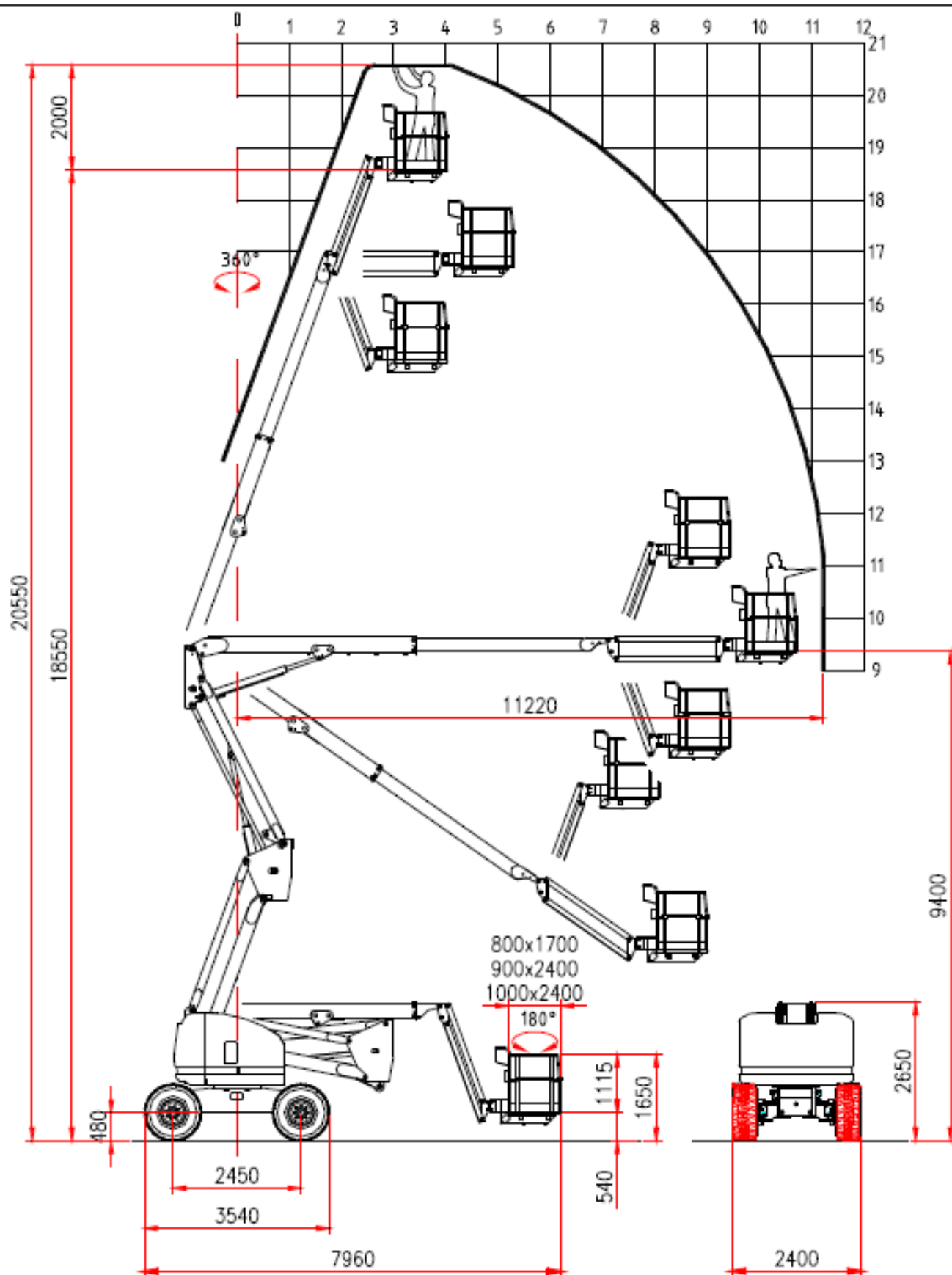


**MOD. SG 1850 JD4WD DIESEL + MOD. SG 1850 JE4WD ELETTRICA**

**SG1850-J...**



| Descrizione                                    | SG1850-J              |                       |                         |                         |
|------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|
|                                                | D-4WD-2WS<br>(DIESEL) | D-4WD-4WS<br>(DIESEL) | E-4WD-2WS<br>(ELECTRIC) | E-4WD-4WS<br>(ELECTRIC) |
| Altezza max. di lavoro – m -                   | 20.55                 | 20.55                 | 20.55                   | 20.55                   |
| Altezza max. piano di calpestio – m -          | 18.55                 | 18.55                 | 18.55                   | 18.55                   |
| Sbraccio max. di lavoro da centro ralla - m -  | 11.3                  | 11.3                  | 11.3                    | 11.3                    |
| Rotazione torretta (continua) - gradi -        | 360                   | 360                   | 360                     | 360                     |
| Rotazione piattaforma – gradi -                | 180                   | 180                   | 180                     | 180                     |
| Dimensioni cestello standard – mm -            | 800x1700              | 800x1700              | 800x1700                | 800x1700                |
| Dimensioni cestello opzionale – mm -           | 900x2400              | 900x2400              | 900x2400                | 900x2400                |
| Dimensioni cestello opzionale – mm -           | 1000x2400             | 1000x2400             | 1000x2400               | 1000x2400               |
| Portata max. –cestello in acciaio - Kg -       | 230                   | 230                   | 230                     | 230                     |
| Portata max. –cestello in alluminio - Kg -     | --                    | --                    | --                      | --                      |
| N° max. di persone sulla piattaforma           | 2                     | 2                     | 2                       | 2                       |
| Peso macchina a vuoto - Kg -                   | 12250                 | 12400                 | 13000                   | 13150                   |
| Cubatura - m <sup>3</sup> -                    | 51                    | 51                    | 51                      | 51                      |
| Pressione idraulica max. - bar -               | 350 / 230             | 350 / 230             | 350 / 230               | 350 / 230               |
| Dimensioni gomme standard –mm-                 | Ø1010 x 405           | Ø1010 x 405           | Ø1010 x 405             | Ø1010 x 405             |
| Tipo gomme standard                            | 15x19.5-16PR          | 15x19.5-16PR          | 15x19.5-16PR            | 15x19.5-16PR            |
| Dimensioni gomme opzionali- mm -               | Ø1080 x 460           | Ø1080 x 460           | Ø1080 x 460             | Ø1080 x 460             |
