

Finishing section at the end of the backing line

Uitvoer achter de coatinglijn



This complete installation prepares wrapped customer rolls at the end of the backing line.

- A first accumulator separates the backing line from the inspection area so that the carpet can be inspected independently from the production line.

- A vertical and horizontal area for clear inspection of the carpet.
- Inspection of both pile and back side is possible from one position due to the integration of two turn rollers at 45 degrees to the carpet path.
- Integration of a fault registration and optimisation system can increase the number of first quality rolls and drastically reduce the number of short rolls.

- The inspection area can be operated independently from the rolling and wrapping unit using a second accumulator.
- Rolling unit M 5720 or M 5724.
- Automatic roll discharge system to warehouse and various sorting systems. This will reduce internal transportation costs.

- Self diagnostic system allows the system to operate more operator's independently. Also it helps to find and solve faults in case of machine interruptions.
- Communication through mainframe and PC can easily be installed.

De meest complete installatie om achter de coatinglijn verpakte klantrollen te maken met de volgende voorzieningen.

- Een eerste compensator maakt het mogelijk onafhankelijk van de coater te keuren.
- Een overzichtelijke keursectie om zowel verticaal als horizontaal goed te kunnen keuren.

- Controle van de rugzijde van het tapijt is mogelijk vanaf dezelfde positie als die van de poolzijde door het inbouwen van 2 zwaardwalsen.
- Integratie van een foutenregistratie- en optimaliseringssysteem kan het aantal eerste-keus rollen aanzienlijk verhogen alsmede het aantal korte rollen drastisch verminderen.

- Om de keursectie onafhankelijk van de wikkelaar te laten functioneren, kan een tweede compensator tussen beide gedeelten worden opgebouwd.
- Een wikkelaar M 5720 of M 5724.
- Automatisch rolafvoersysteem naar magazijn en diverse uitsorteersystemen. Dit geeft een reductie van de interne transportkosten.

- Een diagnosesysteem, waardoor de productiviteit van de machine minder bedieningsafhankelijk wordt. Tevens is dit systeem een nuttig hulpmiddel om een eventuele technische storing snel te lokaliseren en te verhelpen.
- Communicatie via netwerk en PC is op eenvoudige wijze mogelijk.

