



Les nouveautés POMMIER sur Solutrans 2023



Stand B 022 - Hall 4

21-25 novembre 2023, Eurexpo Lyon

Expert fabricant multi-spécialiste d'équipements pour les carrossiers industriels européens, depuis 1945, POMMIER fournit des solutions de références sur 5 domaines d'expertise : attelages, protections, fixations, ouvrants et éclairages.

Sur Solutrans 2023, POMMIER présentera ses dernières innovations : la poignée TORSEO HMO 16 UL, sa barre anti-encastrement XFOLD P94 et ses Pack Acier R58-03 dédiés aux dernières générations de véhicules utilitaires.

Ce rendez-vous sera également l'occasion pour POMMIER de proposer une visite virtuelle en 3D de son nouveau site installé à Beauchamp (Val d'Oise), dimensionné pour accompagner au mieux la croissance de ses clients pour les années à venir.



Plus sûre, plus esthétique, plus facile à installer, plus pratique à utiliser

Poignée de crémone motorisée Torseo 16 UL avec technologie HMO : une nouvelle innovation signée POMMIER

Sécuriser sa cargaison en toute discrétion, même à distance ! Une petite révolution signée POMMIER à la portée de tous les professionnels du transport, facile à mettre en place par les carrossiers.

Si le verrouillage/déverrouillage automatisé des portes n'est pas une nouveauté en soi, POMMIER révolutionne le concept avec son système HMO breveté, compact et miniaturisé, associé à la poignée TORSEO 16 UL offrant confort, sécurité et esthétique aux petits véhicules de livraison urbaine, et simplicité d'installation aux carrossiers.

TORSEO 16 UL avec technologie HMO : une innovation brevetée POMMIER

Contrairement aux solutions disponibles à ce jour sur le marché, le système électromécanique est directement intégré dans la poignée motorisée TORSEO 16 UL POMMIER, ce qui le rend totalement invisible et ne permet pas de distinguer la TORSEO 16 UL HMO de sa version standard. Au-delà du seul aspect esthétique, cette conception unique indétectable n'est pas susceptible d'attirer l'attention de personnes mal intentionnées sur la présence éventuelle de produits de valeur dans le véhicule.



Mais surtout, la miniaturisation de la technologie HMO intégrée directement dans la poignée limite le retrait de mousse isolante du panneau au volume d'encastrement de la cuvette. La TORSEO 16 UL HMO n'occasionne donc aucune perte d'isolation thermique, sujet particulièrement sensible dans le cas des véhicules sous température dirigée.

Pilotable à distance, le dispositif électromécanique de verrouillage/déverrouillage de la poignée TORSEO 16 UL HMO se fait à l'aide d'une télécommande. En cas de besoin, l'ouverture se fait manuellement à l'aide de la clé d'origine de la poignée.

Enfin, lors des opérations de maintenance et d'entretien, la poignée TORSEO 16 UL se démonte simplement sans avoir besoin d'intervenir sur la porte comme cela peut être le cas avec d'autres systèmes existants. Son installation par les carrossiers n'implique aucune contrainte supplémentaire ; elle se monte comme une poignée classique et ne nécessite que le passage des câbles électriques.

POMMIER, une gamme complète de crémones assemblées ou semi-assemblées

Totalement ou partiellement assemblées, en version push ou version pull, à encastrer ou en applique, pour véhicules utilitaires, industriels, ou semi-remorque... POMMIER, spécialiste de la carrosserie industrielle, propose une gamme complète de solutions d'ouverture/fermeture optimisée pour tout type d'ouvrants destinés aux carrosseries sèches ou frigorifiques, et aux shelters.

Le design ergonomique exclusif des poignées POMMIER facilite le passage de la main, pour une prise en main facile et une manipulation des portes sans effort. La cinématique Pull des poignées TWIM et TORSEO 16 UL permet même d'ouvrir les portes d'une seule main.

La mécanique spécialement étudiée assure une manipulation silencieuse des poignées (conformité au standard PIEK, soit une émission de bruit < 60 dB), pour une meilleure tranquillité des riverains des sites de livraison.

Par cadenas, commande électromécanique ou barillet, trois différents modes de verrouillage sont disponibles. Un dispositif de verrouillage antivol, exclusivement compatible avec les pènes et gâches POMMIER, assure une sécurité additionnelle des portes.

La structure des poignées POMMIER est renforcée afin de résister aux intenses contraintes mécaniques du transport de marchandises, garantissant ainsi leur longévité. Un croc de verrouillage exclusif assure une fermeture de porte constante y compris dans les environnements les plus sévères.

Spécialiste du découpage et de l'emboutissage de l'inox depuis plus de 40 ans, le site italien POMMIER (Reggio Emilia) qui fabrique les poignées TORSEO et TWIM transforme plus de 400 tonnes d'acier inoxydable chaque année. Ces poignées, produites à partir d'inox austénitique, reçoivent un traitement de surface garantissant une résistance optimale face aux agressions de la route.

Visuels de la TORSEO 16 UL-R HMO disponibles sur la page Flickr de POMMIER

<https://www.flickr.com/photos/192384888@N02/albums/72177720298569516>

XFOLD P94, la nouvelle barre anti-encastrément rétractable horizontale manuelle

POMMIER, spécialiste de la carrosserie industrielle propose une gamme complète de barres anti-encastrément conforme au règlement ECE R58.03.

