# OUTILLAGE PNEUMATIQUE ET ACCESSOIRES

### Prise ergonomique

Les outils pneumatiques Unior offrent une prise ergonomique pour un maniement facile et la robustesse de leur corps leur garantit une longue durée de vie opérationnelle, même dans les conditions les plus exigeantes sur le terrain. Des matériaux de qualité supérieure et la fabrication haute précision du mécanisme d'entraînement assurent un fonctionnement impeccable lors de l'application de couples élevés, tandis que les têtes opératrices des outils ont subi un traitement thermique pour pouvoir résister à des charges importantes et à des utilisations prolongées.

### Exécution efficace

Grâce à la puissance fournie par de l'air comprimé, les outils pneumatiques Unior permettent l'exécution rapide, simple, sûre et efficace de différents travaux. Des outils dédiés sont conçus pour faciliter le travail dans des ateliers de réparation automobile et dans les industries du bâtiment et du bois.

### Normes de sécurité les plus exigeantes

Les outils pneumatiques Unior se distinguent par leur haute qualité et par la sécurité de leur utilisation, satisfaisant ainsi aux normes de sécurité les plus exigeantes. Par la simplicité de leur emploi, ils conviennent aussi bien pour des bricoleurs que pour des professionnels, qui peuvent choisir parmi différents cliquets et marteaux pneumatiques, ainsi que des ensembles comportant différents accessoires et options.

| | |
|---|---|
| Clés à rochet | 233 - 234 |
| Clés à chocs | 235 - 238 |
| Coffret d'outillage pneumatique | 238 - 239 |
| Autres outils pneumatiques | 239 - 244 |

