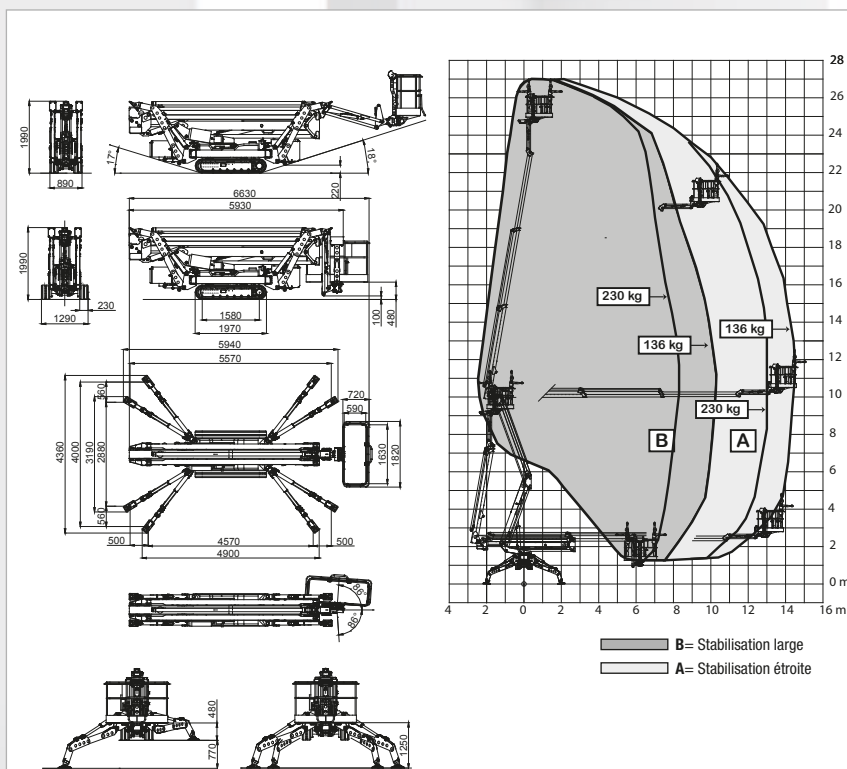


SÉRIE **SPIDER 27.14****La plus compacte et la plus facile à utiliser**

- Largeur de seulement 88 cm (35") pour passer par une seule porte
- Stabilisation et mise à repos entièrement automatiques des bras dans leur configuration initiale
- Déplacement rapide, même en mode multifonction
- Hauteur de franchissement d'obstacles optimale grâce au pantographe double
- Entretien simple
- Équipements embarqués simples et intuitifs

- Air, eau, 220 V dans le panier
- Absence de tuyauterie extérieure
- Disponible en version HYBRIDE avec batteries lithium-ion
- Entièrement protégée par des boîtiers métalliques particulièrement résistante aux chocs
- Spacieuse panier, d'une capacité de 230 Kg (2 personnes)
- Utilisation possible avec treuil de levage interchangeable avec panier



| DONNÉES TECHNIQUES                      |                       | STD     | E                          | ED      |
|-----------------------------------------|-----------------------|---------|----------------------------|---------|
| Hauteur maximale de travail             | m                     |         | 27,01                      |         |
| Hauteur du plan de piétement            | m                     |         | 25,01                      |         |
| Portée latérale maximale                | m                     |         | 15,11                      |         |
| Angle de rotation de la tourelle        | °                     |         | 360                        |         |
| Dimensions de la nacelle en aluminium   | m                     |         | 1,80x0,80                  |         |
| Angle de rotation de la nacelle         | °                     |         | 86+86                      |         |
| Capacité maximale de la nacelle         | Kg                    |         | 230                        |         |
| Longueur fermée (nacelle désassemblée)  | m                     |         | 6,71 (5,93)                |         |
| Largeur minimale fermée                 | m                     |         | 0,89                       |         |
| Hauteur minimale fermée                 | m                     |         | 1,99                       |         |
| Encombrement                            |                       |         |                            |         |
| Stabilisation                           | Large<br>Étroite      |         | 4,00 x 4,57<br>2,88 x 5,57 |         |
| Pente maximale qui peut être surmontée  | degrés/°              |         | 14° (31%)                  |         |
| Pente latérale maximale                 | degrés/°              |         | 17° (31%)                  |         |
| Vitesse maximale                        | Km/h                  | 2,0     | 1,2                        | 2,0     |
| POIDS                                   |                       | STD     | E                          | ED      |
| Poids en ordre de marche*               | Kg                    | 5000*   | 5120*                      | 5200*   |
| Charge au sol machine sur chenilles     | KN/m²                 | 5,11    | 5,42                       | 5,42    |
| Charge au sol sur la machine stabilisée | KN/m²                 | 2,68    | 2,84                       | 2,84    |
| Force maximale sur un stabilisateur     | KN                    | 31,9*   | 33,8*                      | 33,8*   |
| PUISSANCE                               |                       | STD     | E                          | ED      |
| Moteur D902 Kubota diesel               | CV/Tour*              | 22/3600 | -                          | 22/3600 |
| Moteur électrique 220 Vac               | CV/Tour*              | 3/230   | 3/230                      | -       |
| Moteur électrique 24Vdc                 | CV/KW                 | -       | 7,4/24                     | 7,4/24  |
| Capacité batteries                      | 24Vdc Ions de Lithium | Ah      | -                          | 400     |
| Chargeur de batterie                    | aux ions de lithium   | Ah      | -                          | 100/50  |

\* Sous réserve de modifications en fonction de la configuration.