 10-036 számú STEIGER vízűtők ~~kicserélése~~kor beépitendő 44.060-0.0.000 számú hazai gyártású vízűtő beszerelési előírásait.

- A 10 csoportfejezet tartalmazza a RABA-STEIGER 250.00 típusú erőgép csuklócsatlakozásainál alkalmazott átalakítások leírását, szerelési és műszaki előírásait, valamint az új alkatrészek műszaki dokumentációját.

A "Javitási Utasítás" kidolgozásánál felhasználták az IKR és KITE rendszer központok szervizelő, javító szakembereinek az erőgép üzemeltetésénél és javításánál szerzett tapasztalatait. Az utasítás elsősorban alkatrészcsere javítási technológiákat tartalmaz.

A csoportfejezetek végén általában megtalálhatók a szerelőszerszámok szerelési helyek szerint, valamint a speciális szerszámok méretezett rajzai.

The repair manual of RABA-M.A.N D2156 MT6 Diesel Engine and RABA-598.01/598.11 Axles for RABA-STEIGER tractors was prepared prior to the "Repair Manual".

Group 01 of this "Repair Manual" is a supplement for repair manual of the engine.

Preparing the groups 02, 03, 04, 07, 09, 10, 11, 12 and 13 in this "Repair Manual" the complete repair instructions are available for the tractor.

- Group 01 contains the installation instructions for the Hungarian made radiator No. 44.060-0.0.000 to be installed during replacement of STEIGER radiators No. 10-025 or 10-036.

- Group 10 contains the description of modification applicated at hingejoints of RABA-STEIGER tractor type 250.00, the assembly and technical instructions for this, as well as the technical documentation of the new parts.

Elaborating this "Repair Manual" experiences of the service and repair staff of IKR and KITE system centers obtained during operation and service of the tractor were also utilized. The manual first of all contains the repair technologies for part replacements.

At the end of the group sections generally the service tools are listed as per assembly locations as well as the dimensioned drawing of the special tools are shown.

R A B A