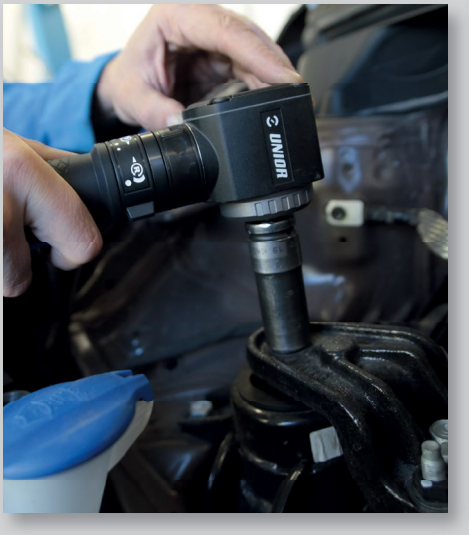
SILENCE

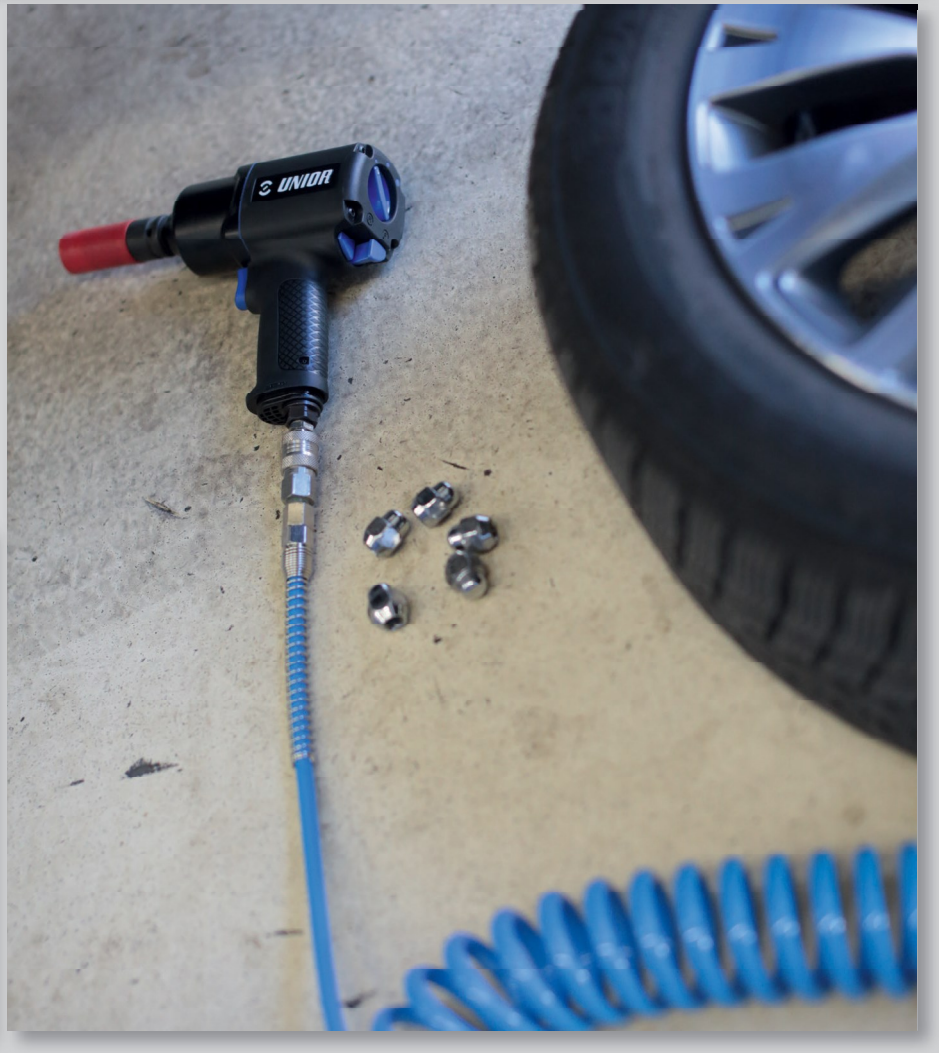
CHANGEMENT DE SENS D'UNE MAIN

# Nouveau!

## Outillage pneumatique

*DESIGN LEGER*

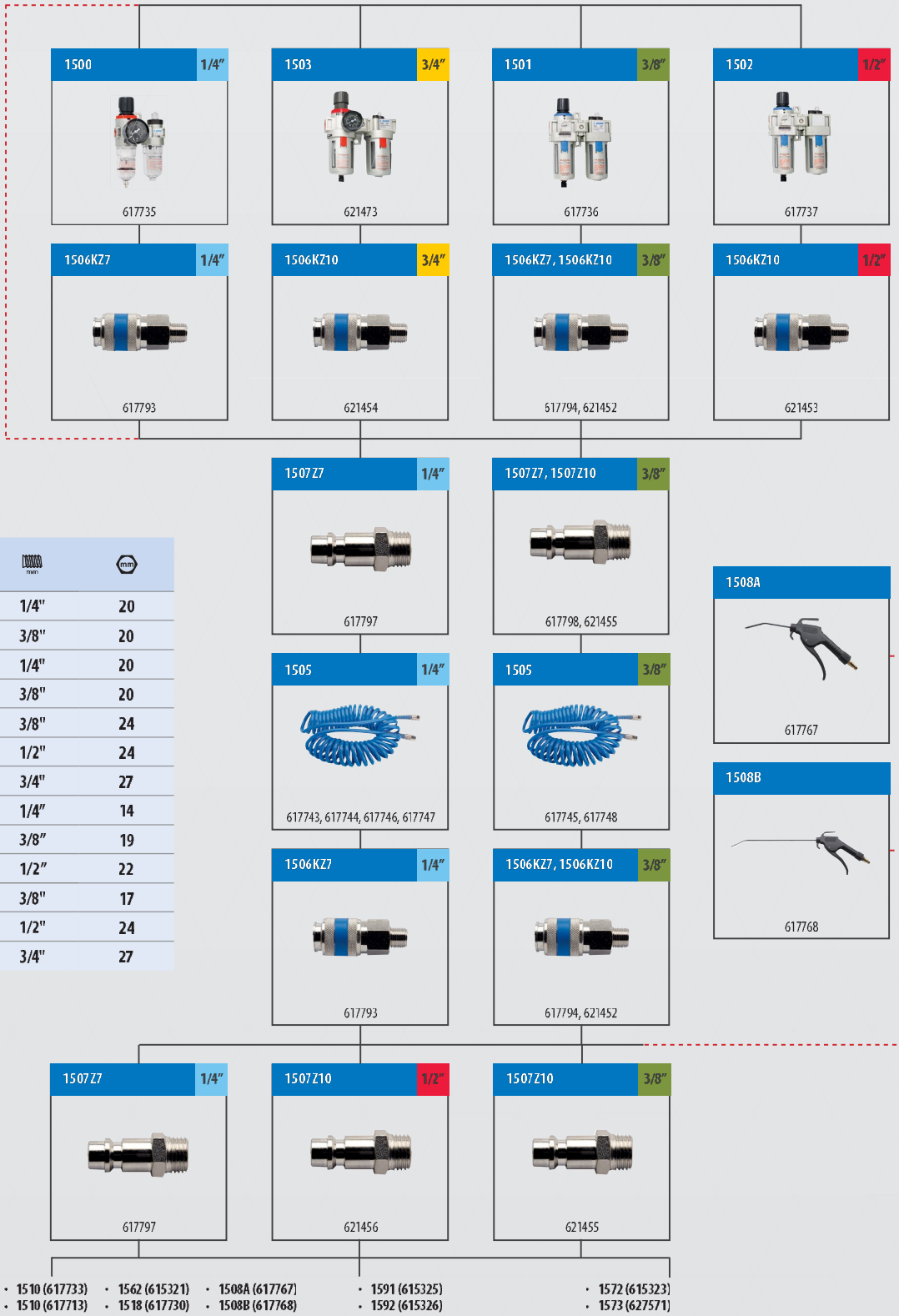


# Comment raccorder les outils pneumatiques Unior ?

Pression d'air maximum : 9,5 bars

Raccord alternatif entre les articles 1508A et 1508B pour un travail sur les surfaces les plus propres (par exemple, sur les tableaux de bord de voitures)



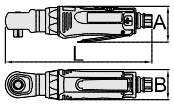

*Comment choisir la bonne clé ?*

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1506KN7 | 617795 | 1/4" | 20 |
| 1506KN7 | 617796 | 3/8" | 20 |
| 1506KZ7 | 617793 | 1/4" | 20 |
| 1506KZ7 | 617794 | 3/8" | 20 |
| 1506KZ10 | 621452 | 3/8" | 24 |
| 1506KZ10 | 621453 | 1/2" | 24 |
| 1506KZ10 | 621454 | 3/4" | 27 |
| 1507Z7 | 617797 | 1/4" | 14 |
| 1507Z7 | 617798 | 3/8" | 19 |
| 1507Z7 | 618483 | 1/2" | 22 |
| 1507Z10 | 621455 | 3/8" | 17 |
| 1507Z10 | 621456 | 1/2" | 24 |
| 1507Z10 | 621457 | 3/4" | 27 |

- 1510 (617733)
- 1510 (617713)
- 1514 (617714)
- 1514 (617715)
- 1515 (617726)
- 1515H (617727)
- 1516 (617731)
- 1516A (617732)
- 1517S (617729)
- 1517P (617728)
- 1551 (615319)
- 1562 (615321)
- 1518 (617730)
- 1531 (615318)
- 1532 (627566)
- 1541 (615320)
- 1552 (627567)
- 1561 (615322)
- 1563 (627568)
- 1564 (627569)
- 1566 (627570)
- 1571 (615324)
- 1508A (617767)
- 1508B (617768)
- 1514 (615320)
- 1531 (615318)
- 1522 (627565)
- 1591 (615325)
- 1592 (615326)
- 1596 (617690)
- 1597 (617691)
- 1572 (615323)
- 1573 (627571)

## 1522

### Mini clé à cliquet pneumatique 1/4"




- *vitesse 200 tours par minutes*
- *couple max. 41 Nm*
- *pression d'air recommandée: 6, 2 bar*
- *consommation d'air : 113 l/min*
- *entrée d'air : 1/4"*

**Avantages :**

- *Tête de cliquet renforcée*
- *Roulement à billes*
- *Poignée ergonomique soft*
- *Nouveau régulateur d'air*
- *entrée d'air pivotante à 360 °*
- *echappement arrière*
- *faible niveau sonore 79dB (A)*
- *outil de taille compacte*
- *fabrication de qualité*
- *poignée marche/arrêt de sécurité*
- *ajustement du sens de rotation simple et rapide*

**Utilisation:**

- *Industrie Automobile*
- *industrie aéronautique*
- *industrie agricole*
- *industrie lourde*
- *construction de machines*
- *industrie navale*
- *montage répétitif*

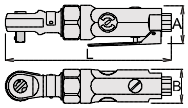
**Important !**

- *L'utilisation de douilles à chocs UNIOR est recommandée*

| | | L | A | B | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 627565 | 1/4" | 196 | 49 | 40,8 | 41 | 750 | 1F | 1 |

## 1531

### Clé à rochet 3/8"




- *Vitesse : 250tr/min*
- *Couple max. : 54 Nm*
- *Pression d'air maximum : 6, 2 bars*
- *Consommation d'air : 62 l/min*
- *entrée d'air : 1/4"*
- *Filet maximum M6*

**Avantages :**

- *Outil de taille compacte*
- *fabrication de qualité*
- *Poignée marche/arrêt de sécurité*
- *ajustement du sens de rotation simple et rapide*
- *vanne contrôlant l'air entrant à l'intérieur de l'outil*

**Utilisation:**

- *Industrie Automobile*
- *industrie aéronautique*
- *industrie agricole*
- *industrie lourde*
- *construction de machines*
- *industrie navale*
- *montage répétitif*

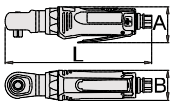
**Important !**

- *L'utilisation de douilles à chocs UNIOR est recommandée*

| | | A | B | L | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 615318 | 3/8" | 37 | 41 | 165 | 54 | 520 | 1F | 1 |

