



Sistema automático de amarração para diâmetros até 20mm

Autotool CPK híbrida

A Autotool CPK híbrida é um sistema automatizado para amarração de cabos que é operado eletricamente com Power Pack ou bateria. Foi desenvolvida para agilizar os processos de amarração e tornar a produção mais consistente e eficiente. Além da alta velocidade de amarração, este sistema é caracterizado por sua operação simples e ergonômica. A CPK híbrida oferece um display para configurações, predefinições e informações do usuário em 20 idiomas. Uma característica principal da CPK híbrida é o software „HT Data Management CPK“.

Este recurso possibilita a fácil parametrização da ferramenta para as aplicações dos clientes. A parametrização pode ser facilmente realizada via computador. Além disso, o „HT Data Management CPK“ oferece uma função de exportação para os dados de fabricação salvos, bem como outras funções de serviço. Portanto, garante uma documentação consistente para cada processo de amarração feito com a ferramenta. O firmware da ferramenta CPK híbrida permite várias funções de amarração e corte. É possível definir um diâmetro de amarração e escolher um comprimento estendido para a fita, por exemplo. A função de cortar com a tensão liberada é muito importante para aplicações em feixes muito flexíveis (como cabos de silicone).

A CPK híbrida é ideal para aplicações de alto volume em fabricações de chicotes elétricos, indústrias automotivas e outras aplicações industriais, como no setor de embalagens e na indústria solar. Com o suporte de bancada CPK ou o balancim CPK, a CPK híbrida se torna ideal para aplicações estacionárias e flexíveis.

Usando o Power Pack CPK com caixa de controle (opcional), a CPK híbrida pode ser integrada em linhas de produção totalmente automatizadas por meio de uma interface serial. Devido à alça removível, é necessário menos espaço de montagem. Ao usar a bateria na parte inferior do cabo, a ferramenta pode ser usada sem a necessidade de uma fonte de alimentação.

Pode-se usar pentes com 50 abraçadeiras ou rolos com 3.500 abraçadeiras.

Características e Vantagens

- Sistema de amarração de cabos operado eletricamente usando Power Pack ou bateria
- Alimentação através do Power Pack CPK - Entrada: 100-240 V a.c., 50/60 Hz; Saída: 25,2 V d.c., máx. 150 W
- Ou use com bateria de íon de lítio recarregável de 18V 2,0 Ah
- Integração em linhas de produção totalmente automatizadas (necessário Power Pack CPK com caixa de controle)
- Tempo de ciclo 0,65 - 1,0 seg. dependendo da qualidade e da força da amarração
- Possível uso estacionário e flexível com acessórios ou de forma independente com bateria
- Software HT Data Management CPK (incluído) - para avaliação extensiva de dados e monitoramento do processo de tensionamento
- Incluso menu amigável em vários idiomas
- Amarração e corte confiáveis, constantes e reprodutíveis até Ø 20 mm
- Alça removível para integração, com economia de espaço, em linhas de produção automatizadas



Ferramenta automática para aplicação de abraçadeiras CPK híbrida - pode ser operada com Power Pack ou bateria.



REF.	UNS
Autotool_CPK_hybrid_Battery_Set	106-66000

Todas as dimensões em mm. Sujeito a alterações técnicas.

Tempo de Ciclo	0,65 - 1,0 seg. dependendo da qualidade e força
Peso	3,184 kg

REF.	UNS
SP_CAS_Battery_Charger	106-06021
SP_CAS_Battery_18V_2Ah	106-06020
Power pack CPK	106-00100

N/A