

MTZ



Nouvelle référence en tronçonnage de rail :

La tronçonneuse de rails ultra légère Geismar


Issue du partenariat étroit entre Geismar et Stihl, la **MTZ**, véritable concentré de technologie et faisant l'objet de nombreux brevets, offre :

- **Des performances de coupe exceptionnelles :**
 - avec des temps de tronçonnage **ultra courts**, temps moyen de coupe : **75 à 90 secondes** suivant nuances et profils de rail (source SNCF)
 - et une précision qui répond aux normes les plus exigeantes (< 1 % en horizontal et en vertical).
- **Un confort d'utilisation inconnu à ce jour :**
 - avec un **dispositif breveté Comfort Cushion™** qui élimine les vibrations intenses de coupe du rail,
 - un niveau sonore réduit grâce à un nouveau système ingénieux et silencieux,
 - et un poids qui fait de la **MTZ une machine ultra légère**.
- **Des économies importantes pour l'utilisateur :**
 - avec une durée du disque prolongée (jusqu'à 20 %),
 - et un système breveté de filtration d'air avec pré-filtration à cyclone nécessitant **2 fois moins de maintenance**.
- Énergie : essence 2 temps
- Disques de Ø 350 à 400 mm
- Masse :  (moins de 17 kg)



A new level in rail cutting: Geismar lightweight abrasive rail saw

The **MTZ** has been developed from a close partnership between Geismar and Stihl. Using the latest technology it offers:

- **Exceptional cutting performance:**
 - with cutting times amongst **the ultra-fast**, average cutting time: **75 to 90 seconds** according to rail type (source SNCF)
 - accuracy meeting the most demanding standards (*less than 1% horizontally and vertically*).
- **A new level in operator comfort:**
 - with a **patented Comfort Cushion™ system** which reduces intense vibrations during rail cutting;
 - noise levels reduced by a newly improved silencer;
 - the **ultra-light MTZ** is amongst the **lightest of machines**.
- **Important savings:**
 - extended disc life (*up to 20% extra*);
 - patented air filtration fitted with cyclone pre-filtration system needing **half the maintenance**.
- Power source: petrol-2-stroke
- 350 to 400 mm Ø discs
- Weight:  (less than 17 kg)



Nous nous réservons le droit d'apporter toutes modifications aux caractéristiques de notre matériel. Les illustrations peuvent inclure des équipements optionnels.
We reserve the right to make any alteration or improvement deemed necessary to this equipment. Illustrations may include optional equipment.

MATERIEL DE POSE & ENTRETIEN DES VOIES FERREES
TRACK LAYING AND MAINTENANCE EQUIPMENT

