

RESILEX®

GUITEL
HERVIEU



La **1^{ère}** Roulette
certifiée

ORIGINE
FRANCE[®]
GARANTIE

BVCert. 6396890



ROUES & ROULETTES DE MANUTENTION

www.roulette-resilex.fr



RESILEX®

ROULEZ PRO! 4

La preuve par

① Un caoutchouc plus **souple**

BANDAGE RESILEX® DURETÉ 68 SHORE A NON TACHANT.

- . Moins de bruit dans les déplacements.
- . Un passage d'obstacle aisé.
- . Des changements de direction facilités.

GARANTIE
INDEJANTABLE
5
ANS



② Un corps de **qualité**

POLYAMIDE 6 NON CASSANT MATÉRIAU RÉSISTANT AUX HYDROCARBURES.

- . Des propriétés mécaniques permettant une résistance aux chocs ainsi qu'aux produits pétroliers et solvants usuels.
- . Un assemblage optimum des différents composants par :
 - Sous moulage du corps et adhérisation avec le bandage.
 - Surmoulage avec le roulement à billes.

③ Un roulement plus performant

MOYEU AVEC ROULEMENT À BILLES GRAISSAGE LONGUE DURÉE ÉTANCHE 2RS.

- . Une surface de contact moins importante limitant l'échauffement.
- . Une capacité de charge améliorée en effort axial et radial.
- . Un roulement à billes de précision graissé longue durée étanche à la poussière et aux liquides.



La ¹^{ère} Roulette certifiée



BVCert. 6396890



④ Un pare-fils protecteur

POLYAMIDE 6 NON CASSANT DOUBLE LÈVRE.

- . Un roulement complètement protégé contre la poussière et les projections de liquide.
- . Intégré idéalement au corps de la roue, il appuie sur la bague intérieure du roulement à billes.
- . Evite l'enroulement des impuretés autour de l'axe.



Bandage non tachant
Coût de maintenance réduit
Idéale sols irréguliers

Les caractéristiques techniques de la RESILEX[®] contribuent à l'efficacité du matériel roulant et préservent l'utilisateur contre les TMS.



RESILEX®

LA 1^{ère} ROULETTE CERTIFIÉE

ORIGINE FRANCE GARANTIE EST L'UNIQUE LABEL QUI CERTIFIE L'ORIGINE FRANÇAISE D'UN PRODUIT



BV Cert. 6396890



UN GAGE DE QUALITÉ !



. FABRICATION DE LA MATIÈRE RESILEX®

Mélange de caoutchouc naturel associé à des additifs permettant d'obtenir une matière non tachante et une résilience optimum.

. DE LA MATIÈRE PREMIÈRE AU BANDAGE

Calibrage, découpe et cuisson.
Moulage et encollage.

. INJECTION

Fabrication en polyamide 6 des corps et des parefils.

. ASSEMBLAGE

Sous moulage et adhésivation.
Intégration des différents composants de la roulette (parefils, moyeu, roulements à billes...).
Montage de la roulette sur sa monture.

. CONTRÔLE QUALITÉ



Vidéo à scanner

La manutention industrielle ou logistique relève d'une problématique complexe, le type de sol, l'environnement, la fréquence d'utilisation, la maniabilité, les conditions d'utilisation du matériel (tracté ou poussé manuellement)...

4 RAISONS DE FAIRE LE BON CHOIX !

- 1 Les efforts de démarrage sont réduits, la roulette RESILEX® offre une maniabilité parfaite et un confort d'utilisation idéal.
- 2 La souplesse du caoutchouc RESILEX® sous charge s'accompagne d'une récupération immédiate et complète de la forme d'origine après déchargement.
- 3 Efficace pour passer aisément les obstacles, RESILEX® est également très silencieuse.
- 4 RESILEX®, un nouveau design, fabriquée en France et toujours aussi robuste avec une bonne résistance à l'abrasion.

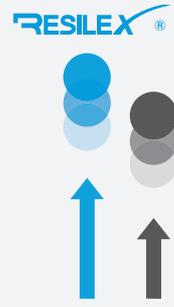
RÉSILIENCE + IMPORTANTE

TEST DE RÉSILIENCE AU REBONDISSEMENT

Effet de rebondissement plus efficace

+25%

par rapport à un caoutchouc standard



En physique, la résilience est une propriété qui caractérise l'énergie absorbée par un corps lors d'une déformation.

DES DOMAINES D'APPLICATIONS VARIÉS

 -20 à +60°C



Vidéo à scanner

- . ÉVÉNEMENTIEL
- . UNIVERS HOSPITALIER
- . RESTAURATION
- . FRIGORIFIQUE
- . LOGISTIQUE
- . PRODUCTION



CHARIOTS, FLIGHTCASES, CONTAINERS, ÉCHAFAUDAGES, ROLL-CONTAINERS, SERVANTES, PLATEAUX REPAS ...

