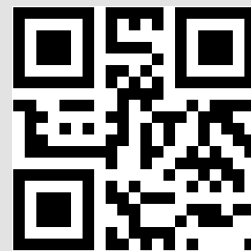


# Tarifs Publics 2026

Au 01 Janvier 2026



**Gruau**  
ESPACES  
VERTS



**SARL GRUAU BP21 Zi Les Noyers 36150 VATAN**  
Tel: +33 (0)2 54 49 85 85 Fax: +33 (0)2 54 49 85 00  
info@gruau.net www.gruau.net

|   |                                       |                          |           |
|---|---------------------------------------|--------------------------|-----------|
|    | <b>Sommaire</b>                       |                          | <b>2</b>  |
|   | <b>Souffleur de feuilles</b>          | <b>PULSAIR P / T</b>     | <b>3</b>  |
|   |                                       | <b>PULSAIR PDF</b>       | <b>4</b>  |
|    | <b>Centrales d'aspiration</b>         | <b>SPIDAIR 200</b>       | <b>5</b>  |
|   |                                       | <b>SPIDAIR 250</b>       | <b>5</b>  |
|   |                                       | <b>REMORQUE SP 250</b>   | <b>6</b>  |
|   |                                       | <b>SPIDAIR 300 B / C</b> | <b>7</b>  |
|   |                                       | <b>SPIDAIR 300 A</b>     | <b>8</b>  |
|   |                                       | <b>SPIDAIR 300 R</b>     | <b>9</b>  |
|   |                                       | <b>SPIDAIR 400 A</b>     | <b>10</b> |
|   |                                       | <b>SPIDAIR 400 B</b>     | <b>11</b> |
|   |                                       | <b>SPIDAIR 400 R</b>     | <b>12</b> |
|   |                                       | <b>SPIDAIR 400 I</b>     | <b>13</b> |
|   |                                       | <b>SPIDAIR 400 PDF</b>   | <b>14</b> |
|   |                                       | <b>OPTIONS</b>           | <b>15</b> |
|  | <b>Engazonneuse</b>                   | <b>SPIDAIR 600</b>       | <b>16</b> |
|   |                                       | <b>SPIDAIR 700 IR</b>    | <b>17</b> |
|   |                                       | <b>SPIDAIR 700 PDF</b>   | <b>18</b> |
|   | <b>Engazonneuse</b>                   | <b>ENGA 600</b>          | <b>19</b> |
|   |                                       | <b>ENGA 750</b>          | <b>19</b> |
|   | <b>Pièces détachées</b>               |                          | <b>20</b> |
|  | <b>Débroussailleuses</b>              | <b>TONDO PDF</b>         | <b>21</b> |
|   |                                       | <b>TONDOQUAD 1200</b>    | <b>22</b> |
|   |                                       | <b>Options Tondoquad</b> | <b>24</b> |
|  | <b>Remorques</b>                      | <b>REMORQUAD</b>         | <b>26</b> |
|   | <b>Conditions générales de ventes</b> |                          |           |

Les informations contenues dans ce tarif sont données à titre indicatif et ne sont pas contractuelles ( prix et images ). Il appartient toujours à l'utilisateur de vérifier l'adéquation entre l'usage, la machine et la réglementation applicable.

## PULSAIR *P*oussé / *T*racté

### Caractéristiques techniques

- Roues arrières pneumatiques 13 x 500 x 6.
- Roue avant pneumatique 300 x 4.
- Corps de turbine en tôle d'acier emboutie.
- Turbine à cage ø 400 42 pales.
- Casquette d'éjection orientable au guidon.
- Guidon amovible et réglable en hauteur.
- Modèle T (tracté) hydrostatique.
- Option compteur horaire
- Option roue folle avant ( blocable au guidon en option)

Pulsair 9P  
Moteur 9 cv Honda



|  | 9 P         | 9 T         | 13 P        | 13 T        |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|
|  | Réf 0100001 | Réf 0100008 | Réf 0104290 | Réf 0104526 |

| Avancement                       | Poussé        | Tracté hydrostatique | Poussé        | Tracté hydrostatique |
|----------------------------------|---------------|----------------------|---------------|----------------------|
| Moteurs HONDA                    | 9 cv HD       | 9 cv HD              | 13 cv HD      | 13 cv HD             |
| Longueur hors tout               | 900 mm        | 900 mm               | 900 mm        | 900 mm               |
| Largeur hors tout                | 650 mm        | 650 mm               | 650 mm        | 650 mm               |
| Hauteur                          | 650 mm        | 650 mm               | 650 mm        | 650 mm               |
| Poids                            | 65 kg         | 85 kg                | 75 kg         | 95 kg                |
| Hélice Ø 400                     | Cage 24 p     | Cage 24 p            | Cage 36 p     | Cage 36 p            |
| Débit d'air (m <sup>3</sup> /mn) | <b>120</b>    | <b>120</b>           | <b>160</b>    | <b>160</b>           |
| Prix € HT                        | <b>2230 €</b> | <b>5750 €</b>        | <b>2670 €</b> | <b>6195 €</b>        |
| Prix € TTC                       | 2676 €        | 6900 €               | 3204 €        | 7434 €               |

### Options

|                                      |                 |           |
|--------------------------------------|-----------------|-----------|
| Compteur horaire Réf 0104178         | <b>140 € HT</b> | 168 € TTC |
| Option Roue Pivotante AV Réf 0100005 | <b>285 € HT</b> | 342 € TTC |
| Option blocage au guidon Réf 0104587 | <b>260 € HT</b> | 312 € TTC |



Pulsair 13T



Roue folle Avant avec goupille de blocage

**PULSAIR PDF**

**Caractéristiques techniques**

- Porté 3 points pour des tracteurs de 25 cv à 35 cv
- P d F 540 Trs / mn
- Corps de turbine en acier embouti.
- Casquette d'éjection orientable à commande hydraulique en option. ( Livré avec ses flexibles: 3/8 BSP )
- Hélice à cage Ø 400, 42 pales ( surpuissante : 320 m³/mn )
  
- Version moteur hydraulique sur demande. Livré suivant les débits et pressions à disposition.



|  | <b>PULSAIR PDF</b> | <b>PULSAIR PDF</b><br>Option: Casquette hydraulique |
|--|--------------------|---|
|  | Réf 0100004        | Réf 0104279   |

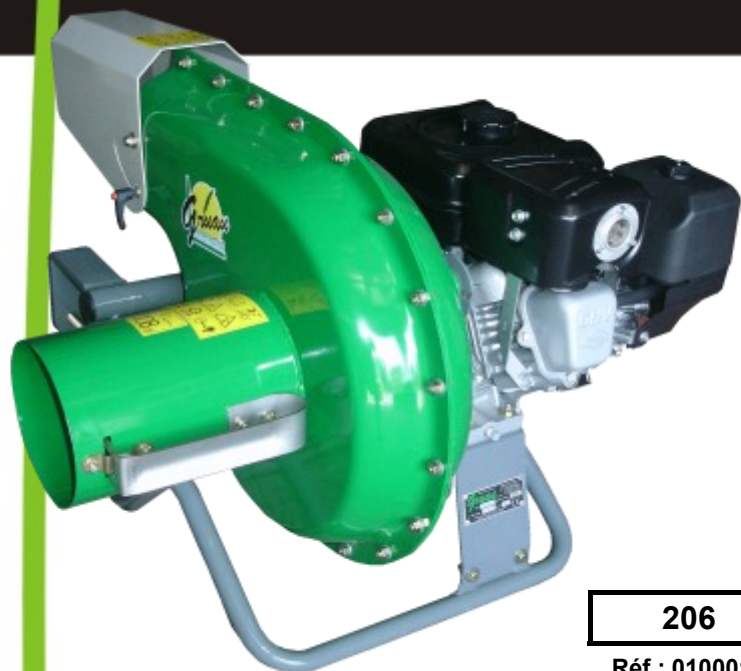
|            |               |               |
|------------|---------------|---------------|
| Puissance  | 15 cv / 30 cv | 15 cv / 30 cv |
| Poids      | 75 kg         | 80 kg         |
| Prix € HT  | <b>2125 €</b> | <b>2595 €</b> |
| Prix € TTC | 2550 €        | 3114 €        |



**Souffleur Hydraulique pour épareuse sur demande**

**Souffleur : option casquette Hydraulique**



**SPIDAIR 250**

- La série SPIDAIR 250 est une gamme semi-professionnelle Idéale pour les parcs et jardins.
- Son arbre moteur est protégé par un limiteur de couple à friction.
  - Hélice monobloc en acier **HRU** ( équilibrage dynamique )
  - Corps en tôle d'acier emboutie sur silentblocs avec renfort interne interchangeable en option.
  - Accrochage sur ridelles par brides à vis.
  - Sécurité sur connecteur de gaine : Le moteur ne démarre pas sans le tube d'aspiration.
  - Gaine PU Ø 160 mm Lg 3,3m ( 6.6m en option )
  - Options générales en page 15

| 206           | 211           |  | 256           | 259           | 273           |
|---------------|---------------|--|---------------|---------------|---------------|
| Réf : 0100011 | Réf : 0100012 |  | Réf : 0100020 | Réf : 0104104 | Réf : 0104105 |

|                       | Kawasaki      | Honda         |  | Vanguard      | Honda         | Honda         |
|-----------------------|---------------|---------------|--|---------------|---------------|---------------|
| Moteur                | Kawasaki      | Honda         |  | Vanguard      | Honda         | Honda         |
| Puissance             | 6 cv          | 11 cv         |  | 6,5 cv        | 9 cv          | 13cv          |
| Longueur hors tout    | 700 mm        | 700 mm        |  | 650 mm        | 650 mm        | 650 mm        |
| Largeur hors tout     | 500 mm        | 500 mm        |  | 700 mm        | 700 mm        | 700 mm        |
| Hauteur               | 800 mm        | 800 mm        |  | 625 mm        | 625mm         | 625 mm        |
| Poids                 | 65 kg         | 85 kg         |  | 60 kg         | 72 kg         | 89 kg         |
| Hélice Ø 400          | 3 pales       | 6 pales       |  | 3 pales       | 4 pales       | 6 pales       |
| Renfort interne       | Option        | Option        |  | Option        | Série         | Série         |
| Débit (m³/mn)         | 80            | 125           |  | 100           | 115           | 125           |
| Dépression (mm d'eau) | 530           | 810           |  | 625           | 730           | 810           |
| Prix Euro HT          | <b>1850 €</b> | <b>2875 €</b> |  | <b>1550 €</b> | <b>2150 €</b> | <b>2405 €</b> |
| Prix Euro TTC         | 2220 €        | 3450 €        |  | 1860 €        | 2580 €        | 2886 €        |

|   |               | Prix € HT       | Prix € TTC |
|---|---------------|-----------------|------------|
| Gaine PU 6,60 m au lieu de 3.3 m                                  | Réf : 0100014 | <b>125 € HT</b> | 150 €      |
| Option Corps avec Renfort interne                                 | Réf : 0104547 | <b>125 € HT</b> | 150 €      |
| Option sortie verticale avec Coude ( sans renfort ) et déflecteur | Réf : 0104548 | <b>245 € HT</b> | 294 €      |
| Option Renfort de coude   | Réf : 0104549 | <b>125 € HT</b> |            |

