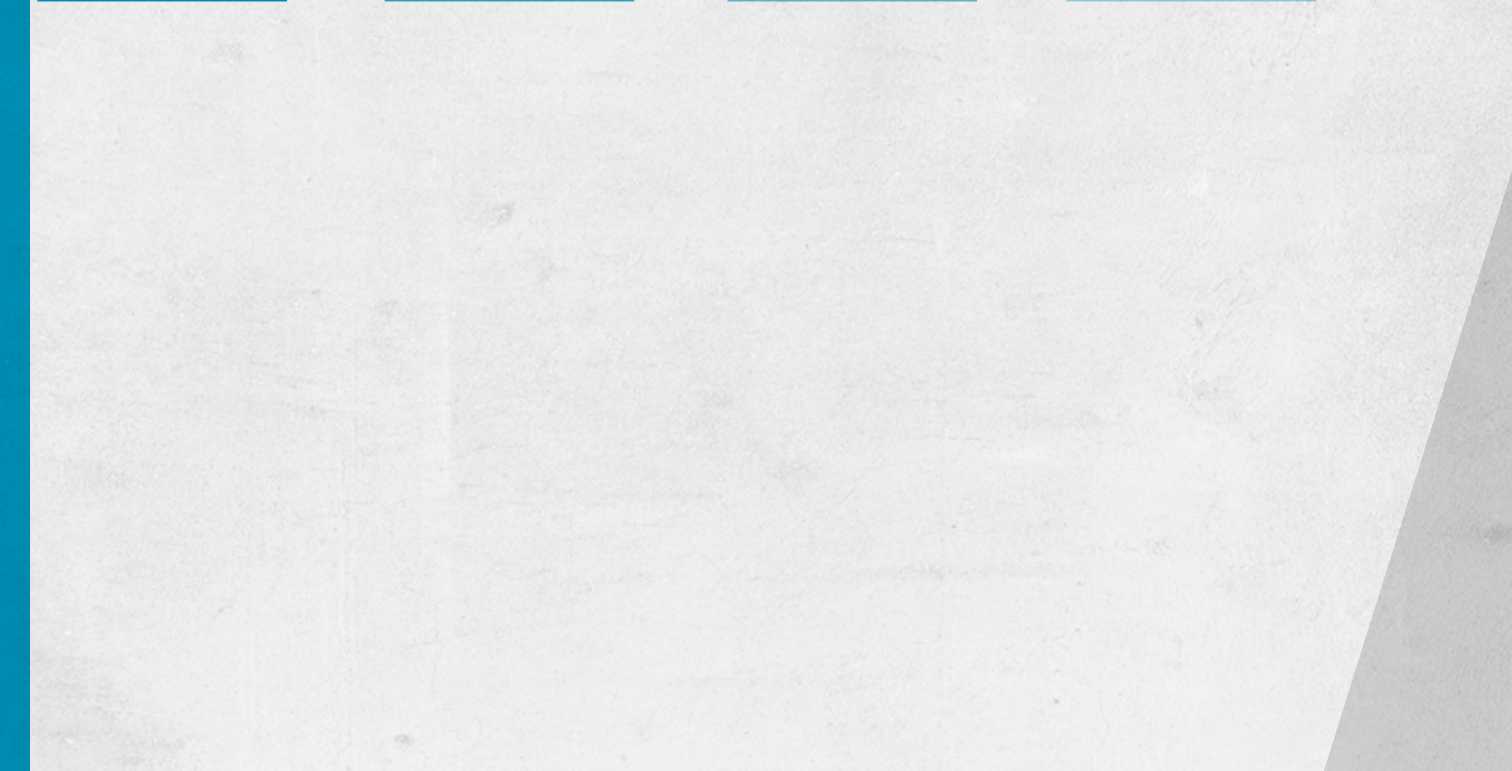




# QUINCAILLERIE





# QUINCAILLERIE

## GOUPILLE FENDUE

### Goupilles fendues

En acier zingué.  
En blister.

Réf.	Lot de	Diamètre	Longueur
<b>26792.10</b>	x 10	2mm	40mm
<b>26794.10</b>	x 10	2,5mm	40mm
<b>26796.10</b>	x 10	3mm	50mm
<b>26800.10</b>	x 10	4mm	50mm
<b>26802.10</b>	x 10	4mm	60mm
<b>26804.10</b>	x 10	5mm	40mm
<b>26806.06</b>	x 6	5mm	70mm
<b>26808.06</b>	x 6	6mm	80mm
<b>26812.04</b>	x 4	8mm	80mm
<b>26814.04</b>	x 4	8mm	100mm
<b>26816.02</b>	x 2	10mm	120mm



**NOUVEAU**

### Goupilles fendues de 2 à 8mm - coffret de 290pc

2x38mm : 50 pcs  
2,5x25mm : 50 pcs  
2,5x38mm : 50 pcs  
3,2x25mm : 50 pcs  
3,2x38mm : 50 pcs  
5x50mm : 20 pcs  
6,3x50mm : 10 pcs  
6,3x75mm : 5 pcs  
8x75mm : 5 pcs

Réf. 14187



### Goupilles fendues de 3 à 8mm - coffret de 290pc

Ø3x38mm : 100 pcs  
Ø4x38mm : 48 pcs  
Ø4,5x50mm : 56 pcs  
Ø4x63,5mm : 56 pcs  
Ø6x63,5mm : 15 pcs  
Ø9,5x76mm : 5 pcs  
Ø8x101mm : 10 pcs

Réf. 26790



**NOUVEAU**

### Goupilles fendues de 2,5 à 8mm- coffret de 510pc

2,5x19mm : 50 pcs  
2,5x25mm : 50 pcs  
2,5x38mm : 20 pcs  
3,2x25mm : 50 pcs  
3,2x32mm : 50 pcs  
3,2x38mm : 50 pcs  
4x38mm : 20 pcs  
5x38mm : 60 pcs  
5x50mm : 60 pcs  
6,3x38mm : 30 pcs  
6,3x50mm : 30 pcs  
8x50mm : 20 pcs  
8x63mm : 20 pcs

Réf. 14188



### Goupilles fendues de 1,6 à 4mm - coffret de 1000pc

1,6x25mm : 380 pcs  
2,5x25mm : 240 pcs  
2,5x38mm : 140 pcs  
3,2x32mm : 115 pcs  
3,2x50mm : 75 pcs  
4x64mm : 50 pcs

Réf. 14093



### Goupilles mecanindus

En acier bruni.  
En blister.

Réf.	Lot de	Diamètre	Longueur
26820.10	x 10	3mm	30mm
26822.10	x 10	3,5mm	40mm
26824.10	x 10	4mm	40mm
26826.10	x 10	4mm	50mm
26828.10	x 10	4,5mm	45mm
26830.10	x 10	5mm	50mm
26832.10	x 10	5mm	60mm
26834.10	x 10	6mm	40mm
26836.10	x 10	6mm	60mm
26837.10	x 10	6mm	80mm
26838.06	x 6	7mm	70mm
26840.06	x 6	8mm	60mm
26842.06	x 6	8mm	80mm
26844.06	x 6	8mm	100mm
26846.04	x 4	10mm	80mm
26848.04	x 4	10mm	100mm
26852.04	x 4	12mm	100mm



**NOUVEAU**

### Goupilles mecanindus de 1,5 à 10mm - coffret de 315pc

En acier bruni.  
1,5x5mm : 10 pcs  
1,5x8mm : 10 pcs  
1,5x20mm : 10 pcs  
2x6mm : 10 pcs  
2x12mm : 10 pcs  
2x50mm : 10 pcs  
2,5x16mm : 10 pcs  
2,5x25mm : 10 pcs  
2,5x30mm : 10 pcs  
3x16mm : 15 pcs  
3x25mm : 15 pcs  
3x30mm : 15 pcs  
4x16mm : 10 pcs  
4x25mm : 10 pcs  
4x40mm : 10 pcs  
5x16mm : 15 pcs  
5x25mm : 5 pcs  
5x30mm : 15 pcs  
5,5x16mm : 10 pcs  
5,5x30mm : 10 pcs  
5,5x45mm : 10 pcs  
6x16mm : 10 pcs  
6x30mm : 10 pcs  
6x45mm : 10 pcs  
8x20mm : 10 pcs  
8x40mm : 10 pcs  
8x50mm : 10 pcs  
10x20mm : 5 pcs  
0x40mm : 5 pcs  
10x50mm : 5 pcs

Réf. 14091



### Goupilles mecanindus de 3 à 10mm - coffret de 324pc

En acier bruni.  
3x20mm : 10 pcs  
3x22mm : 10 pcs  
3x26mm : 10 pcs  
3x32mm : 2 pcs  
3x40mm : 10 pcs  
4x10mm : 10 pcs  
4x20mm : 10 pcs  
4x24mm : 10 pcs  
4x30mm : 10 pcs  
4x36mm : 10 pcs  
4x40mm : 2 pcs  
4x45mm : 10 pcs  
4x50mm : 10 pcs  
5x24mm : 10 pcs  
5x30mm : 2 pcs  
5x40mm : 10 pcs  
5x45mm : 10 pcs  
5x50mm : 10 pcs  
6x26mm : 10 pcs  
6x30mm : 2 pcs  
6x32mm : 10 pcs  
6x36mm : 2 pcs  
6x40mm : 10 pcs  
6x45mm : 10 pcs  
6x50mm : 10 pcs  
8x40mm : 10 pcs  
8x45mm : 10 pcs  
8x50mm : 2 pcs  
8x55mm : 10 pcs  
8x60mm : 10 pcs  
8x70mm : 10 pcs  
8x80mm : 10 pcs  
10x40mm : 10 pcs  
10x50mm : 10 pcs  
10x60mm : 10 pcs  
10x65mm : 10 pcs  
10x70mm : 10 pcs  
10x80mm : 2 pcs

Réf. 14193



# QUINCAILLERIE

## GOUPILLE CLIPS

### Goupille clips

En acier zingué.

Réf.	Lot de	Diamètre de la tige	Conditionnement
26732.06	x 6	4,5mm	blister
26732.100	x 100		sachet
26734.06	x 6	6mm	blister
26734.100	x 100		sachet
26736.06	x 6	7mm	blister
26736.100	x 100		sachet
26738.06	x 6	8mm	blister
26738.100	x 50		sachet
26738.100	x 100	seau	
26740.06	x 6	9mm	blister
26742.06	x 6	10mm	blister
26742.50	x 50		seau
26743.50	x 50	10mm	Polybag
26744.06	x 6	11mm	blister
26744.50	x 50		seau
26745.50	x 50	11mm	sachet



Réf. 26742-50

**NOUVEAU**

**KLIPPER**



Réf. 26742-06



Réf. 26738-50

### Goupilles clips 8/10/11mm - coffret de 40pc

Composition :  
 Ø8mm : 16pcs  
 Ø10mm : 12pcs  
 Ø11mm : 12pcs

Réf. 26731



**NOUVEAU**

### Goupilles clips 4,5/6/8/11mm - coffret de 50pc

Composition :  
 Ø4,5x36mm : 16pcs  
 Ø6x45mm : 18pcs  
 Ø8x45mm : 6pcs  
 Ø11x45mm : 10pcs

Réf. 26730



**NOUVEAU**

### Goupilles clips 6/8/10mm - coffret de 150pc

Composition :  
 Ø6 : 50 pcs  
 Ø8 : 50 pcs  
 Ø10 : 50 pcs

Réf. 14186



### Goupille de sécurité

Broche en acier forgé avec cran de sécurité.  
 Traité thermiquement à 1200-1400 N/mm<sup>2</sup>.  
 Anneau en fil d'acier à ressort.  
 Zingué galvanisé et passivé jaune couches épaisses.  
 Avec un revêtement sans chrome 6.  
 Ces goupilles surpassent largement la norme DIN 11023.

**NOUVEAU** RUBIG  
DRIVING SUCCESS

Lot de	x 1	x 6
Conditionnement	vac	blister
Dimensions		
7,5mm	<b>26860</b>	<b>26860.06</b>
9,5mm	<b>26862</b>	<b>26862.06</b>
10,5mm	<b>26866</b>	<b>26866.06</b>
11,5mm	<b>26867</b>	<b>26867.06</b>



### Goupilles clips à ressort - blister de 2pc

En acier zingué.

**NOUVEAU**

Réf.	Lot de	Diamètre	Conditionnement
<b>26780.02</b>	x 2	8mm	blister
<b>26782.02</b>	x 2	10mm	blister



### Goupilles à arceau 76mm - blister de 2pc

**NOUVEAU**

Réf.	Lot de	Dimensions	Conditionnement
<b>26720.02</b>	x 2	6x76mm	blister
<b>26722.02</b>	x 2	8x76mm	blister



### Goupilles clips 11mm avec chaîne - blister de 2pc

**NOUVEAU**

Réf.	Lot de	Diamètre de la tige	Conditionnement
<b>26748.02</b>	x 2	11mm	blister



### Goupilles clips pour tube - blister de 2pc

**NOUVEAU**

En acier zingué.

Réf.	Lot de	Diamètre de la tige	Pour tube	Conditionnement
<b>26870.02</b>	x 2	6mm	30mm	blister
<b>26872.02</b>	x 2	8mm	40mm	blister



### Clips épingle 4x101mm - blister de 2pc

**NOUVEAU**

En blister.

Réf.	Lot de	Dimensions
<b>26899.02</b>	x 2	4x101mm





# QUINCAILLERIE

## GOUPILLE BÊTA

### Goupille bêta

En acier zingué.

Lot de	x 10	x 100
Conditionnement	blister	sachet
Diamètre		
2,5mm	<b>26754.10</b>	<b>26754.100</b>
2mm	<b>26752.10</b>	<b>26752.100</b>
3mm	<b>26756.10</b>	<b>26756.100</b>
4mm	<b>26758.10</b>	<b>26758.100</b>

**NOUVEAU**



### Goupilles bêta de 1,5 à 8mm - coffret de 101pc

Ø1,5x60mm : 20 pcs  
 Ø2,5x62mm : 30 pcs  
 Ø3x72mm : 20 pcs  
 Ø4x76mm : 20 pcs  
 Ø4,5x85mm : 8 pcs  
 Ø8x135mm : 3 pcs

Réf. 26750



**NOUVEAU**



### Goupilles bêta de 1,8 à 4mm - coffret de 150pc

Ø1,8x30mm : 30 pcs  
 Ø2x35mm : 25 pcs  
 Ø2,4x25mm : 42 pcs  
 Ø2,8x35mm : 25 pcs  
 Ø3,5x40mm : 20 pcs  
 Ø4x60mm : 8 pcs

Réf. 14090



### Goupilles bêta doubles

En acier zingué.  
 En blister.

