

Fig. 87
Schéma de cablage pour tracteurs avec feux de stop

SCHEMA DE CABLAGE

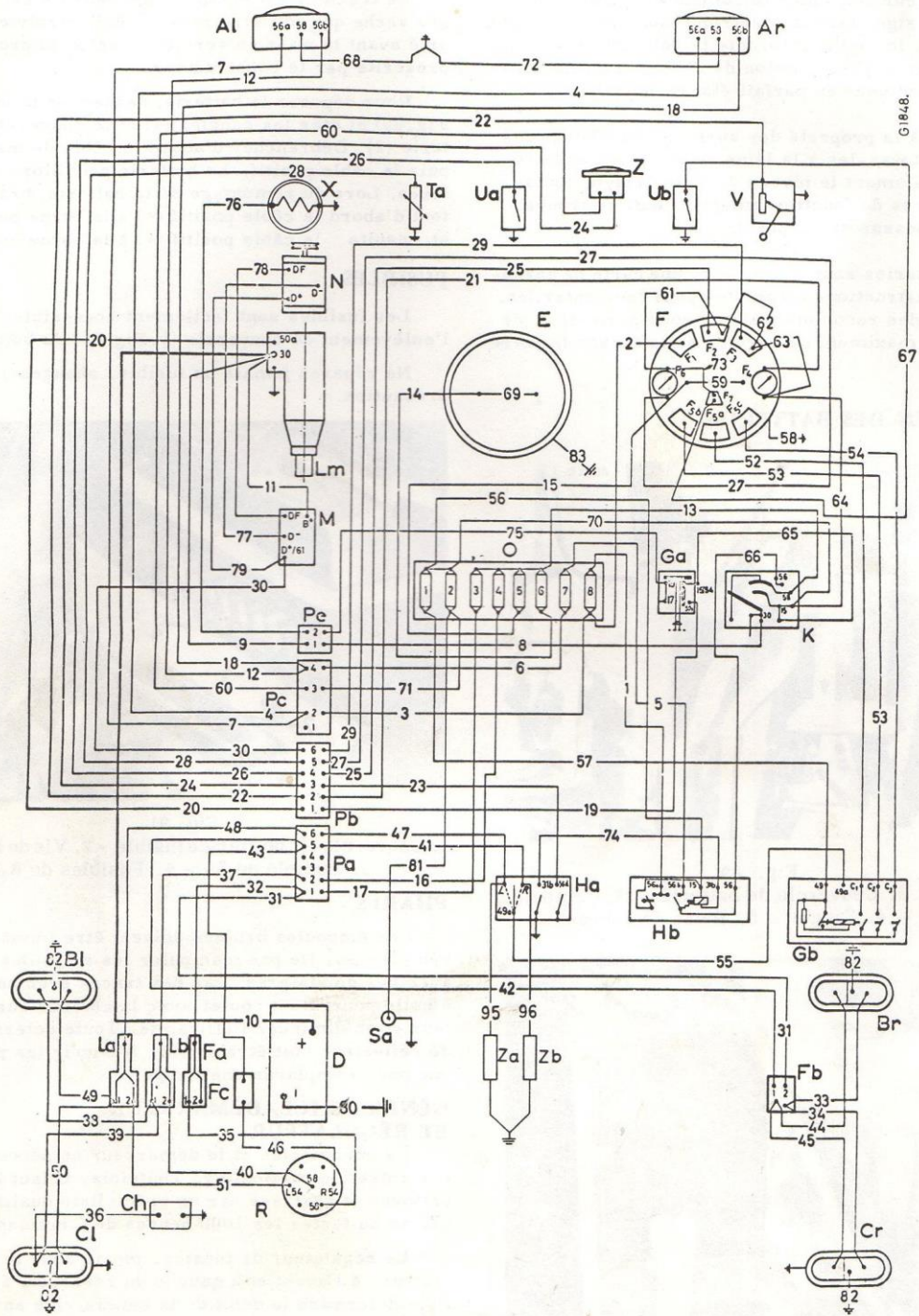


Fig. 88
Schéma de câblage pour tracteurs sans feux de stop

Al = Phare gauche
Ar = Phare droit
Bl = Clignotant et feu de position gauche
Br = Clignotant et feu de position droit
Cl = Clignotant et feu arrière gauche
Cr = Clignotant et feu arrière droit
Ch = Lampe de plaque d'immatriculation
D = Batteries
E = Compteur combiné

F = Indicateur combiné
F1 = Lampe-témoin des phares route
F2 = Lampe-témoin de pression d'huile
F3 = Lampe-témoin de charge
F4 = Témoin de réserve en combustible
F5 = Lampe-témoin des clignotants
F6 = Témoin de température
F7 = Lampe-témoin pour amplificateur
Fa = Fiches de raccordement (gauche)

