

MEMORIAL TÉCNICO DESCRITIVO

CRIMP CENTER 67HD16

Máquina CrimpCenter 67 HD16 é um equipamento de crimpagem eletromecânica/eletropneumática, totalmente automática para até quatro estações de processamento de cabos elétricos flexíveis de bitola de até 16 mm, projetadas para processamentos de circuitos, com precisão, trocas rápidas e durabilidade a longo prazo. Várias possibilidades de configuração permitem o processamento de uma variedade de aplicações, com função de corte, decape e crimpagem de terminais nas extremidades de cabos de seções transversais. Os parâmetros de produção são inseridos via tela sensível ao toque. Todos os parâmetros, como dados de fios, dados de crimpagem, podem ser salvos e recuperados para uso futuro. Catálogos eletrônicos, incluindo instruções de operação, desenhos de identificação de peças de reposição e esquemas, são todos armazenados eletronicamente no software da máquina para acesso imediato quando necessário. Alimentada eletricamente com 3 / N / PE, AC 210 - 500 V, 50/60 Hz, 16 A (208 – 480 VAC) e ar comprimido. 6bar /90psi sem óleo seco e filtrado, velocidade máxima de avanço do cabo 12m/s.

CRIMP CENTER 67HD16



Dependendo da configuração da sua máquina, diversas estações de processamento podem ser integradas.

Os processos típicos incluem crimpagem, de cabos. A máquina é facilmente operada através da tela sensível ao toque. O software operacional CrimpCenter 67 HD16

EASY apresenta ícones independentes de idioma e facilidade de uso incomparável. Com o EASY você pode salvar e manter seus parâmetros de produção e recuperar todos os dados necessários a qualquer momento

A interface operacional é projetada ergonomicamente. Além disso, um opcional ajuda de posicionamento (teclado) facilita a configuração dos braços giratórios. Obrigado para a ajuda de posicionamento não é mais necessário voltar ao toque tela durante a configuração.

Utilizando tecnologia de padrão internacional de TI, a integração é feita rapidamente usando seu infraestrutura existente. O software opcional EASY ProductionServer (EASY PS) permite que você conectar um número ilimitado de máquinas CrimpCenter - estejam elas localizadas na mesma sala de produção ou em países diferentes. As ordens de produção podem ser gerenciadas centralmente e distribuído para CrimpCenters individuais. Se você deseja visualizar a produção em tempo real dados ou busque integração total com seu software de planejamento de produção

DADOS TÉCNICOS

Especificações Técnicas	
Estações de processamento	4 (max. 2 Estações de Crimpagem)
Comprimento de peças	55 mm – 65 m (1.77" – 213")
Comprimento de Decape	Lado 1: 0.1 - 18 mm (0.004 - 0.71") Opcional acima de 26 mm (1.02") Lado 2: 0.1 - 18 mm (0.004 - 0.71")
Seção transversal do condutor	6 - 16 mm ² (10 - 6 AWG) Opcional 0.5 - 6 mm ² (20 - 10 AWG) ou 6 - 25 mm ² (10 - 4 AWG)
Velocidade de Alimentação	Max. 12 m/s (39.4 ft/s)
Fonte de Alimentação	3 / N / PE, AC 400 - 230 V, 50/60 Hz, 16 A (208 - 480 VAC com transformador opcional)
Conexão de ar comprimido	6 bar (90 psi), sem-oleo, ar comprimido seco e filtrado
Dimensões (B x T x H)	3740 x 1800 x ca. 2500 mm (147" x 70" x 98") / 2m base - tampa fechada
Peso	approx. 750 kg (1653 lbs.) incl. base da máquina e tampa de proteção approx. 1150 kg (1653 lbs.) max. incl. estações de processamento e opcionais
Altura (Com Tampa de Proteção Aberta)	2850 m (112")
CE- Conformidade	A CrimpCenter 67 HD 16 cumpre com todas diretrizes de equipamentos da CE e EMC relativos a segurança mecânica e elétrica e compatibilidade eletromagnética.
Nota Importante	Sempre recomendamos aos profissionais amostras de processamento de aplicação para determinar o processo de capacidade de uma aplicação em uma determinada máquina. As máquinas ilustradas nesse folheto podem incluir equipamentos opcionais que não encaixam com padrão. Exceto erros e omissões.