

**HESSELS ORIGINAL VERSCHLEISSTEILE**  
**PASSEND FÜR ROPA**  
**KEILER 1 + KEILER 2**







# Produktionsbetrieb



Hessels Zeefbanden B.V. gehört zu den führenden Herstellern von Sieb- und Trennbändern, Antrieben und Rollen für die Landtechnik. Der Familienbetrieb, gegründet 1961, hat seinen Hauptsitz im niederländischen Heiligerlee in der Nähe von Groningen. Aktuell arbeiten am Standort NL 150 Mitarbeiter.



Dunlop Markenriemen werden in großen Rollen angeliefert und im Werk auf die gewünschte Breite und Länge geschnitten, profiliert und gelocht.



Eine zusätzliche Konfektioniermaschine wurde vor kurzem in Betrieb genommen. Sie arbeitet doppelt so schnell wie die vorhandenen und locht zusätzlich den Riemen in einem Arbeitsgang.



Im neuen Riemen – Hochregallager werden die gängigsten konfektionierten Riemen bevorratet. Dies verkürzt die Lieferzeiten und erhöht die Flexibilität.



Nieteinsteckmaschine: hier werden die Niete mit der Nietplatte automatisch in den gelochten Riemen eingesteckt.



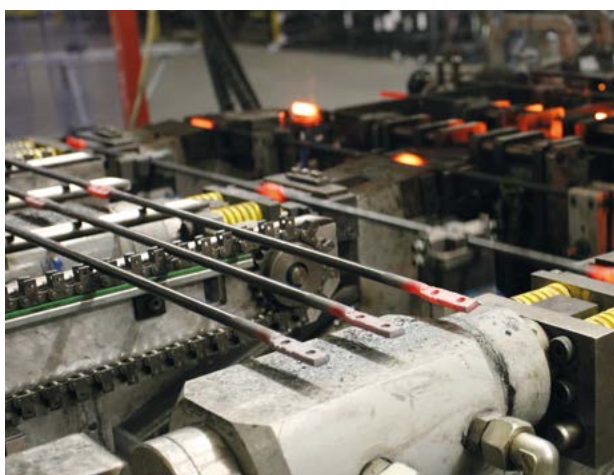
# Hessels Zeeffanden



Der Stahldraht wird von den Stahlproduzenten aus Deutschland, Luxemburg, Belgien und Italien auf Coils (Rollen) geliefert. Je nach Stabdurchmesser beträgt die Länge bis zu 2.000 m / je Coil.



Auf den 2 Schneid- und Richtmaschinen wird der Stahldraht gerichtet und auf Länge geschnitten (maximal  $\varnothing$  15 mm).



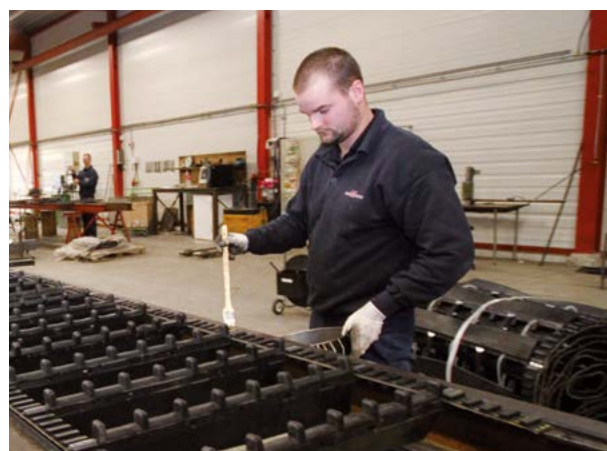
Die Plättungen und Lochungen der Nietstäbe werden durch Erhitzung nach dem Induktionsverfahren bei Temperaturen von über 1.000 °C erstellt.



Neue Nietmaschinen entlasten die Mitarbeiter und erhöhen die Produktion. Unsere Siebbänder werden aus den besten Materialien und mit modernsten Fertigungsmethoden hergestellt.



Detailaufnahme des automatischen Nietvorganges.



Nach der Nietung der Stäbe auf den Riemen erfolgt die Endmontage (einziehen der Riemen für ein Krautband passend für Ropa Keiler 1).