## 1532

### Clé à cliquet pneumatique 3/8"




- *vitesse 200 tours par minutes*
- *Couple max. : 54 Nm*
- *pression d'air recommandée: 6, 2 bar*
- *consommation d'air : 113 l/min*
- *entrée d'air : 1/4"*

**Avantages :**

- *Tête de cliquet renforcée*
- *Roulement à billes*
- *Poignée ergonomique soft*
- *Nouveau régulateur d'air*
- *entrée d'air pivotante à 360 °*
- *echappement arrière*
- *faible niveau sonore 79dB (A)*
- *outil de taille compacte*
- *fabrication de qualité*
- *poignée marche/arrêt de sécurité*
- *ajustement du sens de rotation simple et rapide*

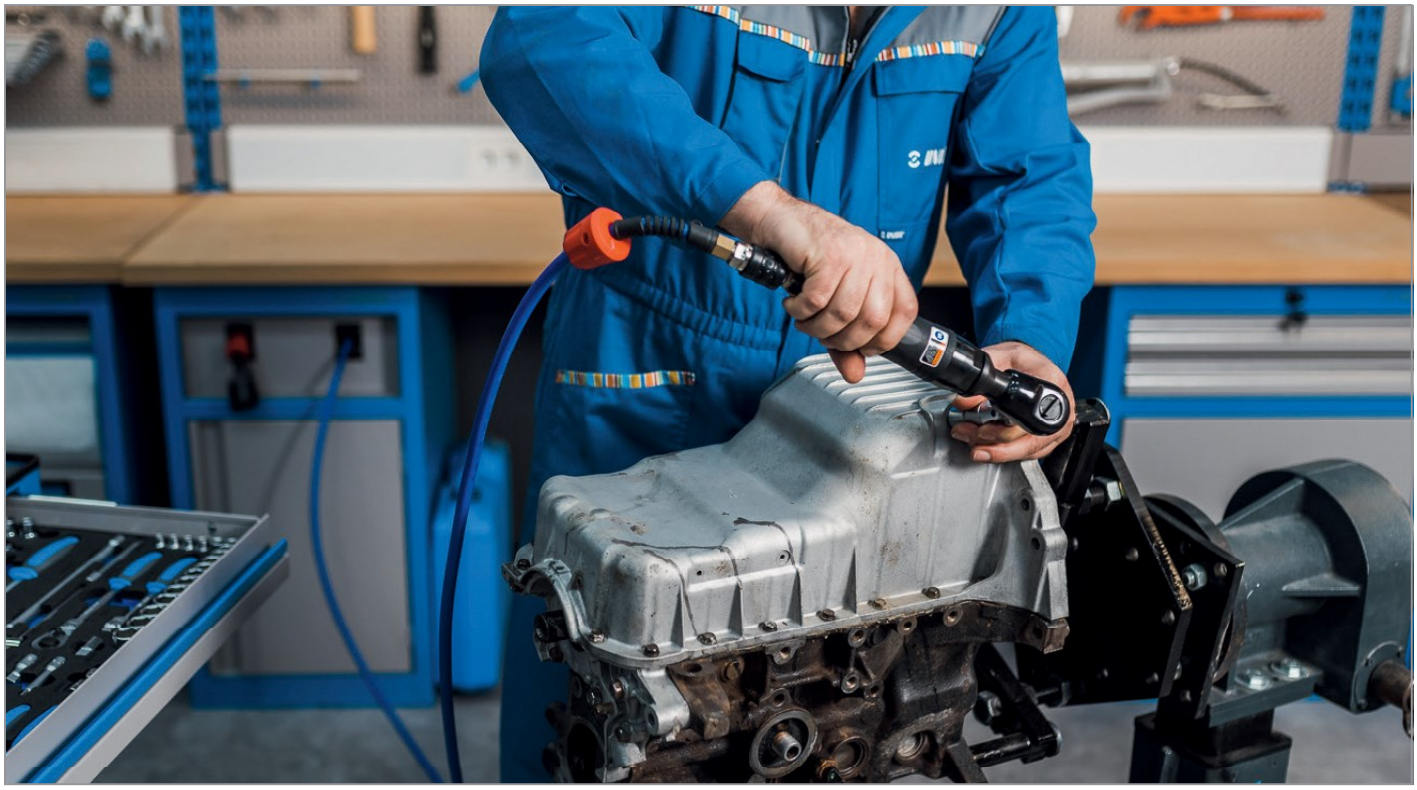
**Utilisation:**

- *Industrie Automobile*
- *industrie aéronautique*
- *industrie agricole*
- *industrie lourde*
- *construction de machines*
- *industrie navale*
- *montage répétitif*

**Important !**

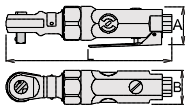
- *L'utilisation de douilles à chocs UNIOR est recommandée*

| | | L | A | B | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 627566 | 3/8" | 196 | 49 | 40,8 | 54 | 750 | 1F | 1 |



## 1551

### Clé à rochet 1/2"




1/2"

- *Vitesse : 160tr/min*
- *Couple max. : 81 Nm*
- *Pression d'air maximum : 6, 2 bars*
- *Consommation d'air : 113 l/min*
- *entrée d'air : 1/4"*

**Avantages :**

- *Outil de taille compacte*
- *fabrication de qualité*
- *Poignée marche/arrêt de sécurité*
- *ajustement du sens de rotation simple et rapide*
- *vanne contrôlant l'air entrant à l'intérieur de l'outil*

**Utilisation:**

- *Industrie Automobile*
- *industrie aéronautique*
- *industrie agricole*
- *industrie lourde*
- *construction de machines*
- *industrie navale*
- *montage répétitif*

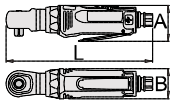
**Important !**

- *L'utilisation de douilles à chocs UNIOR est recommandée*

| | | A | B | L | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **615319** | 1/2" | 45 | 41 | 254 | 81 | 1370 | 1F | 1 |

## 1552

### Clé à cliquet pneumatique 1/2"




1/2"

- *vitesse 150 tours par minutes*
- *couple max. 90 Nm*
- *pression d'air recommandée: 6, 2 bar*
- *consommation d'air : 113 l/min*
- *entrée d'air : 1/4"*

**Avantages :**

- *Tête de cliquet renforcée*
- *Roulement à billes*
- *Poignée ergonomique soft*
- *Nouveau régulateur d'air*
- *entrée d'air pivotante à 360 °*
- *echappement arrière*
- *faible niveau sonore 79dB (A)*
- *outil de taille compacte*
- *fabrication de qualité*
- *poignée marche/arrêt de sécurité*
- *ajustement du sens de rotation simple et rapide*

**Utilisation:**

- *Industrie Automobile*
- *industrie aéronautique*
- *industrie agricole*
- *industrie lourde*
- *construction de machines*
- *industrie navale*
- *montage répétitif*

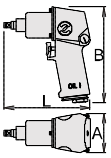
**Important !**

- *L'utilisation de douilles à chocs UNIOR est recommandée*

| | | L | A | B | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **627567** | 1/2" | 256 | 56 | 47,8 | 90 | 1330 | 1I | 1 |

