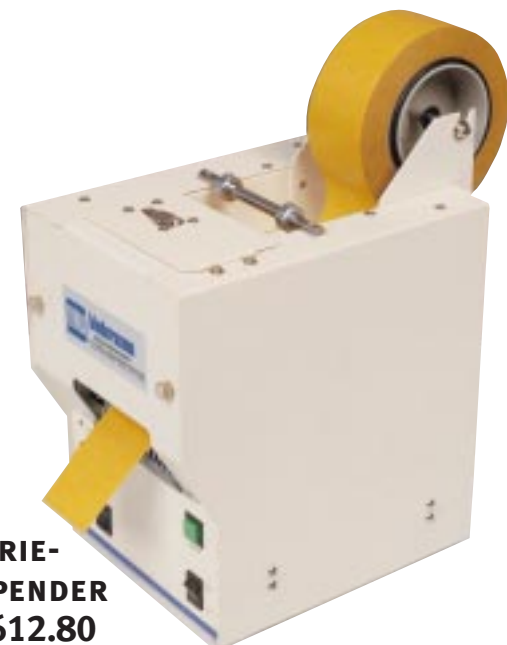




**UNIVERSAL-BANDSPENDER
TYP A 611**

Klebebänder auf Gewebe- oder Folienbasis lassen sich mit diesem Gerät millimetergenau ablängen. Die Bandlänge ist mit einer Stellschraube stufenlos justierbar. Die Abschnitte werden auf einen Drehteller geheftet und können von dort griffgünstig abgenommen werden. Der Abstand zwischen den Bändern kann über eine Stellschraube entsprechend der Bandbreite eingestellt werden. Das Gerät ist mit einer patentrechtlich geschützten elektrischen Sicherheitsvorrichtung ausgerüstet. Durch die kompakte, standfeste, handliche Ausführung und mit 230 Volt Anschluß bietet dieses preiswerte Gerät viele Einsatzmöglichkeiten in Büro, Produktion und Versand.



**INDUSTRIE-BANDSPENDER
TYP A 612.80**

Starke Klebebänder auf Gewebe- oder Folienbasis lassen sich mit diesem Gerät präzise ablängen. Die Bandlänge ist mit einem Drucktaster in Millimeterschritten einstellbar. Die aufwändige Transporteinrichtung mit Aluminiumrollen gewährleistet einen sicheren Transport auch von Bändern mit extrem hoher Rollenabzugskraft. Das Gerät ist serienmäßig mit einer Dauerschaltung für Textil- und Folienbänder ohne Beschichtung ausgerüstet, die automatisch abgelängt werden können. Es kommt ein elektromagnetisch betätigtes, glattes Messer mit horizontalem Schnitt zum Einsatz. Das robuste Ganzmetallgehäuse unterstreicht die Eignung dieses Bandspenders für den harten industriellen Alltag. Mit 230 Volt Anschluß bietet dieses Gerät viele Einsatzmöglichkeiten in Lager, Produktion und Versand. Lieferbar auch mit Aufspulvorrichtung für Trägerpapier.



