

strapex®

A **SIGNODE** BRAND

PRODUTOS
SERVIÇOS
INTEGRAÇÃO
AUTOMACÃO



embalar



agrupar



paletizar



armazenar



transportar



Ficha de datos

STB-SL

Ferramentas
operadas a bateria
para a cintagem com
cinta de aço sem selo



Mobilidade

Movimento livre em toda a fábrica, não "acorrentado" a uma mangueira de ar.

Flexibilidade

Pode ser utilizada tanto em aplicações fixas e offline em qualquer parte da fábrica.

Funcionalidade

Sem tropeçar nas mangueiras de ar, o processo de cintagem controlado eletronicamente garante a reprodução precisa das configurações de tensionamento/selagem.

Fiabilidade

Tensionamento e selagem precisos e reproduzíveis da cinta, Swiss Made Quality, certificado por DEKRA

Ficha de dados técnicos STB-SL

PRODUTOS
SERVIÇOS
INTEGRAÇÃO
AUTOMACÃO



embalar



agrupar



paletizar



armazenar



transportar



Opções



■ Tampa da interface do utilizador

para proteção adicional em ambientes mais adversos



■ Arco de suspensão

para aplicações fixas

Especificações técnicas STB-SL

Modo de operação	auto/semi/manual
Gama da força de tensão	1000 – 5500 N
Velocidade de tensão	135 mm/s
Peso (incl. bateria)	5,4 kg
Dimensões com arco (C x L x A)	411 x 147 x 131 mm
Temperatura de serviço	-10°C até +40°C
Humidade relativa	até 90%
Tipo de união	junta dentada sem selo
Bateria/carregador	
Tipo de carregador	GAL 1880 CV (EUA: BC 1880)
Voltagem do carregador da bateria	100 ou 110 ou 230 V
Tempo de carregamento	30 min (80%) – 50 min
Tipo de bateria	Bateria de íon de lítio Bosch ProCORE de 18V, 4,0 Ah
Ciclos por carga da bateria	até 500
Largura da cinta	13, 16, 19 mm
Cinta standard qualidade:	
Espessura da cinta, mm	0,38–0,63
Resistência à tração da cinta, até aprox. N/mm ²	850
Cinta alta resistência qualidade:	
Espessura da cinta, mm	0,38–0,63
Resistência à tração da cinta, até aprox. N/mm ²	1100



SIGNODE

Signode Switzerland GmbH