## 1541

### Clé à chocs 3/8"




3/8"

- *Vitesse : 10000tr/min*
- *Couple max. : 271 Nm*
- *Pression d'air maximum : 6, 2 bars*
- *Consommation d'air : 70, 8 l/min*
- *entrée d'air : 1/4"*
- *Filet maximum M10*

**Avantages :**

- *couple contrôlé*
- *vissage rapide*
- *large palette d'utilisations*

**Utilisation:**

- *Industrie Automobile*
- *industrie aéronautique*
- *industrie agricole*
- *industrie lourde*
- *construction de machines*
- *industrie navale*
- *montage répétitif*

**Important !**

- *Toujours utiliser des douilles à chocs UNIOR*

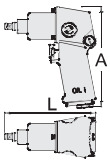
| | | A | B | L | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **615320** | 3/8" | 175 | 73,5 | 139 | 271 | 1350 | 1F | 1 |



UNIOR

## 1561

### Clé à chocs 1/2"




- *Vitesse : 8000tr/min*
- *Couple max. : 814 Nm*
- *Pression d'air maximum : 6,2 bars*
- *Consommation d'air : 113 l/min*
- *entrée d'air : 1/4"*
- *Filet maximum M16*

**Avantages :**

- *couple contrôlé*
- *vissage rapide*
- *large palette d'utilisations*

**Utilisation:**

- *Industrie Automobile*
- *industrie aéronautique*
- *industrie agricole*
- *industrie lourde*
- *construction de machines*
- *industrie navale*
- *montage répétitif*

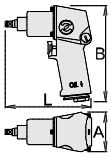
**Important !**

- *Toujours utiliser des douilles à chocs UNIOR*

| | ■ | A | B | L | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 615322 | 1/2" | 70 | 190 | 188 | 814 | 2910 | 1F | 1 |

## 1562

### Clé à chocs 1/2"




- *Vitesse : 6500tr/min*
- *Couple max. : 949 Nm*
- *Pression d'air maximum : 6, 2 bars*
- *Consommation d'air : 124 l/min*
- *entrée d'air : 1/4"*
- *Filet maximum M18*

**Avantages :**

- *couple contrôlé*
- *vissage rapide*
- *large palette d'utilisations*

**Utilisation:**

- *Industrie Automobile*
- *industrie aéronautique*
- *industrie agricole*
- *industrie lourde*
- *construction de machines*
- *industrie navale*
- *montage répétitif*

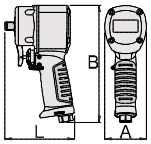
**Important !**

- *Toujours utiliser des douilles à chocs UNIOR*

| | ■ | A | B | L | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 615321 | 1/2" | 70 | 192 | 204 | 949 | 2800 | 1I | 1 |

## 1563

### Clé à chocs 1/2"




- *Vitesse : 8000tr/min*
- *couple max. 745 Nm*
- *pression d'air recommandée: 6, 2 bar*
- *consommation d'air 164 l/min*
- *entrée d'air : 1/4"*
- *Niveau sonore 104dB(A)*

**Avantages :**

- *boitier du moteur en composite*
- *poignée d'échappement (silencieux)*
- *changement de sens d'une main*
- *compact et puissant*
- *mécanisme de gros marteau*

- *Industrie Automobile*
- *industrie aéronautique*
- *industrie agricole*
- *industrie lourde*
- *construction de machines*
- *industrie navale*
- *montage répétitif*

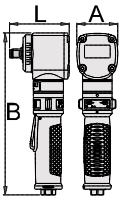
**Important !**

- *Toujours utiliser des douilles à chocs UNIOR*

| | ■ | L | A | B | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 627568 | 1/2" | 105,4 | 63 | 177 | 745 | 1110 | 1F | 1 |

## 1564

### Clé à chocs 1/2"




- *Vitesse : 8000tr/min*
- *couple max. 343 Nm*
- *pression d'air recommandée: 6, 2 bar*
- *Consommation d'air : 113 l/min*
- *entrée d'air : 1/4"*
- *niveau sonore : 92 dB(A)*

**Avantages :**

- *boitier du moteur en aluminium*
- *manche en composite*
- *poignée d'échappement (silencieux)*
- *changement de sens d'une main*
- *compact et puissant*
- *mécanisme de gros marteau*

**Utilisation:**

- *Industrie Automobile*
- *industrie aéronautique*
- *industrie agricole*
- *industrie lourde*
- *construction de machines*
- *industrie navale*
- *montage répétitif*

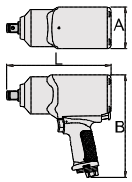
**Important !**

- *Toujours utiliser des douilles à chocs UNIOR*

| | | L | A | B | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 627569 | 1/2" | 88 | 60 | 237 | 343 | 1160 | 1F | 1 |

## 1566

### Clé à chocs 1/2"




- *Vitesse : 8000tr/min*
- *couple max. 1223 Nm*
- *pression d'air recommandée: 6, 2 bar*
- *Consommation d'air : 113 l/min*
- *entrée d'air : 1/4"*
- *niveau sonore : 93 dB(A)*

**Avantages :**

- *boitier du moteur en composite*
- *mécanisme de marteau double*
- *changement de sens d'une main*
- *compact et puissant*
- *sélecteur de vitesse*

**Utilisation:**

- *Industrie Automobile*
- *industrie aéronautique*
- *industrie agricole*
- *industrie lourde*
- *construction de machines*
- *industrie navale*
- *montage répétitif*

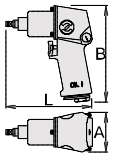
**Important !**

- *Toujours utiliser des douilles à chocs UNIOR*

| | | L | A | B | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 627570 | 1/2" | 187 | 70 | 193 | 1223 | 1950 | 1F | 1 |

## 1571

### Clé à chocs 3/4"




- *Vitesse : 6500tr/min*
- *Couple max. : 1085 Nm*
- *Pression d'air maximum : 6, 2 bars*
- *Consommation d'air : 198 l/min*
- *entrée d'air : 1/4"*
- *Filet maximum M24*

**Avantages :**

- *couple contrôlé*
- *vissage rapide*
- *large palette d'utilisations*

**Utilisation:**

- *Industrie Automobile*
- *industrie aéronautique*
- *industrie agricole*
- *industrie lourde*
- *construction de machines*
- *industrie navale*
- *montage répétitif*

**Important !**

- *Toujours utiliser des douilles à chocs UNIOR*

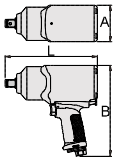
| | | B | A | L | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 615324 | 3/4" | 240 | 80 | 236 | 1085 | 4550 | 1F | 1 |



UNIOR

## 1573

### Clé à chocs 3/4"




- *Vitesse : 5500tr/min*
- *couple max. 2034 Nm*
- *pression d'air recommandée: 6, 2 bar*
- *consommation d'air : 198 l/min*
- *entrée d'air : 3/8"*
- *niveau sonore : 93 dB(A)*

