



# GERBERSpreader XLs125

## Pokládací linka pro automobilový průmysl

Cenově dostupný automatický stroj pro pokládání tkanin, který zajišťuje pokládání rolí materiálu o hmotnosti do 125 kg (276 liber) bez pnutí a perfektní zarovnání hran.

Stroj XLs125 je navržen za účelem maximálního výkonu, opakovatelnosti a produktivity.



Získejte výjimečnou kvalitu a výsledky se strojem pro pokládání tkanin bez pnutí za příznivou cenu



Kolébkový odvíjecí systém zajišťuje rozprostření látky bez pnutí.



Intuitivní grafická dotyková obrazovka zjednodušuje zaškolení operátora a použití.

### Maximální výsledky

- Stroj GERBERSpreader® XLs125 nabízí flexibilitu pro široké použití.
- Je navržen za účelem maximálního výkonu, opakovatelnosti a produktivity.
- Stroj XLs125 umožňuje perfektní pokládání tkanin nebo úpletů z rolí nebo z knihovaného materiálu.
- Podporuje nejběžnější režimy pokládání.

### Snížení nákladů na suroviny

- Stroj XLs125 umožňuje předpověditelné a opakované pokládání tkanin bez pnutí.
- Zajišťuje přesnou a konstantní délku pokládky.
- Umožňuje umístění jednotlivých dílů blíže ke koncům a k okrajům pokládky za účelem optimalizace využití materiálu.

### Spolehlivost

- Spolehlivost, robustní konstrukce a pevný design stroje XLs125 vyžaduje minimální prostoje při běžném použití a snadnou údržbu dostupnými prostředky.

### Snadné použití

- Naklání kolébkového odvíjecího systému umožňuje snadné navijení a odvíjení tkanin.
- Stroj XLs125 také nabízí zjednodušené uživatelské rozhraní ovládané pomocí ikon, jehož použití a zaškolení nových členů obsluhy je velmi jednoduché.
- Návod je dostupný v angličtině, španělštině, zjednodušené čínštině a češtině.

### Zvolte dostupnou investici

- Stroj XLs125 nabízí zákazníkům jedinečnou příležitost ke koupi tohoto zařízení za nejnižší cenu, jaká kdy byla k dispozici.
- Nízké náklady na instalaci, zaškolení a bez dalších jednorázových výdajů.
- Nízké následné náklady na náhradní díly a údržbu



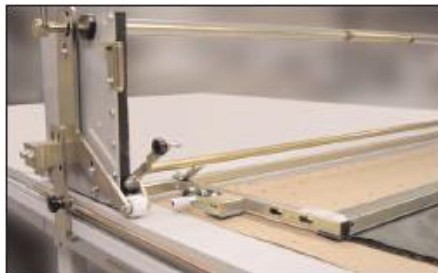
# XLs125

## Dostupné možnosti a služby

- Zařízení pro pokládání cikcak s chytačem konců,
- zařízení pro pokládání cikcak bez chytače konců,
- pohyblivá koncová lišta,
- připojení pro knihovaný materiál,
- vyhlazovací válec,
- hrazda pro tkaninu,
- vzdálené bezpečnostní tlačítko,
- Ozubený řemen pro nastavení délky,
- Plošina pro operátora,
- ucelené balíčky služeb a náhradních dílů,
- komplexní tréninkový program pro operátory a techniky.



Nastavitelná plošina umožňuje operátorovi pohyb podél stroje.



Pohyblivá koncová lišta pro pokládání lícem vzhůru jedním směrem nebo lícem k sobě (cik cak).

## Vlastnosti systému

- Podpěrná deska v kloběnce pro jemné materiály,
- speciální tyč pro opačně navinutý materiál,
- automatický ořez s nastavitelným intervalem
- elektronické řízení zarovnání okraje,
- plynulé řízení rychlosti,
- funkce pro zastavení při vyčerpání materiálu,
- čítač vrstev,
- programovatelné nastavení délky polohy a přidavku na konci,
- servisní výzvy,
- bezpečnostní závor na straně operátora.

## Režim pokládání

- Lícem vzhůru jedním směrem s nebo bez koncové lišty,
- lícem k sobě s nebo bez koncové lišty.

Upozornění: Doporučená konfigurace závisí na možnostech vybraných zákazníkem.

Vyhrazeno právo na změnu specifikací bez předchozího upozornění.

GERBERSpreader™ je registrovaná obchodní značka společnosti Gerber Technology.

**GERBER TECHNOLOGY**  
Expect More.

## Technická specifikace

| Charakteristika   |   |                    |
|---|---|--------------------|
| Šířka materiálu   | 160, 180, 200, 220 cm                         | 63, 71, 79, 87 "   |
| Hmotnost role (nejvyšší)                                  | 125 kg  | 276 lb             |
| Průměr role (nejvyšší)                                    | 65 cm   | 26 "               |
| Výška pokládání – jednosměrně (maximální)                 | 20 cm   | 8 "                |
| Výška pokládání lícem k sobě s chytačem konců (maximální) | 12 cm   | 5 "                |
| Maximální rychlost za minutu                              | 100 m   | 109 yd             |
| Výška vkládání role nad povrchem stolu                    | 44 cm   | 17 "               |
| Celková výška nad povrchem stolu                          | 90 cm   | 35 "               |
| Šířka stolu   | šířka stroje + 20 cm                          | šířka stroje + 8 " |
| Napájení  |   |                    |
| Zdroj napájení  | 1 × 220-240 V / 3 × 220-240 V / 3 × 380-415 V |                    |
| Hlavní pojistka   | 16 A  |                    |
| Provozní prostředí  |   |                    |
| Maximální teplota   | 43 °C   | 110 °F             |
| Maximální vlhkost   | 95 % (bez kondenzace)                         |                    |



Gerber Technology, Tolland, CT, USA Tel: +1 (860) 871-8082  
www.gerbertechnology.com – info@gerbertechnology.com

Gerber Technology A/S, Ikast, Denmark – Tel: +45 96 61 36 36

Copyright © 2007 Gerber Technology - A Gerber Scientific Company  
Form No. XLs125-Automotive\_073107E

