



HO



# Notice de montage

locomotive Nord/SNCF 141TC

## HISTORIQUE

Locomotive à vapeur à simple expansion, à surchauffe et à distribution cossart. Elles furent construites de 1932 à 1933 pour le trafic de la banlieue nord de Paris 72 machines furent fabriquées par schneider pour la compagnie du nord numérotées de 4. 1201 à 4. 1272. Elles sont devenues par la suite les 141 TC 1 à 72 de la région nord sncf.

## SPECIFICATIONS

Masse totale en charge - 122,5T; Puissance 2170 cv; Vitesse maximum 105 km/h; Longueur hors tampons : 15,15 m; Largeur : 3,10 m; Hauteur : 4,25 m; Diamètre roues motrices : 1,55 m.

### Outillage nécessaire:

- un petit tournevis d'électricien



- une petite lime plate



- une petite pince type brucelle



- une lame coupante (cutter Xacto)



- une petite pince plate



### Séparation des pièces de la carte (exemple)

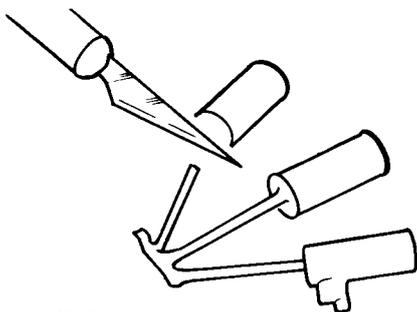
Découper en tenant la lame bien à plat



Détacher le film avec précaution

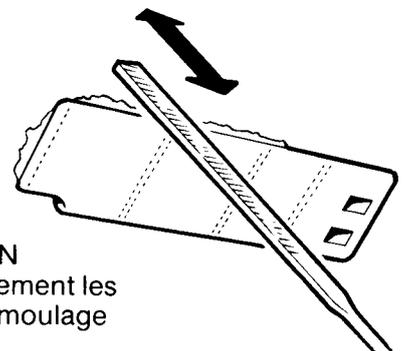


### Dégrappage:



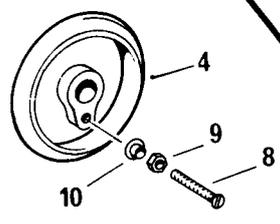
Couper les tiges d'injection au ras des pièces