Réf.	Lot de	Diamètre
<b>26772.06</b>	x 6	4mm
<b>26774.04</b>	x 4	5mm
<b>26776.02</b>	x 2	6mm

**NOUVEAU**



### Goupilles bêta doubles de 2,5 à 4,5mm - coffret de 50pc

Ø2,5x74mm : 28pcs  
 Ø4x95mm : 13pcs  
 Ø4,5x102mm : 9pcs

Réf. 26770

**NOUVEAU**



### Goupilles bêta de 2 à 7mm - coffret de 356pc

Ø2x36mm : 100 pcs  
 Ø2,5x40mm : 60 pcs  
 Ø3x50mm : 60 pcs  
 Ø4x75mm : 100 pcs  
 Ø5x85mm : 20 pcs  
 Ø6x95mm : 10 pcs  
 Ø7x105mm : 6 pcs

Réf. 14189



### Joint toriques métriques de 3 à 22mm - coffret de 279pc

Joint en NBR.  
70 SHOR.  
Section de 1,5 à 3,5mm.  
Résistance à l'huile, étanchéité à l'air, résistance à l'abrasion.  
Limites de températures: -55°C -120°C.

Réf. 12900

Dim.	Qté
3x1,5mm	20 pcs
4,4x2mm	20 pcs
5x2mm	18 pcs
7x1,5mm	23 pcs
10x1,5mm	23 pcs
13x1,5mm	23 pcs
10x2,5mm	14 pcs
11x2,5mm	13 pcs
13x2,5mm	14 pcs
14x2,5mm	13 pcs
16x2,5mm	14 pcs
18x2,5mm	14 pcs
19x2,5mm	13 pcs
21x2,5mm	14 pcs
22x2,5mm	13 pcs
18x3,5mm	10 pcs
20x3,5mm	10 pcs
22x3,5mm	10 pcs



### Joint toriques métriques 2,9 à 43,8mm - coffret de 382pc

Joint en NBR.  
70 SHOR.  
Section de 1,78 à 5,34mm.  
Résistance à l'huile, étanchéité à l'air, résistance à l'abrasion.  
Limites de températures: -55°C -120°C.

Réf. 14192



	ø int. (mm)	Section	Qté		ø int. (mm)	Section	Qté		ø int. (mm)	Section	Qté
R-01	2,90	1,78	20	R-11	13,95	2,62	13	R-21	28,17	3,53	10
R-02	3,69	1,78	20	R-12	15,54	2,62	13	R-22	29,57	3,53	10
R-03	4,47	1,78	20	R-13	17,12	2,62	13	R-23	31,34	3,53	10
R-04	5,29	1,78	20	R-14	18,72	2,62	13	R-24	32,92	3,53	10
R-05	6,07	1,78	20	R-15	18,64	3,53	10	R-25	34,52	3,53	10
R-06	7,65	1,78	20	R-16	20,22	3,53	10	R-26	36,10	3,53	10
R-07	9,25	1,78	20	R-17	21,82	3,53	10	R-27	37,70	3,53	10
R-08	9,19	2,62	13	R-18	23,39	3,53	10	R-28	37,47	5,34	7
R-09	10,77	2,62	13	R-19	25	3,53	10	R-29	40,65	5,34	7
R-10	12,37	2,62	13	R-20	26,57	3,53	10	R-30	43,82	5,34	7

### Joint toriques métriques de 3 à 50mm - coffret de 408pc

Joint en NBR (Nitrile-butadiene rubber).  
70 SHOR.  
Ø intérieur de 3 à 50 mm.  
Résistance à l'huile, étanchéité à l'air, résistance à l'abrasion.  
Limites de températures: -55°C -120°C.

Réf. 14095



	ø int. (mm)	Section	Qté		ø int. (mm)	Section	Qté
R-01	3	2	20	R-17	20	3,5	10
R-02	5	2	20	R-18	22	3,5	10
R-03	6	2	18	R-19	23	3,5	10
R-04	8	2	18	R-20	25	3,5	10
R-05	10	2	18	R-21	27	3,5	10
R-06	13	2	18	R-22	28	3,5	10
R-07	10	2,5	14	R-23	30	3,5	10
R-08	12	2,5	14	R-24	31	3,5	10
R-09	14	2,5	14	R-25	32	3,5	10
R-10	15	2,5	14	R-26	34	3,5	10
R-11	16	2,5	14	R-27	36	3,5	10
R-12	18	2,5	14	R-28	38	3,5	10
R-13	20	2,5	14	R-29	41	3,5	10
R-14	21	2,5	14	R-30	44	3,5	10
R-15	22	2,5	14	R-31	46	3,5	10
R-16	18	3,5	10	R-32	50	3,5	10

### Joint toriques en pouces de 1/8" à 2" - coffret de 407pc

Joint en NBR.  
70 SHOR.  
Section de 1/16" à 1/8".  
Résistance à l'huile, étanchéité à l'air, résistance à l'abrasion.  
Limites de températures: -55°C -120°C.

Réf. 14191



	ø int.	Section	Qté		ø int.	Section	Qté
R-01	1/8"	1/16	20	R-17	13/16"	1/8	10
R-02	3/16"	1/16	20	R-18	7/8"	1/8	10
R-03	1/4"	1/16	20	R-19	15/16"	1/8	10
R-04	5/16"	1/16	20	R-20	1"	1/8	10
R-05	3/8"	1/16	20	R-21	1-1/16"	1/8	10
R-06	1/2"	1/16	20	R-22	1-1/8"	1/8	10
R-07	3/8"	3/32	13	R-23	1-3/16"	1/8	10
R-08	7/16"	3/32	13	R-24	1-1/4"	1/8	10
R-09	1/2"	3/32	13	R-25	1-5/16"	1/8	10
R-10	9/16"	3/32	13	R-26	1-3/8"	1/8	10
R-11	5/8"	3/32	13	R-27	1-7/16"	1/8	10
R-12	11/16"	3/32	13	R-28	1-1/2"	1/8	10
R-13	3/4"	3/32	13	R-29	1-5/8"	1/8	10
R-14	13/16"	3/32	13	R-30	1-3/4"	1/8	10
R-15	7/8"	3/32	13	R-31	1-7/8"	1/8	10
R-16	3/4"	1/8	10	R-32	2"	1/8	10



# QUINCAILLERIE

## JOINT DE VIDANGE - BOUCHON DE VIDANGE

### Joint de bouchon de vidange

En sachet.

Réf.	
10612	100 joints métaloplastiques 12x18x2mm
10613	100 joints métaloplastiques 14x20x2mm
10614	100 joints métaloplastiques 16x22x2mm
10615	100 joints métaloplastiques 18x24x2mm
10616	100 joints métaloplastiques 22x27x2mm
10625	100 joints lèvres caoutchouc autocentrés 14,7x22x1,5mm
10627	100 joints à lèvres caoutchouc autocentrés 16,7x24x1,5mm



Réf. 10612



Réf. 10627



### Joint de bouchon de vidange

En blister.

Réf.	
10600	7 joints AUDI-BMW-FORD-MERCEDES-OPEL-SEAT-SKODA-VW Ø12 à 18mm
10605	7 joints tous véhicules Ø10-12-14(x2pcs)-16-18-22mm
10606	6 joints PEUGEOT-CITROEN Ø10-12-14(x2pcs)-16(x2pcs)mm
10609	6 joints RENAULT-DACIA-NISSAN Ø12-16-18-22mm



Réf. 10605



Réf. 10600



Réf. 10606



Réf. 10609

### Joint de bouchon de vidange

En blister.

Réf.	
10601	5 joints métaloplastiques (sans amiante) PSA Ø 14mm
10602	5 joints métaloplastiques (sans amiante) PSA-DACIA- RENAULT Ø16mm
10603	5 joints métaloplastiques (sans amiante) FIAT-RENAULT Ø18mm
10604	5 joints métaloplastiques (sans amiante) ALFA ROMEO - FIAT Ø 22mm
10607	2 joints à lèvres caoutchouc PSA-FORD Ø14mm
10608	2 joints à lèvres caoutchouc PSA-RENAULT Ø 16mm
10611	5 joints cuivre PSA HDI Ø10mm
10618	5 joints aluminium AUDI-SEAT-SKODA-VW Ø14mm
10619	5 joints thoriques ALFA ROMEO-FIAT-OPEL Ø18mm



Réf. 10601



Réf. 10607



### Bouchon et joint de vidange

En blister.

Réf.	
10620	1 bouchon de vidange + 2 joints toriques OPEL-FIAT M14
10621	1 bouchon de vidange + 2 joints cuivre PSA HDI M10
10622	1 bouchon de vidange + 2 joints nylon et lèvres caoutchouc FORD M14
10626	1 bouchon de vidange + 2 joints Ford M14
10628	1 bouchon de vidange + 2 joints cuivre OPEL-AUDI-SEAT-SKODA-VW M14
10629	1 bouchon de vidange + 2 joints métaloplastiques FIAT-ALFA ROMEO M22
10632	1 Bouchon et 2 joints métaloplastiques PSA M14
10634	1 bouchon et 2 joints métaloplastique RENAULT-PSA-NISSAN M16
10636	1 bouchon de vidange + 1 joint d'étanchéité AUDI-SEAT-VW-SKODA M14



Réf. 10620



Réf. 10621



Réf. 10622



Réf. 10626-01



Réf. 10628



Réf. 10629



Réf. 10632



Réf. 10634



Réf. 10636

### Joints de bouchons de vidange - coffret de 345pc

Livrés dans boîte de rangement cloisonnée (réf.15787)

Joints métaloplastiques + joints à lèvres autocentrés.

- Ø 14 : 100 joints.
- Ø 14,7 : 5 joints.
- Ø 16 : 150 joints.
- Ø 16,7 : 20 joints.
- Ø 18 : 50 joints.
- Ø 22 : 20 joints.

Réf. 10610





### Joint toriques viton de 5 à 17mm - coffret de 270pc

Spécial produits agressifs.

Réf. 12902

Dim.	Qté
5.29x1.78	20 pcs
6.07x1.78	20 pcs
6.8x1.9	20 pcs
7.65x1.78	20 pcs
7.8x1.9	20 pcs
8x2	20 pcs
8.8x1.9	20 pcs
10.77x2.62	15 pcs
10.82x1.78	15 pcs
11x2	15 pcs
12x2	15 pcs
13.9x1.8	10 pcs
13.95x2.62	10 pcs
10x2	10 pcs
15x2	10 pcs
17x2	10 pcs
17.17x1.78	10 pcs
17.04x3.53	15 pcs



### Joint toriques viton de 5 à 17mm - coffret de 420pc

Spécial produits agressifs.

Réf. 14112

Dim.	Qté
5.29x1.78	30 pcs
6.07x1.78	30 pcs
6.8x1.9	30 pcs
7.65x1.78	35 pcs
7.8x1.9	30 pcs
8x2	30 pcs
8.8x1.9	20 pcs
10.82x1.78	25 pcs
10.77x2.62	25 pcs
11x2	25 pcs
12x2	25 pcs
13.9x1.8	25 pcs
13.95x2.62	15 pcs
10x2	15 pcs
15x2	15 pcs
17x2	15 pcs
17.17x1.78	15 pcs
17.04x3.53	15 pcs



### Joint caoutchouc et fibre de 9 à 25mm - coffret de 141pc

M9 à M25.

Réf. 14174

Joints caoutchouc	
1/2"*16mm	10 pcs
3/8"*8mm	5 pcs
1/2"*17mm	10 pcs
3/4"-15*24mm	10 pcs
3/4"-11*24*2	10 pcs
1/2"-9*19mm	5 pcs
1/2"*10mm	5 pcs
3/8"*10mm	5 pcs
Joints fibre	
21*17mm	10 pcs
3/8"*8mm	10 pcs
3/4"	10 pcs
1/2"	10 pcs
3/8"	10 pcs
1"	5 pcs
Joints Klingérite	
1-1/2"-27*38mm	3 pcs
1/2"-12*18mm	10 pcs
1-1/4"-30*39mm	3 pcs
3/4"-16*24mm	10 pcs



NOUVEAU

### Joint métallique à lèvres caoutchouc de 6 à 24mm - coffret de 150pc

Réf. 14175

Dim.	Qté
M6	10 pcs
M8	10 pcs
M10	10 pcs
M12	20 pcs
M14	20 pcs
M16	20 pcs
M18	20 pcs
M20	20 pcs
M22	10 pcs
M24	10 pcs



NOUVEAU

### Joint cuivre de 6 à 28mm - coffret de 160pc

Réf. 12930

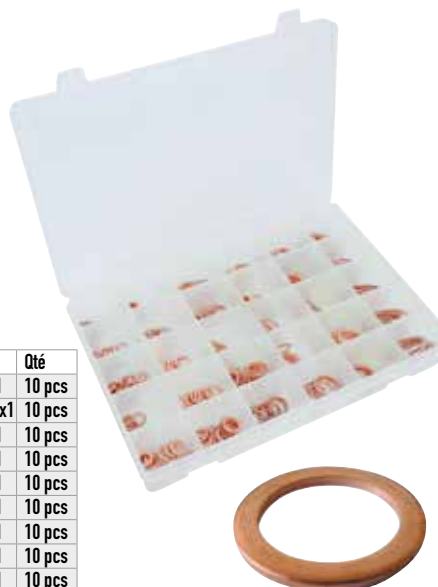
Dim.	Qté
6x12x1	10 pcs
8x14x1	10 pcs
9x14x1	10 pcs
10x14x1	10 pcs
10x16x1	10 pcs
12x16x1	10 pcs
12x18x1.5	10 pcs
14x18x1.5	10 pcs
14x20x1.5	10 pcs
16x20x1.5	10 pcs
18x24x1.5	10 pcs
19x26x1.5	10 pcs
24x29x1.5	10 pcs
24x32x2	10 pcs
26x34x2	10 pcs
28x36x2	10 pcs