**Avantages :**

- *boitier du moteur en composite*
- *mécanisme de marteau double*
- *changement de sens d'une main*
- *compact et puissant*
- *sélecteur de vitesse*

**Utilisation:**

- *Industrie Automobile*
- *industrie aéronautique*
- *industrie agricole*
- *industrie lourde*
- *construction de machines*
- *industrie navale*
- *montage répétitif*

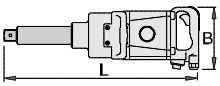
**Important !**

- *Toujours utiliser des douilles à chocs UNIOR*

| | ■ | L | A | B | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **627571** | 3/4" | 220 | 88 | 217 | 2034 | 3450 | 1F | 1 |

## 1591

### Clé à chocs 1"




- *Vitesse : 4000tr/min*
- *Couple max. : 2439 Nm*
- *Pression d'air maximum : 6, 2 bars*
- *Consommation d'air : 113 l/min*
- *entrée d'air : 1/2"*
- *Filet maximum M36*

**Avantages :**

- *couple contrôlé*
- *vissage rapide*
- *large palette d'utilisations*

**Utilisation:**

- *Industrie Automobile*
- *industrie aéronautique*
- *industrie agricole*
- *industrie lourde*
- *construction de machines*
- *industrie navale*
- *montage répétitif*

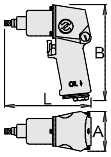
**Important !**

- *Toujours utiliser des douilles à chocs UNIOR*

| | ■ | B | L | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **615325** | 1" | 180 | 495 | 2439 | 13600 | 1F | 1 |

## 1592

### Clé à chocs 1"




- *Vitesse : 4000tr/min*
- *Couple max. : 2439 Nm*
- *Pression d'air maximum : 6, 2 bars*
- *Consommation d'air : 113 l/min*
- *entrée d'air : 1/2"*
- *Filet maximum M36*

**Avantages :**

- *couple contrôlé*
- *vissage rapide*
- *large palette d'utilisations*

**Utilisation:**

- *Industrie Automobile*
- *industrie aéronautique*
- *industrie agricole*
- *industrie lourde*
- *construction de machines*
- *industrie navale*
- *montage répétitif*

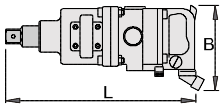
**Important !**

- *Toujours utiliser des douilles à chocs UNIOR*

| | ■ | B | A | L | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **615326** | 1" | 280 | 114 | 307 | 2439 | 12800 | 1F | 1 |

## 1596

### Clé à chocs 1 1/2"




- *Vitesse tr/mn : 3000*
- *Couple max : 3388 Nm*
- *Pression d'air maximum : 6, 2 bars*
- *Consommation d'air : 410 l/min*
- *entrée d'air : 1/2"*
- *Filet maximum M45*

**Avantages :**

- *couple contrôlé*
- *vissage rapide*
- *large palette d'utilisations*

**Utilisation:**

- *Industrie Automobile*
- *industrie aéronautique*
- *industrie agricole*
- *industrie lourde*
- *construction de machines*
- *industrie navale*
- *montage répétitif*

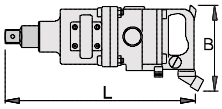
**Important !**

- *Toujours utiliser des douilles à chocs UNIOR*

| | | B | L | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **617690** | 1.1/2" | 145 | 450 | 3388 | 17800 | 1I | 1 |

## 1597

### Clé à chocs 1 1/2"




- *Vitesse tr/mn : 3000*
- *Couple max : 4065 Nm*
- *Pression d'air maximum : 6, 2 bars*
- *Consommation d'air : 435 l/min*
- *entrée d'air : 1/2"*
- *Filet maximum M52*

**Avantages :**

- *couple contrôlé*
- *vissage rapide*
- *large palette d'utilisations*

**Utilisation:**

- *Industrie Automobile*
- *industrie aéronautique*
- *industrie agricole*
- *industrie lourde*
- *construction de machines*
- *industrie navale*
- *montage répétitif*

**Important !**

- *Toujours utiliser des douilles à chocs UNIOR*

| | | B | L | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **617691** | 1.1/2" | 145 | 465 | 4065 | 18600 | 1F | 1 |

## 1555

### Clé à rochet et douilles à chocs 1/2" dans boîte plastique

- *Dimensions du box: 307 x 260 x 70*

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **615515** | 10 - 24 / 14 | 3145 | 1G | 1 |

**1551** (1/2"), **231.4/4** (1/2" x 125, 1/2" x 75), **231.8/4** (10 - 14, 15 - 32), **231/4 6p** (10, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24), **1374** (50ml)

## 1565

### Clé à chocs et douilles à chocs 1/2" dans boîte plastique

- *Dimensions du box: 346 x 292 x 83*

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **615516** | 10 - 27 / 20 | 5600 | 1G | 1 |

**1561** (1/2"), **231.4/4** (1/2" x 125, 1/2" x 75), **231.8/4** (10 - 14, 15 - 32), **231/4 6p** (10, 13, 17, 19, 21, 22, 24, 27), **1374** (50ml), **231/4L6p** (17, 19, 21, 22, 24, 27)

## 1575

### Clé à chocs et douilles à chocs 3/4" dans boîte plastique

- *Dimensions du box: 393 x 331 x 95*

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **617161** | 7 | 8330 | 1G | 1 |

**1571** (3/4"), **232/4 6p** (19, 24, 27, 32, 36, 41)

## 1535

### Clé à rochet et douilles à chocs 3/8" dans boîte plastique

- *Dimensions du box: 244 x 207 x 44*

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **615513** | 8 - 17 / 13 | 2450 | 1G | 1 |

**1531** (3/8"), **230.4/4** (3/8" x 125, 3/8" x 75), **230.8/4** (6 - 12, 13 - 21), **230/4 6p** (8, 10, 11, 12, 13, 15, 17), **1374** (50ml)

## 1545

### Clé à chocs et douilles à chocs 3/8" dans boîte plastique

- *Dimensions du box: 307 x 260 x 70*

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **615514** | 8 - 17 / 14 | 2515 | 1G | 1 |

**1541** (3/8"), **230.4/4** (3/8" x 125, 3/8" x 75), **230.8/4** (6 - 12, 13 - 21), **230/4 6p** (8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17), **1374** (50ml)



UNIOR

## 1514PB

### Marteau pneumatique avec jeu de ciseaux

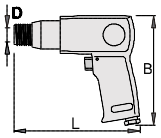
- *Dimensions du box: 307 x 260 x 70*

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **619964** | 7 | 3210 | 1G | 1 |

**1514** (170), **1514A1** (182), **1514A2** (180), **1514A3** (180), **1514A4** (180), **1514A5** (190), **1514A6** (178), **981PBM2** (307 x 260 x 74)

