

Code Produit

- UTCM-0029E Moules de retrait triple pour prismes 40.1x40x160 mm, EN, dureté minimale HV 200
 UTCM-0030E Insert en acier de rechange, EN, pour UTCM-0029E, 18 pièces/pack
 UTCM-0031E Tige d'étalonnage 160 mm de long avec pointe 6mm
 UTCM-0031A Tige d'étalonnage 170 mm de long avec pointe 6mm
 UTCM-0032E Dame, Bois dur, 38x15x200mm, 250 g, EN
 UTCM-0033A Moules de retrait double pour prismes, 25x25x285 mm, ASTM
 UTCM-0034 Insert en acier de rechange, ASTM C490, 12 pièces/pack
 UTCM-0035 Tige d'étalonnage, 295 mm de long avec pointe 6mm
 UTCM-0140A Moules de retrait double pour prismes 50x50x285 mm
 UTCM-0154E Jeu d'insert pour UTCM-0029, polyéthylène (6 pièces -15x40x160mm)
 UTCM-0158E Moules de retrait sextuple pour prismes, 10x40x160 mm, EN
 UTCM-0163 Moules de retrait triple pour prismes, 25x25x285 mm, Plastique
 UTCM-0662A Dame, Bois dur, 13x25x150mm
 UTC-0410 Tige de bourrage, Ø:10x300 mm

Normes

ASTM C151, C452, C490, C596, C806, C1293; EN 12617-4, 12808-4

Les moules sont utilisés pour préparer les éprouvettes dans le but de déterminer les variations de longueur (retrait/expansion) dans le mortier de ciment hydraulique et le béton.

Selon les méthodes d'essai définies dans les normes pour déterminer les changements de longueur, les moules doivent être utilisés avec les rétractomètres UTEST (UTCM-0200 ou UTCM-0210) adaptés aux tailles des échantillons.

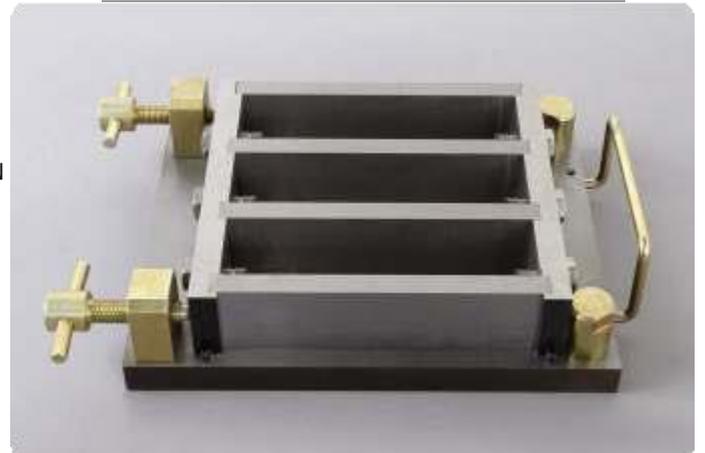
La dureté de surface minimale de UTCM-0029E est HV400, ce qui est recommandé par la norme EN.

Toutes les surfaces des moules métalliques sont protégées avec de l'huile anti-corrosion et toutes leurs parties sont marquées. Les moules sont livrés avec les inserts en acier vissés. Tige d'étalonnage et autres équipements doivent être commandés séparément.

Pour déterminer les changements de (retrait/expansion) dans le béton durci, y compris les granulats qui ont un Dmax de plus grande taille, les moules UTC-1153, UTC-1155 ou UTC-1161 sont également utilisés avec le rétractomètre large UTC-1170.



UTCM-0033A



UTCM-0029E

	UTCM-0029E	UTCM-0033A	UTCM-0140A
Dimensions (mm)	300x190x70	300x100x45	390x160x70
Poids (approx.)	12 kg	7 kg	18 kg