



INNOVATION DRIVES YOU FORWARD



# ÉVOLUTIONS

# PRODUITS

# PLAN

## Mieux Protéger

Cloison EasyFlex  
Penderies  
Evolution des feux arrière  
ConnectBox

P. 04

## Mieux Préserver

CHEREAU Performance VIP  
Système Rail-Route Huckepack

P. 12

## Mieux Consommer

Nos solutions zéro émission à l'essai

P. 15

## Personnalisation

P. 16

## Les petits + CHEREAU

P. 18

# EDITO

## CHEREAU, nouveautés 2023.

Madame, Monsieur, cher client,

Peut-être vous rappelez vous de notre thématique lors du dernier salon Solutrans :  
« FAIRE TOUJOURS MIEUX ENSEMBLE ».

Nous l'avions décliné à travers quatre pôles rassemblant nos dernières innovations, dont beaucoup étaient orientées vers la nécessaire transition énergétique :

- Mieux **Préserver** : l'énergie la plus vertueuse est celle que l'on ne consomme pas
- Mieux **Consommer** : les nouvelles énergies pour préserver l'environnement
- Mieux **Protéger** : l'humain au cœur de toutes nos attentions
- Mieux **Exploiter** : l'accompagnement sur-mesure à votre service

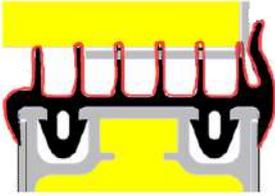
Aujourd'hui, nous sommes heureux de vous faire part de l'arrivée de certaines de ces innovations, de série ou en option, sur notre production 2023.

Nous vous invitons à les découvrir à travers ce livret et n'hésitez pas à contacter votre interlocuteur commercial CHEREAU pour plus de détails.

Bien à vous.

L'équipe marketing CHEREAU.

