

FICHA TÉCNICA – EMPILHADEIRAS

|                                       | SERIES S 35L                  | FY35                   | CPQD35 - H3            | 35L                       | H35                           | MI 35G             | RX70                 | 8FG35                          |
|---------------------------------------|-------------------------------|------------------------|------------------------|---------------------------|-------------------------------|--------------------|----------------------|--------------------------------|
| FABRICANTE                            | CLARK                         | GOODSENSE              | HELI                   | HYUNDAI                   | LINDE                         | MANITOU            | STILL                | TOYOTA                         |
| Web                                   | www.clarkempilhadeiras.com.br | www.silmaquinas.com.br | www.silmaquinas.com.br | www.hhib.com.br           | www.lindeempilhadeiras.com.br | www.manitou.com    | www.still.com.br     | www.toyotaempilhadeiras.com.br |
| País de origem                        | EUA / Vietnã                  | China                  | China                  | China                     | Alemanha                      | França             | Alemanha             | Japão                          |
| Motor-modelo                          | Mitsubishi 4G64 PSI           | GCT (NISSAN) K25       | GCT (NISSAN) K25       | Nissan K25                | VW BEF                        | Nissan K25         | VW BEF               | Toyota 1FS                     |
| Potência do motor                     | 70 CV                         | 48,4 @ 2.100 RPM       | 50,85 @ 2.300 RPM      | 37,4 KW@2.300 RPM         | 39 KW                         | 51 hp              | 38 KW                | 65 KW@2.350 RPM                |
| Combustível/Energia                   | GLP                           | GLP                    | GLP                    | GLP                       | GLP                           | GLP                | GLP                  | GLP                            |
| Capacidade nominal da carga           | 3.500 kg                      | 3.500 Kg               | 3.500 Kg               | 3.500 KG                  | 3.500 kg                      | 3.500 kg           | 3.500 Kg             | 3.500 kg                       |
| Peso operacional                      | 4.650 kg                      | 4.500 Kg               | 5.000 Kg               | 4.650 kg                  | 4.665 Kg                      | 4.740 kg           | 4.460 Kg             | 5.700 kg                       |
| Altura com mastro elevado             | 5843 mm                       | 3.700mm a 6.000mm      | 3.700mm a 6.000mm      | 2750 mm (altura da torre) | 3.840 ~7.245 mm               | 4.445 mm           | 3.650 ~8.220 mm      | 4.270 mm                       |
| Inclinação da torre (frente e trás) ° | 5 - 6                         | 6 - 12                 | 6 - 10                 | 6 -12                     | 5 - 8                         | 6 - 12             | 6 - 8                | 6 - 12                         |
| Elevação máxima                       | 4.620                         | 6.000mm                | 7.000mm                | 6.000 mm                  | 6.455 mm                      | 7.330 mm           | 7.390 mm             | 6.000 mm                       |
| Tipo de pneu                          | Pneumático                    | Pneumático             | Pneumático             | Pneumático                | SE - superelástico            | SE - superelástico | SE - superelástico   | Pneumático                     |
| Tamanho pneus dianteiros              | 250X15-20PR                   | 28x9-15-12 PR          | 28x9-15-14 PR          | 28x9-15-14 PR             | 250/75-12                     | 28 x 9 - 15        | 23x10-12             | 250-15-16 PR                   |
| Tamanho pneus traseiros               | 6.50X10-12PR                  | 6.50-10-10 PR          | 6.50-10-10 PR          | 6.50-10-10 PR             | 23X9-10                       | 6.5x10 - 10        | 21x8-9               | 7.00-12-12 PR                  |
| Velocidade de deslocamento com carga  | 20,7 km/h                     | 20 km/h                | 19 Km/h                | 18 km/H                   | 22 km/h                       | 17,5 km/h          | 21 Km/h              | 23 km/h                        |
| Rampa admissível com carga            | 22.5%                         | 20%                    | 19%                    | 18%                       | 23%                           | 20%                | 24%                  | 43%                            |
| Freio de serviço                      | Disco banhado a óleo          | Disco banhado a óleo   | Disco banhado a óleo   | Hidráulico                | Hidroestática                 | Hidráulico         | Elétrico/ Hidráulico | Hidráulico                     |
| Comprimento total para transporte     | 3920 mm                       | 2.775mm                | 2.775mm                | 3.860 mm                  | 2.795 mm                      | 2.785 mm           | 2.770 mm             | 2.925 mm                       |
| Altura total para transporte          | 2200 mm                       | 2.090mm                | 2.170mm                | 2.150 mm                  | 2.210 ~3.214 mm               | 2.130 mm           | 2.195 ~3.225 mm      | 2.210 mm                       |
| Largura total para transporte         | 1242 mm                       | 1.225mm                | 1.225mm                | 1.210 mm                  | 1.150 mm                      | 1.225 mm           | 1.150 mm             | 1.350 mm                       |