**SPIDAIR 200****Caractéristiques techniques**

La série SPIDAIR 200 est une gamme semi-professionnelle qui a la particularité de pouvoir s'orienter à 360° en 4 fois 90°, aussi bien pour le groupe moteur, l'éjection, que la bouche d'aspiration.

- Moteur à arbre vertical, monté sur silentblocs .
- Protection de l'arbre moteur par limiteur de couple.
- Hélice monobloc en acier **HRU** ( équilibrage dynamique )
- Corps en tôle d'acier emboutie, sur silentblocs avec renfort interne interchangeable en option.
- Accrochage sur ridelles par brides à vis.
- Sécurité sur connecteur de gaine. Le moteur ne démarre pas sans le tube d'aspiration.
- Gaine PU Ø 160 mm Lg 3,3m ( 6.6m en option )
- Options générales en page 15



## COMBINÉS CENTRALES D'ASPIRATION SUR REMORQUES

| Combiné Remorquad<br>Simple Essieu / Double Essieux | Remorquad SE<br>SP256 | Remorquad DE<br>SP 256 |
|---|-----------------------|------------------------|
|   | Réf : 0104527         | Réf : 0104471          |
| <b>Version SP 256</b>                               | <b>5675 € ht</b>      | <b>6275 € ht</b>       |
| TTC   | 6810 € TTC            | 7530 € TTC             |
| Option gaine de 6.6ml<br>au lieu de 3.3 ml          | <b>125 € ht</b>       | <b>125 € ht</b>        |
| Ref : 0100014                                       | 150 € TTC             | 150 € TTC              |



**SPIDAIR 256 Moteur Vanguard**  
**Remorquad DE (Double Essieu )**  
**Réhausse grillagées**  
**Filet de protection**  
**Ridelle AR avec protection bois**

Le combiné SPIDAIR 250 / Remorquad est destiné au travaux d'entretien. Cette ensemble allie l'efficacité de la gamme SPIDAIR 250 et la polyvalence de notre REMORQUAD

Les caractéristiques et options de ces deux gammes REMORQUAD et SPIDAIR 250 sont également disponibles.



### **COMBINÉ SPIDAIR 250 / REMORQUAD**



**SPIDAIR 256 Moteur Vanguard**  
**Remorquad DE (Double Essieu )**  
**Réhausse grillagées**  
**Filet de protection**  
**Ridelle AR avec protection bois**

**SPIDAIR 300 Basic****Caractéristiques techniques**

La série SPIDAIR 300 est une gamme d'Aspirateurs professionnels très compacts. L'accrochage se fait sur ridelles par brides à vis. Le corps de turbine est monté sur silentblochs.

- Protection de l'arbre moteur par limiteur de couple.
- Sortie avec déflecteur de jet.
- Hélice monobloc en acier **HRU** ( équilibrage dynamique )
- Corps en tôle d'acier emboutie avec renfort interne interchangeable.
- Potence de soutien de gaine.
- Sécurité sur tube d'aspiration. Le moteur ne démarre pas sans le tube d'aspiration
- Version Coude avec sortie orientable à 360°, amovible, équipé d'un renfort interchangeable en option.
- Options générales en page 15

SP 313 B  
Option Moteur Honda

| 309 Base | 313 Base | 316 Base | 309 Coude | 313 Coude | 316 Coude |
|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|
|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|

Réf : 0100024    Réf : 0100028    Réf : 0100032    Réf : 0104528    Réf : 0100040    Réf : 0100041

| Moteur                     | Vanguard                     | Vanguard | Vanguard | Vanguard | Vanguard | Vanguard |
|----------------------------|------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Puissance                  | 10 cv                        | 13 cv    | 16 cv    | 10 cv    | 13 cv    | 16 cv    |
| Longueur hors tout         | 650 mm                       | 650 mm   | 650 mm   | 650 mm   | 650 mm   | 650 mm   |
| Largeur hors tout          | 925 mm                       | 925 mm   | 925 mm   | 925 mm   | 925 mm   | 925 mm   |
| Hauteur                    | 650 mm                       | 650 mm   | 650 mm   | 650 mm   | 1550 mm  | 1550 mm  |
| Poids                      | 90 kg                        | 95 kg    | 105 kg   | 90 kg    | 120 kg   | 130 kg   |
| Débit (m <sup>3</sup> /mn) | 140                          | 175      | 225      | 140      | 175      | 225      |
| Vitesse d'aspiration (m/s) | 90                           | 95       | 122      | 90       | 95       | 122      |
| Dépression (mm d'eau)      | 825                          | 1 200    | 1325     | 825      | 1200     | 1325     |
| Hélice Ø 400               | 3 pales                      | 4 pales  | 6 pales  | 3 pales  | 4 pales  | 6 pales  |
| Gaine PU                   | Lg = 5m ( ou 10m en option ) |          |          |          |          |          |
| Ø de gaine et buse PVC     | 200 mm                       |          |          |          |          |          |
| Niveau sonore              | Conforme à 2000/14/CE        |          |          |          |          |          |

|            |               |               |               |               |               |               |
|------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Prix € HT  | <b>2775 €</b> | <b>3265 €</b> | <b>4275 €</b> | <b>3125 €</b> | <b>3585 €</b> | <b>4625 €</b> |
| Prix € TTC | 3330 €        | 3918 €        | 5130 €        | 3750 €        | 4302 €        | 5550 €        |

| OPTIONS  | PRIX € HT   | PRIX € TTC      |
|--|---|-----------------|
| Moteur Honda uniquement sur la version Standard 9 et 13 cv sans coude                                  | <b>75 €</b>   | 90 €            |
| Démarrreur électrique (conseillé sur 16 cv)  | <b>575 €</b>  | 690 €           |
| Rallonge de coude ( 500 mm )   | <b>185 €</b>  | 222 €           |
| Remorque routière Spidair 300  | <b>1550 €</b>   | 1860 €          |
| Option coude 360 °   | <b>345 €</b>  | 414 €           |
| Option gaine PU 10 m au lieu de 5 m  | <b>250 €</b>  | 300 €           |
| Filet avec œuillets sur mesure (le m <sup>2</sup> )<br>Commandé avec aspirateur / 7m <sup>2</sup> mini | <b>22 € m<sup>2</sup> de filet</b><br><b>2 € ml de sandow</b> | 26.4 €<br>2.4 € |

SP 313 C  
Option Coude

**SPIDAIR 300 A** *Auto-load***Caractéristiques techniques**

La série SPIDAIR 300 est une gamme d'Aspirateur professionnel compact.

Le SPIDAIR 300 A est une centrale d'aspiration sur ridelles équipée d'un treuil de hissage.

- Son coude de sortie est orientable à 360°, amovible, équipé d'un renfort interchangeable et d'un déflecteur de jet.
- Hélice monobloc en acier **HRU** (équilibré dynamiquement)
- Corps en tôle d'acier emboutie avec renfort interne interchangeable.
- Potence de soutien de gaine.
- Chargement de l'aspirateur par treuil à sangle avec vérin à gaz de remontée sur tablier.
- Accrochage sur ridelle jusqu'à 1m80
- 3 Roues de manutention pour faciliter le stockage.
- Sécurité sur tube d'aspiration, Le moteur ne démarre pas sans le tube d'aspiration.
- Options identiques au SPIDAIR 300 B
- Options générales en page 15



Spidair 316 A  
Option Démarreur  
Electrique

Référence

|                            | <b>309 A</b> <i>Auto</i>     | <b>313 A</b> <i>Auto</i> | <b>316 A</b> <i>Auto</i> |
|----------------------------|------------------------------|--------------------------|--------------------------|
|                            | Réf: 0104281                 | Réf: 0104282             | Réf: 0104283             |
| Moteur                     | Vanguard                     | Vanguard                 | Vanguard                 |
| Puissance                  | 10 cv                        | 13 cv                    | 16 cv                    |
| Longueur hors tout         | 650 mm                       | 650 mm                   | 650 mm                   |
| Largeur hors tout          | 925 mm                       | 925 mm                   | 925 mm                   |
| Hauteur                    | 650 mm                       | 650 mm                   | 650 mm                   |
| Poids                      | 150 kg                       | 180 kg                   | 190 kg                   |
| Débit (m <sup>3</sup> /mn) | 140                          | 175                      | 225                      |
| Vitesse d'aspiration (m/s) | 90                           | 95                       | 122                      |
| Dépression (mm d'eau)      | 825                          | 1 200                    | 1325                     |
| Hélice Ø 400               | 3 pales                      | 4 pales                  | 6 pales                  |
| Gaine PU                   | Lg = 5m ( ou 10m en option ) |                          |                          |
| Ø de la gaine et buse PVC  | 200 mm                       |                          |                          |
| Niveau sonore              | Conforme à 2000/14/CE        |                          |                          |
| Prix € HT                  | <b>3985 €</b>                | <b>4435 €</b>            | <b>5475 €</b>            |
| Prix € TTC                 | 4782 €                       | 5322 €                   | 6570 €                   |

