

Gabinete **TES Guardian** Modelo K2N 24V



Imagem meramente ilustrativa

Descrição

A novidade inteligente para a sala de aula

Novidade no ambiente escolar, o gabinete TES Guardian possui a função de armazenar, recarregar e transportar tablets, notebooks, chromebooks de forma segura e prática.

Construção com design compacto, robusto e ao mesmo tempo leve, para permitir fácil deslocamento entre os ambientes, sem exigir esforço dos usuários.

TES Presente em todas as apresentações

Características mecânicas

- **Fabricado em chapa de aço carbono**, com estrutura monobloco (chassi) confeccionada em chapa de aço de 3mm de espessura, reforçada com processo de dobra. O tampo superior, portas e as laterais são confeccionados em chapa de 0,90mm de espessura, com acabamento em pintura eletrostática (epóxi), resistente a riscos e corrosão, nas cores cinza, preta ou branca;
- Duas bandejas internas para acomodação dos notebooks, 12 baias verticais por bandeja, **total de 24 baias verticais**; Acesso independente com **divisórias verticais metálicas emborrachadas, ajustáveis e removíveis**, com proteção de **borracha tipo EVA na base das bandejas**;
- **Quatro (4) rodízios**, rodado macio silencioso, **4 polegadas de diâmetro**, giro 360 graus, 2 com sistema de freios;
- **Puxador lateral** para manuseio e locomoção;
- **Portas em chapa de aço 0,90 mm**, com orifícios para troca térmica, ângulo de abertura superior a 180 graus; Portas frontal e traseira com fechadura central, com e travamento em no mínimo um ponto; par de chaves por fechadura;
- Base, tampo, portas, painéis laterais construídos em peça única, fixados internamente para **impedir sua desmontagem pelo lado externo**, garantindo segurança;
- Tampo superior e bandejas internas com **revestimento antiderrapante macio**, para proteção dos equipamentos;

Características elétricas

- Interruptor principal L/D para acionamento do sistema elétrico-eletrônico;
- **Módulo eletrônico de recarga**, com 4 estágios de alimentação, com microprocessador e programação por software, para gerenciar de modo simultâneo a distribuição de carga; um indicador LED por linha de alimentação, reinício automático em caso de queda de energia e limitação de corrente em 10A;
- Bandejas internas para **organização e armazenamento das fontes de alimentação e cabos**; calhas e dutos para passagem de cabos e fiação elétrica;
- Dispositivos para **proteção elétrica**: disjuntor DIN 10A, DPS e IDR 30mA, proteção contra **curto circuito, sobrecargas, surtos de tensão e choque elétrico**;
- Duas (2) régua com 12 tomadas cada, **total de 24 tomadas 2P+T**, padrão 10A, norma NBR 14136, com instalação independente, espaçamento de 45mm entre tomadas;
- Sistema de **resfriamento com ventilador-exaustor interno** para retirar o ar quente e grelhas internas perfuradas;
- Calhas e dutos no compartimento traseiro para **passagem interna de cabeamento para que não fiquem expostas**;
- **Régua externa superior com 3 tomadas 2P+T**, padrão 10A, NBR 14136, energizada continuamente, fora do circuito do módulo;
- **Cabo de alimentação único, 3m de comprimento**, plugue 2P+T, padrão 10A, NBR 14136. Porta cabo externo;
- Tensão de alimentação de **100 ~ 240VAC (bivolt) automático** 50/60Hz. I=10A.

1 Estrutura

Capacidade para 24 tablets ou notebooks com tela de até 15,6 polegadas, em baias verticais individuais, acesso pela porta frontal.

Dimensões externas (com rodízios): 600mm x 870mm x 595mm (LxAxP);

Baias verticais: 30mm x 265mm x 380mm (LxAxP);

Peso (vazio): 45Kg.

2 Opcional

Conector RJ-45 na lateral externa, cabeamento interno preparado para ligação de roteador WiFi e acesso à internet.

3 Vantagens

Segurança: Dispositivo antifurto integrado na base do gabinete para passagem de cabo de segurança;

Pintura certificada por **Laudo Técnico de Névoa Salina por 1200 horas (normas ABNT, ASTM)**

Embalagem externa em papelão reforçado, com **simbologia ABNT** para reciclagem.

Garantia: 12 meses.