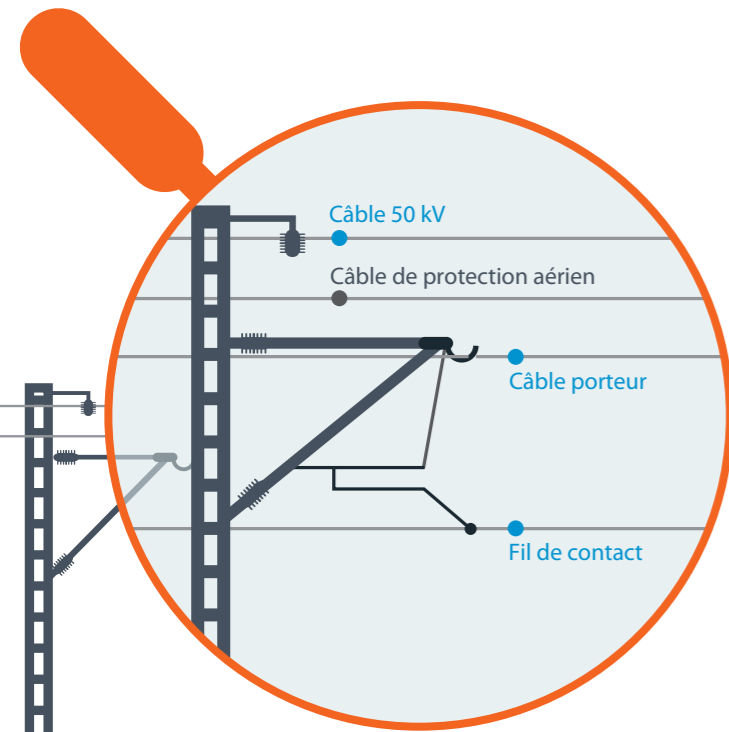
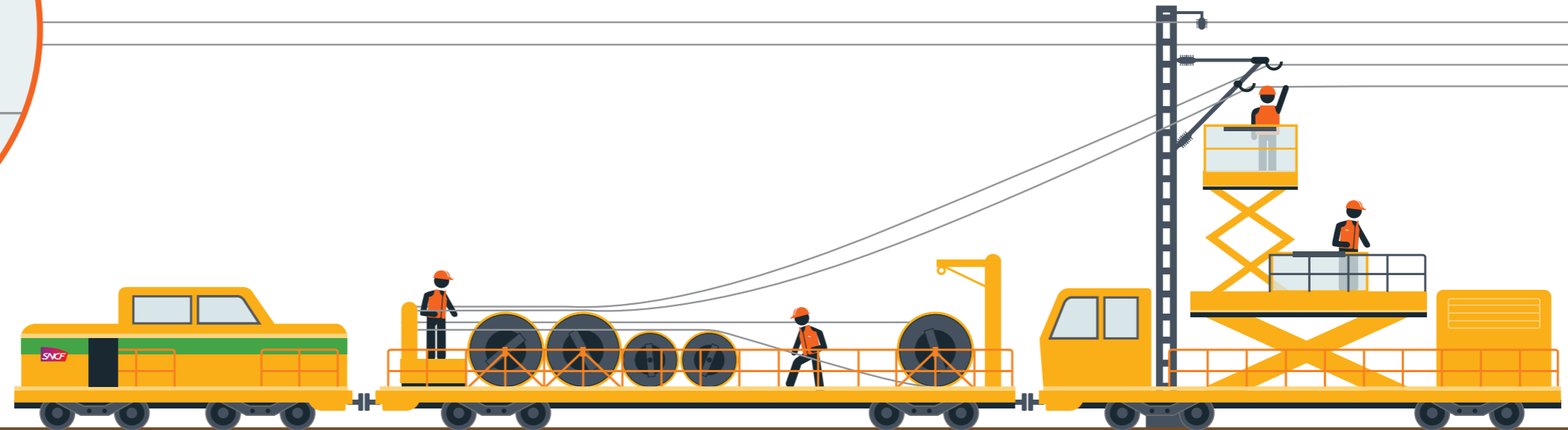


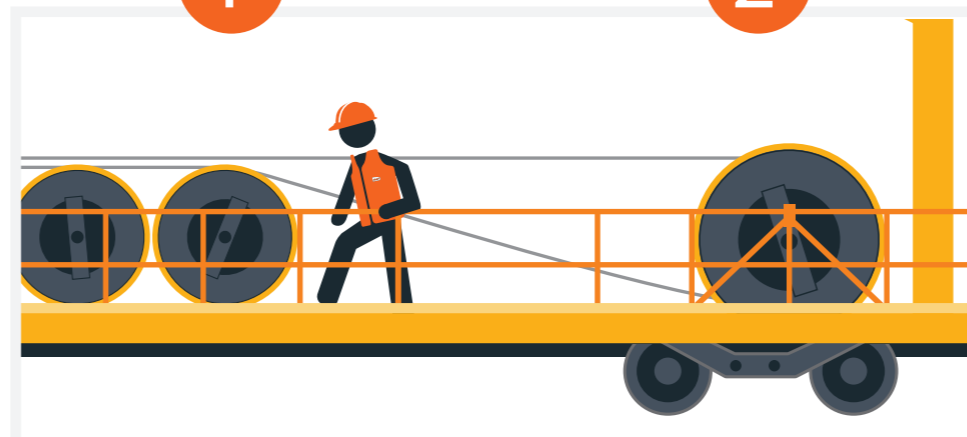
COMMENT ÇA MARCHE ?



UN CATÉNAIRE



1

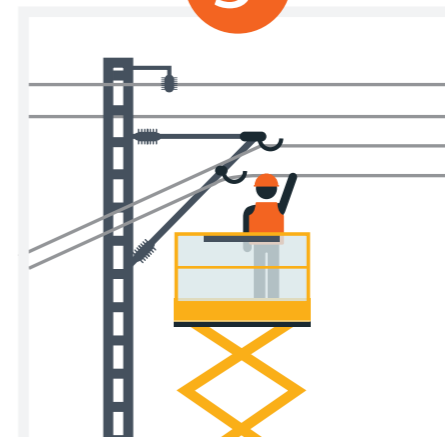


Les fils caténaires sont déroulés puis tendus

Un « train dérouleur » déroule simultanément le nouveau câble porteur et le nouveau fil de contact (caténaire).

Les fils caténaires sont tendus grâce à un « tensionneur » sur l'engin afin de permettre un contact optimum entre la caténaire et le pantographe.

2

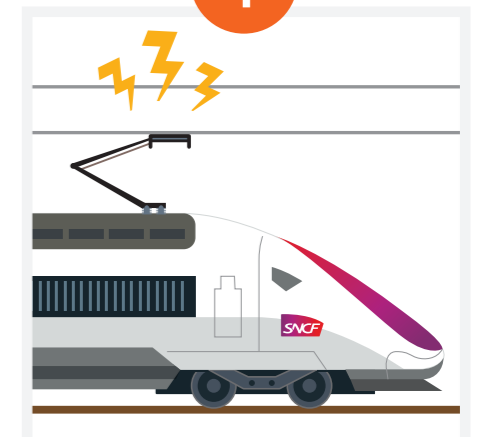


Mise en place opérationnelle de la caténaire

Le câble porteur et le fil de contact sont installés sur le « bras » du poteau caténaire et fixés.

3

4



Mise sous tension, essais et mise en service