La mise en place de cette machine se fait suivant le même mode opératoire que pour la série **SPIDAIR 400 A**  
( Voir page 10 )

**SPIDAIR 300 R** *Remorque*

**Caractéristiques techniques**

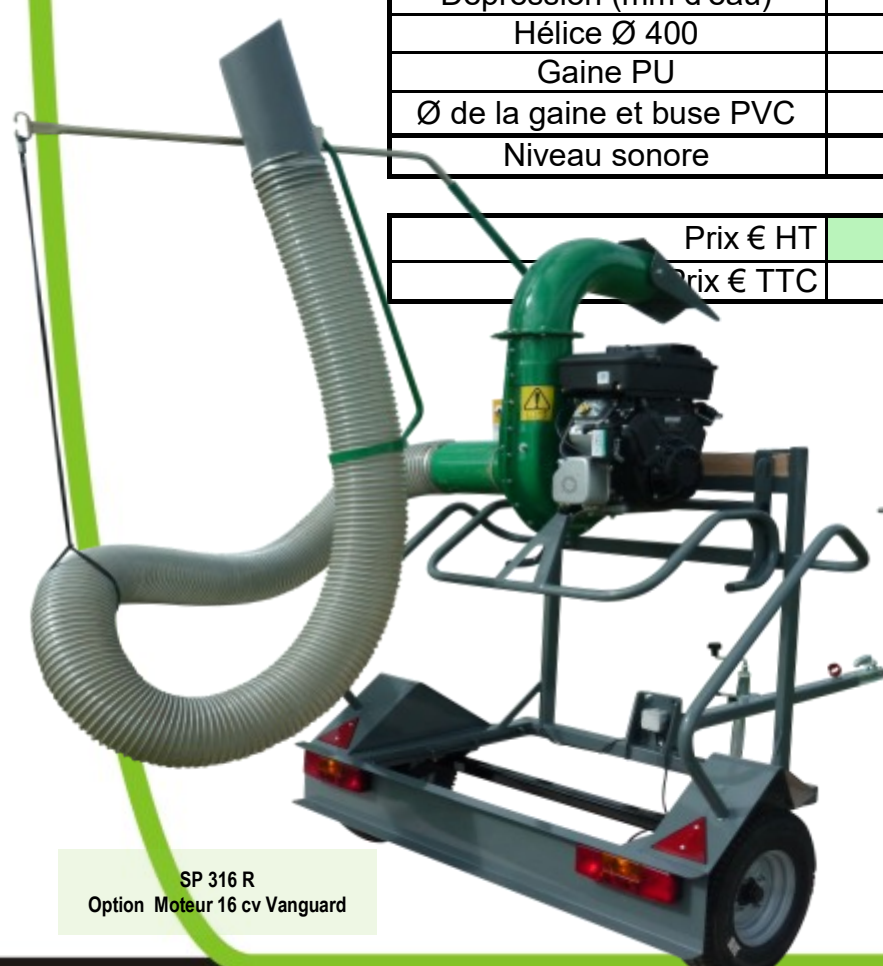
- Centrale d'aspiration sur remorque de type SP 300 R
- Groupe d'aspiration réglable en hauteur
- Son coude de sortie est orientable à 360°, amovible, équipé d'un renfort interchangeable et d'un déflecteur de jet.
- Essieu routier suspendu. (double en option)
- Signalisation standard, Connecteur 7 ou 13 broches ..
- Hélice monobloc en acier **HRU** ( équilibrage dynamique ).
- Pneumatiques 5.00 x 10.
- Hauteur d'accrochage timon : 0,50 m (Réglable en option).



|  | <b>309 R</b> | <b>313 R</b> | <b>316 R</b> |
|--|--------------|--------------|--------------|
|  | Réf: 0104494 | Réf: 0104493 | Réf: 0104495 |

|                            |                              |          |          |
|----------------------------|------------------------------|----------|----------|
| Moteur                     | Vanguard                     | Vanguard | Vanguard |
| Puissance                  | 10 cv                        | 13 cv    | 16 cv    |
| Longueur hors tout         | 650 mm                       | 650 mm   | 650 mm   |
| Largeur hors tout          | 1400 mm                      | 1400 mm  | 1400 mm  |
| Hauteur                    | 650 mm                       | 650 mm   | 650 mm   |
| Poids                      | 325 kg                       | 335 kg   | 355 kg   |
| Débit (m³/mn)              | 140                          | 175      | 225      |
| Vitesse d'aspiration (m/s) | 90                           | 95       | 122      |
| Dépression (mm d'eau)      | 825                          | 1 200    | 1325     |
| Hélice Ø 400               | 3 pales                      | 4 pales  | 6 pales  |
| Gaine PU                   | Lg = 5m ( ou 10m en option ) |          |          |
| Ø de la gaine et buse PVC  | 200 mm                       |          |          |
| Niveau sonore              | Conforme à 2000/14/CE        |          |          |

|            |               |               |               |
|------------|---------------|---------------|---------------|
| Prix € HT  | <b>4795 €</b> | <b>5245 €</b> | <b>6295 €</b> |
| Prix € TTC | 5754 €        | 6294 €        | 7554 €        |



SP 316 R  
Option Moteur 16 cv Vanguard

**SPIDAIR 400 A** *Auto-load*

**Caractéristiques techniques**

- Centrale d'aspiration orientable (rotation de 45° à droite et à gauche).
- Coude de sortie auto-orientable, amovible et équipé d'un renfort interchangeable et d'un déflecteur de jet.
- Hélice monobloc en acier **HRU** ( équilibrage dynamique ).
- Corps en tôle d'acier emboutie avec renfort interne interchangeable.
- Potence de soutien de gaine.
- Chargement de l'aspirateur par treuil,
- Accrochage sur ridelle jusqu'à 1m80 ( 2.1 m en option )
- Roues de manutention.
- Sécurité sur tube d'aspiration, Le moteur ne démarre pas sans le tube d'aspiration.
- Options générales en page 15



|  | <b>413 A</b> | <b>416 A</b> | <b>420 A</b> | <b>423 A</b> |
|--|--------------|--------------|--------------|--------------|
|--|--------------|--------------|--------------|--------------|

|                            | Réf: 0100044                      | Réf: 0100046 | Réf: 0100048 | Réf: 0100053 |
|----------------------------|-----------------------------------|--------------|--------------|--------------|
| Moteur                     | Honda                             | Vanguard     | Honda        | Vanguard     |
| Puissance                  | 13 cv                             | 16 cv        | 20 cv        | 23 cv        |
| Carburant                  | Essence 5L                        | Essence 6L   | Essence 8L   | Essence 8L   |
| Démarrreur électrique      | Option                            | Option       | De série     | De série     |
| Longueur hors tout         | 850 mm                            | 850 mm       | 850 mm       | 850 mm       |
| Largeur hors tout          | 625 mm                            | 625 mm       | 625 mm       | 625 mm       |
| Hauteur                    | 1 500 mm                          | 1 500 mm     | 1 500 mm     | 1 500 mm     |
| Poids                      | 180 kg                            | 185 kg       | 225 kg       | 230 kg       |
| Débit (m³/mn)              | 175                               | 225          | 225          | 225          |
| Vitesse d'aspiration (m/s) | 95                                | 122          | 122          | 122          |
| Dépression (mm d'eau)      | 1 200                             | 1325         | 1325         | 1325         |
| Hélice Ø 400               | 4 pales                           | 6 pales      | 6 pales      | 6 pales      |
| Gaine PU et buse PVC       | L = 5m Ø 200 mm ( 10m en option ) |              |              |              |
| Niveau sonore              | Conforme à 2000/14/CE             |              |              |              |

**En option :**  
**SP 424 HD**  
 Moteur HONDA GX 690  
 (688 cm3 : 23/24 cv)  
**+ 725 € HT /**  
 Tarif Ht SP 20 HD

|            |               |               |               |               |
|------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Prix € HT  | <b>4875 €</b> | <b>5950 €</b> | <b>6525 €</b> | <b>7385 €</b> |
| Prix € TTC | 5850 €        | 7140 €        | 7830 €        | 8862 €        |



Spidair 420 B  
Option :  
Moteur 20 cv Honda



**SPIDAIR 400 B<sub>asic</sub>**

**Caractéristiques techniques**

- Coude de sortie amovible, orientable et équipé d'un renfort interchangeable et d'un déflecteur de jet
- Accrochage sur ridelles par bride à vis.
- Hélice monobloc en acier **HRU** ( équilibré dynamiquement )
- Corps en tôle d'acier emboutie avec renfort interne interchangeable.
- Potence de soutien de gaine.
- Sécurité sur tube d'aspiration, le moteur ne démarre pas sans le tube d'aspiration.
- Options générales en page 15

|                            | <b>413 B</b>                     | <b>416 B</b> | <b>420 B</b> | <b>423 B</b> |
|----------------------------|----------------------------------|--------------|--------------|--------------|
|                            | Réf: 0100075                     | Réf: 0100077 | Réf: 0100086 | Réf: 0104342 |
| Moteur                     | Honda                            | Vanguard     | Honda        | Vanguard     |
| Puissance                  | 13 cv                            | 16 cv        | 20 cv        | 23 cv        |
| Carburant                  | Essence 5L                       | Essence 6L   | Essence 8L   | Essence 8L   |
| Démarrreur électrique      | Option                           | Option       | De série     | De série     |
| Longueur hors tout         | 850 mm                           | 850 mm       | 850 mm       | 850 mm       |
| Largeur hors tout          | 625 mm                           | 625 mm       | 625 mm       | 625 mm       |
| Hauteur                    | 1 500 mm                         | 1 500 mm     | 1 500 mm     | 1 500 mm     |
| Poids                      | 125 kg                           | 135 kg       | 175 kg       | 180 kg       |
| Débit (m <sup>3</sup> /mn) | 175                              | 225          | 225          | 225          |
| Vitesse d'aspiration (m/s) | 95                               | 122          | 122          | 122          |
| Dépression (mm d'eau)      | 1 200                            | 1325         | 1325         | 1325         |
| Hélice Ø 400               | 4 pales                          | 6 pales      | 6 pales      | 6 pales      |
| Gaine PU et buse PVC       | L = 5m Ø 200mm ( 10m en option ) |              |              |              |
| Niveau sonore              | Conforme à 2000/14/CE            |              |              |              |

|            |               |               |               |               |
|------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Prix € HT  | <b>3985 €</b> | <b>5025 €</b> | <b>5625 €</b> | <b>6485 €</b> |
| Prix € TTC | 4782 €        | 6030 €        | 6750 €        | 7782 €        |