**Scharsatz** kpl. mit Zubehör



**Schraubensatz**



**Umlenkrolle** Ø 100 mm



**Scheibensech**



**Krauteinzugsrolle**  
verschiedene Breiten



**Lagereinheit**



**Dammrolle**  
verschiedene Ausführungen

# Siebkanal



**Mittenbügel**



**Siebband RK1** verschiedene Teilungen und Ausführungen



**Siebband RK2** verschiedene Teilungen und Ausführungen



**Antriebsräder**  
verschiedene Ausführungen und Größen



**Schlosssatz** mit Zubehör



**Stützrolle** Ø 90 mm



**Umlenkrolle** Ø 100 mm



**Kugellager**  
verschiedene Größen





**2te Siebband 90° Stäbe**  
Schloss o. Überlappung



**Quadratmaschenband**  
alternativ zur Ernte von länglichen  
Erzeugnissen



**Stützrolle Ø90 mm**



**Stützrolle Ø90 mm**



**Klopferrolle 3-Kant**



**Antriebsrad + Nabe**  
verschiedene Teilungen



**KR-Rolle**

# Krautband



**Krautband RK1**  
verschiedene Teilungen



**Fingerscheibe**



**Krautband RK2**  
verschiedene Teilungen



**Rückhaltefeder**



**Stützrolle Ø90 mm**



**Befestigungsmaterial**  
Bänder



**Kettenrad**



**Rollenketten + Verbinder**



**Ölmotor**







# 1. Trenngerät



Igelband V- oder H-Profil



Igelband V- oder H-Profil



Antriebsrad



Stützrolle Ø 75 mm



Spannlager



Abstreifwalze



Tragrolle Ø100 mm



Tragrolle Ø90 mm

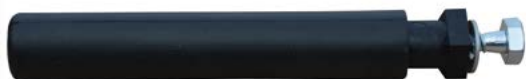




## 2-4. Trenngerät + UFK



Igelband V- oder H-Profil



UFK Gummifinger



Austrageband



Stützrolle Ø62 mm



Schlosssatz  
mit Buchsen und Bolzen



Igelband schmal



UFK-Riemen  
inkl. Bügelschrauben



Bügelschrauben



Schleifklotz





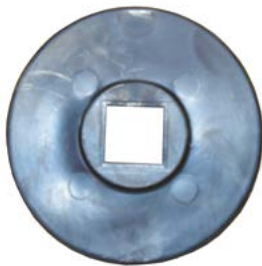
**Tragrolle PVC** Ø 90 mm



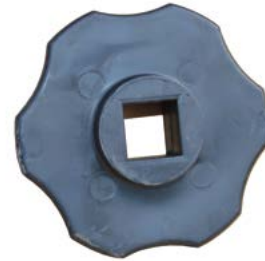
**Verschiedene Lager**



**Verschiedene Lagergehäuse**



**Sortierscheibe rund** Ø 98 mm



**Sortierscheibe** Ø 98 mm



**Verleseband** verschiedene Ausführungen



**Verlesebandstab** mit Zubehör



**Antriebsrad geteilt**



**Ölmotor** verschiedene Bauformen und Größen



## Sonstiges



Umgebauter Ropa Tiger Rübenroder zum selbstfahrenden Zwiebelsammler mit Hessels Bändern u. Zubehör.



Trenneinheit



Kartoffellademaus zum Verladen von Stärkekartoffeln, Umbau mit Hessels Produkten.



Zusätzlich unterstützen wir Sie mit Rat und Tat bei der Durchführung Ihres Projektes. Auf Wunsch auch vor Ort bei Ihnen auf dem Betriebsgelände.



Für Ropa Rübentechnik haben wir auch einiges zu bieten.

**ACHTEN SIE AUF UNSERE AKTUELLEN AKTIONEN!**





Marcel Vollekier  
Produktspezialist Ropa Keiler

## HESSELS BERATUNGSSERVICE

- Nutzen Sie unsere Keiler-Checklisten  
[www.hessels-deutschland.de](http://www.hessels-deutschland.de)
- Telefonische Beratung  
Sie erreichen mich unter Tel.: +49 (0) 2154 - 937 809 5



## DER WHATSAPP-SERVICE VON HESSELS DEUTSCHLAND

Mit dem kostenlosen Info-WhatsApp-Service werden Sie ab sofort schnell und unkompliziert informiert. Die Anmeldung ist ganz einfach:

Speichern Sie unsere  
WhatsApp-Nummer

**+49 1512 322 13 72**

auf Ihrem Smartphone oder  
scannen Sie den QR Code.



## 5 GUTE GRÜNDE FÜR HESSELS DEUTSCHLAND:

- Bestes Preis-Leistungs-Verhältnis  
(Sie kaufen direkt beim Hersteller)
- Qualität – ausschließlich Fertigung in Erstausrüsterqualität
- Persönliche Fachberatung
- Angebotserstellung innerhalb von 24 Stunden (1 Werktag)
- Kürzeste Lieferzeit durch eigenes Lager  
(ca. 1.400 Sieb-, Igel- und Krautbänder sowie Antriebe, Rollen und Zubehör in Willich vorrätig)