### Joint cuivre de 5 à 28mm - coffret de 400pc

Réf. 12914

Dim.	Qté
5x9x1	20 pcs
6x10x1	20 pcs
6x12x1	20 pcs
8x12x1	20 pcs
8x14x1	20 pcs
8x15x1	10 pcs
9x14x1	20 pcs
10x14x1	20 pcs
10x15x1	10 pcs
10x16x1	20 pcs
11x16x1	20 pcs
12x16x1	10 pcs
12x18x1	10 pcs
13x18x1	20 pcs
14x18x1	10 pcs
14x20x1	10 pcs
14x21x1	10 pcs
16x20x1	10 pcs
16x22x1	10 pcs
18x22x1	10 pcs
18x24x1	10 pcs



Dim.	Qté
20x24x1	10 pcs
20x24.5x1	10 pcs
19x26x1	10 pcs
22x27x1	10 pcs
22x29x1	10 pcs
24x29x1	10 pcs
24x32x1	10 pcs
26x34x1	10 pcs
28x36x1	10 pcs

# QUINCAILLERIE

## RESSORT ET CIRCLIPS

### Ressort extension et compression - coffret de 200pc

124 ressorts pour extension:

5/32 x 3-1/8": 12pcs  
3/16 x 1-3/4": 8pcs  
13/64 x 13/16": 10pcs  
7/32 x 1": 10pcs  
1/4 x 7/8": 10pcs  
9/32 x 1-1/2": 10pcs  
9/32 x 2": 12pcs  
5/16 x 1-1/8": 8pcs  
5/16 x 1-1/4": 10pcs  
5/16 x 1-3/4": 12pcs  
11/32 x 1-7/16": 10pcs  
11/32 x 1-27/32": 12pcs

76 ressorts pour compression:

7/32 x 11/16": 10pcs  
7/32 x 1-1/2": 10pcs  
1/4 x 13/32": 10pcs  
9/32 x 1/2": 10pcs  
9/32 x 3/4": 10pcs  
23/64 x 1-3/8": 8pcs  
3/8 x 5/8": 6pcs  
3/8 x 3/4": 12pcs

Réf. 14092



### Circlips extérieurs de 3 à 32mm - coffret de 300pc

Ø 3 à 32mm.

Réf. 14098

Ø	Qté
3mm	20 pcs
4mm	10 pcs
5mm	15 pcs
6mm	25 pcs
8mm	15 pcs
9mm	20 pcs
11mm	15 pcs
12mm	15 pcs
13mm	25 pcs
14mm	15 pcs
16mm	20 pcs
19mm	25 pcs
20mm	15 pcs
22mm	20 pcs
25mm	15 pcs
26mm	15 pcs
28mm	10 pcs
32mm	5 pcs



### Circlips extérieurs de 20 à 45mm - coffret de 250pc

Ø 20 à 45mm.

Réf. 12926

Ø	Qté
20mm	60 pcs
22mm	50 pcs
25mm	40 pcs
30mm	30 pcs
35mm	20 pcs
38mm	20 pcs
40mm	20 pcs
45mm	10 pcs





### Collier acier zingué 12mm avec protection caoutchouc

Acier zingué W1  
Bande de 12mm

W1

Lot de	x 1	x 10	x 100
8mm	<b>23351</b>	<b>23351.10</b>	<b>23351.100</b>
10mm	<b>23352</b>	<b>23352.10</b>	<b>23352.100</b>
12mm	<b>23354</b>	<b>23354.10</b>	<b>23354.100</b>
14mm	<b>23356</b>	<b>23356.10</b>	<b>23356.100</b>

Lot de	x 1	x 5	x 100
16mm	<b>23358</b>	<b>23358.05</b>	<b>23358.100</b>
18mm	<b>23359</b>	<b>23359.05</b>	<b>23359.100</b>
20mm	<b>23360</b>	<b>23360.05</b>	<b>23360.100</b>

Lot de	x 1	x 5	x 50
22mm	<b>23361</b>	<b>23361.05</b>	<b>23361.50</b>
25mm	<b>23363</b>	<b>23363.05</b>	<b>23363.50</b>
28mm	<b>23365</b>	<b>23365.05</b>	<b>23365.50</b>
30mm	<b>23366</b>	<b>23366.05</b>	<b>23366.50</b>

Lot de	x 1	x 5	x 25
35mm	<b>23368</b>	<b>23368.05</b>	<b>23368.25</b>
38mm	<b>23369</b>	<b>23369.05</b>	<b>23369.25</b>



### Collier acier zingué 12mm avec protection caoutchouc de 6 à 16mm - coffret de 42pc

**NOUVEAU**

**KLIPPER**

W1

Composition:  
1/4": 20pcs  
5/16": 8pcs  
3/8": 6pcs  
1/2": 4pcs  
5/8": 4pcs

Bande de 12mm.

Réf. 14176

Diamètre	Qté
6mm	20 pcs
8mm	8 pcs
10mm	6 pcs
13mm	4 pcs
16mm	4 pcs



### Collier acier zingué 12mm avec protection caoutchouc de 8 à 40mm - coffret de 125pc

W1

Acier zingué W1.  
Bande de 12mm.

Réf. 26505

Ø	Qté
8 mm	10 pcs
10 mm	10 pcs
13 mm	20 pcs
16 mm	20 pcs
18 mm	10 pcs
22 mm	10 pcs
25 mm	10 pcs
27 mm	10 pcs
30 mm	10 pcs
35 mm	10 pcs
40 mm	5 pcs



### Collier acier zingué 12mm avec protection caoutchouc de 8 à 40mm - coffret de 125pc

Acier zingué W1.  
Bande de 12mm.

Réf. 26505

Ø	Qté
8 mm	10 pcs
10 mm	10 pcs
13 mm	20 pcs
16 mm	20 pcs
18 mm	10 pcs
22 mm	10 pcs
25 mm	10 pcs
27 mm	10 pcs
30 mm	10 pcs
35 mm	10 pcs
40 mm	5 pcs



W1

# QUINCAILLERIE

## COLLIER À CRÉMAILLÈRE

### INFO

#### BANDE PLEINE

Epruvé dans tous les secteurs industriels et automobiles. Destiné à tous types de liaisons sur circuits eau, air, carburant. Pour jonction tuyau/embout. La bande est estampée et non perforée, munie de bords relevés et d'une partie intérieure lisse. Elle évite toute altération des tuyaux.

### Collier à crémailière

Acier zingué W1

Bande pleine de **9mm**

Lot de	x 1	x 10	x 100
Diamètre			
8-14mm	<b>23381</b>	<b>23381.10</b>	<b>23381.100</b>
12-22mm	<b>23383</b>	<b>23383.10</b>	<b>23383.100</b>
16-27mm	<b>23387</b>	<b>23387.10</b>	<b>23387.100</b>

	x 1	x 5	x 50
20-32mm	<b>23389</b>	<b>23389.05</b>	<b>23389.50</b>
25-40mm	<b>23391</b>	<b>23391.05</b>	<b>23391.50</b>
32-44mm	<b>23394</b>	<b>23394.05</b>	<b>23394.50</b>
38-50mm	<b>23395</b>	<b>23395.05</b>	<b>23395.50</b>
44-56mm	<b>23396</b>	<b>23396.05</b>	<b>23396.50</b>

	x 1	x 2	x 10
50-65mm	<b>23397</b>	<b>23397.02</b>	<b>23397.10</b>
58-75mm	<b>23398</b>	<b>23398.02</b>	<b>23398.10</b>

W1



Acier zingué W1

Bande pleine de **12mm**

Lot de	x 1	x 2	x 25
Diamètre			
32-50mm	<b>23430</b>	<b>23430.02</b>	<b>23430.25</b>
40-60mm	<b>23433</b>	<b>23433.02</b>	<b>23433.25</b>

	x 1	x 2	x 10
50-70mm	<b>23435</b>	<b>23435.02</b>	<b>23435.10</b>
60-80mm	<b>23437</b>	<b>23437.02</b>	<b>23437.10</b>
70-90mm	<b>23439</b>	<b>23439.02</b>	<b>23439.10</b>
80-100mm	<b>23440</b>	<b>23440.02</b>	<b>23440.10</b>
90-110mm	<b>23441</b>	<b>23441.02</b>	<b>23441.10</b>
110-120mm	<b>23442</b>	<b>23442.02</b>	<b>23442.10</b>
110-130mm	<b>23443</b>	<b>23443.02</b>	<b>23443.10</b>
120-140mm	<b>23444</b>	-	<b>23444.10</b>
130-150mm	<b>23445</b>	-	<b>23445.10</b>

W1



### Collier à crémailière Serflex

Acier zingué W1

Bande pleine **9mm**

Lot de	x 20	x 25	x 50
Diamètre			
8-12mm	-	-	<b>23600.50</b>
10-16mm	-	-	<b>23601.50</b>
12-22mm	-	-	<b>23602.50</b>
16-27mm	-	-	<b>23603.50</b>
20-32mm	-	-	<b>23604.50</b>
25-40mm	-	<b>23605.25</b>	-
32-50mm	-	<b>23606.25</b>	-
40-60mm	-	<b>23607.25</b>	-
50-70mm	<b>23608.20</b>	-	-
60-80mm	<b>23609.20</b>	-	-

W1



Acier zingué W1

Bande pleine **12mm**

Lot de	x 25
Diamètre	
32-50mm	<b>23610.25</b>
40-60mm	<b>23611.25</b>
50-70mm	<b>23612.25</b>
60-80mm	<b>23613.25</b>
70-90mm	<b>23614.25</b>
80-100mm	<b>23615.25</b>
90-110mm	<b>23616.25</b>
100-120mm	<b>23617.25</b>
110-130mm	<b>23618.25</b>

W1



**SERFLEX**



### INFO

W1 = Tous les composants sont en ACIER  
 W4 = Tous les composants sont en INOX 304 (AISI)

### Collier à crémailrière

Acier Inox W4.  
 Bande pleine de **9mm**.

Lot de	x 1	x 2	x 50
Diamètre			
8-12mm	<b>23400</b>	<b>23400.02</b>	<b>23400.50</b>
10-16 mm	<b>23401</b>	<b>23401.02</b>	<b>23401.50</b>
12-20 mm	<b>23402</b>	<b>23402.02</b>	<b>23402.50</b>
16-25 mm	<b>23403</b>	<b>23403.02</b>	<b>23403.50</b>
20-32 mm	<b>23405</b>	<b>23405.02</b>	<b>23405.50</b>
25-40 mm	<b>23406</b>	<b>23406.02</b>	<b>23406.50</b>

	x 1	x 2	x 25
32-50 mm	<b>23407</b>	<b>23407.02</b>	<b>23407.25</b>
40-60 mm	<b>23408</b>	<b>23408.02</b>	<b>23408.25</b>

W4



Acier inox W4  
 Bande pleine de **12mm**

Lot de	x 1	x 2	x 25
Diamètre			
32-50mm	<b>23454</b>	<b>23454.02</b>	<b>23454.25</b>

	x 1	x 2	x 10
40-60mm	<b>23455</b>	<b>23455.02</b>	<b>23455.10</b>
50-70mm	<b>23456</b>	<b>23456.02</b>	<b>23456.10</b>
60-80mm	<b>23457</b>	<b>23457.02</b>	<b>23457.10</b>
70-90mm	<b>23458</b>	<b>23458.02</b>	<b>23458.10</b>
80-100mm	<b>23459</b>	<b>23459.02</b>	<b>23459.10</b>
90-110mm	<b>23461</b>	<b>23461.02</b>	<b>23461.10</b>
110-130mm	<b>23463</b>	<b>23463.02</b>	<b>23463.10</b>

LES +  
 → 100% INOX

W4



### Collier à crémailrière Serflex

Acier inox W4.  
 Bande pleine de **9mm**.  
 En boîte.

Lot de	x 25	x 50
Diamètre		
8-12mm	-	<b>23620.50</b>
10-16mm	-	<b>23621.50</b>
12-20mm	-	<b>23622.50</b>
16-27mm	-	<b>23623.50</b>
20-32mm	-	<b>23624.50</b>
25-40mm	<b>23625.25</b>	-

W4

LES +  
 → 100% INOX



Acier inox W4.  
 Bande pleine de **12mm**.  
 En boîte.

Lot de	x 25
Diamètre	
32-50mm	<b>23628.25</b>
40-60mm	<b>23629.25</b>
50-70mm	<b>23630.25</b>
60-80mm	<b>23631.25</b>
70-90mm	<b>23632.25</b>
90-100mm	<b>23634.25</b>
110-130mm	<b>23636.25</b>

W4

LES +  
 → 100% INOX



# QUINCAILLERIE

## COLLIER À CRÉMAILLÈRE

### Collier à crémaillère ajouré acier zingué 9mm de 16 à 40mm - coffret de 26pc

W1

Acier zingué W1.  
Bande ajourée de 9mm.

Réf. 12912

Ø	Qté
16 mm	8 pcs
22 mm	6 pcs
25 mm	4 pcs
28 mm	2 pcs
35 mm	2 pcs
40 mm	4 pcs



### Collier à crémaillère acier zingué 9mm de 8 à 80mm - coffret de 285pc

W1

Acier zingué W1.  
Bande pleine de 9mm.

Réf. 26525

Ø	Qté
8-12mm	50 pcs
8-16mm	35 pcs
12-20mm	35 pcs
16-27mm	50 pcs
20-32mm	35 pcs
25-40mm	25 pcs
32-50mm	25 pcs
40-60mm	10 pcs
50-70mm	10 pcs
60-80mm	10 pcs



### Collier à crémaillère acier zingué 7,5 et 9mm de 8 à 50mm - coffret de 70pc avec tournevis

SERFLEX

W1

Bande pleine de 7,5 et 9mm.  
Acier zingué W1.  
En coffret (avec un tournevis).