**En option :**  
**SP 424 HD**  
Moteur HONDA GX 690  
(688 cm<sup>3</sup> : 23/24 cv )  
**+725 € HT /**  
Tarif Ht SP 20 HD



## SPIDAIR 400 R<sub>remorque</sub>

### Caractéristiques techniques

- Centrale d'aspiration orientable sur remorque (rotation de 45 ° à droite et à gauche).
- Coude de sortie auto-orientable, amovible et équipé d'un renfort interchangeable et d'un déflecteur de jet.
- Corps en tôle d'acier emboutie avec renfort interne interchangeable.
- Hélice monobloc en acier **HRU** ( équilibrage dynamique ).
- Essieu routier suspendu. (double en option)
- Pneumatiques 5.00 x 10.
- Hauteur d'accrochage moyen 0,50 m (Réglable en option).
- Tête d'attelage pour boule Ø 50 (Anneau en option).
- Hauteur d'aspiration 0,90 m.
- Signalisation standard, connecteur 7 ou 13 Broches
- Options générales en page 15

Spidair 420 R  
Option :  
20 cv Honda

| 413 R        | 416 R        | 420 R        | 423 R        |
|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Réf: 0100089 | Réf: 0100091 | Réf: 0100093 | Réf: 0100104 |

|                            |  |            |            |            |
|----------------------------|--|------------|------------|------------|
| Moteur                     | Honda                                  | Vanguard   | Honda      | Vanguard   |
| Puissance                  | 13 cv                                  | 16 cv      | 20 cv      | 23 cv      |
| Carburant                  | Essence 5L                             | Essence 6L | Essence 8L | Essence 8L |
| Démarrateur électrique     | Option                                 | Option     | De série   | De série   |
| Longueur hors tout         | 1500 mm                                | 1500 mm    | 1500 mm    | 850 mm     |
| Largeur hors tout          | 1850 mm                                | 1850 mm    | 1850 mm    | 625 mm     |
| Hauteur                    | 1800 mm                                | 1800 mm    | 1800 mm    | 1 500 mm   |
| Poids                      | 325 kg                                 | 355 kg     | 395 kg     | 405 kg     |
| Débit (m <sup>3</sup> /mn) | 175                                    | 225        | 225        | 225        |
| Vitesse d'aspiration (m/s) | 95                                     | 122        | 122        | 122        |
| Dépression (mm d'eau)      | 1 200                                  | 1325       | 1325       | 1325       |
| Hélice Ø 400               | 4 pales                                | 6 pales    | 6 pales    | 6 pales    |
| Gaine PU et buse PVC       | L = 5m Hélice Ø200mm ( 10m en option ) |            |            |            |
| Niveau sonore              | Conforme à 2000/14/CE                  |            |            |            |

|            |               |               |               |               |
|------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Prix € HT  | <b>5760 €</b> | <b>6350 €</b> | <b>7425 €</b> | <b>8285 €</b> |
| Prix € TTC | 6912 €        | 7620 €        | 8910 €        | 9942 €        |

Option :  
Double Essieux  
Porte outils

**En option :**  
**SP 424 HD**

Moteur HONDA GX 690  
(688 cm<sup>3</sup> : 23/24 cv)

**725 € HT /**  
**Tarif Ht TS 20 HD**



**SPIDAIR 400** *Insonorisée*

**Caractéristiques techniques**

- Coude de sortie auto-orientable, amovible, équipé d'un renfort interchangeable et d'un déflecteur de jet.
- Hélice monobloc en acier **HRU** ( équilibrage dynamique ) Pales courbes pour limiter le niveau sonore.
- Capotage complet doublé de mousse isolante de l'ensemble corps de turbine + moteur .
- Moteur à refroidissement liquide 16 Cv Kawasaki
- Options générales en page 15



Spidair 416 IR  
Option :  
Remorque double essieux  
Coude rallongé  
Tri flash

| 416 i A      | 416 i B      | 416 i R      |
|--------------|--------------|--------------|
| Réf: 0100119 | Réf: 0100121 | Réf: 0100122 |

|  |          |          |          |
|--|----------|----------|----------|
| Orientable avec système de manutention | <b>X</b> |          |          |
| Fixe sur ridelles                      |          | <b>X</b> |          |
| Orientable monté sur remorque routière |          |          | <b>X</b> |

|                            |                          |          |          |
|----------------------------|--------------------------|----------|----------|
| Moteur                     | Kawasaki                 | Kawasaki | Kawasaki |
| Puissance                  | 16 cv                    | 16 cv    | 16 cv    |
| Démarrreur électrique      | De série                 | De série | De série |
| Longueur hors tout         | 850 mm                   | 850 mm   | 1 500 mm |
| Largeur hors tout          | 625 mm                   | 625 mm   | 1 850 mm |
| Hauteur                    | 1 500 mm                 | 1 500 mm | 1 800 mm |
| Poids                      | 230 kg                   | 190 kg   | 370 kg   |
| Débit (m <sup>3</sup> /mn) | 190                      | 190      | 190      |
| Vitesse d'aspiration (m/s) | 105                      | 105      | 105      |
| Dépression (mm d'eau)      | 1325                     | 1325     | 1325     |
| Hélice Ø 400               | 6 pales courbes          |          |          |
| Gaine PU et buse PVC Ø 200 | L = 5m ( 10m en option ) |          |          |
| Niveau sonore              | Conforme à 2000/14/CE    |          |          |

|            |               |               |               |
|------------|---------------|---------------|---------------|
| Prix € HT  | <b>6650 €</b> | <b>6125 €</b> | <b>7725 €</b> |
| Prix € TTC | 7980 €        | 7350 €        | 9270 €        |

Attention : livraison possible dans la limite des stocks de moteur disponible

**SPIDAIR 400 PDF****Caractéristiques techniques**

La série SPIDAIR 400 PDF est une gamme d'Aspirateurs professionnels compacts destinés aux applications où le choix de l'utilisateur est d'utiliser la prise de force d'un tracteur ( PTO ).

- Hélice monobloc en acier **HRU** ( équilibrage dynamique ).
- Corps en tôle d'acier emboutie avec renfort interne interchangeable.
- Coude vertical 360° amovible, équipé d'un renfort interchangeable. livré avec 1 m de gaine PU. ( ou avec déflecteur de jet sur demande ).
- Potence de soutien de gaine.
- Transmission par courroies ( Sécurité mécanique ).
- Prise de force 540 tr/mn (autre en option).
- Fixé sur ridelle AV de la remorque ( en option).
- Aspiration coté latérale droite (ou gauche en option).
- Puissance mini 20 cv, maxi 30 cv.
- Chappe d'attelage 500 kg.
- Options générales en page 15

**400 PDF**

Réf: 0100118

|                      |                                 |
|----------------------|---------------------------------|
| Longueur hors tout   | 850 mm                          |
| Largeur hors tout    | 625 mm                          |
| Poids                | 150 kg                          |
| Débit                | 175 m <sup>3</sup> /mn          |
| Vitesse d'aspiration | 95 m/s                          |
| Dépression           | 1 200 mm                        |
| Hélice Ø 400 mm      | 4 pales ou 6 pales (option)     |
| Gaine PU et buse PVC | L = 5m Ø200mm ( 10m en option ) |

|            |               |
|------------|---------------|
| Prix € HT  | <b>3175 €</b> |
| Prix € TTC | 3810 €        |

**OPTIONS**

|  | HT              | TTC   |
|--|-----------------|-------|
| Fixation sur ridelle Av de la remorque     | Sans supplément | -     |
| Supplément pour Hélice 6 pales             | <b>75 €</b>     | 90 €  |
| Support Gaine Ø 200 / Ridelle Réf: 0100117 | <b>285 €</b>    | 342 € |
| Prise de force 1000 tr/min                 | Sans supplément | -     |

## OPTIONS pour CENTRALES D'ASPIRATION

| <i>Options Générales</i>   | Prix € HT   | Prix € TTC      |
|--|---|-----------------|
| Supplément pour hélice de turbine 6 pales    Réf : 0100059   | 75 €  | 90 €            |
| Option Gaine 10 m au lieu de 5 m    Réf : 0100036  | 250 €   | 300 €           |
| Rehausse / rallonge sortie jusqu'à 500 mm    Réf : 0100055   | 240 €   | 288 €           |
| Rehausse / rallonge sortie jusqu'à 1000 mm    Réf : 0100082  | 325 €   | 390 €           |
| Glissière SP 400 A / ridelle jusqu'à 2,10 m    Réf : 0100050   | 95 €  | 114 €           |
| Kit 4 roues pour SPIDAIR 400 A    Réf : 0100120  | 245 €   | 294 €           |
| Capteur d'usure sur renfort de turbine    Réf : 0104436  | 95 €  | 114 €           |
| Rappel de signalisation SP 300 / 400    Réf : 0100065  | 175 €   | 210 €           |
| Démarrateur électrique ( pour moteurs 13 cv )    Réf : 0100017   | 575 €   | 690 €           |
| Kit habillage de benne    Réf : 0100072  | 1585 €  | 1902 €          |
| Filet 4 faces avec œuillets sur mesure ( / 7 m <sup>2</sup> mini )<br>En vente avec une machine seulement    Réf : 0100141 | <b>22 € / m<sup>2</sup> de filet<br/>2 € ml de sandow</b> | 26.4 €<br>2.4 € |

