

# SOLUTIONS POUR L'INDUSTRIE

*Véhicules & mobilités / Logistique / Génie électrique, CVC & BTP / Défense / EPI / Médical*

CONCEPTION ET DESIGN  
THERMOFORMAGE ET USINAGE  
SOUDURE HAUTE-FRÉQUENCE  
INJECTION  
ASSEMBLAGE ET ACCESSOIRISATION



FABRIQUÉ  
EN FRANCE

# CARTERS ET PIÈCES D'HABILLAGE

MATÉRIAUX RECYCLABLES ET/OU RECYCLÉS

VÉHICULES & MOBILITÉS



## RÉTROVISEUR DE BUS

**Matière : ABS**

Assemblage de deux coques thermoformées et rivetées, collage par soyage



## CARTER DE VÉLO ÉLECTRIQUE

**Matière : ABS / PMMA**

Carter esthétique et résistant, existant en blanc et transparent



TECHNOLOGIE  
TWIN SHEET

## PLANCHE DE SURF

**Matière : ABS**

Pièce technique creuse haute résistance aux chocs et thermique, gain de poids



## PIÈCES D'HABILLAGE

**Matière : PEHD noir**

Passage de roue pour camping-car, résistant aux chocs et aux UV



## PARE-SOLEIL AÉRONAUTIQUE

**Matière : PC**

Pièce injectée haut de gamme résistante aux rayures et UV pour une meilleure visibilité



## POCHES ET CARTER

**Matière : TPU (poche) / ABS (carter)**

Poche étanche et résistante avec son carter permettant de la protéger. Gestion de projet 2 en 1

# PLATEAUX MANUTENTION ET CONDITIONNEMENT

MATÉRIAUX RECYCLABLES ET/OU RECYCLÉS

LOGISTIQUE



## PLATEAU DE TRANSPORT

**Matière : PS/PE**

Plateau empilable à vide en vue d'optimiser le transport, différents formats possibles



## PLATEAU DE CALAGE

**Matière : PS/PE**

Assure la protection des pièces et limite l'abrasion, possibilité d'utiliser des matières conductrices



## PLATEAU CONTRE-DÉPOUILLE

**Matière : ABS**

Plateau permettant la réalisation de formes complexes, sans destruction du moule, gain de stabilité, limite la pollution des pièces



MATIÈRE EN  
FILETS DE PÊCHE  
RECYCLÉS

## PLATEAU DE CALAGE

**Matière : RPPC**

Plateau de calage en filets de pêche recyclés permettant de protéger les pièces durant le transport, l'empreinte carbone est 5,2 fois moins importante



## PLATEAU RÉUTILISABLE

**Matière : ABS - TPU**

Plateau gerbable et emboîtable par rotation au format palette, la matière permettant d'éviter le glissement des pièces pendant le transport



DESIGN  
BREVETÉ

## PLATEAU SUPPORT PEINTURE

**Matière : PS**

Design à plat ou cylindrique facilitant l'application de peinture sur les chaînes automatiques

# CARTERS ET PIÈCES D'HABILLAGE

MATÉRIAUX RECYCLABLES ET/OU RECYCLÉS

DÉFENSE



## SIÈGE POUR VÉHICULE MILITAIRE

**Matière : ABS / PC**

Design résistant, ergonomique et sécuritaire, gain de poids



## PLAQUE DE VENTILATION

**Matière : PVC**

Plaque pour système de filtration évitant toutes contaminations de l'air à l'intérieur du véhicule



## HABILLAGE PARE-CHOC

**Matière : PC**

Habillage arrière pour engins militaires blindés, design aux formes arrondies



ENSEMBLE DE PIÈCES ASSEMBLÉES

## CARÉNAGES DE ROBOT

**Matière : ABS**

Carénages résistants pour robot sous-marin militaire

## CALANDRE DE CAMION

**Matière : ABS**

Calandre très résistante aux chocs, permettant une protection et une aération du moteur