## 1514

### Marteau burineur




- *utilisé par exemple pour couper de la tôle, enlever des rivets, des boulons, nettoyer des soudures, et enlever du carrelage ainsi que du plâtre toujours avec le burin adéquat*
- *avec ressort fermé, changement rapide de la retenue de sécurité (pièce détachée)*
- *Course : dim 170 - 67mm ; dim 225 - 92mm*
- *emmanchement rond : 9,1mm*
- *Cadence coups/min : dim 170 - 3000 ; dim 225 - 2100*
- *Consommation d'air : 250 l/min*
- *entrée d'air : 1/4"*

**Avantages :**

- *outils léger et compacte pour une utilisation dans des endroits exigus*
- *large palette d'utilisations*
- *Changement du dispositif de retenue*

**Utilisation:**

- *Industrie automobile*
- *Coupe de la tôle d'acier et des têtes de boulons*
- *retirer des soudures*
- *Utilisation en construction sur des murs, pierres, briques…*

| | L | B | D | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **617714** | 170 | 150 | 19 | 1810 | 1F | 1 |
| **617715** | 225 | 150 | 19 | 2160 | 1F | 1 |

## 1514.1B

### Ressort de burineur pour ref 1514

| | | | |
|---|---|---|---|
| **617716** | 59 | 1E | 1 |

## 1514.2B

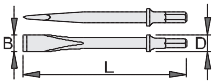
### Retenue rapide burin pour ref 1514

- *Pour fixer/enlever le burin simplement et rapidement*
- *Changement d'outil rapide en actionnant la bague de déverrouillage supérieure*
- *Bague de déverrouillage nervurée pour une prise maximale lors des changements d'outil*

| | | | |
|---|---|---|---|
| **617717** | 351 | 1F | 1 |

## 1514A1

### Burin plat



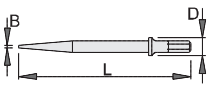

**Utilisation:**

- *Pour façonner et nettoyer des soudures, tailler des boulons et des clous, pratiquer des encoches ou nettoyer et aplanir des surfaces irrégulières*

| | L | B | D | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **617718** | 182 | 18 | 19 | 181 | 1E | 1 |

## 1514A2

### Burin à pointe



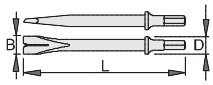

**Utilisation:**

- *enlever des goupilles ou des rivets, pratiquer des trous*

| | L | B | D | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **617719** | 180 | 2 | 19 | 154 | 1E | 1 |

## 1514A3

### Burin pour points de soudure et rivets



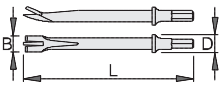

**Utilisation:**

- *pour enlever des rivets et le laitier de soudure*

| | L | B | D | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **617720** | 180 | 20 | 19 | 179 | 1E | 1 |

## 1514A4

### Découpeur de panneau



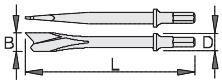

**Utilisation:**

- *pour couper la tôle*

| | L | B | D | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **617721** | 180 | 16.7 | 19 | 178 | 1E | 1 |

## 1514A5

### Découpe bordure



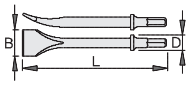

**Utilisation:**

- *pour couper la tôle*

| | L | B | D | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **617722** | 190 | 19.2 | 19 | 187 | 1E | 1 |

## 1514A6

### Burin plat coudé




**Utilisation:**

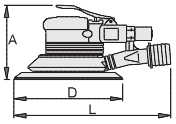
- *pour façonner et nettoyer des soudures, tailler des boulons et des clous, pratiquer des encoches ou nettoyer et aplanir des surfaces irrégulières*

| | L | B | D | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **617723** | 178 | 32.8 | 19 | 207 | 1E | 1 |

# 1510

## 1510

### Ponceuse orbitale




- *Vitesse à vide : 10000 tr/min*
- *Pression d'air maximum : 6, 2 bars*
- *Consommation d'air : 212 l/min*
- *entrée d'air : 1/4"*
- *patin de ponçage velcro*

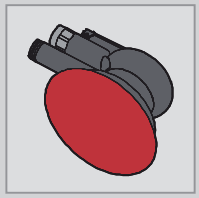
**Avantages :**

- *La forme ergonimque de la poignée offre une bonne prise en main et évite tout emballement*
- *Possibilité d'opérer à la fois de la main gauche ou droite*
- *Silencieuse et puissante*
- *bouton de marche/arrêt de sécurité sur le manche*
- *Expulsion des résidus dans un sac pour un espace de travail propre*
- *Tuyau d'aspiration des poussières flexible et robuste*
- *laisse une surface propre et lisse*
- *meilleures conditions de travail grâce à des vibrations minimales*
- *poids de 1,2 Kg*

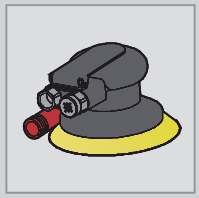
**Utilisation:**

- *Garage automobile*
- *Pour la préparation de différentes surfaces*
- *Idéal pour poncer les pièces en acier de construction, en métal et en bois*
- *Le patin de ponçage est muni d'une bande VELCRO™ permettant de fixer et retier le patin de manière simple, rapide et sûre.*

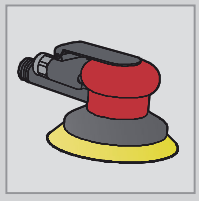
| | № | L | A | D | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **617733** | 2.5 | 220 | 105 | 150 | 1600 | 1Γ | 1 |
| **617713** | 5 | 220 | 105 | 150 | 1615 | 1Γ | 1 |



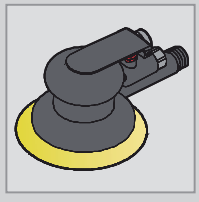
*patin de ponçage velcro*



*Expulsion des résidus dans un sac pour un espace de travail propre*



*La forme ergonimque de la poignée offre une bonne prise en main et évite tout emballement*

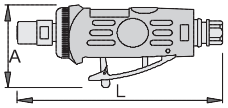


*bouton de marche/arrêt de sécurité sur le manche*

UNIOR

## 1516

### Meuleuse droite universelle




- *Vitesse à vide : 25000 tr/min*
- *Pression d'air maximum : 6, 2 bars*
- *Consommation d'air : 113 l/min*
- *entrée d'air : 1/4"*
- *Pince de 6 mm*
- *Diamètre interne du tuyau : 10mm*

**Avantages :**

- *Poignée marche/arrêt de sécurité*
- *fixation simple des accessoires de meulage ou de polissage*
- *puissance optimale comparée à sa taille*
- *Outil de taille compacte*
- *régulation des tours minutes continuellement variable*

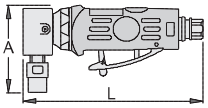
**Utilisation:**

- *meulage précis*
- *meulage complet*
- *tous types d'industrie*
- *Industrie Automobile*
- *industrie aéronautique*
- *nettoyage des soudures*
- *nettoyage des surfaces planes*
- *nettoyage des surfaces en bois*
- *ponçage de peintures et vernis*
- *Elimination de rouille*
- *meulage de roulements*
- *meulage de valve*
- *meulage d'engrenages et de bobines*
- *nombreuses autres surfaces*

| | L | A | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **617731** | 155 | 60 | 390 | 1F | 1 |

