

| Especificações de motores<br><i>iPedal</i><br>ebike | BBS01  | BBS RACE DAY   | BBS02 350W  | BBS02 500W  | BBS02 750W   | BBSHD  | TSDZ2B - Hitorque  | TSDZ2B - AltoGiro  | TSDZ8  | CYC Photon   | TS Marathon  |
|---|--|--|---|---|--|--|--|--|--|--|--|
| Acionamento:  | Sensor de cadência + acelerador*   | Sensor de cadência + acelerador*   | Sensor de cadência + acelerador*  | Sensor de cadência + acelerador*  | Sensor de cadência + acelerador*   | Sensor de cadência + acelerador*   | Sensor de cadência + sensor de torque                                    | Sensor de cadência + sensor de torque                                    | Sensor de cadência + sensor de torque                                    | Sensor de cadência + sensor de torque + acelerador*                      | Sensor de cadência + sensor de torque                                    |
| Potência máxima (elétrica na bateria):              | 630W   | 1100W  | 840W  | 1000W   | 1300W  | 1600W  | 500W   | 600W   | 1300W  | 1200W  | 800W   |
| Potência nominal:                                   | 250W   | 250W   | 350W  | 500W  | 750W   | 1000W  | 250W   | 250W   | 500W   | 250W   | 350W   |
| Torque máx:   | 80Nm   | 100Nm  | 90Nm  | 110Nm   | 120Nm  | 160Nm  | 80Nm   | 75Nm   | 100Nm  | 110Nm  | 80nm   |
| Cadência máxima de assistência:                     | 80RPM  | 140RPM   | 115RPM  | 115RPM  | 126 RPM  | 160 RPM  | 85 RPM   | 110 RPM  | 105 RPM  | 198 RPM  | 120 RPM  |
| Tensão de alimentação (voltagem):                   | 36V  | 48V  | 36V   | 36V   | 48V  | 48V  | 36V  | 48V  | 36V  | 36V / 48V / 52V  | 48V / 52V  |
| Capacidade de bateria mínima recomendada:           | 360Wh  | 468W   | 360Wh   | 450Wh   | 702Wh  | 702Wh  | 360Wh  | 468Wh  | 702  | 700wh  | 468W   |
| Gap de instalação:                                  | 10mm   | 10mm   | 10mm  | 10mm  | 10mm   | 10mm   | 6,5mm  | 6,5mm  | 10mm   | 13mm   | 6,5mm  |
| Largura do mov. central:                            | 68mm a 73mm, kit de conversão para BB100 vendido separadamente           | 68mm a 73mm, kit de conversão para BB100 vendido separadamente           | 68mm a 73mm, kit de conversão para BB100 vendido separadamente                        | 68mm a 73mm, kit de conversão para BB100 vendido separadamente                        | 68mm a 73mm, kit de conversão para BB100 vendido separadamente           | 68mm a 73mm  | 68mm a 73mm, kit de conversão para BB100 vendido separadamente           | 68mm a 73mm, kit de conversão para BB100 vendido separadamente           | 68mm a 73mm  | Versões: 68mm a 83mm 100mm   | 68mm a 73mm, kit de conversão para BB100 vendido separadamente           |
| Proteção IP:  | IP54   | IP54   | IP54  | IP54  | IP54   | IP54   | IP52   | IP52   | IP54   | IP65   | IP52   |
| Componentes inclusos no kit:                        | pedivela, chicote principal, sensor de velocidade da roda, painel padrão | pedivela, chicote principal, sensor de velocidade da roda, painel padrão | pedivela, chicote principal, sensor de velocidade da roda, painel padrão e acelerador | pedivela, chicote principal, sensor de velocidade da roda, painel padrão e acelerador | pedivela, chicote principal, sensor de velocidade da roda, painel padrão | pedivela, chicote principal, sensor de velocidade da roda, painel padrão | pedivela, chicote principal, sensor de velocidade da roda, painel padrão | pedivela, chicote principal, sensor de velocidade da roda, painel padrão | pedivela, chicote principal, sensor de velocidade da roda, painel padrão | pedivela, chicote principal, sensor de velocidade da roda, painel padrão | pedivela, chicote principal, sensor de velocidade da roda, painel padrão |
| Peso:   | 3,8 kgs  | 4,2 kgs  | 4,2 kgs   | 4,2 kgs   | 4,2 kgs  | 6,5 kgs  | 3,8 kgs  | 3,8 kgs  | 4,6 kgs  | 3,6 kgs  | 3,8 kgs  |