

**Fonte de Alimentação de Alta Potência PKT-1560**  
**fonte de alimentação DC / 1 ... 32 V DC / corrente de saída máx. 30 A**  
**ajuste fino e grosso / conexão mediante conector banana**

A fonte de alimentação de alta potência PKT-1560 foi desenvolvida para a utilização em laboratórios e oficinas. Graças ao amplo intervalo de corrente e tensão a fonte de alimentação de alta potência PKT-1560 é ideal para a maioria de aplicações. A fonte de alimentação de alta potência dispõe em sua parte frontal da saída principal através de conectores banana, o que permite conectar a maioria dos dispositivos. A tensão de saída pode ser ajustada livremente através dos comutadores giratórios até um máximo de 32 V DC. A corrente que proporciona alcança até 30 A. Assim a fonte de alimentação de alta potência PKT-1560 é ideal para a utilização em laboratórios e oficinas. O ajuste do limite de corrente desta fonte de alimentação de alta potência pode ser realizado em circuito aberto. Pode realizar um ajuste fino ou grosso da corrente e tensão. Isto permite ao usuário realizar previamente um ajuste grosso da tensão ou corrente, e a seguir afinar o ajuste conseguindo assim sempre uma maior precisão. A fonte de alimentação de alta potência permite ajustar três pares de corrente e de tensão. Esta função facilita o manuseamento da fonte de alimentação de alta potência, essencialmente quando o usuário trabalha frequentemente com os mesmos parâmetros. Se tiver alguma pergunta sobre a fonte de alimentação de mesa, consulte os seguintes dados técnicos ou utilize nosso [formulário de contato](#) ou contate-nos: **+34 967 513 695** em Espanha, América Latina e internacional ou **+56 2 29381530** para Chile. Nossos técnicos e engenheiros assessorá-lo-ão com todo o gosto sobre esta [fonte de alimentação de alta potência](#) e sobre qualquer produto de nossos [sistemas de regulação e controle](#), [tecnologia de laboratórios](#), [medidores](#) ou [balanças](#) da [PCE Instruments](#).



- |  |                             |
|--|-----------------------------|
| - Apto para radiofrequência                            | - Amplo intervalo de tensão |
| - 3 pares de valores de tensão e corrente recuperáveis | - Ajuste fino e grosso      |
| - Máx. 30 A  | - Baixo nível de ruído      |
| - Ajuste até 32 V                                      | - Tela de fácil leitura     |

## Especificações técnicas

Tela	2 x 3 dígitos de 15 mm e 7 segmentos de cor verde
Tensão de saída (ajustável)	1 ... 32 V DC
Corrente de saída (pela parte frontal)	máx. 5 A
Potência de saída (pela parte posterior)	máx. 30 A
Potência de saída	960 W
Tensão residual	5 mV eff
Grau de rendimento	> 86,0 %
Alimentação	200 ... 240 V AC, 50 / 60 Hz
Dimensões	200 x 90 x 315 mm
Peso	3,6 kg

## Conteúdo da encomenda

1 x fonte de alimentação de alta potência PKT-1560, 1 x cabo de alimentação, 1 x instruções de uso

Aqui encontra uma visão geral de [todos os medidores](#) oferecidos pela PCE Instruments.