

Holder



Usages

- Automobile
- Pièce technique



Technologies

- Extrusion filière proto en série
- Découpe et usinage en ligne



Expertises

- Design 3D
- Calcul efforts mécaniques
- Choix matière



Problématique

À l'origine, notre client recherchait un extrudeur certifié ISO TS 16949. MIHB avait déjà cette certification mais n'avait pas encore eu l'occasion de développer cette technologie : l'extrusion. La confiance installée au fil du temps avec notre client a permis de démarrer ce nouveau projet : un nouveau défi à relever pour MIHB ! MIHB apparaissait alors comme le transformateur de matière plastique qui respectait les formes géométriques demandées par les clients. L'enjeu ici était de fabriquer des pièces avec la matière et la formes idéales.



Solution et bénéfices

Grâce à l'extrusion, au design 3D de la pièce et à des calculs d'efforts mécaniques, la pièce réalisée par MIHB répondait alors à toutes les attentes de notre client. Depuis, nous produisons environ cinq millions de ces pièces par an et elles sont ensuite livrées sur trois continents.



Carte d'identité

Année de lancement : 2007

Nb pièces par an : 5 millions par an

Client : protection essuies-glaces

Dimensions des pièces : 40x1x1,5 et 55x1x1,5

Marché : Automotive

Technologie : Extrusion