# CARTERS ET PIÈCES D'HABILLAGE

MATÉRIAUX RECYCLABLES ET/OU RECYCLÉS

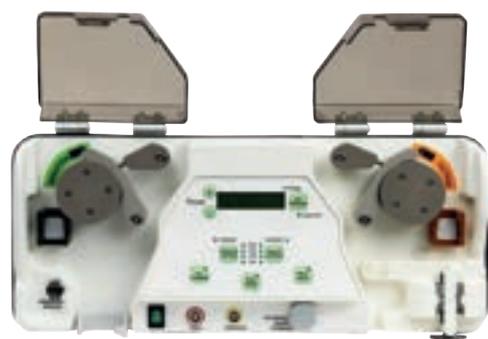
MÉDICAL

## CAPOTAGE POUR TABLE DE RADIOLOGIE

MATIÈRE  
RÉSISTANTE AU  
FEU

**Matière : ABS**

Ensemble de pièces thermoformées puis assemblées, ignifugées, ergonomiques et design



## CAPOTAGE MACHINE ARTHROSCOPIQUE

**Matière : ABS + PMMA BRONZE**

Pièce de capotage fumé avec montage des portes aimants

TECHNOLOGIE  
SPÉCIFIQUE



## PIÈCE DE CAPOTAGE

**Matière : ABS PC**

Pièce injectée creuse, résistante avec gain de poids

## ÉQUIPEMENT POUR FAUTEUIL ROULANT

**Matière : ABS**

Dossier, tablette pour fauteuil roulant, facilement nettoyable, robuste et durable



# PRODUITS TECHNIQUES SOUPLES

MATÉRIAUX RECYCLABLES ET/OU RECYCLÉS



## ENVELOPPE AIRBAG RÉUTILISABLE

**Matière : TPU**

Protection gonflable réutilisable pour vestes de moto, gilets de vélos et d'équitation



## SELLETTE DE PARAPENTE GONFLABLE

**Matière : TPU**

Protection gonflable avec vessie intégrée dans la housse du parapente assurant sécurité et amortissement

## PANTALON DE MOTO

**Matière : TPU**

Design inspiré des combinaisons de l'armée de l'air, résistant, pratique pour une sécurité et un confort optimal

## ENVELOPPE AIRBAG

**Matière : TPU**

Protection gonflable réutilisable pour protection de personnes



# PIÈCES DE PROTECTION ET D'ASPECT

MATÉRIAUX RECYCLABLES ET/OU RECYCLÉS

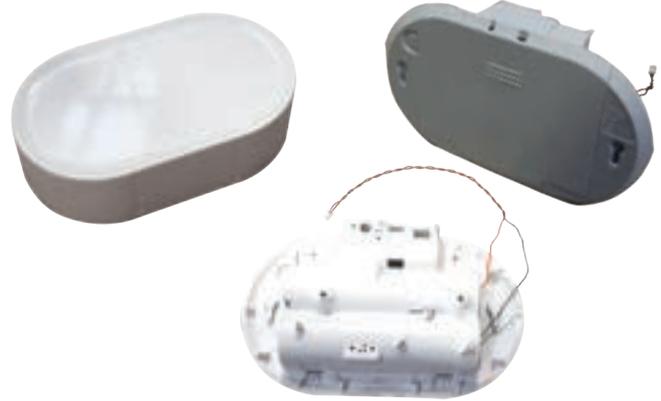
GÉNIE ÉLECTRIQUE, CVC & BTP



## CAPOTAGE POUR ARMOIRE ÉLECTRIQUE

**Matière : PMMA**

Pièce de protection et d'habillage pour armoire électrique avec montage des accessoires de visserie



## BOITIER POUR DOMOTIQUE

**Matière : ABS UL 94 Vo**

Sous-ensemble de pièces injectées et assemblées. Montage des composants (rivets, fils)



## TOURELLE DE CLIMATISATION

**Matière : ABS / PMMA**

Pièce de protection avec une forte résistance aux UV et au design arrondi pour éviter la retenue d'eau