Réf. 23730

Ø	Qté	Bande pleine
8-12mm	10	7,5mm
10-16mm	10	7,5mm
12-22mm	10	9mm
16-27mm	10	9mm
20-32mm	10	9mm
25-40mm	10	9mm
35-50mm	10	9mm
Tournevis 6 pans	1	

INFO

Avec colliers petite  
largeur : 7,5mm



### Collier à crémaillère acier zingué 12mm de 16 à 50mm - coffret de 100pc avec tournevis

SERFLEX

W1

Bande pleine de 12mm.  
Acier zingué W1.  
En coffret (avec un tournevis).

Réf. 23725

Ø	Qté
16-27mm	40
20-32mm	30
25-40mm	15
35-50mm	15
Tournevis 6 pans	1

NOUVEAU





### Collier à crémaillère acier zingué 9mm de 8 à 35mm - lot de 20pc

W1

Acier zingué W1.  
Bande pleine de 9mm et capot acier inox.  
En boîte.

Réf. 14020

Ø	Qté
8-16mm	4 pcs
12-22mm	8 pcs
16-27mm	7 pcs
20-35mm	1 pc



### Collier à crémaillère acier zingué 9mm de 8 à 50mm - lot de 50pc

W1

Acier zingué W1.  
Bande pleine de 9mm et capot acier inox.  
En boîte.

Réf. 14050

Ø	Qté
8-16mm	10 pcs
12-22mm	18 pcs
16-27mm	18 pcs
30-45mm	3 pcs
32-50mm	1 pc



### Collier à crémaillère acier inox 304 9mm de 8 à 50mm - coffret de 100pc

W4

Colliers 100% Inox - Acier inox W4 304.  
Bande pleine de 9mm.

**LES +**  
→ 100% INOX

Réf. 14194

Ø	Qté
8-16mm	15 pcs
12-22mm	30 pcs
16-27mm	20 pcs
20-35mm	15 pcs
25-40mm	10 pcs
30-45mm	5 pcs
32-50mm	5 pcs



### Collier à crémaillère acier inox et vis zingué 9mm de 8 à 50mm - coffret de 100pc

W1

Acier zingué W1.  
Bande pleine de 9mm et capot acier inox.  
Vis acier zinguée.

Réf. 14059

Ø	Qté
8-16mm	15 pcs
12-22mm	30 pcs
16-27mm	20 pcs
20-35mm	15 pcs
25-40mm	10 pcs
30-45mm	5 pcs
32-50mm	5 pcs



### Collier à crémaillère acier inox 316 12mm de 8 à 50mm - coffret de 175pc

W4

Colliers 100% Inox - Acier Inox W4 316.  
Bande pleine de 12mm.

**LES +**  
→ 100% INOX

Réf. 26515

Ø	Qté
8-12mm	25 pcs
8-16mm	25 pcs
12-20mm	25 pcs
16-27mm	25 pcs
20-32mm	25 pcs
25-40mm	25 pcs
32-50mm	25 pcs



# QUINCAILLERIE

## COLLIER À DURITE

### INFO

Idéal pour une utilisation sur de petits flexibles à faible épaisseur de paroi.  
Ce petit collier de serrage fournit une force de serrage nettement supérieure aux colliers à vis.  
Les bords de bande sont relevés.  
La languette de bande qui s'adapte sous le flexible est profilée pour accroître la solidité.

### Collier à durite acier zingué 9mm

Acier zingué W1  
Bande pleine de 9mm

Lot de	x 1	x 10	x 100
Diamètre			
8-10mm	<b>23470</b>	<b>23470.10</b>	<b>23470.100</b>
9-11mm	<b>23471</b>	<b>23471.10</b>	<b>23471.100</b>
10-12mm	<b>23472</b>	<b>23472.10</b>	<b>23472.100</b>
11-13mm	<b>23473</b>	<b>23473.10</b>	<b>23473.100</b>
12-14mm	<b>23474</b>	<b>23474.10</b>	<b>23474.100</b>
13-15mm	<b>23475</b>	<b>23475.10</b>	<b>23475.100</b>
14-16mm	<b>23476</b>	<b>23476.10</b>	<b>23476.100</b>
16-18mm	<b>23477</b>	<b>23477.10</b>	<b>23477.100</b>
18-20mm	<b>23478</b>	<b>23478.10</b>	<b>23478.100</b>

W1



### Collier à durite acier inox 9mm

Acier Inox W4  
Bande pleine de 9mm

Lot de	x 1	x 10	x 100
Diamètre			
9-11mm	<b>23480</b>	<b>23480.10</b>	<b>23480.100</b>
10-12mm	<b>23481</b>	<b>23481.10</b>	<b>23481.100</b>
11-13mm	<b>23482</b>	<b>23482.10</b>	<b>23482.100</b>
13-15mm	<b>23483</b>	<b>23483.10</b>	<b>23483.100</b>
15-17mm	<b>23484</b>	<b>23484.10</b>	<b>23484.100</b>

W4

**LES +**  
→ 100% INOX



### Collier à durite acier zingué 9mm de 6 à 21mm - coffret de 56pc

Bande pleine de 9mm.

Réf. 14177

Ø	Qté
6-8mm	10 pcs
9-11mm	10 pcs
11-13mm	10 pcs
14-16mm	10 pcs
16-18mm	10 pcs
19-21mm	6 pcs

**K**  
**KLIPPER**

**NOUVEAU**

W1



### Collier à durite acier zingué 9mm de 9 à 19mm - coffret de 190pc

Acier zingué W1.  
Bande pleine de 9mm.

Réf. 26545

Ø	Qté
9mm	25 pcs
10mm	25 pcs
11mm	25 pcs
12mm	25 pcs
13mm	25 pcs
15mm	25 pcs
17mm	20 pcs
19mm	20 pcs

W1





### INFO

Collier à tourillons : collier très résistant muni d'une bande à bords relevés, destiné plus particulièrement à des applications telles que l'assemblage de tuyaux épais et armés, utilisé pour l'irrigation, les drainages, le pompage des boues etc...

Un écrou hexagonal permet l'utilisation d'outillages usuels comme la clé à molette ou la clé à douille. Les colliers à tourillons de dimensions supérieures reçoivent 3 points de soudure pour augmenter la sécurité.

Colliers très résistants à usages multiples pour fortes pressions et serrage important.

### Collier à tourillons

Acier zingué W1

W1

Lot de		x 1	x 2	x 200
Diamètre	Largeur de bande			
29-31mm	20mm	<b>23299</b>	<b>23299.02</b>	<b>23299.200</b>
32-35mm	20mm	<b>23300</b>	<b>23300.02</b>	<b>23300.200</b>
36-39mm	20mm	<b>23301</b>	<b>23301.02</b>	<b>23301.200</b>
40-43mm	20mm	<b>23302</b>	<b>23302.02</b>	<b>23302.200</b>

Lot de		x 1	x 2	x 100
Diamètre	Largeur de bande			
44-47mm	22mm	<b>23303</b>	<b>23303.02</b>	<b>23303.100</b>
48-51mm	22mm	<b>23304</b>	<b>23304.02</b>	<b>23304.100</b>
52-55mm	22mm	<b>23305</b>	<b>23305.02</b>	<b>23305.100</b>
56-59mm	22mm	<b>23306</b>	<b>23306.02</b>	<b>23306.100</b>
60-63mm	22mm	<b>23307</b>	<b>23307.02</b>	<b>23307.100</b>
64-67mm	22mm	<b>23308</b>	<b>23308.02</b>	<b>23308.100</b>
68-73mm	24mm	<b>23309</b>	<b>23309.02</b>	<b>23309.100</b>

Lot de		x 1	x 2	x 50
Diamètre	Largeur de bande			
74-79mm	24mm	<b>23310</b>	<b>23310.02</b>	<b>23310.50</b>
80-85mm	24mm	<b>23311</b>	<b>23311.02</b>	<b>23311.50</b>
86-91mm	24mm	<b>23312</b>	<b>23312.02</b>	<b>23312.50</b>
92-97mm	24mm	<b>23313</b>	<b>23313.02</b>	<b>23313.50</b>
98-103mm	24mm	<b>23314</b>	-	<b>23314.50</b>
104-112mm	24mm	<b>23315</b>	-	<b>23315.50</b>
113-121mm	24mm	<b>23316</b>	-	<b>23316.50</b>



### Collier à tourillons Serflex

Acier zingué W1  
En boîte

SERFLEX

W1

Lot de		x 10	x 25
Diamètre	Largeur de bande		
29-31mm	20mm	-	<b>23670.25</b>
32-35mm	20mm	-	<b>23671.25</b>
36-39mm	20mm	-	<b>23672.25</b>
40-43mm	20mm	-	<b>23673.25</b>
44-47mm	20mm	-	<b>23674.25</b>
48-51mm	20mm	-	<b>23675.25</b>
52-55mm	20mm	-	<b>23676.25</b>
56-59mm	20mm	-	<b>23677.25</b>
60-63mm	20mm	-	<b>23678.25</b>
64-67mm	25mm	<b>23679.10</b>	-
68-73mm	25mm	<b>23680.10</b>	-
74-79mm	25mm	<b>23681.10</b>	-
80-85mm	25mm	<b>23682.10</b>	-
86-91mm	25mm	<b>23683.10</b>	-
92-97mm	25mm	<b>23684.10</b>	-
98-103mm	25mm	<b>23685.10</b>	-
104-112mm	25mm	<b>23686.10</b>	-
113-121mm	25mm	<b>23687.10</b>	-
122-130mm	25mm	<b>23688.10</b>	-
131-139mm	25mm	<b>23689.10</b>	-
140-148mm	25mm	<b>23690.10</b>	-
149-161mm	25mm	<b>23691.10</b>	-



Acier inox W4

W4

Lot de		x 1	x 2	x 200
Diamètre	Largeur de bande			
32-35mm	20mm	<b>23330</b>	<b>23330.02</b>	<b>23330.200</b>
36-39mm	20mm	<b>23331</b>	<b>23331.02</b>	<b>23331.200</b>
40-43mm	20mm	<b>23332</b>	<b>23332.02</b>	<b>23332.200</b>

Lot de		x 1	x 2	x 100
Diamètre	Largeur de bande			
44-47mm	22mm	<b>23333</b>	<b>23333.02</b>	<b>23333.100</b>
48-51mm	22mm	<b>23334</b>	<b>23334.02</b>	<b>23334.100</b>
52-55mm	22mm	<b>23335</b>	<b>23335.02</b>	<b>23335.100</b>
56-59mm	22mm	<b>23336</b>	<b>23336.02</b>	<b>23336.100</b>
60-63mm	22mm	<b>23337</b>	<b>23337.02</b>	<b>23337.100</b>
64-67mm	22mm	<b>23338</b>	<b>23338.02</b>	<b>23338.100</b>
68-73mm	22mm	<b>23339</b>	<b>23339.02</b>	<b>23339.100</b>

Lot de		x 1	x 2	x 50
Diamètre	Largeur de bande			
74-79mm	24mm	<b>23340</b>	<b>23340.02</b>	<b>23340.50</b>
80-85mm	24mm	<b>23341</b>	<b>23341.02</b>	<b>23341.50</b>
86-91mm	24mm	<b>23342</b>	<b>23342.02</b>	<b>23342.50</b>
92-97mm	24mm	<b>23343</b>	<b>23343.02</b>	<b>23343.50</b>
98-103mm	24mm	<b>23344</b>	-	<b>23344.50</b>
104-112mm	24mm	<b>23345</b>	-	<b>23345.50</b>
113-121mm	24mm	<b>23346</b>	-	<b>23346.50</b>



Acier inox W4  
En boîte

SERFLEX

W4

Lot de		x 10
Diamètre	Largeur de bande	
32-35mm	20mm	<b>23692.10</b>
36-39mm	20mm	<b>23693.10</b>
40-43mm	20mm	<b>23694.10</b>
44-47mm	20mm	<b>23695.10</b>
48-51mm	20mm	<b>23696.10</b>
52-55mm	20mm	<b>23697.10</b>
56-59mm	20mm	<b>23698.10</b>
60-63mm	20mm	<b>23699.10</b>
64-67mm	25mm	<b>23700.10</b>
68-73mm	25mm	<b>23701.10</b>
74-79mm	25mm	<b>23702.10</b>
80-85mm	25mm	<b>23703.10</b>
86-91mm	25mm	<b>23704.10</b>
92-97mm	25mm	<b>23705.10</b>
98-103mm	25mm	<b>23706.10</b>
104-112mm	25mm	<b>23707.10</b>
113-121mm	25mm	<b>23708.10</b>



# QUINCAILLERIE

## COLLIER À OREILLES

### INFO

Les colliers à 2 oreilles sont utilisés pour une plage de serrage précise.  
Exécution rapide avec étanchéité excellente.  
Montage aisé, rapide et fiable. Contrôle visuel du serrage par la déformation de l'oreille.

### Collier à oreilles

Acier zingué W1.  
En sachet.

W1

Lot de	x 1	x 10	x 100
Diamètre			
5-7mm	<b>23485</b>	<b>23485.10</b>	<b>23485.100</b>
7-9mm	<b>23486</b>	<b>23486.10</b>	<b>23486.100</b>
9-11mm	<b>23487</b>	<b>23487.10</b>	<b>23487.100</b>
11-13mm	<b>23488</b>	<b>23488.10</b>	<b>23488.100</b>
13-15mm	<b>23489</b>	<b>23489.10</b>	<b>23489.100</b>
14-17mm	<b>23490</b>	<b>23490.10</b>	<b>23490.100</b>
15-18mm	<b>23491</b>	<b>23491.10</b>	<b>23491.100</b>
17-20mm	<b>23492</b>	<b>23492.10</b>	<b>23492.100</b>
20-23mm	<b>23493</b>	<b>23493.10</b>	<b>23493.100</b>
22-25mm	<b>23494</b>	<b>23494.10</b>	<b>23494.100</b>
23-27mm	<b>23495</b>	<b>23495.10</b>	<b>23495.100</b>
25-28mm	<b>23496</b>	<b>23496.10</b>	<b>23496.100</b>

Lot de	x 1	x 10	x 50
Diamètre			
31-34mm	<b>23497</b>	<b>23497.10</b>	<b>23497.50</b>
34-37mm	<b>23498</b>	<b>23498.10</b>	<b>23498.50</b>
37-40mm	<b>23499</b>	<b>23499.10</b>	<b>23499.50</b>



### Collier à oreilles de 9 à 34mm - coffret de 345pc

Acier zingué W1.