Fb = Fiche de raccordement droite
*Fc = Fiche de raccordement (1 broche)
**Fc = Fiche de raccordement gauche (2 broches)
**Fd = Fiche de raccordement droite (1 broche)
Ga = Contacteur préchauffage-démarrage
Gb = Relais des clignotants

1. Blanc - 2,5 mm2
de la boîte à fusible 0, fusible 8, au relais d'avertisseur lumineux Hb, fixation 56 a
2. Bleu pâle - blanc - 0,75 mm2
de la boîte à fusibles 0, fusible 8, à la lampe témoin des phares route F1
3. Blanc - 2,5 mm2
de la boîte à fusibles 0, fusible 8, à la fiche de raccordement Pc, fixation 2
4. Blanc - 1,5 mm2
de la fiche de raccordement Pc, fixation 2, au phare droit Ar, fixation 56 a
5. Jaune - 2,5 mm2
de la boîte à fusibles 0, fusible 7, au relais d'avertisseur lumineux Hb, fixation 56 b
6. Jaune - 2,5 mm2
de la boîte à fusibles 0, fusible 7, à la fiche de raccordement Pc, fixation 4
7. Blanc - 1,5 mm2
de la fiche de raccordement Pc, fixation 2, au phare gauche Al, fixation 56 a
8. Rouge - 6 mm2
du contacteur K, fixation 30, à la fiche de raccordement Pe, fixation 1
9. Rouge - 6 mm2
de la fiche de raccordement Pe, fixation 1, au démarreur Lm, fixation 30
10. Noir - 40 mm2
du démarreur Lm, fixation 30, à la batterie D (+)
11. Rouge - 4 mm2
du démarreur Lm, fixation 30, au régulateur de tension M, fixation B+
12. Jaune - 1,5 mm2
de la fiche de raccordement Pc, fixation 4, au phare gauche Al, fixation 56 b
13. Gris - 2,5 mm2
de la boîte à fusibles 0, fusible 6, au contacteur K, fixation 58
14. Gris-Rouge - 0,75 mm2
de la boîte à fusibles 0, fusible 6, au compteur combiné (éclairage)
15. Gris-Rouge - 0,75 mm2
de la boîte à fusibles 0, fusible 5, à l'indicateur combiné (éclairage)
16. Gris-Noir - 1,5 mm2
de la boîte à fusibles 0, fusible 4, à la fiche de raccordement Pa, fixation 2
17. Gris-Rouge - 1,5 mm2
de la boîte à fusibles 0, fusible 3, à la fiche de raccordement Pa, fixation 1
18. Jaune - 1,5 mm2
de la fiche de raccordement Pc, fixation 4, au phare droit Ar, fixation 56 b
19. Noir - 1,5 mm2 - du contacteur préchauffage-démarrage Ga, fixation 50 a, à la fiche de raccordement Pb, fixation 1
20. Noir - 1,5 mm2
de la fiche de raccordement Pb, fixation 1, au démarreur Lm, fixation 50 a
21. Bleu pâle-Noir - 0,75 mm2
du témoin de combustible F4, à la fiche de raccordement Pb, fixation 2
22. Bleu pâle-Noir - 0,75 mm2
de la fiche de raccordement Pb, fixation 2, à l'indicateur de combustible V
23. Brun - 1,5 mm2
du bouton d'avertisseur sonore Ha, fixation 56 b à la fiche de raccordement Pb, fixation 3
24. Brun - 1,5 mm2
de la fiche de raccordement Pb, fixation 3, à l'avertisseur sonore Z
25. Bleu pâle-Vert - 0,75 mm2
du témoin de pression d'huile F2, à la fiche de raccordement Pb, fixation 4
