

# Fiche technique

## Kirow KRC 810 / 125 t



Données du véhicule	
Fabricant / Type de grue	Kirow KRC 810 / 125 t
Particularités	4 grues du type 810 125 t; dont 2 aussi agréées au Luxembourg
Année de construction	1999, 2003, 2008, 2013
Poids propre	1 28.000 kg
Puissance du moteur	235 kW
Longueur hors tampons	13 000 mm
Nombre des bogies / essieux	2/8
Vitesse maximale tracté / vitesse propre du véhicule	120 / 30 km/h
Type de construction des freins	Freins à air comprimé automatiques
Type du frein de stationnement	Frein à main hydraulique
Charge par essieu en position de transport	18,2 t
Charge par mètre en position de transport	9,85 t/m

Données du véhicule	
Empattement interne maximal	1 435 mm
Rayon de manœuvre minimal	90 m
Travail en surélévation possible	jusqu'à une hauteur maximale de 160 mm
Avancée devant tampons	15,6 m au maximum

### Domaines d'utilisation dans la construction / le montage ferroviaire :

- Aiguillages jusqu'à 500 de rayon, travées de voies et ponts de secours
- Montage d'ouvrages de génie civil
- Montage de quais