Ref. 26535

W1

Ø	Qté
9-11 mm	50 pcs
11-13 mm	50 pcs
13-15 mm	50 pcs
14-17 mm	50 pcs
15-18 mm	25 pcs
17-20 mm	25 pcs
18-21 mm	25 pcs
20-23 mm	25 pcs
22-25 mm	15 pcs
23-27 mm	15 pcs
27-31 mm	10 pcs
31-34 mm	5 pcs



### Vis 6 pans tête creuse de M4 à M10 - coffret de 106pc



**NOUVEAU**

Ref. 14165

M4x12mm	25 pcs
M5x12mm	25 pcs
M5x25mm	20 pcs
M6x12mm	10 pcs
M6x25mm	10 pcs
M8x25mm	5 pcs
M8x40mm	5 pcs
M10x25mm	3 pcs
M10x40mm	3 pcs



### Vis 6 pans sans tête de M3 à M10 - coffret de 160pc



**NOUVEAU**

Ref. 14164

M3x5mm	15 pcs
M4x5mm	15 pcs
M5x6mm	10 pcs
M6x6mm	20 pcs
M6x10mm	10 pcs
M8x10mm	20 pcs
M8x12mm	10 pcs
M10x10mm	10 pcs
M10x12mm	10 pcs
M6x6mm F	15 pcs
M8x10mm F	15 pcs
M10x10mm F	10 pcs



### Vis métal/vis bois/rondelle/écrou de M3,5 à M6 - coffret de 347pc



**NOUVEAU**

- Vis métal : tête bombée
- Vis bois : tête fraisée

Ref. 14160

Vis	
M3,5x12mm	32 pcs
M3,5x20mm	26 pcs
M5x25mm	13 pcs
M5x20mm	24 pcs
M5x25mm	19 pcs
M6x20mm	10 pcs
M3x12 mm	43 pcs
M3,5x20mm	32 pcs
M4x25mm	10 pcs
Rondelles	
M5	59 pcs
M6	19 pcs
Ecrus	
M5	49 pcs
M6	11 pcs



### Vis auto-taradeuses métal et vis bois M4 à M10 - coffret de 240pc



**NOUVEAU**

- Vis métal : tête bombée
- Vis bois : tête fraisée
- Empreinte Phillips®

Ref. 14163

vis metal	
M4x12,7mm	20 pcs
M6x12,7mm	20 pcs
M6x16mm	20 pcs
M6x19mm	20 pcs
M8x16mm	20 pcs
M8x25,4mm	20 pcs
vis bois	
M6x12,7mm	20 pcs
M6x19mm	20 pcs
M8x12,7mm	20 pcs
M8x16mm	20 pcs
M8x19mm	20 pcs
M10x25,4mm	20 pcs



### Vis auto-taradeuses métal à tête ronde de M4 à M10 - coffret de 550pc



**NOUVEAU**

- Vis métal : tête bombée.
- Empreinte Phillips®

Ref. 14167

M4x12,7mm	65 pcs
M4x16mm	55 pcs
M6x10mm	60 pcs
M6x12,7mm	65 pcs
M6x16mm	60 pcs
M6x19mm	45 pcs
M8x12,7mm	50 pcs
M8x16mm	40 pcs
M8x25,4mm	30 pcs
M8x32mm	20 pcs
M10x19mm	25 pcs
M10x25,4mm	20 pcs
M10x32mm	15 pcs



### Vis et écrous cage de M3 à M6 - coffret de 170pc



**NOUVEAU**

- Vis métal : tête bombée.
- Empreinte Phillips®

Ref. 14171

écrous "cage"	
M3	20 pcs
M4	20 pcs
M5	15 pcs
M3 à entaille	20 pcs
M6	10 pcs
vis	
M3x8	40 pcs
M4x16	20 pcs
M5x12	15 pcs
M6x20	10 pcs



### Vis/rondelle/écrou de M3 à M6 - coffret de 300pc



**NOUVEAU**

Tête bombée.

Ref. 14179

Vis	
M3x16mm	25 pcs
M4x20mm	20 pcs
M4x25mm	20 pcs
M5x20mm	15 pcs
M5x25mm	15 pcs
M6x20mm	15 pcs
Rondelles	
M3	25 pcs
M4	40 pcs
M5	30 pcs
M6	15 pcs
écrous	
M3	25 pcs
M4	40 pcs
M5	30 pcs
M6	15 pcs



### Vis bois tête fraisée de M3,5 à M5 - coffret de 1000pc



- Tête fraisée.
- Acier bichromaté - Filetage total et partiel

Ref. 26530

Dim.	Qté
M3,5x16	150 pcs
M3,5x20	110 pcs
M4x20	110 pcs
M4x25	80 pcs
M4x30	70 pcs
M4x35	50 pcs
M4x40	100 pcs
M4x50	80 pcs
M5x30	100 pcs
M5x40	70 pcs
M5x60/40	40 pcs
M5x70/45	40 pcs





### Écrou hexagonal zingué blanc DIN 934

Zingué blanc  
Din 934

Réf.	Lot de	Diamètre
<b>26686.100</b>	x 100	M5
<b>26686.500</b>	x 500	
<b>26687.100</b>	x 100	M6
<b>26687.500</b>	x 500	
<b>26688.50</b>	x 50	M8
<b>26688.500</b>	x 500	
<b>26689.25</b>	x 25	M10
<b>26689.200</b>	x 200	
<b>26690.20</b>	x 20	M12
<b>26690.200</b>	x 200	
<b>26691.10</b>	x 10	M14
<b>26691.200</b>	x 200	
<b>26692.10</b>	x 10	M16
<b>26692.100</b>	x 100	
<b>26693.100</b>	x 100	M18
<b>26694.05</b>	x 5	M20
<b>26694.50</b>	x 50	



### Écrou hexagonal autofreiné zingué blanc DIN 985

Zingué blanc  
DIN 985

Réf.	Lot de	Diamètre
<b>26695.100</b>	x 100	M5
<b>26727</b>	x 2000	
<b>26696.100</b>	x 100	M6
<b>26696.999</b>	x 1000	
<b>26697.50</b>	x 50	M8
<b>26697.500</b>	x 500	
<b>26698.25</b>	x 25	M10
<b>26698.500</b>	x 500	
<b>26699.20</b>	x 20	M12
<b>26699.350</b>	x 350	
<b>26701.10</b>	x 10	M14
<b>26701.200</b>	x 200	
<b>26702.05</b>	x 5	M16
<b>26702.150</b>	x 150	
<b>26703.05</b>	x 5	M18
<b>26703.100</b>	x 100	
<b>26704.05</b>	x 5	M20
<b>26704.75</b>	x 75	



### Écrou borgne zingué blanc DIN 1587

Zingué blanc.  
Din 1587.

Réf.	Lot de	Diamètre
<b>26709.50</b>	x 50	M6
<b>26709.500</b>	x 500	
<b>26710.25</b>	x 25	M8
<b>26710.500</b>	x 500	
<b>26711.15</b>	x 15	M10
<b>26711.200</b>	x 200	
<b>26712.15</b>	x 15	M12
<b>26712.200</b>	x 200	



### Écrou hexagonal autofreiné zingué blanc de M4 à M12 - coffret de 146pc

Zingué blanc.

Réf. 14114

Dim.	Qté
M4	35 pcs
M5	35 pcs
M6	25 pcs
M8	25 pcs
M10	16 pcs
M12	10 pcs



### Écrou à ailettes

Zingué blanc.  
TU MAP.

Réf.	Lot de	Diamètre
<b>26713.50</b>	x 50	M6
<b>26713.200</b>	x 200	
<b>26714.25</b>	x 25	M8
<b>26714.100</b>	x 100	
<b>26715.25</b>	x 25	M10
<b>26715.100</b>	x 100	



### Écrou à ailettes/papillon zingué blanc de M4 à M10 - coffret de 150pc

Zingué blanc.  
TU MAP.

Réf. 14166

Dim.	Qté
M4	40 pcs
M5	40 pcs
M6	25 pcs
M8	25 pcs
M10	20 pcs



**NOUVEAU** 

### Écrou hexagonal zingué blanc de M3 à M10 - coffret de 300pc

Zingué blanc.

Réf. 14168

Dim.	Qté
M3	80 pcs
M4	70 pcs
M5	70 pcs
M6	50 pcs
M8	20 pcs
M10	10 pcs

**NOUVEAU** 



### Tige filetée en 1000mm class 4.6 zingué blanc

Acier doux - Zingué blanc. Classe 4.6. En vrac.

**NOUVEAU**

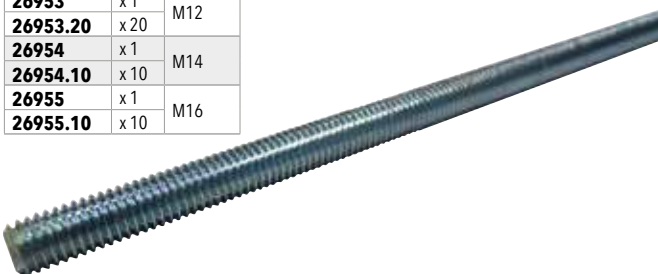
Réf.	Lot de	Diamètre
<b>26180</b>	x 1	M6
<b>26180.100</b>	x 100	
<b>26181</b>	x 1	M8
<b>26181.50</b>	x 50	
<b>26182</b>	x 1	M10
<b>26182.25</b>	x 25	
<b>26183</b>	x 1	M12
<b>26183.20</b>	x 20	
<b>26184</b>	x 1	M14
<b>26184.10</b>	x 10	
<b>26185</b>	x 1	M16
<b>26185.10</b>	x 10	



### Tige filetée en 1000mm class 8.8 zingué blanc

Bichromatée - Zingué blanc. Classe 8,8. En vrac.

Réf.	Lot de	Diamètre
<b>26950</b>	x 1	M6
<b>26950.100</b>	x 100	
<b>26951</b>	x 1	M8
<b>26951.50</b>	x 50	
<b>26952</b>	x 1	M10
<b>26952.25</b>	x 25	
<b>26953</b>	x 1	M12
<b>26953.20</b>	x 20	
<b>26954</b>	x 1	M14
<b>26954.10</b>	x 10	
<b>26955</b>	x 1	M16
<b>26955.10</b>	x 10	



### Vis à tête hexagonale filetage partiel class 8.8 zingué blanc DIN 931

Filetage partiel. Zingué blanc. DIN 931. Classe 8,8.

Conditionnement		sachet cavalier		carton	
Diamètre	Lot de		Lot de		
6x50mm	x 25	<b>26619.25</b>	x 200	<b>26619.200</b>	
6x60mm	x 25	<b>26620.25</b>	x 200	<b>26620.200</b>	
8x50mm	x 25	<b>26621.25</b>	x 200	<b>26621.200</b>	
8x60mm	x 20	<b>26622.20</b>	x 100	<b>26622.100</b>	
8x80mm	x 20	<b>26623.20</b>	x 100	<b>26623.100</b>	
8x100mm	x 20	<b>26624.20</b>	x 100	<b>26624.100</b>	
10x50mm	x 20	<b>26625.20</b>	x 100	<b>26625.100</b>	
10x60mm	x 10	<b>26626.10</b>	x 100	<b>26626.100</b>	
10x80mm	x 10	<b>26627.10</b>	x 50	<b>26627.50</b>	
10x100mm	x 10	<b>26628.10</b>	x 50	<b>26628.50</b>	
12x60mm	x 10	<b>26629.10</b>	x 50	<b>26629.50</b>	
12x80mm	x 10	<b>26630.10</b>	x 50	<b>26630.50</b>	
12x100mm	x 5	<b>26631.05</b>	x 50	<b>26631.50</b>	
12x120mm	x 5	<b>26632.05</b>	x 50	<b>26632.50</b>	
16x60mm	x 5	<b>26633.05</b>	x 20	<b>26633.20</b>	
16x80mm	x 5	<b>26634.05</b>	x 25	<b>26634.25</b>	
16x100mm	x 5	<b>26635.05</b>	x 25	<b>26635.25</b>	
16x120mm	x 5	<b>26637.05</b>	x 25	<b>26637.25</b>	



### Vis à tête hexagonale filetage total class 8.8 zingué blanc DIN 933

Filetage total. Zingué blanc. DIN 933. Classe 8,8.

