



# MAINTENANCE INDUSTRIELLE



**DIP**o**STEL**



+33 (0)467 720 222

info@dipostel.com



+33 (0)499 230 407



www.dipostel.com

Depuis 1991, DIPOSTEL développe, conçoit et commercialise une gamme de produits dans le domaine de la friction appliquée à l'industrie (freins, embrayages, amortisseurs, garnitures, lubrifiant solide, ...).

Nous sommes le représentant officiel et exclusif en France de grandes marques comme WPT Power Transmission, Bremskerl, Ringfeder, ...

Certifiée ISO 9001:2015, DIPOSTEL assure à ses clients un niveau de qualité et de service constant et performant.



## UN SERVICE TECHNIQUE ET COMMERCIAL À VOTRE DISPOSITION

- Préconisations techniques
- Études d'implantation suivant vos spécifications ou cahier des charges
- Solutions spécifiques
- Formation et mise en œuvre des produits

## UNE OFFRE DE PRODUIT COMPLETE

- Gestion de l'interface roue/rail
- Matériaux de friction
- Systèmes d'amortissements
- Transmission de puissance

## DE NOMBREUX DOMAINES D'APPLICATION

- Agriculture
- Aéronautique
- Armement
- Construction routière
- Industrie du papier
- Levage
- Marine
- Mine
- Plate-forme pétrolière
- Sidérurgie



# GESTION DE L'INTERFACE GALET/RAIL



## GRAISSEURS DE GALET SOLIDES (STICKS)

Le graisseur des couronnes de galets de ponts roulants est un système composé d'un applicateur conçu sur mesure et de plusieurs µstick®.

- Réduction de l'usure des rails.
- Système propre et simple.
- Amélioration de la durée de vie des couronnes de galets.
- Besoin de peu de maintenance.
- Diminue les frais de maintenance.
- Réduit les arrêts imprévus des ponts roulants.



## FONCTIONNEMENT **i**

Appliqué en continu sur le galet à l'aide d'un applicateur, le stick dépose sur le mentonnet du galet un film mince et sec à base de polymère et de lubrifiant solide.



# MATÉRIAUX DE FRICTION

## MATÉRIAUX DE FRICTION

Nous disposons d'une large gamme de matériaux de friction:

- Moulés
- Tissés
- Frittés

- Disponible en rouleaux, bandes et/ou plaques.
- Plus de 80 qualités disponibles.
- Usinage et fabrication selon plan.



## APPLICATIONS **i**

- Tracteur
- Remorque
- Outils de jardinage
- Eolienne
- Machine à papier
- Dérouleur
- Machine textile
- Ascenseur
- Monte-charge
- Escalator
- Excavateur
- Chargeuse sur pneu
- Système de convoyeur
- Système de forage
- Tambour de convoyeur à bandes
- Grue
- Engin de levage
- Presseoir
- Presse à forger
- Treuil, ...

## REGARNISSAGE ET COLLAGE

DIPOSTEL est expert et spécialiste dans le collage industriel de garniture sans amiante pour les systèmes de freins et d'embrayages destinés à l'industrie.

- Supports neufs ou usagés.
- Regarnissage de mâchoires de freins, de disques d'embrayages, et de machines industrielles (ponts roulants, grues, presses, ascenseurs, treuils, manèges, etc.)



# TRANSMISSION DE PUISSANCE



## PRISE DE FORCE (PTO)

Nos prises de force (PTO) sont utilisées pour des activités industrielles intensives. Elles sont robustes et intensives.

- Installation simplifiée.
- Augmentation de la durée de vie du moteur.
- Maintenance réduite.



### APPLICATIONS **i**

- Broyeur à bois
- Concasseur
- Broyeur d'asphalte
- Fraiseuse de chaussées
- Sableuse
- Pompe d'irrigation, ...

## SYSTÈME DE TRANSMISSION POUR POMPE

Les systèmes d'entraînement de la pompe sont polyvalents. Ils se montent entre le moteur et la prise de force afin d'activer plusieurs pompes sous tension ou à embrayage.

- Pas de lubrification.
- Fonctionne avec une multitude de moteurs et de prises de force.



## EMBRAYAGE ET FREIN INDUSTRIEL

Nous disposons d'une large gamme d'embrayages et de freins pneumatiques et hydrauliques appréciée des fabricants d'équipement d'origine. Nous proposons également des pièces détachées.

- Produit robuste et fiable.
- Convient à de nombreuses applications même les plus exigeantes.
- Recommandé par les OEM.



### APPLICATIONS **i**

- Irrigation
- Bateau de pêche
- Engins pour travaux routiers
- Broyeurs
- Concasseurs
- Déchiqueteuse, ...



### APPLICATIONS **i**

- Acierie
- Marine
- Broyeurs
- Énergie
- Papeteries
- Formage des métaux
- Exploitation forestière
- Secteur minier, pétrolier et gazier, ...



# SYSTÈMES D'AMORTISSEMENTS

## RESSORT-BAGUES

Il s'agit d'un système d'amortissement par friction de bagues intérieures et extérieures à portée conique. Les produits d'amortissements sont des éléments de sécurité indispensables dans tous les domaines technologiques où des forces cinétiques doivent être absorbées. Ils permettent de protéger les personnes et préserver les machines.

### APPLICATIONS **i**

- Appareil de pesage
- Aérospatiale
- Aviation
- Broyeur
- Industrie de l'armement
- Machine de forage
- Machine-outil
- Mât d'antenne, ...

- Capacité d'absorption d'énergie élevée combinée à un poids et un volume réduits.
- Amortissement élevé.
- Sans risque de surcharge en compression intégrale.
- Rendement indépendant des conditions de température.
- Pas de maintenance.
- Montage possible en parallèle ou en série.



## DEFORM PLUS®

- Faible investissement.
- Propriétés d'amortissement allant jusqu'à 95%.
- Disponibles en plusieurs tailles et configurations.

DEFORM PLUS® est un système d'amortissement à très haute absorption d'énergie à usage unique.

Vous pouvez ainsi protéger efficacement vos machines contre un impact non souhaité.

### APPLICATIONS

- Éolienne
- Génie mécanique
- Industrie
- Automobile
- Machine-outils
- Robotique
- Télé-cabine, ...





The logo for DIP-OSTEL features the company name in a bold, blue, sans-serif font. A stylized orange circle with a horizontal line through it is positioned between the 'P' and 'O'. The logo is set against a bright yellow rectangular background.

# DIP-OSTEL

WWW.DIPOSTEL.COM

Ecoparc Départemental  
305, Avenue de la Marjolaine  
34130 SAINT - AUNÈS  
FRANCE

☎ +33 (0)467 720 222

✉ info@dipostel.com

☎ +33 (0)499 230 407

🌐 www.dipostel.com

