

# Caixa Elétrica Master Box®



## APLICAÇÃO:

A caixa elétrica MASTER BOX® da PLASTICON®, foi desenvolvida com base nos resultados em pesquisas realizadas com os clientes da construção civil, especializados na montagem dos kits elétricos, concretagem até a desforma da laje, atendendo todas as necessidades deste dinâmico segmento. Seu projeto apresenta diferenciais de mercado, podendo ser aplicada embutida ou sobreposta a laje.

## CARACTERÍSTICAS:

- Conta com 12 passagens de corrugado;
- Pino trava para alertar violação do sistema;
- Possui o exclusivo sistema de travas TURN-LOCK em 6 pontos;
- Possui passagens numeradas;
- A fixação da caixa MASTER BOX® na forma da laje possui 3 entradas para pregos;
- A região de apoio na forma da laje conta com maior área livre para facilitar a passagem da ferragem.

## BENEFÍCIOS:

- Possui área interna 20% superior das disponíveis no mercado. Com 2 entradas a mais do que o padrão de mercado para passagem dos corrugados, diminuindo angulação dos mesmos, reduzindo conseqüentemente o consumo de corrugados / cabos elétricos;
- Eficiente fixação e um sistema selado com um pequeno giro;
- Fixação na laje com pregos tamanho padrão, oferecendo maior agilidade e firmeza, além da facilidade e segurança na remoção dos pregos após a desforma;
- A geometria da interface entre a tampa superior e caixa, em conjunto com o sistema de fixação, proporcionam uma melhora significativa para preservar a caixa selada, impedindo a infiltração de resíduos de concreto.

## SEÇÕES PRODUZIDAS:

- Caixa Selada para Laje 12 entradas com tampas MASTER BOX®
- CSMaster;
  - Pino Trava (azul) - PTR.

Atende totalmente aos requisitos da norma:

ABNT NBR 5431/2008 (Dimensões)

ABNT NBR IEC 60.670-1/2014 (Critérios de Qualidade)