### Ebavurage:

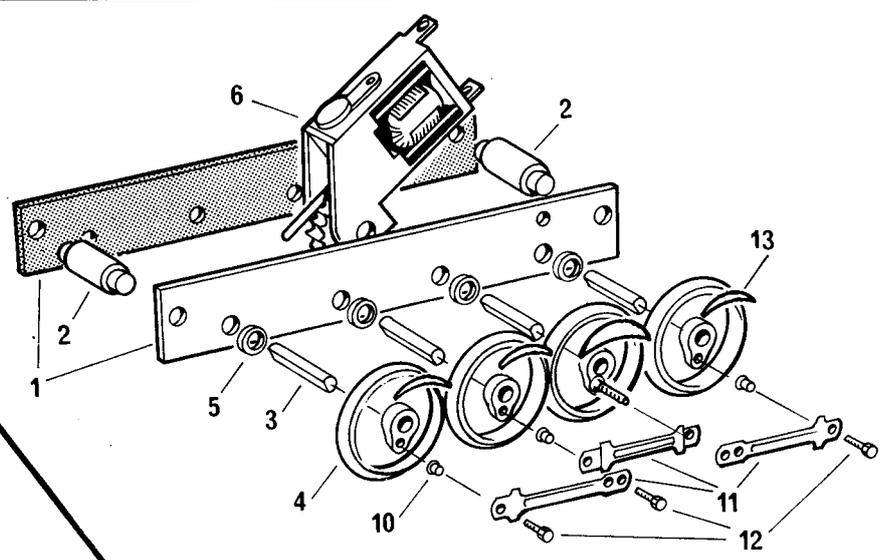


ATTENTION  
limer uniquement les bavures de moulage

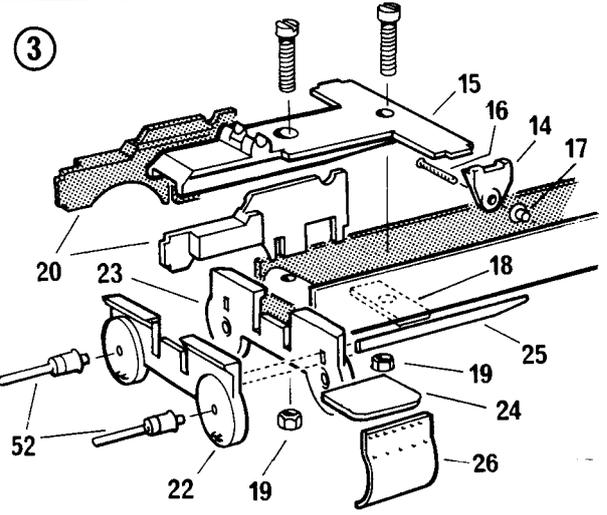
1



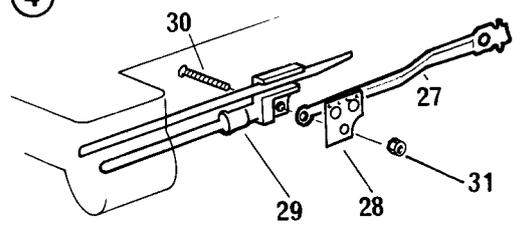
2



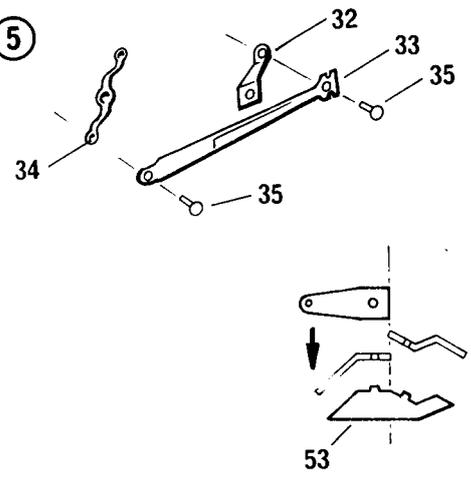
3



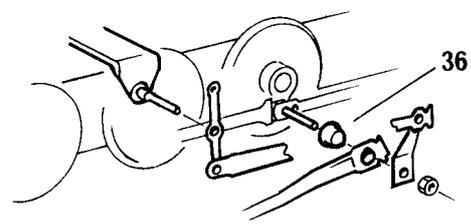
4



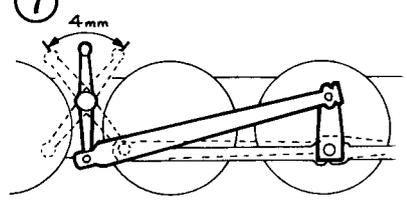
5



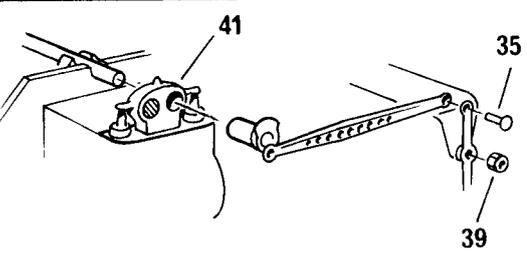
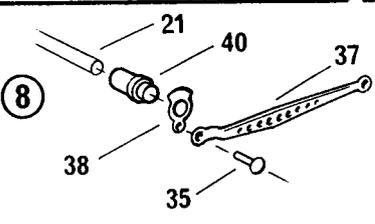
6



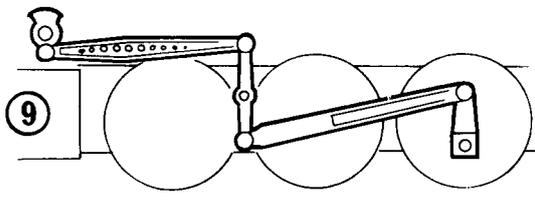
7



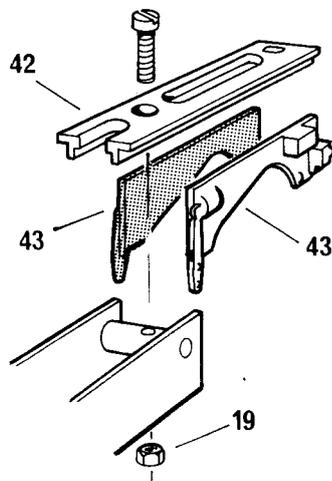
8



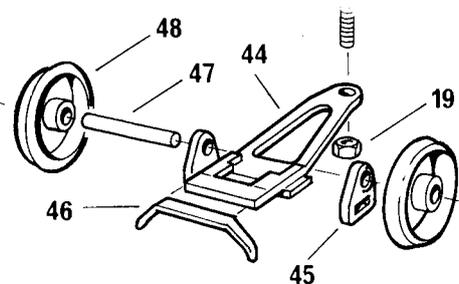
9



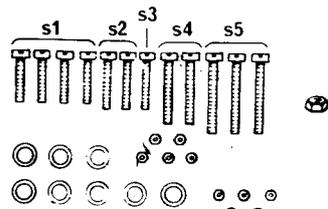
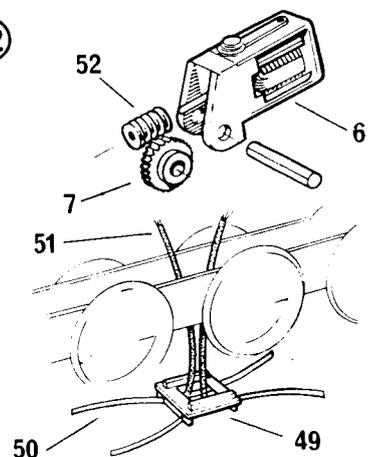
10