### *Accessoires d'aspiration*

|   |        |        |
|---|--------|--------|
| Buse sur roues    Ref 0100016                               | 295 €  | 354 €  |
| Harnais de soutien avec accessoires    Réf : 0102140        | 90 €   | 108 €  |
| Poignée de buse ergonomique    Réf : 0100067                | 85 €   | 102 €  |
| Potence soutien gaine pour SP 200 / 250    Réf : 0100019    | 265 €  | 318 €  |
| Potence d'aspiration pendulaire à treuil    Réf : 0100062   | 575 €  | 690 €  |
| Potence d'aspiration pendulaire électrique    Réf : 0104532 | 1025 € | 1230 € |
| Kit roulettes de buse Ø 160    Réf : 0100061                | 95 €   | 114 €  |
| Kit roulettes de buse Ø 200    Réf : 0100991                | 95 €   | 114 €  |

### *Remorque de transport et accessoires*

|   |        |        |
|---|--------|--------|
| Remorque routière pour SP 400 A    Réf : 0100052          | 1550 € | 1860 € |
| Option Remorque SP 400 2 essieux    Réf : 0100103         | 625 €  | 750 €  |
| Timon à boule réglable avec noix crantée    Réf : 0100039 | 625 €  | 750 €  |
| Porte outils Remorque SPIDAIR    Réf : 0100833            | 325 €  | 390 €  |
| Roue de secours et support    Réf : 0100101               | 140 €  | 168 €  |
| Attelage à anneau sur timon fixe    Réf : 0100057         | 95 €   | 114 €  |



Option 4 roues

Kit roulettes de buse



Harnais de soutien

Buse sur roues



Spidair 628 IR

Option :

Simple essieu

Potence pendulaire électrique

Rallonge de coude

Tri flash

Bandes réfléchissantes



## SPIDAIR 600

### Caractéristiques techniques

- Hélice de turbine de diamètre 600 mm, monobloc en acier HRU ( équilibrage dynamique ) équipée de 9 pales courbes.
- Coude orientable à 360°
- Capotage complet doublé de mousse isolante sur l'ensemble corps de turbine et du capotage moteur.
- Turbo-diesel Common-Rail 3 cylindres
- 5 m de Gaine diam. 250 en PU extra souple.
- Branchement rapide de gaine / contacteur de sécurité.
- Simple essieu 1300 kg pneus 185 x 15.
- Signalisation routière intégrée.
- Connecteur 7 et / ou 14 Broches
- Options générales en page 15

| 628 i-R S E<br>Simple Essieu | 628 i-R D E<br>Double Essieu | 600 PDF<br>Porté 3 points |
|------------------------------|------------------------------|---------------------------|
|------------------------------|------------------------------|---------------------------|

Réf: 0100154

Réf: 0104529

Réf: 0104530

|                              | Réf: 0100154          | Réf: 0104529          | Réf: 0104530          |
|------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Moteur                       |                       |                       | Pdf 540/1000 trs      |
| Puissance standard           | 28 cv                 | 28 cv                 | 40 cv mini            |
| Carburant Ess/Diesel         | 30 Litres             | 30 Litres             | XXXXXX                |
| Démarrateur électrique       | De série              | De série              | XXXXXX                |
| Longueur hors tout           | 2900 mm               | 2900 mm               | 2000 mm               |
| Largeur hors tout            | 2100 mm               | 2100 mm               | 1 500 mm              |
| Hauteur                      | 2200 mm               | 2200 mm               | 2 200 mm              |
| Poids                        | 1350 Kg               | 1450Kg                | 400 kg                |
| Débit (m <sup>3</sup> /mn)   | 290                   | 290                   | 290                   |
| Vitesse d'aspiration (m/s)   | 190                   | 190                   | 190                   |
| Dépression (mm d'eau)        | 2 700                 | 2 700                 | 2 700                 |
| Hélice Ø 600                 | 9 pales               | 9 pales               | 9 pales               |
| Gaine PU et buse PVC Ø 250mm | L = 5m                | L = 5m                | L = 5m                |
| Niveau sonore                | Conforme à 2000/14/CE | Conforme à 2000/14/CE | Conforme à 2000/14/CE |



|            |                |                |               |
|------------|----------------|----------------|---------------|
| Prix € HT  | <b>31850 €</b> | <b>33975 €</b> | <b>6985 €</b> |
| Prix € TTC | 38220 €        | 40770 €        | 8392 €        |

| OPTIONS                                | Prix € HT / TTC          | Prix € HT / TTC          | Prix € HT / TTC          |
|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Rallonge de sortie lg 1 m ( soudée )   | <b>275 € / 330 TTC</b>   | <b>275 € / 330 TTC</b>   | <b>275 € / 330 TTC</b>   |
| Potence pendulaire à treuil manuel     | <b>625 € / 750 TTC</b>   | <b>625 € / 750 TTC</b>   | <b>625 € / 750 TTC</b>   |
| Potence pendulaire à treuil électrique | <b>1050 € / 1260 TTC</b> | <b>1050 € / 1260 TTC</b> | <b>1050 € / 1260 TTC</b> |
| Avaloir au sol                         | <b>385 € / 462 TTC</b>   | <b>385 € / 462 TTC</b>   | <b>385 € / 462 TTC</b>   |
| Buse sur roues                         | <b>440 € / 528 TTC</b>   | <b>440 € / 528 TTC</b>   | <b>440 € / 528 TTC</b>   |
| Buse pendulaire de voirie ( hyd )      | <b>2080 € / 2496 TTC</b> | <b>2080 € / 2496 TTC</b> | <b>2080 € / 2496 TTC</b> |

## SPIDAIR 700



Spidair 750 IR  
Option :  
Double essieux  
Potence pendulaire électrique  
Phare de travail  
Gyrophare

Caractéristiques techniques.

La série SPIDAIR 700 est une gamme d'Aspirateurs professionnels de très grandes puissance pour les gros travaux difficiles.

- Hélice de diamètre 700 mm, monobloc en acier **HRU** ( équilibrage dynamique ), équipée de 9 pales courbes.
- Coude orientable à 360°
- Capotage complet doublé de mousse isolante de l'ensemble corps de turbine et du moteur.
- Turbo-diesel Common-Rail 3 cylindre KOLHER
- 5 m de Gaine diam. 250 en PU extra souple.
- Branchement rapide et potence de gaine .
- Contacteur de sécurité.
- Double essieu 900 kg, ( simple en option ) .
- Signalisation intégrée.
- Connecteur 7 et / ou 13 Broches
- Options générales en page 15

| 750 i-R<br>Double Essieu | 750 i-R<br>Simple Essieu |
|--------------------------|--------------------------|
|--------------------------|--------------------------|

Réf: 0100128

Réf: 0104531

|                               |                       |                       |
|-------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Moteur KOLHER                 | 1903 TCR              | 1903 TCR              |
| Puissance                     | 50 cv                 | 50 cv                 |
| Carburant                     | Diesel 55 L           | Diesel 55 L           |
| Démarrateur électrique        | De série              | De série              |
| Longueur hors tout            | 3850 mm               | 3300 mm               |
| Largeur hors tout             | 2150 mm               | 2150 mm               |
| Hauteur                       | 2 850 mm              | 2 400 mm              |
| Poids environ suivant options | 1800 kg               | 1650 kg               |
| Débit (m³/mn)                 | 345                   | 345                   |
| Vitesse d'aspiration (m/s)    | 210                   | 210                   |
| Dépression (mm d'eau)         | 2 700                 | 2 700                 |
| Hélice Ø 700                  | 9 pales               | 9 pales               |
| Gaine PU et buse PVC Ø 250mm  | L = 5m                | L = 5m                |
| Niveau sonore                 | Conforme à 2000/14/CE | Conforme à 2000/14/CE |

|            |                |                |
|------------|----------------|----------------|
| Prix € HT  | <b>48500 €</b> | <b>47250 €</b> |
| Prix € TTC | 58200 €        | 56700 €        |

**NOUS  
CONTACTER**

| OPTIONS                                | Prix € HT                | Prix € HT                |
|--|--------------------------|--------------------------|
| Rallonge de sortie lg 1 m ( soudée )   | <b>275 € / 330 TTC</b>   | <b>275 € / 330 TTC</b>   |
| Potence pendulaire à treuil manuel     | <b>625 € / 750 TTC</b>   | <b>625 € / 750 TTC</b>   |
| Potence pendulaire à treuil électrique | <b>1050 € / 1260 TTC</b> | <b>1050 € / 1260 TTC</b> |
| Avaloir au sol                         | <b>385 € / 462 TTC</b>   | <b>385 € / 462 TTC</b>   |
| Buse sur roues                         | <b>440 € / 528 TTC</b>   | <b>440 € / 528 TTC</b>   |
| Buse pendulaire de voirie ( hyd )      | <b>2080 € / 2496 TTC</b> | <b>2080 € / 2496 TTC</b> |