Conditionnement		sachet cavalier		carton	
Diamètre	Lot de		Lot de		
4x30mm	x 50	<b>26639.50</b>	x 500	<b>26639.500</b>	
4x40mm	x 50	<b>26640.50</b>	x 500	<b>26640.500</b>	
5x30mm	x 50	<b>26641.50</b>	x 500	<b>26641.500</b>	
5x40mm	x 50	<b>26642.50</b>	x 500	<b>26642.500</b>	
5x50mm	x 25	<b>26643.25</b>	x 500	<b>26643.500</b>	
6x20mm	x 50	<b>26644.50</b>	x 500	<b>26644.500</b>	
6x25mm	x 50	<b>26645.50</b>	x 400	<b>26645.400</b>	
6x30mm	x 25	<b>26646.25</b>	x 400	<b>26646.400</b>	
6x40mm	x 25	<b>26647.25</b>	x 200	<b>26647.200</b>	
6x50mm	x 20	<b>26648.20</b>	x 200	<b>26648.200</b>	
6x60mm	x 25	<b>26649.25</b>	x 200	<b>26649.200</b>	
8x20mm	x 25	<b>26650.25</b>	x 200	<b>26650.200</b>	
8x25mm	x 25	<b>26651.25</b>	x 200	<b>26651.200</b>	
8x30mm	x 25	<b>26652.25</b>	x 200	<b>26652.200</b>	
8x40mm	x 20	<b>26653.20</b>	x 200	<b>26653.200</b>	
8x50mm	x 15	<b>26654.15</b>	x 200	<b>26654.200</b>	
8x60mm	x 10	<b>26655.10</b>	x 100	<b>26655.100</b>	
10x20mm	x 15	<b>26656.15</b>	x 200	<b>26656.200</b>	
10x25mm	x 15	<b>26657.15</b>	x 200	<b>26657.200</b>	
10x30mm	x 10	<b>26658.10</b>	x 100	<b>26658.100</b>	
10x40mm	x 10	<b>26659.10</b>	x 100	<b>26659.100</b>	
10x50mm	x 10	<b>26660.10</b>	x 100	<b>26660.100</b>	
10x60mm	x 10	<b>26661.10</b>	x 100	<b>26661.100</b>	
10x70mm	x 10	<b>26662.10</b>	x 50	<b>26662.50</b>	
10x80mm	x 10	<b>26663.10</b>	x 50	<b>26663.50</b>	
10x100mm	x 5	<b>26664.05</b>	x 50	<b>26664.50</b>	
12x30mm	x 10	<b>26665.10</b>	x 100	<b>26665.100</b>	
12x40mm	x 5	<b>26666.05</b>	x 100	<b>26666.100</b>	
12x50mm	x 5	<b>26667.05</b>	x 50	<b>26667.50</b>	
12x60mm	x 5	<b>26668.05</b>	x 50	<b>26668.50</b>	
12x80mm	x 5	<b>26669.05</b>	x 50	<b>26669.50</b>	
12x100mm	x 5	<b>26670.05</b>	x 50	<b>26670.50</b>	
14x50mm	x 5	<b>26671.05</b>	x 50	<b>26671.50</b>	
14x60mm	x 5	<b>26672.05</b>	x 50	<b>26672.50</b>	
14x80mm	x 5	<b>26673.05</b>	x 50	<b>26673.50</b>	
16x40mm	x 5	<b>26674.05</b>	x 50	<b>26674.50</b>	
16x50mm	x 5	<b>26675.05</b>	x 25	<b>26675.25</b>	
16x60mm	x 5	<b>26676.05</b>	x 20	<b>26676.20</b>	
16x80mm	x 5	<b>26677.05</b>	x 25	<b>26677.25</b>	
16x100mm	x 4	<b>26678.04</b>	x 25	<b>26678.25</b>	
18x60mm	x 4	<b>26679.04</b>	x 25	<b>26679.25</b>	
18x80mm	x 4	<b>26680.04</b>	x 25	<b>26680.25</b>	
18x100mm	x 5	<b>26681.05</b>	x 25	<b>26681.25</b>	
20x60mm	x 4	<b>26682.04</b>	x 25	<b>26682.25</b>	
20x70mm	x 3	<b>26683.03</b>	x 25	<b>26683.25</b>	
20x80mm	x 3	<b>26684.03</b>	x 25	<b>26684.25</b>	
20x100mm	x 2	<b>26685.02</b>	x 10	<b>26685.10</b>	



# QUINCAILLERIE

## RONDELLE

### Rondelle plate moyenne M zinguée NFE 25513

"M" ZINC  
NFE 25513

**NOUVEAU**

Réf.	Lot de	Diamètre intérieur	Diamètre extérieur	Conditionnement
26605.100	x 100	4mm	10mm	Sachet cavalier
26605.999	x 1000			carton
26606.100	x 100	5mm	12mm	Sachet cavalier
26606.999	x 1000			carton
26607.50	x 50	6mm	14mm	Sachet cavalier
26607.500	x 500			carton
26608.50	x 50	8mm	18mm	Sachet cavalier
26608.500	x 500			carton
26609.50	x 50	10mm	22mm	Sachet cavalier
26609.200	x 200			carton
26610.25	x 25	12mm	27mm	Sachet cavalier
26610.200	x 200			carton
26611.25	x 25	14mm	30mm	Sachet cavalier
26611.200	x 200			carton
26612.20	x 20	16mm	32mm	Sachet cavalier
26612.100	x 100			carton
26613.10	x 10	18mm	36mm	Sachet cavalier
26613.100	x 100			carton
26614.10	x 10	20mm	40mm	Sachet cavalier
26614.50	x 50			carton



### Rondelle plate extra large LL zinguée NFE 25513

"LL" ZINGUE  
NFE 25513

**NOUVEAU**

Réf.	Lot de	Diamètre intérieur	Diamètre extérieur	Conditionnement
26615.50	x 50	6mm	24mm	Sachet cavalier
26615.500	x 500			carton
26616.25	x 25	8mm	30mm	Sachet cavalier
26616.200	x 200			carton
26617.10	x 10	10mm	36mm	Sachet cavalier
26617.200	x 200			carton
26618.10	x 10	12mm	40mm	Sachet cavalier
26618.100	x 100			carton



### Rondelle Grower Z zingué blanc DIN 127

DIN 127  
"Z" BLANC ZINC

**NOUVEAU**

Réf.	Lot de	Diamètre intérieur	Conditionnement
26705.50	x 50	6mm	Sachet cavalier
26725	x 2000		carton
26706.50	x 50	8mm	Sachet cavalier
26706.999	x 1000		carton
26707.25	x 25	10mm	Sachet cavalier
26707.600	x 600		carton
26708.25	x 25	12mm	Sachet cavalier
26708.400	x 400		carton



### Rondelle conique contact M zinguée mécanique NFE 25511

"M"  
NFE 25511

**NOUVEAU**

Réf.	Lot de	Diamètre intérieur	Conditionnement
26601.50	x 50	6mm	Sachet cavalier
26601.999	x 1000		carton
26602.50	x 50	8mm	Sachet cavalier
26602.999	x 1000		carton
26603.50	x 50	10mm	Sachet cavalier
26603.999	x 1000		carton
26604.500	x 500	12mm	carton
26604.25	x 25		Sachet cavalier



### Rondelle cuivre de M6,5 à M16 - coffret de 110pc

**NOUVEAU**

**KLIPPER**

Réf. 14173

Ø	Qté
6.5mm	30 pcs
8mm	25 pcs
10mm	20 pcs
11.5mm	15 pcs
12.7mm	10 pcs
16mm	10 pcs



### Rondelle éventail de M3,5 à M19 - coffret de 200pc

Denture extérieure.

Réf. 14170

**KLIPPER**

**NOUVEAU**

Ø	Qté
3.5mm	50 pcs
4mm	40 pcs
5mm	25 pcs
6.5mm	30 pcs
8mm	18 pcs
10mm	12 pcs
12mm	13 pcs
16mm	7 pcs
19mm	5 pcs



### Rondelle cuivre et aluminium de M10 à M18 - coffret de 100pc

**NOUVEAU**

**KLIPPER**

Réf. 14172

Rondelles cuivre	Qté
10x14x1.5mm	10 pcs
12x18x1.5mm	10 pcs
14x20x1.5mm	10 pcs
16x22x1.5mm	10 pcs
18x24x1.5mm	10 pcs
Rondelles alu	Qté
12x16x1.5mm	10 pcs
14x18x1.5mm	10 pcs
12x22x1.5mm	10 pcs
16x22x1.5mm	10 pcs
18x24x1.5mm	10 pcs





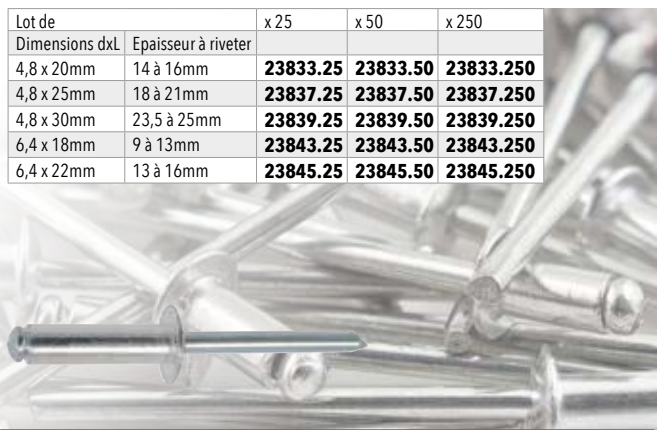
### Rivet Alu/Acier tête plate

Tête plate

Lot de		x 25	x 100	x 500
Dimensions dxL	Epaisseur à riveter			
3,2 x 8mm	3,5 à 5,5mm	<b>23803.25</b>	<b>23803.100</b>	<b>23803.500</b>
3,2 x 10mm	5,5 à 7,5mm	<b>23805.25</b>	<b>23805.100</b>	<b>23805.500</b>
4 x 10mm	5 à 6,5mm	<b>23811.25</b>	<b>23811.100</b>	<b>23811.500</b>
4 x 12mm	6,5 à 8,5mm	<b>23813.25</b>	<b>23813.100</b>	<b>23813.500</b>
4 x 16mm	10,5 à 12,5mm	<b>23817.25</b>	<b>23817.100</b>	<b>23817.500</b>
4 x 18mm	12,5 à 14,5mm	<b>23819.25</b>	<b>23819.100</b>	<b>23819.500</b>
4 x 20mm	14,5 à 16,5mm	<b>23821.25</b>	<b>23821.100</b>	<b>23821.500</b>
4,8 x 14mm	8 à 10mm	<b>23827.25</b>	<b>23827.100</b>	<b>23827.500</b>
4,8 x 16mm	10 à 12mm	<b>23829.25</b>	<b>23829.100</b>	<b>23829.500</b>
4,8 x 18mm	12 à 14mm	<b>23831.25</b>	<b>23831.100</b>	<b>23831.500</b>



Lot de		x 25	x 50	x 250
Dimensions dxL	Epaisseur à riveter			
4,8 x 20mm	14 à 16mm	<b>23833.25</b>	<b>23833.50</b>	<b>23833.250</b>
4,8 x 25mm	18 à 21mm	<b>23837.25</b>	<b>23837.50</b>	<b>23837.250</b>
4,8 x 30mm	23,5 à 25mm	<b>23839.25</b>	<b>23839.50</b>	<b>23839.250</b>
6,4 x 18mm	9 à 13mm	<b>23843.25</b>	<b>23843.50</b>	<b>23843.250</b>
6,4 x 22mm	13 à 16mm	<b>23845.25</b>	<b>23845.50</b>	<b>23845.250</b>



### Rivet Alu/Acier tête large

Tête large

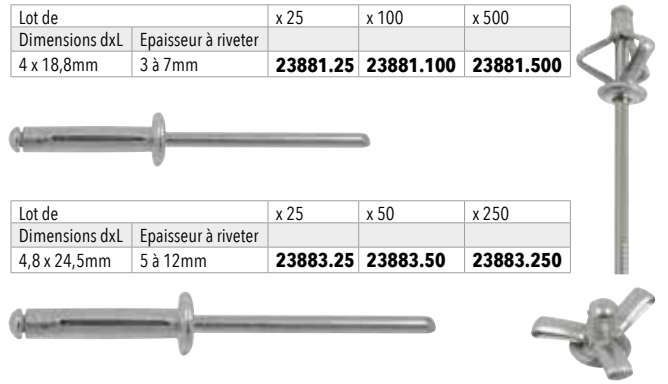
Lot de		x 25	x 100	x 500
Dimensions dxL	Epaisseur à riveter			
4 x 14mm	8,5 à 10,5mm	<b>23853.25</b>	<b>23853.100</b>	<b>23853.500</b>
Lot de		x 25	x 50	x 250
Dimensions dxL	Epaisseur à riveter			
4,8 x 30mm	23 à 25mm	<b>23865.25</b>	-	<b>23865.250</b>
4,8 x 10mm	4,5 à 6mm	<b>23855.25</b>	<b>23855.50</b>	<b>23855.250</b>
4,8 x 14mm	8 à 10mm	<b>23857.25</b>	<b>23857.50</b>	<b>23857.250</b>
4,8 x 18mm	12 à 14mm	<b>23859.25</b>	<b>23859.50</b>	<b>23859.250</b>
4,8 x 26mm	19,5 à 22mm	<b>23863.25</b>	<b>23863.50</b>	<b>23863.250</b>



### Rivet Alu/Alu triform

Spécial plaques

Lot de		x 25	x 100	x 500
Dimensions dxL	Epaisseur à riveter			
4 x 18,8mm	3 à 7mm	<b>23881.25</b>	<b>23881.100</b>	<b>23881.500</b>



Lot de		x 25	x 50	x 250
Dimensions dxL	Epaisseur à riveter			
4,8 x 24,5mm	5 à 12mm	<b>23883.25</b>	<b>23883.50</b>	<b>23883.250</b>



### Rivet pétale spécial plaque d'immatriculation

Spécial plaques

Lot de		x 25	x 100	x 250
Dimensions dxL	Couleur			
4x25mm	Blanc	<b>23915.25</b>	<b>23915.100</b>	<b>23915.250</b>
	Bleu	<b>23910.25</b>	<b>23910.100</b>	<b>23910.250</b>
	Noir	<b>23920.25</b>	<b>23920.100</b>	<b>23920.250</b>



### Rivet Inox/Inox A2 tête plate

Tête plate.

Lot de		x 25	x 100	x 500
Dimensions dxL	Epaisseur à riveter			
3,2 x 8mm	2,5 à 4,5mm	<b>23885.25</b>	<b>23885.100</b>	<b>23885.500</b>
4 x 10mm	4 à 6mm	<b>23887.25</b>	<b>23887.100</b>	<b>23887.500</b>
4,8 x 10mm	3 à 5mm	<b>23889.25</b>	<b>23889.100</b>	<b>23889.500</b>
4,8 x 14mm	7 à 9mm	<b>23891.25</b>	<b>23891.100</b>	<b>23891.500</b>



### Insert/revet ouvert acier à tête plate

Lot de		x 25	x 50	x 250
Dimensions dxL	Epaisseur à riveter			
M04	0,5 à 3 mm	<b>23893.25</b>	<b>23893.50</b>	<b>23893.250</b>
	3 à 5,5 mm	<b>23895.25</b>	<b>23895.50</b>	<b>23895.250</b>
M05	0,5 à 3 mm	<b>23897.25</b>	<b>23897.50</b>	<b>23897.250</b>
	3 à 5,5 mm	<b>23899.25</b>	<b>23899.50</b>	<b>23899.250</b>
M06	0,5 à 3 mm	<b>23901.25</b>	<b>23901.50</b>	<b>23901.250</b>
	3 à 5,5 mm	<b>23903.25</b>	<b>23903.50</b>	<b>23903.250</b>
M08	0,5 à 3 mm	<b>23905.25</b>	<b>23905.50</b>	<b>23905.250</b>
	3 à 5,5 mm	<b>23907.25</b>	<b>23907.50</b>	<b>23907.250</b>



### Rivet Aluminium de 3,5/5mm - coffret de 500pc

Rivets aluminium.

