

# BXT3-32



## Ficha Ferramenta manual para cinta plástica

### Design inovador

Um design ergonómico associado a uma construção robusta oferece uma excelente fiabilidade

### Maior produtividade

Funções intuitivas asseguram um funcionamento consistente durante a produção

### Funcionamento simplificado

Uma interface gráfica totalmente tátil simplifica o funcionamento e a manutenção de rotina

### Versatilidade operacional

Ajustes de tensão variáveis possibilitam requisitos de produção em constante mudança

# Ficha de dados técnicos

## BXT3-32

PRODUTOS  
SERVIÇOS  
INTEGRAÇÃO  
AUTOMACÃO



embalar

agrupar

paletizar

armazenar

transportar



| Ferramenta de cintagem   |                | BXT3-32                                |
|--|----------------|--|
| Modo de operação   |                | auto / semi / manual                   |
| Tensionamento  | Standard       | 3000 – 7000 N                          |
|  | Suave          | 1000 – 5000 N                          |
| Velocidade de tensionamento  |                | 0 – 100 mm/s                           |
| Peso (incl. bateria)   |                | 6,7 kg                                 |
| Dimensões (C x L x A)  |                | 416 x 157x 158 mm                      |
| Temperatura do ambiente de trabalho  |                | -10°C até +40°C                        |
| Humidade relativa  |                | até 90%                                |
| Selagem (tipo de união)  |                | soldadura de estanquidade por fricção  |
| Resistência da união*  |                | até 75 – 85%                           |
| *Os valores dependem da qualidade da cinta                                   |                |  |
| Bateria / carregador   |                |  |
| Tipo de carregador   |                | Bosch                                  |
| Alimentação eléctrica  |                | 100 ou 110 ou 230 V                    |
| Tempo de carregamento  |                | 70 – 80 min                            |
| Tipo de bateria  |                | Bateria de Li-Ion Bosch de 18V, 8,0 Ah |
| Número de cintagens por carga da bateria                                     |                |  |
|  | ■ Tensão baixa | 450                                    |
|  | ■ Tensão média | 350                                    |
|  | ■ Tensão alta  | 250                                    |
| Cinta plástica   |                |  |
| Tipo de cinta  |                | PET (poliéster)                        |
| Largura  |                | 25, 32 mm                              |
| Espessura  |                | PET 0,9 – 1,3 mm                       |
| Características  |                |  |
| Indicação em tempo real do tensionamento aplicado                            |                | •                                      |
| Velocidade de tensionamento variável   |                | •                                      |
| Modo de cintagem favorito  |                | •                                      |
| Mudança de cor do painel de controlo para informação do estado da ferramenta |                | •                                      |
| Indicação do alinhamento da cinta  |                | •                                      |
| Dispensor de partículas residuais  |                | •                                      |
| Proteção da bateria  |                | •                                      |
| Tensão de soldadura: 0   |                | •                                      |

## Características



### ■ Cobertura de protecção do painel de controlo

para protecção adicional em ambientes adversos



### ■ Placa de protecção da base

para utilizar em superfícies abrasivas



### ■ Suspensor

para pontos de trabalho fixos