**SPIDAIR 700 PDF**



**SPIDAIR 700 PDF**

Réf: 0100140

|                                  |                       |
|----------------------------------|-----------------------|
| Puissance Nécessaire minimum     | 60 / 90 cv            |
| Carburant                        | x                     |
| Largeur hors tout                | 1 500 mm              |
| Hauteur Standard                 | 2 200 mm              |
| Poids                            | 425 kg                |
| Débit (m <sup>3</sup> /mn)       | 345                   |
| Vitesse d'aspiration (m/s)       | 210                   |
| Dépression (mm d'eau)            | 2 700                 |
| Hélice Ø 700 ( 9 pales droites ) | 9 pales               |
| Gaine PU et buse PVC Ø 250mm     | L = 5 m               |
| Niveau sonore                    | Conforme à 2000/14/CE |

|            |               |
|------------|---------------|
| Prix € HT  | <b>7750 €</b> |
| Prix € TTC | 9300 €        |

| <b>OPTIONS</b>                         | <b>Prix € HT</b>         |
|--|--------------------------|
| Hélice 9 pales courbes                 | <b>275 € / 330 TTC</b>   |
| Rallonge de sortie lg 1 m ( soudée )   | <b>275 € / 330 TTC</b>   |
| Potence pendulaire à treuil manuel     | <b>625 € / 750 TTC</b>   |
| Potence pendulaire à treuil électrique | <b>1050 € / 1260 TTC</b> |
| Avaloir au sol                         | <b>385 € / 462 TTC</b>   |
| Buse sur roues                         | <b>440 € / 528 TTC</b>   |
| Buse pendulaire de voirie ( hyd )      | <b>2080 € / 2496 TTC</b> |

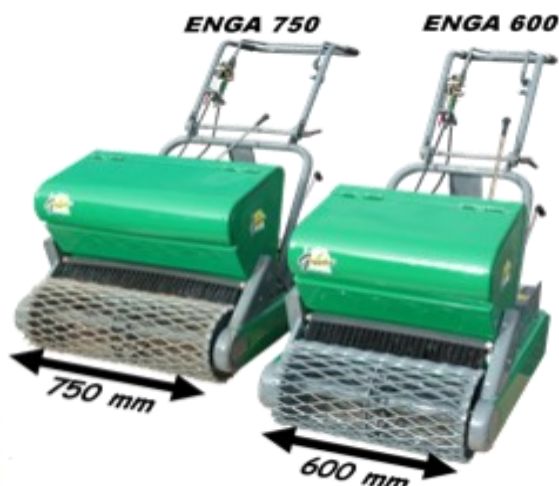
# ENGA 600 & ENGA 750

## Caractéristiques techniques



- Engazonneuse automotrice compacte
- Semoir à rideau à distribution réglable, précision de 0 à 50 g/m<sup>2</sup>.
- Enfouisseur rotatif avec contrôle de profondeur, NON STOP, escamotable automatiquement en marche arrière.
- Rouleau émetteur avant entraîné.
- Rouleaux arrières à différentiel entraîné\*\*
- Avancement hydrostatique progressif de 0 à 5 km/h (AV ou AR).
- Sécurité sur marche arrière, la machine s'arrête dès que le levier est relâché.

\*\* en option sur ENGA 600



|                                   | ENGA 600                | ENGA 750                |
|-----------------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                                   | Réf: 0100166            | Réf: 0100160            |
| Moteur                            | Honda                   | Honda                   |
| Puissance                         | 4 cv                    | 4 cv                    |
| Largeur utile                     | 600 mm                  | 760 mm                  |
| Largeur hors tout                 | 720 mm                  | 880 mm                  |
| Longueur hors tout                | 1600 mm                 | 1 600 mm                |
| Capacité du semoir                | 56 L                    | 70 L                    |
| Rouleau arrière avec différentiel | En option               | De série                |
| Vitesse d'avancement              | 0 à 5 Km/h              | 0 à 5 Km/h              |
| Engazonnement                     | 0 à 70 g/m <sup>2</sup> | 0 à 70 g/m <sup>2</sup> |
| Poids                             | 195 kg                  | 220 kg                  |
| Rouleau Ar avec différentiel      | Option                  | De série                |
| <b>Prix € HT</b>                  | <b>7950 €</b>           | <b>8785 €</b>           |
| <b>Prix € TTC</b>                 | <b>9540 €</b>           | <b>10542 €</b>          |

| OPTIONS  | Prix € HT | Prix € TTC |
|--|-----------|------------|
| Filtre à air distant Réf : 0100161                   | 295 €     | 354 €      |
| Etalonneur de graine Réf : 0100162                   | 145 €     | 174 €      |
| Rouleaux AR avec différentiel Enga 600 Réf : 0100167 | 575 €     | 690 €      |
| Rouleau AR cage Enga 600 / 750 Réf : 0100163         | 825 €     | 990 €      |

| <b>SPIDAIR 200/250</b>       |           |               |
|------------------------------|-----------|---------------|
| Désignation                  | Référence | Prix € HT     |
| Hélice 3 pales droites       | 0100297   | <b>285.00</b> |
| Hélice 4 pales droites       | 0100298   | <b>305.00</b> |
| Hélice 5 pales droites       | 0100299   | <b>325.00</b> |
| Hélice 6 pales droites       | 0100300   | <b>345.00</b> |
| Kit écrou turbine NV 200/300 | 0100378   | <b>185.00</b> |
| Corps de turbine D + G       | 0100289   | <b>260.00</b> |
| Renfort interne et visserie  | 0104432   | <b>90.00</b>  |
| Gaine Ø 160 PVC Lg 3,3 m     | 0104322   | <b>125.00</b> |
| Embout de buse PVC           | 0100290   | <b>60.00</b>  |

| <b>SPIDAIR 300</b>            |           |               |
|-------------------------------|-----------|---------------|
| Désignation                   | Référence | Prix € HT     |
| Hélice 3 pales droites        | 0100343   | <b>320.00</b> |
| Hélice 4 pales droites        | 0100341   | <b>340.00</b> |
| Hélice 6 pales droites        | 0100342   | <b>380.00</b> |
| Kit écrou turbine NV 200/300  | 0100378   | <b>185.00</b> |
| Corps de turbine D + G        | 0100368   | <b>450.00</b> |
| Renfort interne avec visserie | 0100340   | <b>120.00</b> |
| Gaine Ø 200 PU Lg 5 m         | 0104320   | <b>250.00</b> |
| Renfort de coude SP 300       | 0104525   | <b>85.00</b>  |
| Embout de buse PVC            | 0100363   | <b>50.00</b>  |

| <b>TONDOQUAD 1200</b>  |           |                |
|--|-----------|----------------|
| Désignation  | Référence | Prix € HT      |
| Couteaux Y Ep. 4 mm<br>( La Paire )<br>Par quantité minimum de 5 | 0100657   | <b>3.00 €</b>  |
| Manille  | 0100659   | <b>4.00 €</b>  |
| Vis couteaux   | 0102464   | <b>0.75 €</b>  |
| Ecrou M8   | 0101667   | <b>0.25 €</b>  |
| Courroie SPA / Rotor   | 0100658   | <b>23.00 €</b> |

| <b>SPIDAIR 400</b>                |           |               |
|-----------------------------------|-----------|---------------|
| Désignation                       | Référence | Prix € HT     |
| Hélice 4 pales droites            | 0100400   | <b>350.00</b> |
| Hélice 5 pales droites            | 0100417   | <b>370.00</b> |
| Hélice 6 pales droites            | 0100418   | <b>390.00</b> |
| Hélice 6 pales courbes            | 0100425   | <b>480.00</b> |
| Corps de turbine                  | 0100382   | <b>625.00</b> |
| Renfort interne Corps et visserie | 0100340   | <b>120.00</b> |
| Renfort de coude et visserie      | 0100435   | <b>90.00</b>  |
| Arbre de turbine                  | 0100414   | <b>95.00</b>  |
| Bague de turbine                  | 0100421   | <b>19.00</b>  |
| Bague étanche 50x85x10            | 0100429   | <b>14.00</b>  |
| Bague étanche 40x52x10            | 0104336   | <b>12.00</b>  |
| Écrou de turbine                  | 0100424   | <b>12.00</b>  |
| Gaine Ø 200 PU Lg 5 m             | 0104320   | <b>250.00</b> |
| Embout de buse PVC                | 0100363   | <b>50.00</b>  |
| Coude d'éjection et Renfort       | 0100458   | <b>385.00</b> |
| Casquette d'éjection              | 0100387   | <b>75.00</b>  |
| Cable de levage                   | 0100416   | <b>29.00</b>  |
| Courroie SPA / Hélice             | 0101104   | <b>23.00</b>  |

| <b>SPIDAIR 700</b>   |                |  |
|--|----------------|--|
| Désignation / Référence                                    | Prix € HT      |  |
| Hélice 9 pales <b>Réf 0100467</b>                          | <b>1475.00</b> |  |
| Volute <b>Réf 0100466</b>                                  | <b>925.00</b>  |  |
| Axe de rotor <b>Réf 0100463</b>                            | <b>295.00</b>  |  |
| Bague 70x85x15 <b>Réf 0100477</b>                          | <b>53.00</b>   |  |
| Bague 70x85x39 <b>Réf 0100478</b>                          | <b>67.00</b>   |  |
| Roulement de rotor <b>Réf 0100479</b>                      | <b>78.00</b>   |  |
| Palier de turbine <b>Réf 0100483</b>                       | <b>575.00</b>  |  |
| Face AV turbine ép. 8 mm <b>Réf 0100509</b>                | <b>500.00</b>  |  |
| Face AR de turbine ép. 6 mm (bouche)<br><b>Réf 0100464</b> | <b>400.00</b>  |  |
| Gaine Ø 250 Lg 5 m <b>Réf 0100471</b>                      | <b>450.00</b>  |  |
| Embout de buse PVC <b>Réf 0100469</b>                      | <b>70.00</b>   |  |
| Coude de sortie Lg 500 <b>Réf 0100468</b>                  | <b>1250.00</b> |  |
| Courroie unitaire <b>Réf 0100494</b>                       | <b>60.00</b>   |  |

## TONDO PDF

### Caractéristiques techniques

- Porté trois points arrière ou avant.
- Bâti mécano-soudé.
- Corps de rotor Ø 70 mm.
- Couteaux ép 4mm montés sur manilles.
- Rouleau palpeur Ø 140 mm.



|                              | TONDO 1200    | TONDO 1500    |
|------------------------------|---------------|---------------|
|                              | Réf: 0100169  | Réf: 0100170  |
| Largeur de travail           | 1 200 mm      | 1 500 mm      |
| Puissance                    | 15 à 30 cv    | 25 à 50 cv    |
| Poids                        | 200 kg        | 250 kg        |
| Nombre de paires de couteaux | 48            | 60            |
| Prise de force 540 Trs / mn  | x             | x             |
| Prix € HT                    | <b>2150 €</b> | <b>2325 €</b> |
| Prix € TTC                   | 2580 €        | 2790 €        |



## TONDOQUAD 1200 / 1500

### Caractéristiques techniques

- Moteur en position centrale
- Rouleau arrière palpeur ø 140 mm
- Attelage à boule ø 50 mm (TGV en option)
- Réglage de la hauteur de coupe par manivelle.
- Hauteur de coupe de 0 à 100 mm
- 48 paires de couteaux Y épaisseur 4 mm
- Transmission par courroie avec galet tendeur
- Timon déportable à 45° de gauche ou à droite
- Amortisseur de timon
- Nombreuses options (voir catalogue)
- Personnalisable (option peinture)
- Nombreux modèles (photovoltaïque, Roues Arrière etc...)
- Largeurs spécifiques sur demande.