Réf. 14178

**NOUVEAU**

**KLIPPER**

Dimensions dxL	Qté
3,5x6,5mm	120 pcs
3,5x8mm	120 pcs
3,5x10mm	120 pcs
5x8mm	70 pcs
5x10mm	70 pcs



# QUINCAILLERIE

## MANILLE - CROCHET EN S

### Manilles droites

En sachet.

Réf.	Lot de	Diamètre
<b>75300.04</b>	x 4	5mm
<b>75302.04</b>	x 4	6mm

Réf.	Lot de	Diamètre
<b>75304.02</b>	x 2	8mm
<b>75306.02</b>	x 2	10mm

Réf.	Lot de	Diamètre
<b>75308</b>	x 1	12mm
<b>75310</b>	x 1	14mm
<b>75312</b>	x 1	16mm
<b>75314</b>	x 1	18mm
<b>75316</b>	x 1	20mm
<b>75318</b>	x 1	22mm
<b>75320</b>	x 1	24mm



**NOUVEAU**

### Manilles droites en acier inox

En sachet.

Réf.	Lot de	Diamètre
<b>75572.04</b>	x 4	4mm
<b>75574.04</b>	x 4	5mm
<b>75576.04</b>	x 4	6mm

Réf.	Lot de	Diamètre
<b>75578.02</b>	x 2	8mm
<b>75580.02</b>	x 2	10mm

Réf.	Lot de	Diamètre
<b>75582</b>	x 1	12mm
<b>75584</b>	x 1	14mm
<b>75586</b>	x 1	16mm



**NOUVEAU**

### Manilles lyres

En sachet.

Réf.	Lot de	Diamètre
<b>75329.04</b>	x 4	5mm
<b>75331.04</b>	x 4	6mm

Réf.	Lot de	Diamètre
<b>75333.02</b>	x 2	8mm
<b>75335.02</b>	x 2	10mm

Réf.	Lot de	Diamètre
<b>75337</b>	x 1	12mm
<b>75339</b>	x 1	14mm
<b>75341</b>	x 1	16mm
<b>75343</b>	x 1	18mm
<b>75345</b>	x 1	20mm
<b>75347</b>	x 1	22mm
<b>75349</b>	x 1	24mm



**NOUVEAU**

### Lot de 6 crochets en "S"

En blister.

Réf.	Lot de	Diamètre de la chaîne
<b>75559.06</b>	x 6	3mm
<b>75561.06</b>	x 6	4mm
<b>75563.06</b>	x 6	5mm
<b>75565.06</b>	x 6	6mm



**NOUVEAU**

### Tendeur à 2 anneaux

A l'unité.

**NOUVEAU**

Réf.	Filetage
75416	M6
75418	M8
75420	M10
75422	M12
75424	M14
75426	M16
75428	M18
75430	M20



### Tendeur à deux crochets

A l'unité.

**NOUVEAU**

Réf.	Filetage
75451	M6
75453	M8
75455	M10
75457	M12
75459	M14
75461	M16
75463	M18
75465	M20



### Tendeur à anneau et crochet

A l'unité.

**NOUVEAU**

Réf.	Filetage
75434	M6
75436	M8
75438	M10
75440	M12
75442	M14
75444	M16
75446	M18
75448	M20



### Tendeur à deux chapes

A l'unité.

**NOUVEAU**

Réf.	Filetage
75477	M6
75479	M8
75481	M10
75483	M12
75485	M14
75487	M16
75489	M18
75491	M20





# QUINCAILLERIE

## COSSE À CŒUR - MAILLON RAPIDE

### Cosses cœur pour câble

En sachet.

Réf.	Lot de	Diamètre
<b>75536.06</b>	x 6	2,5mm
<b>75538.06</b>	x 6	3,5mm
<b>75540.06</b>	x 6	4mm
<b>75542.06</b>	x 6	5mm
<b>75544.06</b>	x 6	6mm

Réf.	Lot de	Diamètre
<b>75546.04</b>	x 4	8mm
<b>75548.04</b>	x 4	10mm

Réf.	Lot de	Diamètre
<b>75550.02</b>	x 2	13mm
<b>75552.02</b>	x 2	16mm
<b>75554.02</b>	x 2	18mm
<b>75556.02</b>	x 2	20mm



**NOUVEAU**

### Cosses cœur en acier inox pour câble

En sachet.  
AISI 316.

Réf.	Lot de	Diamètre
<b>75688.06</b>	x 6	2,5mm
<b>75690.06</b>	x 6	3mm
<b>75692.06</b>	x 6	4mm
<b>75694.06</b>	x 6	5mm
<b>75696.06</b>	x 6	6mm

Réf.	Lot de	Diamètre
<b>75698.04</b>	x 4	8mm
<b>75700.04</b>	x 4	10mm

Réf.	Lot de	Diamètre
<b>75702.02</b>	x 2	12mm



**NOUVEAU**

### Maillons rapides

En sachet.

Réf.	Lot de	Diamètre de la chaîne
<b>75500.04</b>	x 4	4mm
<b>75502.04</b>	x 4	5mm
<b>75504.04</b>	x 4	6mm
<b>75506.04</b>	x 4	7mm

Réf.	Lot de	Diamètre de la chaîne
<b>75508.02</b>	x 2	8mm
<b>75510.02</b>	x 2	10mm

Réf.	Lot de	Diamètre de la chaîne
<b>75512</b>	x 1	12mm
<b>75514</b>	x 1	14mm
<b>75516</b>	x 1	16 mm



**NOUVEAU**

### Maillons rapides inox

En sachet.

Réf.	Lot de	Diamètre de la chaîne
<b>75619.04</b>	x 4	3,5mm
<b>75621.04</b>	x 4	4mm
<b>75623.04</b>	x 4	5mm
<b>75625.04</b>	x 4	6mm

Réf.	Lot de	Diamètre de la chaîne
<b>75627.02</b>	x 2	7mm
<b>75629.02</b>	x 2	8mm
<b>75631.02</b>	x 2	10mm

Réf.	Lot de	Diamètre de la chaîne
<b>75633</b>	x 1	12mm



**NOUVEAU**

### Serre-câble étrier en fonte

En sachet.

Réf.	Lot de	Diamètre
<b>75367.06</b>	x 6	3-4mm
<b>75369.06</b>	x 6	5mm
<b>75371.06</b>	x 6	6mm

Réf.	Lot de	Diamètre
<b>75373.04</b>	x 4	8mm
<b>75375.04</b>	x 4	10mm

Réf.	Lot de	Diamètre
<b>75377.02</b>	x 2	12mm
<b>75379.02</b>	x 2	14mm

Réf.	Lot de	Diamètre
<b>75381</b>	x 1	16mm
<b>75383</b>	x 1	19mm
<b>75385</b>	x 1	22mm



**NOUVEAU**

### Serre-câble étrier en inox

En sachet.

Réf.	Lot de	Diamètre
<b>75644.06</b>	x 6	3-4mm
<b>75646.06</b>	x 6	5mm
<b>75648.06</b>	x 6	6mm

Réf.	Lot de	Diamètre
<b>75650.04</b>	x 4	8mm
<b>75652.04</b>	x 4	10mm

Réf.	Lot de	Diamètre
<b>75654.02</b>	x 2	12mm
<b>75656.02</b>	x 2	14mm



**NOUVEAU**

### Serre-câble plat 2 boulons

En sachet.

Réf.	Lot de	Diamètre
<b>75400.06</b>	x 6	2mm
<b>75402.06</b>	x 6	3mm
<b>75404.06</b>	x 6	4mm
<b>75406.06</b>	x 6	5mm
<b>75408.06</b>	x 6	6mm

Réf.	Lot de	Diamètre
<b>75410.04</b>	x 4	8mm
<b>75412.04</b>	x 4	10mm



**NOUVEAU**

### Serres-câbles duplex en acier inox

En sachet.

Réf.	Lot de	Diamètre
<b>75666.06</b>	x 6	2mm
<b>75668.06</b>	x 6	3mm
<b>75670.06</b>	x 6	4mm
<b>75672.06</b>	x 6	5mm
<b>75674.06</b>	x 6	6mm

Réf.	Lot de	Diamètre
<b>75676.04</b>	x 4	8mm
<b>75678.04</b>	x 4	10mm



**NOUVEAU**

# QUINCAILLERIE

## BRIDE D'ÉCHAPPEMENT - MOUSQUETON - CHAÎNE

### Mousqueton

En sachet.

**NOUVEAU**

Réf.	Lot de	Dimensions
<b>75519.04</b>	x 4	4 x 40mm
<b>75521.04</b>	x 4	5 x 50mm
<b>75523.04</b>	x 4	6 x 60mm
<b>75525.04</b>	x 4	7 x 70mm

Réf.	Lot de	Dimensions
<b>75527.02</b>	x 2	8 x 80mm

Réf.	Lot de	Dimensions
<b>75529</b>	x 1	10x100mm
<b>75531</b>	x 1	11x120mm
<b>75533</b>	x 1	12x140mm



### Mousqueton en acier inox

En sachet.

**NOUVEAU**

Réf.	Lot de	Dimensions
<b>75597.04</b>	x 4	40mm
<b>75599.04</b>	x 4	50mm
<b>75601.04</b>	x 4	60mm

Réf.	Lot de	Dimensions
<b>75603.02</b>	x 2	70mm
<b>75605.02</b>	x 2	80mm

Réf.	Lot de	Dimensions
<b>75607</b>	x 1	100mm
<b>75609</b>	x 1	120mm



### Bride d'échappement

Sachet cavalier.

**NOUVEAU**

Réf.	Diamètre
<b>26874</b>	38mm
<b>26876</b>	42mm
<b>26878</b>	48mm
<b>26886</b>	51mm
<b>26888</b>	58mm
<b>26892</b>	63mm
<b>26894</b>	70mm
<b>26898</b>	75mm



### Chaîne antivol en acier cimenté recouverte de vinyle 8mm 1m

**Master Lock**

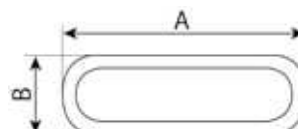
Recouverte de vinyle.  
En fourreau brochable.

Réf.	15648
Longueur	1m
Diamètre	8mm



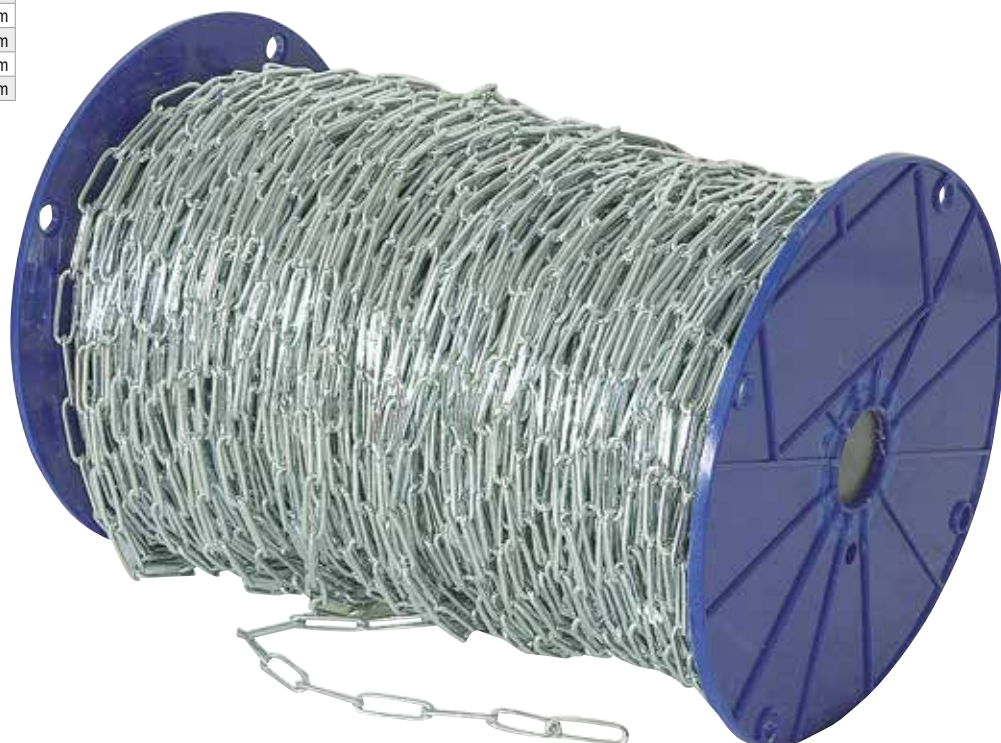
### Chaîne zinguée

En bobine.



**IDMAT**

Réf.	Diamètre	Longueur	A	B
<b>18556</b>	2,5mm	150m	25mm	8mm
<b>18558</b>	3mm	100m	30mm	10mm
<b>18562</b>	4mm	50m	40mm	15mm
<b>18564</b>	5mm	40m	40mm	15mm
<b>18566</b>	6mm	30m	50mm	20mm
<b>18567</b>	8mm	20m	65mm	30mm
<b>18569</b>	10mm	10m	80mm	40mm





### Cadenas corps laiton anse acier 2 clés - blister



Anse en acier trempé. Simple verrouillage. Livrés avec 2 clés. En blister.

Réf.	Longueur du corps
15765	30mm
15771	40mm
15773	50mm



### Cadenas corps laiton anse acier 2 clés - blister



Anse acier cémenté. Double verrouillage. Chaque cadenas est livré avec 2 clés identiques. Idéal pour sécuriser caves, boîtes à outils, vestiaires... En blister.

