

FERRAMENTAS MANUAIS PARA CINTAGEM PLÁSTICA



A VANTAGEM STRAPEX

Pacote Global – Ferramentas Manuais, Cinta Plástica e Assistência após Venda



A FERRAMENTA ADEQUADA

As aplicações de cintagem manual são múltiplas – exactamente como a gama Strapex. Poderá escolher um de vários sistemas, desde um simples esticador/alicate até à mais moderna ferramenta com bateria recarregável.

A CINTA PLÁSTICA ADEQUADA PRODUZIDA NAS NOSSAS FÁBRICAS

Uma gama adequada de cintas plásticas em polipropileno (PP) ou poliéster (PET), cada uma com as suas características próprias, de modo a assegurar a melhor combinação de cinta mais ferramenta para cada aplicação específica.

VENDAS E SERVIÇO A NÍVEL MUNDIAL

Receberá aconselhamento especializado na escolha da solução adequada e do pacote de serviços, conjuntamente com a garantia de disponibilidade de peças sobressalentes.

EQUIPAMENTOS COMPLEMENTARES PARA O SECTOR DE SEGURANÇA NO TRANSPORTE

- Ferramentas manuais para cintagem metálica
- Máquinas para cintagem plástica
- Máquinas de envolvimento de paletes com filme



STB 71, STB 73, STB 75
CARACTERÍSTICAS ÚNICAS
PARA UMA UTILIZAÇÃO SIMPLES & SEGURA



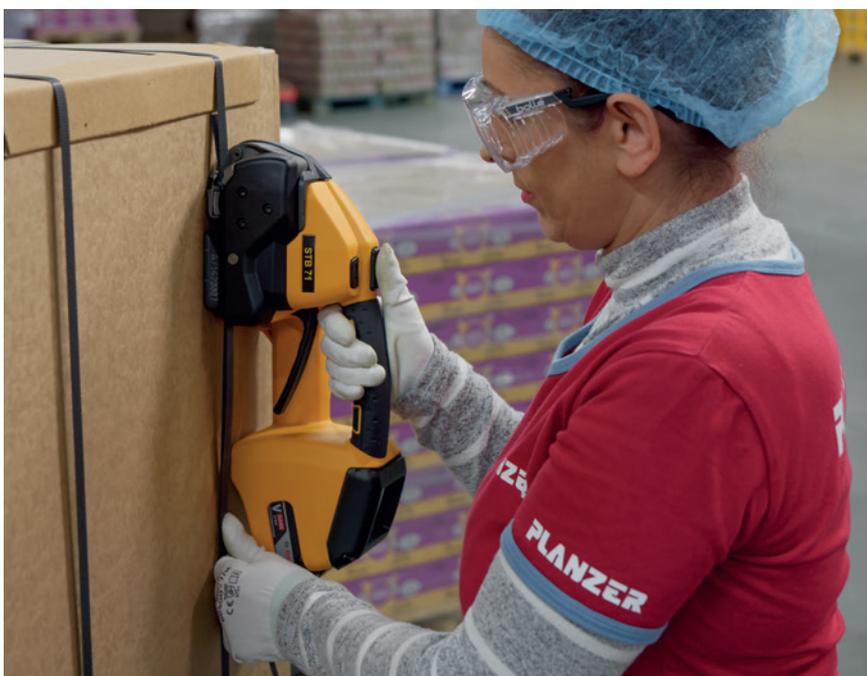
INTELIGENTE

INOVADORA

INTUITIVA



www.strapex-stb.com



STB 71
STB 73
STB 75

Aplicações «ligeiras»
Aplicações universais
Aplicações «pesadas»



MODELO STB 71

Para aplicações «ligeiras»

- ⇒ Tensionamento e soldadura efectuados por baterias de iões Li
- ⇒ Para uma cintagem rápida e de baixo tensionamento
- ⇒ Tensionamento até 1200N



INOVADORA

ERGONÓMICA E DE ELEVADA FIABILIDADE

- Ferramenta de qualidade comprovada pela indústria
- Configuração ergonómica
- Leve e perfeitamente equilibrada



MODELO STB 73

Para aplicações universais

- ⇒ Tensionamento e soldadura efectuados por baterias de iões Li
- ⇒ Para cintagens de tensionamento moderado
- ⇒ Tensionamento até 2500N



INTELIGENTE

EXCELENTE DESEMPENHO E CONSISTENTE

- Indicação em tempo real do tensionamento aplicado
- Processo de cintagem controlado eletronicamente
- Indicação do alinhamento da cinta

MODELO STB 75

Para aplicações «pesadas»

- ⇒ Tensionamento e soldadura efectuados por baterias de iões Li
- ⇒ Para cintagens que requerem tensionamento elevado
- ⇒ Tensionamento até 4500N