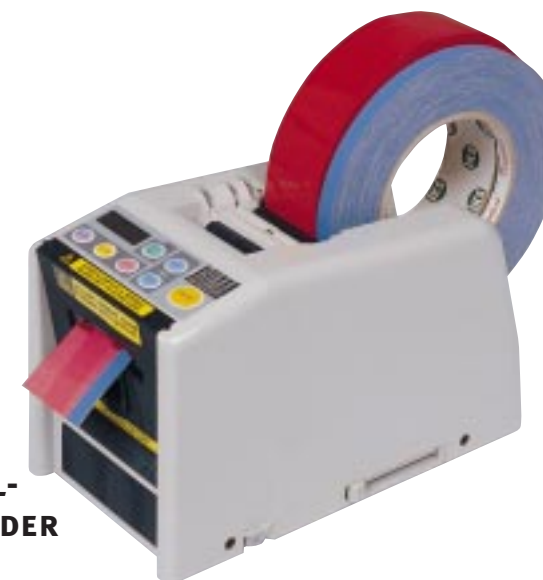
**UNIVERSAL-BANDSPENDER
TYP A 690**

Selbstklebebänder auf Gewebe- und Folienbasis lassen sich mit diesem Gerät millimetergenau ablängen. Die Bandlänge ist programmierbar in Millimeterschritten. Das Gerät ist serienmäßig mit einer fotoelektrischen Abschneidevorrichtung ausgerüstet, digitale Anzeige und Puffer für Längenspeicherung ermöglichen ein optimales Handling. Der Fingerschutz ist patentrechtlich geschützt. Als Produktvarianten sind Geräte mit verschiedenen Rollenträgern, mit elektrischem Vorabzug für Bänder mit hoher Haftkraft und 3 programmierbaren Längen verfügbar. Zusätzliche Antriebsrollen und eine Bandzentriervorrichtung erweitern die Eignung auf schmale Bänder ab 4 mm. Mit 230 Volt Anschluß bietet dieses preiswerte Gerät viele Einsatzmöglichkeiten in Büro, Produktion und Versand. Lieferbar auch mit Aufspulvorrichtung für Trägerpapier.



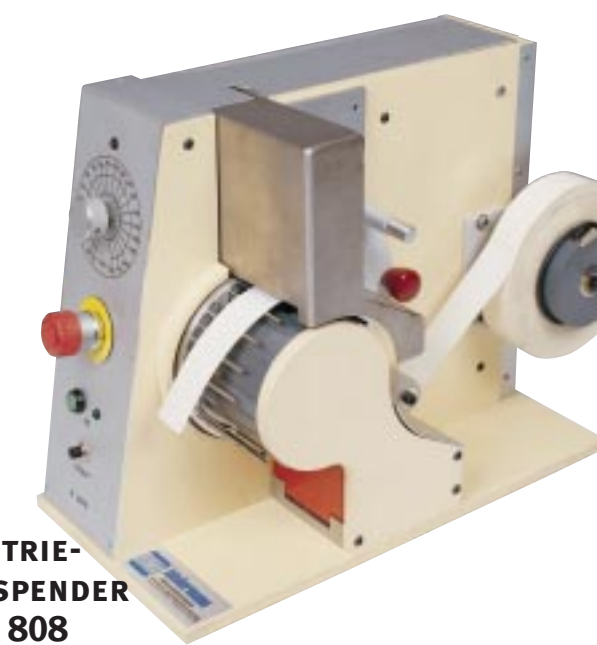
**UNIVERSAL-BANDSPENDER
TYP A 695**

Selbstklebebänder auf Gewebe- und Folienbasis lassen sich mit diesem Gerät millimetergenau ablängen. Die Bandlänge ist programmierbar in Millimeterschritten. Das Gerät ist serienmäßig mit einer fotoelektrischen Abschneidevorrichtung ausgerüstet, digitale Anzeige und Puffer für Längenspeicherung ermöglichen ein optimales Handling. Der integrierte voreilende Fingerschutz bietet optimale Arbeitssicherheit. Als Produktvarianten sind Geräte mit verschiedenen Rollenträgern, mit elektrischem Vorabzug für Bänder mit hoher Haftkraft und 3 programmierbaren Längen verfügbar. Zusätzliche Antriebsrollen und eine Bandzentriervorrichtung erweitern die Eignung auf schmale Bänder ab 4 mm. Mit 230 Volt Anschluß bietet dieses preiswerte Gerät viele Einsatzmöglichkeiten in Büro, Produktion und Versand. Lieferbar auch mit Aufspulvorrichtung für Trägerpapier.



