

**MOULE CYLINDRIQUE BÉTON
MONOBLOC EN PLASTIQUE**

Normes de Référence : NF EN 12390-1, ASTM C39, AASHTO T22, NF P18-400

Le moule monobloc est l'outil léger et inaltérable destiné à la confection rapide d'éprouvettes cylindriques de béton. Conçu en plastique injecté haute densité (HDPE), il offre une excellente alternative économique aux moules métalliques. Son extraction s'effectue facilement grâce à son système de démoulage à l'air comprimé par la sous-face.

Spécifications Techniques

- Spécifications Techniques
- Matériau : Plastique dur injecté (HDPE) haute résistance.
- Système de démoulage : Extraction rapide via buse d'air comprimé intégrée en sous-face.

Référence Interne	Dimensions (Ø x H mm)	Usage Principal	Norme de Référence
CTR100/P10	Ø 100 x H 200	Micro-bétons et mortiers	NF EN 12390-1
CTR100/P15	Ø 150 x H 300	Bétons de structure (Export/GC)	ASTM C39 / EN 12390-1
CTR100/P16	Ø 160 x H 320	Béton de structure (Standard FR)	NF EN 12390-1 / NF P18-400

Poids : 2 à 3 kg env.

Points Forts & Applications

- Légèreté & Gain de temps : Manipulation très aisée sur chantier comparée aux moules en fonte et démoulage instantané à l'air comprimé.
- Inaltérable : Résistant à la corrosion, à l'eau et aux chocs.
- Prélèvements normalisés : Garantit une géométrie conforme pour les essais de compression du béton durci en laboratoire.

