



**FBR16-AZ1**

**FBR20-AZ1**

**EMPILHADEIRA ELÉTRICA RETRÁTIL**



| FICHA TÉCNICA                   |                                    |                      |             |             |
|---------------------------------|------------------------------------|----------------------|-------------|-------------|
| Geral                           | Fabricante                         |                      | UN          | UN          |
|                                 | Modelo                             |                      | FBR16-AZ1   | FBR20-AZ1   |
|                                 | Combustível                        |                      | Elétrica    | Elétrica    |
|                                 | Capacidade de Carga                | (kg)                 | 1600        | 2000        |
|                                 | Centro de Carga                    | (mm)                 | 500         |             |
| Dimensões                       | Elevação Padrão dos Garfos         | H3(mm)               | 5000        |             |
|                                 | Dimensões dos Garfos               | mm                   | 1070×120×40 |             |
|                                 | Ângulo de Inclinação               | deg                  | 2°/4°       |             |
|                                 | Comprimento (sem os garfos)        | L1(mm)               | 1926        |             |
|                                 | Largura                            | B1(mm)               | 1270        |             |
|                                 | Altura Torre Abaixada              | H1(mm)               | 2316        |             |
|                                 | Altura da Grade na Elevação Máxima | H4(mm)               | 5965        |             |
|                                 | Altura da Cabine                   | H5(mm)               | 2195        |             |
|                                 | Raio de Giro                       | Wa(mm)               | 1750        |             |
|                                 | Garfos                             | mm                   | 1070×120×35 |             |
|                                 | Corredor Operacional Entre Pallets | Ast(mm)              | 2800        |             |
|                                 | Performance                        | Velocidade de Tração | km/h        | 9,5         |
| Velocidade de Elevação da Torre |                                    | mm/sec               | 290         | 280         |
| Velocidade de Retração da Torre |                                    | mm/sec               | 320         | 330         |
| Inclinação                      |                                    | %                    | 12          | 10          |
| Rodas                           | Tipo                               |                      | Poliuretano | Poliuretano |
|                                 | Pneus Dianteiros                   | mm                   | 310x100     |             |
|                                 | Pneus Traseiros                    | mm                   | 343x140     |             |
|                                 | Base da Roda                       | Y(mm)                | 1500        |             |
| Outros                          | Peso Total                         | kg                   | 3190        | 3240        |
|                                 | Controlador                        | Marca                | CURTIS      | CURTIS      |
|                                 |                                    | Tipo                 | AC          | AC          |
|                                 | Bateria                            | V/Ah                 | 48/456      | 48/600      |
|                                 | Carregador de Bateria              | V/Ah                 | 48/120      | 48/120      |

## ESPECIFICAÇÕES DE TORRE

| Tipo Torre | Elevação da Torre (mm) | Centro de Carga (600mm)  |      | Torre Abaixada (mm) |      | TORRE     |       |                |      | Peso Total (kg) |      |
|------------|------------------------|--------------------------|------|---------------------|------|-----------|-------|----------------|------|-----------------|------|
|            |                        | Capacidade de Carga (kg) |      | H1                  |      | Estendida |       | Elevação Livre |      |                 |      |
|            |                        | 1.6T                     | 2T   | 1.6T                | 2T   | 1.6T      | 2T    | 1.6T           | 2T   | 1.6T            | 2T   |
| TRIPLEX    | 4700                   | 1600                     | 2000 | 2216                | 2216 | 5665      | 5665  | 1245           | 1245 | 2965            | 3205 |
|            | 5000                   | 1600                     | 2000 | 2316                | 2316 | 5965      | 5965  | 1345           | 1345 | 3000            | 3240 |
|            | 5500                   | 1600                     | 2000 | 2516                | 2516 | 6465      | 6465  | 1545           | 1545 | 3055            | 3295 |
|            | 6000                   | 1500                     | 1850 | 2686                | 2686 | 6965      | 6965  | 1715           | 1715 | 3100            | 3340 |
|            | 6500                   | 1400                     | 1700 | 2886                | 2886 | 7465      | 7465  | 1915           | 1915 | 3150            | 3390 |
|            | 7000                   | 1100                     | 1400 | 3051                | 3051 | 7965      | 7965  | 2080           | 2080 | 3200            | 3440 |
|            | 7500                   | 900                      | 1200 | 3216                | 3216 | 8465      | 8465  | 2245           | 2245 | 3255            | 3495 |
|            | 8000                   | 600                      | 900  | 3416                | 3416 | 8965      | 8965  | 2445           | 2445 | 3335            | 3575 |
|            | 8500                   | 700                      | 1200 | 3581                | 3581 | 9465      | 9465  | 2610           | 2610 | 3390            | 3655 |
|            | 9000                   | 600                      | 1100 | 3781                | 3781 | 9955      | 9955  | 2815           | 2815 | 3445            | 3740 |
|            | 9500                   | 500                      | 950  | 3981                | 3981 | 10455     | 10455 | 2985           | 2985 | 3500            | 3820 |
|            | 10000                  | 400                      | 900  | 4151                | 4151 | 10955     | 10955 | 3185           | 3185 | 3555            | 3900 |
|            | 10500                  | -                        | 850  | -                   | 4320 | -         | 11455 | -              | 3375 | -               | 3980 |
|            | 11000                  | -                        | 800  | -                   | 4490 | -         | 11955 | -              | 3565 | -               | 4060 |
| 11500      | -                      | 750                      | -    | 4660                | -    | 12455     | -     | 3755           | -    | 4140            |      |

FBRS16-AZ1

FBRS20-AZ1

## EMPILHADEIRA ELÉTRICA RETRÁTIL



Luz Indicadora nível de Bateria, Espelhos Retrovisores, Faróis dianteiros e traseiros e horímetro. Volante com manopla, comando frente e ré e sistema de iluminação completo. Freio eletromagnético. Sistema EPS de direção. Botão de emergência.



Assento ergonômico e ajustável. Cinto de segurança. Design moderno e fácil manutenção. Espaço e conforto para o Operador. Sistema de iluminação completo.

Design moderno e fácil manutenção. Deslocador lateral, pneus sólidos, 4ª via, clamp, rodado duplo, assento com suspensão, limitador de velocidade, cabine, ar condicionado, aquecedor e garfos maiores.