



DEVOIR TECHNIQUE

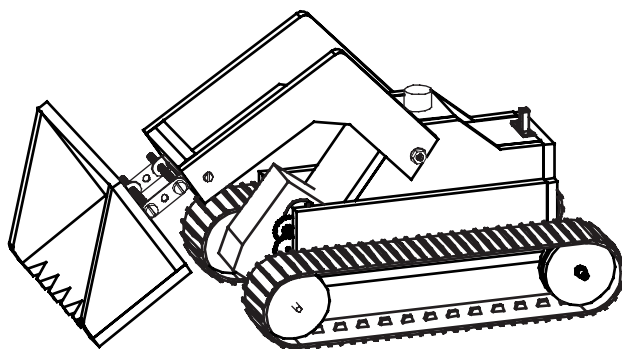
Bulldozer

N° 200.286



LE DEVOIR TEC+ :

- 1 Qu'est ce qu'un **véhicule à chenilles** ?
Quels sont les **avantages** en comparaison avec un véhicule à roues ?
- 2 **Quels équipements ou véhicules** connais-tu ayant **une chenille ou des chaînes** ?
Nomme des exemples !



VÉHICULES À CHENILLE :

Un véhicule à chenilles est un véhicule terrestre qui utilise des chenilles ou des chaînes. Dans notre cas, cette chenille est entraînée par un électro-réducteur.

Ces véhicules ont un pouvoir de traction plus élevé, ils sont plus lourds et de ce fait peuvent se déplacer sur tous les genres de terrain. La grande surface de contact avec le sol permet de diminuer l'enlèvement du véhicule. Ils sont surtout utilisés sur les chantiers en sols meubles.

EXEMPLES :

chenillette, bulldozer, niveleuse, pelleuse, excavateur, motoneige, dameuse, char militaire, etc...