

- Einfache, effiziente und kompakte Standardmaschine
- Verarbeitung von 75 oder 100 mm breiten Papier- und Folienbändern
- Neuester Stand der Technik mit Digitalsteuerung und Servo-Motoren

- *Easy, efficient and compact standard machine*
- *Processing of 75 or 100 mm width paper and film bands*
- *Cutting-edge technology with digital control unit and servomotors*

US-2100

ULTRASONIC
TECHNOLOGY 



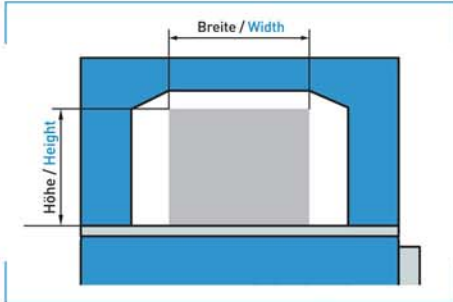
Für das logistische und verkaufsfördernde Zusammenfassen von Einheiten werden immer häufiger breitere Bänder gefordert. Die US-2100 mit der einzigartigen Ultra-Sonic Verschweißung, verarbeitet Papier und Folienbänder mit einer Breite von 75 oder 100 mm. Die Bänder bieten viel Platz um marketingbezogene Informationen aufdrucken zu lassen. Die Maschine ist leicht zugänglich, auf kleinem Raum einsetzbar und bietet eine hohe Sicherheit.

For logistically and sales promotional combining of units, wider bands are more frequently demanded. The US-2100 with the unique Ultra-Sonic welding, processes paper and film bands with 75 mm or 100 mm widths. The bands are offering much space to print on marketing specific informations. The machine is easy accessible, applicable within a small space and offers high safety.



Die Digitalsteuerung ATS-DCP 2100 kontrolliert den Banderoliervorgang und kann das Band auf eine fixe Länge zurückziehen.

The digital control unit ATS-DCP 2100 controls the banding process and can pull the band back to a fixed length.



Breite x Höhe / Width x Height

260 x 150 mm

10,24 x 5,91 inches

430 x 205 mm

16,93 x 8,07 inches



Das Herzstück jeder US-2100.

Das von ATS patentierte Ultra-Sonic-Schweissystem, bestehend aus Generator und Sonotrode, ist verschleissfrei und langlebig.

The core of each US-2100.

The Ultra-Sonic welding system patented by ATS, consists of a generator and sonotrode, is maintenance free and durable.

Vorteile im Überblick / Benefits at a glance

- Fixlänge zieht das Band immer auf die gewünschte Länge zurück (ideal bei weichen Produkten)
- Ablagerungen von Folienbrand und Ersetzen von Heizelementen gehören der Vergangenheit an
- Keine Aufheizzeit und sofort betriebsbereit
- Produktanschläge leicht verstellbar
- Mehrwert ohne Mehrkosten
- Stufenlose Einstellung der Bandspannung
→ von sanft bis sehr straff

- Fixed length always pulls the band back to the desired length (ideal for soft products)
- Film buildup and heating elements to replace are now a thing of the past
- Ready for immediate use without pre-heating
- Product stopper easy to adjust
- Added value without additional costs
- Infinitely variable adjustment of the band tension
→ from soft to very tight

