



# Cisailles à Air Comprimé 1810, 1813 et 1820

- manipulation facile
- sans bavures, sans déformer
- vitesse de coupe élevée (max. 9 m./min.)
- visibilité sur matériau, traçage et matrices
- coupe facile droite et courbe
- coupe aisée de profils U-, C- et L-
- pas de limite de longueur
- durabilité des outils de coupe
- consomme peu d'air
- couteaux et lames peuvent être aiguisés
- travaille à faible bruit
- nombre de mouvements réglable en continu
- idéal pour des secteurs à **risque d'explosion**- également dans le recyclage
- **sans risques d'accident !**

### Avantages de la 1810:

- très souple
- idéal dans l'industrie, serrurerie et garages
- **installation de toits ouvrants**
- roulette de support pour un angle de coupe optimal sur les toits de voiture
- travaux de carrosserie
- constructions de plafonds

### Avantages de la 1813:

- Cisaille idéale pour **Installateurs, Construction aérations, éléments sandwich, etc.**

### Avantages de la 1820:

- la cisaille forte pour couper des profils dans l'aménagement intérieur. Coupes dans les armoires d'armatures, véhicules utilitaires, carters (même Inox), climatisation, aération etc. Dans tous les domaines où une capacité élevée est demandée.



guide latéral S/01

- coupe sans étincelles lors du recyclage



Préperçage



Coupe de profils

| Cisailles DRACO                    |                   |  | 1810        | 1813        | 1820        |
|------------------------------------|-------------------|--|-------------|-------------|-------------|
| <b>Capacité de coupe maxi</b>      | <i>N° art.</i>    |  | 62030       | 62040       | 62050       |
| Acier 400 N/mm <sup>2</sup>        | mm                |  | <b>1,0</b>  | <b>1,3</b>  | <b>2,0</b>  |
| Inox V2A 600 N/mm <sup>2</sup>     | mm                |  | <b>0,7</b>  | <b>1,0</b>  | <b>1,5</b>  |
| Inox V4A 800 N/mm <sup>2</sup>     | mm                |  | <b>0,4</b>  | <b>0,7</b>  | <b>1,3</b>  |
| Mét.non-fer. 250 N/mm <sup>2</sup> | mm                |  | <b>1,5</b>  | <b>2,0</b>  | <b>3,0</b>  |
| Plus petit rayon                   | mm                |  | <b>50</b>   | <b>100</b>  | <b>200</b>  |
| Vitesse de travail                 | m/min             |  | <b>9</b>    | <b>9</b>    | <b>9</b>    |
| Nombre de mouvements               | min <sup>-1</sup> |  | <b>3000</b> | <b>3000</b> | <b>3000</b> |
| Consom. air à 6 bar/min.           | m <sup>3</sup> ±  |  | <b>0,18</b> | <b>0,18</b> | <b>0,18</b> |
| Puissance moteur                   | Watt              |  | <b>200</b>  | <b>200</b>  | <b>200</b>  |
| Poids                              | kg                |  | <b>1,3</b>  | <b>1,3</b>  | <b>1,3</b>  |
| Bruit                              | db(A)             |  | <b>99</b>   | <b>99</b>   | <b>99</b>   |

| Pièces détachées | 1810    | 1813  | 1820   |
|------------------|---------|-------|--------|
| Couteau          | 01011   | 01001 | 010135 |
| Jeu de lames     | 13574/1 | 10600 | 13574  |
| Axe couteau      | 12555   | 12555 | 12555  |

### Accessoires en option

|                            |          |       |
|----------------------------|----------|-------|
| Guide latéral S/01         | < 100 mm | 10059 |
| Guide latéral S/01         | < 250 mm | 10060 |
| Guide latéral S/01         | < 500 mm | 10061 |
| Roulette d'appui plastique |          | 10076 |
| Roulette appui métal       |          | 10077 |

Appareils livrés prêt à l'emploi avec valise de transport en plastique