# MIEUX PROTÉGER



## Série

### Joint de porte

Nouvel agent glissant pour une ouverture de porte facilitée



## Option

### SafeRamp-C

Marchepied avec rampe  
Accès avec 3 points d'appui

## Option

### Penderie

Aiguillage fluide  
Embouts sur glissière  
Grille de séparation



## Série

Nouvelle peinture châssis  
CHEREAU Exclusive Grey\*

\*



**Option**

**Cloison EasyFlex**



**Option**

**SideLight**

Feux placés sous la carrosserie pour éclairer autour du véhicule à l'arrêt

**Série**

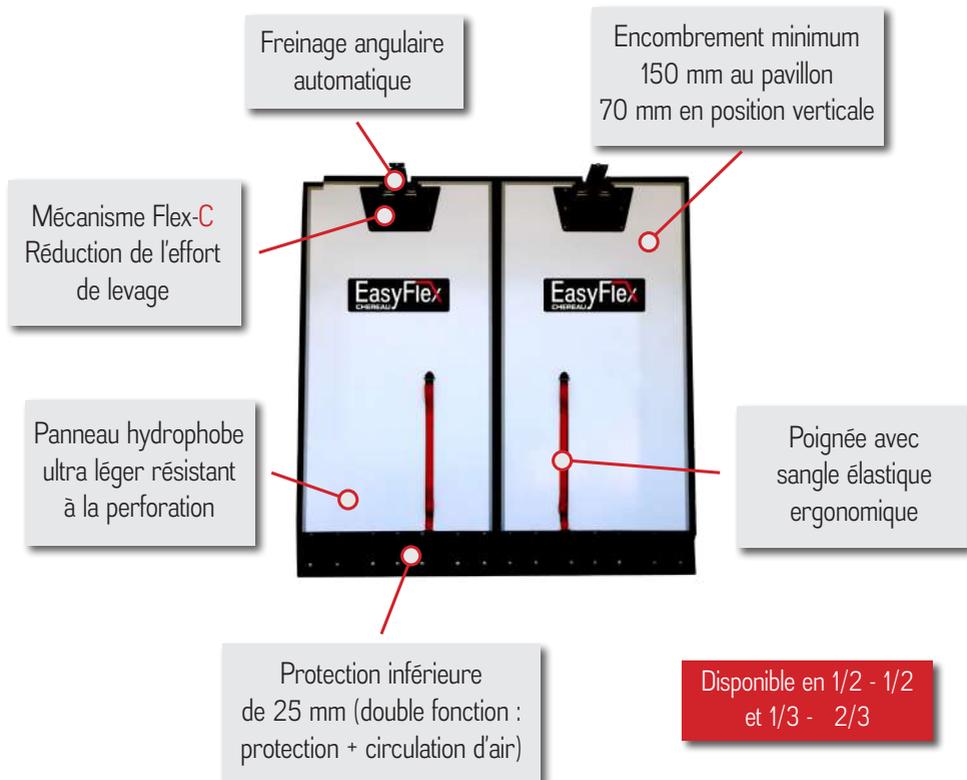
**Retenue de porte**

Amélioration de l'ergonomie pour faciliter la prise en main

# Cloison Easyflex

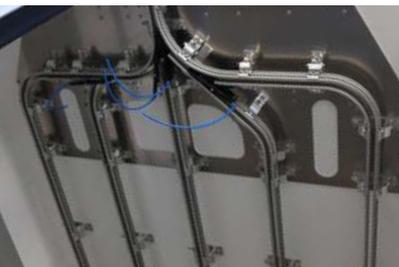
Option

Disponible à partir de T4 2023



## POINTS FORTS:

-  Compatible 33 palettes en multitempérature
-  Ergonomie améliorée
-  Meilleure charge utile : gain de 100 kg par rapport à une cloison Easy-C Evo 1/2 - 1/2
-  Compacité en position verticale ou horizontale, gain de 70 mm par rapport à la cloison Easy-C
-  Maintenance facilitée grâce à son démontage sans moyen de levage



### Aiguillage fluide :

Angles de courbe retravaillés  
(45° au lieu de 90°)

Manipulation facilitée pour un  
chargement/déchargement  
plus rapide



**Embout sur glissière :**  
Facilite l'adaptation aux différents  
types de raccordement



### Grille habillée de séparation :

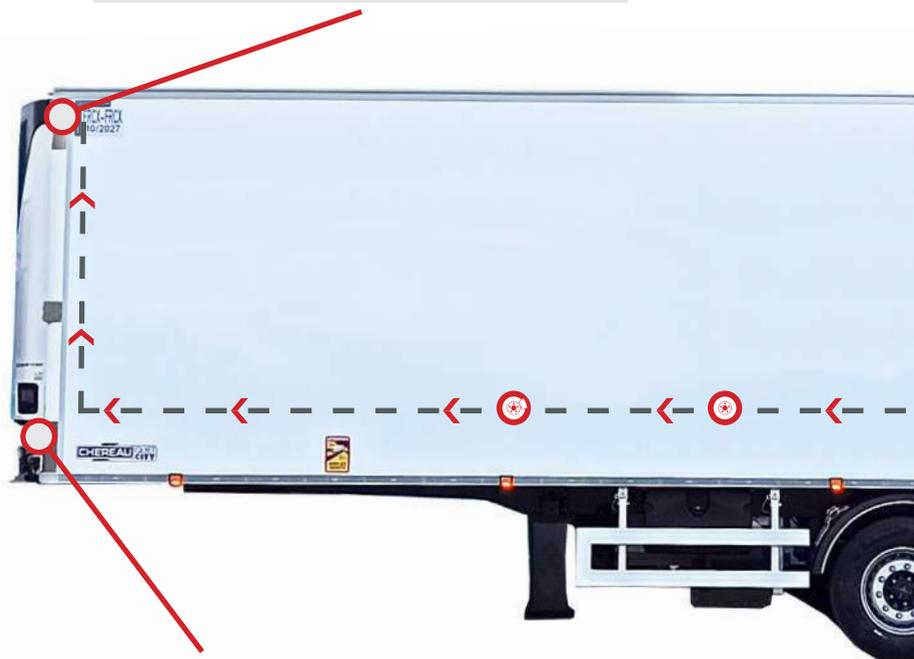
Évite le contact entre la viande et les  
palettes ou entre différents types de  
viande

## Option

### Connexion de l'EBS à la télématique du groupe

Permet de récupérer des données telles que la charge sur les essieux, le nombre de kilomètres, les alertes défauts du circuit de freinage, la pression des pneumatiques et l'usure des plaquettes de frein\*

\*Suivant équipement



## Série

### ConnectBox



**Option**

**Plafonnier PIR à détection de présence**



**Série**

**Nouveaux feux arrière**



**Option**

**Coffre à batterie coulissant**

Permet un accès rapide  
aux batteries

## Évolution des feux arrière

### Série

Nouveaux feux à ampoule



Ancien



Nouveau

### Option

Nouveaux feux LED réversibles :  
moins de stock de pièces de rechange  
Design exclusif CHEREAU



Ancien



Nouveau

### Option

Nouveaux feux à corne fixés indépendamment pour éviter  
tout endommagement du feu en cas de choc

### Nouvelles fonctionnalités pour plus de sécurité :

- Plafonniers avec alerte flash une minute avant extinction
- Ligne de feux de gabarit latéraux clignotant avec les indicateurs de direction
- Feux de recul actifs si feux de position allumés : restent allumés 10 secondes après désactivation de la marche arrière pour bien visualiser l'environnement