Tondoquad  
Option :  
Moteur 20 cv HONDA

| Tondoquad          | 1200                |                     |                     |                     |                     | 1500                |                     |              |
|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------|
|                    | Motorisation        | TQ 13 vg            | TQ 13 hd            | TQ 16 vg            | TQ 20 hd            | TQ 23 vg            | TQ 20 hd            | TQ 23 vg     |
|                    |                     | Réf: 0100171        | Réf: 0100172        | Réf: 0100174        | Réf: 0100179        | Réf: 0100180        | Réf: 0100183        | Réf: 0100182 |
| Moteur             | Vanguard            | Honda               | Vanguard            | Honda               | Vanguard            | Honda               | Vanguard            |              |
| Puissance          | 13 cv               | 13 cv               | 16 cv               | 20 cv               | 23cv                | 20 cv               | 23cv                |              |
| Cylindrée          | 392 cm <sup>3</sup> | 389 cm <sup>3</sup> | 479 cm <sup>3</sup> | 688 cm <sup>3</sup> | 627 cm <sup>3</sup> | 688 cm <sup>3</sup> | 627 cm <sup>3</sup> |              |
| Dém. électrique    | Option              | Option              | Option              | De série            | De série            | De série            | De série            |              |
| Double courroie    | Option              | Option              | Option              | De série            | De série            | De série            | De série            |              |
| Largeur de travail | 1200 mm             |                     |                     |                     |                     | 1490 mm             |                     |              |
| Largeur hors tout  | 1320 mm             |                     |                     |                     |                     | 1620 mm             |                     |              |
| Longueur hors tout | 1750 mm             |                     |                     |                     |                     | 1750 mm             |                     |              |
| Poids              | 180 kg              | 180 kg              | 190 kg              | 200 kg              | 205 kg              | 225 kg              | 235 kg              |              |
| Nombre de Couteaux | 48 Paires           | 48 Paires           | 48 Paires           | 48 Paires           | 48 Paires           | 60 Paires           | 60 Paires           |              |
| Prix € HT          | 3350 €              | 3425 €              | 4250 €              | 4925 €              | 5650 €              | 5595 €              | 6320 €              |              |
| Prix € TTC         | 4020 €              | 4110 €              | 5100 €              | 5910 €              | 6780 €              | 6714 €              | 7584 €              |              |



### En option : TQ 24 HD

Moteur HONDA GX 690 ( 688 cm<sup>3</sup> : 23/24 cv )

**+ 725 € HT / Tarif Ht TQ 20 HD**

Tondoquad  
Option :  
Roues de transport

## TONDOQUAD 1200 / 1500 20 / 24cv HD RA

Débroussailluse tractée Roues arrières :

- **Moteur Honda** avec démarreur électrique
- Attelage à boule Ø 50 mm et Roue jockey
- 48 paires de couteaux Y ép 4 mm
- Roues arrière type « Quad » avec commande électrique pilotable depuis le Quad : montée, descente ( en option : démarrage, accélération, arrêt).
- Réglage de la hauteur de coupe sur le rouleau ou en butée de descente.
- Timon TGV déportable à 30° de gauche à droite avec amortisseur intégré. ( option déport hydraulique )
- Transmission par double courroie avec galet tendeur
- Structure renforcée.



| TQ 1200<br>20 HD RA | TQ 1500<br>20 HD RA | TQ 1200<br>24 HD RA | TQ 1500<br>24 HD RA |
|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|

Réf: 0104341

Réf: 0104438

Réf: 0104570

Réf: 0104560

|                                 |               |               |               |               |
|---------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Largeur de travail              | 1 200 mm      | 1 500 mm      | 1 200 mm      | 1 500 mm      |
| Puissance                       | 20 cv         | 20 cv         | 24 cv         | 24 cv         |
| Poids                           | 285 kg        | 295 Kg        | 295 Kg        | 305 Kg        |
| Nombre de paires de couteaux    | 48            | 60            | 48            | 60            |
| Butée de descente de 0 à 180 mm | X             | X             | X             | X             |
| Prix € HT                       | <b>6875 €</b> | <b>7560 €</b> | <b>7600 €</b> | <b>8285 €</b> |
| Prix € TTC                      | 8250 €        | 9072 €        | 9120€         | 9942 €        |



### En option : TQ 28 HD

Moteur HONDA GX 800 ( 800 cm<sup>3</sup> : 28 cv )

**+ 725 € HT / Tarif Ht TQ 24**



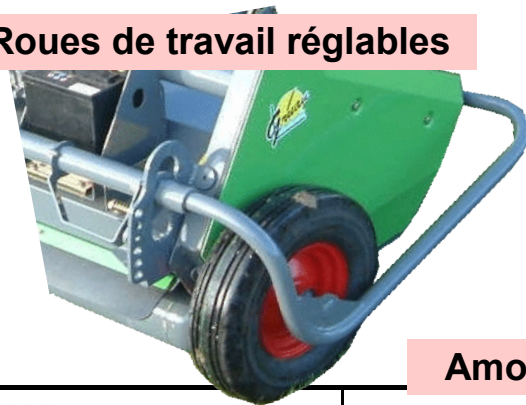
Tondoquad Option Roues Arrières

## Options DEBROUSSAILLEUSES POUR QUADS



**Timon TGV**

**Roues de travail réglables**



**Amortisseurs de rouleau**

| Options TONDOQUAD  |                             | Prix € HT | Prix € TTC |
|--|-----------------------------|-----------|------------|
| Structure renforcée (conseillé sur 20 / 23 cv)   | Réf: 0100197                | 120 €     | 144 €      |
| Roues de transport avec pneus 4 plis   | Réf: 0100192                | 345 €     | 414 €      |
| Roues de transport avec pneus 8 plis   | Réf: 0100194                | 405 €     | 486 €      |
| Roues de travail réglable avec pneus 8 plis  | Réf: 0100195                | 685 €     | 822 €      |
| Timon TGV ( vitesse de travail 7 km/h et terrains bosselés )                                       | Réf: 0100198                | 225 €     | 270 €      |
| Amortisseurs rouleau ( terrains bosselés )   | Réf: 0100199                | 250 €     | 300 €      |
| Démarrateur électrique (conseillé sur 16cv)  | Réf: 0100017                | 575 €     | 690 €      |
| Système Energie Transfert Quad ( pas de batterie sur la machine ) Démarrage sur la batterie / Quad | Réf: 0100203                | 75 €      | 90 €       |
| Double courroie de transmission (13 et 16cv)   | Réf: 0100200                | 270 €     | 324 €      |
| Timon à déport hydraulique ( en option )   | Réf:0104509                 | 1750 €    | 2100 €     |
| Système de disques antidérapants ( pentes )  | Réf: 0100196                | 195 €     | 234 €      |
| Roue jockey ( pour faciliter le remisage )   | Réf: 0100223                | 145 €     | 174 €      |
| Commande déportée : Marche/arrêt et Accélérateur   | Réf: 0100217                | 725 €     | 870 €      |
| Lame verticutrice / p ( livré non montées x 48 ou x 60 )   | Réf: 0100711                | 3.5 €     | 3.96 €     |
| Rotor à 48 Marteaux / herminettes  | Réf: 0100221                | Consulter |            |
| Kit SAV Mini (5p Ctx Y, 2 Manilles, 5 vis/écrous, 2 courroies)                                     | Réf: 0100226                | 72 €      | 86.4 €     |
| Kit SAV Maxi (20p Ctx Y, 2 Manilles, 5 vis/écrous, 2 courroies)                                    | Réf: 0104522                | 120 €     | 134 €      |
| Produit anti crevaison 120 cl ( pour deux roues 400 / 8 )  | Réf: 0104634                | 19 €      | 22.8 €     |
| Largeur de travail spéciales: Ex: 800,1000,1350 mm...  | <b>+10 % sur base tarif</b> |           |            |



**Double courroie**



**Roues de transport  
4 ou 8 plis**

Dessins variables suivant fournisseur



**SUR DEMANDE**

Nous savons réaliser :

- Roues de flancs pour terrains très vallonnés
- Adaptation sur chenillettes
- Adaptation sur chargeurs à fourches
- Adaptation sur valets de fermes
- toutes marques



