

BXT3-13/16/19

PRODUKTE

Dienstleistungen

Integration

Automation



Verpacken Bündeln Palettieren Lagerung Transport



Datenblatt Handgerät zum Umreifen mit Kunststoffband

Innovatives Design

Die Leichtbauweise gepaart mit stabiler Konstruktion bietet herausragende Zuverlässigkeit und Ergonomie.

Steigerung der Produktivität

Die intelligente Prozessüberwachung ermöglicht eine effiziente und zuverlässige Anwendung.

Optimierung des Betriebs

Das intuitive Touch-Bedienfeld vereinfacht die Einstellungen und informiert über die laufende Umreifung.

Flexibilität im Betrieb

Vieleisige Einstellungsmöglichkeiten ermöglichen optimale Anpassungen an die verschiedenen Produkteanforderungen.



Technisches Datenblatt

BXT3-13 / -16 / -19



Umreifungsgerät		BXT3-13	BXT3-16	BXT3-19
Betriebsart		voll- / halbautomatisch / manuell	voll- / halbautomatisch / manuell	voll- / halbautomatisch / manuell
Spannkraft	Standard Soft	400–1200 N 150–750 N	900–2500 N 400–1360 N	1300–4500 N 400–1600 N
Variable Spanngeschwindigkeit		0–290 mm/s	0–220 mm/s	0–120 mm/s
Gewicht (mit Akku)		3,6 kg	3,8 kg	4,3 kg
Abmessungen (L x B x H)		370 x 141 x 135 mm	370 x 141 x 135 mm	370 x 143 x 135 mm
Betriebstemperatur		-10 °C bis +40 °C	-10 °C bis +40 °C	-10 °C bis +40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit		bis zu 90%	bis zu 90%	bis zu 90%
Akku / Ladegerät				
Ladegerät Typ		Bosch	Bosch	Bosch
Ladegerät Netzspannung		100 oder 110 oder 230 V	100 oder 110 oder 230 V	100 oder 110 oder 230 V
Ladezeit		15–30 min	15–30 min	25–35 min
Akkutyp		Bosch Li-Ion 18 V, 2,0 Ah	Bosch Li-Ion 18 V, 2,0 Ah	Bosch Li-Ion 18 V, 4,0 Ah
Umreifungen pro Akkuladung				
■ Niedrige Spannung		800	800	800
■ Mittlere Spannung		600	400	500
■ Hohe Spannung		400	200	300
Umreifungsband				
Umreifungsband		PET (Polyester) PP (Polypropylen)	PET (Polyester) PP (Polypropylen)	PET (Polyester) PP (Polypropylen)
Breite		9–10, 12–13 mm	12–13, 15–16 mm	15–16, 18–19 mm
Stärke		PET 0,4 – 0,8 mm PP 0,5 – 0,8 mm	0,5 – 1,0 mm	0,8 – 1,3 mm
Ausstattung				
Anzeige der angewendeten Spannkraft in Echtzeit		●	●	●
Variable Spanngeschwindigkeit		●	●	●
Favorit Umreifungsfunktion		●	●	●
Farbanzeige der Gerätstatusinformationen im Display		●	●	●
Bandausrichtungs-Anzeige		●	●	●
Ausblaskanal		●	●	●
Akkuschutz		●	●	●
0-Spannung Schweißen		●	●	●



■ Schutzabdeckung für Bedienfeld

Für zusätzlichen Schutz in rauesten Umgebungen



■ Schutzplatte

Für den Einsatz auf rauen Oberflächen



■ Aufhängebügel

Für stationäre Anwendungen