RESILEX®

LA GAMME

NON TACHANT

 150 à 400 kg
  100 à 200 mm
  -20 à +60°C

ROUE CAOUTCHOUC SUPER ÉLASTIQUE

Bandage : caoutchouc super élastique gris non tachant, adhérisé sur le corps.
Dureté Shore A 68°±4

Moyeu : roulement à billes de précision étanche avec pare-fils polyamide non cassant à double lèvre

Corps de roue : polyamide 6 bleu

| Roue | Ø roue | Largeur bandage | Longueur moyeu | Ø alésage | Charge max |
|-----------|--------|-----------------|----------------|-----------|------------|
| Référence | mm | mm | mm | mm | kg |
| 82542 | 100 | 31 | 45 | 8.2 | 200 |
| 82552 | 125 | 35 | 45 | 8.2 | 250 |
| 82252 | 125 | 40 | 60 | 12.2 | 300 |
| 82562 | 160 | 41 | 60 | 12.2 | 400 |
| 82572 | 200 | 41 | 60 | 12.2 | 400 |



ROULETTE EN TÔLE D'ACIER EMBOUTIE ZINGUÉE

Monture : tôle d'acier emboutie zinguée forte épaisseur
- Pivotement sur deux couronnes de billes
- Double blocage (roue et pivot)

Fixation : à platine

| Pivotante | Fixe | Pivotante à blocage | Ø Roue | Largeur bandage | Hauteur roulette | Déport | Dimensions platine | Entraxe trous de fixation | Ø Trous de fixation | Charge max |
|-----------|-----------|---------------------|--------|-----------------|------------------|--------|--------------------|---------------------------|---------------------|------------|
| Référence | Référence | Référence | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | kg |
| 379542 | 373542 | 374542 | 100 | 31 | 132 | 34 | 105x80 | 80x60 | 8.5 | 200 |
| 379552 | 373552 | 374552 | 125 | 35 | 157 | 37 | 105x80 | 80x60 | 8.5 | 250 |
| 379252 | 373252 | 374252 | 125 | 40 | 164 | 50 | 135x110* | 105x80 | 11 | 300 |
| 379562 | 373562 | 374562 | 160 | 41 | 196 | 55 | 135x110* | 105x80 | 11 | 350 |
| 379572 | 373572 | 374572 | 200 | 41 | 238 | 65 | 135x110* | 105x80 | 11 | 400 |

* Dimensions platine : 135x115 mm pour les roulettes fixes entraxe 105 x 80 mm

DEVIS ET DELAI DE FABRICATION SOUS 48h
sur www.roulette-resilex.fr

ROULETTE EN TÔLE D'ACIER EMBOUTIE INOXYDABLE

INOX

Monture : tôle d'acier emboutie inoxydable AISI 304

- Pivotement sur deux couronnes de billes
- Double blocage (roue et pivot)

Fixation : à platine

Moyeu : roulement à billes de précision étanche en inox avec pare-fils polyamide non cassant à double lèvre

- Simple roulement pour Ø 100 et 125 mm
- Double roulement pour Ø 160 et 200 mm



| Pivotante | Fixe | Pivotante à blocage | Ø Roue | Largeur bandage | Hauteur roulette | Déport | Dimensions platine | Entraxe trous de fixation | Ø Trous de fixation | Charge max |
|-----------|-----------|---------------------|--------|-----------------|------------------|--------|--------------------|---------------------------|---------------------|------------|
| Référence | Référence | Référence | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | kg |
| 3272543 | 3273543 | 3274543 | 100 | 31 | 128 | 36 | 105x85* | 80x60 | 9 | 150 |
| 3272553 | 3273553 | 3274553 | 125 | 35 | 155 | 38 | 105x85* | 80x60 | 9 | 200 |
| 3272563 | 3273563 | 3274563 | 160 | 41 | 197 | 52 | 129x106** | 105x80 | 11 | 300 |
| 3272573 | 3273573 | 3274573 | 200 | 41 | 240 | 48 | 129x106** | 105x80 | 11 | 300 |

* Dimensions platine : 102x87 mm pour les roulettes fixes Ø 100 et 125 mm

** Dimensions platine : 135x110 mm pour les roulettes fixes Ø 160 et 200 mm

ROULETTE EN TÔLE D'ACIER EMBOUTIE INOXYDABLE

INOX

Monture : tôle d'acier emboutie inoxydable AISI 304

- Pivotement sur deux couronnes de billes
- Double blocage (roue et pivot)

Fixation : à trou central

Moyeu : roulement à billes de précision étanche en inox avec pare-fils polyamide non cassant à double lèvre

- Simple roulement pour Ø 100 et 125 mm



| Pivotante | Pivotante à blocage | Ø Roue | Largeur bandage | Hauteur roulette | Déport | Ø Trou central | Charge max |
|-----------|---------------------|--------|-----------------|------------------|--------|----------------|------------|
| Référence | Référence | mm | mm | mm | mm | mm | kg |
| 3118543 | 3120543 | 100 | 31 | 128 | 39 | 13 | 150 |
| 3118553 | 3120553 | 125 | 35 | 155 | 39 | 13 | 200 |

Retrouvez toutes les informations sur

RESILEX®

sur www.roulette-resilex.fr



GUITEL
HERVIEU



Service commercial

165 rue Jean Jaurès
94700 Maisons-Alfort

Tél : +33 (0)1.45.17.91.00
Fax : +33 (0)1.48.99.09.36
commande@guitel-herveu.fr
info@guitel-herveu.fr



Siège social et production

Rue Marcel Poulin
60400 Crisolles

Tél : +33 (0)3.44.93.26.20
Fax : +33 (0)3.44.93.26.28

www.guitel-herveu.fr

Guitel Hervieu une société du

Groupe
CDE BLANGIS
Expert en quincaillerie