

**NOUVEAUTÉ  
PRODUIT**

Dans le cadre du développement de sa gamme d'accessoires pour l'équipement des véhicules industriels, POMMIER complète son offre produit avec de nouvelles béquilles pneumatiques.

## PTS 50 BÉQUILLES PNEUMATIQUES

*Béquilles pneumatiques ergonomiques "tout en un" pour semi-remorques.*

### UNE INNOVATION AU SERVICE DE LA SÉCURITÉ ET DE LA SANTÉ DES CONDUCTEURS !



Les nouvelles béquilles PTS 50 sont destinées au calage de l'avant de la remorque lorsque celle-ci est désolidarisée du tracteur, permettant ainsi d'assurer son immobilisation et d'effectuer les opérations de chargement/déchargement en toute sécurité.

Modèle polyvalent adaptable sur la plupart des semi-remorques (course 280mm), les béquilles PTS 50 sont plus légères (jusqu'à 15 kg par rapport à la concurrence) et leur manœuvre se révèle plus facile et plus rapide : cinq secondes suffisent contre trois minutes en moyenne pour la plupart des béquilles du marché.

En effet, l'une des particularités de ces nouvelles béquilles ergonomiques est d'être dépourvue de manivelle de commande et de mécanisme vis et écrou, éléments les plus fragiles d'une béquille traditionnelle.

Outre le gain de temps lors de chaque opération de dépose/repose des deux béquilles, la suppression de la manivelle améliore considérablement la sécurité et la santé des chauffeurs, donc permet de réduire la pénibilité, les risques de blessures, les TMS et les absences pour maladie. Au final, ces béquilles permettent à l'entreprise d'être conforme à la législation sur la protection des travailleurs.



### UNE SOLUTION ERGONOMIQUE ET SIMPLE POUR UNE MEILLEURE SÉCURITÉ !

Afin de simplifier au maximum la mise en place, les béquilles sont commandées par deux boutons placés sur une des deux béquilles (appelée «maître») et peuvent être installés d'un côté ou de l'autre du véhicule. Ces boutons assurent le déploiement et le blocage de l'ensemble en quelques secondes. Les deux béquilles non motorisées sont reliées par des tuyaux de raccords pneumatiques, le tout formant un set prêt à installer.

Le fonctionnement est simple et intuitif, il suffit simplement au conducteur de respecter le cycle opératoire afin d'obtenir le déploiement des béquilles et le blocage de leur remontée lorsque la semi-remorque est en appui sur celles-ci (position dételée) empêchant ainsi tout basculement. Les béquilles PTS 50 étant à la même hauteur de dépose, les conducteurs peuvent reculer directement et réaliser l'accouplement sachant que la remorque sera à la bonne hauteur.

### UNE CONCEPTION ROBUSTE DE HAUTE QUALITÉ !

Conçues pour être les béquilles de semi-remorques les plus solides du marché, les béquilles PTS 50 offrent une résistance mécanique certifiée de 25 tonnes. De plus, fabriquées avec des composants pneumatiques de haute qualité (ISO 9001 : 2008) et protégées avec une protection par sous couche en phosphate de zinc et une finition en peinture automobile de haute qualité, les béquilles PTS 50 sont garanties 5 ans sur les composants métalliques, et 2 ans sur les composants pneumatiques.

### DES BÉQUILLES AUX MULTIPLES AVANTAGES !

La suppression des manivelles sur les béquilles permet de réduire l'espace entre les semi-remorques sur les parcs de stationnement et d'installer un carénage complet autour des béquilles afin d'améliorer l'aérodynamisme (guidage du flux d'air). De plus, il n'est plus nécessaire d'avoir une large porte d'accès à la manivelle de manœuvre des béquilles.

D'autre part, ces béquilles offrent l'avantage de ne pas immobiliser la semi-remorque en cas d'absence d'alimentation en air, le système peut être actionné manuellement.