## MOULE À DALLE RÉUTILISABLE

**Matière : ABS**

Moule esthétique et résistant, avec diverses textures réalisables



## PROTECTIONS D'APPAREILS ÉLECTRIQUES SUR CHANTIERS

**Matière : PVC ou APET**

Coque de protection jetable, transparente clipsable et déclipsable

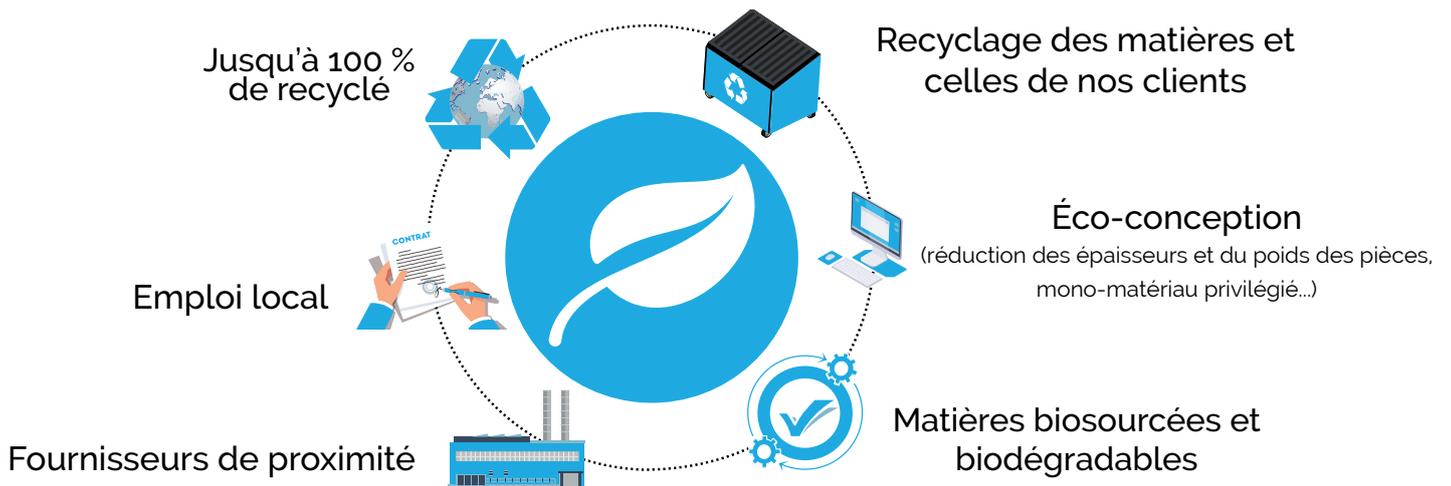


## COUVERCLE SYSTÈME À FILTRATION

**Matière : PC**

Pièce injectée de protection du filtre pour piscine extérieure, existe en plusieurs couleurs

# RESPONSABILITÉ ET ÉCONOMIE CIRCULAIRE



## UN OUTIL DE PRODUCTION DIVERSIFIÉ

- ▶ 50 ans d'expertise industrielle
- ▶ Partenaires internationaux : Valéo, Stellantis, Renault, Schneider, Plastivaloire
- ▶ 7 thermoformeuses plaques (format machine 2450 x 1550 x 10 mm)
- ▶ Twin Sheet
- ▶ 9 soudeuses haute-fréquence
- ▶ 15 presses à injection 30 à 500 tonnes
- ▶ 3 centres d'usinages 5 axes
- ▶ 1 atelier de modelage et d'outillage intégré
- ▶ 2 machines FlowPack
- ▶ 1 étuyeuse carton
- ▶ 1 machine blister packaging carton
- ▶ 26 thermoformeuses bobines

## PÔLE INNOVATION DÉVELOPPEMENT DURABLE (DESIGN ET MATIÈRES)

apportant de la valeur ajoutée à vos projets :

- ▶ Ergonomie
- ▶ Praticité dans l'usage
- ▶ Éco-conception
- ▶ Matières biosourcées/biodégradables

## PRESTATIONS SUR-MESURE « FULL SERVICE »

- ▶ Bureaux d'études intégrés : co-conception, co-rédaction du cahier des charges
- ▶ Des chargés de projet dédiés de la conception à la validation
- ▶ 7 centres d'usinage pour réaliser vos prototypes et vos outils de thermoformage, découpe, scellage et soudure haute-fréquence
- ▶ Emballage et conditionnement à façon

## NOS ENGAGEMENTS QUALITÉ

- ▶ Certifié ISO 9001
- ▶ Label MoRe (Mobilisés pour Recycler) depuis 2019
- ▶ Tests mécaniques (résistance de la soudure ou du scellage), tests de vieillissement, tests d'étanchéité



Route du Velay, 43500 Saint-Pal-de-Chalencon, France

+33 (0)4 71 61 30 51 - [contact@velfor.com](mailto:contact@velfor.com)

[www.velfor.com](http://www.velfor.com)

📍 Amandis (76) 📍 Apira (73) 📍 Creaplast (69) 📍 Lider (01) 📍 Velfor Industrie (43)