| Tipo gomme opzionali                           | 18x19.5-16PR          | 18x19.5-16PR          | 18x19.5-16PR            | 18x19.5-16PR            |
| Temperatura max. di esercizio - °C -           | +50                   | +50                   | +50                     | +50                     |
| Temperatura min. di esercizio - °C -           | -5                    | -5                    | -5                      | -5                      |
| <i>Limiti di stabilità:</i>                    |                       |                       |                         |                         |
| Inclinazione longitudinale - gradi -           | 4                     | 4                     | 4                       | 4                       |
| Inclinazione trasversale - gradi -             | 4                     | 4                     | 4                       | 4                       |
| Max. pendenza superabile - % -                 | 50                    | 50                    | 30                      | 30                      |
| Forza vento max. - m/s -                       | 12.5                  | 12.5                  | 12.5                    | 12.5                    |
| Capacità serbatoio olio - l -                  | 120                   | 120                   | 120                     | 120                     |
| Velocità max. in trazione - m/s -              | 1.7                   | 1.7                   | 0.8                     | 0.8                     |
| Velocità min. in trazione - m/s -              | 0.13                  | 0.13                  | 0.13                    | 0.13                    |
| <b>Modello a batteria (modello –E)</b>         |                       |                       |                         |                         |
| Tensione e capacità batteria –V/Ah-            | --                    | --                    | 48/750                  | 48/750                  |
| Potenza max. - KW -                            | --                    | --                    | 17                      | 17                      |
| Corrente assorbita max. dal motore - A -       | --                    | --                    | 400                     | 400                     |
| Carica batteria trifase - V/A -                | --                    | --                    | 48/80                   | 48/80                   |
| Corrente assorbita max. dal caricabatteria -A- | --                    | --                    | 14                      | 14                      |
| <b>Modello Diesel STANDARD (modello -D)</b>    |                       |                       |                         |                         |
| Tipo motore –standard-                         | Hatz 3L41C            | Hatz 3L41C            | --                      | --                      |
| Potenza max. motore -standard– KW -            | 36.7                  | 36.7                  | --                      | --                      |
| Batteria avviamento -standard– V/Ah -          | 12/180                | 12/180                | --                      | --                      |