Enfin, la réduction du poids des béquilles permet une diminution de la consommation et donc des émissions de CO2.

## Béquilles PTS 50

*Béquilles pneumatiques ergonomiques "tout en un" pour semi-remorques.*



### **CARACTÉRISTIQUES :**

- *Béquille testée pour 25 Tonnes (50 tonnes pour la paire).*
- *Nombre de pièces réduit : Maintenance facilité.*
- *Gain de poids : 15kg minimum par semi-remorque.*
- *Protection par sous couche en phosphate zinc et finition peinture automobile de haute qualité.*
- *Pression de fonctionnement : 2.8 bars.*
- *Conformité CE à la directive sécurité des machines.*
- *Garantie de 5 ans sur la partie acier et 2 ans partie pneumatique.*
- *Poids 91 kg.*

## POMMIER

*Concepteur, fabricant et distributeur d'accessoires pour la carrosserie industrielle.*

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

Avec pas moins de 23 familles de produits, plus de 7000 références, la gamme **TRUCK ACCESSORIES** propose aux carrossiers la plus large gamme du marché. Composée majoritairement de produits conçus par ses Bureaux d'Études, et fabriqués dans ses usines, elle propose aussi quelques produits d'autres marques de renom.

### Une démarche d'innovation :

Les investissements de POMMIER en Recherche et Développement ont mené au dépôt de plus de 70 brevets. En analysant les évolutions du métier du transport, les contraintes des carrossiers et les évolutions sociétales, la démarche d'innovation du groupe se concentre sur les domaines suivants :

- Le **rendement** : aider à l'optimisation des volumes, au gain de temps, à la réduction des délais ;
- Le **confort** : améliorer l'ergonomie de ses produits, faciliter leur montage et rendre leur utilisation quotidienne plus aisée ;
- La **sécurité** et la **protection** : protéger les opérateurs, les véhicules, les infrastructures et l'environnement ;
- Les **économies** : réduire les poids, diminuer les consommations d'énergie, limiter les émissions de bruit ;
- La **fiabilité** : les produits POMMIER sont systématiquement testés dans des conditions d'utilisation extrêmes et sont homologués par des laboratoires indépendants de renommée internationale.

### 4 sites de production :

**POMMIER DIVES** est spécialisé dans la fabrication d'attelages depuis plus de 50 ans. Le site est équipé de 8 centres d'usinage, de 7 tours à commande numérique, d'une cabine de peinture et d'un four de séchage.

**POMMIER NEUFMANIL** est le site de forge par estampage du groupe, doté de plusieurs lignes de forge automatisées, de presses hydrauliques et d'une presse à vis de 3 500 tonnes.

**POMMIER IZERON** concentre les activités en injection plastique et thermoplastique du groupe. Avec 15 presses à injecter allant de 35 à 400 tonnes, dont deux en bi-matière.

**POMMIER ITALIA** est spécialisé dans la préparation de produits en inox, majoritairement dédiés à la carrosserie frigorifique. Ce site est équipé, entre autre, d'un centre de traitement électrochimique et d'un parc machine de presse de découpage et d'emboutissage. Les produits fabriqués dans ce site portent le label Furgocar Inox Quality.

Toutes les usines du groupe sont certifiées ISO 9001 et ISO 14001.

### 3 divisions :

Au delà de son catalogue **TRUCK ACCESSORIES**, le groupe propose aussi, au travers de sa division **OEM SOLUTIONS**, son savoir-faire de concepteur et de producteur au service des constructeurs. De nombreux secteurs (agricole, militaire, manutention, travaux publics, ...) font ainsi appel à son expertise en estampage, en usinage de précision, en préparation de l'inox et en injection plastique, pour optimiser leurs développements. Le groupe diversifie son offre en proposant aussi, avec sa division **DOCK EQUIPMENT**, un large choix d'équipements de protection et de sécurité destinés au quai de chargement.