

ESSAIS SUR GRANULAT



CTR430 - DIVISEUR ÉCHANTILLONNEUR À CANAUX RÉGLABLES SUR ROUES



Le diviseur à canaux réglables CTR430 est l'équipement de référence pour la préparation d'échantillons en carrière ou en laboratoire de génie civil.

Pour garantir la validité d'un essai de laboratoire (granulométrie, Los Angeles, Micro-Deval), il est impératif que l'échantillon testé soit strictement représentatif du lot initial. Ce diviseur permet une réduction homogène et impartiale de vos matériaux, conformément à la norme NF EN 932-1.

POURQUOI CHOISIR LE DIVISEUR CTR430 ?

- **Polyvalence Totale (12,5 à 150 mm)** : Grâce à ses canaux réglables, cet appareil s'adapte à une large gamme de granulométries, des sables fins aux gros gravillons. Vous ajustez l'ouverture des couloirs en fonction de la taille maximale des grains (D_{max}).
- **Conception Grande Capacité** : Sa structure robuste est dimensionnée pour traiter des volumes importants de matériaux, idéal pour les prélèvements de masse en stock ou en cours de production.
- **Mobilité sur le Terrain** : Équipé de 4 roues, ce diviseur de 55 kg se déplace facilement au sein du laboratoire ou de l'installation de pesage, limitant la pénibilité pour les opérateurs.
- **Durabilité Anti-Corrosion** : Entièrement galvanisé, le bâti résiste aux conditions rudes des chantiers et à l'humidité des granulats, garantissant une protection efficace contre la rouille.
- **Prêt à l'Emploi** : Livré avec 2 bacs de réception robustes pour une récupération immédiate des deux fractions divisées.

APPLICATIONS

- Quartage et réduction d'échantillons de granulats (EN 932-1).
- Préparation des matériaux pour essais géométriques (EN 933-5).
- Contrôle qualité en carrière et usines de liants hydrauliques.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Ouverture des canaux : Réglable de 12,5 mm à 150 mm.
- Matériau : Acier entièrement galvanisé.
- Dimensions : 720x464x745 mm.
- Poids : 55 kg.
- Accessoires inclus : 2 bacs de réception + 4 roues de transport.

