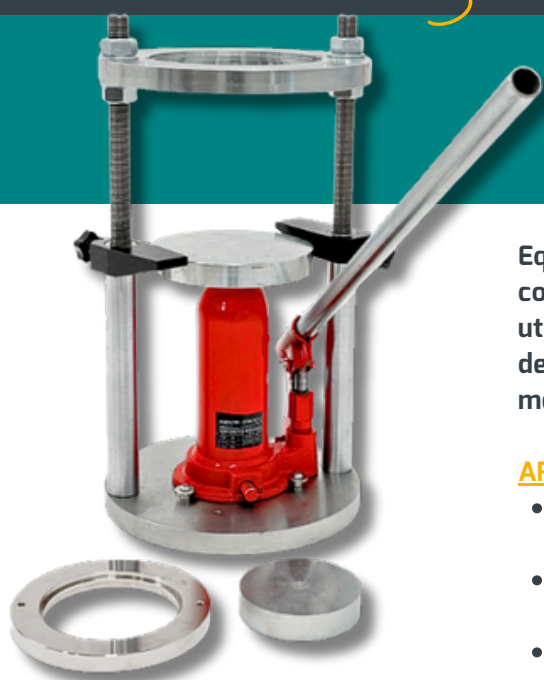


EXTRACTEUR UNIVERSEL CBR/PROCTOR/MARSHALL REF. CTR014



Equipement indispensable pour sortir proprement vos échantillons compactés de leurs moules sans les déformer. Conçu pour une utilisation intensive en laboratoire, ce bâti robuste en acier permet de traiter aussi bien les éprouvettes de sols (CBR, Proctor) que les mélanges bitumineux (Marshall).

APPLICATIONS

- Extraction d'éprouvettes après compactage Proctor normal ou modifié.
- Démoulage des corps d'épreuve pour l'indice Portant Immédiat (IPI) ou CBR.
- Récupération des galettes Marshall pour les essais de stabilité.

POURQUOI CHOISIR CET EXTRACTEUR UNIVERSEL ?

- **Conception Universelle** : Grâce à ses plateaux d'adaptation interchangeables, cet extracteur accepte les moules de 4 pouces (Proctor standard, Marshall) et de 6 pouces (CBR, Proctor modifié), offrant une solution tout-en-un pour votre laboratoire.
- **Force Hydraulique de 50 kN** : Le vérin hydraulique manuel de haute précision permet d'exercer une poussée progressive et puissante, garantissant une extraction fluide même pour les sols les plus compacts ou collants.
- **Stabilité Maximale** : Construit avec un cadre en acier de forte section, l'extracteur ne subit aucune déformation sous la charge, ce qui assure une poussée parfaitement axiale et préserve l'intégrité de vos carottes pour les essais ultérieurs.
- **Ergonomie de Travail** : La commande par levier manuel offre une grande sensibilité à l'opérateur, permettant de stopper l'effort instantanément si une résistance anormale est détectée.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Capacité maximale : 50kN (5 tonnes).
- Course du vérin : Adaptée à la hauteur des moules CBR (152,4mm).
- Matériau : Châssis en acier mécano-soudé peint époxy.
- Compatibilité : Moules de diamètre 101,6mm et 152,4mm.
- Fabrication en acier
- Composé d'un vérin de 50 kN et d'une pompe manuelle.
- Adapté pour les éprouvettes de diamètre 101,6 mm (4"), 152,4 mm (6"), 100 et 150 mm
- Poids 25 kg.

