

## HEROS®

100% poliester

## HEKTOR®

100% poliester

**HEROS** - plecionka poliestrowa o wszechstronnym zastosowaniu.

Dobór parametrów fizyko – mechanicznych w połączeniu z bardzo wysoko ocenianą estetyką szwu czynią ten produkt bezkonkurencyjnym w swojej klasie. Duża wytrzymałość na rozrywanie, odporność na tarcie, optymalna budowa i gęstość splotu zapewniają doskonałe efekty jej stosowania w produkcji i użytkowania w wyrobie. Plecionka **HEROS** polecana jest do:

- przesywania i przyszywania spodów w obuwiu
- wykonywania mocnych szwów łączących i ozdobnych w obuwnictwie
- stębnowania tapicerki meblowej
- szycia ręcznego, otoków oraz żagli

**HEKTOR** - plecionka przeznaczona do specjalistycznych maszyn stosowanych w przemyśle obuwniczym. Charakteryzuje się miękkością, niskim współczynnikiem tarcia oraz doskonałą szwalnością. Dobór parametrów fizyko - mechanicznych zapewniają doskonałe efekty jej stosowania w produkcji i użytkowania w wyrobie.

Oprócz branży obuwniczej plecionka **HEKTOR** znajduje zastosowanie w sektorach:

- mebli tapicerowanych
- skórzanym
- galanterijnym

**Plecionki spełniają  
wszystkie wymagania bezpiecznego wyrobu,  
zawarte w obowiązujących aktach prawnych.**

| dane techniczne   |                   | HEROS         | HEKTOR 0,6    | HEKTOR 0,8 | HEKTOR 1,0 | HEKTOR 1,2 |
|---|-------------------|---------------|---------------|------------|------------|------------|
| grubość (mm)  |                   | 1,0           | 0,6           | 0,8        | 1,0        | 1,2        |
| wytrzymałość na rozrywanie[cN]                          |                   | 14 500        | 10 000        | 15 000     | 22 000     | 30 000     |
| zalecany numer igły [Nm]                                |                   | 230-250       | 120-200       | 180-230    | 200-250    | 200-250    |
| dostępne nawoje [m]                                     |                   | 500           | 1 500         | 1 000      | 750        | 500        |
| <b>odporność wybarwień na:</b>                          |                   | <b>HEROS</b>  | <b>HEKTOR</b> |            |            |            |
|   | norma             | wartość       | wartość       |            |            |            |
| światło   | PN-EN 20105-B02   | min. 4        | min. 4        |            |            |            |
| wodę  | PN-EN ISO 105-E01 | min. 4        | min. 3 - 4    |            |            |            |
| tarcie suche  | PN-EN ISO 105-X12 | min. 4        | min. 4        |            |            |            |
| pranie  | PN-EN ISO 105-C06 | min. 4        | min. 3 - 4    |            |            |            |
| czyszcz. chem.  | PN-EN ISO 105-D01 | min. 4        |               |            |            |            |
| <b>odporność na działanie<br/>wysokiej temperatury:</b> |                   |               |               |            |            |            |
| temperatura mięknięcia                                  |                   | 180 - 200°C   | 180 - 200°C   |            |            |            |
| temperatura topnienia                                   |                   | powyżej 250°C | powyżej 250°C |            |            |            |
| <b>właściwości fizyko-mechaniczne:</b>                  |                   |               |               |            |            |            |
| higroskopijność   |                   | max 0,4%      | max 0,4%      |            |            |            |

Dostępne kolory według katalogu kolorów TYTAN, HEROS, HEKTOR.

Nawoje cylindryczne na cewkach dwutarczowych.