

# RESILEX

## ROULEZ PRO!

La preuve par

# 4

### 1

#### Un caoutchouc plus souple

BANDAGE RESILEX DURETE  
68 SHORE A NON TACHANT

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

### 2

#### Un roulement plus performant

MOYEU AVEC ROULEMENT A BILLES  
GRAISSAGE LONGUE DUREE ETANCHE 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

### 3



#### Un pare fils protecteur

POLYAMIDE 6 NON CASSANT  
DOUBLE LEVRE

- . 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

### 4

#### Un corps de qualité

POLYAMIDE 6 NON CASSANT  
MATERIAU RESISTANT  
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 adhésion avec le bandage
  - Surmoulage avec le roulement à billes

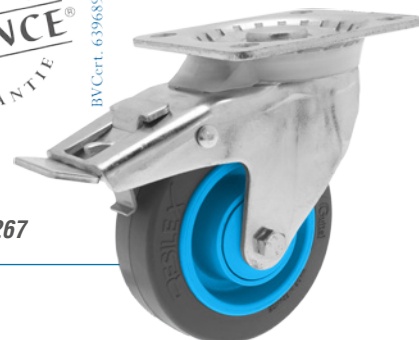
La <sup>1</sup>ère  
Roulette  
certifiée

ORIGINE  
FRANCE®  
GARANTIE

BYCert. 6396890



Retrouvez les roulettes  
associées en pages 163, 266 et 267



Roues Roues caoutchouc

Série : RESILEX®

**ROUE CAOUTCHOUC SUPER ÉLASTIQUE RESILEX®  
CORPS POLYAMIDE**


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

**NON TACHANT**
**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

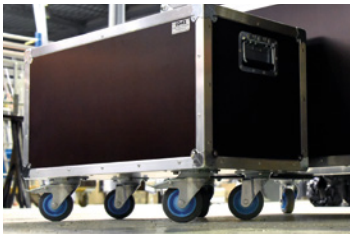
**Corps de roue** : polyamide 6 bleu

*Le caoutchouc RESILEX possède une résilience supérieure de 25% par rapport à un caoutchouc standard, ce qui facilite le passage des obstacles, réduit les efforts au démarrage et améliore la maniabilité de la roue.*

 GARANTIE  
INDEJANTABLE  
**5 ANS**

Roue	Ø Roue	Largeur bandage	Longueur moyeu	Diamètre alésage	Type de moyeu	Charge maxi
Référence	mm	mm	mm	mm		kg
82542	100	31	45	8.2	à billes	200
82552	125	35	45	8.2	à billes	250
82252	125	40	60	12.2	à billes	300
82562	160	41	60	12.2	à billes	400
82572	200	41	60	12.2	à billes	400

## Des domaines d'applications variés



- . Événementiel
- . Univers Hospitalier
- . Restauration
- . Frigorifique
- . Logistique
- . Production



Roulettes de manutention Jusqu'à 400kg

Série : Résilex

**ROULETTE EN TÔLE D'ACIER EMBOUTIE ZINGUÉE  
ROUE CAOUTCHOUC SUPER ÉLASTIQUE RÉSILEX®  
CORPS POLYAMIDE**

200 à 400 kg 100 à 200 mm -20 à +60°C

**NON TACHANT**

**RÉSILEX®**



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

**Fixation** : à platine

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

**Corps de roue** : polyamide 6 bleu

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

- Excellente résistance à l'abrasion
- Garantie indéfectible
- Silencieuse et confortable
- Effort au démarrage réduit
- Maniabilité parfaite
- Manutention extra souple pour charges lourdes

→ Plus d'infos sur la Résilex® pages 44 et 45

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

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

**ACCESSOIRES**

Verrou de blocage directionnel **RBD055** (platine 135x110mm)



Description en page

Page 234

La 1<sup>ère</sup> Roulette certifiée



Série : **Résilex**

## ROULETTE EN TÔLE D'ACIER EMBOUTIE INOXYDABLE ROUE CAOUTCHOUC SUPER ÉLASTIQUE RÉSILEX® CORPS POLYAMIDE

 150 à 300 kg  100 à 200 mm  -20 à +60°C



**INOX** **NON TACHANT** **RÉSILEX®**

**Monture** : tôle d'acier emboutie inoxydable  
AISI 304

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

**Fixation** : à platine

→ Plus d'infos sur la Résilex® pages 44 et 45

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

**Corps de roue** : polyamide 6 bleu

**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

- **Excellente résistance à l'abrasion**
- **Garantie indéfectible**
- **Silencieuse et confortable**
- **Effort au démarrage réduit**
- **Maniabilité parfaite**
- **Manutention extra souple pour charges lourdes**

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

La **1<sup>ère</sup>** Roulette  
certifiée

ORIGINE  
**FRANCE**  
GARANTIE  
BVCert. 6196890



Série : **Résilex**

## ROULETTE EN TÔLE D'ACIER EMBOUTIE INOXYDABLE ROUE CAOUTCHOUC SUPER ÉLASTIQUE RÉSILEX® CORPS POLYAMIDE

150 à 200 kg 100 à 125 mm -20 à +60°C

**INOX**

**NON TACHANT**

**RÉSILEX®**



**Monture** : tôle d'acier emboutie inoxydable  
AISI 304

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

**Fixation** : à trou central

→ Plus d'infos sur la Résilex® pages 44 et 45

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

**Corps de roue** : polyamide 6 bleu

**Moyeu** : roulement à billes de précision  
étanche en inox avec pare-fils polyamide  
non cassant à double lèvres  
- Simple roulement pour Ø 100 et 125 mm

- Excellente résistance à l'abrasion
- Garantie indéfectible
- Silencieuse et confortable
- Effort au démarrage réduit
- Maniabilité parfaite
- Maintenance extra souple pour charges lourdes

Pivotante	Pivotante à blocage	Ø Roue	Largeur bandage	Hauteur roulette	Déport	Ø Trou central	Type de moyeu	Charge maxi
Référence	Référence	mm	mm	mm	mm	mm		kg
3118543	3120543	100	31	128	39	13	à billes	150
3118553	3120553	125	35	155	39	13	à billes	200

La **1<sup>ère</sup>** Roulette  
certifiée

ORIGINE  
**FRANCE**  
GARANTIE  
BY Cert. 6396890

