

## BIS CLICK



### **DESCRIÇÃO:**

A caixa Bis Click é uma solução prática e versátil para conectividade em mobiliários. Com uma configuração diferenciada e um sistema de abertura por push-pull (click), o produto apresenta excelente acabamento, além de trazer em sua parte superior, um poderoso carregador indutivo Qi super rápido (que continua funcionando mesmo com a tampa aberta). Fabricada em ABS com antichama, além do carregador indutivo, a caixa traz 4 tomadas padrão brasileiro e carregadores USB A + C.

### **INFORMAÇÕES TÉCNICAS:**

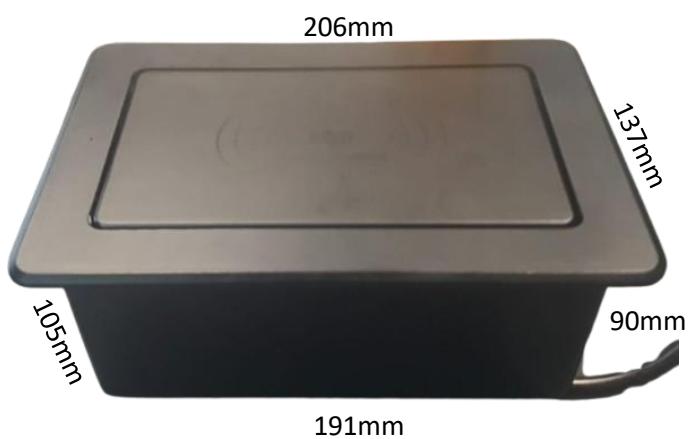
- Carregador rápido de alta potência do tipo Qi, de contato, compatível com qualquer telefone, seja de 10W (Samsung), 7,5W (iphone) e 5W (outras marcas) com tecnologia de ressonância magnética
- Quatro tomadas padrão brasileiro 2P+T 10A 250V
- Carregador rápido USB A 5V 2,1A
- Carregador rápido USB C 9-18V
- Acabamento externo em plástico ABS de alta resistência com antichama
- Disponível nas cores preta e branca
- Duas formas de fixação no móvel: parafusos (para tampos de madeira - acompanham o produto) ou fixador com regulagem (para tampos de vidro, metal e outros que não permitem fixação por parafusos - sistema de fixação permite regulagem conforme espessura do tampo)
- Cabo com plugue 2P+T 10A 250V padrão brasileiro de 1800mm
- Opera de forma automática de 100 a 240V

**CORES:**

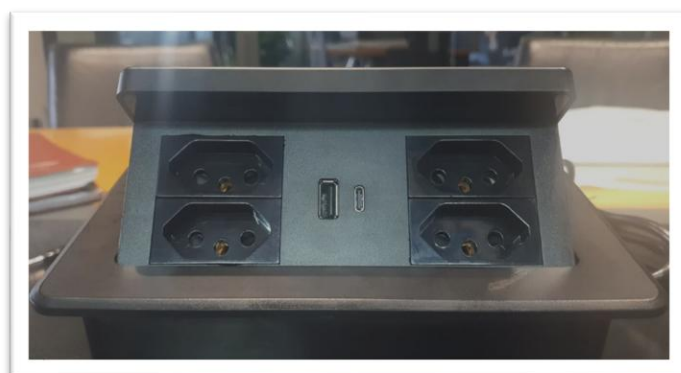
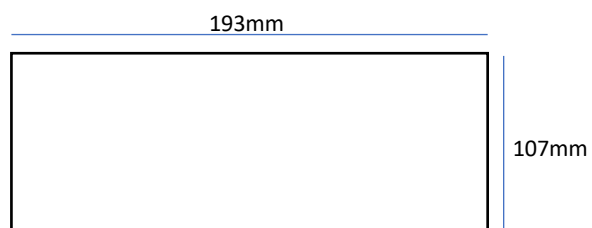
Preto

Branco

**DIMENSÕES:** 206\*137\*90mm



**ABERTURA NO MÓVEL:** 193\*107mm



## **FORMAS DE FIXAÇÃO:**

1 - Parafusos na parte superior (acompanham o produto):



2 – Fixador de encaixe com regulagem conforme espessura do tampo (acompanham o produto):



Nota:

\*A BYRos Brasil se dá o direito de alterar seus produtos sem comunicar previamente o mercado. Antes da compra, informe sobre possíveis atualizações e melhorias em produtos.