26. Bleu pâle-Vert - 0,75 mm2
de la fiche de raccordement Pb, fixation 4, au contacteur de pression d'huile Ua.
27. Bleu pâle-Jaune - 0,75 mm2
du témoin de température F6, à la fiche de raccordement Pb, fixation 5
28. Bleu pâle-Jaune - 0,75 mm2
de la fiche de raccordement Pb, fixation 5, à la prise de température Ta
29. Bleu pâle - 0,75 mm2
du témoin de charge F3, à la fiche de raccordement Pb, fixation 6
30. Bleu pâle - 0,75 mm2
de la fiche de raccordement Pb, fixation 6, au régulateur de tension M, fixation D+/61
31. Gris-Rouge - 1,5 mm2
de la fiche de raccordement Pa, fixation 1, à la fiche de raccordement Fb, fixation 2
32. Gris-Rouge - 1,5 mm2
de la fiche de raccordement Pa, fixation 1, à la fiche de raccordement Fa, fixation 2
33. Gris-Rouge - 1,5 mm2
de la fiche de raccordement Fb, fixation 2, au feu de position droit Br
34. Gris-Rouge - 1,5 mm2
de la fiche de raccordement Fb, fixation 2, au feu arrière droit Cr
35. Gris-Rouge - 1,5 mm2
de la fiche de raccordement Fa, fixation 2, à la prise de courant R, fixation 58
36. Gris-Rouge - 1,5 mm2
du clignotant Cl à la lampe de plaque d'immatriculation Ch
37. Gris-Noir - 1,5 mm2
de la fiche de raccordement Pa, fixation 2, à la boîte de dérivation Lb
38. Gris-Noir - 1,5 mm2
de la boîte de dérivation Lb, fixation 1, au feu de position gauche Bl
39. Gris-Noir - 1,5 mm2
de la boîte de dérivation Lb, fixation 1, au feu arrière Cl
40. Gris-Noir - 1,5 mm2
de la boîte de dérivation Lb, fixation 2, à la prise de courant R, fixation 58
- *41. Vert-Noir - 1,5 mm2
du contacteur de clignotants Ha, fixation R, à la fiche de raccordement Pa, fixation 5
- **41. Violet - 1,5 mm2
du contacteur de clignotants Ha, fixation R, au relais d'avertisseur lumineux fixation 86 l
42. Vert-Noir - 1,5 mm2
de la fiche de raccordement Pa, fixation 5, à la fiche de raccordement Fb, fixation 1
43. Vert-Noir - 1,5 mm2
de la fiche de raccordement Pa, fixation 5, à la fiche de raccordement Fc
- *44. Vert-Noir - 1,5 mm2
de la fiche de raccordement Fb, fixation 1, au clignotant avant droit Br
- **44. Noir-Vert - 1,5 mm2
de la fiche de raccordement Fd au clignotant et feu de position droit Br
45. Vert-Noir - 1,5 mm2
de la fiche de raccordement Fb, fixation 1, au clignotant arrière droit Cr
46. Vert-Noir - 1,5 mm2
de la fiche de raccordement Fc, à la prise de courant R, fixation R 54
- *47. Gris-Vert - 1,5 mm2
du contacteur de clignotants Ha, fixation L, à la fiche de raccordement Pa, fixation 6
- **47. Violet-Rouge - 1,5 mm2
du contacteur Ha fixation L au relais d'avertisseur lumineux fixation 86 l
48. Gris-Vert - 1,5 mm2
de la fiche de raccordement Pa, fixation 6, à la boîte de dérivation La