## 1516A

### Meuleuse d'angle




- *Vitesse à vide : 20000 tr/min*
- *Pression d'air maximum : 6, 2 bars*
- *Consommation d'air : 113 l/min*
- *entrée d'air : 1/4"*
- *Pince de 6 mm*
- *Diamètre interne du tuyau : 10mm*

**Avantages :**

- *le renvoi d'angle de ce modèle permet l'approche de zones difficiles d'accès*
- *Poignée marche/arrêt de sécurité*
- *fixation simple des accessoires de meulage ou de polissage*
- *puissance optimale comparée à sa taille*
- *Outil de taille compacte*
- *régulation des tours minutes continuellement variable*

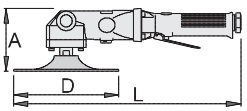
**Utilisation:**

- *meulage précis*
- *meulage complet*
- *tous types d'industrie*
- *Industrie Automobile*
- *industrie aéronautique*
- *nettoyage des soudures*
- *nettoyage des surfaces planes*
- *nettoyage des surfaces en bois*
- *ponçage de peintures et vernis*
- *Elimination de rouille*
- *meulage de roulements*
- *meulage de valve*
- *meulage d'engrenages et de bobines*
- *nombreuses autres surfaces*

| | L | A | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **617732** | 162 | 76 | 740 | 1I | 1 |

## 1517S

### Disqueuse a renvoi d'angle




- *Vitesse à vide : 4500 tr/min*
- *Pression d'air maximum : 6, 2 bars*
- *Consommation d'air : 340 l/min*
- *entrée d'air : 1/4"*
- *filetage du mandrin : 5/8"*

**Avantages :**

- *Outil de taille compacte*
- *Possibilité d'opérer à la fois de la main gauche ou droite*
- *manche amovible*
- *Poignée marche/arrêt de sécurité*

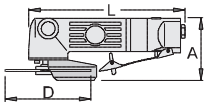
**Utilisation:**

- *meulage de soudures*
- *meulage d'angles*
- *restauration de surfaces inégales*

| | L | A | D | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **617729** | 375 | 100 | 175 | 2610 | 1F | 1 |

## 1518

### Meuleuse d'angle




- *Vitesse à vide : 11000 tr/min*
- *Pression d'air maximum : 6, 2 bars*
- *Consommation d'air : 170 l/min*
- *entrée d'air : 1/4"*

**Avantages :**

- *manche amovible*
- *Poignée marche/arrêt de sécurité*

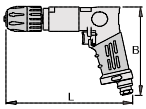
**Utilisation:**

- *protection des éléments en rotation*
- *peut être égalemnt utilisé dans des endroits exigus*
- *tous types d'industrie*
- *nettoyage des soudures*
- *nettoyage des surfaces planes*
- *nettoyage des surfaces en bois*
- *ponçage de peintures et vernis*
- *Elimination de rouille*
- *coupe de pièces métalliques*
- *convient à d'autres utilisations amateurs*

| | L | A | D | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **617730** | 230 | 90 | 125 | 2175 | 1F | 1 |

## 1515

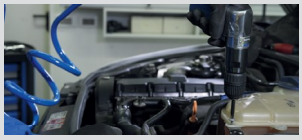
### Perceuse revolver réversible




- *Réversible*
- *Vitesse à vide : 1800 tr/min*
- *Pression d'air maximum : 6, 2 bars*
- *Consommation d'air : 113 l/min*
- *entrée d'air : 1/4"*
- *Mandrin : 1,0 - 10 mm*
- *filetage du mandrin 3/8", 24 UNF*
- *Diamètre interne du tuyau : 10mm*

**Avantages :**

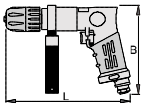
- *puissance optimale comparée à sa taille*
- *léger, cet outil est facile d'utilisation*
- *Poignée marche/arrêt de sécurité*
- *forme ergonomique pour une utilisation plus confortable et plus rapide*
- *revêtement plastique pour atténuer les vibrations*
- *sens de rotation réversible*
- *changement du mandrin facile et rapide*



| | L | B | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **617726** | 190 | 150 | 1360 | 1F | 1 |

## 1515H

### Perceuse revolver à poignée latérale




- *Réversible*
- *Vitesse à vide : 800 tr/min*
- *Pression d'air maximum : 6, 2 bars*
- *Consommation d'air : 113 l/min*
- *entrée d'air : 1/4"*
- *Mandrin : 1,5 - 13 mm*
- *filetage du mandrin 3/8", 24 UNF*
- *Diamètre interne du tuyau : 10mm*

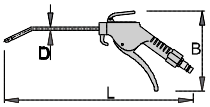
**Avantages :**

- *puissance optimale comparée à sa taille*
- *léger, cet outil est facile d'utilisation*
- *Manche latéral ajustable*
- *Poignée marche/arrêt de sécurité*
- *forme ergonomique pour une utilisation plus confortable et plus rapide*
- *revêtement plastique pour atténuer les vibrations*
- *sens de rotation réversible*
- *changement du mandrin facile et rapide*

| | L | B | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **617727** | 220 | 150 | 1570 | 1F | 1 |

## 1508A

### Souflette




- *Pression d'air maximum : 10,9 bars*
- *Consommation d'air : 220 l/min*

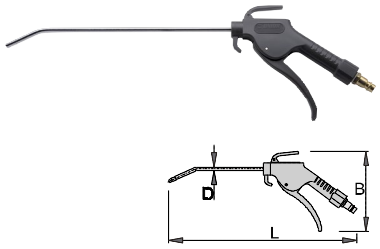
| | L | B | D | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **617767** | 260 | 135 | 6 | 153 | 1E | 10 |



UNIOR

## 1508B

### Souflette à long bec

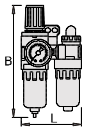



- *Pression d'air maximum : 10,9 bars*
- *Consommation d'air : 220 l/min*

| | L | B | D | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **617768** | 420 | 135 | 6 | 178 | 1E | 10 |

## 1500

### Régulateur, épurateur, lubrificateur




- *entrée d'air : 1/4"*
- *Pression d'air maximum : 9,5 bars*
- *Consommation d'air : 600 l/min*
- *Pression en utilisation : 0,5 - 8,5 bars*
- *Maxima température : 5 - 60°C*
- *Filtre 5 micronmètres*
- *Capacité du filtre : 15ml*
- *Capacité du lubrificateur : 25ml*

| | L | B | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **617735** | 90 | 155 | 491 | 1F | 1 |

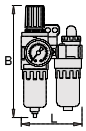
## 1500C

### Jeu de cuves pour 1500

| | | | |
|---|---|---|---|
| **617738** | 71 | 1F | 1 |

## 1501

### Régulateur, épurateur, lubrificateur 3/8"




- *entrée d'air : 3/8"*
- *Pression d'air maximum : 9,5 bars*
- *Consommation d'air : 1800 l/min*
- *Pression en utilisation : 0,5 - 8,5 bars*
- *Maxima température : 5 - 60°C*
- *Filtre 5 micronmètres*
- *Capacité du filtre : 60ml*
- *Capacité du lubrificateur : 90 ml*

| | L | B | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **617736** | 150 | 220 | 1285 | 1F | 1 |

