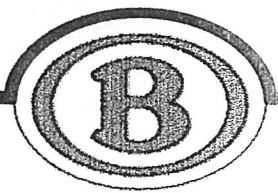


LES ENGINES SPÉCIAUX DE LA VOIE SNCB



D.FONTAINE

Ingénieur Principal
01-12-97

Introduction.

A l'aube d'une restructuration profonde, il m'a paru nécessaire de dresser la liste des engins spéciaux de la voie de la SNCB

Pour chaque type d'engin, j'ai voulu donner les renseignements pratiques généraux et particuliers.

Le lecteur intéressé par le fonctionnement détaillé et par la constitution technologique générale des engins peut se référer aux cours 1366, 1367 et 1368.

Le présent document se veut agréable, une ou plusieurs photos est (sont) donnée(s) pour chaque type d'engin.

Lors de son élaboration, j'ai également rassemblé les données générales des engins spéciaux de la voie et des draisines SNCB aujourd'hui disparus.

Table des matières

| | <u>Pages</u> |
|--|--------------|
| I. <u>Les engins spéciaux de la voie en service au 01.12.1997</u> | 6 |
| <u>Tableau général avec caractéristiques techniques</u> | 7 - 8 |
| <u>Répartition</u> | 9 → 12 |
| <u>Engin géré par le département</u> | 13 |
| Autorail de mesure et d'enregistrement de l'état géométrique de la voie M 422 | 14 → 23 |
| <u>Engins gérés par les districts et l'arrondissement LGV</u> | 24 |
| Bourreuse niveleuse dresseuse de voie courante 08.32.DN | 25 → 32 |
| Bourreuse niveleuse dresseuse de voie courante 09.32.CSM | 33 → 37 |
| Bourreuse niveleuse dresseuse de voie courante B 20 L | 38 → 43 |
| Bourreuse niveleuse dresseuse de voie courante et d'appareils de voie 08.275 GV | 44 → 48 |
| Bourreuse niveleuse dresseuse de voie courante et d'appareils de voie U 08.275.GV | 49 → 51 |
| Bourreuse niveleuse dresseuse de voie courante et d'appareils de voie + régaleuse 08.275 SPR | 52 → 55 |
| Bourreuse niveleuse dresseuse de voie courante et d'appareils de voie (LGV) 108.475 S | 56 → 59 |
| Régaleuse R7 B | 60 → 63 |
| Engin multifonctions de voie et d'appareils de voie EMV 93 | 64 → 69 |
| Engin multifonctions de voie EMV 96 LGV 70 → 74 | |
| Débroussailleuse | 75 → 77 |
| Engin d'alimentation des graisseurs de rails en voie VM 200 SG | 78 → 81 |
| <u>Engins gérés par le centre de renouvellement des voies</u> | 82 |
| Engin de substitution de rails et traverses P 811 S | 83 → 86 |
| Engin de substitution de rails et traverses et de pose de voie P 93 LS | 87 → 91 |
| Portiques pour engin de substitution | 92 → 95 |
| Véhicule de répositionnement de clips "PANDROL" WP 93 | 96 → 98 |
| Dégarnisseuse cribleuse RM 80 | 99 → 106 |
| Wagon autostockeur et déchargeur VAD-MFS 40 | 107 → 110 |
| Stabilisateur dynamique de voie DGS 62 N | 111 → 113 |
| Substitueuse de panneaux et d'appareils de voie WM 26 | 114 → 121 |
| Tractogruie TG 80 | 122 → 127 |
| Wagon de transport d'appareils de voie WT 1 | 128 |
| Sauterelle SB 40 | 129 → 131 |

| | |
|---|------------|
| Soudeuse rail-route K 355 | 132 → 136 |
| Wagons et voitures des trains | 137 → 161 |
| <u>Autres engins</u> | 162 |
| Engin rail-route de visite des ouvrages d'art GSM 80 | 163 → 166 |
| Elévateur à nacelle pour la visite des ouvrages d'art (sous pont) ESP | 167 → 170 |
| Chariot poseur de rails MPR | 171 → 174 |
| II. <u>Le coin nostalgie</u> | 175 |
| Bourreuse standard | 176 |
| Bourreuse niveleuse VKR | 177 |
| Bourreuse niveleuse BN 60 | 178 |
| Bourreuse niveleuse 07.16.B | 179 |
| Bourreuse niveleuse ripeuse BNRI 80 | 180 |
| Bourreuse niveleuse ripeuse BNRI 85 | 181 |
| Bourreuse niveleuse dresseuse 07.32. DN | 182 - 183 |
| Bourreuse niveleuse dresseuse B 232 | 184 - 185 |
| Dresseuse ROBEL 24.21 | 186 |
| Dresseuse PLASSER AL 250 (E) | 187 |
| Régaleuse PLASSER 60.21 | 188 |
| Régaleuse MATISA R7 D | 189 |
| Régaleuse KERSHAW SK 69 | 190 - 191 |
| Dameuse compacteuse de case VDM 800 | 192 |
| Dameuse compacteuse de case BV 102 | 193 |
| Ripeuse d'appareils de voie SL 66 | 194 |
| Dégarnisseuse cribleuse 12 CB 7 | 195 |
| Soudeuse Russe | 196 - 197 |
| Engin de substitution de rails et traverses | 198 - 199 |
| Portique du P 811 S | 200 |
| III. <u>Tracteurs et draisines</u> | 201 |
| Draisine d'inspection de Bruxelles T 205 | 202 - 203 |
| Draisine d'inspection type 201 | 204 |
| Tracteur T 8 | 205 |
| Tracteur T 7 | 206 - 207 |
| Tracteur T 5 | 208 |
| Tracteur AU 5 | 209 |
| Tracteur de campagne | 209 |
| Draisine d'inspection ALFA | 210 - 211 |
| Tracteur Billard et Chatenay | 210 - 211 |
| Locomotive HLDH 92 | 212 |