Réf.	Lot de	Diamètre anse	Longueur du corps
15625	x 1	5mm	30mm
15625.02	x 2		
15627	x 1	6mm	40mm
15627.02	X 2		
15627.04	x 4		



### Cadenas corps laiton 50mm anse acier 4 clés - blister



Livré avec 4 clés réversibles. Double verrouillage. En blister.

Réf.	Diamètre anse	Longueur du corps	Hauteur anse
15641	8mm	50mm	30mm



### Cadenas corps laiton à combinaison 3 chiffres 30mm anse acier - blister



Combinaison de 3 chiffres. En blister.

Réf.	Diamètre anse	Longueur du corps
15643	5mm	30mm



### Cadenas rectangulaire 76mm anse acier 2 clés - blister



Laiton massif. Anse acier cémenté. Double verrouillage - livré avec 2 clés. En blister.

Réf.	Diamètre anse	Longueur du corps	Hauteur anse
15629	11mm	76mm	23mm



### Cadenas marine rond acier inox 70mm 2 clés - blister



TOUT INOX. Double verrouillage. Livré avec 2 clés. En blister.

Réf.	Longueur du corps	Hauteur anse
15647	70mm	20mm



### Cadenas corps laiton à combinaison 4 chiffres anse acier - blister



Combinaison de 4 chiffres. En blister.

Réf.	Diamètre anse	Longueur du corps
15644	6mm	40mm
15645	10mm	50mm

Réf. 15645



Réf. 15644

### Cadenas marine acier inox 44mm 4 clés - blister



Cadenas EXCELL Marine 44mm - Anse haute. Idéal pour les bateaux et les accès en environnement marin.

**NOUVEAU**

Réf. 15642



### Coffre fort extérieur pour clés 4 chiffres 105x135x46mm



Coffre mural renforcé pour le partage des clés - Porte de protection anti-intempéries et combinaison programmable 4 chiffres. Certifié CNPP. Dimensions intérieures : (H x l x L) 11,3 x 6,4 x 3,1 cm. Kit de fixation mural inclus. Sur carte

Réf.	Largeur	Hauteur	Profondeur
15653	105mm (ext)	135mm (ext)	46mm (ext)



### Cadenas rond zinc + moraillon droit 230mm



Kit composé d'un moraillon et d'un cadenas rond. Pour ajouter facilement un haut niveau de sécurité aux portes de magasin ou d'utilitaire.

**NOUVEAU**

Réf. 15651



- Solution clé en mains
- Cadenas 73mm en zinc, finition nickelée et chromée : meilleure sécurité
- Le design du cadenas protège intégralement l'anse : sécurité renforcée contre le sciage et coupe-boulon
- Cylindre 5 goupilles pouvant être retiré : meilleure résistance au crochetage
- Moraillon en acier zingué, finition nickelée : résistance aux intempéries.

# QUINCAILLERIE

## ROUE GONFLABLE - ROUE INCREVABLE - PNEU

### Roue gonflable jante PVC 400x100mm 150kg

Alésage à rouleaux.

Réf.	26302	26304	26409
Charge maxi	150kg	150kg	150kg
Diamètre	400x100mm	400x100mm	400x100mm
Alésage	20mm	25mm	25mm
Longueur du moyeu	75mm	75mm	100mm



### Roue gonflable jante acier alésage 25mm moyeu 75mm 150kg

Réf.	26306	26308
Charge maxi	150kg	150kg
Diamètre	260x85mm	400x100mm
Alésage	25mm	25mm
Longueur du moyeu	75mm	75mm



Réf. 26308

Réf. 26306

### Roue gonflable jante PVC 260x85mm alésage 20mm moyeu 70mm 150kg - pour diable

Avec jante PVC.  
Max 2,5 bar.

Réf.	26327
Charge maxi	150kg
Diamètre	260x85mm
Alésage	20mm
Longueur du moyeu	75mm



### Roue gonflable 400x88mm alésage 20mm moyeu 255mm 150kg - pour brouette

Réf.	26408
Charge maxi	150kg
Diamètre	400x88mm
Alésage	20mm
Longueur du moyeu	255mm



### Roue gonflable jante PVC 260x85mm alésage 25mm 150kg - pour diable

Avec jante PVC.

Réf.	26328
Charge maxi	150kg
Diamètre	260x85mm
Alésage	25mm
Longueur du moyeu	75mm



**NOUVEAU**

### Roue gonflable 400x100mm alésage 12mm moyeu 98mm 150kg - pour brouette

Pour brouette réf. 08443.

Réf.	26317
Charge maxi	150kg
Diamètre	400x100mm
Alésage	12mm



**NOUVEAU**

### Roue increvable 260x85mm alésage 20mm moyeu 70mm 150kg pour diable

Alésage à rouleaux.  
Corps nylon + mousse PU.

Réf.	26310
Charge maxi	150kg
Diamètre	260x85mm
Alésage	20mm
Longueur du moyeu	70mm

**Increvable !**



### Roue bandage dur 250x60mm 150kg pour diable

Avec jante plastique.  
Increvable.  
Alésage 20mm.  
Longueur moyeu : 56mm.

Réf.	26326
Charge maxi	150kg
Diamètre	250x60mm

**Increvable !**



### Pneu seul 3.00x4" tubeless profil pave 4 plys - pour diable et chariot

Profil pave  
Tubeless.

Réf.	Roue	Dimensions
16976	4 plys	3,00 x 4"



**NOUVEAU**

### Pneu seul 4.80/4.00x8" tubeless profil ligne 2 plys - pour diable et chariot

Profil ligne  
Tubeless.

Réf.	Roue	Dimensions
16971	2 plys	4,80/4,00 x 8"



**NOUVEAU**

### Roue increvable moyeu 75mm 150kg

Avec jante plastique.  
Alésage à rouleaux.  
Mousse PU.

Réf.	26329	26324	26323
Charge maxi	150kg	150kg	150kg
Diamètre	260x85mm	400x100mm	400x100mm
Alésage	25mm	20mm	25mm
Longueur du moyeu	75mm	75mm	75mm

**Increvable !**



Réf. 26329

Réf. 26324

Réf. 26323

**NOUVEAU**

### Roulette zinguée jante nylon

Roues corps nylon + bandage en caoutchouc élastique bleu non tachant  
Alésage à rouleaux  
Domaine automobile

Roue							Fixe	Pivotante avec frein	Pivotante sans frein
Charge maxi	Diamètre	Déport	Entraxe	Fixation	Platine	Hauteur			
120kg	80x35mm	37mm	80x60mm	8mm	102x83mm	110mm	<b>26430</b>	<b>26450</b>	<b>26440</b>
130kg	100x35mm	36mm	80x60mm	8mm	103x85mm	125mm	<b>26431</b>	<b>26451</b>	<b>26441</b>
150kg	125x37mm	37mm	80x60mm	8mm	103x85mm	155mm	<b>26432</b>	<b>26452</b>	<b>26442</b>
220kg	160x40mm	52mm	105x80mm	10mm	135x110mm	190mm	<b>26433</b>	<b>26453</b>	<b>26443</b>
300kg	200x50mm	52mm	105x80mm	10mm	135x110mm	235mm	<b>26434</b>	<b>26454</b>	<b>26444</b>

Fixe



Pivotante sans frein



Pivotante avec frein



### Roulette zinguée jante acier

Roues corps tôle + bandage en caoutchouc semi-élastique noir.  
Alésage à rouleaux.

Roue							Fixe	Pivotante sans frein	Pivotante avec frein
Charge maxi	Diamètre	Déport	Entraxe	Fixation	Platine	Hauteur			
60kg	80x25mm	33mm	80x60mm	8mm	100x85mm	108mm	<b>26400</b>	<b>26410</b>	<b>26420</b>
80kg	100x30mm	37mm	80x60mm	8mm	100x85mm	125mm	<b>26401</b>	<b>26411</b>	<b>26421</b>
125kg	125x37mm	36mm	80x60mm	8mm	100x85mm	155mm	<b>26402</b>	<b>26412</b>	<b>26422</b>
180kg	160x40mm	52mm	105x80mm	10mm	135x110mm	190mm	<b>26403</b>	<b>26413</b>	<b>26423</b>
230kg	200x50mm	52mm	105x80mm	10mm	135x110mm	235mm	-	<b>26414</b>	-
250kg	250x48mm	70mm	135x100mm	11mm	175x140mm	285mm	<b>26405</b>	<b>26415</b>	-

Fixe



Pivotante sans frein



Pivotante avec frein



### Roulette zinguée jante nylon

Roues corps nylon + bandage en caoutchouc semi-élastique noir.  
Alésage à rouleaux. Domaine automobile.

Roue							Fixe	Pivotante sans frein	Pivotante avec frein
Charge maxi	Diamètre	Déport	Entraxe	Fixation	Platine	Hauteur			
75kg	100x30mm	35mm	80x60mm	8mm	100x85mm	125mm	<b>26470</b>	<b>26474</b>	<b>26478</b>
125kg	125x37mm	36mm	80x60mm	8mm	100x85mm	155mm	<b>26471</b>	<b>26475</b>	<b>26479</b>
170kg	160x40mm	52mm	105x80mm	10mm	135x110mm	190mm	<b>26472</b>	<b>26476</b>	<b>26480</b>
220kg	200x50mm	52mm	105x80mm	10mm	135x110mm	235mm	<b>26473</b>	<b>26477</b>	<b>26481</b>

Fixe



Pivotante sans frein



Pivotante avec frein





# QUINCAILLERIE

## ROULETTE

### Roulette zinguée fixe

Corps nylon - Bandage en Santoprène® non tachant  
Alésage lisse

Réf.	26370	26372
Charge maxi	40kg	50kg
Diamètre	50x23mm	60x24mm
Entraxe	38x38mm	38x38mm
Perçage	6mm	6mm
Platine	60x60mm	60x60mm
Hauteur	72mm	82mm



### Roulette zinguée roue gonflable 260mm 150kg

Réf.	Charge maxi	Dimensions	Déport	Entraxe	Platine	Hauteur	Roue
26460	150kg	260x85mm	70mm	145x110	175x140	290mm	Fixe
26461	150kg	260x85mm	70mm	145x110	175x140	290mm	Pivotante



Réf. 26460



Réf. 26461

### Roulette zinguée pivotante double galet pour fauteuil

Roue						Sans frein	Avec frein
Charge maxi	Diamètre	Déport	Entraxe	Fixation	Hauteur		
40kg	50mm	19mm		Tige filetée M8x15mm	64mm	<b>26361</b>	<b>26366</b>
				Tige filetée M10x15mm	64mm	<b>26362</b>	<b>26367</b>
			27x27mm	Platine 38x38mm	67mm	<b>26360</b>	<b>26365</b>

Sans frein



Réf. 26360

Avec frein



Réf. 26365

Sans frein



Réf. 26361

### Roulette zinguée pivotante

Corps nylon - Bandage en Santoprène® non tachant  
Alésage lisse

Réf.	Charge maxi	Diamètre	Déport	Entraxe	Platine	Hauteur	Roue
26374	40kg	50x18mm	21mm	38x38mm	60x60mm	72mm	Sans frein
26375	38kg	50x18mm	26mm	46x46mm	60x60mm	72mm	Sans frein
26376	50kg	60x24 mm	21mm	38x38mm	60x60mm	82mm	Sans frein
26377	60kg	80x24 mm avec pare-fils	28 mm	38x38 mm	60x60 mm	106 mm	Sans frein
26380	40kg	50x23mm	21mm	38x38mm	60x60mm	72mm	Avec frein
26381	38kg	50x18mm	26mm	46x46mm	60x60mm	72mm	Avec frein
26382	50kg	60x24 mm	21mm	38x38mm	60x60mm	82mm	Avec frein
26383	60kg	80x24 mm avec pare-fils	28 mm	38x38 mm	60x60 mm	106 mm	Avec frein

Sans frein



Avec frein



### Roulette zinguée à œil pivotante

Corps nylon - Bandage en Santoprène® non tachant  
Alésage lisse

Roue							Sans frein	Avec frein
Charge maxi	Diamètre	Alésage	Déport	Oeil	Hauteur			
40kg	50x18mm	lisse	24mm	10mm	72mm	<b>26390</b>	<b>26395</b>	
60kg	80x24mm avec pare-fils	lisse	28mm	10mm	103mm	<b>26391</b>	<b>26396</b>	
70kg	100x24mm avec pare-fils	lisse	30mm	10mm	121mm	<b>26392</b>	<b>26397</b>	
80kg	100x32mm avec pare-fils	billes	38mm	12mm	128mm	<b>26393</b>	<b>26398</b>	
90kg	125x32mm avec pare-fils	billes	39mm	12mm	154mm	<b>26394</b>	<b>26399</b>	

Sans frein



Avec frein



### Roulette zinguée roue en polypropylène blanc

Roue en polypropylène blanc.  
Alésage à rouleaux.

Roue							Fixe	Pivotante sans frein	Pivotante avec frein
Charge maxi	Diamètre	Déport	Entraxe	Fixation	Platine	Hauteur			
100kg	80x35mm	40mm	80x60mm	8mm	105x85mm	106mm	<b>26330</b>	<b>26340</b>	<b>26350</b>
120kg	100x30mm	36mm	80x60mm	8mm	105x85mm	125mm	<b>26331</b>	<b>26341</b>	<b>26351</b>
125kg	100x35mm	40mm	80x60mm	8mm	105x85mm	128mm	<b>26332</b>	<b>26342</b>	<b>26352</b>
150kg	125x37mm	37mm	80x60mm	8mm	105x85mm	151mm	<b>26334</b>	<b>26344</b>	<b>26354</b>
	125x38mm	40mm	80x60mm	8mm	105x85mm	155mm	<b>26333</b>	<b>26343</b>	<b>26353</b>
220kg	160x40mm	52mm	105x80mm	10mm	135x110mm	195mm	<b>26335</b>	<b>26345</b>	<b>26355</b>
250kg	200x50mm	60mm	105x80mm	10mm	135x110mm	232mm	<b>26336</b>	<b>26346</b>	<b>26356</b>

Fixe



Pivotante avec frein



Pivotante sans frein

