

CONCEPTION & OUTILLAGE



Chef de file du thermoformage au Québec, Plastiques Propak se distinque par une expertise de plus de 35 ans d'expérience dans ce domaine.

Propak offre une gamme étendue de services allant de la planification, de la conception, de la création d'un prototype et de l'outillage jusqu'à la production finale.

Notre but est de vous fournir des solutions optimales à moindre coût.

PLANIFICATION

Notre équipe de concepteurs expérimentés travaillera de près avec vous pour concevoir des emballages ou des présentoirs sur mesure répondant à tous vos critères. À l'étape de planification nous discuterons de toutes les solutions alternatives, des fonctionnalités, des délais de production, des matériaux alternatifs et des options d'expédition.

2 CONCEPTION

Nos dessinateurs prépareront une maquette 3D couleurs ou un dessin en AUTOCAD qui vous donnera un aperçu du produit final et qui sera soumis pour votre approbation.

3 PROTOTYPE

Nos ingénieurs d'outillage expérimentés, vous prépareront un prototype fonctionnel que vous pourrez examiner, tester et approuver avant le lancement de la production.

4 OUTILLAGE

À l'aide de la matrice du prototype approuvé, notre ingénieur vous créera un moule en résine époxy ou en aluminium qui servira à la production. Nous sommes fiers de notre expertise dans la fabrication des moules sur mesure et sommes réputés pour notre rapidité en ce domaine.

5 PRODUCTION

Nos processus de contrôle de qualité sont basés sur ISO 9001-2000. Ces processus vous garantissent que chaque tirage de production sera de qualité identique et selon vos spécifications. Grâce à nos équipements de thermoformage pleinement automatisés, nous sommes en mesure de vous livrer le produit demandé, efficacement et à temps. Résultat: Un meilleur produit de thermoformage, livré à temps et à moindre coût.

Autres services:

- Machinage-outil à commande numérique : 4' x 8' et 4' x 10'
- Scellage utrasons: Table rotative multi-stations de 10', 10 000 watts
- Services d'emballage
- Estampage à chaud : Tables rotatives de 20' x 12" et 36"
- **Sérigraphie**: 5 couleurs (conventionnel et UV)
- Service d'assemblage : (pas réservé exclusivement à notre division de présentoirs)
- Pliage à chaud : Pliages multiples jusqu'à 8' sur des matériaux tels PETG, HIPS, acrylique et ABS