INTUITIVA

RÁPIDA E DE FÁCIL UTILIZAÇÃO

- Velocidade de tensionamento controlada pela pressão exercida com os dedos
- Painel de controlo digital com função táctil
- Modo de cintagem favorito



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



Ferramenta de cintagem	STB 71	STB 73	STB 75
Peso (incl. bateria)	3.6 kg	3.8 kg	4.3 kg
Dimensões (C x L x A)	370 x 141 x 135 mm	370 x 141 x 135 mm	370 x 143 x 135 mm
Tensionamento	Standard Suave	400–1200 N 150–750 N	900–2500 N 400–1360 N
Velocidade de tensionamento	0–290 mm/s	0–220 mm/s	1300–4500 N 400–1600 N
0–120 mm/s			
Bateria / carregador			
Bateria	lões Li, Bosch 18 V, 2,0 Ah	lões Li, Bosch 18 V, 2,0 Ah	lões Li, Bosch 18 V, 2,0 Ah
Alimentação eléctrica	100–230 V	100–230 V	100–230 V
Tempo de carregamento	15–30 min	15–30 min	25–35 min
Número de cintagens por carga da bateria	400–800	200–800	300–800
Dependendo do tipo de cinta, tensionamento e embalagem			
Cinta plástica			
Tipo de cinta	PET (poliéster) PP (polipropileno)	PET (poliéster) PP (polipropileno)	PET (poliéster) PP (polipropileno)
Largura	9–10, 12–13 mm	12–13, 15–16 mm	15–16, 18–19 mm
Espessura	PET 0.4–0.8 mm PP 0.5–0.8 mm	0.5 - 1.0 mm	0.8–1.3 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	●	●	●
Dispensar de partículas residuais	●	●	●
Protecção da bateria	●	●	●
Tensão de soldadura: 0	●	●	●

ACESSÓRIOS



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

STB 60

Alternativa de baixo custo

Especificações técnicas

Ferramenta de cintagem	
Peso (bateria incl.)	4 kg
Dimensões (C x L x A)	400 x 130 x 200 mm
Tensionamento ajustável	0–2300 N
Tensionamento	Manual, com alavanca
Bateria	
Bateria	NiMH 12 V, 2,6 Ah
Alimentação eléctrica do carregador	230 (115) V
Tempo de carregamento	60 min
Número de cintagens por bateria, dependendo do tipo de cinta, tensionamento e embalagem	Até 400
Cinta plástica	
Cinta	PET (Poliéster) PP (Polipropileno)
Largura	9–19 mm
Espessura	0.5–1.0 mm
Opcionais	
Arco suspensor	●



Alternativa de baixo custo para:

- Ferramentas com alimentação automática de uniões
- Conjunto esticador/alicate com uniões metálicas
- Aplicações de cinta de aço a ser substituída por cinta PET

- ⇒ Para aplicações «ligeiras» e universais
- ⇒ Tensionamento manual, com soldadura por fricção com baterias de tecnologia NiMH
- ⇒ Fácil ajuste do tensionamento e do tempo de soldadura
- ⇒ Indicador do nível de carga
- ⇒ Robusta, para aplicações em condições adversas
- ⇒ Tensionamento manual simples até 2300 N

CONJUNTO ESTICADOR/ALICATE FERRAMENTA COMBINADA

FERRAMENTA COMBINADA COM UNIÃO

Modelo	Artigo número	Largura da cinta	Espessura da cinta	Peso	Número de artigo da união
STC 30	362.413.001	12–13 mm	0.4–0.7 mm	2.3 kg	383.113.330
STC 31	362.416.001	15–16 mm	0.5–1.0 mm	3.4 kg	383.116.530



ESTICADOR

Para cintas de polipropileno e poliéster

Modelo	Artigo número	Largura de fleje	Peso	Tipo de união
STT 20	341.219.001	Até 16 mm	1.250 kg	União ou fivela
STT 25	341.225.001	Até 25 mm	1.300 kg	Fivela
STT 40	341.240.001	Até 40 mm	2.600 kg	Fivela



ALICATES

Para cintas de poliéster

Modelo	Artigo número	Comprimento dos braços	Largura da cinta	Espessura da cinta	Número de artigo da união
STS 12	369.113.001	465 mm	12–13 mm	0.4–0.7 mm	383.113.330
STS 13	369.116.001	465 mm	15–16 mm	0.4–0.7 mm	383.116.530



UNIÕES PARA CINTAGEM PLÁSTICA

Fecho plano
com superfície
interna
serrilhada



Fecho plano com
superfície
interna
lisa



MAKE YOUR PRODUCTS FEEL SAFE

www.strapex.com