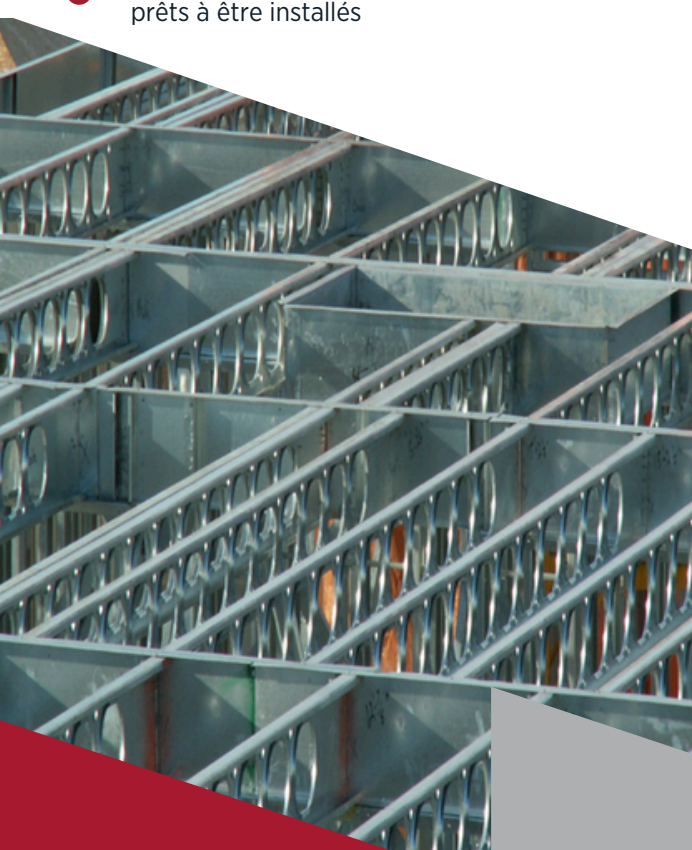


## À propos

Imperial Building Products (IBP) est un fabricant canadien de solutions de charpente en acier léger et de structures, offrant aux constructeurs, architectes et ingénieurs des systèmes de haute qualité conçus pour la performance, l'efficacité et la sécurité sur les chantiers d'aujourd'hui.

Désormais intégré à CGC, nous proposons un portefeuille fiable de produits de pointe axés sur :

- Montant en acier, rail, ossature et systèmes de construction structurels.
- Solutions de planchers composites pour la construction d'immeubles de moyenne hauteur.
- Composants fabriqués avec précision, prêts à être installés



## Discutons MegaJoist<sup>MD</sup>

Que vous cherchiez à réduire le poids, simplifier le passage des services ou accélérer l'installation, notre équipe peut vous aider avec le support de design, l'adaptation au projet et les conseils techniques.

- Demandez les portées, les données de charge et l'assistance au design.
- Découvrez comment MegaJoist<sup>MD</sup> peut réduire la coordination des corps de métier et le temps d'installation.
- Voyez si MegaJoist<sup>MD</sup> est la solution idéale pour votre prochain projet.

## Nos coordonnées



Téléphone  
855-728-4500



Courriel  
IBPinfo@cgcinc.com



Adresse  
735 Fourth Line, Oakville,  
ON L6L 5B7, Canada



# MegaJoist<sup>MD</sup>

SYSTÈME D'OSSATURE  
POUR PLANCHERS ET  
TOITURES



## L'avantage MegaJoist<sup>MD</sup>

MegaJoist<sup>MD</sup> est un système breveté de poutrelles en acier à âme ouverte, léger, conçu pour réduire le poids structurel tout en simplifiant la construction.

Son design unique avec ouvertures estampées crée des passages intégrés pour les services électriques, la plomberie, les gicleurs et la ventilation (CVC) — minimisant ainsi la découpe, le perçage et la coordination entre les corps de métier.

## Pourquoi les constructeurs choisissent

### MegaJoist<sup>MD</sup>

Avec MegaJoist<sup>MD</sup>, vous pouvez réduire la quantité totale de matériaux utilisés, accélérer les travaux de montage et obtenir des structures de plancher et de toiture plus propres et plus efficaces.



#### Léger et haute performance

La conception en acier à âme ouverte pèse de 15 à 40 % moins que les solives en C conventionnelles.



#### Services simplifiés

Les ouvertures estampées créent des passages clairs pour l'électricité, la plomberie, les gicleurs et la ventilation (CVC).



#### Durabilité et efficacité

L'acier 100 % recyclable et la réduction de l'utilisation des matériaux favorisent une construction plus écologique avec moins de déchets sur le chantier.



#### Flexibilité de design

Disponible dans une gamme de tailles et de configurations, avec des longueurs personnalisées et un alignement des ouvertures.

## Les applications où MegaJoist<sup>MD</sup> excelle

MegaJoist<sup>MD</sup> est idéal pour les projets qui tirent parti de l'intégration des services, de la réduction du poids structurel et d'une installation efficace.



#### Multi-résidentiel et usage mixte

Immeubles de moyenne hauteur et à usage mixte où la charpente à treillis ouvert simplifie la coordination entre les corps de métier.



#### Santé, éducation et hospitalité

Écoles, résidences étudiants ou pour personnes âgées et hôtels.



#### Commercial et industrie légère

Bureaux, commerces et bâtiments légers industriels.