

# Handgeräte Kunststoffband | TA-Serie

Mit der neuen TA-Serie wird ein weiterer Meilenstein im Produktspektrum aus unserem Hause präsentiert. Die TA-Serie besticht durch ihr strukturiertes System. Das TA 220 Handgerät ist das leichteste Handgerät seiner Klasse für diese Art der Anwendung. Optimiertes Spanverhalten wie auch neueste Akku-Technologie sind nur zwei besondere Kennzeichen der TA-Serie. Es ist kein Austausch von Bandführungen notwendig, um das Gerät

mit verschiedenen Banddimensionen zu nutzen. Ergonomie und Handling stehen an oberster Stelle.

Die aus dem Hause Lenzen eingesetzte Akku-Technologie sichert maximale Betriebszeiten zu. Bei dem eingesetzten Lithium-Polymer-Akku kommt der sog. Memory-Effekt nicht zum Tragen. Der Akku-Lebenszyklus beläuft sich auf 2.000 Ladungen. Bis zu 340 Umdrehungen, in

Abhängigkeit zu dem eingesetzten Band, können mit einer Akkuladung mühelos erzielt werden. Die maximale Ladezeit bei einem völlig entleerten Akku beträgt 30 Minuten. Eine LED-Ladestandsanzeige informiert jederzeit über den Ladezustand des Akku. Das selbsterklärende Touchpanel ist ergonomisch in das Gerät integriert und alle Funktionen können einfach per Tastendruck angesteuert werden.



TA 220

### Das Leichtgewicht für Hochleistung.

Das Universalgerät für den Einsatz von PP- und PET-Umreifungsband in den Bandbreiten von 12 bis 16 mm. Es ist das leichteste Gerät seiner Klasse. Die einfache Tastenprogrammierung erlaubt den ergonomischen und sicheren Einsatz dieses Gerätes.



TA 411

### Der Perfektionist für große Bandquerschnitte.

Um besonders den Aufgaben im hohen Spannungsbereich gerecht zu werden, wurde dieses Gerät entwickelt. Mit einer Spannkraft von 4.000 N wird dies eindrucksvoll unterstrichen.



Ladegerät inkl. Akku für das TA 220 und TA 411

### Technische Daten

Gerät	TA 220	TA 411
Verschlussart	Reibschweißverschluss	Reibschweißverschluss
Gewicht (kg) ca.	3,9	3,9
Abmessung (L x B x H) mm	318 x 130 x 183	318 x 130 x 183
Bandspannung (N) max.	2.200	4.000
Spanngeschwindigkeit (m/min)	12	12
Akku	LiPo 14,8V - 3Ah	LiPo 14,8V - 3Ah

	Umreifungsband PP/PET	Umreifungsband PP
Bandbreiten (mm)	12/13 bis 16	15/16 bis 19
Banddicke (mm)	0,5 - 1,05	0,8 - 1,05
		Umreifungsband PET
		15/16 bis 19
		0,7 - 1,27

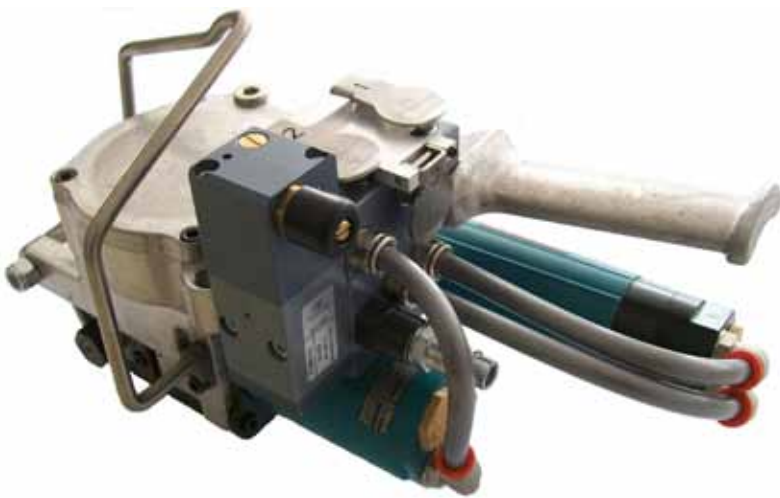
# Pneumatische Umreifungsgeräte Kunststoffband | TP-Serie

Neben den Akku Geräten stehen zwei pneumatisch betriebene Apparate für hohe Bandspannung bei gleichzeitig geringem Gewicht für hohe Anforderungen zur Verfügung.

Beim Einsatz von PET-Bändern mit Bruchlasten von 6.000 bis 13.000 N ist es wichtig, dass die Spannkraft der Geräte entsprechend hoch sind. Nur durch eine hohe Vordehnung des Bandes während der Umreifung kann das PET-Band „richtig“ genutzt werden.

Durch die einzigartige „Entspannungstaste“ kann der Bediener das Umreifungsgerät mit relativ geringem Kraftaufwand aus der fertigen Umreifung entnehmen.

Die Abkühlzeit wird visuell angezeigt.



## TP 500

für Bandbreiten 16 – 19 mm und 5.000 N Bandspannung

## TP 600

für Bandbreiten 25 – 32 mm und 6.000 N Bandspannung

### Technische Daten

Gerät	TP 500	TP 600
Verschlussart	Reibschweißverschluss	Reibschweißverschluss
Gewicht (kg) ca.	5,1	5,8
Abmessung (L x B x H) mm	300 x 150 x 175	300 x 160 x 183 (mit Haken)
Bandspannung (N) max.	5.000	6.000
Spanngeschwindigkeit (m/min)	6	4
Luftdruck = Fließdruck (bar)	4,5 - 6,5	4,5 - 6,5

### Umreifungsband PET

Bandbreiten (mm)	16/19	25/32
Banddicke (mm)	1,0 - 1,27	0,8 - 1,27