Dernière en date : la XFOLD P94.

Depuis près de 80 ans, POMMIER conçoit, fabrique et distribue des accessoires et des équipements pour la carrosserie industrielle. Toutes ces années, POMMIER a développé un savoir-faire, une capacité d'innovation et des compétences technologiques très pointues qui lui ont permis d'anticiper les besoins des professionnels et les accompagner dans l'évolution de leur métier.

Ainsi, le développement de la gamme de barres anti-encastrément atteste de la détermination de POMMIER à ne jamais transiger sur la qualité ni sur la conformité aux normes et aux réglementations en cours, même les plus exigeantes.

Pour la fabrication de ses barres anti-encastrément, le souci premier de POMMIER a été de trouver le meilleur compromis entre une plus grande résistance mécanique, des contraintes de positionnement et de déformé plus sévères, et une parfaite maîtrise des poids et des coûts... tout en garantissant le confort, la flexibilité pour les intégrateurs et la sécurité qui font la réputation de ses produits.

Comme l'ensemble des barres anti-encastrément homologuées R58.03 de POMMIER, la XFOLD P94, répond à ces critères d'exigence pour assurer une parfaite sécurité des hommes et du matériel tout en s'adaptant aux véhicules utilisés et à leurs usages.

Variante de la barre anti-encastrément XPAND P42, la XFOLD P94 est rétractable manuellement et s'adapte aux véhicules tout PTR d'une largeur de châssis allant de 750 à 1400 mm pour une hauteur de châssis de 1015 mm maximum. Elle offre 4 longueurs de bras allant, une fois dépliée, de 585 à 1275 mm.

Son profil rond en acier de 127 mm de diamètre évite la rétention de sable ou de gravats lors des déchargements. Son traitement de surface cataphorèse (dépose électrochimique d'une base de type époxy sur une pièce en métal) renforce les propriétés anticorrosion. Enfin, la XFOLD P94 est compatible avec la traverse universelle R 55 de POMMIER.



Vidéo : <https://youtu.be/lilMKv2ntMw>

Visuels de la XFOLD P94 disponibles sur la page Flickr de POMMIER

<https://www.flickr.com/photos/192384888@N02/sets/72157719762639106/>

Nouvelle gamme de traverse et Pack Acier R58-03

POMMIER poursuit le déploiement de sa gamme Pack Acier conforme à la réglementation R58-03 pour protéger les arrières des véhicules.

Cette gamme est désormais accessible aux véhicules du Groupe Stellantis : Fiat DUCATO, Opel MOVANO 2023, Peugeot BOXER et Citroën JUMPER.

Le lancement de solutions identiques pour la gamme Ford Transit est prévu courant 2023.

Comme tous les Pack Acier spécialement adaptés aux différentes marques de véhicules, l'ensemble des composants est soumis à un traitement cataphorèse qui lui apporte une meilleure durée de vie.

Pré-perçés, conformément aux différents châssis des véhicules, et emballés individuellement pour un transport et un stockage plus faciles, les Pack Acier se montent aisément à l'aide de simples vis et de boulons, sans aucune intervention de soudure.

Obligatoire pour tous les véhicules immatriculés depuis le 1^{er} septembre 2021, le Pack Acier R58-03 peut aussi s'installer sur des véhicules immatriculés antérieurement.



Visuels du Pack Acier 558-03 disponibles sur la page Flickr de POMMIER

<https://www.flickr.com/photos/192384888@N02/albums/72177720309406048>



NEMO, le configurateur exclusif de POMMIER

POMMIER a mis en place le configurateur NEMO, un outil pratique et intuitif d'accompagnement de ses clients dans leur choix. En leur donnant accès à l'ensemble des références du catalogue POMMIER, NEMO les aide à trouver le produit adéquat, en fonction de leur véhicule et leur besoin. Pour écarter tout risque d'erreur, NEMO identifie même à chaque fois les références exactes à commander.

Il suffit pour cela de créer son espace client, puis de choisir le produit à configurer, renseigner ses caractéristiques et sélectionner les options souhaitées. Archivés dans l'espace client, les projets configurés avec NEMO peuvent être consultés, modifiés ou supprimés par la suite.

Nemo en vidéo : <https://nemo.pommier.eu/?lang=fr#/presentation>

POMMIER

Expert fabricant multi-spécialiste d'équipements pour les carrossiers industriels européens.

1945

Présent sur le marché des véhicules industriels depuis 1945, POMMIER est aujourd'hui un leader, reconnu comme spécialiste dans son métier d'équipementier pour la carrosserie industrielle.

300 employés ● **10,000** clients ● **30** pays

7 univers produits

Attelages, Protections, Fixations, Ouvrants et Éclairages, conçus et fabriqués par POMMIER.

Accessoires sous-châssis et Compléments carrosseries, sélectionnés auprès de fournisseurs de renom.

Quatre sites de production :

POMMIER Dives-sur-Mer (France) : usinage de précision

POMMIER Neufmanil (France) : forge

POMMIER Izeron (France) : injection plastique

POMMIER Italie : découpage / emboutissage de l'inox

9001 / 14001

Toutes les usines POMMIER sont certifiées ISO 9001 et ISO 14001.

90 brevets déposés

Engagé dans une démarche d'innovation permanente, POMMIER investit chaque année 3 % de son chiffre d'affaires dans la recherche et le développement.

www.pommier.eu