## REMORQUE pour QUAD

Remorquad Simple essieu  
Option :  
Roues Gazon



|  | REMORQUAD SE | REMORQUAD DE |
|--|--------------|--------------|
|  | Réf: 0100229 | Réf: 0100230 |
| Dimensions Ext. du plateau                                       | 1900 x 1280  | 1900 x 1280  |
| Dimensions de la remorque  | 2750 x 1280  | 2750 x 1280  |
| Poids à vide (hors options)                                      | 216 kg       | 276 kg       |
| Charge utile hors voies ouvertes à la circulation                | 785 kg       | 1200 kg      |
| PTAC hors voies ouvertes à la circulation                        | 1000 kg      | 1476 kg      |
| Charge utile sur route   | 284 kg       | 223 kg       |
| PTAC sur route   | 499 kg       | 499 kg       |
| Bennage hydraulique avec pompe manuelle et vérin de série        |              |              |
| Roue jockey de série   |              |              |
| Roues routières  | 2x           | 4x           |
| 4 ridelles amovibles dont 3 basculantes avec poignées sécurisées |              |              |
| Timon homologué , Roues homologuées route 130 km/h               |              |              |
| Prix € HT  | 2725 €       | 3385 €       |
| Prix € TTC   | 3270 €       | 4062 €       |



## REMORQUE POUR QUAD



Roue Gazon



Roue Quad



### Options

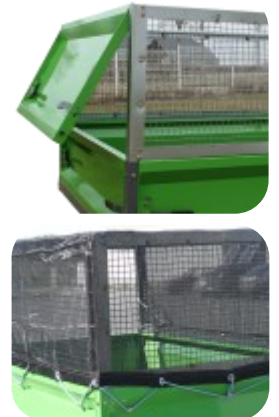
|   | Prix € HT   | Prix € TTC |
|---|-------------|------------|
| Supplément Roues gazon / essieu Réf : 0104470             | 225 €       | 270 €      |
| Supplément Roues Quad / essieu Réf : 0100208              | 285 €       | 342€       |
| Roue de secours routière Réf : 0100235                    | 185 €       | 222 €      |
| Roue de secours gazon Réf : 0100234                       | 225 €       | 270 €      |
| Roue de secours Quad Réf : 0104566                        | 265 €       | 318 €      |
| Rampe de signalisation 7 / 13 broches Réf : 0100205       | 145 €       | 174 €      |
| Bennage hydraulique double effet Réf : 0100252            | 135 €       | 162 €      |
| Bennage électrique Réf : 0100250                          | 795 €       | 954 €      |
| Kit rehausses grillagées galva / 3 faces Réf : 0103893    | 645 €       | 774 €      |
| Ridelle AR tôlée 600 / rehausses grillagées Réf : 0100237 | 295 €       | 354 €      |
| Ridelle AR en 1 pièce sur toute la hauteur Réf : 0100249  | 325 €       | 390 €      |
| Filets de protection pour rehausse Réf : 0100238          | 275 €       | 330 €      |
| Ridelle transport de bois Réf : 0100239                   | 325 €       | 390 €      |
| Supplément pour ridelles galvanisées Réf : 0100240        | Sur demande |            |
| Supplément pour plateau Galva Réf : 0100241               | Sur demande |            |



Ridelles Bois



Remorquad  
Option rehausses grillagées  
Option ridelle tôlée 600



Les informations contenues dans ce tarif sont données à titre indicatif et ne sont pas contractuelles. Il appartient toujours à l'utilisateur de vérifier l'adéquation de la remorque au véhicule et la réglementation applicable.

# CONDITIONS GENERALES DE VENTE

## 1 . COMMANDES

Toutes les commandes qui nous proviennent ne nous engagent que sous réserve d'acceptation de notre part. Toute commande ferme et acceptée par nous, implique pour l'acheteur, l'adhésion sans réserve aux présentes conditions de ventes qui annulent toutes dispositions contraires susceptibles de figurer sur les documents émanant des acheteurs, à quelque moment que ce soit.

## 2 . DELAIS DE LIVRAISON

Ils sont indicatifs et les retards éventuels ne donnent pas le droit à l'acheteur d'annuler la vente, de refuser la marchandise ou de réclamer des pénalités de retard ou dommages intérêt

## 3 . TRANSPORT

Quelque soit le mode de transport ou de règlement employé, nos marchandises voyagent aux risques et périls des destinataires. Ainsi, en cas d'avarie ou de perte pour un motif quelconque, y compris les cas fortuits ou de force majeure ainsi que les cas de guerre, il appartient au destinataire de contrôler nos livraisons et de prendre, si il y a lieu, les réserves nécessaires à l'égard des transporteurs pour faire valoir leur droit à indemnité.

## 4 . CHOIX, MODELES, SPECIFICATIONS, DESCRIPTIONS

Nos ventes ne s'appliquent qu'aux marchandises spécifiquement visées et sont effectuées sous condition de disponibilité de ces dernières. Nos produits ou modèles peuvent être modifiés ou supprimés à tout moment et sans préavis. Nous nous réservons la possibilité de modifier ou compléter notre gamme de choix.

Nos produits respectent les normes des directives machine Européen, selon la 2006/42 CE et justifie l'apposition du sigle CE ou homologable pour ce qui concerne la directive 94/20 et suivantes, pour les remorques et autres équipements roulants, des lors que les éléments ( timon, roues, signalisations et dimensions ) sont spécifiés comme étant homologués. L'usage de chacun de nos équipements est soumis à un règlements d'utilisation spécifique. Celui-ci a pour objet d'encadrer l'usage de l'équipement et de délimiter le périmètre de sécurité de l'utilisateur, toute modification de cette usage ou de l'équipement, invalidera la certification CE.

## 5 . PRIX - FACTURATION

Nos marchandises sont facturées au tarif départ usine en vigueur (sauf accord) au jour de l'expédition ou de l'enlèvement Ce tarif est établi à titre indicatif, en fonction des conditions économiques et du cours des changes en vigueur. Il est révisable sans préavis. Nos prix et conditions s'entendent frais, droits et taxes en sus. Le prix en principal, frais et accessoires, sera dû à l'acceptation de la commande. Nos prix sont établis pour paiement comptant. Les conditions de règlement doivent faire l'objet d'un accord particulier, nous nous réservons la possibilité d'y mettre fin à tout moment sans préavis.

## 6 . PAIEMENTS

Toutes nos marchandises sont payables en principal, frais et accessoires, comptant, sans escompte à réception des marchandises. Tout autre mode de paiement ne peut exister qu'en vertu d'un accord préalable. Nos factures sont payables par virements. Nous nous réservons à tout moment la possibilité d'exiger de l'acheteur une garantie de bonne exécution de son engagement. Dans ce cas, l'acheteur s'oblige à fournir à ses frais dans les quarante-huit heures de notre demande, la garantie exigée. A défaut par l'acheteur de fournir la garantie exigée dans le délai ci-dessus, les dispositions de l'alinéa ci-dessous s'appliqueront de plein droit. Toute échéance sera de rigueur en cas de retard de paiement et/ou de mise en place de la garantie qui aurait été exigée, les sommes dues porteront intérêt de plein droit au taux bancaire en vigueur. Le vendeur aura en outre, dans ce cas la faculté de suspendre ou d'annuler l'exécution du marché et des commandes en cours et d'exiger le paiement comptant avant expédition, quelles que soient les conditions antérieures convenues pour cette fourniture. Le défaut de paiement de tout ou partie d'une seule échéance en principal, les frais et accessoires, comme le retard dans la mise en place de la garantie qui pourrait être exigée, rendent toutes les échéances immédiatement exigibles. Aucune réclamation sur la qualité d'une fourniture n'est suspensive du paiement de celle-ci. En cas de mise en recouvrement les intérêts sont au taux de 25 %, le calcul se faisant au prorata du nombre de jours de retard et courent à compter de la date d'échéance initiale prévue sur les documents commerciaux liants les deux parties, ces intérêts courent sans aucune autre forme de mise demeure.

## 7 . RESERVE DE PROPRIÉTÉ

En tout état de cause, et quelles que soient les modalités de livraison et de prix et nonobstant les dispositions relatives au transfert de risques ci-dessus visées, la propriété des marchandises ne sera transférée qu'au lieu de leur destination finale, après l'ultime opération de déchargement et sous réserve de leur paiement complet et effectif à ce moment.

A défaut de complet paiement et quelque soit le terme convenu à cet égard, nous conserverons la propriété des marchandises (loi du 12.5.1980 du J.O. du 13.5.1980).

L'acheteur renonce à toute démarche ou initiative dilatoire ou destinée à s'opposer à ce que nous retirions la dite marchandise en ses locaux ou entrepôts et la simple présentation des présentes accompagnées du bon de commande et de la copie de notre lettre de réclamation, emportera réitération de l'accord irrévocable de l'acheteur et, pour autant que de besoin, constatation du transfert de propriété. L'acheteur sera, à ses frais, le gardien des dites marchandises.

## 8 . GARANTIE

Nous garantissons la bonne qualité de nos produits pendant un an, à dater de la livraison, sous réserve qu'ils soient installés et utilisés conformément aux règles de l'art.

Enfin, nos produits devront être utilisés dans des conditions normales de fonctionnement et entretenus suivant spécification de la notice technique. En cas de non respect de ces prescriptions, nous serons totalement dégagés de toute responsabilité.

Dans le cas où une pièce sortant de notre usine serait reconnue défectueuse par nos **services**, notre garantie comporte seulement le remplacement pur et simple du produit fourni, à l'exclusion de tous frais et indemnité de quelque nature que ce soit, et notamment le port et la main d'œuvre de démontage et remontage qui restent à la charge de l'acheteur.

Ce remplacement n'interviendra à l'identique que dans la limite de nos fabrications et de nos disponibilités en stock. Dans le cas contraire, nous ne serons tenus qu'au remplacement à l'équivalent.

Toute réclamation devra nous être adressée, en recommandé avec accusé de réception, dans les 72 heures suivant la livraison.

Le Tribunal de Commerce de CHATEAUROUX sera seul compétent en cas de contestation, ceci, même en cas de pluralité de défendeurs ou d'appels en garantie. Nos traites ou acceptations n'opèrent ni novation ni dérogation à cette clause attributive de juridiction.