



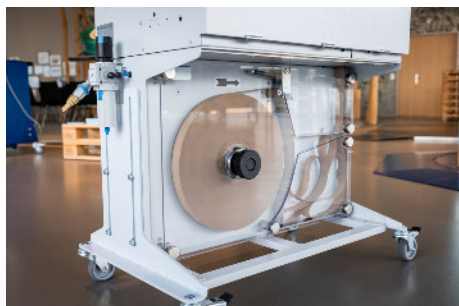
Páskovací zařízení ATS US-2500 MDM

US-2500 MDM je nejmodernější páskovací stroj speciálně navržený pro velké produkty. Díky inovativní ultrazvukové technologii nabízí bezkonkurenční přesnost a efektivitu. Dobře navržený odvíjecí systém umožňuje rychlou a ergonomickou výměnu pásky. Díky velkému páskovacímu rámu poskytuje US-2500 MDM optimální výsledky i při zpracování objemných balíků. Jeho uživatelsky přívětivý design rovněž usnadňuje pravidelný servis a údržbu. V závislosti na modelu zpracovává US-2500 MDM papírové nebo fóliové pásky o šířce 30 nebo 50 mm.

Výhody

- Vysoce spolehlivé, rychlé a nenáročné na údržbu páskování široké škály produktů.
- Nízké náklady na energii a nízké emise CO₂ díky použití ultrazvukové technologie svařování.
- Funguje i v nejnáročnějších podmínkách.
- Minimální náročnost školení pro vícejazyčný personál díky intuitivnímu uživatelskému rozhraní s ikonami.
- Ergonomická práce s naklápěcím 5" kapacitním dotykovým displejem a snadným nastavením výšky bez ztráty stability.
- Nový zjednodušený koncept dávkovače pro rychlou a snadnou výměnu pásky.
- Snadné řešení problémů díky kontextové, jazykově nezávislé nápovědě na obrazovce.
- Snadný přístup díky velkým servisním dvířkům a inteligentnímu designu.
- Rozšířené informace o příčinách chyb na displeji díky integrovaným senzorům teploty, vlhkosti, gravitační síly a vibračního hluku.
- Snadná aktualizace softwaru přes USB port.
- Standardizovaná výměna dat se stávajícími výrobními linkami a připojení inteligentních senzorů a akčních členů přes IO-Link (připraveno pro IIoT).
- Splňuje směrnici EU o strojních zařízeních 2006/42/ES a normu C EN 415-8 pro páskovací stroje.

Detaily



Dávkovač pásky

Nový zjednodušený dávkovač pro snadnou a rychlou výměnu fóliové nebo papírové ATS pásky



Spalcový dotykový displej

Ergonomický naklápěcí displej s intuitivním uživatelským rozhraním s ikonami zaručuje jednoduché ovládání



Snadný přístup k mechanice

Díky velkým servisním dvířkům a inteligentnímu designu

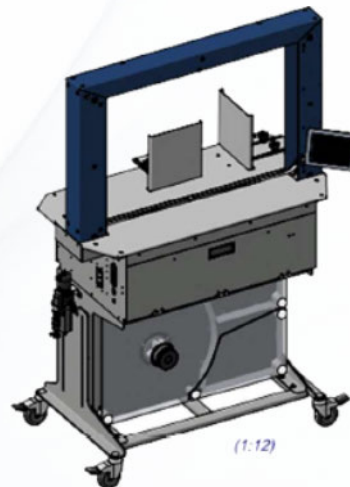
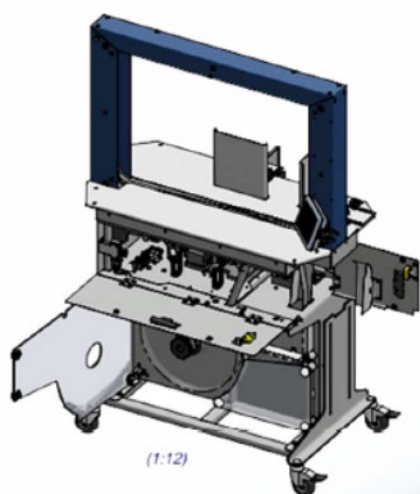
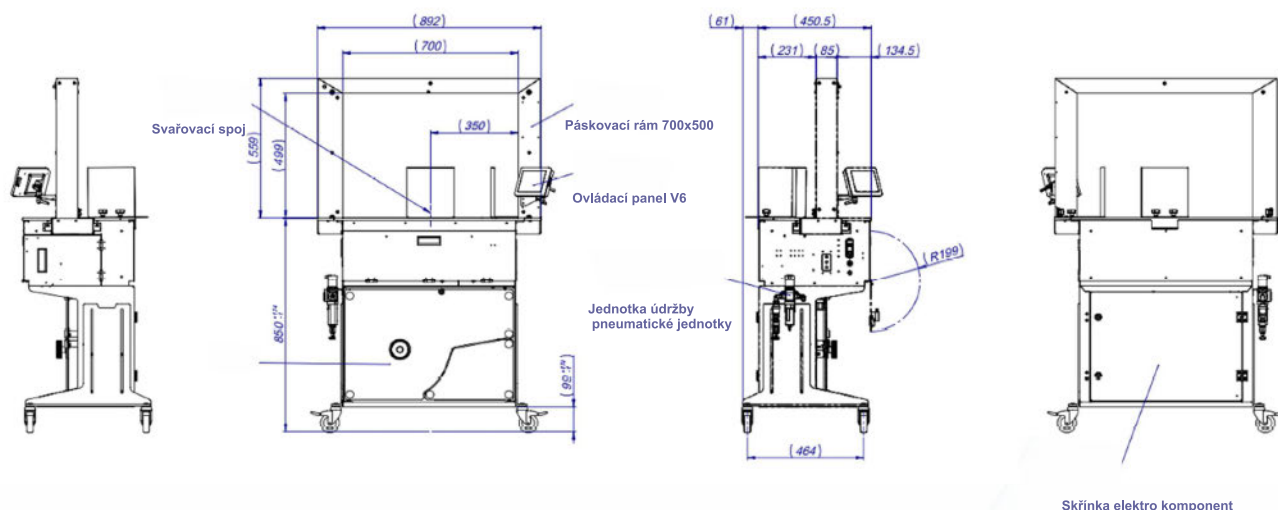
Doplňky

- Čtečka tiskových značek
- Sonotroda, 30 mm, neutrální
- Nožní pedál
- Výměna signálů (el.)

Aplikace



Rozměry



Technické parametry

ATS US-2500 MDM

Výkon	max. 25 cyklů/min.
Pracovní výška	849 - 1024 mm
Šířka použitelné pásky	20 nebo 50 mm
Váha stroje	124 kg
Rozměry rámu	700 x 360 nebo 700 x 500 mm (ŠxV)
Tlak vzduchu (pneu)	6 bar