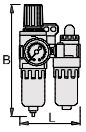
## 1501C

### Jeu de cuves pour 1501 et 1502

| | | | |
|---|---|---|---|
| **617739** | 175 | 1E | 1 |

## 1502

### Régulateur, épurateur, lubrificateur 1/2"

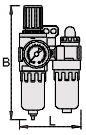



- *entrée d'air : 1/2"*
- *Pression d'air maximum : 9,5 bars*
- *Pression en utilisation : 0,5 - 8,5 bars*
- *Maxima température : 5 - 60°C*
- *Filtre 5 micronmètres*
- *Consommation d'air : 2300 l/min*
- *Capacité du filtre : 60ml*
- *Capacité du lubrificateur : 90 ml*

| | L | B | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **617737** | 150 | 220 | 1265 | 1F | 1 |

## 1503

### Régulateur, épurateur, lubrificateur 3/4"




- *entrée d'air : 3/4"*
- *Pression d'air maximum : 9,5 bars*
- *Pression en utilisation : 0,5 - 8,5 bars*
- *Maxima température : 5 - 60°C*
- *Filtre 5 micronmètres*
- *Consommation d'air : 2500 l/min*
- *Capacité du filtre : 60ml*
- *Capacité du lubrificateur : 90 ml*

| | L | B | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **621473** | 190 | 240 | 1805 | 1L | 1 |

## 1500PG

### Manomètre pour 1500

| | | | |
|---|---|---|---|
| **617741** | 63 | 1F | 1 |

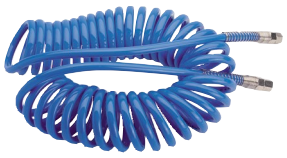
## 1501PG

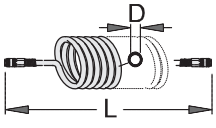
### Manomètre pour 1501 et 1502

| | | | |
|---|---|---|---|
| **617742** | 16 | 1F | 1 |

## 1505

### Tuyau pneumatique spiralé



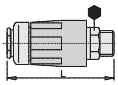



| | L (m) | D | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **617743** | 9 | 6.5 x 10 | 850 | 1E | 1 |
| **617744** | 9 | 8 x 12 | 894 | 1E | 1 |

| | L (m) | D | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 617745 | 9 | 11 x 16 | 1526 | 1F | 1 |
| 617746 | 12 | 6.5 x 10 | 835 | 1F | 1 |
| 617747 | 12 | 8 x 12 | 1076 | 1F | 1 |
| 617748 | 12 | 11 x 16 | 1847 | 1E | 1 |

## 1506PZ

### Raccord rapide fileté

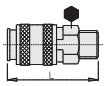


- *Enveloppe plastique*
- *Filetage mâle*

| | | | L | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 617788 | R1/4" | 19 | 72 | 133 | 1E | 1 |
| 617789 | R3/8" | 19 | 70 | 137 | 1E | 1 |
| 617790 | R1/2" | 22 | 75 | 145 | 1E | 1 |

## 1506KZ7

### Raccord rapide fileté

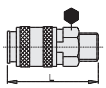


- *Enveloppe métallique*
- *Filetage mâle*

| | | | L | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 617793 | R1/4" | 20 | 58 | 98 | 1E | 1 |
| 617794 | R3/8" | 20 | 54 | 101 | 1E | 1 |

## 1506KZ10

### Raccord rapide fileté

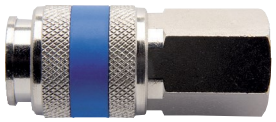


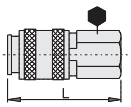
- *Enveloppe métallique*
- *Filetage mâle*

| | | | L | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 621452 | 3/8" | 24 | 62.5 | 149 | 1E | 1 |
| 621453 | 1/2" | 24 | 65.0 | 156 | 1E | 1 |
| 621454 | 3/4" | 27 | 67.1 | 191 | 1E | 1 |

## 1506KN7

### Raccord rapide taraudé



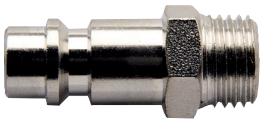


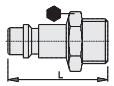
- *Enveloppe métallique*
- *Filetage femelle*

| | | | L | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 617795 | R1/4" | 20 | 54.5 | 113 | 1E | 1 |
| 617796 | R3/8" | 20 | 55 | 105 | 1E | 1 |

## 1507Z7

### Embout fileté



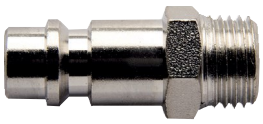


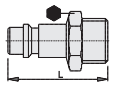
- *Diamètre interne du tuyau : 7mm*
- *Filetage mâle*
- *Enveloppe métallique*

| | | | L | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 617797 | R1/4" | 14 | 34 | 24 | 1E | 1 |
| 617798 | R3/8" | 19 | 36.5 | 34 | 1E | 1 |
| 618483 | R1/2" | 22 | 39 | 40 | 1E | 1 |

## 1507Z10

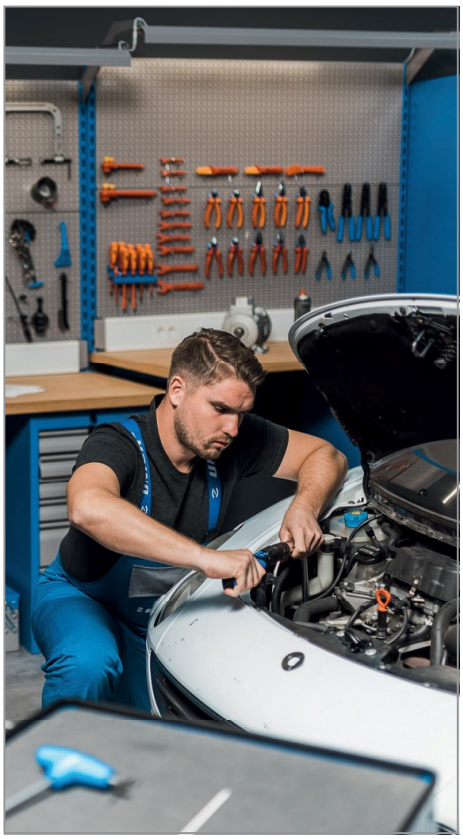
### Embout fileté





- *Filetage mâle*
- *Diamètre interne du tuyau : 10 mm*
- *Enveloppe métallique*

| | | | L | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 621455 | 3/8" | 17 | 39.4 | 38 | 1E | 1 |
| 621456 | 1/2" | 24 | 39.4 | 53 | 1E | 1 |
| 621457 | 3/4" | 27 | 48.5 | 86 | 1E | 1 |



UNIOR
UNIOR