### Nouvelle architecture électrique :

- Eclairage intérieur assuré : alimentation automatique des plafonniers adaptée à toutes les configurations de branchement (prise 15 broches ou 2X7, feux de position, batterie, hayon...)
- Maintenance facilitée : fusibles ré-armables automatiquement pour les feux d'éclairage





## CHEREAU Performance VIP

L'isolation par le vide



## AeroTop

Permet un gain de consommation de 0,3 L / 100km\*

Réduction de la traînée aérodynamique

Sans AeroTop



Avec AeroTop



## AeroFlap

Permet un gain de consommation de 0,7 L / 100 km\*

AeroTop + AeroFlap

= - 1,1 L / 100 km\*\*

\* à partir de 80km/h

\*\* Bonification de 0,1 L grâce à la combinaison de l'AeroTop et l'AeroFlap

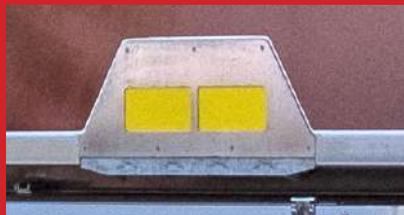
# Huckepack

Option

Transport combiné rail-route, système permettant de charger la semi-remorque complète dans un wagon poche

9 fois moins d'émissions de CO2 que par la route (source: GNTC)

Limitation du trafic routier



Plaque de protection en inox intégrant le marquage de l'emplacement de prise en pince



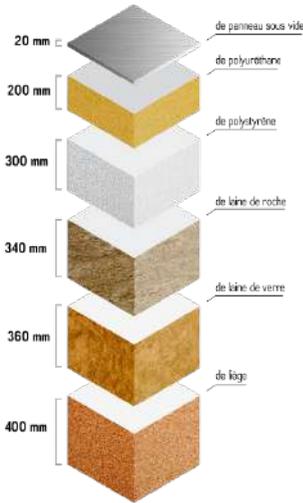
Maintien de la fonction anti-projection



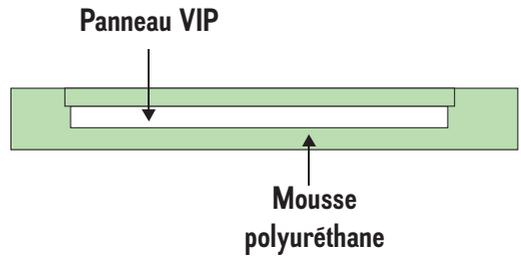
# CHEREAU Performance VIP

## Isolation par le vide

ÉPAISSEURS NÉCESSAIRES POUR OBTENIR  
LA MÊME RÉSISTANCE THERMIQUE  
AVEC DIFFÉRENTS MATÉRIAUX



### Procédé d'implantation des panneaux sous-vide breveté



## POINTS FORTS :

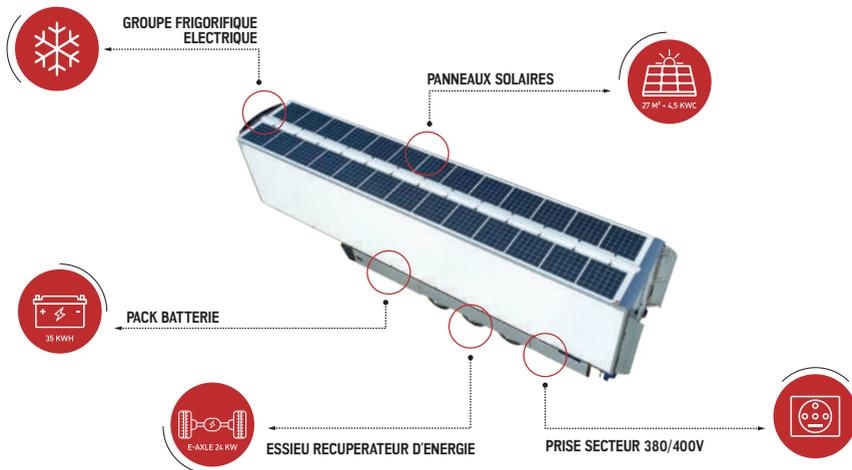
- ⚙️ Amélioration significative de la performance (coefficient K)
- 🔌 Gains de consommation et d'heures de fonctionnement pour le groupe
- 📅 Autonomie du véhicule augmentée proportionnellement au gain d'isolation\*
- 🌍 Réduction des émissions de CO<sub>2</sub>, de particules et de bruit
- 🚗 Économies de maintenance sur le groupe
- 🕒 Chargement mieux sécurisé en cas de panne