Ha = Contacteur des clignotants et bouton d'avertisseur sonore	M = Régulateur de tension	Ta = Prise de température
Hb = Relais d'avertisseur lumineux	N = Génératrice	Ua = Contacteur de pression d'huile
**Hc = Relais d'avertisseur lumineux	O = Boîte à fusibles	Ub = Contacteur de pression d'huile d'amplificateur
K = Contacteur	Pa = Fiche de raccordement	V = Indicateur de combustible
La = Boîte de dérivation	Pb = Fiche de raccordement	X = Bobine de préchauffage
Lb = Boîte de dérivation	Pe = Fiche de raccordement	Z = Avertisseur sonore
Lm = Démarreur	R = Prise de courant, 7 pôles	***Za = Résistance 8 ohms 18 watts
Ls = Contacteur de stop	Sa = Prise de courant, 1 pôle	*Zb = Résistance 8 ohms 18 watts

- *49. Gris-Vert - 1,5 mm2
de la boîte de dérivation La, fixation 1, au clignotant avant gauche Bl
- **49. Noir-Blanc - 1,5 mm2
de la fiche de raccordement Fc, fixation 2 au clignotant avant gauche Bl.
50. Gris-Vert - 1,5 mm2
de la boîte de dérivation La, fixation 1, au clignotant arrière gauche Cl
51. Gris-Vert - 1,5 mm2
de la boîte de dérivation La, fixation 2, à la prise de courant R, fixation L 54
52. Vert-Rouge - 0,75 mm2
du relais des clignotants Gb, fixation Cl, à la lampe témoin F 5a
53. Vert - 0,75 mm2
du relais des clignotants Gb, fixation C2, à la lampe témoin F 5b
54. Vert-Jaune - 0,75 mm2
du relais des clignotants Gb, fixation C3, à la lampe témoin F 5c
- *55. Noir-Blanc-Vert - 1,5 mm2
du relais des clignotants Gb, fixation 49a, au contacteur des clignotants Ha, fixation 49a
- **55. Noir-Blanc-Vert - 1,5 mm2
du fusible 1 au contacteur Ha, fixation 49a
56. Noir - 2,5 mm2
de la boîte à fusibles 0, fusible 1, au relais d'avertisseur lumineux Hb, fixation 15
57. Noir-Blanc - 1,5 mm2
de la boîte à fusibles 0, fusible 1, au relais des clignotants Gb, fixation 49
58. Brun - 1,5 mm2
de l'indicateur combiné F, à la masse
59. Gris-Rouge - 0,75 mm2
de l'indicateur combiné F (éclairage) à l'indicateur combiné F (éclairage)
60. Noir-Jaune - 1,5 mm2
de la fiche de raccordement Pc, fixation 3, à l'avertisseur sonore Z
61. Noir - 0,75 mm2
du témoin de température (+) F6 au témoin de pression d'huile (+) F2
62. Noir - 0,75 mm2
du témoin de pression d'huile (+) F2 au témoin de charge (+) F3
63. Noir - 0,75 mm2
du témoin de charge (+) F3 au témoin de combustible F4 (+)
64. Noir - 0,75 mm2
du témoin de combustible (+) F4 au contacteur K, fixation 15
65. Noir - 4 mm2
du contacteur K, fixation 15, au contacteur de préchauffage-démarrage Ga, fixation 15/54
66. Blanc-Noir - 2,5 mm2
du contacteur K, fixation 56, au relais de l'avertisseur lumineux Hb, fixation 56
67. Bleu - 1,5 mm2
du contacteur Ub à la lampe-témoin de pression d'huile F7
68. Brun - 1,5 mm2
du phare gauche A1, fixation 58 à la masse
69. Gris-Rouge - 0,75 mm2
du compteur combiné E (éclairage) au compteur combiné E (éclairage)
70. Noir - 2,5 mm2
de la boîte à fusibles 0, fusible 2, au contacteur K, fixation 15
71. Noir-Jaune - 1,5 mm2
de la boîte à fusibles 0, fusible 2, à la fiche de raccordement Pc, fixation 3
72. Brun - 1,5 mm2
du phare droit Ar, fixation 58 à la masse
73. Noir - 1,5 mm2
de la lampe-témoin F7 (+) à la lampe-témoin F6 (+)
74. Brun - 0,75 mm2
du relais d'avertisseur lumineux Hb, fixation 31 b, au contacteur de clignotants Ha, fixation 31 b
75. Noir - 6 mm2
du contacteur de préchauffage-démarrage Ga, fixation 17 et 19, à la fiche de raccordement Pe, fixation 2
76. Noir - 6 mm2
de la fiche de raccordement Pe, fixation 2, aux bougies de réchauffage X
77. Brun - 1,5 mm2
de la génératrice N, fixation D, au régulateur de tension M, fixation D
78. Rouge-Vert - 1,5 mm2
de la génératrice N, fixation DF, au régulateur de tension M, fixation DF
79. Rouge - 4 mm2
de la génératrice N, fixation D+, au régulateur de tension M, fixation D+/61
80. Câble de masse, de la 2ème batterie D, borne -, à la masse
81. Noir - 1,5 mm2
de la boîte à fusibles 0, fusible 2, à la prise de courant (1 pôle) Sa
82. Rouge - 1,5 mm2
des clignotants Br et Bl à la masse
83. Brun - 1,5 mm2
du compteur combiné E à la masse
- **84. Noir-Rouge - 1,5 mm2
de la fiche de raccordement Pc, fixation 3a au contacteur de stop Ls
- **85. Noir-Rouge - 1,5 mm2
du contacteur de stop Ls à la fiche de raccordement Pc, fixation 2a
- **86. Noir-Rouge - 1,5 mm2
de la fiche de raccordement Pc, fixation 2a, au relais Hc fixation Br
- **87. Noir-Blanc - 1,5 mm2
du relais Hc fixation 87v à la fiche de raccordement fixation 4
- **88. Noir-Blanc - 1,5 mm2
de la fiche de raccordement Pa fixation 4 à la fiche de raccordement Fc fixation 2
- **89. Noir-Vert - 1,5 mm2
du relais Hc fixation 87v à la fiche de raccordement Pa fixation 3
- **90. Noir-Vert - 1,5 mm2
de la fiche de raccordement Pa fixation 3 à la fiche de raccordement Fd
- **91. Vert-Noir - 1,5 mm2
du relais Hc fixation 87 h à la fiche de raccordement Pa fixation 5
- **92. Vert-Noir - 1,5 mm2
du relais Hc fixation 87 h à la fiche de raccordement Pa fixation 6
- **93. Noir-Blanc-Vert - 1,5 mm2
du relais Hc fixation 54 au relais Gb fixation 49a
- **94. Noir-Rouge - 1,5 mm2
du fusible 2 à la fiche de raccordement Pc fixation 3a
- ***95. Gris-Vert
du contacteur Ha fixation L à la masse
- ***96. Gris-Vert
du contacteur Ha fixation (R) à la masse
- * - Uniquement pour tracteur sans feux de stop
** - Uniquement pour tracteur avec feux de stop
*** - Uniquement pour la version vigneron