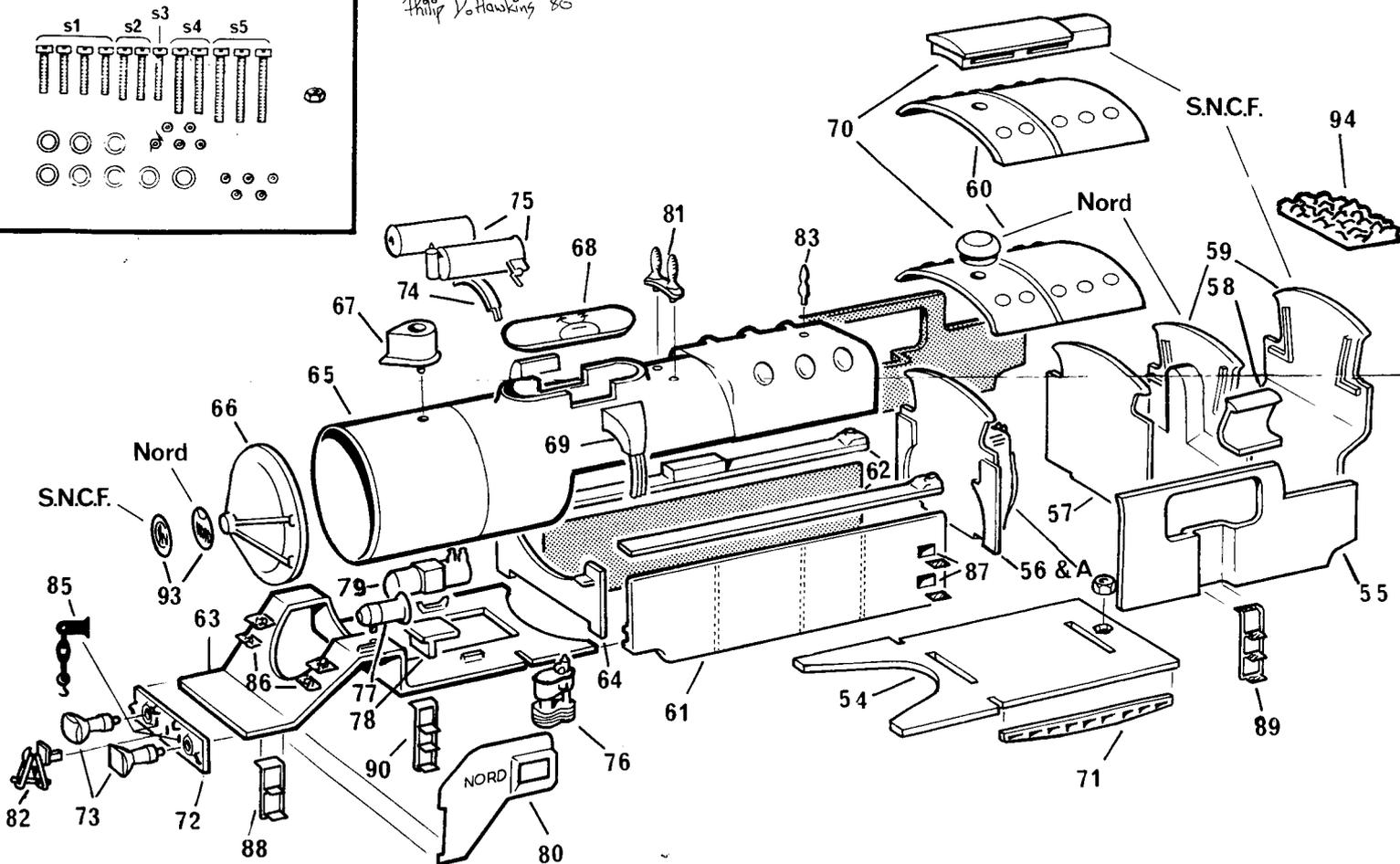
11



12

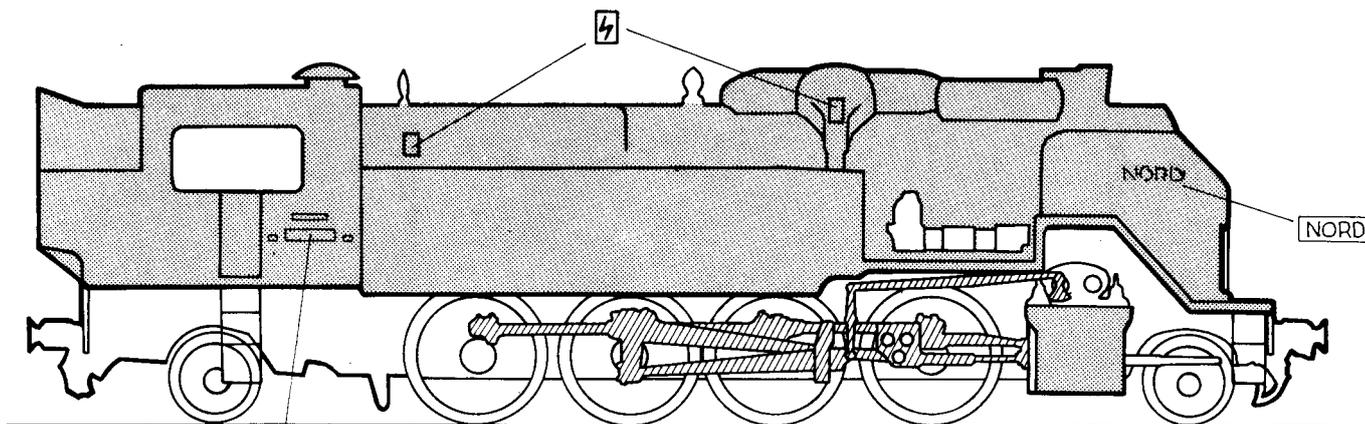


Philip D. Hawkins '80

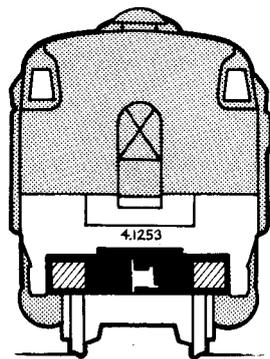
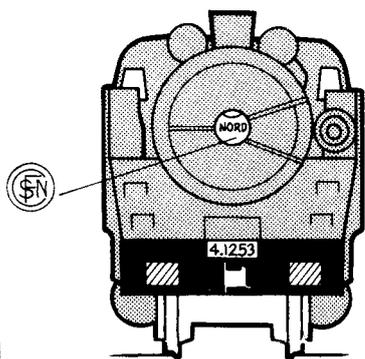


**CI-JOINT LISTE PIECES KIT 141**

- |                                    |  |                                     |
|------------------------------------|--|-------------------------------------|
| 1. Flan de châssis laiton          | 19. Ecrou nylon                        | 37. Bielle ajourée                  |
| 2. Entretoise de châssis           | 20. Côté avant de châssis              | 38. Masselotte d'équilibrage        |
| 3. Axe de roue motrice             | 21. Axe de distributeur                | 39. Identique 9 et 31               |
| 5. Rondelle d'épaisseur            | 22. Avant de bloc cylindre             | 40. Coussinet d'axe de distribution |
| 6. Moteur                          | 23. Arrière de bloc cylindre           | 41. Palier d'axe de distribution    |
| 7. Pignon d'axe moteur             | 24. Dessus de bloc cylindre            | 42. Dessus de châssis arrière       |
| 8. Vis laiton tête fraisée 20      | 25. Support de glisse                  | 43. Flanc de châssis arrière        |
| 9. Ecrou laiton                    | 26. Côté de bloc cylindre              | 44. Support de bissel               |
| 10. Pallier de bielle petit modèle | 27. Bielle motrice                     | 45. Palier d'axe de roue de bissel  |
| 11. Bielle d'accouplement          | 28. Flagge de crosse de piston         | 46. Chasse-pierre                   |
| 12. Vis tête hexagonale            | 29. Crosse de piston                   | 47. Axe de roue de bissel           |
| 13. Contrepoids de roues           | 30. Identique 8                        | 48. Roue de bissel                  |
| 14. Support de renvois             | 31. Identique 9                        | 49. Suport lame prise de courant    |
| 15. Dessus de châssis avant        | 32. Manneton                           | 50. Lame prise de courant           |
| 16. Identique A8                   | 33. Bielle de commande de distribution | 51. Fil d'alimentation moteur       |
| 17. Identique A 11                 | 34. Renvois                            | 52. Vis sans fin                    |
| 18. Cale de fixation               | 35. Rivet                              |                                     |
|                                    | 36. Grand Palier de bielle             |                                     |



Liste de peinture HELLER à utiliser pour la décoration de votre modèle.



- Marron pourpre 
- Natural 
- Noir 
- Rouge 

