



ASPHALTE

CONCEPTION ET ESSAIS SUR MÉLANGES BITUMINEUX

Matériel de laboratoire pour le BTP

MALAXEUR POUR ENROBÉ BITUMINEUX

Code produit

UTG-0130	Malaxeur de laboratoire, capacité 10 litres,
UTAS-0187	Dispositif de chauffe pour malaxeur
UTG-0131	Cuve de rechange
UTG-0132	Batteur de rechange

Modèles pour 220-240V 50-60 Hz, 1 ph.	UTG-0130	UTAS-0187
Modèles pour 110-120V 60 Hz, 1 ph.	UTG-0130-N	UTAS-0187-N

Normes

EN 12697-35

Le malaxeur est conçu pour la préparation de mélanges d'échantillons de sol et enrobés bitumineux destinés aux essais mécaniques comme le compactage, la traction indirecte, essai Marshall, etc. La tête du malaxeur tourne à des vitesses de 10 à 240 tr/mn, le batteur de 20 à 480 tr/mn.

L'utilisateur peut facilement régler la vitesse de rotation grâce au bouton de contrôle en face avant.

Livré complet avec cuve de malaxage amovible en acier inoxydable, capacité 10 l et un batteur.

Le mélange bitumineux doit être préparé à la température prescrite conformément à la norme EN. Pour cette raison, le malaxeur peut être équipé du dispositif de chauffe.

Le dispositif de chauffe composé d'un manchon isotherme thermo régulé, d'un capteur de température PT100 et d'une unité de contrôle avec thermostat et affichage numérique. Il s'installe très facilement en dessous de la cuve de malaxage.

	UTG-0130	UTAS-0187
Dimensions	700x750x800 mm	300x300x350 mm
Poids (approx.)	75 kg	7 kg
Puissance	550 W	600 W

