Brangs + Heinrich GmbH
Felder Straße 79-81
42651 Solingen
Telefon +49 (0)212 2403-0
Telefax +49 (0)212 2403-106
E-Mail solingen@brangs-heinrich.de
Internet www.brangs-heinrich.com



## **Technisches Datenblatt**

## **GT-Serie**

## Akku – Umreifungsgeräte für PP / PET













Modell	GT-Smart (#0397303)	GT-One (#0396229)	GT-Xtreme (#0399742)	GT-Max (#0399291)		
Betriebsmodi	Manuell	Autom. / Manuell / Halb-Autom.	Autom. / Manuell / Halb-Automat.	Autom. / Manuell / Halb-Autom.		
Spannkraft Standard	650 - 1.800 N	1.200 – 2.800 N	2.200 – 4.200 N	2.500 – 6.500 N		
Spannkraft Soft	240 – 1.000 N	500 – 1.500 N	1.100 – 3.100 N	1.800 – 5.000 N		
Max. Spanngeschwindigkeit	14 m/min	24 m/min	9 m/min	5 m/min		
Verschlussfestigkeit	75 – 85 %	75 – 85 %	75 – 85 %	75 – 85 %		
Gewicht (inkl. Akku)	3,6 kg	3,75 kg	4,0 kg	6,2 kg		
Abmessungen (L x B x H)	330 x 105 x 160 mm	330 x 105 x 160 mm	330 x 105 x 160 mm	425 x 135 x 180 mm		
Betriebstemperatur	-5°C - 40°C	-5°C - 40°C	-5°C - 40°C	-5°C - 40°C		
Relative Luftfeuchtigkeit	20 – 90 %	20 – 90 %	20 – 90 %	20 – 90 %		
Lautstärke (beim Verschweißen)	≈ 96 dB(A)	≈ 96 dB(A)	≈ 96 dB(A)	≈ 113 dB(A)		
Vibrations-Level	< 4,94 m/sec²	< 4,94 m/sec <sup>2</sup>	< 5,85 m/sec <sup>2</sup>	< 2,5 m/sec <sup>2</sup>		
Akkus / Ladegrät						
Ladegrät	Akku-Power	Akku-Power	Akku-Power	Akku-Power		
Ladegerät Netzspannung	230 V	230 V	230 V	230 V		
Ladezeit	≈ 22 min	≈ 22 min	≈ 30 min	≈ 45 min		
Akku	Akku Power Li-lon 14,4 V, 3.0 Ah	Akku Power Li-lon 14,4 V, 4.0 Ah	Akku Power Li-Ion 18 V, 5.0 Ah	Akku Power Li-Ion 36 V, 5.0 Ah		
Umreifungen pro Akkuladung (bei maximaler Spannkraft und einem mittelgroßen Packstück)	140 – 170	150 – 350	180 – 300	150 – 300		

Umreifungsband						
Тур	PP / PET	PP / PET	PP / PET	PET		
Breite (mm)	9 – 10 – 13 – 16	10 – 13 - 16	16 - 19	25 - 32		
Stärke (mm)	0,4 - 0,85	0,5 – 1,1	0,8 - 1,27	0,9 – 1,3		
Merkmale						
Leicht & Ausbalanciert	•	•	•	•		
Sperrbares Display	•	•	•	•		
Anzeige "Umreifung beendet" (Visuell & Akustisch)	•	•	•	•		
Auto-Power-Off	•	•	•	•		
Öffnungshebel leichtgängig	•	•	•	•		
Rostfreie Komponenten	-	-	•	-		
Anzeige "Anzahl Umreifungen"	•	•	•	•		

## Zubehör

- Zusätzlicher Akku & Ladegerät
- Transportkoffer (für Gerät, 1-2 Akku + Ladegerät)
- Aufhänge-Vorrichtung [A]
- Metall-Schutzplatte zum Schutz Gerätefuß [B] und der Gehäuse-Unterseite [C]
- Netzteil zum direkten Anschluss an die
- Stromversorgung (zur Nutzung ohne Akku) [D]