## **INFORMAÇÕES IMPORTANTES SOBRE CARREGADORES INDUTIVOS**

### **CUIDADOS NO USO E INSTALAÇÃO:**

Carregadores indutivos são uma ótima opção tecnológica para carregamento de celulares e são amplamente utilizados e indicados pelos próprios fabricantes de celulares.

Os carregadores indutivos, também conhecidos por carregadores sem fio ou por indução, funcionam através da transferência de energia entre duas bobinas, uma no carregador e outra no dispositivo (como um smartphone), usando o princípio da indução eletromagnética. Basicamente, a energia elétrica é convertida em um campo magnético pelo carregador, que é então recebido pela bobina do dispositivo, convertendo-o de volta em energia elétrica para carregar a bateria.

### **Como funciona em detalhes:**

#### **1. Transmissão:**

O carregador possui uma bobina transmissora que, quando conectada à fonte de energia, gera um campo magnético.

#### **2. Recepção:**

Quando um dispositivo compatível com carregamento por indução é colocado próximo ao carregador, uma bobina receptora no dispositivo interage com o campo magnético.

#### **3. Indução:**

Essa interação induz uma corrente elétrica na bobina do dispositivo, que é então usada para carregar a bateria.

### **Importante:**

- O carregamento por indução requer que o dispositivo e o carregador sejam compatíveis com a tecnologia Qi.
- A eficiência do carregamento pode ser afetada pela distância entre as bobinas e pela espessura de capas ou acessórios no dispositivo.
- A tecnologia de carregamento sem fio é mais lenta em comparação com o carregamento rápido por cabo.

### **Cuidados e Informações Adicionais:**

- Os carregadores indutivos somente funcionam com celulares que possuem sistema de carregamento desta modalidade. Verifique se o celular é compatível com carregadores indutivos do tipo Qi. Geralmente celulares mais antigos ou de valores mais acessíveis não possuem esta função e podem sobreaquecer quando submetidos a este tipo de carregamento.

- Os carregadores indutivos carregam o celular por radiação de ondas eletromagnéticas. Tal radiação pode aumentar a temperatura do celular em torno de 10°C a 15°C, dependendo do % de bateria a ser carregada (que também interfere no tempo de carregamento). Assim, aumentos de temperatura dentro desta faixa são considerados normais para este tipo de aparelho.

- Os carregadores comercializados pela BYRos Brasil são dotados de sistemas de proteção e enviam uma mensagem para identificar qual o dispositivo a ser carregado. Assim, a carga do celular somente iniciará após a confirmação de que há um celular a ser carregado, e não qualquer outro objeto. O tempo entre a colocação do celular e o início da carga pode demorar de 3 a 5 segundos. Posicione o celular a ser carregado sobre a etiqueta e aguarde ao menos este tempo. Não movimente o celular, pois isto pode reiniciar o processo de identificação e provocar a falha no carregamento. Lembre que cada aparelho tem um sistema de carregamento indutivo num ponto específico, geralmente localizado na parte de trás. Procure conhecer e identificar qual a melhor posição de carregamento (não é a mesma para todos os celulares).

- Celulares providos com carcaças metálicas, capas metálicas ou com acessórios metálicos tendem a ter maior aquecimento ou até não funcionarem adequadamente devido a interferência deste material metálico entre o carregador Qi e a bobina que faz a carga da bateria do celular, dispersando ou concentrando em demasia o sinal eletromagnético. Por outro lado, celulares com capas fabricadas de materiais isolantes, especialmente borracha, tende a duplicar ou triplicar o tempo de carga e muitas vezes nem funcionar, pelo efeito isolante deste tipo de material, que impede ou diminui a chegada do sinal de carregamento.