



TECHNIK - AUFGABE

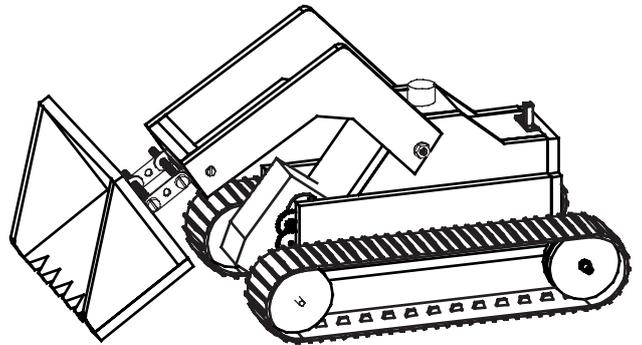
Schubraupe

N° 200.286



DIE TEC+ AUFGABE

- 1 Was ist ein **Kettenfahrzeug**? Welche **Vorteile** hat es im Vergleich mit einem Radfahrzeug?
- 2 Welche **Geräte bzw. Fahrzeuge** kennst du, die mit einem Raupenband oder **Ketten angetrieben** werden? Nenne einige Beispiele.



KETTENFAHRZEUG:

Ein Kettenfahrzeug ist ein Landfahrzeug, das Kettenfahrwerke und Raupenbänder verwendet. In unserem Fall wird es von einem Getriebemotor angetrieben.

Diese Fahrzeuge haben eine höhere Traktion sind sehr geländegängig und halten besonders gut die Spur.

Das Einsinken des Fahrzeugs wird durch die Ketten vermieden - dies wird vor allem in der Landwirtschaft auf weichen Böden verwendet.

BEISPIELE:

Raupenschlepper, Planierraupe, Bagger, Förderbrücke, Schneemobil, Pistenraupe, Panzer, usw.