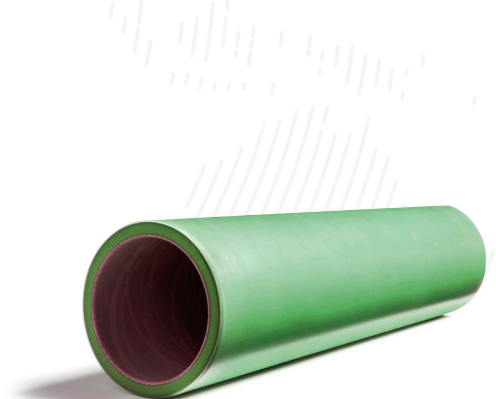


**easysleeve<sup>®</sup>**  
by HANNECARD



## TULEJE STOŻKOWE DO DRUKU ROTOGRAWIUROWEGO, LAMINOWANIA I APLIKACJI POWLEKAJĄCYCH ORAZ TULEJE CYLINDRYCZNE DO DRUKU FLEKSOGRAFICZNEGO I ROTOGRAWIUROWEGO

### Dlaczego warto wybrać EasySleeves® firmy Hannecard:

- **Zoptymalizowana konstrukcja:** wszystkie EasySleeves® zostały zaprojektowane tak, aby mieć optymalną grubość, strukturę, materiał i elastyczność, dla uzyskania maksimum korzyści dla każdej aplikacji.
- **Zoptymalizowany skład:** najnowsze żywice, wzmocnienia i dodatki gwarantują niewidzialną stabilność kształtu, żywotność i kontrolę właściwości elektrycznych.
- **Zoptymalizowana powłoka:** połączenie powłoki elastomerowej EasySleeve® + elastomery firmy Hannecard gwarantują najwyższą wytrzymałość powłoki na rynku.

Tuleje z włókna szklanego dzięki swoim właściwościom znalazły zastosowanie w wielu procesach drukowania i powlekania oraz mogą istotnie wpłynąć na skrócenie czasu wymiany. Ponieważ większość tulei ma powłoki z elastomeru (poliuretanu lub gumy), Hannecard zdecydował się na opracowanie własnego produktu i wdrożenie go do oferty. Dzięki szerokiej gamie powłok oferujemy tuleje do wszystkich aplikacji.

### 1. Stożkowe tuleje do wkłęsłodruku, laminowania i powlekania

Hannecard opracował EasySleeve® poprzez ulepszenie i rozwój starego standardu „Speedwell”.

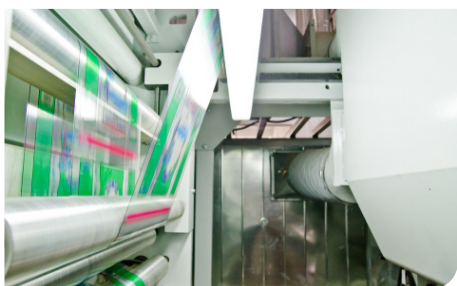
EasySleeve® został zaprojektowany w odpowiedzi na wymagania stawiane laminatorom, wałkom dociskowym i wałkom do powlekania. Kształt i wymiary umożliwiają łatwy montaż, a jednocześnie zapewniają wysoką stabilność i żywotność dla każdej aplikacji, nawet dla tulei o dużych rozmiarach. Firma Hannecard dostarcza również różnego rodzaju trzpienie, zarówno dla producentów OEM, jak i użytkowników końcowych.

#### Rotograwiura, laminowanie i powlekanie

Hannecard EasySleeves® jest kompatybilny ze wszystkimi używanymi maszynami w tych branżach. Wyjątkowe cechy i zalety Hannecard EasySleeves® to:

- Zastosowanie starego standardu „Speedwell”
- Możliwość nowego wymiaru (serwis posprzedażowy)
- Wysoka izolacja zgodnie z wymaganiami
- Wysoka przewodność zgodnie z wymaganiami
- Możliwe różne warianty: izolująca warstwa wewnętrzna + przewodząca warstwa zewnętrzna lub przewodząca warstwa wewnętrzna + izolacyjna warstwa zewnętrzna
- Przystosowany do powlekania gumą lub poliuretanem w zależności od aplikacji

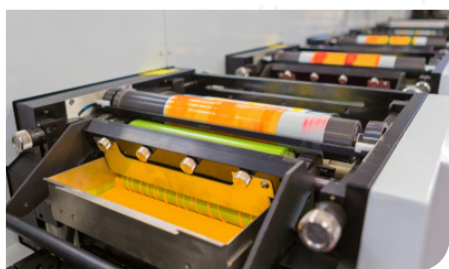
Aby uzyskać więcej informacji na temat naszych aplikacji dla druku rotograwiur, kliknij [tutaj](#)



Druk rotograviurowy



Laminacja



Druk fleksograficzny

## 2. Cylindryczne tuleje pokryte gumą do druku fleksograficznego

Ta tradycyjna metoda druku może być stosowana na prawie każdym rodzaju materiału, w tym na tekturze falistej, celofanie, tworzywach sztucznych, materiałach etykietowych, tkaninach i folii metalicznej. Od kilku lat postęp technologiczny wpływa na gwałtowny rozwój rynku druku fleksograficznego, a dobór właściwej powłoki ma kluczowe znaczenie na jakość druku.

- Tuleje według wszystkich systemów Stork (od Ø 76.510 mm do Ø 502.796 mm)
- Adaptowalna grubość powłoki gumowej ogranicza liczbę potrzebnych rdzeni powietrznych
- Elastyczne tuleje o doskonałej odporności mechanicznej i żywotności
- Specjalna guma *FlexoGraf-L* do grawerowania laserowego o wysokiej rozdzielczości
- Doskonała odporność na wszystkie używane rodzaje atramentów
- Łatwe do czyszczenia i konserwacji

Aby uzyskać więcej informacji na temat naszych aplikacji dla druku fleksograficznego, kliknij [tutaj](#)

## Zalety EasySleeve®

- Własny projekt, produkcja i powlekanie
- Produkcja i dostawa w skali światowej
- Ponad 10.000 mandreli dostarczonych na całym świecie
- Komplementarny z dawnymi standardami „Speedwell” i „Stork”, przez co mogą być stosowane na istniejących trzpieniach
- Stabilna i kontrolowana przewodność podczas całego okresu użytkowania
- Właściwości elektryczne dostosowane do Twoich potrzeb drukowania
- Stożkowe tuleje o średnicy do 350 mm i długości do 4000 mm, zgodnie ze standardami Speedwell lub na wskazany wymiar
- Tuleje izolacyjne, półizolacyjne i przewodzące
- Powłoki z gumy i poliuretanu, dostosowane do aplikacji
- Wszystkie rodzaje wykończenia: podcięcia, wykończenie z bombiastością, rowki, grawerowanie laserowe
- Bardzo wysoka precyzja wymiarowa, zarówno dla tulei, jak i dla powłoki
- Stabilność kształtu, także po długim okresie użytkowania
- Stabilny nacisk montażowy, nawet po latach (5-12 barów w zależności od zastosowania)
- Łatwa konserwacja i czyszczenie
- Możliwość dwukrotnej regeneracji
- Możliwość zastosowania systemu zarządzania Countroll®

### POTRZEBUJESZ WIĘCEJ INFORMACJI ?

Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z lokalnym przedstawicielem Hannecard lub odwiedź naszą stronę internetową:

[www.hannecard.pl](http://www.hannecard.pl)