\*Voir étude Cernafroid

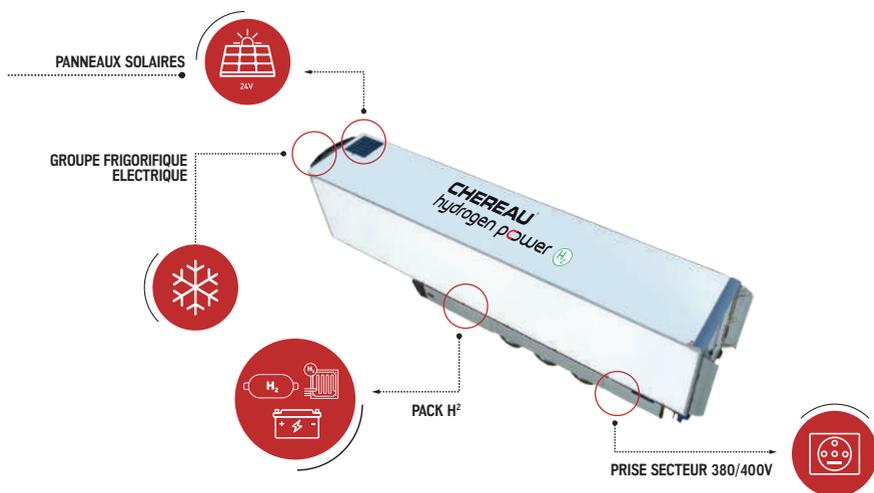
# MIEUX CONSOMMER

CHEREAU continue de proposer différentes configurations de semi-remorques frigorifiques zéro émission, à l'essai en exploitation réelle, afin de permettre une décarbonation rapide du transport sous température dirigée.

## SEMI-REMORQUE AVEC GROUPE FROID ELECTRIQUE MULTI-SOURCES



## SEMI-REMORQUE CHEREAU HYDROGEN POWER H<sup>2</sup>



Et toujours le sur-mesure CHEREAU



**Arrière Carré Custom avec  
cinq bavettes CHEREAU**



**Tôle de réservoir avec logo  
CHEREAU chromé**



**Plaque CHEREAU inox  
(flancs et porte arrière)**



**Tôle de réservoir découpée  
personnalisable**



**Habillage pare-cyclistes**

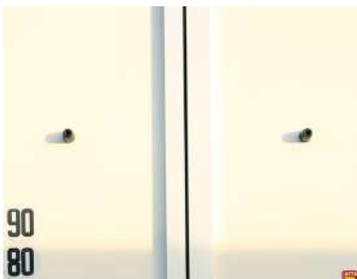


**Carénage entre pare-boues**

**Peinture sur jantes**



**Cache-écrou chromé  
CHEREAU**



**Cache crémones**



**Peinture du groupe**



**Caméra**



**Prise de groupe déportée à l'arrière**



**TPMS = Système de surveillance de la pression des pneumatiques**



**TPRS = Maintien de la pression dans les pneumatiques**



**Commande intérieure monte et baisse**





INNOVATION DRIVES YOU FORWARD



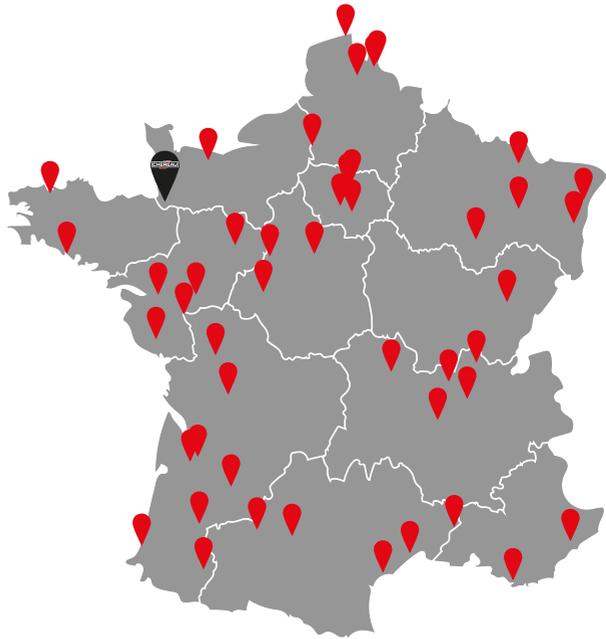
## RÉSEAU POINTS SERVICES

Retrouvez le point service le plus proche de chez vous en flashant ce QR code



Pour toute commande de pièces rendez-vous sur

[www.easyparts.chereau.com](http://www.easyparts.chereau.com)



**ZI Le Domaine - 50220 DUCEY**

**Tel : 02.33.58.06.00**

**Email : [contact@chereau.com](mailto:contact@chereau.com)**



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