**UNIVERSAL-BANDSPENDER
TYP A 800**

Schläuche, Filme, Bänder, Filamente, Kaptone, Azetate, Glasfaser, Nomex und Metallfolienbänder lassen sich mit diesem Gerät präzise ablängen. Die Bandlänge ist auf der unempfindlichen Folientastatur programmierbar in Millimeterschritten. Das Gerät ist serienmäßig mit zwei Fotozellen ausgestattet, somit ist die gleichzeitige Verwendung von 2 Bändern möglich, bei Bandstau stoppt der Spender mit Warnton. Digitale Anzeige und Puffer für Längenspeicherung sowie Zähler für Vorgabestückzahl und Anzahl geschnittener Teile ermöglichen ein breites Anwendungsfeld. Eine Bandzentriervorrichtung ermöglicht eine präzise Rollenführung, es ist kein Rollenkern mehr notwendig. Das Gehäuse ist aus antistatischem ABS hergestellt und verhindert zusammen mit der Antistatikleiste am Spenderteil eine statische Aufladung der geschnittenen Teile. Das Gerät verfügt über einen robusten Aufbau mit starkem Motor für lange Lebensdauer. Mit 220-240/100/120 Volt Anschluß bietet dieses Gerät viele Einsatzmöglichkeiten, auch in Verbindung mit Bändern, die bisher nicht oder nur problematisch zu spenden waren. Lieferbar auch mit Aufspulvorrichtung für Trägerpapier.



**INDUSTRIE-BANDSPENDER
TYP A 808**

Klebebänder auf Gewebe-, Filz- oder Folienbasis lassen sich mit diesem Gerät exakt ablängen. Die Bandlänge ist an einem Drehschalter stufenlos einstellbar, die Auslösung findet entweder manuell oder als Produktvariante optional mit einer automatischen Lichtschranke statt. Das neu entwickelte Trommeltransportsystem mit Auflagestiften gewährleistet ein störungsfreies Ablängen besonders von labilen Bändern auf Folienbasis oder bei Gewebebändern mit hoher Haftkraft. Die Schneideinheit verfügt über ein einfach zu wartendes, preiswertes Messer, der Schneidetakt ist bei geöffneter Abdeckung automatisch ohne Funktion. Für das Gerät sind verschiedene Rollenkerne, Vorabzüge und Grundplatten als Zusatzausstattung verfügbar. Der mechanische Aufbau im Ganzmetallgehäuse ist äußerst robust und grundsätzlich ausgelegt auf den Einsatz im harten Industriealltag.

TECHNISCHE DATEN

Längeneinstellung	Tastatur				✓				
	Potentiometer								
	Mechanisch	✓							✓
	Kodierschalter			✓					
Sonderlängen	ab 5 mm								
	ab 15 mm								
Bandbreite	Min. / mm	3	15	8	8	6	3		
	Max. / mm	20	80	50	50	50	50		
Bandlänge	Min. / mm	13	30	20	30	5	20		
	Max. / mm	60	999	999	999	999	200		
Max. Rollendurchmesser	/ mm	130	200	160	160	300	190		
Klebebandart	Folien	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
	Textil	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
	Papier	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
	Vlies					✓	✓		✓
	Kabel, Schläuche, Klettbander					✓	✓		✓
Raumbedarf	Doppelseitiges Klebeband	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
	Tiefe / mm	305	190	135	135	215	185		
	Breite / mm	170	250	210	235	115	360		
	Höhe / mm	170	295	150	150	140	290		
Gewicht	/ kg	3,5	11,0	2,7	2,7	2,8	12,0		
Elektrik	U / V	230	230	230	230	100-240	230		
	Frequenz / HZ	50	50	50	50	50	50		✓
Stückzählung									
Zubehör - optional									
	Rollenhalter für Rollen bis max. 260 mm			✓	✓				
	Rollenhalter für Rollen bis max. 500 mm			✓	✓				
	Aufspulvorrichtung für Trägerpapier, mech.			✓	✓				✓
Vorabzug	Rollenkern 24 mm (1.0")			✓	✓			nicht benötigt	
	Rollenkern 36 mm (1.5")			✓	✓			nicht benötigt	
	Rollenkern 48 mm (2.0")			✓	✓			nicht benötigt	
Pedal									✓
	Transportvorrichtung mit Andrückrolle für Bänder ohne Beschichtung komplett mit Grundplatte		✓		✓				