



**International  
Standard**

**ISO 16881-1**

**Cranes — Design calculation  
for wheel/rail contacts and  
associated trolley track supporting  
structure —**

**Part 1:  
General**

*Appareils de levage à charge suspendue — Calcul de conception  
des contacts galets/rails et de la structure porteuse du chariot de  
roulement —*

*Partie 1: Généralités*

**Second edition  
2024-07**

**Pour plus d'infos, merci de nous contacter.**

**Association Sénégalaise de Normalisation**

4 Avenue Jean Jaurès, Immeuble El Hadj Omar DIA, 6 ème Etage  
Dakar - SENEGAL

**Tel: +221 33 829 58 25**

**Email: [asn@asn.sn](mailto:asn@asn.sn)**